

Leistungsbeschreibung

260304_Detmold - 260304_Detmold Realschule

LV 10 LV Detmold, Erweiterungsneubau Realschule I

In der Realschule I Detmold Hornsche Straße 50, Detmold 32756 soll der Werkraum neu ausgestattet werden.

Nach Auftragserteilung ist ein Installationsplan mit Angaben für eventuell erforderliche Elektroarbeiten zu erbringen, die vor dem Einbau der Schränke, Tische etc. erfolgen müssen.

Nach Zuschlagserteilung hat der Auftragnehmer die örtlichen Gegebenheiten, das Gebäude sowie sämtliche Zuwege vor Beginn der Leistungsausführung eigenverantwortlich nach vorheriger Absprache zu besichtigen und das Aufmaß zu überprüfen.

Der Auftragnehmer hat sich hierbei über alle für die Ausführung der Leistungen maßgeblichen Umstände zu informieren. Erkennbare örtliche Gegebenheiten und Ausführungsbedingungen sind bei der Ausführungsplanung und Leistungserbringung zu berücksichtigen.

Nachtragsforderungen oder Mehrkosten, die auf einer unterlassenen oder unzureichenden Besichtigung oder auf nicht berücksichtigten, bei der Besichtigung erkennbaren örtlichen Gegebenheiten beruhen, werden nicht anerkannt. Hiervon ausgenommen sind Umstände, die auch bei sorgfältiger Besichtigung nicht erkennbar waren oder nachträglich durch den Auftraggeber veranlasst wurden.

Bei Produkten, bei welchen das GS-Prüfzeichen gefordert ist, muss der Nachweis bei Angebotsabgabe vorgelegt werden. Diese Nachweise entsprechen den Vorgaben aus Abschnitt 5 (§20 bis 24) Produktsicherheitsgesetz.

Lieferzeitraum: Nach Auftragserteilung soll innerhalb von 16 Wochen geliefert werden.

Die Montage der Einrichtung hat umgehend nach Lieferung durch den Auftragnehmer zu erfolgen.

Nach Montage sind die Räumlichkeiten besenrein zu verlassen und das Verpackungsmaterial ist vom Auftragnehmer zu entsorgen.

Die Gewährleistung beträgt mindestens 24 Monate vom Tag der Abnahme.

Es gelten die Vertragsbedingungen NRW.

Zuschlagskriterien:

Den Zuschlag erhält das wirtschaftlichste Angebot mit dem niedrigsten Gesamtpreis, sofern die geforderten Anforderungen und Nachweise gemäß den Vergabeunterlagen vollständig erfüllt sind.

Qualität und Sicherheit:

Alle Holzprodukte verfügen über das GS-Zeichen oder gleichwertig.

Unternehmensbezogene Eignungskriterien:

Um die Leistungsfähigkeit des Unternehmens bei der Ausführung des zu erwartenden Auftrags sicherzustellen, muss das Unternehmen des Anbieters (Bieters) eine Mindestanzahl von 5 Mitarbeitern und ein Umsatzvolumen pro Jahr größer 600.000 Euro aufweisen. Die angegebenen Mindestanforderungen hinsichtlich Anzahl bzw. Wert orientieren sich am Umfang und der Komplexität des zu vergebenden Auftrags. Es wird davon ausgegangen, dass Bieter mit einem entsprechend vergleichbaren Umsatzvolumen sowie einer angemessenen Mitarbeiteranzahl über die erforderliche Leistungsfähigkeit verfügen, um einen Auftrag dieser Größenordnung fachgerecht und zuverlässig auszuführen. Erfüllt der Bieter die oben genannten Kriterien nicht, wird er von der Ausschreibung ausgeschlossen und sein Angebot wird nicht gewertet.

Technische Vorbemerkungen zum Leistungsverzeichnis

Für alle Produkte, bei denen das GS-Zeichen explizit gefordert ist, sind die entsprechenden, gültigen Zertifikate mit der Angebotsabgabe vorzulegen.

Die hier beschriebene Ausstattung hat eine funktionsfähige, homogene Fachraumausstattung zu ergeben. Die vorhandene Stellfläche erfordert eine optimale Platznutzung und Ordnung der Systeme, ebenso müssen die Anforderungen an die Sicherheit, die Qualitätsstandards, die Funktionalität und die Nachhaltigkeit gewährleistet sein.

Auf dieser Grundlage haben sich die Beteiligten im Vorfeld mit verschiedenen Anbietern und Produkten vertraut gemacht und diese als Mindestanforderung der zu erbringenden Leistung erklärt. Ähnlichkeiten mit Textpassagen möglicher Bieter sind nicht beabsichtigt und geben lediglich die Ausstattungswünsche des Auftraggebers wieder. Im Leistungsverzeichnis verwendete, eventuell einem Hersteller zuzuordnende Produktbeschreibungen, sind rein zufällig und dienen der Orientierung für die Bieter und zur verständlichen Beschreibung der geforderten Nutzung, Art und Qualität der Leistung und der freie Wettbewerb wird dadurch nicht eingeschränkt. Angegebene Maßangaben sind für die optimale Raumnutzung und Berücksichtigung notwendiger Sicherheitsabstände einzuhalten. Geringe Abweichungen im Rahmen von 5 % sind zulässig sofern notwendige Sicherheitsabstände nicht unterschritten werden.

Alle Stärkeangaben sind als Mindeststärke (Dicke) zu sehen. Alle sonstigen Maßangaben (B/H/T) sind als „ca.“ -Angaben zu sehen. Abweichungen von den Sollmaßen der Bauteile können in einem gewissen Umfang (maximal 2%) akzeptiert werden. Diese dürfen jedoch keine Einschränkung für die Funktion, Nutzung und Gebrauchstauglichkeit oder die Gestaltung der Bauteile bedeuten. Schrankvolumen dürfen nicht eingeschränkt werden.

Nebenangebote sind ausgeschlossen. Die allgemeinen, technischen Anforderungen sind im Folgenden detailliert beschrieben.

Werkbänke und Arbeitstische

1. Arbeitsplatten
 - 1.1 Werkbänke für die Holzbearbeitung: Spannzange abnehmbar und unter der Werkbank deponierbar, Platte Buche massiv 50 / 65 mm, Bambus 40 mm stark.
Buche: Oberfläche geschliffen, verleimt und mit Spezialöl imprägniert.
Bambus: Hochkant-Lamelle, gedämpft Oberfläche geschliffen und mit Spezialöl imprägniert.
 - 1.2 Spannzange mit flächenbündiger, in den Zangenklotz eingelassener Frontplatte, dadurch keine hervorstehenden Muttern, Gewindespindelbund in der Frontplatte komplett versenkt, wartungsfrei durch Rotguss-Gleitlager in der Frontplatte gelagert, Führungsstangen mit der Frontplatte verschraubt und durch Klebung gesichert, an beiden Enden mit Schlüsselweiten versehen, Antrieb der Spannzange durch Innenvierkant 12 mm in der Gewindespindel, mit langer Bohrung zur Kurbelführung, Vertiefungen auf allen Seiten des Innenvierkants zur Arretierung der Federkugel, drehbar gelagerter Kunststoffgriff. Zangenführung aus Grauguss mit je 2 Gleitlagern für wartungsfrei geführte Führungsstangen. Frontplatte, Gewindespindel und Führungsstangen absolut rostfrei durch Glanzverzinkung. Ausladung 65 mm, Hebelarm 115 mm
 - 1.3 Bei Universalwerkbänken darf die stirnseitige Aufdopplung nicht mit der Werkbankplatte verleimt werden. Aufdopplung durch Nut und Zapfen mit drei Querbolzen und Schrauben M6 mit der Werkbankplatte verbunden. Die Aufdopplung muss bei Abnutzung der Spannfläche ausgetauscht werden können. Das gleiche gilt für den Zangenklotz. Die am stärksten beanspruchten Werkbankteile (Spannflächen) können somit nach der Abnutzung erneuert werden.
 - 1.4 Spannzangen-Wechselbeläge, aus Sperrholz DIN 53479, mit hoher Festigkeit, Härte, Abrieb- und Verschleißfestigkeit Schichtdicke 0,5 mm, Rohdichte 1,35-1,40 g/cm², Zangenklotz-Wechselbelag mit waagrecht und Aufdopplungs-Wechselbelag mit senkrechtem Prisma. Zangenklotz und Aufdopplung mit je zwei Gewindebuchsen zum schnellen Auswechseln der Wechselbeläge. Wechselbeläge, Zangenklotz und Aufdopplung mit je zwei Auflagen (Passungen), die das Verschieben der Wechselbeläge bei starker Belastung verhindern.
 - 1.5 Reihenwerkbänke: Platte Buche massiv, 50 / 65 mm, Bambus 40 mm stark verleimt, Oberfläche geschliffen und mit Spezialöl imprägniert, Kanten gebrochen.

- 1.6 Elektronik- und Keramikarbeitsplätze: E1 Spanplatte, 40 mm stark, beidseitig 0,6 mm HPL-Beschichtung, Farbe grauweiß, allseitig mit 3 mm starkem ABS-Umleimer.

Arbeitsplatten mit Schichtstoff-Belag

- 1.7 Tischplatten aus 25mm oder 40mm starkem, hochverdichteten Feinspanplatten nach DIN 68765, Emissionsklasse E1. Oberfläche HPL-beschichtet nach DIN EN 438-1 und IOS 4568/I. Hervorragend gegen mechanische Beanspruchung und hohe Temperaturbeständigkeit. Gute Widerstandsbeständigkeit gegen die meisten Chemikalien.

2. Untergestelle

- 2.1 Für Werkbänke und Reihenwerkbänke: Vierkantstahlrohr, 60 x 60 x 2 mm, mit einer Querstrebe 50 x 50 x 2 mm, mit Niveau-Ausgleich, Durchmesser 60 mm an jedem Werkbankfuß, Oberfläche UV-beständig pulverbeschichtet – Farbe nach Bieterfarbpalette.
- 2.2 Für Elektronik-, Keramik- und Kunstarbeiten: Vierkantstahlrohr 60 x 60 x 2 mm, Gestell fest verschweißt, mit unter der Tischplatte rundum laufender, zurückversetzter Zarge aus 20 x 60 x 2 mm Vierkantstahlrohr oder einer Mittelzarge. UV-beständig pulverbeschichtet – Farbe nach Bieterfarbpalette.
- 2.3 Zentral höhenverstellbare Untergestelle: Verstellbereich 300 mm (650 – 950 mm), Verstellung durch Kurbel oder Akku-Schrauber. Robuste Ausführung durch ALU-Getriebe in jeden Fuß des Untergestelles und Metallzahnräder. Durch präzise Rohr- in Rohrführung sind keine zusätzlichen Klemmhebel oder Knebelschrauben notwendig.

Die Werkbänke müssen das GS-Prüfzeichen „Geprüfte Sicherheit“ haben. Prüfbescheinigung muss dem Leistungsverzeichnis beigelegt werden

3. Flexibilität und Mobilität der Technik- und Werkraumeinrichtung

- 3.1 Werkbänke mit abnehmbaren Spannzangen müssen ein modulares Maß aufweisen, damit sie platzsparend aufgestellt werden können und bspw. 4-, 6- und 8-er Schülergruppen an einer geschlossenen, absatzlosen Tischfläche Platz haben.
- 3.2 Die Werkbankplattenmaße müssen so gewählt werden, dass der Abstand zu der nächsten Werkbank min. 850 mm beträgt. Bei Rücken an Rücken arbeitenden Schülern muss der Abstand mindestens 1500 mm betragen.

4. Schränke

- 4.1 Die im Leistungsverzeichnis aufgelisteten Schränke können einzeln, wie auch durch Verbindung untereinander als Schrankwand – wandständig oder als Raumtrennung freistehend aufgestellt werden. Die Schränke sind mögliches Umkippen zu sichern.

- 4.2 Plattenmaterial: Qualitätsspanplatte, Emissionsklasse E 1

Türen: Zum Schutz der Schüler vor Verletzungen, wie auch zur Vermeidung von Beschädigungen der Türkanten, sind die Türen allseits mit einem 3 mm starken Kantenmaterial zu versehen, das an der Frontseite abgerundet ist.

Beschläge: Bedingt durch die starke Beanspruchung in Schulen sollte dies entsprechend berücksichtigt werden.

Glas: Aus Sicherheitsgründen darf im schulischen Bereich nur Sicherheitsglas verwendet werden.

Ausführungsbeschreibung:

- 4.3 Korpus: Spanplatte nach DIN E 1 beidseitig beschichtetes Melaminharz, Buche Dekor oder Grau-Weiß, alternativ Buche Echtholz (je nach Ausführungsbeschreibung in den einzelnen Positionen oder Gesamtbeschreibung), Seiten und Mittelwand - Stärke 19 mm, Boden und Deckel - Stärke 19 mm, Kanten allseits mit Kantenmaterial,

Lochreihe durchgehendes Rastermaß 32 mm, Bohrung 5 mm,
Eckverbindung gedübelt, geleimt oder gedübelt und geleimt,
Rückwand beidseitig beschichtet, Stärke 8 mm,
Farbe nach Wahl strukturiert

- 4.4 Sockel: Material wie Schränke, Stärke 19 mm, bedingt wasserfest (gegen Putzwasser o.ä.) beschichtet,

Sockelhöhe: 96 mm, Sockel am Korpus fest verdübelt.

- 4.5 Fachböden: Material Spanplatte E 1, Stärke 19 mm, ab einer Breite von 960 mm, MDF 22 mm stark, sichtbare Kanten, allseits mit Kantenmaterial, außer bei MDF nur eine Längskante auf der Unterseite mit Bohrung für Bodenträger mit Zapfen

Fachboden mit Alu-Führungsschienen für Abstandsleisten:

MDFplatte, 22 mm stark, vorne mit 2 mm ABS-Kunststoffkante,
Alu-Führungsschiene flächenbündig in Fachbodenoberfläche

Die Fachböden müssen das GS-Prüfzeichen „Geprüfte Sicherheit“ haben aus der die Flächenbelastung von 100 kg/m² ersichtlich ist.

Fachböden mit Verstärkungsschienen:

Material MDF-Platte, Stärke 22 mm,
mit flächenbündiger Verstärkung aus Vierkantstahlrohr in der Unterseite des Fachbodens.

Die Fachböden müssen das GS-Prüfzeichen „Geprüfte Sicherheit“ haben aus der die Flächenbelastung von 100 kg/m² ersichtlich ist.

Fachböden mit Verstärkungsrahmen

Material MDF-Platte, Stärke 22 mm,
mit flächenbündigem Verstärkungsrahmen aus Vierkantstahlrohr, fest verschweißt, in der Unterseite des Fachbodens eingelassen.

Die Fachböden müssen das GS-Prüfzeichen „Geprüfte Sicherheit“ haben aus der die Flächenbelastung von 100 kg/m² ersichtlich ist.

- 4.6 Türen: Spanplatte beschichtet, belegt, Stärke 19 mm,
Kantenmaterial ABS-Sicherheitskante, Stärke 3 mm,
Bänder pro Tür 3 Stück, ab 150 cm, Öffnungswinkel: 270°
Schloss: Drehstangen-Stärke: 6 mm
Schlagleiste-Material: Kunststoff, Farbe: braun, Maße: 5 mm

- 4.7 Ausziehbare Fachbodeneinheiten

Ausziehbare Fachböden aus Buche-Multiplex, BB-Qualität, durchgehend Buche, 25 mm stark, Oberfläche geschliffen und lackiert. Fachböden zur Aufbewahrung von Elektrohandwerkzeugen sind mit angepassten Aussparungen, Vertiefungen und Öffnungen zu versehen. Diese Fachböden sind modular aufzubauen, d.h. für jedes Elektrohandwerkzeug (bspw. Akku-schrauber, Handbohrmaschine, Handkreissäge, etc.) ist ein Modul im Fachboden eingesetzt, das bei Änderung des Maschinentyps neu eingesetzt werden kann. Etwaige Steckdosenleisten sind ebenfalls auf einem Modul platziert und können durch ein rückseitiges Loch im Schrank an das Stromnetz angeschlossen werden.

Die ausziehbaren Fachbodeneinheiten müssen das GS-Prüfzeichen „Geprüfte Sicherheit“ haben.

Die Standsicherheit des Schrankes ist durch eine Arbeitsanweisung zu belegen.

Der Prüfbericht sowie die Arbeitsanweisung für die Standsicherheit des Schrankes muss dem Leistungsverzeichnis beigelegt werden

5. Elektroversorgung von Werkräumen

- 5.1 Mögliche Elektroversorgung vom Lehrerarbeitsplatz durch Stahlblechunterbau mit Netzgerät, Unterverteilung und Bedienblende oder Einbau eines Stromversorgungsgeräts in einen Unterbauschrank. Versorgung der Schülerarbeitsplätze mit 230 V und/oder Gleich- und Wechselstrom von 0-25V.

- 5.2 Elektroversorgung von der Decke mit Stromhängeampeln an Kabelaufröller. Keine herunterhängende Zuleitungen. Bei Nichtgebrauch hängt die Ampel unterhalb der Decke.

Technische Datenblätter sind dem Leistungsverzeichnis beizufügen

- 5.3 Für Reihenwerkbänke: Energiekanal aus Kunststoff angebracht mit Stabilisierungsleiste aus 20 mm starkem Buche Multiplexsperrholz. Energiekanal bestückt mit 230 V Steckdosen sowie Not-Aus-Taster.

6. Unfallverhütung an Maschinen die von den Schülern benutzt werden.

- 6.1 Tischbohrmaschinen: Alle Tischbohrmaschinen müssen wegen der Verhütung von Unfällen mit elektrisch abschaltbarem Bohrmaschinenschutz versehen sein.

Die Bohrmaschinensäule ist mit einem Hinweisschild „Klemmhebel vor dem Verstellen öffnen“ zu versehen, damit das Getriebe des verstellbaren Bohrmaschinentisches nicht beschädigt wird.

- 6.2 Schleifarbeitsplätze: Absaugung durch Industriesauger Staubklasse M nach Vorschrift der Holzberufsgenossenschaft für Holzstäube geeignet. Bei Tellerschleifmaschinen muss die Scheibenhälfte, die bei der Drehbewegung nach oben geht, durch eine Schutzvorrichtung abgedeckt sein.

7. Arbeitsvorrichtungen für die Bearbeitung verschiedener Materialien

- 7.1 Vorrichtungen zur Befestigung von Parallelschraubstöcken, Richtplatten, Laubsägetischen etc. müssen mittels Anspannvorrichtung „Schwert“, unverlierbaren/drehbaren Zwingen oder Exzenter-Bankhaken ausgestattet sein, um ein schnelles und unkompliziertes Umrüsten des Arbeitsplatzes zu bewerkstelligen. Um lange Werkstücke einspannen zu können, muss die Spannunterlage an der Vorderseite beidseitig ausgeklinkt werden, so dass die Ganzstahlzwingen mit der Vorderkante der Unterlage anschließt. Laubsägetische müssen auf Grund der Nachhaltigkeit mit auswechselbaren Einsätzen versehen sein. Eine in den Laubsägetisch mit Rollen integrierte Spannvorrichtung erlaubt den Schülern ein Spannen ohne Hilfe des Lehrers.

8. Maschinen im Maschinenraum

- 8.1 Kreissäge, Bandsäge und Abricht-/Dickenhobel müssen mit allen üblichen Sicherheitsvorrichtungen ausgestattet sein. Diese Vorrichtungen müssen griffbereit an einer Sicherheitstafel oder auf einem geeigneten Wagen mit GS-Zeichen in der Nähe der Maschine untergebracht werden.

Alle Sicherheitsvorrichtungen sind mit einem Etikett versehen, auf denen die fachgerechte Anwendung gezeigt wird.

- 8.2 Stationäre Holzbearbeitungsmaschinen wie Kreissäge, Schleif- und Hobelmaschinen müssen eine wirksame Staubabsaugung haben, die den Vorschriften der Holz-Berufsgenossenschaft entspricht. Diese besagt, dass alle Absaugungen das „H3“ Prüfzeugnis besitzen müssen. Damit sind die Bedingungen der „Technischen Regeln für Gefahrstoffe TRGS 553 (Holzstaub)“ erfüllt und das Gerät ist zugelassen.

9. Netzwerkanbindung

Einbindung vorhandener Netzwerke sowie Kabelführungen erfolgen bauseits.

10. Werkzeugordnung mit Nummern- und Farbleitsystem

- 10.1 Werkzeugblöcke aus massiver Buche, Oberfläche geschliffen und mit Spezialöl imprägniert. Werkzeugblockbohrungen angepasst an die jeweilige Gruppenstärke, d.h. bei 16 Schülern 16 bzw. 32 Bohrungen, bei 20 Schülern 20 bzw. 40 Bohrungen.

10.2 Griffplatten

Sofern ausgeschrieben, sind die Werkzeugblöcke beidseitig für den sachgemäßen und sicheren Transport durch den Schüler mit Griffplatten zu versehen. Somit ist eine sichere Handhabung für die Entnahme und das Aufräumen im Schrank oder im Regal gewährleistet.

- 10.3 Werkzeugblockschilder, aus zweischichtigem Kunststoff, LH 54 x 37 x 1,5 mm, rundum gefast, mit Werkzeugsymbol und Werkzeugnamen, Befestigung durch Nägel, Schrift und Symbol unlösbar eingraviert.

- 10.4 Fachbodenschilder, aus zweischichtigem Kunststoff, 1,5 mm stark, LH 54 x 18 mm, rundum gefast, mit Werkzeugsymbol, Befestigung durch Nageln oder doppelseitiges Klebeband, Schrift unlösbar eingraviert.
- 10.5 Schrankbeschriftungen, aus selbstklebender, matter Polypropylenfolie, Schrifthöhe 30mm, Schriftlänge 400mm, Farbe je nach Schrankinhalt.
- 10.6 Farbkennzeichnung nach Themenschwerpunkt bzw. Werkzeugart
- | | |
|------------|-------|
| Metall: | Blau |
| Holz: | Grün |
| Elektro: | Gelb |
| Keramik: | Braun |
| Papier: | Rot |
| Universal: | Grau |

Nichtbeachtung der technischen Vorbemerkungen führt zum Ausschluss.

Bemusterung

Bei Bedarf werden vor der Beauftragung von dem Auftraggeber ausgewählte Produkte auf der Baustelle bemustert. Die Bemusterung findet innerhalb von 10 Werktagen nach der Submission statt. Die Bemusterung dient beispielhaft dem Nachweis der Gebrauchsfähigkeit, Funktionalität, Qualität sowie Nachhaltigkeit der angebotenen Produkte und ist Teil der Prüfung des Angebots. Die Muster verbleiben nach der Bemusterung im Eigentum des Bieters und sind am Bemusterungstag wieder abzutransportieren.

Mindestanforderungen an die Ausstattung:

Für folgende Produkte muss ein GS-Zeichen vorliegen:

- Steckregal Stahl, Grundregal, 5 Fachböden (vgl. Pos.10. 2.1)
- Steckregal Stahl. Anbauregal, 5 Fachböden (vgl. Pos. 10.2.2)
- Materialschrank (vgl. Pos. 10.2.3)
- Tischwagen mit 2 Schiebebügel (vgl. Pos. 10.2.10)
- Universalwerkbank Bambus, 2 Arbeitsplätze (vgl. Pos. 10.3.1)
- Höhenverstellung Werkbank (vgl. Pos. 10.3.3)
- Hocker mit H-Strebe (vgl. Pos. 10.3.8)
- Lehrerwerkbank mit Unterbau (vgl. Pos. 10.3.13)
- Schraubstockwagen f. 8 Schraubstöcke mit Schwert (vgl. Pos. 10.3.70)
- Kehr- und Saugmobil mit Schiebebügel (vgl. Pos. 10.3.84)
- Fachboden genutet (vgl. Pos. 10.3.88)
- Konstruktionsfachboden genutet (vgl. Pos. 10.3.87)
- Draht- und Biegevorrichtung (vgl. Pos. 10.3.104)
- Leisten- und Rundholzständer (vgl. Pos. 10.4.47)
- Sicherheitsvorrichtungen mit Schiebebügel (vgl. Pos. 10.4.48)
- Lehrerschrank mit Akku-Elektrowerkzeugen (vgl. Pos. 10.4.49)

Für alle aufgeführten Produkte, für die ausdrücklich das GS-Zeichen gefordert wird, sind die entsprechenden gültigen Zertifikate vorzulegen. Die Zertifikate müssen – sofern zutreffend – auf den jeweiligen Hersteller ausgestellt sein und die Einhaltung der geforderten Anforderungen nachweisen.

Mit der Abgabe des Angebots erklärt der Bieter, die technischen Vorbemerkungen zur Kenntnis genommen zu haben, und versichert, dass die darin aufgeführten Anforderungen uneingeschränkt erfüllt werden.

Hersteller-/Typ der angebotenen Produkte

In den untenstehenden Positionen der raumbezogenen Titel sind jeweils Produkte anzubieten, welche mit dieser zusammengefassten und verkürzten Abfrage angebotener Produkte nach Fabrikat und Typ, Transparenz und Prüfbarkeit des Angebotes erlauben sollen. Für alle angebotenen Produkte sind auf Verlangen der Vergabestelle

Produktdatenblätter einschließlich der erforderlichen elektrischen Anschlussleistung vorzulegen, spätestens jedoch nach Auftragsvergabe.

1. Anforderungen an die Innenraumluftqualität

Alle im Innenraum sowie in funktional verbundenen Bereichen (z. B. Hohlräume, Installationsschächte, abgehängte Decken, Doppelböden) eingesetzten bau- und ausbaurelevanten, raumluftherelevanten Produkte müssen emissionsarm sein und eine den geltenden Anforderungen entsprechende Innenraumluftqualität gewährleisten, da die Nutzung der Räume durch besonders schutzbedürftige Personengruppen (Kinder) erfolgt. Dies gilt für alle bau- und ausbaurelevanten Produkte mit potenziellen Emissionen, die in den Innenraum gelangen können. Hierzu zählen insbesondere, jedoch nicht abschließend: Klebstoffe, Bodenbeläge, Farben und Lacke, Beschichtungen, Dämmstoffe, Möbel und sonstige Einbauten.

Produkte gelten nur dann als nicht raumluftherelevant, wenn im konkreten Einbauzustand nach dem Stand der Technik ausgeschlossen ist, dass Emissionen in Aufenthaltsräume oder funktional verbundene Bereiche gelangen. Dies ist vom Auftragnehmer nachvollziehbar zu begründen und durch geeignete Unterlagen, z. B. Schichtaufbau, Konstruktionsdetails und Luftdichtheitskonzept, nachzuweisen. Ein bloßer Verweis auf verdeckten Einbau genügt nicht. Der Auftraggeber behält sich die Prüfung und Zurückweisung der Einstufung vor.

2. Holzwerkstoffe und Formaldehyd

Beschichtete und unbeschichtete Holzwerkstoffe (Spanplatten, Tischlerplatten, Furnierplatten und Faserplatten) sowie daraus hergestellte Bauteile und Möbel müssen die Anforderungen der Chemikalien-Verbotsverordnung erfüllen. Die Formaldehydkonzentration darf 0,1 ppm (0,124 mg/m³) nicht überschreiten. Der Nachweis erfolgt vorzugsweise nach DIN EN 16516 (28 Tage). Alternativ sind gleichwertige Prüfverfahren zulässig, sofern deren Vergleichbarkeit nachvollziehbar belegt ist. Sofern während der Vertragsausführung unmittelbar geltende europäische Anforderungen, insbesondere nach Verordnung (EU) 2023/1464, anwendbar werden, sind diese vorrangig einzuhalten.

3. Anforderungen gemäß AgBB-Bewertungsschema

Für alle raumluftherelevanten Produkte sind die Anforderungen des AgBB-Bewertungsschemas (Stand 09/2024 bzw. in der jeweils zum Zeitpunkt der Angebotsabgabe gültigen Fassung) einzuhalten. Dies gilt in Verbindung mit den in der jeweiligen Landes-VV TB eingeführten Technischen Baubestimmungen. Produkte mit besonders niedrigen Emissionen (z. B. EMICODE EC1 Plus oder gleichwertig) sind einzusetzen, sofern verfügbar und mit der ausgeschriebenen Leistung kompatibel. Folgende Kriterien sind einzuhalten:

TVOC ≤ 10 mg/m³ (3 Tage)

TVOC ≤ 1,0 mg/m³ (28 Tage)

TSVOC ≤ 0,1 mg/m³ (28 Tage)

VOC ohne NIK ≤ 0,1 mg/m³ (28 Tage)

R-Wert ≤ 1,0

Kanzerogene Stoffe (Kategorie 1A/1B): ≤ 0,01 mg/m³ (3 Tage); ≤ 0,001 mg/m³ (28 Tage)

Sensorische Prüfung (Geruch) nach 28 Tagen: die Geruchsintensität darf 7 pi nicht überschreiten, sofern Bestandteil des Prüfberichts.

Die Prüfung erfolgt nach DIN EN 16516 unter Anwendung der darin in Bezug genommenen Teile der DIN ISO 16000-Reihe oder gleichwertigen Verfahren durch ein akkreditiertes Prüflabor.

4. Nachweise und Zertifikate

Die Nachweise müssen sich eindeutig auf das angebotene Produkt beziehen. Folgende Nachweise werden in der Regel als geeignet anerkannt, soweit sie die Anforderungen vollständig abdecken: Blauer Engel, EMICODE EC1 oder EC1 Plus, Eurofins Indoor Air Comfort (inkl. GOLD), oder gleichwertige Zertifizierungssysteme. Gleichwertige Nachweise sind nur zulässig, wenn sie durch ein nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflabor erbracht wurden und die Vergleichbarkeit mit dem AgBB-Bewertungsschema vollständig nachgewiesen ist. Sofern Zertifikate nicht alle Anforderungen vollständig abdecken, sind ergänzende Prüfberichte vorzulegen. Die Prüfberichte sollen zum Zeitpunkt der Vorlage nicht älter als 5 Jahre sein.

5. Fristen und Prüfung

Alle geforderten Nachweise sind mit dem Angebot vorzulegen. Produktdatenblätter sind nur auf gesonderte Anforderung der Vergabestelle im Vergabeverfahren vorzulegen. Produkte ohne ausreichenden Nachweis oder mit nicht erfüllten Anforderungen können zurückgewiesen werden. Ohne Freigabe eingebaute Produkte sind auf Verlangen auszubauen und zu ersetzen. Die dadurch entstehenden Kosten trägt der Auftragnehmer, sofern er die Ursache zu vertreten hat.

Angebotene Produkte

Stahlregale:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Schrankwand mit Leiterzarge:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Bügelgriff für Schrankwand:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Stufenanlegeleiter:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Tischwagen mit 2 Schiebebügel:

Angeb. Fabrikat:

(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Universalwerkbank für 2 Arbeitsplätze:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

**Werkzeugblöcke für verschiedene Werkzeuge, bspw. Vierkantspannkurbeln,
Biegeköpfe/Längsanschlag, Flach-/Anschlagwinkel, Innengewinde-Schneidhilfen
o.ä.:**

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Griffplatten für Werkzeugblöcke:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Hocker Rundsitz:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Hängestromkabel mit Kinderschutz:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Leitungsaufroller, arretierbar:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Werkbank mit Unterbau:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Arbeitsdrehstuhl:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Reihenwerkbank:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Bügelgriff für Werkbank:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Energie-Aufsatz für Werkbank:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Tischbohrmaschine:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Schnellspannbohrfutter:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Maschinenschraubstock (ggf. mit 3 Auflageflächen):

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Bohrersätze (HSS und Holzbohrer):

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Forsterbohrer-Satz 5-tlg.:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Kegelsenker-Satz HSS:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Schutzbrille Antikratz:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Dekupiersäge:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Werkstückniederhalter:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Sägeblätter für Dekupiersäge:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Fußschalter für Dekupiersäge:

Angeb. Fabrikat:

(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Tellerschleifmaschine:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Rundschleifeinrichtung für Tellerschleifmaschine:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Sauger Staubklasse M:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Pa.-Schrabstock auf Spannunterlage:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Schraubstockwagen:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Aussägetisch höhenverstellbar:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Klemmvorrichtung mit Schwert:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Werkraumbecken mit 2 Hahnlöcher:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Hebelstandbatterie:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Wandregal:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Wandwäschetrockner:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Abtropftisch mit 3-seitiger Abtropfanalge:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Wertstoffbehälter:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Fahrgestell 2-fach für Wertstoffbehälter:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Kehr- und Saugmobil mit Schiebebügel:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Materialschrank:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Splintentreiber-Satz im Halter:

Angeb. Fabrikat:

(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Durchschl.-Satz im Halter:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Gew-Schneid-Satz HSS-G:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Draht-/Streifen Biegevorrichtung:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Mess- und Anreißwerkzeuge (u.a. Präz.-Taschenmessschieber, Digital-Präz-Meßschieber, Zentrierwinkel, Gradmesser feinpoliert, Höhenreißer):

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Schneideisenhalter:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Handgewindebohrer:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Innengewindescheidhilfe:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Schneideisen HSS:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Außengewindeschneidhilfe:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Figurenschere RE / LI Hebelübersetzt:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Goldschmiedescheren gerade mit Augen:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Magnetschonbacken:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Feilensatz (verschiedene Formen, u.a. Flach-, (Halb-)Rund-, Weichmetall-, Dreikant-, Kabinettfeile):

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Feilenbürste:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Metallsägeb. 2-komp.-Griff m. Blatt:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Plastikhammer:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Schraubendrehersatz (Schlitz, Kreuz, Elektriker, Elektronik):

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Handsenker HSS:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Gabelringschl-Satz 12-tlg.:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Stiftschl.-Satz/PL-T 10-tlg.:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Scheibenschneider Messer:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Cutter-Messer mit Metallführung:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Kombischeren:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Schere vernickelt:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Ziehklinge:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Vorstecher Pl.-H. rund:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Zirkel m. Bleisth. 150mm:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Zangensatz (Kombi-, Rund-, (Elektronik-) Flach-, (Elektronik-) Spitz- und Seitenschneiderzangen):

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :

(vom Bieter einzutragen)

Handsägen (Metall- und Holzsägen):

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Gehrungszwinge:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Leimzwingen m. PL-Schutz:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Löt Arbeitsplatz / Lötzubehörsatz (u.a. Lötunterlage, Entlötpumpe, Löt Kolbenständer mit Spiralwolle, Lötzinn-Halter, Universal-Lötkolben, Krokodilklemme):

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Kabelabroller komplett:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Bastler-Schraubzw.:

Angeb. Fabrikat:

(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Klemmsia-Zwinge:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Rahmenspanner mit Gurt:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Schreinerklüpfel:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Holzraspel, flachstumpf, mit Heft:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Kerbschnitzmesser:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Stechbeutel:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Hohlbeutel:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Gehrungsschneidlade mit unverlierbaren Zwingen:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Whiteboardtafel MW-Schrank für Tür:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Spiegelband 19mm:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Whiteboard-Zubehör Satz 15-tlg.:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :

(vom Bieter einzutragen)

Format-Kreissäge mit Vorritzeinrichtung:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Antirutschmatte:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Hartmetall-Präzisions-Sägeblatt:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Zusätzl. Arbeitstisch am Schlitten:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Gehrungsanschlag:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Bandsäge:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Sägeband:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Kantenschleifmaschine:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Schleifband:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Absauganlage:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Qualitäts-Druckluft-Set Alu 8-tlg.:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Kompressor:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Druckluft-Gewebe-Schlauch:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Maschinensensor:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Elektroschieber:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Kragarmregal leicht:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Tafelreststückregal:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Leisten- und Rundholzständer:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Sicherheitsvorrichtungen mit Schiebebügel fahrbar:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Schrank Akku-Elektrowerkzeuge komplett:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Werkbankplatte:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Wechselstrom-Einbausteckdose 230V, 1-fach:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

NOT-AUS-Taster, nicht abschließbar:

Angeb. Fabrikat:
(vom Bieter einzutragen)

Angeb. Typ :
(vom Bieter einzutragen)

Titel 10.1 Technische Arbeiten

10.1.1 Baustelleneinrichtung

Baustelleneinrichtung

Einrichten und Räumen der Baustelle, Vorhalten der Baustelleneinrichtung für sämtliche in der Leistungsbeschreibung aufgeführten Leistungen

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.1.2 Montage- und Werkstattplanung

Montage- und Werkstattplanung

für die Leistung der Ausstattung Werken und Technik.
Die im LV angegebenen Maße sind ca. Maße. Insgesamt muss die Einrichtung als Gesamteinrichtung, entsprechend der räumlichen Gegebenheiten geplant und aufeinander abgestimmt werden. Bei Bedarf können eigene Aufmaße vorgenommen werden.
Der Auftragnehmer (AN) hat seine Montage- und Werkstattplanung spätestens 4 Wochen nach Auftragserteilung in 2-facher Ausfertigung, auf DIN A4 Format gefaltet, zur Prüfung beim Auftraggeber (AG) abzugeben.

Die Montage- und Werkstattplanung umfasst alle erforderlichen Planunterlagen, (Übersicht-, Ansichts-, Grundriss-, Schnitt- und Detailpläne) vom Maßstab 1:100 bis 1:1 zur vollumfänglichen Darstellung der zu erbringenden Leistung.

Der AG-Seite wird die vorgelegten Zeichnungen und Nachweise binnen einer Frist von 10 Arbeitstagen prüfen und unter Eintragung von eventuell notwendigen Korrekturen freigeben. Je einen korrigierten Plansatz erhält der AN durch den AG zurück. Innerhalb von 5 Arbeitstagen hat der AN eigenverantwortlich die Prüfkorrekturen der AG-Seite in seine Montage- und Werkstattplanung zu übernehmen. Anschließend ist die überarbeitete Montage- und Werkstattplanung durch den AN in einfacher Ausfertigung bei dem AG als Belegexemplar vorzulegen.

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.1.3 Bemusterung (optional auf Verlangen des AG)

Bemusterung

Ausgewählte Produkte bzw. optisch relevante Bauteile sind über Handmuster zu bemustern und als Muster in Originalgröße, Originalmaterial und Originaloberfläche sowie über technische Beschreibungen und Kataloge der Hersteller bei dem AG vorzulegen. Die Bemusterung hat - nach vorheriger Terminabsprache - spätestens drei Wochen nach Submission zu erfolgen. Die Muster sind am Sitz des Auftragsgebers zur Freigabe vorzulegen.

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.1.4 Einweisung des Nutzers in die Einrichtung

Einweisung des Nutzers in die Einrichtung
nach Herstellung der Leistung und Abnahme in einem Einzeltermin.

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

Titel 10.1 Technische Arbeiten GP _____

Titel 10.2 Nebenraum

Stahlsteckregal wandseitig über Eck, BHT ca.

Stahlsteckregal wandseitig über Eck, BHT ca.
6000/2500 x 2000 x 500 mm

10.2.1 Steckregal Stahl Grundregal, 5 Fachböden

Steckregal Stahl Grundregal, 5 Fachböden

Grundregal, BHT: ca. 1000x2000x500 mm

bestehend aus: offenem, verzinktem Stützrahmen,
Diagonalverband und 5 glanzverzinktem Stahlboden;
Tragkraft pro Fachboden ca. 230 kg, Böden in 25
mm-Raster höhenverstellbar.

Feldlast max. ca. 1400 kg

Das Produkt muss entsprechend der Vorgaben aus
Abschnitt 5 (§§20 bis 24) Produktsicherheitsgesetz mit
einem GS-Zeichen gekennzeichnet sein.

Information: Das Produkt ist Teil der
Bemusterungsliste.

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.2.2 Steckregal Stahl Anbauregal, 5 Fachböden

Steckregal Stahl Anbauregal, 5 Fachböden

Anbauregal, BHT: ca. 1000x2000x500 mm,

bestehend aus: offenem, verzinktem Stützrahmen,
Diagonalverband und 5 glanzverzinktem Stahlboden;
Tragkraft pro Fachboden ca. 230 kg, Böden in 25
mm-Raster höhenverstellbar.

Feldlast max. ca. 1400 kg

Das Produkt muss entsprechend der Vorgaben aus
Abschnitt 5 (§§20 bis 24) Produktsicherheitsgesetz mit
einem GS-Zeichen gekennzeichnet sein.

Information: Das Produkt ist Teil der
Bemusterungsliste.

6,000 Stk.

EP _____

GP _____

Schrankschrank Dekor Grau weiß, LHT ca. 5000x2598x530mm,

Schrankschrank Dekor Grau weiß, LHT ca. 5000x2598x530mm,
mit

Aufsatzschränken und Leiterzarge

Schrankschrank Dekor Grau weiß, LHT ca. 5000x2598x530mm,
mit Aufsatzschränken und Leiterzarge

10.2.3 Materialschrank

Materialschrank

Material- und Werkzeugschrank, Dekor grauweiß RAL 9002

mit 2 Drehtüren mit Drehstangen-Zylinderschloß,

H/B/T: ca. 1907x1000x530 mm

Ausstattung: 5 Fachböden verstellbar

Das Produkt muss entsprechend der Vorgaben aus
Abschnitt 5 (§§20 bis 24) Produktsicherheitsgesetz mit
einem GS-Zeichen gekennzeichnet sein.

Information: Das Produkt ist Teil der
Bemusterungsliste.

5,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.2.4 Aufsatzschrank

Aufsatzschrank

mit Drehtüren, Dekor grauweiß RAL 9002

mit Sockel-/ Leiterzargenblende

2 Drehtüren mit Drehstangen-Zylinderschloss

HBT: ca. 691x1000x530 mm

Ausstattung: 1 Fachboden verstellbar

5,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.2.5 Mehrpreis Bügelgriff Edelstahl

Mehrpreis Bügelgriff Edelstahl

Segmentbogen, Bohrabstand ca. 128 mm

20,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.2.6 Einhängerohr, ca. 100 cm,

Einhängerohr, ca. 100 cm,

einschließlich Ruheposition

aus Aluminium Ø 30 mm

5,500 lfm.

EP _____

GP _____

10.2.7 Halter für Einhängerohr

Halter für Einhängerohr

einschließlich Ruheposition

für Innen Ø 30 mm, 2 Befestigungslaschen

8,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.2.8 Stufenanlegeleiter, Alu, m. Haken (4Stück)

Stufenanlegeleiter, Alu, m. Haken (4Stück)

ca. 2,28 m, mit 8 Stufen, Aluminiumeloxiert,

Grifffreundliches Holmenprofil.

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.2.9 Abschlusskappe für Halter/ Einhängerohr-GRAU

Abschlusskappe für Halter/ Einhängerohr-GRAU

einschließlich Ruheposition

4,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.2.10 Tischwagen mit 2 Schiebebügel, 2 Etagen

Tischwagen mit 2 Schiebebügel, 2 Etagen

aus Stahlrohr und Profilstahl geschweißt,

pulverbeschichtet in RAL nach Wahl des Auftraggebers

Böden aus Holzwerkstoffplatte 19mm mit Umleimer,

Oberfläche RAL 9002 Dekor grauweiß, im Stahlrahmen

liegend und verschraubt. 4 Lenkrollen mit Feststeller,

Gummibereifung (PAK-Konform) 125 x 37 mm, Naben mit

Rollenkugellager. Ladefläche LB ca. 900x650 mm, 2

Böden LBH ca. 890 x 640 x 19 mm, Außenmaße LBH ca.

1080 x 650 x 1060 mm, Etagenhöhen ca. 180 und 810 mm,

Gewicht 42 kg.

Das Produkt muss entsprechend der Vorgaben aus
Abschnitt 5 (§§20 bis 24) Produktsicherheitsgesetz mit
einem GS-Zeichen gekennzeichnet sein.
Information: Das Produkt ist Teil der
Bemusterungsliste.

1,000 Stk.

EP _____ GP _____

Titel 10.2 Nebenraum GP _____

Titel 10.3 Werkraum 1

Schülerarbeitsplätze BAMBUS, BTH ca. 1400 x 700 x 840

Schülerarbeitsplätze BAMBUS, BTH ca. 1400 x 700 x 840 mm, 2 x mit Höhenverstellung ca. 650-950 mm, bestehend aus: Schülerarbeitsplätze BAMBUS, BTH ca. 1400 x 700 x 840 mm, 2 x mit Höhenverstellung ca. 650-950 mm, bestehend aus:

10.3.1 Universalwerkbank für 2 Arbeitsplätze

Universalwerkbank für 2 Arbeitsplätze

Abmessungen LBH: 1400x700x840 mm

Bestehend aus:

Bambus-Werkbankplatte LBS ca. 1400x700x40 mm, Hochkant-Lamelle, gedämpft Oberfläche geschliffen und imprägniert mit stirnseitiger auswechselbarer Aufdoppelung HB ca. 90x45mm. 2 Spannzangen außenliegend. Antrieb durch Vierkantkurbel mit langer Führung und Federkugel. Führungsstangen mit Schlüsselweiten zum Nachziehen mit Schraubenschlüssel. Spannzangenmechanik wartungsfrei durch: Glanzverzinkung der Frontplatte, Gewindespindel und Führungsstangen, Kunststoffgleitlager in der Zangenführung sowie Messinggleitlager in der Frontplatte.

Serienmäßig mit 2 Abstandhaltern.

Werkbankfüße HB ca. 800x680 mm aus Vierkantstahlrohr 60x60x2mm mit Querstrebe und Niveausgleich aus schlagfestem Kunststoff, pulverbeschichtet, UV beständig,

Gestellfarbe: RAL nach Wahl des Auftraggebers

Zubehör: 2 Vierkant-Spannkurbeln, abnehmbar und 2 Haltevorrichtungen für Spannzangen (Buche Multiplex)

Das Produkt muss entsprechend der Vorgaben aus Abschnitt 5 (§§20 bis 24) Produktsicherheitsgesetz mit einem GS-Zeichen gekennzeichnet sein.

Information: Das Produkt ist Teil der Bemusterungsliste.

8,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.2 Mehrpreis Spannzangen Wechselbelag 2 Arbeitsplätze

Mehrpreis Spannzangen Wechselbelag 2 Arbeitsplätze

Wechselbeläge aus Hochvergütetem Plattenwerkstoff nach DIN 7707, aus einer Kombination von duromerem Kunstharz und Hartholz mit hochvergüteter Struktur.

Durch die metallähnlichen Eigenschaften in Bezug auf Härte, Abrieb- und Verschleißfestigkeit eignet sich dieser Belag hervorragend für Spannflächen.

Schichtdicke 0,5 mm, Rohdichte 1,35-1,40g/cm³, Druckfestigkeit DIN 53454 Schicht 1:135 N/mm², Schicht 2:2270 N/mm². Wechselbelag mit waagrechtem und senkrechtem Prisma und Bohrungen für Führungsstangen und Gewindespindel. Befestigung durch zwei Sechskant-Senkkopfschrauben in eingelassenen Gewindebuchsen aus Stahl. Schnelles und passgenaues wechseln durch zwei Passungen an beiden Seiten des Wechselbelages.

8,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.3 Mehrpreis Höhenverstellung

Mehrpreis Höhenverstellung

für 2-er Arbeitsplatz

Verstellbereich von ca. 650-950 mm, durch 4

Kegelradgetriebe mit gehärteten Stahlzahnradern,

Getriebegehäuse aus Zinkdruckguss, geschlossen,

Abmessungen Getriebegehäuse LBH: ca. 50x50x50 mm.

Trapezgewinde, Spindeldurchmesser 14 mm, Vierkantrohr

außen LBH ca. 60x60x2 mm, innen LBH ca. 55x55x2 mm,

pulverbeschichtet. Spielfreie Rohr- in Rohrführung

durch Teflonbeschichtung, dadurch ohne zusätzliche

Klemmung sofort einsatzbereit. Mit Akkuschrauber und

Handkurbel SW8 verstellbar. Belastbarkeit während

Verstellung ca. 150kg, bei eingestellter Höhe ca. 480

kg.

Gut geeignet für Rollstuhlfahrer, da an den 2

Längs-Seiten unterfahrbar.

Zubehör: Kurbel zur Höhenverstellung

Das Produkt muss entsprechend der Vorgaben aus
Abschnitt 5 (§§20 bis 24) Produktsicherheitsgesetz mit
einem GS-Zeichen gekennzeichnet sein.

Information: Das Produkt ist Teil der
Bemusterungsliste.

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.4 Werkzeugblock für 4 Vierkantspannkurbeln

Werkzeugblock für 4 Vierkantspannkurbeln

Buche massiv, Kanten gefast, Oberfläche geschliffen

und imprägniert, mit 4 Quernuten, Abmessungen ca. BHL

ca. 130x80x160 mm

4,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.5 Werkzeugblockschild "Spannkurbel" grau

Werkzeugblockschild "Spannkurbel" grau

4,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.6 Fachbodenschild "Spannkurbel" grau

Fachbodenschild "Spannkurbel" grau

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.7 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken

oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

4,000 Paar

EP _____

GP _____

10.3.8 Hocker mit Holzrundsitz,

Hocker mit Holzrundsitz,

4-beinig MIT H-STREBE, nicht stapelbar, Stahlrohr Ø

25mm außen, Rundsitz 350 mm Durchmesser, 4-fach mit

Gestell verschraubt, Rohrenden mit Rosette

verschweißt, Kunststoffgleiter mit weißen

Standflächen. Höhenverstellung über
Sicherheits-Gasdruckfeder mittels
Rundauslösung. Verstellbereich ca. 450 - 625 mm
Gestellfarbe: RAL nach Wahl des Auftraggebers
Das Produkt muss entsprechend der Vorgaben aus
Abschnitt 5 (§§20 bis 24) Produktsicherheitsgesetz mit
einem GS-Zeichen gekennzeichnet sein.
Information: Das Produkt ist Teil der
Bemusterungsliste.

16,000 Stk.

EP _____

GP _____

Elektroversorgung der Schülerarbeitsplätze - Position ggf. nicht erforderlich und könnte entfallen.

Elektroversorgung der Schülerarbeitsplätze:

10.3.9 Hängestromampel 4x230V mit Kinderschutz

Hängestromampel 4x230V mit Kinderschutz
Zur Montage an Leitungsaufroller geeignet.
Zugentlastung, stabiles Kunststoffgehäuse mit Griff,
bestückt mit:
4 Kinderschutz-Schuko-Steckdosen 230 V/ 16A
Abmessung: LBH 140x140x140 mm, Gewicht: ca. 1,8 kg
***Montage- und Anschlussarbeiten durch örtlichen
Elektro-Installateur erforderlich***

4,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.10 Leitungsaufroller, arretierbar mit Federantrieb

Leitungsaufroller, arretierbar mit Federantrieb
Passend für Hängeampeln 4 x 230 V
Ausziehlänge 2,00 m
Automatik Abroller mit Rastfunktion 50 cm inkl.
Netzstecker
Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff, Rücklaufsperre
mittels Zahnarretierung - einsetzbar alle 50 cm,
Schutzart IP20, Aderzahl/ Querschnitt 3x1,5mm²,
Leitungslänge 2 (+1) m, Spannung max. 230 V,
Überhitzungsschutz und Kontrolleuchte. Gewicht: ca.
1,7 kg

***Montage- und Anschlussarbeiten durch örtlichen
Elektro-Installateur erforderlich***

4,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.11 Abhängung für Leitungsaufroller

Abhängung für Leitungsaufroller
aus Rundstahl DN 42x2,5 mm, Anschraubplatte Decke
150x150 mm und 3 mm stark mit 4 Befestigungslöcher DN
8,5 mm, Rohr oben und unten für Kabeldurchführung 45°
angeschrägt, Winkelstahl 20x20 L= 115mm für die
Montage des Leitungsabrollers, alles fest verschweißt
und pulverbeschichtet Farbe RAL 9010 Reinweiß,
MONTAGE BAUSEITS DURCH ÖRTLICHEN ELEKTROINSTALLATEUR!
VORABLIEFERUNG NACH VORGABE DES ELEKTROINSTALLATEURS!

4,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.12 Rosette für Deckenrohrverblendung

Rosette für Deckenrohrverblendung
aus Kunststoff weiß 10 mm stk., DN 100 mm mit 5 mm
Fase, stufenlos durch Klemmung an abgehängte Decke
anpassbar.

4,000 Stk.

EP _____

GP _____

Lehrerarbeitsplatz BAMBUS, BTH ca. 1500 x 700 x 840

Lehrerarbeitsplatz BAMBUS, BTH ca. 1500 x 700 x 840
mm,
Lehrerarbeitsplatz BAMBUS, BTH ca. 1500 x 700 x 840
mm,

10.3.13 Lehrerwerkbank mit Unterbau

Lehrerwerkbank mit Unterbau
Abmessungen: LBH ca. 1500x700x840 mm
Spannzange rechts an der Werkbank - Stirnseite links
Bestehend aus:
Bambus-Werkbankplatte LBS ca. 1500x700x40
mm, Hochkant-Lamelle, gedämpft, Oberfläche geschliffen
und imprägniert mit stirnseitiger auswechselbarer
Aufdoppelung, HB ca. 90x50mm. 1 abnehmbare Spannzange
an einer Stirnseite der Platte links angeschlagen.
Antrieb durch Vierkantkurbel mit langer Führung und
Federkugel. Führungsstangen mit Schlüsselweiten zum
Nachziehen mit Schraubenschlüssel.
Spannzangenfrontplatte flächenbündig in den
Zangenklotz eingelassen. Spannzangenmechanik
wartungsfrei durch: Glanzverzinkung der Frontplatte,
Gewindespindel und Führungsstangen,
Kunststoffgleitlager in der Zangenführung sowie
Messinggleitlager in der Frontplatte. Serienmäßig mit
1 Abstandhalter.
Werkbankfuß HB ca. 800x680 mm aus 60/60 mm
Vierkantstahlrohr mit 1 Querstrebe und Niveauausgleich
aus schlagfestem Kunststoff.
Gestellfarbe: RAL nach Wahl des Auftraggebers,
Unterbauschrank: Dekor RAL 9002 GRAUWEIß, HBT ca.
800x600x600 mm,
Ausstattung:
1 Schublade Größe 3,0 HE, 188 mm, abschließbar
Schublade mit Edelstahlbügelgriff
1 Türe DIN LINKS Größe 7,0 HE, 444 mm, abschließbar
1 Fachboden verstellbar
1 Bügelgriff Edelstahl für Tür
Zubehör: 1 Vierkant-Spannkurbel, abnehmbar
Das Produkt muss entsprechend der Vorgaben aus
Abschnitt 5 (§§ 20 bis 24) Produktsicherheitsgesetz mit
einem GS-Zeichen gekennzeichnet sein.
Information: Das Produkt ist Teil der
Bemusterungsliste.

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.14 Mehrpreis Spannzangen Wechselbelag 1 Arbeitsplatz

Mehrpreis Spannzangen Wechselbelag 1 Arbeitsplatz
für Spannzange an der rechten Werkbankseite -
Stirnseite links
Wechselbeläge aus Hochvergütetem Plattenwerkstoff nach
DIN 7707, aus einer Kombination von duromerem
Kunstharz und Hartholz mit hochvergüteter Struktur.

Durch die metallähnlichen Eigenschaften in Bezug auf Härte, Abrieb- und Verschleißfestigkeit eignet sich dieser Belag hervorragend für Spannflächen. Schichtdicke 0,5 mm, Rohdichte 1,35-1,40g/cm³, Druckfestigkeit DIN 53454 Schicht 1:135 N/mm², Schicht 2:2270 N/mm². Wechselbelag mit waagrechtem und senkrechtem Prisma und Bohrungen für Führungsstangen und Gewindespindel. Befestigung durch zwei Sechskant-Senkkopfschrauben in eingelassenen Gewindebuchsen aus Stahl. Schnelles und passgenaues wechseln durch zwei Passungen an beiden Seiten des Wechselbelages.

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.15 Arbeitsdrehstuhl HV m. Gaslift, Sitz- und Rückenpolster

Arbeitsdrehstuhl HV m. Gaslift, Sitz- und Rückenpolster
Feststehend/ Gaslift
Stuhl mit verdecktem Gaslift, höhenverstellbar von ca. 390-520 mm, Kunststoff-Fußgestell 5-strahlig schwarz mit Kunststoffbodengleiter, Sperrholzsitzschale in Buche natur mit Sitz- und Rückenpolster ANTHRAXIT

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.16 Zeichen-Geräte-Set, 4-teilig,magnetisch

Zeichen-Geräte-Set, 4-teilig,magnetisch
Gerätetafel bestückt mit:
1 Präzisions-Zirkel mit Magnetfuß L= 52 cm
1 Geometriedreieck Plexiglas, transparent, cm
Einteilung L= 60 cm
1 Profil-Lineal mit dm-Skala L= 100 cm
1 Glasfieberzeigestock L= 105 cm

1,000 Stk. EP _____ GP _____

Reihenwerkbank BAMBUS, LTH ca. 5500 x 700 x 840 mm,

Reihenwerkbank BAMBUS, LTH ca. 5500 x 700 x 840 mm,
mit Energiekanal,
bestehend aus: :
Reihenwerkbank BAMBUS, LTH ca. 5500 x 700 x 840 mm,
mit Energiekanal, bestehend aus: :

10.3.17 Werkbankplatte

Werkbankplatte
Bambus-Werkbankplatte LBS ca. 2000x700x40 mm,
Hochkant-Lamelle, gedämpft Oberfläche geschliffen und imprägniert, Längs- und Stirnkanten gefast

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.18 Stabilisierungsleiste ca. 2,00mtr.,150x20mm

Stabilisierungsleiste ca. 2,00mtr.,150x20mm
für Energieaufsatz ca. 110x68 mm, Bambus
Hochkant-Lamelle gedämpft

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.19 Werkbankplatte

Werkbankplatte

Bambus-Werkbankplatte LBS ca. 1500x700x40 mm,
Hochkant-Lamelle, gedämpft Oberfläche geschliffen und
imprägniert, Längs- und Stirnkanten gefast

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.20 Stabilisierungsleiste ca. 1,50mtr.,150x20mm

Stabilisierungsleiste ca. 1,50mtr.,150x20mm
für Energieaufsatz ca. 110x68 mm, Bambus
Hochkant-Lamelle gedämpft

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.21 Werkbankfuß , höhe= ca. 800 mm

Werkbankfuß , höhe= ca. 800 mm
Vierkantstahlrohr ca. 60x60x2mm mit Querstrebe und
Niveaueausgleich aus schlagfestem Kunststoff,
Abmessungen: Höhe: ca. 800 mm, Breite: ca. 680 mm
pulverbeschichtet, UV beständig, Gestellfarbe = RAL
nach Wahl des Auftraggebers

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.22 Unterbau/ Schubladenblock- mit Fachboden GW

Unterbau/ Schubladenblock- mit Fachboden GW

Dekor grauweiß RAL 9002

HBT ca. 800x600x600 mm

Ausstattung:

1 Schublade Größe 3,0 HE, 188 mm, abschließbar

Schublade mit Edelstahlbügelgriff

1 x Türe DIN LINKS

1 x Türe DIN RECHTS

Größe 7,0 HE, 444 mm, abschließbar

1 Fachboden verstellbar

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.23 Mehrpreis Bügelgriff Edelstahl

Mehrpreis Bügelgriff Edelstahl

für Türen von Unterbau

Segmentbogen, Bohrabstand ca. 128 mm

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.24 Energie-Aufsatz PVC, ca. 100/68, L=2000 mm

Energie-Aufsatz PVC, ca. 100/68, L=2000 mm

Querschnitt ca. 100x68 mm, mit Bodenlochung und

Geräteklemmleiste, aus PVC hart, zum Einbau von

Wechselstromsteckdosen sowie NOT-AUS-Schalter, mit 2

Enddeckel. Stehend montiert, ohne Verdrahtung,

Farbe: RAL 7035 lichtgrau

***Montage- und Anschlussarbeiten durch örtlichen
Elektro-Installateur erforderlich***

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.25 Energie-Aufsatz PVC, ca. 100/68, L=1500 mm

Energie-Aufsatz PVC, ca. 100/68, L=1500 mm
Querschnitt ca. 100x68 mm, mit Bodenlochung und
Geräteklemmleiste, aus PVC hart, zum Einbau von
Wechselstromsteckdosen sowie NOT-AUS-Schalter, mit 2
Enddeckel. Stehend montiert, ohne Verdrahtung,
Farbe: RAL7035 lichtgrau

***Montage- und Anschlussarbeiten durch örtlichen
Elektro-Installateur erforderlich***

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.26 Wechselstrom-Einbausteckdose 230 V, 1-fach

Wechselstrom-Einbausteckdose 230 V, 1-fach
mit Kindersicherung, ohne Verdrahtung

***Verdrahtung und Anschlussarbeiten durch örtlichen
Elektro-Installateur erforderlich***

9,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.27 NOT-AUS-Taster, nicht abschließbar

NOT-AUS-Taster, nicht abschließbar
ohne Verdrahtung

***Verdrahtung und Anschlussarbeiten durch örtlichen
Elektro-Installateur erforderlich***

3,000 Stk.

EP _____

GP _____

Maschinen auf Reihenwerkbank

Maschinen auf Reihenwerkbank

Tischbohrmaschine mit Zubehör
Maschinen auf Reihenwerkbank

Tischbohrmaschine mit Zubehör

10.3.28 Tischbohrmaschine 230 V

Tischbohrmaschine 230 V

Schwarze Haube, mit Tischhöhenverstellung
Unterspannungsauslöser und thermischer
Überlastungsschutz, Not-Aus-Schlagtaster,
LED-Beleuchtung, Anschlusskabel 1,2 m mit Stecker

Technische Daten:

Spindel B16, Bohrtiefe 60 mm, Ausladung 220 mm,
Abstand Spindel-Arbeitsfläche 0-350 mm (Arm) bis 410
mm (Fuß), Drehzahl- und Bohrtiefenanzeige digital,
Spindeldrehzahl stufenlos 250-3000 1/min., Nutzbare
Tisch-/Fußfläche 300x250 mm, Säulen-Ø 70 mm,
Bohrtiefenanschlag: schnell verstellbarer Anschlagring
(Formschluss), Tischhöhenverstellung über Zahnstange
und um Säule schwenkbar, 2 Stück T-Nuten Abstand 125
mm, Abmessung 14/26mm, 2 Stück T-Nuten (Fuß)
Kreuznuten, Abmessung 14/26 mm, Motor Wechselstrom 230
V 0,45 kW, Gewicht ca. 62 kg, Maschinen-Abmessung ca.
400x520x850 mm, Bohrleistung in Stahl 12 mm, in
Aluminium 20 mm, in Weichholz 40 mm

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.29 Schnellspannbohrfutter

Schnellspannbohrfutter

Aufnahme B16, Spannungsbereich ca. 1-13 mm,
Rundlaufgenauigkeit: 0,17 mm

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.30 Hinweisschild "Bohrmaschinen-Tischverstellung"

Hinweisschild "Bohrmaschinen-Tischverstellung"
Selbstklebende Polyester-Sicherheitsfolie, silber,
matt beschichtet, permanent haftend-dadurch unlösbar.
Abmessungen: BH ca. 105 x 75 mm. Warnt vor
unsachgemäßer Verstellung des Bohrmaschinentisches.

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.31 Maschinenschraubstock mit 3 Auflageflächen

Maschinenschraubstock mit 3 Auflageflächen
zum Bearbeiten von Werkstücken in 3 um 90° zueinander
stehenden Bohrungen mit einer Spannung, Backenbreite
100mm, Spannweite 85mm, Gewicht ca. 4,9 kg

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.32 Prismenpaar mit Spannbügel ca. 40x32x32 mm

Prismenpaar mit Spannbügel ca. 40x32x32 mm
Typ 682, aus hochwertigem Stahlguss hergestellt,
gehärtet, gefräst oder geschliffen, Gewicht ca. 0,7 kg

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.33 Bohrer-und-Schraubenlehre 1-10-und-M3-M12

Bohrer-und-Schraubenlehre 1-10-und-M3-M12
zur einfachen Bestimmung von Bohrerdurchmesser
stufenlos von 1- 10 mm und Bestimmung von Muttern
bzw. Schlüsselweiten von M3 - M12 mit Angabe der
Bohrdurchmesser. Aus 10 mm starker Platte
HPL-Beschichtet, weiß, mit Beschriftung.

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.34 T-Nutenstein M10x12 - 2 Stück

T-Nutenstein M10x12 - 2 Stück
Lieferung erfolgt ohne Schrauben und Unterlegscheiben

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.35 Kunststoffbohrerkassette HSSK 2-10mm, 17-tlg.

Kunststoffbohrerkassette HSSK 2-10mm, 17-tlg.
HSS-Kunststoffbohrer mit 85° Spitzenwinkel, 1mm
Querschneide und 10° Seitenspanwinkel, 0,5 mm steigend.

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.36 FORSTNERBOHRER-SATZ I. H-K. 5-TLG

FORSTNERBOHRER-SATZ I. H-K. 5-TLG
je 1 x 15-20-25-30-35, im Holzkasten

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.37 KEGELSENKER-SATZ HSS

KEGELSENKER-SATZ HSS

in Kunststoff-Kassette, je 1 St.

6,3-8,3-10,4-12,4-16,5-20,5 mm, DIN 335, 3-schneidig

90° mit zylindrischem Schaft, axial und radial

hinterschliffen, Form C, Spitzenfabrikat,

CBN-geschliffen

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.38 SPIBO-KASSETTE HSS-G 1-13 MM PROFI GELB

SPIBO-KASSETTE HSS-G 1-13 MM PROFI GELB

25-tlg., 1-13 mm, 0,5 mm steigend, deutsche Spitzen

Qualität, Topqualität, profilgeschliffen, in

Stahlblechkassette

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.39 SCHUTZBRILLE M. ANTIKRATZ SCHEIBE

SCHUTZBRILLE M. ANTIKRATZ SCHEIBE

modisches Design, Bügel längsverstellbar, Scheibe

anticratch

4,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.40 HOLZ-SPIBO-SATZ 3-10 MM 8-TLG.

HOLZ-SPIBO-SATZ 3-10 MM 8-TLG.

je 1 Bohrer 3-4-5-6-7-8-9-10, Chrom-Vanadium, im

Kunststoffkasten

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.41 HSS-SPIBO MAGAZIN KOMPLETT 170 TLG.

HSS-SPIBO MAGAZIN KOMPLETT 170 TLG.

aus stabilem Stahlblech, vakuumgeformter Ku-Einsatz

mit 20 Fächern, komplett bestückt mit 170

HSS-Spiralbohrer 1-8 mm je 10 Stück 0,5 mm steigend,

8,5-10 mm je 5 Stück 0,5 mm steigend

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

Dekupiersäge mit Zubehör

Dekupiersäge mit Zubehör

Dekupiersäge mit Zubehör

10.3.42 Dekupiersäge

Dekupiersäge

Aufbau aus Grauguss, Motor für Dauerbetrieb ausgelegt,

Tischplatte aus AL-Kokillenguss, feinstgefräst,

Verwendung handelsüblicher Laubsägeblätter,

einstellbare Sägeblattspannung, zentraler Anschluss DN

35 mm für obere und untere Staubabsaugung, Hegner

Sägeblatt-Einspanntechnik - Sägeblattklemme

Schlitzbreite 0,7 mm

Technische Daten: Längsdurchgang 460 mm,

Durchgangshöhe 65 mm, Sägetisch ca. 435/230 mm,

45°/12° schwenkbar, Abmessungen LB ca. 610x280 mm,

Sägehub 2 Hübe, 12 und 19 mm, Motor 230 V/ 100 W/ 1400

U/min, Gewicht ca. 19 kg, max. Schnittstärke Weichholz
65 mm, Hartholz 50 mm, Kupfer, Aluminium 15 mm,
Messing, Silber 10 mm, Eisen 6-8 mm, Kunststoffe 40
mm, Schaumstoffe 65 mm, 19 kg. Lieferumfang: 1
Sortiment Qualitätslaubsägeblätter (76 St.), 2
Sägeblatt-Klemmen 0,7 mm, 2 Schrauben für
Sägeblattklemmen, 1 Sonderklemme für Innenschnitte, 1
Kunststoff-Tischeinlegeeteil, 2 Ersatzrollen für
Schnellspannung, 1 Satz Bedienwerkzeug,
Bedienungsanleitung

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.43 Schutz für Werkstückniederhalter

Schutz für Werkstückniederhalter

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.44 NOT-AUS Schlagtaster m.Halterung für Dekupiersäge

NOT-AUS Schlagtaster m.Halterung für Dekupiersäge

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.45 Werkstückniederhalter

Werkstückniederhalter

bestehend aus Festarm, Druckgabel und Fingerschutz

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.46 Sägeblätter für Dekupiersäge Sort/60 St.

Sägeblätter für Dekupiersäge Sort/60 St.

bestehend aus: je 12 Stück Nr. 1, 3, 5, 7 und 9 für
Holz, Kunststoff und weiche Metalle

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.47 Fußschalter

Fußschalter

zum Ein-/Ausschalten der Maschine (bei gedrücktem
Schalter ist der Motor an)

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.48 Vierkantsschlüssel für Sägeblattklemme

Vierkantsschlüssel für Sägeblattklemme

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.49 Sägeblattklemme Schlitzbreite 1,0 mm

Sägeblattklemme Schlitzbreite 1,0 mm

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.50 Sägeblätter für Dekupiersäge Sort/76 St.

Sägeblätter für Dekupiersäge Sort/76 St.

für Holz, Kunststoff und weiche Metalle je 12 Stück
Nr. 1, 5 und 9, für Metall je 12 Stück Nr. 1, 5 und 9,

Marketeriesägeblätter 4 Stück 130x2,5x0,55 mm

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.51 Vierkantschraube für Sägeblatt-Klemmen

Vierkantschraube für Sägeblatt-Klemmen

Wird in die Sägeblattklemme geschraubt, um eine Klemmung des Sägeblattes zu ermöglichen.

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.52 Spannunterlage BT ca. 360x550mm mit 2 Zwingen/

Spannunterlage BT ca. 360x550mm mit 2 Zwingen/
für Dekupiersäge

Mit unverlierbaren Zwingen, zum individuellen Anbringen an allen Werkbänken. Spannunterlage aus Buche massiv, mit Befestigungslöchern, BTH ca. 360x550x40mm, Oberfläche geschliffen und impräniert, Kanten gefast mit 2 Ganzstahlzwingen Spannweite 150 mm - Ausladung 80 mm

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.53 Sägeblattklemme Schlitzbreite 0,5 mm

Sägeblattklemme Schlitzbreite 0,5 mm

16,000 Stk. EP _____ GP _____

Tellerschleifmaschine mit Zubehör

Tellerschleifmaschine mit Zubehör

Tellerschleifmaschine mit Zubehör

10.3.54 Tellerschleifmaschine 230 V / 1070 W

Tellerschleifmaschine 230 V / 1070 W

Großdimensionierter, schwenkbarer Arbeitstisch

Serienmäßiger, von -30 bis +30 ° schwenkbarer

Gehrungsanschlag

Leistungsstarker Motor

Arbeitstisch von -10 bis +45 ° schwenkbar

Technische Daten:

Abmessung: LBH ca. 550x420x420 mm, Gewicht: 28 kg,

Leistung Antriebsmotor: 1,07 kW, Anschlussspannung:

230 V, Netzfrequenz: 50 Hz, Absicherung: 10 A,

Schleifteller-Ø: 300 mm, Arbeitstisch-LB: 390x230 mm,

Tischschwenkung: -10 bis +45 Grad,

Absaugstutzendurchmesser: 60 mm, Schallleistungspegel

Lw: 77,1 dB(A)

Lieferumfang: Gehrungsanschlag, 1 x Schleifblatt Ø 305 mm, K 80

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.55 Not-Aus-Schalterdeckel gelb

Not-Aus-Schalterdeckel gelb

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.56 Rundschleifeinrichtung

Rundschleifeinrichtung

Die Rundschleifeinrichtung gestattet das Rundschleifen von rohen Scheiben, welche eine Bohrung in der Mitte haben. Für Bohrungen mit einem Durchmesser von wahlweise 6, 8, 10, 12 und 15 mm. Der zu schleifende Außendurchmesser ist einstellbar von 30-400 mm.

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.57 Schleifscheiben Holz 5 Stück K100/ Klett

Schleifscheiben Holz 5 Stück K100/ Klett
Ø 300 mm, K 100, Klettverschluss Schleifblatt

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.58 Schleifbandreiniger

Schleifbandreiniger
entfernt abgeschliffenes Material zwischen den Schleifkörper und erhöht dadurch enorm die Lebensdauer der Bänder.

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.59 Schleifscheiben Holz 5 Stück K60/ Klett

Schleifscheiben Holz 5 Stück K60/ Klett
Ø 300 mm, K 60, Klettverschluss Schleifblatt

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.60 Schleifscheiben Holz 5 Stück K80/ Klett

Schleifscheiben Holz 5 Stück K80/ Klett
Ø 300 mm, K 80, Klettverschluss Schleifblatt

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.61 Schleifscheiben Holz 5 Stück K120/ Klett

Schleifscheiben Holz 5 Stück K120/ Klett
Ø 300 mm, K 120, Klettverschluss Schleifblatt

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.62 Wechselvorrichtung für Schleifscheiben DN 300

Wechselvorrichtung für Schleifscheiben DN 300
aus VA-Stahlblech mit Haltegriff und stufenloser Zentrier-Einstellung, verwendbar für jeden Tellerschleifer

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.63 Vlies-Filter Sack für Sauger, 5 Stück

Vlies-Filter Sack für Sauger, 5 Stück

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.64 Ersatz-Klettauflage für Scheibenschleifmaschine

Ersatz-Klettauflage für Scheibenschleifmaschine

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.65 Sauger Staubklasse M

Sauger Staubklasse M

Gerätesteckdose mit Einschaltautomatik und InfiniClean
(vollautomatisches Filterabreinigungssystem)

Zugelassen für Arbeiten mit gesundheitsgefährlichen
Stäuben der Staubklasse M

Softstart: Sanfter Start des Motors; Anlaufstrom wird
niedrig gehalten, Spannungsabfall vermieden,

Drehzahlregulierung: Für eine optimale Anpassung der

Saugleistung, PTFE Hauptfilterelement: Hohe

Filtereffizienz durch auswaschbare Antihalt-Membran,

Saugschlauch antistatisch: Verhindert Stromschläge und
Verschmutzungen die durch elektrische Aufladung

entstehen, robustes Fahrgestell mit Stahlrollen

Technische Daten: Luftmenge ca. 4500 l/min.,

Unterdruck 250/25 mbar/kPa, Leistung Pmax. 1400 W,

Pieck 1200 W, Arbeitsgeräusch ca. 60 dB(A),

Behältervolumen ca. 30 L, Netzanschluss 230 V 50-60

Hz, Abmessungen LBH ca. 565x385x520mm, Gewicht ca.

14,5 Kg, Kabellänge 7,5 m

Lieferumfang: Verlängerungsrohre Edelstahl Ø 36 mm

2x505 mm, PTFE Flachfilterelement, gebogenes Handrohr

Edelstahl, 4 m Saugschlauch antistatisch Ø 32 mm,

Nass-/Trocken Bodendüse Ø 36 mm - 360 mm lang,

Fugendüse 200 mm, Werkzeugadapter antistatisch

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.66 Filterelement zu Sauger auswaschbar

Filterelement zu Sauger auswaschbar

Flachfilterelement PTFE M-Klasse

Filterelement mit hochwirksamen Filtereigenschaften.

Material: PET-Vlies somit auswaschbar und

wiederverwendbar. Staubklasse M

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.67 Schlauchanschluss-Set für Tellerschleifer

Schlauchanschluss-Set für Tellerschleifer

an Sauger

bestehend aus: 2x Adapter-Muffe 32mm, 1x

Winkelanschluss PVC 58/50mm, 1x Adapter aus Aluminium

DN außen/innen 62/58 mm, 1x Kabeldurchlass d=80 mm aus

Kunststoff Buche

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.68 Flexible Muffe Rohrverbindung BIS Ø 63 MM

Flexible Muffe Rohrverbindung BIS Ø 63 MM

Flexfitting aus PVC Elastomer inkl. 2 VA

Schraub-Klemmschellen

Klemmschellen: Aus Edelstahl (V2A) mit Schlitzschraube

Farbton: schwarz

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

Arbeitsvorrichtungen:

Arbeitsvorrichtungen:

Arbeitsvorrichtungen:

10.3.69 Pa.-Schraubstock ca. 115mm auf Spannunterlage Schwert

Pa.-Schraubstock ca. 115mm auf Spannunterlage Schwert
Schraubstock stahlgeschmiedet, nach vorne öffnend, mit
nachstellbaren Führungen, Backen, Amboss und Führungen
gehärtet und geschliffen, mit verdeckter Spindel, grün
lackiert

Backenbreite 115 mm, Spannweite 140 mm, Ambossgröße
45x63 mm, Gesamtlänge 360 mm, Gewicht ca. 7,8 kg auf
Spannunterlage LBH ca. 240x160x40mm Buche massiv mit
geteiltem Schwert zum Einspannen in die Spannzange,
Oberfläche geschliffen und mit Spezialöl imprägniert,
Kanten gefast

16,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.70 Schraubstockwagen für 8 Schraubstöcke mit Schwert

Schraubstockwagen für 8 Schraubstöcke mit Schwert
Schraubstockwagen aus Vierkantstahlrohr ca. 40x40x2
mm, rundum verschweißt mit 4 Lenkrollen feststellbar,
Längs- und Querstrebe aus 80x40 mm U-Schiene mit
Befestigungslöcher für die Ablagebodenleisten,
pulverbeschichtet,

4 Ablagebodenleisten, Material Buche massiv, 40 mm
stark, Oberfläche geschliffen, Kanten gebrochen und
imprägniert, inkl. Befestigungslöcher, Abmessungen:
LBD ca. 680x75x40 mm und 2 Ablagebodenleisten,
Material Buche massiv, 40 mm stark, Oberfläche
geschliffen, Kanten gebrochen und imprägniert, inkl.
Befestigungslöcher, Abmessungen: LBD ca. 680x130x40 mm
Abmessungen gesamt : LBH ca. 460x700x740 mm, max.
Belastbarkeit 190 kg, Gestellfarbe: RAL nach Wahl des
Auftraggebers

Das Produkt muss entsprechend der Vorgaben aus
Abschnitt 5 (§§20 bis 24) Produktsicherheitsgesetz mit
einem GS-Zeichen gekennzeichnet sein.

Information: Das Produkt ist Teil der
Bemusterungsliste.

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.71 Laubsägetisch Birke Multiplex höhenverstellbar

Laubsägetisch Birke Multiplex höhenverstellbar
Abmessungen: LBH ca. 260x130x18 mm mit auswechselbarem
Sägeeinsatz und Spannschlitz mit Gleitrollen. Um 360 °
drehbar, in jeder Position und Höhe feststellbar.

Verstellbereich 225 mm

LIEFERUNG ERFOLGT OHNE KLEMMVORRICHTUNG

16,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.72 Klemmvorrichtung mit Schwert

Klemmvorrichtung mit Schwert

Höhenverstellung / Schwert/ 360° - für Schwert - aus
Birke Multiplex 50 mm stark, Adapter mit Klemmstück,
Klemmhebel, Mutter, Scheibe komplett montiert,
passend auch für Schneidlade höhenverstellbar 360°.

16,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.73 Ablageboden für bis 16 HV Laubsägetische-Schwert

Ablageboden für bis 16 HV Laubsägetische-Schwert
Für 16 höhenverstellbare Laubsägetische mit Anspannung
Schwert
Befestigung erfolgt unter der Werkbankplatte
2 x Ablageboden aus Buche Multiplex 15 mm LB ca.
1320x270 mm mit Führungsschienen aus Buche Massiv
einschl. Anschlagleiste, Verbinderplatten und
Befestigungsmaterial

1,000 Stk. EP _____ GP _____

Poster und Lehrtafeln:

Poster und Lehrtafeln:
Poster und Lehrtafeln:

10.3.74 Poster Lehrtafel für Dekupiersäge im Rahmen

Poster Lehrtafel für Dekupiersäge im Rahmen
Seidenmattes Papier, PE beschichtete, DIN A1, LB ca.
84x60 cm im Klapprahmen (DIN A1) Ecken Gehrung

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.75 Poster Tellerschleifer DIN A1 im Rahmen

Poster Tellerschleifer DIN A1 im Rahmen
Seidenmattes Papier, PE beschichtete Oberfläche, LB
ca. 84x60 cm im Klapprahmen (DIN A1) Ecken Gehrung

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.76 Poster Lehrtafel Rahmen

Poster Lehrtafel Rahmen
für Bohrmaschine mit Höhenverstellung
Seidenmattes Papier, PE beschichtete Oberfläche, DIN
A1, LB ca. 84x60 cm im Klapprahmen (DIN A1) Ecken
Gehrung

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.77 Poster Werkraumordnung im Rahmen DIN A2

Poster Werkraumordnung im Rahmen DIN A2
Seidenmattes Papier, PE beschichtete Oberfläche, LB
ca. 62x40cm im Klapprahmen (DIN A2) Ecken Gehrung

1,000 Stk. EP _____ GP _____

Raumreinigung:

Raumreinigung:
Raumreinigung:

10.3.78 Wandregal ca. 1100 mm mit 2 Fachböden grauweiß

Wandregal ca. 1100 mm mit 2 Fachböden grauweiß
in Dekor RAL 9002 GRAUWEIß
bestehend aus: 2 Wandschienen ca. 995 mm, 4
Fachbodenträger 2-reihig, L=270 mm, 2 Fachböden LT ca.

1100x350 mm, 19 mm stark mit umlaufender
ABS-Sicherheitskante mit Radius

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.79 Wandwäschetrockner

Wandwäschetrockner

Sehr hohe Tragfähigkeit, Trockenstäbe
pulverbeschichtet, Handtuchstange aus Aluminium,
rostfrei, Montagematerial inklusive, Ausführung: 5
Stäbe à 70 cm, Trockenlänge: 3,6 m, Farbe: Weiß

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.80 Abtropftisch mit 3-seitiger Abtropfablage

Abtropftisch mit 3-seitiger Abtropfablage

Abmessung HBT ca. 800x889x680 mm

bestehend aus:

Untergestell in RAL 9010 REINWEIß - Abdeckplatte LBD

ca. 855x680x40 mm, HPL beschichtet, Dekor grauweiß

und Abtropfblech LB ca. 889x680 mm mit 3-seitiger

Aufkantung aus VA-Strukturblech

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.81 Wertstoffbehälter 50 ltr. grün

Wertstoffbehälter 50 ltr. grün

Wertstoffbehälter:

Mit 2 stabilen Tragegriffe und 2 unter dem Boden
angebrachte Griffmulden für leichtes Entleeren,
ineinander und mit Deckel übereinander stapelbar,
Inhalt 50 Liter, Maße: ca. 305x445x515 mm (BxTxH),
Werkstoff: Polypropylen

Deckel:

Mit integriertem Scharnieroberteil. Im Gegensatz zu
herkömmlichen Deckeln ist der Scharnierdeckel mit
einer Überlast-Sicherung ausgeführt, die ein Brechen
des Scharniers verhindert.

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.82 Wertstoffbehälter 50 ltr. blau

Wertstoffbehälter 50 ltr. blau

Wertstoffbehälter:

Mit 2 stabilen Tragegriffe und 2 unter dem Boden
angebrachte Griffmulden für leichtes Entleeren,
ineinander und mit Deckel übereinander stapelbar,
Inhalt 50 Liter, Maße: ca. 305x445x515 mm (BxTxH),
Werkstoff: Polypropylen

Deckel:

Mit integriertem Scharnieroberteil. Im Gegensatz zu
herkömmlichen Deckeln ist der Scharnierdeckel mit
einer Überlast-Sicherung ausgeführt, die ein Brechen
des Scharniers verhindert.

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.83 Fahrgestell 2-fach, für Wertstoffbehälter

Fahrgestell 2-fach, für Wertstoffbehälter

Für 2 Wertstoffbehälter 50 ltr.

Gestell aus Edelstahl, äußerst stabil, mit 4 Lenkrollen, Ø 50 mm, seitliche Aufnahme für Deckel des Wertstoffbehälters, einzelne Gestelle lassen sich ohne Werkzeug zu beliebigen Einheiten verbinden.
Abmessungen: BTH ca. 670x340x185 mm, ohne Behälter

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.84 Kehr- und Saugmobil mit Schiebebügel komplett

Kehr- und Saugmobil mit Schiebebügel komplett
DEKOR RAL 9002 GRAUWEIß
Rückseite, Bodenplatten und Ablagefach aus E1
Spanplatte 19mm stark, Bodenplatten mit Eckschutz, mit Steckleiste zur Aufbewahrung Saugerzubehörs, Zuleitungsaufhängung, Saugrohrhalterung, Halbrunddüse und Saugschlauchhalter
Steckleiste Buche Massiv mit 7 abgesetzten Bohrungen
Rückseite mit Halterungen für 2 Besen, 4 Kehrschaufeln, 4 Handfeger und Aufbewahrungsfach für Filtersäcke in Buche massiv.
Gestell aus ca. 50x50x2mm Vierkantstahlrohr, fest verschweißt mit 4 Lenk- und Bockrollen einschl. 2 Schiebebügel, bestückt mit Industriestaubsauger Sauger Staubklasse M, mit Einschaltautomatik für Elektrowerkzeuge, Techn. Daten: Luftmenge 4500 l/min., Unterdruck 250/25 mbar/kPa, Leistung Pmax. 1400 W, Piec 1200 W, Arbeitsgeräusch 60 dB/A, Behältervolumen 30 L, Netzanschluss 230 V 50-60 Hz, Abmessungen LxBxH ca. 565x385x520mm, Gewicht ca. 14,5 Kg, Kabellänge ca. 7,5 m
Lieferumfang: Verlängerungsrohre Edelstahl Ø 36 mm 2x505 mm, PTFE Flachfilter, gebogenes Handrohr Edelstahl, 4 m Saugschlauch antistatisch Ø 32 mm, Nass-/Trocken Bodendüse Ø 36 mm - 360 mm lang, Fugendüse 200 mm, Werkzeugadapter antistatisch 2 Besen, 4 Kehrschaufeln, 4 Handfeger, Wartungshinweise für Staubsauger
Gestell pulverbeschichtet RAL nach Wahl des Auftraggebers
Abmessungen BHT ca. 570/770x1900x650mm
Das Produkt muss entsprechend der Vorgaben aus Abschnitt 5 (§§20 bis 24) Produktsicherheitsgesetz mit einem GS-Zeichen gekennzeichnet sein.
Information: Das Produkt ist Teil der Bemusterungsliste.

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.85 Erste-Hilfe-Koffer nach DIN 13169

Erste-Hilfe-Koffer nach DIN 13169
ABS-Kunststoff, schlagfest und bruchstabil, mit Gummidichtung und Wandhalterung, plombierbar, inkl. 1 Arretierung. Transparente Abdeckplatten zum Schutz der Füllteile, variable Inneneinteilung durch Trennsteg. 90°Arretierung & Wandhalterung sowie Befestigungsmaterial für Wandhalterung inkl. Maße des Koffers: 310x130x210mm.
Füllung DIN 13169/127-tlg.: 2 Heftpflasterspule DIN 13019-A 5 m x 2,50 cm 2 Set in Druckverschlussbeutel: 8 Wundschnellverband DIN 13019-E 10 cm x 6 cm 2 Set in Druckverschlussbeutel: 4 Fingerkuppen-Verband-EL 4 cm x 7 cm 4 Wundschnellverband DIN 13019-E 12 cm x 2 cm 4 Pflasterstrip-WF 1,9 cm x 7,2 cm 8 Pflasterstrip-WF

2,5 cm x 7,2 cm 2 Verbandpäckchen DIN 13151-K, einzeln
steril verpackt 6 Verbandpäckchen DIN 13151-M, einzeln
steril verpackt 2 Verbandpäckchen DIN 13151-G, einzeln
steril verpackt 2 Verbandtuch DIN 13152-A 60 cm x 80
cm, einzeln steril verpackt 6 Pa.á 2 Wundkompressen 10
cm x 10 cm, paarweise steril verpackt 4 Augenkompresse
5,6 cm x 7,2 cm, einzeln steril verpackt 2
Kälte-Sofortkompresse 2 Rettungsdecke 160 cm x 210 cm,
silber-gold 4 Fixierbinde DIN 61634-FB 6 6 cm,
cellophaniert 4 Fixierbinde DIN 61634-FB 8 8 cm,
cellophaniert 4 Dreiecktuch DIN 13168-D Vlies 1 Schere
DIN 58279-B 190 4 Druckverschlussbeutel 30 cm x 40 cm
2 Btl. á 5 Vliesstofftuch 20 cm x 30 cm 2 Btl. á 4
Vinylhandschuhe DIN EN 455-1 und DIN EN 455-2. 4
Gesichtsmasken (Mini. Typ I) 8 Hautreinigungstücher 28
Wundpflaster 1 Anleitung zur Ersten Hilfe bei Unfällen
mit Inhaltsverzeichnis

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

Schrankwand Dekor Grau weiß, LHT ca. 5000 x 2598 x 530

Schrankwand Dekor Grau weiß, LHT ca. 5000 x 2598 x 530
mm, bestückt
mit Werkzeugen für 16 Schülerinnen und Schüler:
Aufgelistete Werkzeugschränke: Holz, Metall,
Universal, Elektro mit
integriertem Ordnungssystem,
sowie Werkzeugpostern und Whiteboardtafeln an den
farbigen Türen:

Werkzeugschrank Metall für 16 Schüler
Schrankwand Dekor Grau weiß, LHT ca. 5000 x 2598 x 530
mm, bestückt mit Werkzeugen für 16 Schülerinnen und
Schüler:
Aufgelistete Werkzeugschränke: Holz, Metall,
Universal, Elektro mit integriertem Ordnungssystem,
sowie Werkzeugpostern und Whiteboardtafeln an den
farbigen Türen:

Werkzeugschrank Metall für 16 Schüler

10.3.86 Materialschrank

Materialschrank
Material-und Werkzeugschrank, Dekor grauweiß RAL 9002
mit 2 Drehtüren mit Drehstangen-Zylinderschloß,
H/B/T: ca. 1907x1000x530 mm
Ohne Innenausstattung, zur individuellen Ausstattung

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.87 Fachboden genutet für 1000er Schrank

Fachboden genutet für 1000er Schrank
bestehend aus:
Fachboden, MDF ca. 22 mm stark, Oberfläche Dekor RAL
9002 Grauweiß, Längskante mit Kunststoff-Umleimer, mit
zwei flächenbündig eingelassenen Nutenschienen zum
Anbringen der verschiebbaren Abstandleisten,
Vorderkante mit Schilderleiste zur Aufnahme der
Fachbodenschilder. Abmessungen: LT ca. 961x490 mm
max. Fachbodenbelastung ca. 47 kg

4,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.88 Fachboden genutet für 1000er Schrank

Fachboden genutet für 1000er Schrank

bestehend aus:

Konstruktions-Fachboden, MDF ca. 22 mm stark,
Oberfläche Dekor RAL 9002 Grauweiß, Längskante mit
Kunststoff-Umleimer, mit zwei flächenbündig
eingelassenen Nutenschienen zum Anbringen der
verschiebbaren Abstandleisten, Vorderkante mit
Schilderleiste zur Aufnahme der Fachbodenschilder.

Abmessungen: LT ca. 961 x 490 mm

max. Fachbodenbelastung ca. 47 kg

Das Produkt muss entsprechend der Vorgaben aus
Abschnitt 5 (§§20 bis 24) Produktsicherheitsgesetz mit
einem GS-Zeichen gekennzeichnet sein.

Information: Das Produkt ist Teil der
Bemusterungsliste.

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.89 Abstandsleiste verschiebbar

Abstandsleiste verschiebbar

Buche-Multiplex ca. 10x8 mm mit Bohrungen zum

Verschieben mit den Fachbodennuten, incl. 2

Nutensteine und 2 Schrauben, Vorderkanten beidseitig
angeschrägt, Länge ca. 480 mm. Mit selbstklebendem
Softanschlag

Information: Das Produkt ist Teil der
Bemusterungsliste.

36,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.90 KUGELKOPF-STIFTSCHLÜSSEL CV 2 MM

KUGELKOPF-STIFTSCHLÜSSEL CV 2 MM

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.91 Einbauschublade 1000 Schrankbreite

Einbauschublade 1000 Schrankbreite

Dekor grauweiß RAL 9002

Mit 3 Gefachen für Kleinteile einschl.

Anti-Rutschmatte in den Gefachen

BTH: ca. 898x470x120 mm

mit Rollenschubführung und Auszugssperre, Schublade
2/3-ausziehbar

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.92 DURCHSCHL.-SATZ IM HALTER

DURCHSCHL.-SATZ IM HALTER

Chrom-Vanadium, je 1 Durchtreiber 120x10x2-3-4-5-6, 1

Körner 120/10 im Kusto-Halter

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.93 Werkzeugblockschild "Durchtreibersatz", blau

Werkzeugblockschild "Durchtreibersatz", blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.94 SPLINTENTREIBER-SATZ IM HALTER

SPLINTENTREIBER-SATZ IM HALTER

Chrom-Vanadium, schlagfest, je 1 Stück 150x

3-4-5-6-7-8 mm, im Kusto-Halter

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.95 Werkzeugblockschild "Splintentreiber" blau

Werkzeugblockschild "Splintentreiber" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.96 SCHLAGZAHLEN-SÄTZE 5 MM

SCHLAGZAHLEN-SÄTZE 5 MM

nach DIN 7353, Maschinengravur, saubere Verarbeitung

bis 12 mm mit Tiefenbegrenzung, Härte am Schriftende

HRC 58-60, für 120 kg/mm² im Kunststoffkästchen,

Zahlen 0 - 9 vernickelt

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.97 Werkzeugblockschild "Schlagzahlen 5 mm", blau

Werkzeugblockschild "Schlagzahlen 5 mm", blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.98 SCHLAGBUCHST.-SÄTZE 5 MM

SCHLAGBUCHST.-SÄTZE 5 MM

nach DIN 7353, Maschinengravur, saubere Verarbeitung

bis 12 mm mit Tiefenbegrenzung, Härte am Schriftende

HRC 58-60, für 120 kg/mm² im Kunststoffkästchen,

Buchstaben A-Z vernickelt.

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.99 Werkzeugblockschild "Schlagbuchstaben 5 mm", blau

Werkzeugblockschild "Schlagbuchstaben 5 mm", blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.100 GEW-SCHNEID-SATZ M 3-12 HSS-G

GEW-SCHNEID-SATZ M 3-12 HSS-G

im Stahlblechkasten

Inhalt: je 1 HGB-Satz M3-M12, je 1 Schneideisen

M3-M12, Windeisen, Schneideisenhalter 25x9mm,

W-Knarre, Gewindeschablone

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.101 Werkzeugblockschild "Gewindeschneidzeugsatz", blau

Werkzeugblockschild "Gewindeschneidzeugsatz", blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.102 Anstellwinkel ca. 100x100x100mm

Anstellwinkel ca. 100x100x100mm

aus Grauguss, Oberflächen geschliffen, sicherer und fester Stand, Gewicht ca. 3,0 kg

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.103 Werkzeugblockschild "Anstellwinkel" blau

Werkzeugblockschild "Anstellwinkel" blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.104 Draht-/Streifenbiegevorrichtung 180°

Draht-/Streifenbiegevorrichtung 180°

mit 4 Biegeköpfen sowie Seiten- und Längsanschlag.

Grundplatte mit drehbarem Einsatz für die Aufnahme der

Biegeköpfe, mit verchromter 360° Skala, Seitenanschlag

gegen Kippen in breiter Führungsnut verschiebbar und

mit federndem Exzenterklemmhebel stufenlos

einstellbar. Längsanschlag abnehmbar und stufenlos bis

160mm, Drehachse mit 120mm langen Hebelarm mit

Kugelgriff. Biegekopf 1 für Drähte bis 2 mm

Durchmesser und Blechstreifen bis 1mm Stärke und 17 mm

Höhe. Biegekopf 2-4 für Drähte von 2-4mm, Biegeradius

Biegekopf 2-2mm; Biegekopf 3-3mm, Biegekopf 4-4mm,

alle Biegeköpfe um 180° umsteckbar. Grundplatte mit

Schwert zum Einspannen in einen Parallelschraubstock

oder einer Spannzange. Oberfläche rostgeschützt durch

Verzinkung. Mit Kurzbedienungsanleitung.

Abmessungen: LBH ca. 200x80x100mm

Das Produkt muss entsprechend der Vorgaben aus

Abschnitt 5 (§§20 bis 24) Produktsicherheitsgesetz mit

einem GS-Zeichen gekennzeichnet sein.

Information: Das Produkt ist Teil der

Bemusterungsliste.

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.105 Bedienungsanleitung Draht/Streifenbiegevorrichtung

Bedienungsanleitung Draht/Streifenbiegevorrichtung

mit ausführlich beschriebenen Biegeschritten und

Hinweisen für das fortlaufende Biegen und Biegen von

vorgegeben Drahtlängen sowie die Verwendung des

Längsanschlages

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.106 Werkzeugblock für 4 Biegeköpfe/Längsanschlag

Werkzeugblock für 4 Biegeköpfe/Längsanschlag

Buche Massiv LBH ca. 200x80x50 mm mit 6 Bohrungen 30mm

Durchmesser, Kanten gebrochen, Oberfläche imprägniert

einschl. GRIFFPLATTEN

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.107 Werkzeugblockschild "Biegeköpfe" blau

Werkzeugblockschild "Biegeköpfe" blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.108 Fachbodenschild "Biegeköpfe" blau

Fachbodenschild "Biegeköpfe" blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.109 Fachbodenschild "Draht/Streifenbiegevorr."blau

Fachbodenschild "Draht/Streifenbiegevorr."blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.110 Aufgabensammlung Metall 2 Biegen von Draht

Aufgabensammlung Metall 2 Biegen von Draht

Broschüre in DIN A4 mit 55 Seiten/27

Unterrichtsaufgaben.

Mit theoretischen Grundlagen für das Biegen von Draht.

Ausführliche Beschreibung zur Fertigung von 32

Produkten aus den Bereichen Technik-, Kunst- und

Mathematikunterricht.

Beispiele für den Technikunterricht: Dritte Hand,

Lötkolbenständer, Türhaken, etc.

Beispiele für den Kunstunterricht: Sockelmotive,

Silhouetten, etc.

Beispiele für den Mathematikunterricht: Quader,

Pyramiden, Rechtecke, etc.

Information: Das Produkt ist Teil der

Bemusterungsliste.

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.111 ANSCHLAG-WINKEL 150 MM

ANSCHLAG-WINKEL 150 MM

aus Stahl rostgeschützt, geschliffen und

chromatisiert, 150x100 mm

16,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.112 Werkzeugblock f.16 Flach-/Anschlagwinkel

Werkzeugblock f.16 Flach-/Anschlagwinkel

aus Buche multiplex, 8 mm stark mit 50 mm hoher

Umrandung, heruntergezogener Abstandsleiste mit Nuten,

Oberfläche geschliffen und imprägniert,

Abmessungen: BHL ca. 123 x 160 x 355 mm

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.113 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken

oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar

EP _____

GP _____

10.3.114 Werkzeugblockschild "Anschlagwinkel" blau

Werkzeugblockschild "Anschlagwinkel" blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.115 Fachbodenschild "Anschlagwinkel" blau

Fachbodenschild "Anschlagwinkel" blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.116 FEDER-SPITZZIRKEL GR 5 200 MM

FEDER-SPITZZIRKEL GR 5 200 MM

nach DIN 6487, starke Ausführung mit kantigen
Schenkeln, Schnellspannmutter, geschliffen und
poliert, Spitzen und Meßflächen gehärtet, Schenkel
Länge 200mm

8,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.117 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 8 Federspitzzirkel

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.118 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar

EP _____

GP _____

10.3.119 Werkzeugblockschild "Federspitzzirkel" blau

Werkzeugblockschild "Federspitzzirkel" blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.120 Fachbodenschild "Federspitzzirkel", blau

Fachbodenschild "Federspitzzirkel", blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.121 ZENTRIERWINKEL 100X70

ZENTRIERWINKEL 100X70

aus Stahl nach DIN 875/II, mit mm-Einteilung, zum
Zentrieren runder Scheiben und Wellen, Hochkanten und
Flachseiten gut abgerichtet.

8,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.122 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 8 Zentrierwinkel

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.123 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken

oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.124 Werkzeugblockschild "Zentrierwinkel" blau

Werkzeugblockschild "Zentrierwinkel" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.125 Fachbodenschild "Zentrierwinkel" blau

Fachbodenschild "Zentrierwinkel" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.126 PRÄZ.-TASCHENMESSSCHIEBER 150 MM

PRÄZ.-TASCHENMESSSCHIEBER 150 MM

aus Stahl, ganz gehärtet, rostfrei-mattverchromt, mit
Tiefenmaß, Momentfeststellung, Tabelle auf der
Rückseite, 1/20 Nonius

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.127 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 8 Präz.-Taschenmesssschieber

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.128 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.129 Werkzeugblockschild "Messsschieber" blau

Werkzeugblockschild "Messsschieber" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.130 Fachbodenschild "Messsschieber" blau

Fachbodenschild "Messsschieber" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.131 KÖRNER 120X12

KÖRNER 120X12

Chrom-Vanadium-Stahl, achtkantig, einbrennlackiert

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.132 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 16 Körner

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.133 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.134 Werkzeugblockschild "Körner" blau

Werkzeugblockschild "Körner" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.135 REIßNADEL GERADE 175 MM

REIßNADEL GERADE 175 MM
aus CV-Stahl, Spitzen gehärtet und feinst geschliffen,
mit kordiertem Griffstück, mit gerader Spitze, Ø 8mm,
Länge 175 mm

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.136 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 Reißnadeln

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.137 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.138 Werkzeugblockschild "Reißnadel" blau

Werkzeugblockschild "Reißnadel" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.139 Fachbodenschild "Reißnadel+Körner" blau

Fachbodenschild "Reißnadel+Körner" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.140 WINDEISEN GR.1

WINDEISEN GR.1
DIN 1814, verstellbar, Körper aus Zinkdruckguß,
gehärtete Backen
M1-M10 L= 190 mm

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.141 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 16 Windeisen

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.142 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.143 Werkzeugblockschild "Windeisen" blau

Werkzeugblockschild "Windeisen" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.144 Schneideisenhalter 25mm

Schneideisenhalter 25mm
9 mm hoch, mit 5 Schrauben zur Befestigung des
Schneideisens

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.145 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 Schneideisenhalter

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.146 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.147 Werkzeugblockschild "Schneideisenhalter" blau

Werkzeugblockschild "Schneideisenhalter" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.148 Fachbodenschild "Schneideisenhalter+Windeisen"blau

Fachbodenschild "Schneideisenhalter+Windeisen"blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.149 Handgewindebohrer M 4

Handgewindebohrer M 4
DIN 352, in Sätzen zu 3 Stück
Vor-Mittel-Nachschneider

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.150 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 8 Handgewindebohrer M4

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.151 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.152 Werkzeugblockschild "Gewindebohrer M 4" blau

Werkzeugblockschild "Gewindebohrer M 4" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.153 Innengewindeschneidhilfe M4

Innengewindeschneidhilfe M4
aus Aluminium, mit 3 Spannuten, Schaftführung ca.
10mm, Auflage-Ø ca. 25 mm, Gesamtlänge 23mm,
Wandstärke ca.2mm

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.154 Werkzeugblock für 8 Innengewinde-Schneidhilfen

Werkzeugblock für 8 Innengewinde-Schneidhilfen
Buche Massiv, ca. LBH ca. 160x80x50mm, mit 8 Bohrungen
Ø 26mm und 20 mm tief,
Oberfläche geschliffen und imprägniert, Gesamtlänge
ca. 175 mm einschl. GRIFFPLATTEN

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.155 Werkzeugblockschild "Innengew-Schneidhilfe M4"blau

Werkzeugblockschild "Innengew-Schneidhilfe M4"blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.156 Fachbodenschild "Gewindebohrer+SchneidhilfeM4"blau

Fachbodenschild "Gewindebohrer+SchneidhilfeM4"blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.157 Handgewindebohrer M 6

Handgewindebohrer M 6
DIN 352, in Sätzen zu 3 Stück
Vor-Mittel-Nachschneider

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.158 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 8 Handgewindebohrer M6

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.159 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar

EP _____

GP _____

10.3.160 Werkzeugblockschild "Gewindebohrer M 6" blau

Werkzeugblockschild "Gewindebohrer M 6" blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.161 Innengewindeschneidhilfe M6

Innengewindeschneidhilfe M6
aus Aluminium, mit 3 Spannuten, Schaftführung ca.
10mm, Auflage-Ø ca. 25 mm, Gesamtlänge 33mm,
Wandstärke ca.2mm

8,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.162 Werkzeugblock für 8 Innengewinde-Schneidhilfen

Werkzeugblock für 8 Innengewinde-Schneidhilfen
Buche Massiv, ca. LBH ca. 160x80x50mm, mit 8 Bohrungen
Ø 26mm und 20 mm tief,
Oberfläche geschliffen und imprägniert, Gesamtlänge
ca. 175 mm einschl. GRIFFPLATTEN

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.163 Werkzeugblockschild "Innengew-Schneidhilfe M6"blau

Werkzeugblockschild "Innengew-Schneidhilfe M6"blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.164 Fachbodenschild "Gewindebohrer+SchneidhilfeM6"blau

Fachbodenschild "Gewindebohrer+SchneidhilfeM6"blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.165 Schneideisen HSS M 4

Schneideisen HSS M 4
25mm Durchmesser, DIN 352

8,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.166 Außengewindeschneidhilfe M4

Außengewindeschneidhilfe M4
aus Aluminium, Außendurchmesser 25 mm

8,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.167 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 8 Schneideisen und Hilfe M4

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.168 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.169 Werkzeugblockschild "Schneideisen & Hilfe M4" blau

Werkzeugblockschild "Schneideisen & Hilfe M4" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.170 Fachbodenschild "Schneideisen und -Hilfe M4" blau

Fachbodenschild "Schneideisen und -Hilfe M4" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.171 Schneideisen HSS M 6

Schneideisen HSS M 6
25mm Durchmesser, DIN 352

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.172 Außengewindeschneidhilfe M6

Außengewindeschneidhilfe M6
aus Aluminium, Außendurchmesser 25 mm

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.173 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 8 Schneideisen und Hilfe M6

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.174 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.175 Werkzeugblockschild "Schneideisen&Hilfe M6" blau

Werkzeugblockschild "Schneideisen&Hilfe M6" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.176 Fachbodenschild "Schneideisen und -Hilfe M6" blau

Fachbodenschild "Schneideisen und -Hilfe M6" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.177 Hochleistungsschneidpaste 100 ml ,Tube

Hochleistungsschneidpaste 100 ml ,Tube
Geeignet zum Bohren, Gewindeschneiden, Gewindefräsen,
Reiben, Fräsen, Kernbohren, Sägen etc.
Für alle Stähle wie: Eisen, Stahl, Werkzeugstahl,
hochlegierte Stähle, Chrom-Nickel-Legierungen,
Aluminium, Titan, Mangan, Stahlguss, Grauguss,
Messing, Bronze sowie alle Edelstähle V2A, V4A, INOX
usw.
Enthält kein Erdöl, Chlor oder Schwefel.

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.178 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 4 Hochleistungsschneidpasten

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.179 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

2,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.180 Werkzeugblockschild "Schneidpaste" blau

Werkzeugblockschild "Schneidpaste" blau

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.181 Fachbodenschild "Schneidpaste" blau

Fachbodenschild "Schneidpaste" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.182 FIGURENSCHERE RE HEBELÜBERSETZT

FIGURENSCHERE RE HEBELÜBERSETZT
Schneide mit Mikroverzahnung, 2-K-Griffe , Ausführung
Edelstahl, Schnitt rechts, L. 240 mm

6,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.183 FIGURENSCHERE LI HEBELÜBERSETZT

FIGURENSCHERE LI HEBELÜBERSETZT
Schneide mit Mikroverzahnung, 2-K-Griffe , Ausführung
Edelstahl, Schnitt links, L. 240 mm

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.184 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 8 Figurescheren rechts und links

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.185 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.186 Werkzeugblockschild "Figurenschere" blau
Werkzeugblockschild "Figurenschere" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.187 Fachbodenschild "Figurenschere" blau
Fachbodenschild "Figurenschere" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.188 Hebelvornschneider 160mm
Hebelvornschneider 160mm
Kopf aus Sonderstahl, mit Öffnungsfeder, für
gehärteten Stahldraht, DIN ISO 5747.

4,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.189 Werkzeugblock
Werkzeugblock
für 4 Hebelvornschneider

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.190 Griffplatten Werkzeugblock
Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.191 Werkzeugblockschild "Hebelvornschneider" blau
Werkzeugblockschild "Hebelvornschneider" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.192 Fachbodenschild "Hebelvornschneider" blau
Fachbodenschild "Hebelvornschneider" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.193 Goldschmiedescheren gerade mit Augen
Goldschmiedescheren gerade mit Augen
wolframlegierter Hochleistungsstahl, schwarz lackiert
mit Augen, L= 180 mm

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.194 Werkzeugblock
Werkzeugblock

für 16 Goldschmiedescheren gerade

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.195 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.196 Werkzeugblockschild "Lotschere" blau

Werkzeugblockschild "Lotschere" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.197 Fachbodenschild "Lotschere" blau

Fachbodenschild "Lotschere" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.198 Kombizange 180 mm

Kombizange 180 mm
mit Greifzonen für Flach- und Rundmaterial, DIN ISO
5746, Zange schwarz atramentiert, Kopf poliert, Griffe
mit Kunststoff überzogen.

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.199 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 Kombinationszangen

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.200 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.201 Werkzeugblockschild "Kombinationszange" blau

Werkzeugblockschild "Kombinationszange" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.202 Fachbodenschild "Kombinationszange" blau

Fachbodenschild "Kombinationszange" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.203 Rundzange 160 mm kurze Backen

Rundzange 160 mm kurze Backen
zum Anbiegen von Drahtösen, kurze runde Backen, DIN

ISO 5745, Kopf poliert, Griffe mit Kunststoff überzogen.

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.204 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 Rundzangen

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.205 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.206 Werkzeugblockschild "Rundzange" blau

Werkzeugblockschild "Rundzange" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.207 Fachbodenschild "Rundzange" blau

Fachbodenschild "Rundzange" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.208 Seitenschneider 160 mm

Seitenschneider 160 mm
schlanke Kopfform für Einsatz in schwer zugänglichen
Arbeitsbereichen, sauberer Schnitt an den
Schneidenspitzen, DIN ISO 5749, Kopf poliert, Griffe
mit Kunststoff überzogen.

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.209 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 Seitenschneider

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.210 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.211 Werkzeugblockschild "Seitenschneider" blau

Werkzeugblockschild "Seitenschneider" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.212 Fachbodenschild "Seitenschneider" blau

Fachbodenschild "Seitenschneider" blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.213 Flachzange 160 mm kurze flache Backen

Flachzange 160 mm kurze flache Backen

Greifflächen gezahnt, DIN ISO 5745, Kopf poliert,

Griffe mit Kunststoff überzogen.

16,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.214 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 16 Flachzangen

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.215 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken

oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar

EP _____

GP _____

10.3.216 Werkzeugblockschild "Flachzange" blau

Werkzeugblockschild "Flachzange" blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.217 Fachbodenschild "Flachzange" blau

Fachbodenschild "Flachzange" blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.218 Spitzzange, 125 mm

Spitzzange, 125 mm

mit kurzen, flach-runde Backen nach DIN ISO 9655, für
Feinmechanik, Werkzeugstahl, geschmiedet, ölgehärtet,
rote Tauchgriffe.**16,000 Stk.**

EP _____

GP _____

10.3.219 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 16 Spitzzangen

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.220 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken

oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar

EP _____

GP _____

10.3.221 Werkzeugblockschild "Spitzzange" blau

Werkzeugblockschild "Spitzzange" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.222 Fachbodenschild "Spitzzange" blau

Fachbodenschild "Spitzzange" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.223 MAGNET-SCHONBACKEN ALU 125 MMMAGNET-SCHONBACKEN ALU 125 MM
für Schraubstöcke mit Prismen

16,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.224 Werkzeugblock für 8 Paar SchonbackenWerkzeugblock für 8 Paar Schonbacken
Abmessungen: BHL ca. 72x65x330 mm

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.225 Griffplatten WerkzeugblockGriffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

2,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.226 Werkzeugblockschild "Schonbacken" blau

Werkzeugblockschild "Schonbacken" blau

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.227 Fachbodenschild "Schonbacken" blau

Fachbodenschild "Schonbacken" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.228 SCHLÜSSELFEILENSATZ STANDARD I.TASCHESCHLÜSSELFEILENSATZ STANDARD I.TASCHE
6-tlg., je 1 Feile 100 mm mit Heft, flachstumpf,
halbrund, dreikant, 4-kant, rund, flachspitz,
Standard-Qualität

4,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.229 WerkzeugblockWerkzeugblock
für Schlüsselfeilensatz 6tlg.

4,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.230 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

4,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.231 Werkzeugblockschild "Schlüsselseilen-Satz" blau
Werkzeugblockschild "Schlüsselseilen-Satz" blau

4,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.232 Fachbodenschild "Schlüsselseilen" blau
Fachbodenschild "Schlüsselseilen" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.233 Flachfeile, flachstumpf, mit Heft, 200mm, Hieb 2

Flachfeile, flachstumpf, mit Heft, 200mm, Hieb 2
Feile: flachstumpf, LBS: ca. 200x20x5mm Hieb 2
Feilenheft 100 mm aus Rotbuche, mit vernickelter
Zwinge, gebohrt, gerommelt und gewachst

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.234 Werkzeugblock für 8 Flachfeilen,Langloch

Werkzeugblock für 8 Flachfeilen,Langloch
aus 10 und 15 mm starkem Buche-Multiplex, Oberfläche
geschliffen und imprägniert, besonders stabil durch
Seitenwand-Langlochverbindung, Aufbewahrung der Feilen
in Langlöcher in der oberen Querleiste sowie in der
Bodenleiste. LBH ca. 245x90x220 mm

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.235 Werkzeugblockschild "Flachstumpffeile" blau

Werkzeugblockschild "Flachstumpffeile" blau

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.236 Fachbodenschild "Flachstumpffeile" blau

Fachbodenschild "Flachstumpffeile" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.237 Halbrundfeile mit Heft, 200mm, Hieb 2

Halbrundfeile mit Heft, 200mm, Hieb 2
Feile: halbrund, LBS: ca. 200x20x6,5mm Hieb 2
Feilenheft: aus Rotbuche, mit vernickelter Zwing,
gebohrt, gerommelt und gewachst

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.238 Werkzeugblock für 8 Halbrundfeilen,Langloch

Werkzeugblock für 8 Halbrundfeilen,Langloch
aus 10 und 15 mm starkem Buche-Multiplex, Oberfläche
geschliffen und imprägniert, besonders stabil durch
Seitenwand-Langlochverbindung, Aufbewahrung der Feilen

in Langlöcher in der oberen Querleiste sowie in der Bodenleiste. LBH ca. 245x90x220 mm

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.239 Werkzeugblockschild "Halbrundfeile" blau

Werkzeugblockschild "Halbrundfeile" blau

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.240 Fachbodenschild "Halbrundfeile" blau

Fachbodenschild "Halbrundfeile" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.241 Weichmetallfeile, halbrd., 200 mm, Hieb 0, m. Heft

Weichmetallfeile, halbrd., 200 mm, Hieb 0, m. Heft

Feile: halbrund, LBS: ca. 200x20x6,5mm Hieb 0

Feilenheft 100 mm aus Rotbuche, mit vernickelter

Zwinge, gebohrt, gerommelt und gewachst

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.242 Werkzeugblock für 8 Halbrundfeilen,Langloch

Werkzeugblock für 8 Halbrundfeilen,Langloch

aus 10 und 15 mm starkem Buche-Multiplex, Oberfläche

geschliffen und imprägniert, besonders stabil durch

Seitenwand-Langlochverbindung, Aufbewahrung der Feilen

in Langlöcher in der oberen Querleiste sowie in der

Bodenleiste. LBH ca. 245x90x220 mm

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.243 Werkzeugblockschild "Weichmetallfeile" blau

Werkzeugblockschild "Weichmetallfeile" blau

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.244 Fachbodenschild "Weichmetallfeile" blau

Fachbodenschild "Weichmetallfeile" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.245 Rundfeile mit Heft, 200mm, Hieb 2

Rundfeile mit Heft, 200mm, Hieb 2

Feile: rund, LS: ca. 200x8mm Hieb 2

Feilenheft 100 mm aus Rotbuche, mit vernickelter

Zwinge, gebohrt, gerommelt und gewachst

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.246 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 16 Rundfeilen

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.247 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.248 Werkzeugblockschild "Rundfeile" blau

Werkzeugblockschild "Rundfeile" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.249 Fachbodenschild "Rundfeile" blau

Fachbodenschild "Rundfeile" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.250 Vierkantfeile mit Heft, 200 mm, Hieb 2

Vierkantfeile mit Heft, 200 mm, Hieb 2
Feile: vierkant, LS ca. 200x8mm Hieb 2
Feilenheft 100 mm aus Rotbuche, mit vernickelter
Zwinge, gebohrt, gerommelt und gewachst

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.251 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 Vierkantfeilen

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.252 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.253 Werkzeugblockschild "Vierkantfeile" blau

Werkzeugblockschild "Vierkantfeile" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.254 Fachbodenschild "Vierkantfeile" blau

Fachbodenschild "Vierkantfeile" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.255 Dreikantfeile mit Heft, 200 mm, Hieb 2

Dreikantfeile mit Heft, 200 mm, Hieb 2
Feile: dreikant, LS: ca. 200x14mm Hieb 2
Feilenheft 100 mm aus Rotbuche, mit vernickelter
Zwinge, gebohrt, gerommelt und gewachst

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.256 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 Dreikantfeilen

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.257 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.258 Werkzeugblockschild "Dreikantfeile" blau

Werkzeugblockschild "Dreikantfeile" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.259 Fachbodenschild "Dreikantfeile" blau

Fachbodenschild "Dreikantfeile" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.260 FEILENBÜRSTE GR 1 / 115X38 MM

FEILENBÜRSTE GR 1 / 115X38 MM
mit Aufhängeloch

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.261 Werkzeugblock für 8 Feilenbürsten

Werkzeugblock für 8 Feilenbürsten
Buche multiplex, Seitenwände 6 mm stark, Boden 5 mm
und Zwischenwände 6 mm stark mit 8 Fächern - 22 mm
breit - Oberfläche geschliffen und imprägniert.
Abmessungen: LBH ca. 242 x 65 x 80/120 mm, Seitenwände
mit Griffplatten

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.262 Werkzeugblockschild "Feilenbürste" blau

Werkzeugblockschild "Feilenbürste" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.263 Fachbodenschild "Feilenbürste" blau

Fachbodenschild "Feilenbürste" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.264 SCHLOSSERHAMMER DIN 300 GR.

SCHLOSSERHAMMER DIN 300 GR.
DIN 1041, mit orange-abgesetztem, geschweiftem
Eschenstiel

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.265 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 8 Schlosserhammer 300 g
aus 10 und 15 mm starkem Buche-Multiplex, Oberfläche
geschliffen und imprägniert, besonders stabil durch
150 mm hohe Seitenwände und 130 mm breite Standfläche.
LBH ca. 228x130x300 mm

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.266 Werkzeugblockschild "Schlosserhammer 300g" blau

Werkzeugblockschild "Schlosserhammer 300g" blau

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.267 Fachbodenschild "Schlosserhammer 300g" blau

Fachbodenschild "Schlosserhammer 300g" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.268 Höhenreißer Messbereich 300 mm, ohne Maßteilung

Höhenreißer Messbereich 300 mm, ohne Maßteilung
aus Werkzeugstahl, runder Fuß, Reißnadel, einfaches
Standmaß ohne Maßeinteilung

4,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.269 Fachbodenschild "Höhenreißer" blau

Fachbodenschild "Höhenreißer" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.270 METALLSÄGEB. 2-KOMP.-GRIFF M. BLATT

METALLSÄGEB. 2-KOMP.-GRIFF M. BLATT
aus Vierkantrohr, mit Pistolengriff und Blattspannung,
mit Bi-Metallblatt 300 mm

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.271 Werkzeugblock für 4 Metall-Bügelsägen

Werkzeugblock für 4 Metall-Bügelsägen
Buche massiv und Buche Multiplex 10 mm stk. vordere
Aufkantung mit Griffangloch, Abstandhalter ca.
30x30mm mit Boden verschraubt, Oberfläche imprägniert,
LBH ca. 470x266x140 mm

4,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.272 Werkzeugblockschild "Metallsäge" blau

Werkzeugblockschild "Metallsäge" blau

4,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.273 Fachbodenschild "Metallsäge" blau

Fachbodenschild "Metallsäge" blau

4,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.274 Bestückung der WerkzeugblöckeBestückung der Werkzeugblöcke
mit den dazugehörigen Werkzeugen

47,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.275 Befestigung der Werkzeugblock-/ Fachbodenschilder

Befestigung der Werkzeugblock-/ Fachbodenschilder

87,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.276 Fachboden mit Werkzeugblöcke bestücken/platzieren

Fachboden mit Werkzeugblöcke bestücken/platzieren

5,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.277 Schrankbeschriftung "Metallwerkzeuge" blauSchrankbeschriftung "Metallwerkzeuge" blau
Schrifthöhe 30 mm, Schriftlänge ca. 400 mm,
selbstklebend, in Farbe RAL 5017 Verkehrsblau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.278 Befestigungssatz für WerkzeugschrankBefestigungssatz für Werkzeugschrank
bestehend aus:
2 St. Winkel L-Form verzinkt - Schenkellänge ca.
80x65x20 mm, 4 mm stark
2 St. Schraube DIN 933 Güte 8,8 -ZN -5x35 mm
2 St. 6-KT-Mutter DIN 934 Güte 8- ZN-M5
4 St. U-Scheibe DIN 9021 - ST-ZN-5,3
4 St. Dübel SX8x40
4 St. Schrauben DIN WN 56-ST-ZN-6x70 mm

1,000 Satz EP _____ GP _____

Werkzeugschrank Universal für 16 SchülerWerkzeugschrank Universal für 16 Schüler
Werkzeugschrank Universal für 16 Schüler**10.3.279 Materialschrank**Materialschrank
Material-und Werkzeugschrank, Dekor grauweiß RAL 9002
mit 2 Drehtüren mit Drehstangen-Zylinderschloß,
H/B/T: ca. 1907x1000x530 mm
Ohne Innenausstattung, zur individuellen Ausstattung

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.280 Fachboden genutzt für 1000er SchrankFachboden genutzt für 1000er Schrank
bestehend aus:

Fachboden, MDF ca. 22 mm stark, Oberfläche Dekor RAL 9002 Grauweiß, Längskante mit Kunststoff-Umleimer, mit zwei flächenbündig eingelassenen Nutenschienen zum Anbringen der verschiebbaren Abstandleisten, Vorderkante mit Schilderleiste zur Aufnahme der Fachbodenschilder. Abmessungen: LT ca. 961x490 mm max. Fachbodenbelastung ca. 47 kg

3,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.281 Fachboden genutet für 1000er Schrank

Fachboden genutet für 1000er Schrank

bestehend aus:

Konstruktions-Fachboden, MDF ca. 22 mm stark, Oberfläche Dekor RAL 9002 Grauweiß, Längskante mit Kunststoff-Umleimer, mit zwei flächenbündig eingelassenen Nutenschienen zum Anbringen der verschiebbaren Abstandleisten, Vorderkante mit Schilderleiste zur Aufnahme der Fachbodenschilder. Abmessungen: LT ca. 961 x 490 mm max. Fachbodenbelastung ca. 47 kg

Das Produkt muss entsprechend der Vorgaben aus Abschnitt 5 (§§20 bis 24) Produktsicherheitsgesetz mit einem GS-Zeichen gekennzeichnet sein.

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.282 Abstandsleiste verschiebbar

Abstandsleiste verschiebbar

Buche-Multiplex 10x8 mm mit Bohrungen zum Verschieben mit den Fachbodennuten, incl. 2 Nutensteine und 2 Schrauben, Vorderkanten beidseitig angeschrägt, Länge ca. 480 mm. Mit selbstklebendem Softanschlag

33,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.283 KUGELKOPF-STIFTSCHLÜSSEL CV 2 MM

KUGELKOPF-STIFTSCHLÜSSEL CV 2 MM

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.284 Einbauschublade 1000 Schrankbreite

Einbauschublade 1000 Schrankbreite

Dekor grauweiß RAL 9002

Mit 3 Gefachen für Kleinteile einschl.

Anti-Rutschmatte in den Gefachen

BTH: ca. 898x470x120 mm

mit Rollenschubführung und Auszugssperre, Schublade

2/3-ausziehbar

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.285 PLASTIKHAMMER 32 MM

PLASTIKHAMMER 32 MM

mit auswechselbaren Einsätzen, geschweiftem, poliertem

Eschenstiel, Ø 32 mm, 360 g, mit gelben Einsätzen

8,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.286 Werkzeugblock für 8 x Hämmer

Werkzeugblock für 8 x Hämmer
aus 10 und 15 mm starkem Buche-Multiplex, Oberfläche
geschliffen und imprägniert, besonders stabil durch
150 mm hohe Seitenwände und 130 mm breite Standfläche.
LBH ca. 278x130x300 mm

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.287 Werkzeugblockschild "Plastikhammer" grau

Werkzeugblockschild "Plastikhammer" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.288 Fachbodenschild "Plastikhammer" grau

Fachbodenschild "Plastikhammer" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.289 SCHRAUBENDR. 2-K-HEFT SCHLITZ 7,0 X 150 MM

SCHRAUBENDR. 2-K-HEFT SCHLITZ 7,0 X 150 MM
Klinge aus einem Stück geschmiedet, mit ergonomischem
Mehrkomponentenheft, schlagfest, hochlegierter
CV-Stahl mit Loch im Heft. LBS 150x7,0x1,2 mm

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.290 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 Schlitz-Schraubendreher

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.291 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.292 Werkzeugblockschild "Schraubendreher 7,0mm" grau

Werkzeugblockschild "Schraubendreher 7,0mm" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.293 Fachbodenschild "Schraubendreher 7,0mm" grau

Fachbodenschild "Schraubendreher 7,0mm" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.294 SCHRAUBENDR. 2-K-HEFT SCHLITZ 5,5 X 125 MM

SCHRAUBENDR. 2-K-HEFT SCHLITZ 5,5 X 125 MM
Klinge aus einem Stück geschmiedet, mit ergonomischem
Mehrkomponentenheft, schlagfest, hochlegierter
CV-Stahl mit Loch im Heft, LBS 125x5,5x1,0 mm

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.295 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 Schlitz-Schraubendreher

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.296 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.297 Werkzeugblockschild "Schraubendreher 5,5mm" grau

Werkzeugblockschild "Schraubendreher 5,5mm" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.298 Fachbodenschild "Schraubendreher 5,5mm" grau

Fachbodenschild "Schraubendreher 5,5mm" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.299 SCHRAUBENDR. 2-K-HEFT SCHLITZ 4,0 X 100 MM

SCHRAUBENDR. 2-K-HEFT SCHLITZ 4,0 X 100 MM
Klinge aus einem Stück geschmiedet, mit ergonomischem
Mehrkomponentenheft, schlagfest, hochlegierter
CV-Stahl mit Loch im Heft, LBS 100x4,0x0,8 mm

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.300 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 Schlitz-Schraubendreher

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.301 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.302 Werkzeugblockschild "Schraubendreher 4mm" grau

Werkzeugblockschild "Schraubendreher 4mm" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.303 Fachbodenschild "Schraubendreher 4mm" grau

Fachbodenschild "Schraubendreher 4mm" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.304 ELEKTRIKER-SCHR.-DREHER 75X2,5 MM

ELEKTRIKER-SCHR.-DREHER 75X2,5 MM

hochlegierter CV-Stahl schlagfest, Klinge aus einem Stück geschmiedet, mit ergonomischem Mehrkomponentenheft, mit Loch im Heft. LBS 75x2,5x0,4 mm

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.305 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 16 Elektriker-Schraubendreher

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.306 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.307 Werkzeugblockschild "Schraubendreher 2,5mm" grau

Werkzeugblockschild "Schraubendreher 2,5mm" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.308 Fachbodenschild "Schraubendreher 2,5mm" grau

Fachbodenschild "Schraubendreher 2,5mm" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.309 KREUZSCHL.-SCHRAUBENDR. PH 2

KREUZSCHL.-SCHRAUBENDR. PH 2

hochlegierter CV-Stahl, Klinge aus einem Stück geschmiedet, mit ergonomischem Mehrkomponentenheft, schlagfest, mit Loch im Heft.

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.310 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 16 Kreuzschlitz-Schraubendreher PH2

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.311 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.312 Werkzeugblockschild "Kr.Schl.Schr.Dreher PH2" grau

Werkzeugblockschild "Kr.Schl.Schr.Dreher PH2" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.313 Fachbodenschild "Kr.Schl.Schr.Dreher PH2" grau

Fachbodenschild "Kr.Schl.Schr.Dreher PH2" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.314 KREUZSCHL.-SCHRAUBENDR. PH 1

KREUZSCHL.-SCHRAUBENDR. PH 1

hochlegierter CV-Stahl, Klinge aus einem Stück
geschmiedet, mit ergonomischem Mehrkomponentenheft,
schlagfest, mit Loch im Heft.

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.315 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 16 Kreuzschlitz-Schraubendreher PH1

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.316 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.317 Werkzeugblockschild "Kr.Schl.Schr.Dreher PH1" grau

Werkzeugblockschild "Kr.Schl.Schr.Dreher PH1" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.318 Fachbodenschild "Kr.Schl.Schr.Dreher PH1" grau

Fachbodenschild "Kr.Schl.Schr.Dreher PH1" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.319 KREUZSCHL.-SCHRAUBENDR. PH 0

KREUZSCHL.-SCHRAUBENDR. PH 0

hochlegierter CV-Stahl, Klinge aus einem Stück
geschmiedet, mit ergonomischem Mehrkomponentenheft,
schlagfest, mit Loch im Heft.

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.320 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 16 Kreuzschlitz-Schraubendreher PH0

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.321 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.322 Werkzeugblockschild "Kr.Schl.Schr.Dreher PH0" grau

Werkzeugblockschild "Kr.Schl.Schr.Dreher PH0" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.323 Fachbodenschild "Kr.Schl.Schr.Dreher PH0" grau

Fachbodenschild "Kr.Schl.Schr.Dreher PH0" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.324 HANDSENKER HSS 16 MM

HANDSENKER HSS 16 MM
130x16 mm, 90° aus HSS, mit Kunststoffheft, 3-schneidig

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.325 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 8 Handsenker HSS 16mm

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.326 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.327 Werkzeugblockschild "Handsenker 16" grau

Werkzeugblockschild "Handsenker 16" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.328 Fachbodenschild "Handsenker" grau

Fachbodenschild "Handsenker" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.329 Stahllineal 400mm, mit Fase, ohne Maßeinteilung

Stahllineal 400mm, mit Fase, ohne Maßeinteilung
rostgeschützt

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.330 Werkzeugblock für 8 Stahllineale,

Werkzeugblock für 8 Stahllineale,
aus Buche Multiplex, Seitenteile mit Grifflöcher,

Abmessungen LBH ca. 435x65x35/95 mm.

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.331 Werkzeugblockschild "Stahllineal" grau

Werkzeugblockschild "Stahllineal" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.332 Fachbodenschild "Stahllineal" grau

Fachbodenschild "Stahllineal" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.333 GABELRINGSCHL-SATZ 12-TLG.

GABELRINGSCHL-SATZ 12-TLG.

Impex, im Halter, 6-7-8-9-10-11-12-13-14-17-19-22

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.334 Werkzeugblock für Schlüsselsätze 12-tlg

Werkzeugblock für Schlüsselsätze 12-tlg

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.335 Fachbodenschild "Gabelringschlüssel-Satz" weiß

Fachbodenschild "Gabelringschlüssel-Satz" weiß

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.336 Werkzeugblockschild "Gabelr.-Schl.-Satz 6-22" weiß

Werkzeugblockschild "Gabelr.-Schl.-Satz 6-22" weiß

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.337 STIFTSCHL-SATZ/PL-T. 1,5-12 10-TLG

STIFTSCHL-SATZ/PL-T. 1,5-12 10-TLG

CV vernickelt, in Plastiktasche,

1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10-12

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.338 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 10tlg. Stiftschlüssel-Satz

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.339 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.340 Werkzeugblockschild "Sechsk.-Schl.-Satz Inb." weiß

Werkzeugblockschild "Sechsk.-Schl.-Satz Inb." weiß

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.341 Fachbodenschild "Sechsk.-Schl.-Satz Inb." weiß

Fachbodenschild "Sechsk.-Schl.-Satz Inb." weiß

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.342 KREUZSCHL.-SCHRAUBENDR. PH 3

KREUZSCHL.-SCHRAUBENDR. PH 3

hochlegierter CV-Stahl, Klinge aus einem Stück
geschmiedet, mit ergonomischem Mehrkomponentenheft,
schlagfest, mit Loch im Heft.

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.343 Werkzeugblockschild "Kr.Schl.Schr.Dreher PH3" grau

Werkzeugblockschild "Kr.Schl.Schr.Dreher PH3" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.344 SCHRAUBENDR. 2-K-HEFT SCHLITZ 8,0 X 175 MM

SCHRAUBENDR. 2-K-HEFT SCHLITZ 8,0 X 175 MM

Klinge aus einem Stück geschmiedet, mit ergonomischem
Mehrkomponentenheft, schlagfest, hochlegierter
CV-Stahl mit Loch im Heft. LBS 175x8,0x1,2 mm

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.345 Werkzeugblockschild "Schraubendreher 8,0mm" grau

Werkzeugblockschild "Schraubendreher 8,0mm" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.346 DIGITAL-PRÄZ-MEßSCHIEBER

DIGITAL-PRÄZ-MEßSCHIEBER

Auflösung 0,01 mm, 5-stellige, 11 mm hohe LCD Anzeige,
Umschaltung mm/Zoll, Skala 150 mm, mit Batterie im
Kusto-Kasten

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.347 Werkzeugblockschild "Präzisions-Mess-Schieber" grau

Werkzeugblockschild "Präzisions-Mess-Schieber" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.348 ZENTRIERWINKEL 100X70

ZENTRIERWINKEL 100X70

aus Stahl nach DIN 875/II, mit mm-Einteilung, zum
Zentrieren runder Scheiben und Wellen, Hochkanten und
Flachseiten gut abgerichtet.

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.349 Werkzeugblockschild "Zentrierwinkel" grau

Werkzeugblockschild "Zentrierwinkel" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.350 GRADMESSEUR FEINPOL. VERCHR. GR2

GRADMESSEUR FEINPOL. VERCHR. GR2

feinpoliert, matt verchromt, mit Laser-Skala Ø120 mm

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.351 Werkzeugblockschild "Gradmesser" grau

Werkzeugblockschild "Gradmesser" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.352 Scheibenschneider 1 Messer 200 mm

Scheibenschneider 1 Messer 200 mm

in Präzisionsausfertigung mit Holzgriff, Schiene in mm-Teilung mit einem Messer für Scheiben.

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.353 Werkzeugblockschild "Scheibenschneider" grau

Werkzeugblockschild "Scheibenschneider" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.354 Streichmaß mit Kunststoffanschlag, 300mm

Streichmaß mit Kunststoffanschlag, 300mm

rostfreier Stahlmaßstab, 300mm lang, 25x1mm (BxS), mit durchlaufender mm-Bezeichnung der Maßzahl, 1mm-Teilung, Anschlag stufenlos verstellbar, mit Andruckfeder für rechtwinklige Justierung und Metall-Rändelschraube zum Feststellen.

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.355 Werkzeugblockschild "Streichmaß" grau

Werkzeugblockschild "Streichmaß" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.356 LAUBSÄGEN-SORT. 6 SORTEN

LAUBSÄGEN-SORT. 6 SORTEN

6 versch. Sorten, á 4 Stück für Holz, Metall und Kunststoff, L: 130 mm

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.357 Einsatzbox, grün, BTH: ca. 108x162x63mm

Einsatzbox, grün, BTH: ca. 108x162x63mm

besonders formstabil aus hochschlagfestem Polystyrol,

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.358 Werkzeugblockschild "Laubsägeblätter" grau

Werkzeugblockschild "Laubsägeblätter" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.359 CUTTER-MESSER 18 MM MIT METALL-FÜHRUNG

CUTTER-MESSER 18 MM MIT METALL-FÜHRUNG

Kunststoff, leicht handlich mit verstellbarem
Klingenhalter, Metallführung, Klingenbreite 18mm,
Länge 160 mm

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.360 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 Cuttermesser

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.361 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.362 Werkzeugblockschild "Universal-Messer" grau

Werkzeugblockschild "Universal-Messer" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.363 Fachbodenschild "Universal-Messer" grau

Fachbodenschild "Universal-Messer" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.364 KOMBISCHEREN 190 MM

KOMBISCHEREN 190 MM

Allesschneider, Edelstahl rostfrei, Schneiden gezahnt,
gerade, mit Feder, Kunststoffgriffe 190mm

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.365 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 Kombischeren

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.366 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken

oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.367 Werkzeugblockschild "Kombi-Schere" grau

Werkzeugblockschild "Kombi-Schere" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.368 Fachbodenschild "Kombischere" grau

Fachbodenschild "Kombischere" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.369 Schere vernickelt 150 mm

Schere vernickelt 150 mm
gehärtet, geschliffen und vernickelt

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.370 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 Scheren

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.371 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.372 Werkzeugblockschild "Schere groß" grau

Werkzeugblockschild "Schere groß" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.373 ZIEHKLINGE 0,8 MM

ZIEHKLINGE 0,8 MM
gehärteter Bandstahl, Rechteck, LBS 150x60x0,8 mm

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.374 Werkzeugblock für bis 30 Ziehklingen

Werkzeugblock für bis 30 Ziehklingen
Buche massiv

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.375 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.376 Werkzeugblockschild "Ziehklinge R" grau

Werkzeugblockschild "Ziehklinge R" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.377 Fachbodenschild "Ziehklingen R+ Schere groß" grau

Fachbodenschild "Ziehklingen R+ Schere groß" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.378 VORSTECHER PL.-H. RUND 100 MM

VORSTECHER PL.-H. RUND 100 MM

CV-Stahl, mit ergonomischem Mehrkomponentenheft,
schlagfest, runde Form, Ø 6 mm, L. 100 mm

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.379 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 Vorstecher

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.380 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.381 Werkzeugblockschild "Vorstecher" grau

Werkzeugblockschild "Vorstecher" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.382 Fachbodenschild "Vorstecher" grau

Fachbodenschild "Vorstecher" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.383 SCHLEIFKLOTZ KORK

SCHLEIFKLOTZ KORK

aus Presskork, 120x60x35 mm

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.384 Werkzeugblock für 8 Schleifkorken

Werkzeugblock für 8 Schleifkorken
Länge ca. 320 mm

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.385 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

2,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.386 Werkzeugblockschild "Schleifkork" grau

Werkzeugblockschild "Schleifkork" grau

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.387 Fachbodenschild "Schleifkork" grau

Fachbodenschild "Schleifkork" grau

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.388 ST-MAßSTAB ROSTFREI 400 MM

ST-MAßSTAB ROSTFREI 400 MM
biegsam, rostfrei gehärtet, matt, 400x18x0,5 mm
Teilung: Oberkante 1/2 mm, Unterkante 1 mm, geätzt

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.389 Werkzeugblock für bis 16 Feder-Maßstäbe

Werkzeugblock für bis 16 Feder-Maßstäbe
Buche multiplex, BL ca. 65 x 400 mm, mit
Einsteckschlitze 20 x 3 mm, Beschilderungsfeld 45 mm
hoch, Nummerierungsfeld ca. 10 mm, Gesamthöhe ca. 126
mm

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.390 Werkzeugblockschild "Federmaßstab 400 mm" grau

Werkzeugblockschild "Federmaßstab 400 mm" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.391 Fachbodenschild "Federmaßstab" grau

Fachbodenschild "Federmaßstab" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.392 ZIRKEL M. BLEISTIFTH. 150 MM

ZIRKEL M. BLEISTIFTH. 150 MM
geschmiedet DIN 6486, mit durchgestecktem Gewerke und
Nietscharnier. Geschliffen und poliert, Spitzen
gehärtet.

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.393 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 8 Stück, Bogenzirkel mit Bleistifthalter

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.394 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.395 Werkzeugblockschild "Bogenzirkel" grau

Werkzeugblockschild "Bogenzirkel" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.396 Fachbodenschild "Bogenzirkel" grau

Fachbodenschild "Bogenzirkel" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.397 KANTENZANGEN 160 MM

KANTENZANGEN 160 MM
Spezialstahl ölgehärtet, schwarz atramentiert

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.398 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 8 Kantenzangen

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.399 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.400 Werkzeugblockschild "Kneifzange" grau

Werkzeugblockschild "Kneifzange" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.401 Fachbodenschild "Kneifzange" grau

Fachbodenschild "Kneifzange" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.402 PUK-SÄGE FESTST. HEFT

PUK-SÄGE FESTST. HEFT
290mm lang, Bügel aus Rundstahl mit feststehendem
Holzgriff, mit Sägeblatt L= 150 mm

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.403 Werkzeugblock für 8 PUK-Sägen

Werkzeugblock für 8 PUK-Sägen
Buche multiplex und Buche Massivholz, Oberfläche
geschliffen und imprägniert. Senkrechte Aufbewahrung
der PUK-Sägen, vordere Anschlagleiste für
Nummerierung, seitliche Blende für
Werkzeugblockschild-Befestigung, stapelbar.
Abmessungen: LHT ca. 334 x 105 x 303 mm

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.404 Werkzeugblockschild "PUK-Handsäge" grau

Werkzeugblockschild "PUK-Handsäge" grau

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.405 Fachbodenschild "PUK-Handsäge" grau

Fachbodenschild "PUK-Handsäge" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.406 Gehrungszwinge Spannweite 73 mm

Gehrungszwinge Spannweite 73 mm
für leichte Spannarbeiten, aus Zink-Druckguss,
Spannweite 73 mm, Länge 210 mm

24,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.407 Werkzeugblock für 12 Gehrungszwingen, stapelbar

Werkzeugblock für 12 Gehrungszwingen, stapelbar
Grundplatte und Seitenwände aus 8 mm starkem
Buchen-Sperrholz, Oberfläche geschliffen und
imprägniert, mit 2 Grifflöchern, Abmessungen: LBH ca.
448x284x130 mm

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.408 Werkzeugblock für 12 Gehrungszwingen

Werkzeugblock für 12 Gehrungszwingen
Grundplatte und Seitenwände aus 8 mm starkem
Buchen-Sperrholz, Oberfläche geschliffen und
imprägniert, mit 2 U-Griffe, Abmessungen: LBH ca.
440x275x45 mm

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.409 Werkzeugblockschild "Gehrungszwinge" grau

Werkzeugblockschild "Gehrungszwinge" grau

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.410 Fachbodenschild "Gehrungszwinge" grau

Fachbodenschild "Gehrungszwinge" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.411 LEIMZWINGEN M. PL-SCHUTZ 150 MM

LEIMZWINGEN M. PL-SCHUTZ 150 MM

aus Stahlblech gepresst, chromatisiert, mit starker Feder, mit Klemmschutz, Spannweite 60 mm, Länge 150 mm, Breite 25 mm

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.412 Werkzeugblock für Leim- u. Nylonzwingen, BL ca. 120x450

Werkzeugblock für Leim- u. Nylonzwingen, BL ca. 120x450
Buche massiv, ca. 40 mm hoch, mit eingelegter Buche
Multiplexschiene ca. 5x40 mm, Oberfläche geschliffen und imprägniert

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.413 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.414 Werkzeugblockschild "Leimzange" grau

Werkzeugblockschild "Leimzange" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.415 Fachbodenschild "Leimzange" grau

Fachbodenschild "Leimzange" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.416 LEIMZWINGEN M. PL-SCHUTZ 100 MM

LEIMZWINGEN M. PL-SCHUTZ 100 MM
aus Stahlblech gepresst, chromatisiert, mit starker Feder, mit Klemmschutz, Spannweite 30 mm, Länge 100 mm, Breite 17 mm

40,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.417 Werkzeugblock für Leim- u. Nylonzwingen, BL ca. 80x450

Werkzeugblock für Leim- u. Nylonzwingen, BL ca. 80x450
Buche massiv, ca. 40 mm hoch, mit eingelegter Buche
Multiplexschiene ca. 5x40 mm, Oberfläche geschliffen und imprägniert

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.418 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

2,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.419 Werkzeugblockschild "Leimzange" grau

Werkzeugblockschild "Leimzange" grau

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.420 Fachbodenschild "Leimzange" grau

Fachbodenschild "Leimzange" grau

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.421 Laubsägebogen ca. 750/320, Exzenter-Klemmhebel

Laubsägebogen ca. 750/320, Exzenter-Klemmhebel
Stahlrohr 13 mm, schwarz lackiert, Ausladung 320 mm
mit 1 Paar Exzenter-Klemmhebel mit Stoppmuttern
dadurch schnelles und einfaches Klemmen des
Sägeblattes.

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.422 Werkzeugblock für 8 Laubsägebogen

Werkzeugblock für 8 Laubsägebogen
Aus Buche Multiplex Abmessungen LBH ca. 460x150x147 mm

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.423 Werkzeugblockschild "Laubsäge" grau

Werkzeugblockschild "Laubsäge" grau

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.424 Fachbodenschild "Laubsäge" grau

Fachbodenschild "Laubsäge" grau

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.425 Stahlwinkel ca. 400x230 mm, rostgeschützt

Stahlwinkel ca. 400x230 mm, rostgeschützt

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.426 Werkzeugblock f.8 Winkel

Werkzeugblock f.8 Winkel
aus Buche multiplex, 8 mm stark mit 50 mm hoher
Umrandung, Abstandsleiste mit Nuten, Oberfläche
geschliffen und imprägniert,
Abmessungen: BHL ca. 252 x 250 x 225 mm

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.427 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.428 Werkzeugblockschild "Stahlwinkel" grau

Werkzeugblockschild "Stahlwinkel" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.429 Fachbodenschild "Stahlwinkel" grau

Fachbodenschild "Stahlwinkel" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.430 Winkel Weißbuche 250mm

Winkel Weißbuche 250mm

Nennmaß 250 mm, Länge Holzschenkel 145mm, hohe Genauigkeit durch exakte Verleimung, beidseitig mit Griffmulde

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.431 Winkel Weißbuche 350mm

Winkel Weißbuche 350mm

Nennmaß 350 mm, Länge Holzschenkel 185mm, hohe Genauigkeit durch exakte Verleimung, beidseitig mit Griffmulde

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.432 SCHREINERWINKEL ALU 250 MM

SCHREINERWINKEL ALU 250 MM

Profi-Ausführung , schwer, Alu-Schenkel, mit Gehrung und Maßeinteilung

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.433 SCHREINERWINKEL ALU 300 MM

SCHREINERWINKEL ALU 300 MM

Profi-Ausführung , schwer, Alu-Schenkel, mit Gehrung und Maßeinteilung

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.434 Werkzeugblock f.8 Winkel

Werkzeugblock f.8 Winkel

aus Buche multiplex, 8 mm stark mit 50 mm hoher Umrandung, Abstandsleiste mit Nuten, Oberfläche geschliffen und imprägniert, mit 43 mm breiter Einlegeleiste
Abmessungen: BHL ca. 231 x 170 x 225 mm

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.435 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.436 Werkzeugblockschild "Winkel" grau

Werkzeugblockschild "Winkel" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.437 Fachbodenschild "Winkel" grau

Fachbodenschild "Winkel" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.438 Bestückung der Werkzeugblöcke

Bestückung der Werkzeugblöcke
mit den dazugehörigen Werkzeugen

34,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.439 Befestigung der Werkzeugblock-/ Fachbodenschilder

Befestigung der Werkzeugblock-/ Fachbodenschilder

73,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.440 Fachboden mit Werkzeugblöcke bestücken/platzieren

Fachboden mit Werkzeugblöcke bestücken/platzieren

5,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.441 Schrankbeschriftung "Universalwerkzeuge" grau

Schrankbeschriftung "Universalwerkzeuge" grau
Schrifthöhe 30 mm, Schriftlänge ca. 400 mm,
selbstklebend, in Farbe RAL 7005 Mausgrau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.442 Befestigungssatz für Werkzeugschrank

Befestigungssatz für Werkzeugschrank
bestehend aus:
2 St. Winkel L-Form verzinkt - Schenkellänge ca.
80x65x20 mm, 4 mm stark
2 St. Schraube DIN 933 Güte 8,8 -ZN -5x35 mm
2 St. 6-KT-Mutter DIN 934 Güte 8- ZN-M5
4 St. U-Scheibe DIN 9021 - ST-ZN-5,3
4 St. Dübel SX8x40
4 St. Schrauben DIN WN 56-ST-ZN-6x70 mm

1,000 Satz EP _____ GP _____

Werkzeugschrank Elektro für 16 Schüler

Werkzeugschrank Elektro für 16 Schüler
Werkzeugschrank Elektro für 16 Schüler

10.3.443 Materialschrank

Materialschrank
Material-und Werkzeugschrank, Dekor grauweiß RAL 9002
mit 2 Drehtüren mit Drehstangen-Zylinderschloß,
H/B/T: ca. 1907x1000x530 mm
Ohne Innenausstattung, zur individuellen Ausstattung

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.444 Auszugboden

Auszugboden

Dekor RAL 9002 grauweiß

aus MDF, LBD: ca. 916x450x22 mm, mit

Rollenschubführung und Auszugssperre.

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.445 Fachboden genutet für 1000er Schrank

Fachboden genutet für 1000er Schrank

bestehend aus:

Fachboden, MDF ca. 22 mm stark, Oberfläche Dekor RAL

9002 Grauweiß, Längskante mit Kunststoff-Umleimer, mit

zwei flächenbündig eingelassenen Nutenschienen zum

Anbringen der verschiebbaren Abstandleisten,

Vorderkante mit Schilderleiste zur Aufnahme der

Fachbodenschilder. Abmessungen: LT ca. 961x490 mm

max. Fachbodenbelastung ca. 47 kg

3,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.446 Fachboden genutet für / 1000er Schrank

Fachboden genutet für / 1000er Schrank

bestehend aus:

Konstruktions-Fachboden, MDF ca. 22 mm stark,

Oberfläche Dekor RAL 9002 Grauweiß, Längskante mit

Kunststoff-Umleimer, mit zwei flächenbündig

eingelassenen Nutenschienen zum Anbringen der

verschiebbaren Abstandleisten, Vorderkante mit

Schilderleiste zur Aufnahme der Fachbodenschilder.

Abmessungen: LT ca. 961 x 490 mm

max. Fachbodenbelastung ca. 47 kg

Das Produkt muss entsprechend der Vorgaben aus

Abschnitt 5 (§§20 bis 24) Produktsicherheitsgesetz mit

einem GS-Zeichen gekennzeichnet sein.

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.447 Abstandsleiste verschiebbar

Abstandsleiste verschiebbar

Buche-Multiplex ca. 10x8 mm mit Bohrungen zum

Verschieben mit den Fachbodennuten, incl. 2

Nutensteine und 2 Schrauben, Vorderkanten beidseitig

angeschrägt, Länge ca. 480 mm. Mit selbstklebendem

Softanschlag

21,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.448 KUGELKOPF-STIFTSCHLÜSSEL CV 2 MM

KUGELKOPF-STIFTSCHLÜSSEL CV 2 MM

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.449 Einbauschublade 1000 Schrankbreite

Einbauschublade 1000 Schrankbreite

Dekor grauweiß RAL 9002

Mit 3 Gefachen für Kleinteile einschl.

Anti-Rutschmatte in den Gefachen

BTH: ca. 898x470x120 mm

mit Rollenschubführung und Auszugssperre, Schublade
2/3-ausziehbar

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.450 Lötunterlage ca. 400x300 mm, ca. 8mm stark

Lötunterlage ca. 400x300 mm, ca. 8mm stark
für Löt- und kleine Schweißarbeiten. Zementgebundene
Calciumsilikat-Dämmplatte (PROMATECT-H),
feuchtigkeitsunempfindlich, Klassifizierungstemperatur
bis 400° C.
Gewicht: ca. 1 kg

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.451 Fachbodenschild "Lötunterlage" gelb

Fachbodenschild "Lötunterlage" gelb

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.452 Platinenhalter Profi mit Standfuß

Platinenhalter Profi mit Standfuß
Profi - Platinenhalter aus Aluminium für Bastel- und
Profiarbeiten mit 2 verschiebbaren Halterungen für
große und kleine Leiterplatten, mit Fixierschrauben
passend für alle Leiterplattenstärken.
Der Platinenhalter ist 360° drehbar und bis 270°
schwenkbar und mit einem stabilem Standfuß (ca. 200 g)
ausgerüstet.

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.453 Werkzeugblock für -8 Platinenhalter

Werkzeugblock für -8 Platinenhalter
aus Buche multiplex, 8 mm stark, Oberfläche
geschliffen und imprägniert, Umrandung zur Aufnahme
eines Werkzeugblockschildes
Abmessungen Innenmaß: LBH ca. 368 x 294 x 50 mm

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.454 Werkzeugblock für 8 Platinenh.,stapel.

Werkzeugblock für 8 Platinenh.,stapel.
aus Buche multiplex, 8 mm stark, Oberfläche
geschliffen und imprägniert, Umrandung zur Aufnahme
eines Werkzeugblockschildes, Seitenwände zum Stapeln
geeignet.
Abmessungen Innenmaß: LBH ca. 368 x 294 x 145 mm

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.455 Werkzeugblockschild "Platinenhalter" gelb

Werkzeugblockschild "Platinenhalter" gelb

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.456 Fachbodenschild "Platinenhalter" gelb

Fachbodenschild "Platinenhalter" gelb

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.457 ELEKTRONIK-SCHR-DR. 2,5 X 75 MM

ELEKTRONIK-SCHR-DR. 2,5 X 75 MM
mit 2-K-Heft und Drehkappe

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.458 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 Elektronik-Schraubendreher

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.459 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.460 Werkzeugblockschild "E.-Schraubendreher 2,5" gelb

Werkzeugblockschild "E.-Schraubendreher 2,5" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.461 ELEKTRONIK-SCHR-DR. 1,5 X 60 MM

ELEKTRONIK-SCHR-DR. 1,5 X 60 MM
mit 2-K-Heft und Drehkappe

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.462 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 Elektronik-Schlitzschraubendreher

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.463 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.464 Werkzeugblockschild "E.-Schraubendreher 1,5" gelb

Werkzeugblockschild "E.-Schraubendreher 1,5" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.465 Fachbodenschild "E.-Schraubendreher 1,5+2,5" gelb

Fachbodenschild "E.-Schraubendreher 1,5+2,5" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.466 ELEKTRONIK-SCHR-DR. PH 1

ELEKTRONIK-SCHR-DR. PH 1

mit 2-K-Heft und Drehkappe

16,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.467 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 16 Elektronik-Kreuzschlitzschraubendreher PH 1

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.468 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.**1,000 Paar**

EP _____

GP _____

10.3.469 Werkzeugblockschild "Kr.Schl.Schr.Dreher PH1" gelb

Werkzeugblockschild "Kr.Schl.Schr.Dreher PH1" gelb

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.470 ELEKTRONIK-SCHR-DR. PH 00

ELEKTRONIK-SCHR-DR. PH 00

mit 2-Kant-Heft und Drehkappe

16,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.471 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 16 Elektrik-Kreuzschlitzschraubendreher PH 00

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.472 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.**1,000 Paar**

EP _____

GP _____

10.3.473 Werkzeugblockschild "Kr.Schl.Schr.Dreher PH00"gelb

Werkzeugblockschild "Kr.Schl.Schr.Dreher PH00"gelb

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.474 Fachbodenschild "E.-Schraubendr. PH00+PH1" gelb

Fachbodenschild "E.-Schraubendr. PH00+PH1" gelb

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.475 Abisolierzange mit Feder, 160mm

Abisolierzange mit Feder, 160mm

Für ein-, mehr- und feindrähtige Leiter mit
Kunststoff- oder Gummiisolation max. Ø 5 mm oder 10
mm² Leiterquerschnitt

Einfache Verstellung auf den gewünschten Draht- oder
Litzendurchmesser durch Rändelschraube und Kontermutter

Spezial-Werkzeugstahl, geschmiedet, ölgehärtet

Zange - schwarz atramentiert, Kopf poliert; Griffe mit
Kunststoff überzogen, Gewicht 131 g, Abmessungen 160 x
74 x 12 mm

16,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.476 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 16 Elektronik-Abisolierzange

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.477 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar

EP _____

GP _____

10.3.478 Werkzeugblockschild "E.-Abisolierzange" gelb

Werkzeugblockschild "E.-Abisolierzange" gelb

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.479 Fachbodenschild "E.-Abisolierzange" gelb

Fachbodenschild "E.-Abisolierzange" gelb

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.480 Flachzange 125 mm kurze flache Backen

Flachzange 125 mm kurze flache Backen

Greifflächen gezahnt, DIN ISO 5745, Kopf poliert,
Griffe mit Kunststoff überzogen.

16,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.481 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 16 Elektronik-Flachzangen

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.482 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar

EP _____

GP _____

10.3.483 Werkzeugblockschild "E.-Flachzange" gelb

Werkzeugblockschild "E.-Flachzange" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.484 Fachbodenschild "E.-Flachzange" gelb

Fachbodenschild "E.-Flachzange" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.485 Rundzange 125 mm kurze Backen

Rundzange 125 mm kurze Backen

zum Anbiegen von Drahtösen, kurze runde Backen, DIN
ISO 5745, Kopf poliert, Griffe mit Kunststoff
überzogen.

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.486 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 16 Elektronik-Rundzangen

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.487 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.488 Werkzeugblockschild "E.-Rundzange" gelb

Werkzeugblockschild "E.-Rundzange" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.489 Fachbodenschild "E.-Rundzange" gelb

Fachbodenschild "E.-Rundzange" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.490 Elektronik-Spitzzange 115 mm

Elektronik-Spitzzange 115 mm

Griffe mit Kunststoff überzogen, durchgestecktes
Gelenk und Öffnungsfelder, DIN ISO 9655.

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.491 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 16-Elektronik-Spitzzangen

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.492 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.493 Werkzeugblockschild "E.-Spitzzange" gelb

Werkzeugblockschild "E.-Spitzzange" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.494 Fachbodenschild "E.-Spitzzange" gelb

Fachbodenschild "E.-Spitzzange" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.495 Elektronik-Seitenschneider 115 mm

Elektronik-Seitenschneider 115 mm

Griffe mit Kunststoff überzogen, durchgestecktes
Gelenk und Öffnungsfelder, DIN ISO 9654.

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.496 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 16-Elektronik-Seitenschneider

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.497 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.498 Werkzeugblockschild "E.-Seitenschneider" gelb

Werkzeugblockschild "E.-Seitenschneider" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.499 Fachbodenschild "E.-Seitenschneider" gelb

Fachbodenschild "E.-Seitenschneider" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.500 Elektronik-Flachseitenschneider 127 mm

Elektronik-Flachseitenschneider 127 mm

gehärtete und geschliffene Schneiden, im Salzbad
gehärtet, mit Öffnungsfeder, für Drahtstärken bis
1mm², mit ergonomisch gestalteten Griffen isoliert.

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.501 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 8 Elektronik-Flachseitenschneider

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.502 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.503 Werkzeugblockschild "E.-Flachseitenschneider" gelb

Werkzeugblockschild "E.-Flachseitenschneider" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.504 Fachbodenschild "E.-Flachseitenschneider" gelb

Fachbodenschild "E.-Flachseitenschneider" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.505 Prüfspitze, schwarz

Prüfspitze, schwarz
mit zweistufiger Messingspitze, Ø 2mm/4mm, vernickelt
und axialer Buchse Ø 4 mm, mit Hart-PVC-Griff

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.506 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 Prüfspitzen schwarz

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.507 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.508 Werkzeugblockschild "Prüfspitzen schwarz" gelb

Werkzeugblockschild "Prüfspitzen schwarz" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.509 Prüfspitze, rot

Prüfspitze, rot
mit zweistufiger Messingspitze, Ø 2mm/4mm, vernickelt
und axialer Buchse Ø 4 mm, mit Hart-PVC-Griff

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.510 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 Prüfspitzen rot

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.511 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.512 Werkzeugblockschild "Prüfspitzen rot" gelb

Werkzeugblockschild "Prüfspitzen rot" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.513 Fachbodenschild "Prüfspitzen" gelb

Fachbodenschild "Prüfspitzen" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.514 Krokodilklemme, rot

Krokodilklemme, rot
mit Steckmöglichkeit 4 mm Ø, vollisoliert.

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.515 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 Krokodilklemmen rot

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.516 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.517 Werkzeugblockschild "Krokodilklemme rot" gelb

Werkzeugblockschild "Krokodilklemme rot" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.518 Krokodilklemme, schwarz

Krokodilklemme, schwarz
mit Steckmöglichkeit 4 mm Ø, vollisoliert.

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.519 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 Krokodilklemmen schwarz

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.520 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.521 Werkzeugblockschild "Krokodilklemme schwarz" gelb

Werkzeugblockschild "Krokodilklemme schwarz" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.522 Fachbodenschild "Krokodilklemme" gelb

Fachbodenschild "Krokodilklemme" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.523 PVC-ISOLIERBAND 10 M X 15 MM BLAU

PVC-ISOLIERBAND 10 M X 15 MM BLAU
selbstklebend 15mmx0,15mmx10m, VDE Norm 0340 für
Elektroisolation, Kennzeichnung etc. schwer entflammbar

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.524 PVC-ISOLIERBAND 10 M X 15 MM GELB

PVC-ISOLIERBAND 10 M X 15 MM GELB
selbstklebend 15mmx0,15mmx10m, VDE Norm 0340 für
Elektroisolation, Kennzeichnung etc. schwer entflammbar

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.525 PVC-ISOLIERBAND 10 M X 15 MM ROT

PVC-ISOLIERBAND 10 M X 15 MM ROT
selbstklebend 15mmx0,15mmx10m, VDE Norm 0340 für
Elektroisolation, Kennzeichnung etc. schwer entflammbar

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.526 PVC-ISOLIERBAND 10M X 15MM SCHWARZ

PVC-ISOLIERBAND 10M X 15MM SCHWARZ
selbstklebend 15mmx0,15mmx10m, VDE Norm 0340 für
Elektroisolation, Kennzeichnung etc. schwer entflammbar

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.527 Werkzeugblockschild "Isolierband" gelb

Werkzeugblockschild "Isolierband" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.528 KABELSCHUH-SORTIMENT M. ZANGE

KABELSCHUH-SORTIMENT M. ZANGE

im Kusto-Sortimentkasten mit Klarsichtdeckel, mit 60 div. Kabelverbinder isoliert, und Kabelschuh-Presszange für isolierte Kabelverbindungen, mit Abisoliereinrichtung, Draht- und Schraubenabschneider, für Kabelquerschnitte 0,75-6 mm² und 60 div. Kabelverbinder isoliert

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.529 Werkzeugblockschild "Kabelschuh-Presszange" gelb

Werkzeugblockschild "Kabelschuh-Presszange" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.530 Messleitungshalter bis 40 Messleitungen im Schrank

Messleitungshalter bis 40 Messleitungen im Schrank aus Buche massiv und Buche Multiplex mit 2 Ablageschalen für Messleitungen bis zu 1000 mm Länge. Zwei Griff-Langlöcher zur Entnahme aus dem Schrank. Mit 8 schräggestellten Armen mit Messleitungsaufnahmeschlitze. Oberfläche geschliffen und imprägniert. Abmessungen LBH: ca. 450x300x280 mm

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.531 Sicherheitsmessleitung, 1 qmm PVC, 0,5 m rot

Sicherheitsmessleitung, 1 qmm PVC, 0,5 m rot mit Federkorbstecker, 4 mm Durchmesser und federnder Schutzhülse über dem Stecker, und axialen Buchsen 4 mm, hochflexibles PVC-Kabel, Querschnitt 1mm², mit Griffteilen aus Polyethylen und Polyamid

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.532 Sicherheitsmessleitung, 1 qmm PVC, 1 m schwarz

Sicherheitsmessleitung, 1 qmm PVC, 1 m schwarz mit Federkorbstecker, 4 mm Durchmesser und federnder Schutzhülse über dem Stecker, und axialen Buchsen 4 mm, hochflexibles PVC-Kabel, Querschnitt 1mm², mit Griffteilen aus Polyäthylen und Polyamid

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.533 Werkzeugblockschild "Messleitungen" gelb

Werkzeugblockschild "Messleitungen" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.534 Fachbodenschild "Messleitungen" gelb

Fachbodenschild "Messleitungen" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.535 Kleinteiledepot ausziehbar 3 Magazine/30 Schubladen

Kleinteiledepot ausziehbar 3 Magazine/30 Schubladen bestehend aus: Lackiertes Stahlrahmen-Gehäuse mit Stahl-Etagenböden in RAL 7016 ANTHRAXITGRAU. 30 Schubladen aus Polystyrol mit Ausziehsicherung, pro

Schublade wird ein Etikett mitgeliefert.
Abmessungen: HBT ca. 282x306x155 mm, 30 Schubladen
Innenmaß HBT ca. 35x52x138 mm auf Grundplatte
ausziehbar mit Softeinzug.

Das Produkt muss entsprechend der Vorgaben aus
Abschnitt 5 (§§20 bis 24) Produktsicherheitsgesetz mit
einem GS-Zeichen gekennzeichnet sein.
Information: Das Produkt ist Teil der
Bemusterungsliste.

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.536 Kabelabroller komplett

Kabelabroller komplett
aus Buche-Multiplex, mit 6 Achsen und Aufnahme für
Elektronik-Seitenschneider. Bestückt mit:
- Schaltdraht, 500 m, rot,
- Schaltdraht, 500 m, schwarz
- Zwillingslitze, 150 m, rot/schwarz
- Elektroniker-Lot, 500 g bleifrei
- Schalt-Kupferdraht, 90 m
- Entlötlitze, 30 m
- Elektronik-Seitenschneider 112 mm

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.537 Werkzeugblockschild "Kabelabroller" gelb

Werkzeugblockschild "Kabelabroller" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.538 Fachbodenschild "Kabelabroller" gelb

Fachbodenschild "Kabelabroller" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.539 Entlötpumpe

Entlötpumpe
ESD-sicher, Aluminiumgehäuse- antistatisch
Einhändige Bedienung
Arretierbarer, federbetätigter Kolben
Vollständiges Absaugen des Lots beim Lösen einer
Lötverbindung, sodass die Bauelemente ausgetauscht
werden können
LÄNGE ca. 20 cm incl. Spitze, Gewicht ca. 80 Gramm

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.540 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 8 Entlötpumpen

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.541 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.542 Werkzeugblockschild "Entlöt-Pumpe" gelb
Werkzeugblockschild "Entlöt-Pumpe" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.543 Widerstandsuhr (Farbcoderädchen)

Widerstandsuhr (Farbcoderädchen)
Zum direkten Ablesen des Widerstand-Farbcodes.

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.544 Werkzeugblock für bis 16 Farbcoderädchen

Werkzeugblock für bis 16 Farbcoderädchen

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.545 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.546 Werkzeugblockschild "Farbcoderädchen" gelb

Werkzeugblockschild "Farbcoderädchen" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.547 Fachbodenschild "Entlöt-Pumpe+Farbcoderädche" gelb

Fachbodenschild "Entlöt-Pumpe+Farbcoderädche" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.548 Widerstands-Biegevorrichtung

Widerstands-Biegevorrichtung
Das ideale Hilfsmittel zum korrekten Abknicken von
Bauteilen auf Rastermaße für Leiterplatten-Bestückung.
Rastermaß 7,5 bis 17,5mm

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.549 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 Widerstands-Biegevorrichtung

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.550 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.551 Werkzeugblockschild "W.-Biegevorrichtung" gelb
Werkzeugblockschild "W.-Biegevorrichtung" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.552 Fachbodenschild "W.-Biegevorrichtung" gelb
Fachbodenschild "W.-Biegevorrichtung" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.553 Präzisions-Pinzette gebogen o. Stift 120mm
Präzisions-Pinzette gebogen o. Stift 120mm
vernickelt

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.554 Werkzeugblock
Werkzeugblock
für 16 Präzisions-Pinzetten gebogen

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.555 Griffplatten Werkzeugblock
Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.556 Werkzeugblockschild "Lötpinzette gebogen" gelb
Werkzeugblockschild "Lötpinzette gebogen" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.557 Fachbodenschild "Lötpinzette gebogen" gelb
Fachbodenschild "Lötpinzette gebogen" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.558 Löt-Pinzette 165mm mit KS-Schalen, vernickelt
Löt-Pinzette 165mm mit KS-Schalen, vernickelt
gerade, mit Selbsthaltung

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.559 Werkzeugblock
Werkzeugblock
für 16 Löt-Pinzetten

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.560 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.561 Werkzeugblockschild "Lötpinzette m.Selbsth." gelb

Werkzeugblockschild "Lötpinzette m.Selbsth." gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.562 Fachbodenschild "Lötpinzette m.Selbsth." gelb

Fachbodenschild "Lötpinzette m.Selbsth." gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.563 Digital-Multimeter

Digital-Multimeter

Zum Messen von Gleich- und Wechselspannung,
Gleichstrom, Widerstände, Dioden- und Transistortest.
Mit Durchgangsprüfung (Summer). 2 austauschbare
Sicherungen.

Technische Daten: Display: Anzeige beleuchtet, Display

3 1/2-stellig, 15mm LCD, Data-Hold-Funktion,

Batterietyp 1x 9 Volt-Block, Sicherheit CAT.II, 600V,

Abmessungen: LBH 122x61x40 mm

Messbereiche: Gleichspannung: 200mV/2/20/200/600V DC,

± 0,5% + 2 St. Wechselspannung: 200/600V AC, ± 1,2% +

10 St. Gleichstrom: 200µA/20/200mA/10A DC, ± 1% + 2

St. Widerstand: 200Ohm/2/20/200k-Ohm/2M-Ohm, ±0,8% + 2

St. Abmessung: BHT:ca. 65x140x40mm,

Gewicht ca. 210 g

Zubehör: Kabel, Batterie, Anleitung

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.564 Aufbewahrungskasten für 4 Multimeter

Aufbewahrungskasten für 4 Multimeter

Abmessungen: LBH ca. 272x141x105 mm aus Buche Multiplex

Lichte Abmessung pro Fach BT ca. 129x57 mm

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.565 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

Passend für Grundwerkzeugblöcke Holz, Metall,
Elektronik und Papier

2,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.566 Werkzeugblockschild "Digitalmessgerät" gelb

Werkzeugblockschild "Digitalmessgerät" gelb

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.567 Fachbodenschild "Digital-Messgerät" gelb

Fachbodenschild "Digital-Messgerät" gelb

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.568 LötKolbenständer mit Spiralwolle

LötKolbenständer mit Spiralwolle

Lötspitzen bis 11 mm Ø, Handgriffe bis 33 mm Ø,
austauschbare Spiralwolle aus Messing beseitigt
Löt-Zunder, LötKolben-Halter zum herausnehmen, 4
Noppen für sicheren Stand, Maße Spiralwolle: Ø 45 mm,
Gewicht: 17 g, Maße LötKolben-Halter: 61x91x169 mm,
Gewicht 320 g.

16,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.569 Werkzeugblock f.8 LötKolbenständer, stapel.

Werkzeugblock f.8 LötKolbenständer, stapel.

aus Buche multiplex, 8 mm stark, Oberfläche
geschliffen und imprägniert, Umrandung zur Aufnahme
eines Werkzeugblockschildes, Seitenwände zum Stapeln
geeignet.

Abmessungen Innenmaß: LBH ca. 368 x 294 x 145 mm

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.570 Werkzeugblock f.8 LötKolbenständer

Werkzeugblock f.8 LötKolbenständer

aus Buche multiplex, 8 mm stark, Oberfläche
geschliffen und imprägniert, Umrandung zur Aufnahme
eines Werkzeugblockschildes

Abmessungen Innenmaß: LBH ca. 368 x 294 x 50 mm

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.571 Werkzeugblockschild "LötKolbenständer" gelb

Werkzeugblockschild "LötKolbenständer" gelb

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.572 Fachbodenschild "LötKolbenständer" gelb

Fachbodenschild "LötKolbenständer" gelb

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.573 LötZinn-Halter ST51, für 500g Rollen

LötZinn-Halter ST51, für 500g Rollen

Aufnahmedorn Ø 16 mm, passend für LötZinn-Rollen mit
Aufnahmeführung größer Ø 16,5 mm

8,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.574 Werkzeugblock für 4 LötZinnhalter

Werkzeugblock für 4 LötZinnhalter

aus Buche multiplex, 8 mm stark, Oberfläche
geschliffen und imprägniert, Umrandung zur Aufnahme
eines Werkzeugblockschildes, mit Griffangloch
Abmessungen Innenmaß: LBH ca. 440 x 108 x 120 mm

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.575 Werkzeugblock für 4 Lötzinthalter, stapelbar

Werkzeugblock für 4 Lötzinthalter, stapelbar
aus Buche multiplex, 8 mm stark, Oberfläche
geschliffen und imprägniert, Umrandung zur Aufnahme
eines Werkzeugblockschildes, mit Griffangloch,
Stapelrand aus 4 mm starkem Buche-Multiplex
Abmessungen Innenmaß: LBH ca. 440 x 108 x 120 mm

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.576 Werkzeugblockschild "Lötzin-Halter" gelb

Werkzeugblockschild "Lötzin-Halter" gelb

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.577 Fachbodenschild "Lötzin-Halter" gelb

Fachbodenschild "Lötzin-Halter" gelb

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.578 Universal-Lötkolben

Universal-Lötkolben
Robust und langlebig, vielseitig einsetzbar für
Lötaufgaben in den Bereichen Handwerk, Service und
Hobby.
Technische Daten:
Nennleistung 30 W, Versorgungsspannung 230 V,
Anheizzeit 120 Sek., Dauerlötspitze, nicht
antistatisch, max. Spitzentemperatur ca. 380°C,
Gewicht (ohne Zuleitung) 80 g, Zuleitung: 1,5 m
Lieferumfang: Leicht montierbare Gummiauflegescheibe,
Dauerlötspitze meißelförmig 3,1 mm,

16,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.579 Werkzeugblock für 8 Lötkolben

Werkzeugblock für 8 Lötkolben
Werkzeugblock: Buche Massivholz, Oberfläche
geschliffen und imprägniert. Querschnitt 45 x 20 mm,
Bohrdurchmesser 22 mm, vorne um 11 mm geöffnet, mit 2
Senkbohrungen zum Befestigen an Türinnenseite oder
Wand. Halteleiste: Buche Massivholz und Buche
Multiplex, Oberfläche geschliffen und imprägniert,
lichter Abstand 40 mm, mit 2 Senklöcher zur
Befestigung.
Steckerleiste: Buche Massivholz Querschnitt 45 x 20
mm, mit 2 Senklöcher zur Befestigung, Oberfläche
geschliffen und imprägniert. Mit 16 Bohrungen für die
Stecker. Gesamtlänge: ca. 363 mm

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.580 Werkzeugblockschild "Lötkolben" gelb

Werkzeugblockschild "Lötkolben" gelb

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.581 Bestückung der Werkzeugblöcke

Bestückung der Werkzeugblöcke
mit den dazugehörigen Werkzeugen

31,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.582 Befestigung der Werkzeugblock-/ Fachbodenschilder

Befestigung der Werkzeugblock-/ Fachbodenschilder

54,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.583 Fachboden mit Werkzeugblöcke bestücken/platzieren

Fachboden mit Werkzeugblöcke bestücken/platzieren

6,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.584 Schrankbeschriftung "Elektronikwerkzeuge" gelb

Schrankbeschriftung "Elektronikwerkzeuge" gelb
Schriftgröße 30 mm, Schriftlänge ca. 400 mm,
selbstklebend, in Farbe RAL 1023 Verkehrsgelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.585 Befestigungssatz für Werkzeugschrank

Befestigungssatz für Werkzeugschrank
bestehend aus:
2 St. Winkel L-Form verzinkt - Schenkellänge ca.
80x65x20 mm, 4 mm stark
2 St. Schraube DIN 933 Güte 8,8 -ZN -5x35 mm
2 St. 6-KT-Mutter DIN 934 Güte 8- ZN-M5
4 St. U-Scheibe DIN 9021 - ST-ZN-5,3
4 St. Dübel SX8x40)
4 St. Schrauben DIN WN 56-ST-ZN-6x70 mm

1,000 Satz EP _____ GP _____

Werkzeugschrank Holz für 16 Schüler

Werkzeugschrank Holz für 16 Schüler
Werkzeugschrank Holz für 16 Schüler

10.3.586 Materialschrank

Materialschrank
Material-und Werkzeugschrank, Dekor grauweiß RAL 9002
mit 2 Drehtüren mit Drehstangen-Zylinderschloß,
H/B/T: ca. 1907x1000x530 mm
Ohne Innenausstattung, zur individuellen Ausstattung

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.587 Fachboden genutzt für 1000er Schrank

Fachboden genutzt für 1000er Schrank
bestehend aus:
Fachboden, MDF ca. 22 mm stark, Oberfläche Dekor RAL
9002 Grauweiß, Längskante mit Kunststoff-Umleimer, mit
zwei flächenbündig eingelassenen Nutschienen zum
Anbringen der verschiebbaren Abstandleisten,
Vorderkante mit Schilderleiste zur Aufnahme der

Fachbodenschilder. Abmessungen: LT ca. 961x490 mm
max. Fachbodenbelastung ca. 47 kg

3,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.588 Fachboden genutet für 1000er Schrank

Fachboden genutet für 1000er Schrank

bestehend aus:

Konstruktions-Fachboden, MDF ca. 22 mm stark,
Oberfläche Dekor RAL 9002 Grauweiß, Längskante mit
Kunststoff-Umleimer, mit zwei flächenbündig
eingelassenen Nutenschienen zum Anbringen der
verschiebbaren Abstandleisten, Vorderkante mit
Schilderleiste zur Aufnahme der Fachbodenschilder.
Abmessungen: LT ca. 961 x 490 mm
max. Fachbodenbelastung ca. 47 kg

Das Produkt muss entsprechend der Vorgaben aus
Abschnitt 5 (§§20 bis 24) Produktsicherheitsgesetz mit
einem GS-Zeichen gekennzeichnet sein.

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.589 Abstandsleiste verschiebbar

Abstandsleiste verschiebbar

Buche-Multiplex 10x8 mm mit Bohrungen zum Verschieben
mit den Fachbodennuten, incl. 2 Nutensteine und 2
Schrauben, Vorderkanten beidseitig angeschrägt, Länge
ca. 480 mm. Mit selbstklebendem Softanschlag

28,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.590 KUGELKOPF-STIFTSCHLÜSSEL CV 2 MM

KUGELKOPF-STIFTSCHLÜSSEL CV 2 MM

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.591 Einbauschublade 1000 Schrankbreite

Einbauschublade 1000 Schrankbreite

Dekor grauweiß RAL 9002

Mit 3 Gefachen für Kleinteile einschl.

Anti-Rutschmatte in den Gefachen

BTH: ca. 898x470x120 mm

mit Rollenschubführung und Auszugssperre, Schublade

2/3-ausziehbar

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.592 Schraubzwingen-Halterung für 36 Schraubzwingen

Schraubzwingen-Halterung für 36 Schraubzwingen

aus Buche massiv, 40 mm Stk. um 10 Grad geneigt mit 48

Bohrungen für Schraubzwingen mit 50 mm und 24

Bohrungen für 80 mm Ausladung. Seitenwände aus 16 mm

Stk. Buche-Multiplex durch Nut und Feder mit

Trägerplatte verbunden, rückseitige Distanzstücke für

Stabilität und Tiefenanschlag. Oberfläche geschliffen

und mit Wachsöl imprägniert. LTH ca. 475x390x360 mm.

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.593 BASTLER-SCHRAUBZW. 150X50

BASTLER-SCHRAUBZW. 150X50

aus Zinkdruckguss, verzinkt, Spannweite 150 mm,
Ausladung 50 mm**24,000 Stk.**

EP _____

GP _____

10.3.594 BASTLER-SCHRAUBZW. 200X80

BASTLER-SCHRAUBZW. 200X80

aus Zinkdruckguss, verzinkt, Spannweite 200 mm,
Ausladung 80 mm**12,000 Stk.**

EP _____

GP _____

10.3.595 Fachbodenschild "Schraubzwinge 150/50" grün

Fachbodenschild "Schraubzwinge 150/50" grün

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.596 Fachbodenschild "Schraubzwinge 200/80" grün

Fachbodenschild "Schraubzwinge 200/80" grün

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.597 Schraubzwingen-Halterung für 20 Klemmzwingen

Schraubzwingen-Halterung für 20 Klemmzwingen

aus Buche massiv, 40 mm Stk. um 10 Grad geneigt mit 40

Bohrungen für Klemmzwingen mit 110 mm Ausladung.

Seitenwände aus 16 mm Stk. Buche-Multiplex durch Nut

und Feder mit Trägerplatte verbunden, rückseitige

Distanzstücke für Stabilität und Tiefenanschlag.

Oberfläche geschliffen und mit Wachsöl imprägniert.

LTH ca. 475x390x360 mm.

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.598 KLEMMSIA-ZWINGE 200 MM

KLEMMSIA-ZWINGE 200 MM

Weißbuchenholz, verzinkte Schiene, Druckflächen mit
Korkauflage, mit Exzenterstimmung, Spannweite 200/110
mm**10,000 Stk.**

EP _____

GP _____

10.3.599 KLEMMSIA-ZWINGE 300 MM

KLEMMSIA-ZWINGE 300 MM

Weißbuchenholz, verzinkte Schiene, Druckflächen mit
Korkauflage, mit Exzenterstimmung, Spannweite 300/110
mm**10,000 Stk.**

EP _____

GP _____

10.3.600 Fachbodenschild "Klemmsia-Zwinge 200/110" grün

Fachbodenschild "Klemmsia-Zwinge 200/110" grün

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.601 Fachbodenschild "Klemmsia-Zwinge 300/110" grün

Fachbodenschild "Klemmsia-Zwinge 300/110" grün

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.602 ABZIEHSTEIN 4K

ABZIEHSTEIN 4K

kombiniert mittel-fein, ca. 100x50x20 mm, Edelkorund

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.603 Werkzeugblockschild "Abziehsteine" grün

Werkzeugblockschild "Abziehsteine" grün

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.604 HOLZ-SCHMIEGE 300 MM

HOLZ-SCHMIEGE 300 MM

Buche lackiert L 300 mm

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.605 Werkzeugblockschild "Schmiege" grün

Werkzeugblockschild "Schmiege" grün

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.606 Gehrungsmaß Weißbuche, Festwinkel 45°

Gehrungsmaß Weißbuche, Festwinkel 45°

Nennmaß 400 mm, Länge Holzschenkel 240mm, hohe

Genauigkeit durch exakte Verleimung, beidseitig mit

Griffmulde

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.607 Werkzeugblockschild "Gehrungswinkel" grün

Werkzeugblockschild "Gehrungswinkel" grün

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.608 RAHMENSPANNER MIT GURT

RAHMENSPANNER MIT GURT

Gurt 3700x23 mm, einfache schnelle Handhabung mit und

ohne Eckstücke verwendbar. Ausführung: Kunststoff mit

Feststellklemmen. Länge= 300 mm

4,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.609 Werkzeugblockschild "Rahmenspanner" grün

Werkzeugblockschild "Rahmenspanner" grün

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.610 Doppelhobel mit Weißbuchensohle

Doppelhobel mit Weißbuchensohle
Doppelhobeleisen-Breite: 48mm, Schnittwinkel : 45°,
mit integriertem Keilwiderlager aus Stahl, Länge:
240mm, Gewicht: ca. 1,2 kg.

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.611 Werkzeugblockschild "Doppelhobel" grün

Werkzeugblockschild "Doppelhobel" grün

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.612 HOLZSTREICHMAß 220 MM MIT SKALA

HOLZSTREICHMAß 220 MM MIT SKALA

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.613 Werkzeugblockschild "Doppelstreichmaß" grün

Werkzeugblockschild "Doppelstreichmaß" grün

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.614 SCHREINERKLÜPFEL 100 MM

SCHREINERKLÜPFEL 100 MM

aus Rotbuche mit Eschenstiel lackiert. Vierkantig.
Kopf-Gr. 100x70 mm

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.615 Werkzeugblock für 6 x Hämmer

Werkzeugblock für 6 x Hämmer

aus 10 und 15 mm starkem Buche-Multiplex, Oberfläche
geschliffen und imprägniert, besonders stabil durch
150 mm hohe Seitenwände und 130 mm breite Standfläche.
LBH ca. 428x130x300 mm

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.616 Werkzeugblock für 4 x Hämmer

Werkzeugblock für 4 x Hämmer

aus 10 und 15 mm starkem Buche-Multiplex, Oberfläche
geschliffen und imprägniert, besonders stabil durch
150 mm hohe Seitenwände und 130 mm breite Standfläche.
LBH ca. 328x130x300 mm

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.617 Werkzeugblockschild "Schreinerklüpfel" grün

Werkzeugblockschild "Schreinerklüpfel" grün

3,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.618 Fachbodenschild "Schreinerklüpfel" grün

Fachbodenschild "Schreinerklüpfel" grün

3,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.619 FEINSÄGE GER. 250 MM

FEINSÄGE GER. 250 MM

aus Schwedenstahl, mit geschliffenen Zähne, geschränkt,
mit Holzheft**16,000 Stk.**

EP _____

GP _____

10.3.620 Werkzeugblock für 8 Feinsägen, Langloch

Werkzeugblock für 8 Feinsägen, Langloch

aus 10 und 15 mm starkem Buche-Multiplex, Oberfläche
geschliffen und imprägniert, besonders stabil durch
Seitenwand-Langlochverbindung, Aufbewahrung der Sägen
in Langlöchern in der oberen und unteren Querleiste.

LBH: ca. 272x110x270 mm

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.621 Werkzeugblockschild "Feinsäge" grün

Werkzeugblockschild "Feinsäge" grün

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.622 Rundraspel mit Heft, 250 mm, Hieb 2

Rundraspel mit Heft, 250 mm, Hieb 2

Raspel: rund LS: ca. 250x10mm Hieb 2

Feilenheft 120 mm aus Rotbuche, mit vernickelter
Zwinge, gebohrt, gerommelt und gewachst**8,000 Stk.**

EP _____

GP _____

10.3.623 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 4 Rundraspeln

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.624 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.**2,000 Paar**

EP _____

GP _____

10.3.625 Werkzeugblockschild "Rundraspel" grün

Werkzeugblockschild "Rundraspel" grün

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.626 Fachbodenschild "Feinsäge/Rundraspel" grün

Fachbodenschild "Feinsäge/Rundraspel" grün

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.627 Kabinettfeile, flachhalbrund mit Heft, 250mm, H1

Kabinettfeile, flachhalbrund mit Heft, 250mm, H1

Kabinettfeile: flachhalbrund LBS: ca. 250x32x5,5mm
Hieb 1
Feilenheft 120 mm aus Rotbuche, mit vernickelter
Zwinge, gebohrt, gerommelt und gewachst

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.628 Werkzeugblock für 8 Halbrundfeilen,Langloch

Werkzeugblock für 8 Halbrundfeilen,Langloch
aus 10 und 15 mm starkem Buche-Multiplex, Oberfläche
geschliffen und imprägniert, besonders stabil durch
Seitenwand-Langlochverbindung, Aufbewahrung der Feilen
in Langlöcher in der oberen Querleiste sowie in der
Bodenleiste. LBH ca. 245x90x220 mm

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.629 Werkzeugblockschild "Kabinettfeile" grün

Werkzeugblockschild "Kabinettfeile" grün

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.630 Fachbodenschild "Kabinettfeile" grün

Fachbodenschild "Kabinettfeile" grün

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.631 Holzraspel, halbrund, mit Heft, 250 mm, Hieb 2

Holzraspel, halbrund, mit Heft, 250 mm, Hieb 2
Raspel: halbrund LBS: ca. 250x25x8mm Hieb 2
Feilenheft 120 mm aus Rotbuche, mit vernickelter
Zwinge, gebohrt, gerommelt und gewachst

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.632 Werkzeugblock für 8 Halbrundfeilen,Langloch

Werkzeugblock für 8 Halbrundfeilen,Langloch
aus 10 und 15 mm starkem Buche-Multiplex, Oberfläche
geschliffen und imprägniert, besonders stabil durch
Seitenwand-Langlochverbindung, Aufbewahrung der Feilen
in Langlöcher in der oberen Querleiste sowie in der
Bodenleiste. LBH ca. 245x90x220 mm

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.633 Werkzeugblockschild "Raspel halbrund" grün

Werkzeugblockschild "Raspel halbrund" grün

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.634 Fachbodenschild "Raspel halbrund" grün

Fachbodenschild "Raspel halbrund" grün

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.635 Holzraspel, flachstumpf, mit Heft, 250 mm, Hieb 2

Holzraspel, flachstumpf, mit Heft, 250 mm, Hieb 2

Raspel: flachstumpf LBS: ca. 250x25x6mm Hieb 2
Feilenheft 120 mm aus Rotbuche, mit vernickelter
Zwinge, gebohrt, gerommt und gewachst

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.636 Werkzeugblock für 8 Flachfeilen,Langloch

Werkzeugblock für 8 Flachfeilen,Langloch
aus 10 und 15 mm starkem Buche-Multiplex, Oberfläche
geschliffen und imprägniert, besonders stabil durch
Seitenwand-Langlochverbindung, Aufbewahrung der Feilen
in Langlöcher in der oberen Querleiste sowie in der
Bodenleiste. LBH ca. 245x90x220 mm

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.637 Werkzeugblockschild "Raspel flach-stumpf" grün

Werkzeugblockschild "Raspel flach-stumpf" grün

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.638 Fachbodenschild "Raspel flach-St." grün

Fachbodenschild "Raspel flach-St." grün

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.639 HANDSÄGE 300 MM M.HOLZGRIFF

HANDSÄGE 300 MM M.HOLZGRIFF
Spezialstahl, nachschleifbar

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.640 Werkzeugblock für 4 Handsägen

Werkzeugblock für 4 Handsägen
Buche massiv und Buche Multiplex, vordere Aufkantung
mit Langloch, Oberfläche imprägniert. Abmessungen LBH
ca. 400x144x90 mm

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.641 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

2,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.642 Werkzeugblockschild "Fuchsschwanz" grün

Werkzeugblockschild "Fuchsschwanz" grün

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.643 Fachbodenschild "Fuchsschwanz" grün

Fachbodenschild "Fuchsschwanz" grün

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.644 Schreinerwinkel 150mm Aluminiumklinge mit Alugriff

Schreinerwinkel 150mm Aluminiumklinge mit Alugriff
gehärtete Alu-Klinge aus schwarz eloxiertem Aluminium,
blendfreie Ablesung, eloxierter Alugriff 130 mm mit
Profilnuten, mit 45° Gehrungsschnitt, Teilungsbild auf
Vorder- und Rückseite, Gewicht ca. 185 gr.

16,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.645 Werkzeugblock für 16 Winkel

Werkzeugblock für 16 Winkel
aus Buche multiplex, 8 mm stark mit 50 mm hoher
Umrandung, Abstandsleiste mit Nuten, Oberfläche
geschliffen und imprägniert,
mit 27 mm breiter Einlegeleiste,
Abmessungen: BHL ca. 168 x 160 x 355 mm

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.646 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar

EP _____

GP _____

10.3.647 Werkzeugblockschild "Schreinerwinkel" grün

Werkzeugblockschild "Schreinerwinkel" grün

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.648 Fachbodenschild "Schreinerwinkel" grün

Fachbodenschild "Schreinerwinkel" grün

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.649 KERBSCHNITZMESSER

KERBSCHNITZMESSER

Kerbschnitzmesser Stubai, Rosenmesser, gerade Form,
aus hochwertigem Kohlenstoff-Chromstahl im Gesenk
geschmiedet, Schneiden gebrauchsfertig scharf
geschliffen, mit lackiertem Heft, Länge 200 mm

16,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.650 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 Kerbschnitzmesser

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.651 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar

EP _____

GP _____

10.3.652 Werkzeugblockschild "Schnitzmesser" grün

Werkzeugblockschild "Schnitzmesser" grün

1,000 Stk. EP _____ GP _____**10.3.653 Fachbodenschild "Schnitzmesser" grün**

Fachbodenschild "Schnitzmesser" grün

1,000 Stk. EP _____ GP _____**10.3.654 Stechbeitel, 8mm**

Stechbeitel, 8mm

Sonderstahl, mit Seitenfase, Ulmerheft

8,000 Stk. EP _____ GP _____**10.3.655 Werkzeugblock**

Werkzeugblock

für 8 Stechbeitel

1,000 Stk. EP _____ GP _____**10.3.656 Griffplatten Werkzeugblock**

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.**1,000 Paar** EP _____ GP _____**10.3.657 Werkzeugblockschild "Stechbeitel 8mm" grün**

Werkzeugblockschild "Stechbeitel 8mm" grün

1,000 Stk. EP _____ GP _____**10.3.658 Stechbeitel, 10mm**

Stechbeitel, 10mm

Sonderstahl, mit Seitenfase, Ulmerheft

8,000 Stk. EP _____ GP _____**10.3.659 Werkzeugblock**

Werkzeugblock

für 8 Stechbeitel

1,000 Stk. EP _____ GP _____**10.3.660 Griffplatten Werkzeugblock**

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.**1,000 Paar** EP _____ GP _____

10.3.661 Werkzeugblockschild "Stechbeitel 10mm" grün

Werkzeugblockschild "Stechbeitel 10mm" grün

1,000 Stk. EP _____ GP _____**10.3.662 Stechbeitel, 12mm**

Stechbeitel, 12mm

Sonderstahl, mit Seitenfase, Ulmerheft

8,000 Stk. EP _____ GP _____**10.3.663 Werkzeugblock**

Werkzeugblock

für 8 Stechbeitel

1,000 Stk. EP _____ GP _____**10.3.664 Griffplatten Werkzeugblock**

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.**1,000 Paar** EP _____ GP _____**10.3.665 Werkzeugblockschild "Stechbeitel 12mm" grün**

Werkzeugblockschild "Stechbeitel 12mm" grün

1,000 Stk. EP _____ GP _____**10.3.666 Fachbodenschild "Stechbeitel 8/10/12" grün**

Fachbodenschild "Stechbeitel 8/10/12" grün

1,000 Stk. EP _____ GP _____**10.3.667 Stechbeitel, 14mm**

Stechbeitel, 14mm

Sonderstahl, mit Seitenfase, Ulmerheft

16,000 Stk. EP _____ GP _____**10.3.668 Werkzeugblock**

Werkzeugblock

für 16 Stechbeitel

1,000 Stk. EP _____ GP _____**10.3.669 Griffplatten Werkzeugblock**

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.**1,000 Paar** EP _____ GP _____**10.3.670 Werkzeugblockschild "Stechbeitel 14mm" grün**

Werkzeugblockschild "Stechbeitel 14mm" grün

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.671 Stechbeitel, 16mm

Stechbeitel, 16mm

Sonderstahl, mit Seitenfase, Ulmerheft

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.672 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 8 Stechbeitel

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.673 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.674 Werkzeugblockschild "Stechbeitel 16mm" grün

Werkzeugblockschild "Stechbeitel 16mm" grün

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.675 Fachbodenschild "Stechbeitel 14/16" grün

Fachbodenschild "Stechbeitel 14/16" grün

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.676 Hohlbeitel, 10mm

Hohlbeitel, 10mm

Sonderstahl, mit Seitenfase, Ulmerheft

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.677 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 8 Hohlbeitel

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.678 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.3.679 Werkzeugblockschild "Hohlbeitel 10mm" grün

Werkzeugblockschild "Hohlbeitel 10mm" grün

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.680 Hohlbeitel, 14mm

Hohlbeitel, 14mm

Sonderstahl, mit Seitenfase, Ulmerheft

16,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.681 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 16 Hohlbeitel

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.682 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.**1,000 Paar**

EP _____

GP _____

10.3.683 Werkzeugblockschild "Hohlbeitel 14mm" grün

Werkzeugblockschild "Hohlbeitel 14mm" grün

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.684 Fachbodenschild "Hohlbeitel 10/14" grün

Fachbodenschild "Hohlbeitel 10/14" grün

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.685 Schleifpapierabroller mit 3 x 50 m Schleifpapier

Schleifpapierabroller mit 3 x 50 m Schleifpapier
aus Buche Multiplex mit in der Grundplatte
eingenuteten Seitenwände, mit sechs Stahlfederklammern
zur Verhinderung des selbständigen Abrollens des
Schleifpapiers, Abreißkanten aus nicht rostendem
VA-Blech, Gummifüße für die Standfestigkeit auf der
Werkbank/Schrank, Oberfläche geschliffen und mit
Wachsöl imprägniert. Drei Achsen aus Buche Multiplex,
passgenau zum klemmenden Einführen in die
Schleifpapierrollen mit 10 mm Stahlachse. Mit
Griffplatten zum einfachen Transportieren.
Bestückt mit: Je 50 m Schleifpapier K80, K120 und K180
mit den passenden Bezeichnungsschildern

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.686 Abreißmarkierung Schleifpapier drehbar

Abreißmarkierung Schleifpapier drehbar
aus 3 mm starkem Kunststoff, zweifarbig mit
Abreißmarkierungen und Symbole für Schleifkork und
Schleifklotz

3,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.687 Fachbodenschild "Schleifpapier" grün

Fachbodenschild "Schleifpapier" grün

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.688 Gehrungsschneidlade mit unverlierbaren Zwingen

Gehrungsschneidlade mit unverlierbaren Zwingen
Buche massiv, für Gehrungen und rechte Winkel,
Abmessungen: Außenmaß: LBH ca. 300x96x60 mm, Innenmaß:
LBH ca. 300x58x38mm, mit 2 Rundbügelzwingen Spannweite
90 mm, unverlierbar

4,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.689 Fachbodenschild "Gehrungsschneidlade" grün

Fachbodenschild "Gehrungsschneidlade" grün

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.690 Bestückung der Werkzeugblöcke

Bestückung der Werkzeugblöcke
mit den dazugehörigen Werkzeugen

26,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.691 Befestigung der Werkzeugblock-/ Fachbodenschilder

Befestigung der Werkzeugblock-/ Fachbodenschilder

55,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.692 Fachboden mit Werkzeugblöcke bestücken/platzieren

Fachboden mit Werkzeugblöcke bestücken/platzieren

5,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.693 Schrankbeschriftung "Holzwerkzeuge" grün

Schrankbeschriftung "Holzwerkzeuge" grün
Schriftgröße 30 mm, Schriftlänge ca. 400 mm,
selbstklebend, in Farbe RAL 6029 Minzgrün

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.694 Befestigungssatz für Werkzeugschrank

Befestigungssatz für Werkzeugschrank
bestehend aus:
2 St. Winkel L-Form verzinkt - Schenkellänge ca.
80x65x20 mm, 4 mm stark
2 St. Schraube DIN 933 Güte 8,8 -ZN -5x35 mm
2 St. 6-KT-Mutter DIN 934 Güte 8- ZN-M5
4 St. U-Scheibe DIN 9021 - ST-ZN-5,3
4 St. Dübel SX8x40
4 St. Schrauben DIN WN 56-ST-ZN-6x70 mm

1,000 Satz EP _____ GP _____

10.3.695 Mehrpreis für Drehtürenpaar 1000 in Uni-Farbtönen

Mehrpreis für Drehtürenpaar 1000 in Uni-Farbtönen
melaminbeschichtet, Schrankhöhe ca. 1907 mm,
Schrankbreite ca. 1000 mm'Farbtöne:

1 x Holz: Dekor grün entspricht RAL 6016,
1 x Universal: Dekor Lichtgrau RAL 7035,
1 x Metall: Dekor blau entspricht NCS Ton S3060-R90B,
1 x Elektro: Dekor gelb entspricht RAL 1023

4,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.696 Whiteboardtafel MW-Schrank für Tür 500 mm

Whiteboardtafel MW-Schrank für Tür 500 mm
Stahlemail weiß, Abmessungen: BH ca. 472x740 mm
passend für Drehtüren 1000er Materialschrank

4,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.697 SPIEGELBAND 19 MM 5 M

SPIEGELBAND 19 MM 5 M
haftet auf Metall, Glas, Holz, Keramik, Stein usw.
beidseitig klebend.

4,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.698 Whiteboard-Zubehör Satz 15 tlg.

Whiteboard-Zubehör Satz 15 tlg.
bestehend aus: 4 Whiteboard Marker, trocken
abwischbar, 1 Wischer, 10 Rundmagnete

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.699 Materialschrank

Materialschrank
Material-und Werkzeugschrank, Dekor grauweiß RAL 9002
mit 2 Drehtüren mit Drehstangen-Zylinderschloß,
H/B/T: ca. 1907x1000x530 mm
Ausstattung:
5 Fachböden verstellbar
Das Produkt muss entsprechend der Vorgaben aus
Abschnitt 5 (§§20 bis 24) Produktsicherheitsgesetz mit
einem GS-Zeichen gekennzeichnet sein.

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.700 Aufsatzschrank

Aufsatzschrank
mit Drehtüren, Dekor grauweiß RAL 9002
mit Sockel-/ Leiterzargenblende
2 Drehtüren mit Drehstangen-Zylinderschloß
HBT: ca. 691x1000x530 mm
Ausstattung:
1 Fachboden verstellbar

5,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.701 Mehrpreis Bügelgriff Edelstahl

Mehrpreis Bügelgriff Edelstahl
Segmentbogen, Bohrabstand ca. 128 mm

20,000 Stk. EP _____ GP _____

10.3.702 Einhängerohr, ca. 100 cm,
Einhängerohr, ca. 100 cm,
aus Aluminium Ø 30 mm

5,500 lfm.

EP _____

GP _____

10.3.703 Halter für Einhängerohr

Halter für Einhängerohr
für Innen Ø 30 mm, 2 Befestigungslaschen

8,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.704 Stufenanlegeleiter, Alu, m. Haken (4Stück)

Stufenanlegeleiter, Alu, m. Haken (4Stück)
ca. 2,28 m, mit 8 Stufen, Aluminiumeloxiert,
Grifffreundliches Holmenprofil.

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.3.705 Abschlusskappe für Halter/ Einhängerohr-GRAU

Abschlusskappe für Halter/ Einhängerohr-GRAU

4,000 Stk.

EP _____

GP _____

Titel 10.3 Werkraum 1 GP _____

Titel 10.4 Maschinenraum

Format-Kreissäge mit Zubehör

Format-Kreissäge mit Zubehör

Format-Kreissäge mit Zubehör

10.4.1 Format-Kreissäge mit Vorritzeinrichtung

Format-Kreissäge mit Vorritzeinrichtung

LIEFERUNG ERFOLGT OHNE SÄGEBLATT!!

Schnittebene direkt am Rolltisch, großflächiger

Tischausleger längsverschiebbar, großer Arbeitstisch

aus gefrästem Grauguss, ruhiger Lauf und präzise

Schnitte, großdimensionierte Sägeaggregat aus Grauguss

ist doppelt am Gusstisch befestigt und ist ein Garant

für Stabilität, Präzision, Laufruhe und lange

Lebensdauer, ausziehbarer Aluminium Teleskopanschlag,

Winkelverstellbar, zwei Profi-Klappanschlügen,

Parallelanschlag mit Feineinstellung und

Schnellspannung

Ausstattung/Lieferumfang: eloxierter

Aluminium-Formatschiebeschlitten, Tischverlängerung,

Tischverbreiterung, Säge-Parallelanschlag mit

Rundstangenführung und Feineinstellung,

Profiklappanschlüge, Besäumschuh, Exzenterspanner,

Griff für Schiebeschlitten, Sägeblattschutzhaube,

Besäumschuh, Exzenterspanner, zwei

Aluminium-Klappanschlüge

Technische Daten:

Tischabmessungen ca. 1020x325 mm, Tischhöhe ca. 900

mm, Besäumlänge 1600 mm, max. Schnitthöhe 90°/45°

100/79 mm, max. Ablängbreite links vom Sägeblatt 1660

mm, Schnittbreite mit Parallelanschlag 900 mm,

Neigung des Sägeblattes 90°-45°, max. Sägeblatt-Ø

315 mm, Drehzahl Hauptsägeblatt 4000 min⁻¹,

Vorritzsägeblatt Ø 80mm, Motorleistung 400 V / 50

Hz/S6 - 40% 4,0 kW (5,5 PS), Absaugstutzen-Ø 120 mm,

Absaugstutzen-Ø Sägeblattschutz 60 mm, Gewicht ca.

295 kg

Aufbaumaße: LBH ca. 3860x2750-3090x850 mm

Lieferung erfolgt ohne Sägeblatt

Lieferumfang: Tischverlängerung und

Tischverbreiterung, eloxierter

Aluminium-Formatschiebeschlitten, Vorritzeinrichtung,

Parallelanschlag mit Rundstangenführung und

Feineinstellung und Schnellspannung, Besäumschuh,

Exzenterspanner, Griff für Schiebeschlitten,

Ausziehbarer Aluminium Teleskop-Anschlag -

Winkelverstellbar - mit zwei Profi-Klappanschlüge

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.2 Verlängerung CEE 16A, 5 m, H07RN-F 5x1,5mm²

Verlängerung CEE 16A, 5 m, H07RN-F 5x1,5mm²

mit Phasenwender. 5-polig, Schutzart IP44

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.3 ANTIRUTSCHMATTE ca. 0,12 X 1,25 M

ANTIRUTSCHMATTE ca. 0,12 X 1,25 M

BL: ca. 120x1250 mm, Sicherheits-Antirutschmatte,
Schaumstoffmatte, erfüllt 100%ig die gesetzliche
Ladungssicherung (§ 22 StVO / VDI 2700 ff.),
FLog-geprüft und zertifiziert, extrem langlebig,
beidseitig verwendbar, sehr flexibel, nur 4,5 mm
Materialstärke, leicht zu reinigen -

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.4 Hartmetall-Präzisions-Sägeblatt, 28 Zähne

Hartmetall-Präzisions-Sägeblatt, 28 Zähne
Zuschneid-Wechsel-Kreissägeblatt, für Längs- und
Querschnitte in Massivholz und Plattenwerkstoffen.
Durchmesser: 315 mm, Bohrung 30 mm, Schnittbreite 3,2
mm, Zähne 28 Stück.

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.5 Hartmetall-Präzisions-Sägeblatt, 48 Zähne

Hartmetall-Präzisions-Sägeblatt, 48 Zähne
Besäum- und Fertigungsschnitt-Kreissägeblatt
für Fertigschnitte in Massivholz und verschiedene
Materialien.
Durchmesser: 315 mm, Bohrung 30 mm, Schnittbreite 3,2
mm, Zähne 48 Stück.

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.6 Hartmetall-Präzisions-Sägeblatt, 60 Zähne

Hartmetall-Präzisions-Sägeblatt, 60 Zähne
Besäum- und Fertigungsschnitt-Kreissägeblatt
für Fertigschnitte in Massivholz und verschiedene
Materialien.
Durchmesser: 315 mm, Bohrung 30 mm, Schnittbreite 3,2
mm, Zähne 60 Stück.

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.7 Aufbewahrungsfach für 3 Kreissägeblätter

Aufbewahrungsfach für 3 Kreissägeblätter
315 mm Durchmesser aus Buchensperrholz, Abmessungen:
ca. LBH ca. 350x95x220/330mm

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.8 Zusätzl.Arbeitstisch am Schlitten

Zusätzl.Arbeitstisch am Schlitten
Abmessungen:
Länge ca. 550 mm
Tiefe ca. 250 mm

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.9 Gehrungsanschlag

Gehrungsanschlag
Gehrungsanschlag 1060 mm, mit Teleskopführung
Gradanzeige für schnelle Winkeleinstellung
Gradrastrer $\pm 60^\circ$
Befestigung direkt am Schiebschlitten

Maximale Länge der Anschlagschiene 1780 mm
Lieferumfang:
Aluminium-Teleskopführung
Zwei Klappanschläge

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

Bandsäge mit Zubehör

Bandsäge mit Zubehör

Bandsäge mit Zubehör

10.4.10 Bandsäge Holzkraft 400V / 1500 W

Bandsäge Holzkraft 400V / 1500 W

Besonders ruhiger und präziser Lauf dank eines verwindungsfreien Maschinengehäuses und einem soliden Unterbau aus Stahlblech, Grauguss-Sägetisch mit präzise geschliffener und polierter Oberfläche, Komfortable Lasereinrichtung zur Schnittlinienmarkierung, Sägebandschnellspannung über Exzenterhebel auf der Maschinenrückseite, Serienmäßig mit zwei Geschwindigkeiten, Präzise 3-Rollen-Sägebandführungen, serienmäßig oben und unten, Schnelle Schnitthöhenverstellung über Drehknopf und Zahnstange mit Millimeterskala, Leichtgängiger Aluminium-Parallelanschlag mit Exzenter Schnellklemmung und Lupe, Serienmäßiger Winkelanschlag, beidseitig um 60° verstellbar, Sicherheitsschalter für automatische Abschaltung bei Öffnen der Tür, Sägetischneigung -10° bis +45°, Technische Daten:

Arbeitstischabmessungen LB ca. 610x431 mm, H=ca. 950 mm, Schnittgeschwindigkeiten ca. 900/450 m/min., max. Schnitthöhe 270 mm, max. Schnittbreite mit Anschlag 370 mm, max. Schnittbreite ohne Anschlag 410 mm, Bandsägeblattlänge ca. 3345 mm, Sägetischneigung -10° bis +45°, Motorleistung 1,5 KW/400 V, Gewicht ca. 159 kg, Abmessungen LBH ca. 820x800x1852mm, Absaugstutzen Durchmesser 2 x 120 mm einschl. Winkelanschlag +60°, Lasereinrichtung zur Schnittlinienmarkierung
Lieferumfang: Winkelanschlag ±60°, Lasereinrichtung zur Schnittlinienmarkierung

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.11 Verlängerung CEE 16A, 5 m, H07RN-F 5x1,5mm²

Verlängerung CEE 16A, 5 m, H07RN-F 5x1,5mm² mit Phasenwender. 5-polig, Schutzart IP44

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.12 Sägeband ca. 3345 x 6 x0,65 mm Z 6

Sägeband ca. 3345 x 6 x0,65 mm Z 6

Original Schwedenstahl

eignet sich perfekt zum Schneiden und Auftrennen von Weich- und Harthölzern, Plastik, Kunststoffen und NE-Metalle

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.13 Sägeband ca. 3345 x 10 x 0,5 mm Z 4

Sägeband ca. 3345 x 10 x 0,5 mm Z 4

Original Schwedenstahl

eignet sich perfekt zum Schneiden und Auftrennen von
Weich- und Harthölzern, Plastik, Kunststoffen und
NE-Metalle

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.14 Sägeband ca. 3345 x 16 x 0,5 mm Z 4

Sägeband ca. 3345 x 16 x 0,5 mm Z 4

Original Schwedenstahl

eignet sich perfekt zum Schneiden und Auftrennen von
Weich- und Harthölzern, Plastik, Kunststoffen und
NE-Metalle

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.15 Sägeband ca. 3345 x 20 x 0,5 mm Z 4

Sägeband ca. 3345 x 20 x 0,5 mm Z 4

Original Schwedenstahl

eignet sich perfekt zum Schneiden und Auftrennen von
Weich- und Harthölzern, Plastik, Kunststoffen und
NE-Metalle

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.16 Kreisschneideeinrichtung

Kreisschneideeinrichtung

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

Kantenschleifmaschine mit Zubehör

Kantenschleifmaschine mit Zubehör

Kantenschleifmaschine mit Zubehör

10.4.17 Kantenschleifmaschine

Kantenschleifmaschine

Stufenlos schrägverstellbares Schleifaggregat (0 -
90°) für vertikales und horizontales Schleifen,

Oszillierendes Schleifband für bessere

Schleifergebnisse und eine höhere Standzeit des
Schleifbandes, Schneller und leichter

Schleifbandwechsel über Schnellspannsystem,

Schleifsohle serienmäßig mit Graphitbelag für eine
höhere Standzeit des Schleifbandes, Über Handrad

verstellbarer Arbeitstisch aus Grauguss mit T-Nut,

Inklusive seitlicher Schleifhülsen-Einrichtung zum

Schleifen von Rundungen und Radien, Zwei Absaugstutzen
Ø 100 mm

Technische Daten:

Abmessungen: LBH: ca. 1515x550x1150mm,

Absaugstuzendurchmesser 100mm, Arbeitstisch: ca.

Länge 900mm, Breite 305mm, Höhenverstellung 120mm,

Anschlussspannung 400V, Netzfrequenz 50 Hz, 2,2 kW,

Schleifaggregat: Schleifbandlänge 2750mm, Breite

150mm, Umlaufgeschwindigkeit 16m/s, Länge

Schleiffläche 1010mm, Schleifflächenbreite 190mm,

Schleifhöhe max. 170mm, Schwenkung 0-90°,

Oszillationshub 15mm, Werkstück: Breite max. 1010mm,

Höhe max. 150mm, Gewicht ca. 207 kg.

Lieferumfang:

Gehrungsanschlag, 1x Schleifband ca. 2750x150mm Korn

80, 1x Schleifhülse D. 38mm Korn 80, 1x Schleifhülse

D. 50mm Korn 80, 1x Schleifhülse D.75mm Korn 80.

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.18 Verlängerung CEE 16A, 5 m, H07RN-F 5x1,5mm²

Verlängerung CEE 16A, 5 m, H07RN-F 5x1,5mm²

mit Phasenwender. 5-polig, Schutzart IP44

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.19 Schleifbandreiniger

Schleifbandreiniger

entfernt abgeschliffenes Material zwischen den

Schleifkörper und erhöht dadurch enorm die Lebensdauer

der Bänder.

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.20 Schleifhülse, d=38, K80 , 10 Stück

Schleifhülse, d=38, K80 , 10 Stück

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.21 Schleifhülse, d=38, K100, 10 Stück

Schleifhülse, d=38, K100, 10 Stück

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.22 Schleifhülse, d=38, K120, 10 Stück

Schleifhülse, d=38, K120, 10 Stück

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.23 Schleifhülse, d=50, K80 , 10 Stück

Schleifhülse, d=50, K80 , 10 Stück

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.24 Schleifhülse, d=50, K100 , 10 Stück

Schleifhülse, d=50, K100 , 10 Stück

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.25 Schleifhülse, d=50, K120, 10 Stück

Schleifhülse, d=50, K120, 10 Stück

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.26 Schleifhülse, d=75, K80, 10 Stück

Schleifhülse, d=75, K80, 10 Stück

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.4.27 Schleifhülse, d=75, K100, 10 Stück

Schleifhülse, d=75, K100, 10 Stück

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.4.28 Schleifhülse, d=75, K120 , 10 Stück

Schleifhülse, d=75, K120 , 10 Stück

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.4.29 Schleifband 2750x150, K60, 5 Stück

Schleifband 2750x150, K60, 5 Stück

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.4.30 Schleifband 2750x150, K80, 5 Stück

Schleifband 2750x150, K80, 5 Stück

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.4.31 Schleifband 2750x150, K100 , 5 Stück

Schleifband 2750x150, K100 , 5 Stück

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.4.32 Schleifband 2750x150, K120, 5 Stück

Schleifband 2750x150, K120, 5 Stück

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.4.33 Schleifband 2750x150, K150 , 5 Stück

Schleifband 2750x150, K150 , 5 Stück

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.4.34 Schleifband 2750x150, K180, 5 Stück

Schleifband 2750x150, K180, 5 Stück

1,000 Stk. EP _____ GP _____

Absauganlage mit Zubehör und Verrohrung

Absauganlage mit Zubehör und Verrohrung

Absauganlage mit Zubehör und Verrohrung

10.4.35 Absauganlage

Absauganlage

Reinluftabsauganlage für Holzspähne-fahrbar

Staubgeprüft nach H3, Reststaubgehalt kleiner als 0,1 mg/m³, hohe Absaugleistung bei geringem Platzbedarf,

sehr leise, mit einen Anfahzspäne - fahrbarerschutz,

robustes und kompaktes Gehäuse aus verzinktem

Stahlblech, Absaugstutzen problemlos von links nach

rechts umrüstbar, große Revisionsöffnungen, großdimensionierte, fahrbarer Spänebehälter mit Klemmbügel und Spänefangsack, Filtermaterial aus Polyesterfließ, alubedampft, waschbar und dadurch mit hoher Standzeit und in antistatischer Ausführung nach Kategorie M-BIA geprüft und zugelassen, Filterwiderstandsüberwachung über Differenzdruckdose, einstellbar mit Warnlampe am Schaltkasten, der Ventilator ist dem Filter nachgeschaltet

Lieferumfang:

Metalllüfterrad, Revisionsöffnung zum Reinigen des Bypassfilters, Anschlusskabel 5 m mit CEE Stecker 5-polig und Phasenwender, 2 Bock- und 2 Lenkrollen mit Feststellbremse, Vorrüstung für Anschluss von Maschinenerkennung für bis zu 8 Maschinen und Schiebersteuerungen, Maschinenerkennung über potentialfreien Kontakt für 1 Maschine (Anschluss durch örtlichen Elektroinstallateur), pneumatisch Abreinigung (Druckluftanschluss über Normstecker, (Arbeitsdruck 4 - 6 bar)

Technische Daten:

Absaug-Stutzen-Ø 160 mm, Nennvolumenstrom 1448 m³/h, Max.-Volumenstrom 2400 m³/h, Unterdruck bei V₉₀ 2247 Pa, Filterfläche 9,21 m², Filtermaterial Staubklasse M, Reststaubgehalt H3 (< 0,1 mg/m³), Spänesammelvolumen 2x165 ltr., Netzspannung 400 V, Netzfrequenz 50 Hz, Motorleistung 2,2 kW, Schalldruckpegel ca. 73 dB(A), Abmessungen LTH ca. 1755x830x1654 mm, Gewicht ca. 274 kg, Achse Absaugstutzen zu Boden 827 mm, Behälterzahl 2, Filterabreinigung pneumatisch, Filterflächenbelastung 157 m³/m²/h

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.36 Qualitäts-Druckluft-Set Alu 8-tlg.

Qualitäts-Druckluft-Set Alu 8-tlg.

bestehend aus:

1 Blaspistole kurz, 1 Reifenhüller SD, 1 hochwertiger Spiralschlauch aus Polyurethan, 1 Farbspritzpistole, 1 Sprühpistole, 1 Adapterset 3-teilig

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.37 Spänesäcke, PVC, 12 Stück

Spänesäcke, PVC, 12 Stück

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.38 Spiralschlauch Rilsan 7,5 m für Kompressor

Spiralschlauch Rilsan 7,5 m für Kompressor
Gestreckte Länge 7,5 m, Arbeitslänge 4 m, Abmessungen: 8 x 1 mm, Druck max. 8 bar. Mit Schnellkupplung und Nippel

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.39 FUNK Haupteinh.Erweiterungsmodu

FUNK Haupteinh.Erweiterungsmodu

Für alle Modelle mit Maschinenerkennung

Funk-Erweiterungsmodul im DIN-Schienen-Gehäuse,
welches direkt in die Steuerung eines Reinluftgeräts
eingebaut werden kann. Anschluss über nur drei Drähte!
Für bis zu 30 Funk-Sensoren und 30 Funk-Schieber
Für alle Absauggeräte mit automatischer Abreinigung

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.40 Kompressor 1,1 KW-230V

Kompressor 1,1 KW-230V

Technische Daten:

Verdichtungssystem WDS, Höchstvolumen Strom 240

l/min., Füllleistung ca. 140 l/min., Höchstdruck 6

bar, Behälterinhalt 40 ltr, Zylinder/Stufen 2/1,

Drehzahl 1040 1/min, Motorleistung 1,1 kW / 230 V,

ölfrei, Maße LBH ca. 460 x 433 x 930 mm,

Schallleistungspegel LWA ca. 84 dB(A)

Lieferumfang: Automatischer Druckschalter,

Druckminderer, Manometer für Behälterdruck, Manometer

für Arbeitsdruck, 1 Einhand-Schnellkupplung, zwei

Räder mit Vollgummibereifung, zwei Gummipuffer,

Stahlrahmen zum Rundumschutz, Handgriff gummiert,

Elektromotor mit Motorschutzschalter, Gewicht ca. 42

kg.

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.41 Druckluft-Gewebe-Flexairschlauch 6x10,7mm, 10 m

Druckluft-Gewebe-Flexairschlauch 6x10,7mm, 10 m

besonders widerstandsfähig gegen ölhaltige Druckluft

Technische Daten: Schlauchlänge 10 m, Innen-ø 6 mm,

Außen-ø 10,7 mm,

max. Betriebsdruck 15 bar, Ausstattung mit Kupplung &

Tülle

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.42 Maschinensensor 400 V, 16A FUNK

Maschinensensor 400 V, 16A FUNK

Zur Einschalt-Erkennung einer Drehstrom-Maschine. Die

Verbindung zur Haupteinheit EasySwitch FUNK erfolgt

per Funk. Für 16A Zuleitungen.

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.43 Elektroschieber Ø 160 FUNK

Elektroschieber Ø 160 FUNK

Beim Einschalten der Maschine öffnet die Haupteinheit

den Elektroschieber.

Anschlussleitung 5 m / 230 V

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.44 Absaugungs-Rohrleitung Ø 160 für 3-4 Maschinen

Absaugungs-Rohrleitung Ø 160 für 3-4 Maschinen

inkl. aller Befestigungen, Abzweige, Rohrteile, Bögen,

Rohrschellen, Schläuche, Schlauchschellen,

Schlauchanschlussstücke, Reduzierstücke und

Anschlussteile.

Der elektrische Anschluss der Maschinen muss von einem

örtlichen Elektriker vorgenommen werden!

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

Materiallagerung:

Materiallagerung:

Materiallagerung:

10.4.45 Kragarmregal leicht LHT ca. 300x100x42,5 cm, 3 Etagen

Kragarmregal leicht LHT ca. 300x100x42,5 cm, 3 Etagen

für die Lagerung von Profilen, Stangen und Rohren.

Mit 4 senkrechten Schienen L 1000 mm aus 40x40x3mm

Vierkantstahlrohr für die Wandmontage mit je 3

Kragarmen aus Vierkantstahlrohr 40x40x2 mm mit

Abrollsicherung aus Flachstahl 140 mm hoch,

Tragarmabstand ca. 380/220 mm, Ausladung 380 mm, fest verschweißt, incl. Dübel und Schrauben.

Abmessung fertig montiertes Kragarmregal: LHT ca.

2700x1000x425 mm

Max. Belastung ca. 200 kg, pulverbeschichtet in RAL

7016 ANTHRAZITGRAU

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.46 Tafelreststückregal LBH ca. 1600x480x1000 mm

Tafelreststückregal LBH ca. 1600x480x1000 mm

Boden aus verzinktem Stahlblech mit speziellen

Führungen und Rechteckrohren. Die verzinkten

Fachbügel, 2 x 120 mm, 1 x 385 mm, 1 x 640 mm und 2 x

900 mm hoch, werden gesteckt und zusätzlich

verschraubt. Anzahl der Fächer 5, Fachbreite 50 mm,

Aufbewahrung von Formaten ca.

80x120 mm bis ca. 1600x1600 mm. Gewicht ca. 60 kg.

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.47 Leisten- und Rundholzständer für 1000 mm Stäbe

Leisten- und Rundholzständer für 1000 mm Stäbe

bestehend aus 3 Ebenen:

1 Ebene mit 10 Löchern DN 100 mm und 1 Rechteckloch mit Kunststoffeinsatz herausnehmbar für das

Aufbewahren von wiederverwendbaren Rundholz- und

Leistenreste und 2 Ebenen mit 12 Löchern DN 100.

Durchgehende Grundplatte mit Befestigungslöcher für den Rollensatz. Stabile Seitenwände mit Öffnung DN 250

mm. Platzsparende Unterbringung unter den

Reihenwerkbänken. Einschl. Rollensatz. Abmessungen:

LBH ca. 550x360x665 mm

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.48 Sicherheitsvorrichtungen mit Schiebebügel fahrbar

Sicherheitsvorrichtungen mit Schiebebügel fahrbar

für den Maschinenraum

Bestehend aus:

Fahrbarem Gestell aus ca. 50x50x2mm Vierkantstahlrohr,

fest verschweißt mit 4 Lenk- und Bockrollen ca. 80 mm

einschl. 2 Schiebebügel aus Stahlrohr Ø 25 x 2 mm,

Abmessungen: ca. HBT ca. 1650 x 770 x 650 mm,

Gestellfarbe: RAL 7016 ANTHRAZITGRAU

Komplett bestückt mit den Sicherheitsvorrichtungen für:

Kreissäge:

Schiebeholz, magnetischem Abweiskeil, Zuführlade,
Stoßholz, Gehörschutz,

4 Sichtboxen ca. 185x85x65 (LxBxH innen), Schutzbrille
Bandsäge:

Kreisschneidevorrichtung, Anstellwinkel, Zuführlade,
Rundholzschneideeinrichtung, 20ml Spezialöl für
Rollenführung, 4 Sichtboxen ca. 185x85x65 (LxBxH
innen) Schutzbrille

Abricht- und Dickenhobel:

Stoßholz, Zuführlade, Gehörschutz, 4 Sichtboxen ca.
185x85x65 (LxBxH innen), Schutzbrille

Aufbewahrungstafel für Sägeblätter und Kleinteile:

Einschl. Aufnahme für Bandsägeblätter,

Kreissägeblätter und 2 Ablagen für Maschinenzubehör

Das Produkt muss entsprechend der Vorgaben aus
Abschnitt 5 (§§20 bis 24) Produktsicherheitsgesetz mit
einem GS-Zeichen gekennzeichnet sein.

Information: Das Produkt ist Teil der
Bemusterungsliste.

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

Lehrerschrank mit Elektrowerkzeugen

Lehrerschrank mit Elektrowerkzeugen

Lehrerschrank mit Elektrowerkzeugen

10.4.49 Lehrerschrank Akku- Elektrowerkzeuge komplett

Lehrerschrank Akku- Elektrowerkzeuge komplett
in MODULBAUWEISE

Material- und Werkzeugschrank in Dekor RAL 9002

Grauweiß,

mit 2 Drehtüren mit Drehstangen- Zylinderschloß und je
Schranktür 3 Stück Luftrosetten oben und unten,

Abmessungen H/B/T: 1907x1000x530 mm

Ausstattung: 1 Konstruktionsboden, 460 mm tief, fest
eingebaut, 1 Fachboden verstellbar.

Einschl.

1 x Fachbodeneinheit 7-Akku - Bohren, Laden 18V in
MODULBAUWEISE, bestehend aus:

Fachboden ausziehbar mit 3 Elektro-Handgeräte und 1
Ladegerät mit 2 Akku -18V, bestehend aus:

Akku-Bohr-Schrauber-Mobile-Werkstatt SB 18LBL-SET 18V,

- Akku-Bohrschrauber BS-18L-BL 18V, - Akku-Multitool

MT 18 LTX 18V, Steckdosenleiste 4-fach, 1 Ladegerät

mit 2 Akku 4 AH -18V,

Fachboden aus Buche Multitplex, BB-Qualität,

durchgehend Buche, 20 mm stark, Oberfläche geschliffen

und lackiert - mit einzelnen MODULEN für passgenaue

Aufnahmen für Basic-Set Ladegeräte + Akkus, für

Akku-Bohrschrauber-Mobile Werkstatt, - für

Akku-Bohrschrauber, - für Akku-Multitool, - für

Steckdosenleiste,

Module mit Durchgangsbohrungen für Stecker - und

Kabeldurchführung der Ladegeräte zur

Steckdosenleiste, - mit 2-teiligem Ablagefach unter

dem Fachboden für die Aufbewahrung der Kabel und

rückseitiger Öffnung für den Steckdosenanschluss der

Ladegeräte; Fachboden mit 2/3-Auszug. Mit 4

Fachbodenschildern in grün.

1 x Schubladeneinheit 7 -Akku- Bohren mit Zubehör,
bestehend aus:
Schublade mit 3 Gefachen aus Buche Dekor, Abmessungen:
BTH 898x450x120 mm, komplett bestückt mit: Zubehör
Akku-Bohrschrauber: Schnellspannbohrfutter,
Gürtelhaken und Bit-Depot, Bit-Box für Akku-Schrauber,
Holzbohrer-Kassette 8-tlg 3-4-5-5,5-6-7-7-10mm,
HSS-R-Bohrer-Kassette 25-tlg., Zubehör Akku-Multitool:
Haftschleifblätter 93mm P80, P120- je 5 Stück,
Absaugadapter, Multiadapter, Innenausbauset für
Multitool 4-tlg., mit 2 Schubladenschildern 100x54 mm
in grün.

1 x Fachbodeneinheit 8 - Akku - Schleifen, Heißluft,
Sägen in MODULBAUWEISE bestehend aus:
Fachboden ausziehbar mit 5 Elektro-Handgeräten,
bestehend aus: Winkelschleifer W18 L9-125 Quick-18V,
Akku-Multischleifer/Sander SM 18 LTX BL,
Akku-Multischleifer/Sander SM 18 LTX BL,
Heißluftgebläse HG 18 LTX500-18V,
Akku-Pendelstichsäge-ST 18 L 90- 18 V,
Fachboden Buche Multiplex, BB-Qualität, durchgehend
Buche, 20 mm stark, Oberfläche geschliffen und
lackiert - mit einzelnen MODULEN für passgenaue
Aufnahmen für Winkelschleifer, - für
Multischleifer/Sander, - für Exzeterschleifer, -für
Heißluftgebläse, - für Stichsäge, - mit 2-teiligem
Ablagefach unter dem Fachboden für die Aufbewahrung
der Kabel; Fachboden mit 2/3-Auszug. Mit 5
Fachbodenschildern in grün.

1 x Schubladeneinheit 8 - Akku- Schleifen, Heißluft u.
Sägen mit Zubehör bestehend aus:

Schublade mit 5 Gefachen aus Buche Dekor, Abmessungen:
BTH 898x450x120 mm, komplett bestückt mit:
Zubehör Winkelschleifer: Schutzhaube, Stützflansch,
Schnellspannmutter, Zusatzhandgriff,
Trennschutzhauben-Clip 125mm, Trennscheiben 125mm- 10
Stück, Lammellenschleifteller 125mm, P40, P60, P80,
P120 je 10 Stück, Zubehör Multischleifer/Sander:
Schleifplatte mit Kletthalterung, Protector
80x130mm, Textil-Staubbeutel kompakt,
Sechskantschlüssel, Schleifblatt 80x133mm P40, P60,
P80, P100, P120, P180, P240 je 10 Stück, Zubehör
Exzeterschleifer: Schleifteller mit Kletthaftung,
Textil-Staubbeutel, Sechskantschlüssel,
Haftschleifblatt 125mm, P40, P60, P80, P120, P180,
P240 je 5 Stück, Haftschleif-Sortiment 125mm sortiert
6-tlg., Zubehör Heißluftgebläse: Reflektor-Düse,
Reduzierdüse, Zubehör Stichsäge: Absaugstutzen,
Schutzglas, Sechskantschlüssel, Stichsägeblätter
Sortiment 10-tlg, Stichsägeblatt-Sortiment HCS/HSS
10-tlg., Schutzplatte, 3 Spanreisschutzplättchen,
Führungsvorrichtung, Führungsschiene 1500mm u.
Kühlschmierstift, mit 5 Schubladenschildern 100x54 mm
in grün.

1 x Fachbodeneinheit 9 - Akku- Sägen - Laden 18V in
MODULBAUWEISE bestehend aus:
Fachboden ausziehbar mit 1 Elektro-Handgeräte u. 2
Ladegeräte u. 4 Akku 18V bestehend aus:
2 Ladegeräte 18V/je 2Akku - Handkreissäge KS18 LTX
57, Steckdosenleiste 4-fach,

Fachboden Buche Multiplex, BB-Qualität, durchgehend

Buche, 20 mm stark, Oberfläche geschliffen und lackiert - mit einzelnen MODULEN für passgenaue Aufnahmen für Handkreissäge, - für Basic-Set Ladegeräte + Akkus,- für Steckdosenleiste - Module mit Durchgangsbohrungen für Stecker - und Kabeldurchführung der Ladegeräte zur Steckdosenleiste, - mit 2-teiligem Ablagefach unter dem Fachboden für die Aufbewahrung der Kabel; Fachboden mit 2/3-Auszug. Mit 3 Fachbodenschilder in grün

1 x Schubladeneinheit 9 - Akku Laden- Sägen mit Zubehör, bestehend aus:

Schublade mit 3 Gefachen aus Buche Dekor, Abmessungen:

BTH 898x450x120 mm, komplett bestückt mit: Zubehör

Handkreissäge: Kreissägeblatt DN 165 mm, 18 Zähne,

Parallelanschlag, Sechskantschlüssel, Kreissägeblatt

DN 165 mm, 42 Zähne, 2x Führungsschiene 800mm,

Verbinder für Führungsschiene Saugschlauch

antistatisch DN 27 mm L= 3500 mm, mit 1

Schubladenschild 100x54 mm in grün.

Schrankbeschriftung in grün mit der Bezeichnung

"Elektrohandwerkzeuge" Mit Befestigungssatz für

Schrankbefestigung an festem Mauerwerk.

Das Produkt muss entsprechend der Vorgaben aus

Abschnitt 5 (§§20 bis 24) Produktsicherheitsgesetz mit einem GS-Zeichen gekennzeichnet sein.

Information: Das Produkt ist Teil der Bemusterungsliste.

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

Reihenwerkbank BAMBUS mit Unterbau und Energieleiste

Reihenwerkbank BAMBUS mit Unterbau und Energieleiste

Reihenwerkbank BAMBUS mit Unterbau und Energieleiste

10.4.50 Werkbankplatte

Werkbankplatte

Bambus-Werkbankplatte LBS ca. 2000x700x40 mm,

Hochkant-Lamelle, gedämpft Oberfläche geschliffen und

imprägniert, Längs- und Stirnkanten gefast

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.51 Stabilisierungsleiste ca. 2,00mtr.,150x20mm

Stabilisierungsleiste ca. 2,00mtr.,150x20mm

für Energieaufsatz 110x68 mm, Bambus Hochkant-Lamelle

gedämpft

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.52 Werkbankfuß höhe=ca. 800 mm

Werkbankfuß höhe=ca. 800 mm

Vierkantstahlrohr ca. 60x60x2mm mit Querstrebe und

Niveausgleich aus schlagfestem Kunststoff,

Abmessungen: Höhe: 800 mm, Breite: 680 mm

pulverbeschichtet, UV beständig, Gestellfarbe = RAL

nach Wahl des Auftraggebers

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.53 Unterbau/ Schubladenblock- mit Fachboden

Unterbau/ Schubladenblock- mit Fachboden

Dekor grauweiß RAL 9002

HBT ca. 800x600x600 mm

Ausstattung:

1 Schublade Größe 3,0 HE, 188 mm, abschließbar

Schublade mit Edelstahlbügelgriff

1 Türe DIN _____ Größe 7,0 HE, 444 mm, abschließbar

1 Fachboden verstellbar

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.54 Mehrpreis Bügelgriff Edelstahl

Mehrpreis Bügelgriff Edelstahl

für Türen von Unterbau

Segmentbogen, Bohrabstand ca. 128 mm

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.55 Energie-Aufsatz PVC, ca. 100/68, L=2000 mm

Energie-Aufsatz PVC, ca. 100/68, L=2000 mm

Querschnitt 100x68 mm, mit Bodenlochung und

Geräteklemmleiste, aus PVC hart, zum Einbau von

Wechselstromsteckdosen sowie NOT-AUS-Schalter, mit 2

Enddeckel. Stehend montiert, ohne Verdrahtung,

Farbe: RAL 7035 lichtgrau

***Montage- und Anschlussarbeiten durch örtlichen

Elektro-Installateur erforderlich***

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.56 Wechselstrom-Einbausteckdose 230 V, 1-fach

Wechselstrom-Einbausteckdose 230 V, 1-fach

mit Kindersicherung, ohne Verdrahtung

***Verdrahtung und Anschlussarbeiten durch örtlichen

Elektro-Installateur erforderlich***

3,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.57 NOT-AUS-Taster, nicht abschließbar

NOT-AUS-Taster, nicht abschließbar

ohne Verdrahtung

***Verdrahtung und Anschlussarbeiten durch örtlichen

Elektro-Installateur erforderlich***

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

Maschine auf Reihenwerkbank:

Maschine auf Reihenwerkbank:

Tischbohrmaschine mit Zubehör

Maschine auf Reihenwerkbank:

Tischbohrmaschine mit Zubehör

10.4.58 Tischbohrmaschine 230 V

Tischbohrmaschine 230 V

Gewindeschneideinrichtung Schneidleistung max. M10,

Einstellen der Gewindeschneidtiefe über digitale

Tiefenanzeige, LED-Beleuchtung, Not-Aus-Schlagtaster, Bohrschutz mit elektr. Absicherung, stufenlose Drehzahlregelung, Spindelstop, Anschlusskabel mit Stecker (1,2 m), Übersichtliches und verständliches Bedienpanel mit zentralem Drehknopf, Wahl der Betriebsart zwischen Bohren und Gewindeschneiden, Präzise Displayanzeige von Bohrtiefe (Soll/Ist) und Drehzahl, Zählfunktion der Bohrhöhe, Energiesparmodus, OLED-Display (Organische Leuchtdiode) kontrastreiches Display, von fast jedem Blickwinkel ablesbar

Technische Daten:

Spindel B16, Bohrtiefe 60 mm, Gewindeschneidleistung max. M10, Drehzahlanzeige digital, Bohrtiefenanzeige digital, Bohrtiefenanschlag Anschlagring (Formschluss), Vorschub von Hand, Tischhöhenverstellung mit Zahnstange, Motor Drehstrom - frequenzgeregelt, Netzanschluss 230 V / 0,54 kW, Dauer-/Normalbohrleistung 13/15 mm, Ausladung 220 mm, Säulendurchmesser 70 mm, Nutzbare Tischfläche BxL 300x250 mm, Abstand Spindel-Arbeitsfläche Spindelnase-Tisch 85-370 mm, Abstand Spindel-Arbeitsfläche Spindelnase-Tisch (unten) 420 mm, 2 Stück T-Nuten (Arm) Abstand 125 mm, Abmessung Breite 14/26 mm, 2 Stück T-Nuten (Fuß) Kreuznuten Abmessung Breite 14/26 mm, Spindeldrehzahl stufenlos elektronisch 40-4.000 1/min, Maschinen-Abmessung BxTxH ca. 400x520x850 mm, , Gewicht ca. 62 kg

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.4.59 Schnellspannbohrfutter

Schnellspannbohrfutter

Aufnahme B16, Spannbereich ca. 1-13 mm, Rundlaufgenauigkeit: 0,17 mm

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.4.60 Hinweisschild "Bohrmaschinen-Tischverstellung"

Hinweisschild "Bohrmaschinen-Tischverstellung"

Selbstklebende Polyester-Sicherheitsfolie, silber, matt beschichtet, permanent haftend-dadurch unlösbar.

Abmessungen: BH ca. 105 x 75 mm. Warnt vor unsachgemäßer Verstellung des Bohrmaschinentisches.

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.4.61 Maschinenschraubstock mit 3 Auflageflächen

Maschinenschraubstock mit 3 Auflageflächen

zum Bearbeiten von Werkstücken in 3 um 90° zueinander stehenden Bohrungen mit einer Spannung, Backenbreite 100mm, Spannweite 85mm, Gewicht ca. 4,9 kg

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.4.62 Prismenpaar mit Spannbügel ca. 40x32x32 mm

Prismenpaar mit Spannbügel ca. 40x32x32 mm

Typ 682, aus hochwertigem Stahlguss hergestellt, gehärtet, gefräst oder geschliffen, Gewicht ca. 0,7 kg

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.4.63 Bohrer-und-Schraubenlehre 1-10-und-M3-M12

Bohrer-und-Schraubenlehre 1-10-und-M3-M12

zur einfachen Bestimmung von Bohrerdurchmesser
stufenlos von 1- 10 mm und Bestimmung von Muttern
bzw. Schlüsselweiten von M3 - M12 mit Angabe der
Bohrdurchmesser. Aus 10 mm starker Platte
HPL-Beschichtet, weiß, mit Beschriftung.

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.64 T-Nutenstein M10x12 - 2 Stück

T-Nutenstein M10x12 - 2 Stück

Lieferung erfolgt ohne Schrauben und Unterlegscheiben

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.65 Kunststoffbohrerkassette HSSK 2-10mm, 17-tlg.

Kunststoffbohrerkassette HSSK 2-10mm, 17-tlg.

HSS-Kunststoffbohrer mit 85° Spitzenwinkel, 1mm
Querschneide und 10° Seitenspanwinkel, 0,5 mm steigend.

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.66 Schnellspannbohrfutter mit Innenkegel B16

Schnellspannbohrfutter mit Innenkegel B16

Zweibacken-Bohrfutter. Gewindeschneiden von M4-M12 DIN
371, Spannweite 3,5-10mm, Aufnahme: B16, Gesamtlänge:
80mm

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.67 Maschinengewindebohrer-Satz M3-M12, Form B

Maschinengewindebohrer-Satz M3-M12, Form B

DIN 371/376, M3-M12, Form B, mit Kernlochbohrer, für
Durchgangsloch in ABS-Box.

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.68 Maschinengewindebohrer-Satz M3-M12, Form C

Maschinengewindebohrer-Satz M3-M12, Form C

DIN 371/376, M3-M12, Form C, 35 Grad RSP, für
Sacklöcher in ABS-Box.

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.69 FORSTNERBOHRER-SATZ I. H-K. 5-TLG

FORSTNERBOHRER-SATZ I. H-K. 5-TLG

je 1 x 15-20-25-30-35, im Holzkasten

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.70 KEGELSENKER-SATZ HSS

KEGELSENKER-SATZ HSS

in Kunststoff-Kassette, je 1 St.

6,3-8,3-10,4-12,4-16,5-20,5 mm, DIN 335, 3-schneidig
90° mit zylindrischem Schaft, axial und radial
hinterschliffen, Form C, Spitzenfabrikat,

CBN-geschliffen

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.71 SPIBO-KASSETTE HSS-G 1-13 MM PROFI GELB

SPIBO-KASSETTE HSS-G 1-13 MM PROFI GELB
25-tlg., 1-13 mm, 0,5 mm steigend, deutsche Spitzen
Qualität, Topqualität, profilgeschliffen, in
Stahlblechkassette

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.72 SCHUTZBRILLE M. ANTIKRATZ SCHEIBE

SCHUTZBRILLE M. ANTIKRATZ SCHEIBE
modisches Design, Bügel längsverstellbar, Scheibe
anticratch

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.73 HOLZ-SPIBO-SATZ 3-10 MM 8-TLG.

HOLZ-SPIBO-SATZ 3-10 MM 8-TLG.
je 1 Bohrer 3-4-5-6-7-8-9-10, Chrom-Vanadium, im
Kunststoffkasten

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.4.74 HSS-SPIBO MAGAZIN KOMPLETT 170 TLG.

HSS-SPIBO MAGAZIN KOMPLETT 170 TLG.
aus stabilem Stahlblech, vakuumgeformter Ku-Einsatz
mit 20 Fächern, komplett bestückt mit 170
HSS-Spiralbohrer 1-8 mm je 10 Stück 0,5 mm steigend,
8,5-10 mm je 5 Stück 0,5 mm steigend

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

Titel 10.4 Maschinenraum GP _____

Titel 10.5 Werkraum 2

Schülerarbeitsplätze BAMBUS, BTH ca. 1400 x 700 x 840

Schülerarbeitsplätze BAMBUS, BTH ca. 1400 x 700 x 840 mm, 2 x mit Höhenverstellung ca. 650-950 mm, bestehend aus: Schülerarbeitsplätze BAMBUS, BTH ca. 1400 x 700 x 840 mm, 2 x mit Höhenverstellung ca. 650-950 mm, bestehend aus:

10.5.1 Universalwerkbank für 2 Arbeitsplätze

Universalwerkbank für 2 Arbeitsplätze

Abmessungen LBH: ca. 1400x700x840 mm

Bestehend aus:

Bambus-Werkbankplatte LBS ca. 1400x700x40 mm, Hochkant-Lamelle, gedämpft Oberfläche geschliffen und imprägniert mit stirnseitiger auswechselbarer Aufdoppelung HB ca. 90x45mm. 2 Spannzangen außenliegend. Antrieb durch Vierkantkurbel mit langer Führung und Federkugel. Führungsstangen mit Schlüsselweiten zum Nachziehen mit Schraubenschlüssel. Spannzangenmechanik wartungsfrei durch: Glanzverzinkung der Frontplatte, Gewindespindel und Führungsstangen, Kunststoffgleitlager in der Zangenführung sowie Messinggleitlager in der Frontplatte.

Serienmäßig mit 2 Abstandhaltern.

Werkbankfüße HB ca. 800x680 mm aus Vierkantstahlrohr 60x60x2mm mit Querstrebe und Niveausgleich aus schlagfestem Kunststoff, pulverbeschichtet, UV beständig,

Gestellfarbe: RAL nach Wahl des Auftraggebers

Zubehör: 2 Vierkant-Spannkurbeln, abnehmbar und 2 Haltevorrichtungen für Spannzangen (Buche Multiplex)

Das Produkt muss entsprechend der Vorgaben aus Abschnitt 5 (§§20 bis 24) Produktsicherheitsgesetz mit einem GS-Zeichen gekennzeichnet sein.

8,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.2 Mehrpreis Spannzangen Wechselbelag 2 Arbeitsplätze

Mehrpreis Spannzangen Wechselbelag 2 Arbeitsplätze

Wechselbeläge aus Hochvergütetem Plattenwerkstoff nach DIN 7707, aus einer Kombination von duromerem Kunstharz und Hartholz mit hochvergüteter Struktur.

Durch die metallähnlichen Eigenschaften in Bezug auf Härte, Abrieb- und Verschleißfestigkeit eignet sich dieser Belag hervorragend für Spannflächen.

Schichtdicke 0,5 mm, Rohdichte 1,35-1,40g/cm³, Druckfestigkeit DIN 53454 Schicht 1:135 N/mm², Schicht 2:2270 N/mm². Wechselbelag mit waagrechtem und senkrechtem Prisma und Bohrungen für Führungsstangen und Gewindespindel. Befestigung durch zwei Sechskant-Senkkopfschrauben in eingelassenen Gewindebuchsen aus Stahl. Schnelles und passgenaues wechseln durch zwei Passungen an beiden Seiten des Wechselbelages.

8,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.3 Mehrpreis Höhenverstellung

Mehrpreis Höhenverstellung

für 2-er Arbeitsplatz

Verstellbereich von ca. 650-950 mm, durch 4

Kegelradgetriebe mit gehärteten Stahlzahnradern,

Getriebegehäuse aus Zinkdruckguss, geschlossen,

Abmessungen Getriebegehäuse LBH: ca. 50x50x50 mm.

Trapezgewinde, Spindeldurchmesser 14 mm, Vierkantrohr

außen LBH ca. 60x60x2 mm, innen LBH ca. 55x55x2 mm,

pulverbeschichtet. Spielfreie Rohr- in Rohrführung

durch Teflonbeschichtung, dadurch ohne zusätzliche

Klemmung sofort einsatzbereit. Mit Akkuschrauber und

Handkurbel SW8 verstellbar. Belastbarkeit während

Verstellung ca. 150kg, bei eingestellter Höhe ca. 480

kg.

Gut geeignet für Rollstuhlfahrer, da an den 2

Längs-Seiten unterfahrbar.

Zubehör: Kurbel zur Höhenverstellung

Das Produkt muss entsprechend der Vorgaben aus
Abschnitt 5 (§§20 bis 24) Produktsicherheitsgesetz mit
einem GS-Zeichen gekennzeichnet sein.

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.4 Werkzeugblock für 4 Vierkantspannkurbeln

Werkzeugblock für 4 Vierkantspannkurbeln

Buche massiv, Kanten gefast, Oberfläche geschliffen

und imprägniert, mit 4 Quernuten, Abmessungen ca. BHL

ca. 130x80x160 mm

4,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.5 Werkzeugblockschild "Spannkurbel" grau

Werkzeugblockschild "Spannkurbel" grau

4,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.6 Fachbodenschild "Spannkurbel" grau

Fachbodenschild "Spannkurbel" grau

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.7 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken

oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

4,000 Paar

EP _____

GP _____

10.5.8 Hocker mit Holzrundsitz,

Hocker mit Holzrundsitz,

4-beinig MIT H-STREBE, nicht stapelbar, Stahlrohr Ø

25mm außen, Rundsitz 350 mm Durchmesser, 4-fach mit

Gestell verschraubt, Rohrenden mit Rosette

verschweißt, Kunststoffgleiter mit weißen

Standflächen. Höhenverstellung über

Sicherheits-Gasdruckfeder mittels

Rundauslösung. Verstellbereich ca. 450 - 625 mm

Gestellfarbe: RAL nach Wahl des Auftraggebers

Das Produkt muss entsprechend der Vorgaben aus Abschnitt 5 (§§20 bis 24) Produktsicherheitsgesetz mit einem GS-Zeichen gekennzeichnet sein.
Information: Das Produkt ist Teil der Bemusterungsliste.

16,000 Stk.

EP _____

GP _____

Elektroversorgung der Schülerarbeitsplätze - Position ggf. nicht erforderlich und könnte entfallen.

Elektroversorgung der Schülerarbeitsplätze:

Elektroversorgung der Schülerarbeitsplätze:

10.5.9 Hängestromampel 4x230V mit Kinderschutz

Hängestromampel 4x230V mit Kinderschutz

Zur Montage an Leitungsaufroller geeignet.

Zugentlastung, stabiles Kunststoffgehäuse mit Griff, bestückt mit:

4 Kinderschutz-Schuko-Steckdosen 230 V/ 16A

Abmessung: LBH 140x140x140 mm, Gewicht: ca.1,8 kg

Montage- und Anschlussarbeiten durch örtlichen Elektro-Installateur erforderlich

4,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.10 Leitungsaufroller, arretierbar mit Federantrieb

Leitungsaufroller, arretierbar mit Federantrieb

Passend für Hängeampeln 4 x 230 V

Ausziehlänge 2,00 m

Automatik Abroller mit Rastfunktion 50 cm inkl.

Netzstecker

Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff, Rücklaufsperre

mittels Zahnarretierung - einsetzbar alle 50 cm,

Schutzart IP20, Aderzahl/ Querschnitt 3x1,5mm²,

Leitungslänge 2 (+1) m, Spannung max. 230 V,

Überhitzungsschutz und Kontrolleuchte. Gewicht: ca.

1,7 kg

***Montage- und Anschlussarbeiten durch örtlichen

Elektro-Installateur erforderlich***

4,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.11 Abhängung für Leitungsaufroller

Abhängung für Leitungsaufroller

aus Rundstahl DN 42x2,5 mm, Anschraubplatte Decke

150x150 mm und 3 mm stark mit 4 Befestigungslöcher DN

8,5 mm, Rohr oben und unten für Kabeldurchführung 45°

angeschrägt, Winkelstahl 20x20 L= 115mm für die

Montage des Leitungsabrollers, alles fest verschweißt

und pulverbeschichtet Farbe RAL 9010 Reinweiß,

MONTAGE BAUSEITS DURCH ÖRTLICHEN ELEKTROINSTALLATEUR!

VORABLIEFERUNG NACH VORGABE DES ELEKTROINSTALLATEURS!

4,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.12 Rosette für Deckenrohrverblendung

Rosette für Deckenrohrverblendung

aus Kunststoff weiß 10 mm stk., DN 100 mm mit 5 mm

Fase, stufenlos durch Klemmung an abgehängte Decke

anpassbar.

4,000 Stk.

EP _____

GP _____

Lehrerarbeitsplatz BAMBUS, BTH ca. 1500 x 700 x 840

Lehrerarbeitsplatz BAMBUS, BTH ca. 1500 x 700 x 840 mm,
Lehrerarbeitsplatz BAMBUS, BTH ca. 1500 x 700 x 840 mm,

10.5.13 Lehrerwerkbank mit Unterbau

Lehrerwerkbank mit Unterbau

Abmessungen: LBH ca. 1500x700x840 mm

Spannzange rechts an der Werkbank - Stirnseite links

Bestehend aus:

Bambus-Werkbankplatte LBS ca. 1500x700x40 mm, Hochkant-Lamelle, gedämpft, Oberfläche geschliffen und imprägniert mit stirnseitiger auswechselbarer Aufdoppelung, HB ca. 90x50mm. 1 abnehmbare Spannzange an einer Stirnseite der Platte links angeschlagen.

Antrieb durch Vierkantkurbel mit langer Führung und Federkugel. Führungsstangen mit Schlüsselweiten zum Nachziehen mit Schraubenschlüssel.

Spannzangenfrontplatte flächenbündig in den Zangenklotz eingelassen. Spannzangenmechanik wartungsfrei durch: Glanzverzinkung der Frontplatte, Gewindespindel und Führungsstangen, Kunststoffgleitlager in der Zangenführung sowie Messinggleitlager in der Frontplatte. Serienmäßig mit 1 Abstandhalter.

Werkbankfuß HB ca. 800x680 mm aus 60/60 mm

Vierkantstahlrohr mit 1 Querstrebe und Niveaueingleich aus schlagfestem Kunststoff.

Gestellfarbe: RAL nach Wahl des Auftraggebers,

Unterbauschrank: Dekor RAL 9002 GRAUWEIß, HBT ca. 800x600x600 mm,

Ausstattung:

1 Schublade Größe 3,0 HE, 188 mm, abschließbar

Schublade mit Edelstahlbügelgriff

1 Türe DIN LINKS Größe 7,0 HE, 444 mm, abschließbar

1 Fachboden verstellbar

1 Bügelgriff Edelstahl für Tür

Zubehör: 1 Vierkant-Spannkurbel, abnehmbar

Das Produkt muss entsprechend der Vorgaben aus Abschnitt 5 (§§20 bis 24) Produktsicherheitsgesetz mit einem GS-Zeichen gekennzeichnet sein.

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.14 Mehrpreis Spannzangen Wechselbelag 1 Arbeitsplatz

Mehrpreis Spannzangen Wechselbelag 1 Arbeitsplatz für Spannzange an der rechten Werkbankseite - Stirnseite links

Wechselbeläge aus Hochvergütetem Plattenwerkstoff nach

DIN 7707, aus einer Kombination von duromerem

Kunstharz und Hartholz mit hochvergüteter Struktur.

Durch die metallähnlichen Eigenschaften in Bezug auf

Härte, Abrieb- und Verschleißfestigkeit eignet sich

dieser Belag hervorragend für Spannflächen.

Schichtdicke 0,5 mm, Rohdichte 1,35-1,40g/cm³,

Druckfestigkeit DIN 53454 Schicht 1:135 N/mm², Schicht

2:2270 N/mm². Wechselbelag mit waagrechttem und

senkrechtem Prisma und Bohrungen für Führungsstangen und Gewindespindel. Befestigung durch zwei Sechskant-Senkkopfschrauben in eingelassenen Gewindebuchsen aus Stahl. Schnelles und passgenaues wechseln durch zwei Passungen an beiden Seiten des Wechselbelages.

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.15 Arbeitsdrehstuhl HV m. Gaslift, Sitz- und Rückenpolster

Arbeitsdrehstuhl HV m. Gaslift, Sitz- und Rückenpolster

Feststehend/ Gaslift

Stuhl mit verdecktem Gaslift, höhenverstellbar von ca. 390-520 mm, Kunststoff-Fußgestell 5-strahlig schwarz mit Kunststoffbodengleiter, Sperrholzsitzschale in Buche natur mit Sitz- und Rückenpolster ANTHRAXIT

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.18 Zeichen-Geräte-Set, 4-teilig, magnetisch

Zeichen-Geräte-Set, 4-teilig, magnetisch

Gerätetafel bestückt mit:

1 Präzisions-Zirkel mit Magnetfuß L= 52 cm

1 Geometriedreieck Plexiglas, transparent, cm

Einteilung L= 60 cm

1 Profil-Lineal mit dm-Skala L= 100 cm

1 Glasfieberzeigestock L= 105 cm

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

Reihenwerkbank BAMBUS, LTH ca. 5500 x 700 x 840 mm,

Reihenwerkbank BAMBUS, LTH ca. 5500 x 700 x 840 mm, mit Energiekanal,

bestehend aus: :

Reihenwerkbank BAMBUS, LTH ca. 5500 x 700 x 840 mm, mit Energiekanal, bestehend aus: :

10.5.19 Werkbankplatte

Werkbankplatte

Bambus-Werkbankplatte LBS Ca. 2000x700x40 mm, Hochkant-Lamelle, gedämpft Oberfläche geschliffen und imprägniert, Längs- und Stirnkanten gefast

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.20 Stabilisierungsleiste ca. 2,00mtr., 150x20mm/BAMBUS

Stabilisierungsleiste ca. 2,00mtr., 150x20mm/BAMBUS

für Energieaufsatz ca. 110x68 mm, Bambus

Hochkant-Lamelle gedämpft

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.21 Werkbankplatte

Werkbankplatte

Bambus-Werkbankplatte LBS ca. 1500x700x40 mm, Hochkant-Lamelle, gedämpft Oberfläche geschliffen und imprägniert, Längs- und Stirnkanten gefast

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.22 Stabilisierungsleiste ca. 1,50mtr.,150x20mm/BAMBUS

Stabilisierungsleiste ca. 1,50mtr.,150x20mm/BAMBUS
für Energieaufsatz 110x68 mm, Bambus Hochkant-Lamelle
gedämpft

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.23 Werkbankfuß höhe=ca. 800 mm

Werkbankfuß höhe=ca. 800 mm
Vierkantstahlrohr ca. 60x60x2mm mit Querstrebe und
Niveaueausgleich aus schlagfestem Kunststoff,
Abmessungen: Höhe: 800 mm, Breite: 680 mm
pulverbeschichtet, UV beständig, Gestellfarbe = RAL
nach Wahl des Auftraggebers

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.24 Unterbau/ Schubladenblock- mit Fachboden

Unterbau/ Schubladenblock- mit Fachboden
Dekor grauweiß RAL 9002
HBT ca. 800x600x600 mm
Ausstattung:
1 Schublade Größe 3,0 HE, 188 mm, abschließbar
Schublade mit Edelstahlbügelgriff
1 Türe DIN LINKS
1 Türe DIN RECHTS
Größe 7,0 HE, 444 mm, abschließbar
1 Fachboden verstellbar

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.25 Mehrpreis Bügelgriff Edelstahl

Mehrpreis Bügelgriff Edelstahl
für Türe am Unterbau
Segmentbogen, Bohrabstand ca. 128 mm

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.26 Energie-Aufsatz PVC, ca. 100/68, L=2000 mm

Energie-Aufsatz PVC, ca. 100/68, L=2000 mm
Querschnitt 100x68 mm, mit Bodenlochung und
Geräteklemmleiste, aus PVC hart, zum Einbau von
Wechselstromsteckdosen sowie NOT-AUS-Schalter, mit 2
Enddeckel. Stehend montiert, ohne Verdrahtung,
Farbe: RAL 7035 lichtgrau
***Montage- und Anschlussarbeiten durch örtlichen
Elektro-Installateur erforderlich***

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.27 Energie-Aufsatz PVC, ca. 100/68, L=1500 mm

Energie-Aufsatz PVC, ca. 100/68, L=1500 mm
Querschnitt 100x68 mm, mit Bodenlochung und
Geräteklemmleiste, aus PVC hart, zum Einbau von
Wechselstromsteckdosen sowie NOT-AUS-Schalter, mit 2
Enddeckel. Stehend montiert, ohne Verdrahtung,
Farbe: RAL7035 lichtgrau

Montage- und Anschlussarbeiten durch örtlichen Elektro-Installateur erforderlich

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.28 Wechselstrom-Einbausteckdose 230 V, 1-fach

Wechselstrom-Einbausteckdose 230 V, 1-fach

mit Kindersicherung, ohne Verdrahtung

Verdrahtung und Anschlussarbeiten durch örtlichen Elektro-Installateur erforderlich

9,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.29 NOT-AUS-Taster, nicht abschließbar

NOT-AUS-Taster, nicht abschließbar

ohne Verdrahtung

Verdrahtung und Anschlussarbeiten durch örtlichen Elektro-Installateur erforderlich

3,000 Stk. EP _____ GP _____

Maschinen auf Reihenwerkbank:

Maschinen auf Reihenwerkbank:

Bohrmaschinenarbeitsplatz mit Zubehör

Maschinen auf Reihenwerkbank:

Bohrmaschinenarbeitsplatz mit Zubehör

10.5.30 Tischbohrmaschine 230 V

Tischbohrmaschine 230 V

Graue Haube, mit Tischhöhenverstellung

Unterspannungsauslöser und thermischer

Überlastungsschutz, Not-Aus-Schlagaster,

LED-Beleuchtung, Anschlusskabel 1,2 m mit Stecker

Technische Daten:

Spindel B16, Bohrtiefe 60 mm, Ausladung 220 mm,

Abstand Spindel-Arbeitsfläche 0-350 mm (Arm) bis 410

mm (Fuß), Drehzahl- und Bohrtiefenanzeige digital,

Spindeldrehzahl stufenlos 250-3000 1/min., Nutzbare

Tisch-/Fußfläche 300x250 mm, Säulen-Ø 70 mm,

Bohrtiefenanschlag: schnell verstellbarer Anschlagring

(Formschluss), Tischhöhenverstellung über Zahnstange

und um Säule schwenkbar, 2 Stück T-Nuten Abstand 125

mm, Abmessung 14/26mm, 2 Stück T-Nuten (Fuß)

Kreuznuten, Abmessung 14/26 mm, Motor Wechselstrom 230

V 0,45 kW, Gewicht ca. 62 kg, Maschinen-Abmessung ca.

400x520x850 mm,, Bohrleistung in Stahl 12 mm, in

Aluminium 20 mm, in Weichholz 40 mm

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.31 Schnellspannbohrfutter

Schnellspannbohrfutter

Aufnahme B16, Spannbereich 1-13 mm,

Rundlaufgenauigkeit: 0,17 mm

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.32 Hinweisschild "Bohrmaschinen-Tischverstellung"

Hinweisschild "Bohrmaschinen-Tischverstellung"

Selbstklebende Polyester-Sicherheitsfolie, silber,
matt beschichtet, permanent haftend-dadurch unlösbar.

Abmessungen: BH ca. 105 x 75 mm. Warnt vor
unsachgemäßer Verstellung des Bohrmaschinentisches.

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.33 Maschinenschraubstock mit 3 Auflageflächen

Maschinenschraubstock mit 3 Auflageflächen
zum Bearbeiten von Werkstücken in 3 um 90° zueinander
stehenden Bohrungen mit einer Spannung, Backenbreite
100mm, Spannweite 85mm, Gewicht ca. 4,9 kg

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.34 Prismenpaar mit Spannbügel ca. 40x32x32 mm

Prismenpaar mit Spannbügel ca. 40x32x32 mm

Typ 682, aus hochwertigem Stahlguss hergestellt,
gehärtet, gefräst oder geschliffen, Gewicht ca. 0,7 kg

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.35 Bohrer-und-Schraubenlehre 1-10-und-M3-M12

Bohrer-und-Schraubenlehre 1-10-und-M3-M12

zur einfachen Bestimmung von Bohrerdurchmesser
stufenlos von 1- 10 mm und Bestimmung von Muttern
bzw. Schlüsselweiten von M3 - M12 mit Angabe der
Bohrdurchmesser. Aus 10 mm starker Platte
HPL-Beschichtet, weiß, mit Beschriftung.

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.36 T-Nutenstein M10x12 - 2 Stück

T-Nutenstein M10x12 - 2 Stück

Lieferung erfolgt ohne Schrauben und Unterlegscheiben

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.37 Kunststoffbohrerkassette HSSK 2-10mm, 17-tlg.

Kunststoffbohrerkassette HSSK 2-10mm, 17-tlg.

HSS-Kunststoffbohrer mit 85° Spitzenwinkel, 1mm
Querschneide und 10° Seitenspanwinkel, 0,5 mm steigend.

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.38 FORSTNERBOHRER-SATZ I. H-K. 5-TLG

FORSTNERBOHRER-SATZ I. H-K. 5-TLG

je 1 x 15-20-25-30-35, im Holzkasten

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.39 KEGELSENKER-SATZ HSS

KEGELSENKER-SATZ HSS

in Kunststoff-Kassette, je 1 St.

6,3-8,3-10,4-12,4-16,5-20,5 mm, DIN 335, 3-schneidig
90° mit zylindrischem Schaft, axial und radial

hinterschliffen, Form C, Spitzenfabrikat,
CBN-geschliffen

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.40 SPIBO-KASSETTE HSS-G 1-13 MM PROFI GELB

SPIBO-KASSETTE HSS-G 1-13 MM PROFI GELB
25-tlg., 1-13 mm, 0,5 mm steigend, deutsche Spitzen
Qualität, Topqualität, profilgeschliffen, in
Stahlblechkassette

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.41 SCHUTZBRILLE M. ANTIKRATZ SCHEIBE

SCHUTZBRILLE M. ANTIKRATZ SCHEIBE
modisches Design, Bügel längsverstellbar, Scheibe
anticratch

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.42 HOLZ-SPIBO-SATZ 3-10 MM 8-TLG.

HOLZ-SPIBO-SATZ 3-10 MM 8-TLG.
je 1 Bohrer 3-4-5-6-7-8-9-10, Chrom-Vanadium, im
Kunststoffkasten

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.43 HSS-SPIBO MAGAZIN KOMPLETT 170 TLG.

HSS-SPIBO MAGAZIN KOMPLETT 170 TLG.
aus stabilem Stahlblech, vakuumgeformter Ku-Einsatz
mit 20 Fächern, komplett bestückt mit 170
HSS-Spiralbohrer 1-8 mm je 10 Stück 0,5 mm steigend,
8,5-10 mm je 5 Stück 0,5 mm steigend

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

Dekupiersäge mit Zubehör

Dekupiersäge mit Zubehör
Dekupiersäge mit Zubehör

10.5.44 Dekupiersäge

Dekupiersäge
Aufbau aus Grauguss, Motor für Dauerbetrieb ausgelegt,
Tischplatte aus AL-Kokillenguss, feinstgefräst,
Verwendung handelsüblicher Laubsägeblätter,
einstellbare Sägeblattspannung, zentraler Anschluss DN
35 mm für obere und untere Staubabsaugung, Hegner
Sägeblatt-Einspanntechnik - Sägeblattklemme
Schlitzbreite 0,7 mm
Technische Daten: Längsdurchgang 460 mm,
Durchgangshöhe 65 mm, Sägetisch 435/230 mm, 45°/12°
schwenkbar, Abmessungen LB ca. 610x280 mm, Sägehub 2
Hübe, 12 und 19 mm, Motor 230 V/ 100 W/ 1400 U/min,
Gewicht ca. 19 kg, max. Schnittstärke Weichholz 65 mm,
Hartholz 50 mm, Kupfer, Aluminium 15 mm, Messing,
Silber 10 mm, Eisen 6-8 mm, Kunststoffe 40 mm,
Schaumstoffe 65 mm, 19 kg. Lieferumfang: 1 Sortiment
Qualitätslaubsägeblätter (76 St.), 2 Sägeblatt-Klemmen
0,7 mm, 2 Schrauben für Sägeblattklemmen, 1

Sonderklemme für Innenschnitte, 1
Kunststoff-Tischeinlege teil, 2 Ersatzrollen für
Schnellspannung, 1 Satz Bedienwerkzeug,
Bedienungsanleitung

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.45 Schutz für Werkstückniederhalter

Schutz für Werkstückniederhalter

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.46 NOT-AUS Schlagtaster m.Halterung für Dekupiersäge

NOT-AUS Schlagtaster m.Halterung für Dekupiersäge

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.47 Werkstückniederhalter

Werkstückniederhalter

bestehend aus Festarm, Druckgabel und Fingerschutz

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.48 Sägeblätter für Dekupiersäge Sort/60 St.

Sägeblätter für Dekupiersäge Sort/60 St.

bestehend aus: je 12 Stück Nr. 1, 3, 5, 7 und 9 für
Holz, Kunststoff und weiche Metalle

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.49 Fußschalter

Fußschalter

zum Ein-/Ausschalten der Maschine (bei gedrücktem
Schalter ist der Motor an)

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.50 Vierkantsschlüssel für Sägeblattklemme

Vierkantsschlüssel für Sägeblattklemme

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.51 Sägeblattklemme Schlitzbreite 1,0 mm

Sägeblattklemme Schlitzbreite 1,0 mm

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.52 Sägeblätter für Dekupiersäge Sort/76 St.

Sägeblätter für Dekupiersäge Sort/76 St.

für Holz, Kunststoff und weiche Metalle je 12 Stück
Nr. 1, 5 und 9, für Metall je 12 Stück Nr. 1, 5 und 9,
Marketeriesägeblätter 4 Stück 130x2,5x0,55 mm

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.53 Vierkantschraube für Sägeblatt-Klemmen

Vierkantschraube für Sägeblatt-Klemmen

Wird in die Sägeblattklemme geschraubt, um eine Klemmung des Sägeblattes zu ermöglichen.

8,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.54 Spannunterlage BT ca. 360x550mm mit 2 Zwingen

Spannunterlage BT ca. 360x550mm mit 2 Zwingen

für Dekupiersäge

Mit unverlierbaren Zwingen, zum individuellen

Anbringen an allen Werkbänken. Spannunterlage aus

Buche massiv, mit Befestigungslöchern, BTH ca.

360x550x40mm, Oberfläche geschliffen und impräniert,

Kanten gefast mit 2 Ganzstahlzwingen Spannweite 150 mm

- Ausladung 80 mm

8,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.55 Sägeblattklemme Schlitzbreite 0,5 mm

Sägeblattklemme Schlitzbreite 0,5 mm

16,000 Stk.

EP _____

GP _____

Tellerschleifmaschine mit Zubehör

Tellerschleifmaschine mit Zubehör

Tellerschleifmaschine mit Zubehör

10.5.56 Tellerschleifmaschine 230 V / 1070 W

Tellerschleifmaschine 230 V / 1070 W

Großdimensionierter, schwenkbarer Arbeitstisch

Serienmäßiger, von -30 bis +30 ° schwenkbarer

Gehrungsanschlag

Leistungsstarker Motor

Arbeitstisch von -10 bis +45 ° schwenkbar

Technische Daten:

Abmessung: LBH ca. 550x420x420 mm, Gewicht: ca. 28

kg, Leistung Antriebsmotor: 1,07 kW,

Anschlussspannung: 230 V, Netzfrequenz: 50 Hz,

Absicheung: 10 A, Schleifteller-Ø: 300 mm,

Arbeitstisch-LB: 390x230 mm, Tischschwenkung: -10 bis

+45 Grad, Absaugstutzendurchmesser: 60 mm,

Schallleistungspegel Lw: 77,1 dB(A)

Lieferumfang: Gehrungsanschlag, 1 x Schleifblatt Ø 305 mm, K 80

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.57 Not-Aus-Schalterdeckel gelb

Not-Aus-Schalterdeckel gelb

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.58 Rundschleifeinrichtung

Rundschleifeinrichtung

Die Rundschleifeinrichtung gestattet das Rundschleifen

von rohen Scheiben, welche eine Bohrung in der Mitte

haben. Für Bohrungen mit einem Durchmesser von

wahlweise 6, 8, 10, 12 und 15 mm. Der zu schleifende

Außendurchmesser ist einstellbar von 30-400 mm.

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.59 Schleifscheiben Holz 5 Stück K100/ Klett

Schleifscheiben Holz 5 Stück K100/ Klett
Ø 300 mm, K 100, Klettverschluss Schleifblatt

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.60 Schleifbandreiniger

Schleifbandreiniger
entfernt abgeschliffenes Material zwischen den
Schleifkörper und erhöht dadurch enorm die Lebensdauer
der Bänder.

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.61 Schleifscheiben Holz 5 Stück K60/ Klett

Schleifscheiben Holz 5 Stück K60/ Klett
Ø 300 mm, K 60, Klettverschluss Schleifblatt

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.62 Schleifscheiben Holz 5 Stück K80/ Klett

Schleifscheiben Holz 5 Stück K80/ Klett
Ø 300 mm, K 80, Klettverschluss Schleifblatt

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.63 Schleifscheiben Holz 5 Stück K120/ Klett

Schleifscheiben Holz 5 Stück K120/ Klett
Ø 300 mm, K 120, Klettverschluss Schleifblatt

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.64 Wechselvorrichtung für Schleifscheiben DN 300

Wechselvorrichtung für Schleifscheiben DN 300
aus VA-Stahlblech mit Haltegriff und stufenloser
Zentrier-Einstellung, verwendbar für jeden
Tellerschleifer

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.65 Vlies-Filter Sack , 5 Stück

Vlies-Filter Sack , 5 Stück

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.66 Ersatz-Klettauflage für Scheibenschleifmaschine

Ersatz-Klettauflage für Scheibenschleifmaschine

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.67 Sauger Staubklasse M

Sauger Staubklasse M
Gerätesteckdose mit Einschaltautomatik und InfiniClean
(vollautomatisches Filterabreinigungssystem)
Zugelassen für Arbeiten mit gesundheitsgefährlichen
Stäuben der Staubklasse M
Softstart: Sanfter Start des Motors; Anlaufstrom wird
niedrig gehalten, Spannungsabfall vermieden,
Drehzahlregulierung: Für eine optimale Anpassung der
Saugleistung, PTFE Hauptfilterelement: Hohe
Filtereffizienz durch auswaschbare Antihaft-Membran,
Saugschlauch antistatisch: Verhindert Stromschläge und
Verschmutzungen die durch elektrische Aufladung
entstehen, robustes Fahrgestell mit Stahlrollen
Technische Daten: Luftmenge 4500 l/min., Unterdruck
250/25 mbar/kPa, Leistung Pmax. 1400 W, Piec 1200 W,
Arbeitsgeräusch 60 dB/A, Behältervolumen ca. 30 L,
Netzanschluss 230 V 50-60 Hz, Abmessungen LBH ca.
565x385x520mm, Gewicht ca. 14,5 Kg, Kabellänge ca. 7,5
m
Lieferumfang: Verlängerungsrohre Edelstahl Ø 36 mm
2x505 mm, PTFE Flachfilterelement, gebogenes Handrohr
Edelstahl, 4 m Saugschlauch antistatisch Ø 32 mm,
Nass-/Trocken Bodendüse Ø 36 mm - 360 mm lang,
Fugendüse 200 mm, Werkzeugadapter antistatisch

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.68 Filterelement auswaschbar

Filterelement auswaschbar
Flachfilterelement PTFE M-Klasse
Filterelement mit hochwirksamen Filtereigenschaften.
Material: PET-Vlies somit auswaschbar und
wiederverwendbar.
Staubklasse M

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.69 Schlauchanschluss-Set für Tellerschleifer

Schlauchanschluss-Set für Tellerschleifer
an Sauger
bestehend aus: 2x Adapter-Muffe 32mm, 1x
Winkelanschluss PVC 58/50mm, 1x Adapter aus Aluminium
DN außen/innen 62/58 mm, 1x Kabeldurchlass d=80 mm aus
Kunststoff Buche

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.70 Flexible Muffe Rohrverbindung BIS Ø 63 MM

Flexible Muffe Rohrverbindung BIS Ø 63 MM
Flexfitting aus PVC Elastomer inkl. 2 VA
Schraub-Klemmschellen
Klemmschellen: Aus Edelstahl (V2A) mit Schlitzschraube
Farbton: schwarz

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

Arbeitsvorrichtungen:

Arbeitsvorrichtungen:
Arbeitsvorrichtungen:

10.5.71 Pa.-Schraubstock ca. 115mm auf Spannunterlage Schwert

Pa.-Schraubstock ca. 115mm auf Spannunterlage Schwert
Schraubstock stahlgeschmiedet, nach vorne öffnend, mit
nachstellbaren Führungen, Backen, Amboss und Führungen
gehärtet und geschliffen, mit verdeckter Spindel, grün
lackiert

Backenbreite 115 mm, Spannweite 140 mm, Ambossgröße
45x63 mm, Gesamtlänge 360 mm, Gewicht ca. 7,8 kg auf
Spannunterlage LBH ca. 240x160x40mm Buche massiv mit
geteiltem Schwert zum Einspannen in die Spannzange,
Oberfläche geschliffen und mit Spezialöl imprägniert,
Kanten gefast

16,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.72 Schraubstockwagen für 8 Schraubstöcke mit Schwert

Schraubstockwagen für 8 Schraubstöcke mit Schwert
Schraubstockwagen aus Vierkantstahlrohr 40x40x2 mm,
rundum verschweißt mit 4 Lenkrollen feststellbar,
Längs- und Querstrebe aus 80x40 mm U-Schiene mit
Befestigungslöcher für die Ablagebodenleisten,
pulverbeschichtet,

4 Ablagebodenleisten, Material Buche massiv, 40 mm
stark, Oberfläche geschliffen, Kanten gebrochen und
imprägniert, inkl. Befestigungslöcher, Abmessungen:
LBD 680x75x40 mm und 2 Ablagebodenleisten, Material
Buche massiv, 40 mm stark, Oberfläche geschliffen,
Kanten gebrochen und imprägniert, inkl.

Befestigungslöcher, Abmessungen: LBD ca. 680x130x40 mm

Abmessungen gesamt : LBH ca. 460x700x740 mm, max.

Belastbarkeit ca. 190 kg, Gestellfarbe: RAL nach Wahl
des Auftraggebers

Das Produkt muss entsprechend der Vorgaben aus
Abschnitt 5 (§§20 bis 24) Produktsicherheitsgesetz mit
einem GS-Zeichen gekennzeichnet sein.

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.73 Laubsägetisch Birke Multiplex höhenverstellbar

Laubsägetisch Birke Multiplex höhenverstellbar

Abmessungen: LBH ca. 260x130x18 mm mit auswechselbarem
Sägeeinsatz und Spannschlitz mit Gleitrollen. Um 360 °
drehbar, in jeder Position und Höhe feststellbar.

Verstellbereich 225 mm

LIEFERUNG ERFOLGT OHNE KLEMMVORRICHTUNG

16,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.74 Klemmvorrichtung mit Schwert

Klemmvorrichtung mit Schwert

Höhenverstellung / Schwert/ 360° - für Schwert - aus
Birke Multiplex 50 mm stark, Adapter mit Klemmstück,
Klemmhebel, Mutter, Scheibe komplett montiert,
passend auch für Schneidlade höhenverstellbar 360°.

16,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.75 Ablageboden für bis 16 HV Laubsägetische-Schwert

Ablageboden für bis 16 HV Laubsägetische-Schwert

Für 16 höhenverstellbare Laubsägetische mit Anspannung
Schwert

Befestigung erfolgt unter der Werkbankplatte
2 x Ablageboden aus Buche Multiplex 15 mm LB ca.
1320x270 mm mit Führungsschienen aus Buche Massiv
einschl. Anschlagleiste, Verbinderplatten und
Befestigungsmaterial

1,000 Stk. EP _____ GP _____

Poster und Lehrtafeln:

Poster und Lehrtafeln:

Poster und Lehrtafeln:

10.5.76 Poster Lehrtafel für Dekupiersäge im Rahmen

Poster Lehrtafel für Dekupiersäge im Rahmen
Seidenmattes Papier, PE beschichtete, DIN A1, LB ca.
84x60 cm im Klapprahmen (DIN A1) Ecken Gehrung

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.77 Poster Tellerschleifer DIN A1 im Rahmen

Poster Tellerschleifer DIN A1 im Rahmen
Seidenmattes Papier, PE beschichtete Oberfläche, LB
ca. 84x60 cm im Klapprahmen (DIN A1) Ecken Gehrung

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.78 Poster Lehrtafel Rahmen

Poster Lehrtafel Rahmen
für Bohrmaschine mit Höhenverstellung
Seidenmattes Papier, PE beschichtete Oberfläche, DIN
A1, LB ca. 84x60 cm im Klapprahmen (DIN A1) Ecken
Gehrung

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.79 Poster Werkraumordnung im Rahmen DIN A2

Poster Werkraumordnung im Rahmen DIN A2
Seidenmattes Papier, PE beschichtete Oberfläche, LB
ca. 62x40cm im Klapprahmen (DIN A2) Ecken Gehrung

1,000 Stk. EP _____ GP _____

Raumreinigung:

Raumreinigung:

Raumreinigung:

10.5.82 Wandregal ca. 1100 mm mit 2 Fachböden grauweiß

Wandregal ca. 1100 mm mit 2 Fachböden grauweiß
in Dekor RAL 9002 GRAUWEIß
bestehend aus: 2 Wandschienen ca. 995 mm, 4
Fachbodenträger 2-reihig, L=270 mm, 2 Fachböden LT ca.
1100x350 mm, 19 mm stark mit umlaufender
ABS-Sicherheitskante mit Radius

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.83 Wandwäschetrockner

Wandwäschetrockner
Sehr hohe Tragfähigkeit, Trockenstäbe
pulverbeschichtet, Handtuchstange aus Aluminium,
rostfrei, Montagematerial inklusive, Ausführung: 5
Stäbe à 70 cm, Trockenlänge: 3,6 m, Farbe: Weiß

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.84 Abtropftisch mit 3-seitiger Abtropfablage

Abtropftisch mit 3-seitiger Abtropfablage
Abmessung HBT ca. 800x889x680 mm
bestehend aus:
Untergestell in RAL 9010 REINWEIß - Abdeckplatte LBD
ca. 855x680x40 mm, HPL beschichtet, Dekor grauweiß
und Abtropfblech LB ca. 889x680 mm mit 3-seitiger
Aufkantung aus VA-Strukturblech

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.85 Wertstoffbehälter 50 ltr. grün

Wertstoffbehälter 50 ltr. grün
Wertstoffbehälter:
Mit 2 stabilen Tragegriffe und 2 unter dem Boden
angebrachte Griffmulden für leichtes Entleeren,
ineinander und mit Deckel übereinander stapelbar,
Inhalt 50 Liter, Maße: ca. 305x445x515 mm (BxTxH),
Werkstoff: Polypropylen
Deckel:
Mit integriertem Scharnieroberteil. Im Gegensatz zu
herkömmlichen Deckeln ist der Scharnierdeckel mit
einer Überlast-Sicherung ausgeführt, die ein Brechen
des Scharniers verhindert.

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.86 Wertstoffbehälter 50 ltr. blau

Wertstoffbehälter 50 ltr. blau
Wertstoffbehälter:
Mit 2 stabilen Tragegriffe und 2 unter dem Boden
angebrachte Griffmulden für leichtes Entleeren,
ineinander und mit Deckel übereinander stapelbar,
Inhalt 50 Liter, Maße: ca. 305x445x515 mm (BxTxH),
Werkstoff: Polypropylen
Deckel:
Mit integriertem Scharnieroberteil. Im Gegensatz zu
herkömmlichen Deckeln ist der Scharnierdeckel mit
einer Überlast-Sicherung ausgeführt, die ein Brechen
des Scharniers verhindert.

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.87 Fahrgestell 2-fach, für Wertstoffbehälter

Fahrgestell 2-fach, für Wertstoffbehälter
Für 2 Wertstoffbehälter 50 ltr.
Gestell aus Edelstahl, äußerst stabil, mit 4
Lenkrollen, Ø 50 mm, seitliche Aufnahme für Deckel des
Wertstoffbehälters, einzelne Gestelle lassen sich
ohne Werkzeug zu beliebigen Einheiten verbinden.
Abmessungen: BTH ca. 670x340x185 mm, ohne Behälter

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.88 Kehr- und Saugmobil mit Schiebebügel komplett

Kehr- und Saugmobil mit Schiebebügel komplett

DEKOR RAL 9002 GRAUWEIß

Rückseite, Bodenplatten und Ablagefach aus E1

Spanplatte 19mm stark, Bodenplatten mit Eckschutz,

mit Steckleiste zur Aufbewahrung Saugerzubehörs,

Zuleitungsaufhängung, Saugrohrhalterung, Halbrunddüse

und Saugschlauchhalter

Steckleiste Buche Massiv mit 7 abgesetzten Bohrungen

Rückseite mit Halterungen für 2 Besen, 4

Kehrschaufeln, 4 Handfeger und Aufbewahrungsfach für

Filtersäcke in Buche massiv.

Gestell aus ca. 50x50x2mm Vierkantstahlrohr, fest

verschweißt mit 4 Lenk- und Bockrollen einschl. 2

Schiebebügel, bestückt mit

Industriestaubsauger Sauger Staubklasse M, mit

Einschaltautomatik für Elektrowerkzeuge, Techn. Daten:

Luftmenge 4500 l/min., Unterdruck 250/25 mbar/kPa,

Leistung Pmax. 1400 W, Piec 1200 W, Arbeitsgeräusch 60

dB/A, Behältervolumen 30 L, Netzanschluss 230 V 50-60

Hz, Abmessungen LxBxH ca. 565x385x520mm, Gewicht ca.

14,5 Kg, Kabellänge ca. 7,5 m

Lieferumfang: Verlängerungsrohre Edelstahl Ø 36 mm

2x505 mm, PTFE Flachfilter, gebogenes Handrohr

Edelstahl, 4 m Saugschlauch antistatisch Ø 32 mm,

Nass-/Trocken Bodendüse Ø 36 mm - 360 mm lang,

Fugendüse 200 mm, Werkzeugadapter antistatisch

2 Besen, 4 Kehrschaufeln, 4 Handfeger,

Wartungshinweise für Staubsauger

Gestell pulverbeschichtet RAL nach Wahl des

Auftraggebers

Abmessungen BHT ca. 570/770x1900x650mm

Das Produkt muss entsprechend der Vorgaben aus

Abschnitt 5 (§§20 bis 24) Produktsicherheitsgesetz mit

einem GS-Zeichen gekennzeichnet sein.

Information: Das Produkt ist Teil der

Bemusterungsliste.

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.89 Erste-Hilfe-Koffer nach DIN 13169

Erste-Hilfe-Koffer nach DIN 13169

ABS-Kunststoff, schlagfest und bruchstabil, mit

Gummidichtung und Wandhalterung, plombierbar, inkl. 1

Arretierung. Transparente Abdeckplatten zum Schutz der

Füllteile, variable Inneneinteilung durch Trennsteg.

90° Arretierung & Wandhalterung sowie

Befestigungsmaterial für Wandhalterung inkl. Maße des

Koffers: 310x130x210mm.

Füllung DIN 13169/127-tlg.: 2 Heftpflasterspule DIN

13019-A 5 m x 2,50 cm 2 Set in Druckverschlussbeutel:

8 Wundschnellverband DIN 13019-E 10 cm x 6 cm 2 Set in

Druckverschlussbeutel: 4 Fingerkuppen-Verband-EL 4 cm

x 7 cm 4 Wundschnellverband DIN 13019-E 12 cm x 2 cm 4

Pflasterstrip-WF 1,9 cm x 7,2 cm 8 Pflasterstrip-WF

2,5 cm x 7,2 cm 2 Verbandpäckchen DIN 13151-K, einzeln

steril verpackt 6 Verbandpäckchen DIN 13151-M, einzeln

steril verpackt 2 Verbandpäckchen DIN 13151-G, einzeln

steril verpackt 2 Verbandtuch DIN 13152-A 60 cm x 80

cm, einzeln steril verpackt 6 Pa.á 2 Wundkompressen 10

cm x 10 cm, paarweise steril verpackt 4 Augenkompressen

5,6 cm x 7,2 cm, einzeln steril verpackt 2

Kälte-Sofortkompressen 2 Rettungsdecke 160 cm x 210 cm,
silber-gold 4 Fixierbinde DIN 61634-FB 6 6 cm,
cellophanisiert 4 Fixierbinde DIN 61634-FB 8 8 cm,
cellophanisiert 4 Dreiecktuch DIN 13168-D Vlies 1 Schere
DIN 58279-B 190 4 Druckverschlussbeutel 30 cm x 40 cm
2 Btl. á 5 Vliesstofftuch 20 cm x 30 cm 2 Btl. á 4
Vinylhandschuhe DIN EN 455-1 und DIN EN 455-2. 4
Gesichtsmasken (Mini. Typ I) 8 Hautreinigungstücher 28
Wundpflaster 1 Anleitung zur Ersten Hilfe bei Unfällen
mit Inhaltsverzeichnis

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

Schrankwand Dekor Grau weiß, LHT ca. 5000 x 2598 x 530

Schrankwand Dekor Grau weiß, LHT ca. 5000 x 2598 x 530
mm, bestückt

mit Werkzeugen für 16 Schülerinnen und Schüler:

Aufgelistete Werkzeugschränke: Holz, Metall,
Universal, Elektro mit

integriertem Ordnungssystem,

sowie Werkzeugpostern und Whiteboardtafeln an den
farbigen Türen:

Werkzeugschrank Metall für 16 Schüler

Schrankwand Dekor Grau weiß, LHT ca. 5000 x 2598 x 530
mm, bestückt mit Werkzeugen für 16 Schülerinnen und
Schüler:

Aufgelistete Werkzeugschränke: Holz, Metall,
Universal, Elektro mit integriertem Ordnungssystem,
sowie Werkzeugpostern und Whiteboardtafeln an den
farbigen Türen:

Werkzeugschrank Metall für 16 Schüler

10.5.90 Materialschrank

Materialschrank

Material-und Werkzeugschrank, Dekor grauweiß RAL 9002

mit 2 Drehtüren mit Drehstangen-Zylinderschloß,

H/B/T: ca. 1907x1000x530 mm

Ohne Innenausstattung, zur individuellen Ausstattung

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.91 Fachboden genutet für 1000er Schrank

Fachboden genutet für 1000er Schrank

bestehend aus:

Fachboden, MDF ca. 22 mm stark, Oberfläche Dekor RAL

9002 Grauweiß, Längskante mit Kunststoff-Umleimer, mit

zwei flächenbündig eingelassenen Nutenschienen zum

Anbringen der verschiebbaren Abstandleisten,

Vorderkante mit Schilderleiste zur Aufnahme der

Fachbodenschilder. Abmessungen: LT ca. 961x490 mm

max. Fachbodenbelastung ca. 47 kg

4,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.92 Fachboden genutet für 1000er Schrank

Fachboden genutet für 1000er Schrank

bestehend aus:

Konstruktions-Fachboden, MDF ca. 22 mm stark,

Oberfläche Dekor RAL 9002 Grauweiß, Längskante mit

Kunststoff-Umleimer, mit zwei flächenbündig eingelassenen Nutschienen zum Anbringen der verschiebbaren Abstandleisten, Vorderkante mit Schilderleiste zur Aufnahme der Fachbodenschilder.
Abmessungen: LT ca. 961 x 490 mm
max. Fachbodenbelastung ca. 47 kg

Das Produkt muss entsprechend der Vorgaben aus Abschnitt 5 (§§20 bis 24) Produktsicherheitsgesetz mit einem GS-Zeichen gekennzeichnet sein.

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.93 Abstandsleiste verschiebbar

Abstandsleiste verschiebbar
Buche-Multiplex ca. 10x8 mm mit Bohrungen zum Verschieben mit den Fachbodennuten, incl. 2 Nutensteine und 2 Schrauben, Vorderkanten beidseitig angeschrägt, Länge ca. 480 mm. Mit selbstklebendem Softanschlag

36,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.94 KUGELKOPF-STIFTSCHLÜSSEL CV 2 MM

KUGELKOPF-STIFTSCHLÜSSEL CV 2 MM

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.95 Einbauschublade 1000 Schrankbreite

Einbauschublade 1000 Schrankbreite
Dekor grauweiß RAL 9002
Mit 3 Gefachen für Kleinteile einschl.
Anti-Rutschmatte in den Gefachen
BTH: ca. 898x470x120 mm
mit Rollenschubführung und Auszugssperre, Schublade 2/3-ausziehbar

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.96 DURCHSCHL.-SATZ IM HALTER

DURCHSCHL.-SATZ IM HALTER
Chrom-Vanadium, je 1 Durchtreiber 120x10x2-3-4-5-6, 1 Körner 120/10 im Kusto-Halter

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.97 Werkzeugblockschild "Durchtreibersatz", blau

Werkzeugblockschild "Durchtreibersatz", blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.98 SPLINTENTREIBER-SATZ IM HALTER

SPLINTENTREIBER-SATZ IM HALTER
Chrom-Vanadium, schlagfest, je 1 Stück 150x 3-4-5-6-7-8 mm, im Kusto-Halter

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.99 Werkzeugblockschild "Splintentreiber" blau

Werkzeugblockschild "Splintentreiber" blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.100 SCHLAGZAHLEN-SÄTZE 5 MM

SCHLAGZAHLEN-SÄTZE 5 MM

nach DIN 7353, Maschinengravur, saubere Verarbeitung
bis 12 mm mit Tiefenbegrenzung, Härte am Schriftende
HRC 58-60, für 120 kg/mm² im Kunststoffkästchen,
Zahlen 0 - 9 vernickelt

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.101 Werkzeugblockschild "Schlagzahlen 5 mm", blau

Werkzeugblockschild "Schlagzahlen 5 mm", blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.102 SCHLAGBUCHST.-SÄTZE 5 MM

SCHLAGBUCHST.-SÄTZE 5 MM

nach DIN 7353, Maschinengravur, saubere Verarbeitung
bis 12 mm mit Tiefenbegrenzung, Härte am Schriftende
HRC 58-60, für 120 kg/mm² im Kunststoffkästchen,
Buchstaben A-Z vernickelt.

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.103 Werkzeugblockschild "Schlagbuchstaben 5 mm", blau

Werkzeugblockschild "Schlagbuchstaben 5 mm", blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.104 GEW-SCHNEID-SATZ M 3-12 HSS-G

GEW-SCHNEID-SATZ M 3-12 HSS-G

im Stahlblechkasten

Inhalt: je 1 HGB-Satz M3-M12, je 1 Schneideisen
M3-M12, Windeisen, Schneideisenhalter 25x9mm,
W-Knarre, Gewindeschablone

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.105 Werkzeugblockschild "Gewindeschneidzeugsatz", blau

Werkzeugblockschild "Gewindeschneidzeugsatz", blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.106 Anstellwinkel ca. 100x100x100mm

Anstellwinkel ca. 100x100x100mm

aus Grauguss, Oberflächen geschliffen, sicherer und
fester Stand, Gewicht ca. 3,0 kg

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.107 Werkzeugblockschild "Anstellwinkel" blau

Werkzeugblockschild "Anstellwinkel" blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.108 Draht-/Streifenbiegevorrichtung 180°

Draht-/Streifenbiegevorrichtung 180°
mit 4 Biegeköpfen sowie Seiten- und Längsanschlag.
Grundplatte mit drehbarem Einsatz für die Aufnahme der
Biegeköpfe, mit verchromter 360° Skala, Seitenanschlag
gegen Kippen in breiter Führungsnut verschiebbar und
mit federndem Exzenterklemmhebel stufenlos
einstellbar. Längsanschlag abnehmbar und stufenlos bis
160mm, Drehachse mit 120mm langen Hebelarm mit
Kugelgriff. Biegekopf 1 für Drähte bis 2 mm
Durchmesser und Blechstreifen bis 1mm Stärke und 17 mm
Höhe. Biegekopf 2-4 für Drähte von 2-4mm, Biegeradius
Biegekopf 2-2mm; Biegekopf 3-3mm, Biegekopf 4-4mm,
alle Biegeköpfe um 180° umsteckbar. Grundplatte mit
Schwert zum Einspannen in einen Parallelschraubstock
oder einer Spannzange. Oberfläche rostgeschützt durch
Verzinkung. Mit Kurzbedienungsanleitung.
Abmessungen: LBH ca. 200x80x100mm
Das Produkt muss entsprechend der Vorgaben aus
Abschnitt 5 (§§20 bis 24) Produktsicherheitsgesetz mit
einem GS-Zeichen gekennzeichnet sein.

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.109 Bedienungsanleitung Draht/Streifenbiegevorrichtung

Bedienungsanleitung Draht/Streifenbiegevorrichtung
mit ausführlich beschriebenen Biegeschritten und
Hinweisen für das fortlaufende Biegen und Biegen von
vorgegeben Drahtlängen sowie die Verwendung des
Längsanschlages

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.110 Werkzeugblock für 4 Biegeköpfe/Längsanschlag

Werkzeugblock für 4 Biegeköpfe/Längsanschlag
Buche Massiv LBH ca. 200x80x50 mm mit 6 Bohrungen
30mm Durchmesser, Kanten gebrochen, Oberfläche
imprägniert einschl. GRIFFPLATTEN

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.111 Werkzeugblockschild "Biegeköpfe" blau

Werkzeugblockschild "Biegeköpfe" blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.112 Fachbodenschild "Biegeköpfe" blau

Fachbodenschild "Biegeköpfe" blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.113 Fachbodenschild "Draht/Streifenbiegevorr."blau

Fachbodenschild "Draht/Streifenbiegevorr."blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.114 Aufgabensammlung Metall 2 Biegen von Draht

Aufgabensammlung Metall 2 Biegen von Draht

Broschüre in DIN A4 mit 55 Seiten/27

Unterrichtsaufgaben.

Mit theoretischen Grundlagen für das Biegen von Draht.

Ausführliche Beschreibung zur Fertigung von 32

Produkten aus den Bereichen Technik-, Kunst- und

Mathematikunterricht.

Beispiele für den Technikunterricht: Dritte Hand,

Lötkolbenständer, Türhaken, etc.

Beispiele für den Kunstunterricht: Sockelmotive,

Silhouetten, etc.

Beispiele für den Mathematikunterricht: Quader,

Pyramiden, Rechtecke, etc.

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.115 ANSCHLAG-WINKEL 150 MM

ANSCHLAG-WINKEL 150 MM

aus Stahl rostgeschützt, geschliffen und

chromatisiert, 150x100 mm

16,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.116 Werkzeugblock f.16 Flach-/Anschlagwinkel

Werkzeugblock f.16 Flach-/Anschlagwinkel

aus Buche multiplex, 8 mm stark mit 50 mm hoher

Umrandung, heruntergezogener Abstandsleiste mit Nuten,

Oberfläche geschliffen und imprägniert,

Abmessungen: BHL ca. 123 x 160 x 355 mm

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.117 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken

oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar

EP _____

GP _____

10.5.118 Werkzeugblockschild "Anschlagwinkel" blau

Werkzeugblockschild "Anschlagwinkel" blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.119 Fachbodenschild "Anschlagwinkel" blau

Fachbodenschild "Anschlagwinkel" blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.120 FEDER-SPITZZIRKEL GR 5 200 MM

FEDER-SPITZZIRKEL GR 5 200 MM

nach DIN 6487, starke Ausführung mit kantigen

Schenkeln, Schnellspannmutter, geschliffen und

poliert, Spitzen und Meßflächen gehärtet, Schenkel

Länge 200mm

8,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.121 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 8 Federspitzzirkel

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.122 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.123 Werkzeugblockschild "Federspitzzirkel" blau

Werkzeugblockschild "Federspitzzirkel" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.124 Fachbodenschild "Federspitzzirkel", blau

Fachbodenschild "Federspitzzirkel", blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.125 ZENTRIERWINKEL 100X70

ZENTRIERWINKEL 100X70
aus Stahl nach DIN 875/II, mit mm-Einteilung, zum
Zentrieren runder Scheiben und Wellen, Hochkanten und
Flachseiten gut abgerichtet.

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.126 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 8 Zentrierwinkel

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.127 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.128 Werkzeugblockschild "Zentrierwinkel" blau

Werkzeugblockschild "Zentrierwinkel" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.129 Fachbodenschild "Zentrierwinkel" blau

Fachbodenschild "Zentrierwinkel" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.130 PRÄZ.-TASCHENMESSSCHIEBER 150 MM

PRÄZ.-TASCHENMESSSCHIEBER 150 MM

aus Stahl, ganz gehärtet, rostfrei-mattverchromt, mit
Tiefenmaß, Momentfeststellung, Tabelle auf der
Rückseite, 1/20 Nonius

8,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.131 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 8 Präz.-Taschenmessschieber 150mm

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.132 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar

EP _____

GP _____

10.5.133 Werkzeugblockschild "Messschieber" blau

Werkzeugblockschild "Messschieber" blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.134 Fachbodenschild "Messschieber" blau

Fachbodenschild "Messschieber" blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.135 KÖRNER 120X12

KÖRNER 120X12

Chrom-Vanadium-Stahl, achtkantig, einbrennlackiert

16,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.136 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 16 Körner

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.137 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar

EP _____

GP _____

10.5.138 Werkzeugblockschild "Körner" blau

Werkzeugblockschild "Körner" blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.139 REIßNADEL GERADE 175 MM

REIßNADEL GERADE 175 MM

aus CV-Stahl, Spitzen gehärtet und feinst geschliffen,
mit kordiertem Griffstück, mit gerader Spitze, Ø 8mm,
Länge 175 mm

16,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.140 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 Reißnadeln

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.141 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar

EP _____

GP _____

10.5.142 Werkzeugblockschild "Reißnadel" blau

Werkzeugblockschild "Reißnadel" blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.143 Fachbodenschild "Reißnadel+Körner" blau

Fachbodenschild "Reißnadel+Körner" blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.144 WINDEISEN GR.1

WINDEISEN GR.1

DIN 1814, verstellbar, Körper aus Zinkdruckguß,
gehärtete Backen
M1-M10 L= 190 mm

16,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.145 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 Windeisen

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.146 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar

EP _____

GP _____

10.5.147 Werkzeugblockschild "Windeisen" blau

Werkzeugblockschild "Windeisen" blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.148 Schneideisenhalter 25mm

Schneideisenhalter 25mm

9 mm hoch, mit 5 Schrauben zur Befestigung des
Schneideisens**16,000 Stk.**

EP _____

GP _____

10.5.149 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 16 Schneideisenhalter

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.150 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.**1,000 Paar**

EP _____

GP _____

10.5.151 Werkzeugblockschild "Schneideisenhalter" blau

Werkzeugblockschild "Schneideisenhalter" blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.152 Fachbodenschild "Schneideisenhalter+Windeisen"blau

Fachbodenschild "Schneideisenhalter+Windeisen"blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.153 Handgewindebohrer M 4

Handgewindebohrer M 4

DIN 352, in Sätzen zu 3 Stück

Vor-Mittel-Nachschneider

8,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.154 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 8 Handgewindebohrer M4

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.155 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.**1,000 Paar**

EP _____

GP _____

10.5.156 Werkzeugblockschild "Gewindebohrer M 4" blau

Werkzeugblockschild "Gewindebohrer M 4" blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.157 Innengewindeschneidhilfe M4

Innengewindeschneidhilfe M4
aus Aluminium, mit 3 Spannuten, Schaftführung ca.
10mm, Auflage-Ø ca. 25 mm, Gesamtlänge 23mm,
Wandstärke ca.2mm

8,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.158 Werkzeugblock für 8 Innengewinde-Schneidhilfen

Werkzeugblock für 8 Innengewinde-Schneidhilfen
Buche Massiv, ca. LBH ca. 160x80x50mm, mit 8 Bohrungen
Ø 26mm und 20 mm tief,
Oberfläche geschliffen und imprägniert, Gesamtlänge
ca. 175 mm einschl. GRIFFPLATTEN

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.159 Werkzeugblockschild "Innengew-Schneidhilfe M4"blau

Werkzeugblockschild "Innengew-Schneidhilfe M4"blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.160 Fachbodenschild "Gewindebohrer+SchneidhilfeM4"blau

Fachbodenschild "Gewindebohrer+SchneidhilfeM4"blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.161 Handgewindebohrer M 6

Handgewindebohrer M 6
DIN 352, in Sätzen zu 3 Stück
Vor-Mittel-Nachschneider

8,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.162 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 8 Handgewindebohrer M6

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.163 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar

EP _____

GP _____

10.5.164 Werkzeugblockschild "Gewindebohrer M 6" blau

Werkzeugblockschild "Gewindebohrer M 6" blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.165 Innengewindeschneidhilfe M6

Innengewindeschneidhilfe M6
aus Aluminium, mit 3 Spannuten, Schaftführung ca.

10mm, Auflage-Ø ca. 25 mm, Gesamtlänge 33mm,
Wandstärke ca.2mm

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.166 Werkzeugblock für 8 Innengewinde-Schneidhilfen

Werkzeugblock für 8 Innengewinde-Schneidhilfen
Buche Massiv, ca. LBH ca. 160x80x50mm, mit 8 Bohrungen
Ø 26mm und 20 mm tief,
Oberfläche geschliffen und imprägniert, Gesamtlänge
ca. 175 mm einschl. GRIFFPLATTEN

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.167 Werkzeugblockschild "Innengew-Schneidhilfe M6"blau

Werkzeugblockschild "Innengew-Schneidhilfe M6"blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.168 Fachbodenschild "Gewindebohrer+SchneidhilfeM6"blau

Fachbodenschild "Gewindebohrer+SchneidhilfeM6"blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.169 Schneideisen HSS M 4

Schneideisen HSS M 4
25mm Durchmesser, DIN 352

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.170 Außengewindeschneidhilfe M4

Außengewindeschneidhilfe M4
aus Aluminium, Außendurchmesser 25 mm

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.171 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 8 Schneideisen und Hilfe M4

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.172 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.173 Werkzeugblockschild "Schneideisen & Hilfe M4" blau

Werkzeugblockschild "Schneideisen & Hilfe M4" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.174 Fachbodenschild "Schneideisen und -Hilfe M4" blau

Fachbodenschild "Schneideisen und -Hilfe M4" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.175 Schneideisen HSS M 6

Schneideisen HSS M 6
25mm Durchmesser, DIN 352

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.176 Außengewindeschneidhilfe M6

Außengewindeschneidhilfe M6
aus Aluminium, Außendurchmesser 25 mm

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.177 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 8 Schneideisen und Hilfe M6

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.178 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.179 Werkzeugblockschild "Schneideisen&Hilfe M6" blau

Werkzeugblockschild "Schneideisen&Hilfe M6" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.180 Fachbodenschild "Schneideisen und -Hilfe M6" blau

Fachbodenschild "Schneideisen und -Hilfe M6" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.181 Hochleistungsschneidpaste 100 ml ,Tube

Hochleistungsschneidpaste 100 ml ,Tube
Geeignet zum Bohren, Gewindeschneiden, Gewindefräsen,
Reiben, Fräsen, Kernbohren, Sägen etc.
Für alle Stähle wie: Eisen, Stahl, Werkzeugstahl,
hochlegierte Stähle, Chrom-Nickel-Legierungen,
Aluminium, Titan, Mangan, Stahlguss, Grauguss,
Messing, Bronze sowie alle Edelstähle V2A, V4A, INOX
usw.
Enthält kein Erdöl, Chlor oder Schwefel.

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.182 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 4 Hochleistungsschneidpasten

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.183 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

2,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.184 Werkzeugblockschild "Schneidpaste" blau

Werkzeugblockschild "Schneidpaste" blau

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.185 Fachbodenschild "Schneidpaste" blau

Fachbodenschild "Schneidpaste" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.186 FIGURENSCHERE RE HEBELÜBERSETZT

FIGURENSCHERE RE HEBELÜBERSETZT
Schneide mit Mikroverzahnung, 2-K-Griffe , Ausführung
Edelstahl, Schnitt rechts, L. 240 mm

6,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.187 FIGURENSCHERE LI HEBELÜBERSETZT

FIGURENSCHERE LI HEBELÜBERSETZT
Schneide mit Mikroverzahnung, 2-K-Griffe , Ausführung
Edelstahl, Schnitt links, L. 240 mm

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.188 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 8 Figurenscheren rechts und links

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.189 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.190 Werkzeugblockschild "Figurenschere" blau

Werkzeugblockschild "Figurenschere" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.191 Fachbodenschild "Figurenschere" blau

Fachbodenschild "Figurenschere" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.192 Hebelvornschneider 160mm

Hebelvornschneider 160mm
Kopf aus Sonderstahl, mit Öffnungsfeder, für
gehärteten Stahldraht, DIN ISO 5747.

4,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.193 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 4 Hebelvornschneider

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.194 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.195 Werkzeugblockschild "Hebelvornschneider" blau

Werkzeugblockschild "Hebelvornschneider" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.196 Fachbodenschild "Hebelvornschneider" blau

Fachbodenschild "Hebelvornschneider" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.197 Goldschmiedescheren gerade mit Augen

Goldschmiedescheren gerade mit Augen
wolframlegierter Hochleistungsstahl, schwarz lackiert
mit Augen, L= 180 mm

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.198 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 Goldschmiedescheren gerade

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.199 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.200 Werkzeugblockschild "Lotschere" blau

Werkzeugblockschild "Lotschere" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.201 Fachbodenschild "Lotschere" blau

Fachbodenschild "Lotschere" blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.202 Kombizange 180 mm

Kombizange 180 mm

mit Greifzonen für Flach- und Rundmaterial, DIN ISO 5746, Zange schwarz atramentiert, Kopf poliert, Griffe mit Kunststoff überzogen.

16,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.203 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 16 Kombinationszangen

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.204 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar

EP _____

GP _____

10.5.205 Werkzeugblockschild "Kombinationszange" blau

Werkzeugblockschild "Kombinationszange" blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.206 Fachbodenschild "Kombinationszange" blau

Fachbodenschild "Kombinationszange" blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.207 Rundzange 160 mm kurze Backen

Rundzange 160 mm kurze Backen

zum Anbiegen von Drahtösen, kurze runde Backen, DIN ISO 5745, Kopf poliert, Griffe mit Kunststoff überzogen.

16,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.208 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 16-Rundzangen

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.209 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.210 Werkzeugblockschild "Rundzange" blau

Werkzeugblockschild "Rundzange" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.211 Fachbodenschild "Rundzange" blau

Fachbodenschild "Rundzange" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.212 Seitenschneider 160 mm

Seitenschneider 160 mm

schlanke Kopfform für Einsatz in schwer zugänglichen Arbeitsbereichen, sauberer Schnitt an den Schneidenspitzen, DIN ISO 5749, Kopf poliert, Griffe mit Kunststoff überzogen.

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.213 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 16 Seitenschneider

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.214 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.215 Werkzeugblockschild "Seitenschneider" blau

Werkzeugblockschild "Seitenschneider" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.216 Fachbodenschild "Seitenschneider" blau

Fachbodenschild "Seitenschneider" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.217 Flachzange 160 mm kurze flache Backen

Flachzange 160 mm kurze flache Backen

Greifflächen gezahnt, DIN ISO 5745, Kopf poliert, Griffe mit Kunststoff überzogen.

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.218 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 16 Flachzangen

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.219 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.220 Werkzeugblockschild "Flachzange" blau

Werkzeugblockschild "Flachzange" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.221 Fachbodenschild "Flachzange" blau

Fachbodenschild "Flachzange" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.222 Spitzzange, 125 mm

Spitzzange, 125 mm
mit kurzen, flach-runde Backen nach DIN ISO 9655, für
Feinmechanik, Werkzeugstahl, geschmiedet, ölgehärtet,
rote Tauchgriffe.

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.223 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 Spitzzangen

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.224 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.225 Werkzeugblockschild "Spitzzange" blau

Werkzeugblockschild "Spitzzange" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.226 Fachbodenschild "Spitzzange" blau

Fachbodenschild "Spitzzange" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.227 MAGNET-SCHONBACKEN ALU 125 MM

MAGNET-SCHONBACKEN ALU 125 MM
für Schraubstöcke mit Prismen

16,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.228 Werkzeugblock für 8 Paar Schonbacken

Werkzeugblock für 8 Paar Schonbacken

Abmessungen: BHL ca. 72x65x330 mm

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.229 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken

oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

2,000 Paar

EP _____

GP _____

10.5.230 Werkzeugblockschild "Schonbacken" blau

Werkzeugblockschild "Schonbacken" blau

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.231 Fachbodenschild "Schonbacken" blau

Fachbodenschild "Schonbacken" blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.232 SCHLÜSSELFEILENSATZ STANDARD I.TASCHE

SCHLÜSSELFEILENSATZ STANDARD I.TASCHE

6-tlg., je 1 Feile 100 mm mit Heft, flachstumpf,

halbrund, dreikant, 4-kant, rund, flachspitz,

Standard-Qualität

4,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.233 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für Schlüsselfeilensatz 6tlg.

4,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.234 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken

oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

4,000 Paar

EP _____

GP _____

10.5.235 Werkzeugblockschild "Schlüsselfeilen-Satz" blau

Werkzeugblockschild "Schlüsselfeilen-Satz" blau

4,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.236 Fachbodenschild "Schlüsselfeilen" blau

Fachbodenschild "Schlüsselfeilen" blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.237 Flachfeile, flachstumpf, mit Heft, 200mm, Hieb 2

Flachfeile, flachstumpf, mit Heft, 200mm, Hieb 2
Feile: flachstumpf, LBS: ca. 200x20x5mm Hieb 2
Feilenheft 100 mm aus Rotbuche, mit vernickelter
Zwinge, gebohrt, gerommelt und gewachst

16,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.238 Werkzeugblock für 8 feilen,Langloch

Werkzeugblock für 8 feilen,Langloch
aus 10 und 15 mm starkem Buche-Multiplex, Oberfläche
geschliffen und imprägniert, besonders stabil durch
Seitenwand-Langlochverbindung, Aufbewahrung der Feilen
in Langlöcher in der oberen Querleiste sowie in der
Bodenleiste. LBH ca. 245x90x220 mm

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.239 Werkzeugblockschild "Flachstumpffeile" blau

Werkzeugblockschild "Flachstumpffeile" blau

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.240 Fachbodenschild "Flachstumpffeile" blau

Fachbodenschild "Flachstumpffeile" blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.241 Halbrundfeile mit Heft, 200mm, Hieb 2

Halbrundfeile mit Heft, 200mm, Hieb 2
Feile: halbrund, LBS: ca. 200x20x6,5mm Hieb 2
Feilenheft: aus Rotbuche, mit vernickelter Zwing,
gebohrt, gerommelt und gewachst

16,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.242 Werkzeugblock für 8 Halbrundfeilen,Langloch

Werkzeugblock für 8 Halbrundfeilen,Langloch
aus 10 und 15 mm starkem Buche-Multiplex, Oberfläche
geschliffen und imprägniert, besonders stabil durch
Seitenwand-Langlochverbindung, Aufbewahrung der Feilen
in Langlöcher in der oberen Querleiste sowie in der
Bodenleiste. LBH ca. 245x90x220 mm

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.243 Werkzeugblockschild "Halbrundfeile" blau

Werkzeugblockschild "Halbrundfeile" blau

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.244 Fachbodenschild "Halbrundfeile" blau

Fachbodenschild "Halbrundfeile" blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.245 Weichmetallfeile, halbrd., 200 mm, Hieb 0, m. Heft

Weichmetallfeile, halbrd., 200 mm, Hieb 0, m. Heft
Feile: halbrund, LBS: ca. 200x20x6,5mm Hieb 0
Feilenheft 100 mm aus Rotbuche, mit vernickelter
Zwinge, gebohrt, gerommelt und gewachst

16,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.246 Werkzeugblock für 8 Halbrundfeilen, Langloch

Werkzeugblock für 8 Halbrundfeilen, Langloch
aus 10 und 15 mm starkem Buche-Multiplex, Oberfläche
geschliffen und imprägniert, besonders stabil durch
Seitenwand-Langlochverbindung, Aufbewahrung der Feilen
in Langlöcher in der oberen Querleiste sowie in der
Bodenleiste. LBH ca. 245x90x220 mm

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.247 Werkzeugblockschild "Weichmetallfeile" blau

Werkzeugblockschild "Weichmetallfeile" blau

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.248 Fachbodenschild "Weichmetallfeile" blau

Fachbodenschild "Weichmetallfeile" blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.249 Rundfeile mit Heft, 200mm, Hieb 2

Rundfeile mit Heft, 200mm, Hieb 2
Feile: rund, LS: ca. 200x8mm Hieb 2
Feilenheft 100 mm aus Rotbuche, mit vernickelter
Zwinge, gebohrt, gerommelt und gewachst

16,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.250 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 Rundfeilen

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.251 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griff Langloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar

EP _____

GP _____

10.5.252 Werkzeugblockschild "Rundfeile" blau

Werkzeugblockschild "Rundfeile" blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.253 Fachbodenschild "Rundfeile" blau

Fachbodenschild "Rundfeile" blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.254 Vierkantfeile mit Heft, 200 mm, Hieb 2

Vierkantfeile mit Heft, 200 mm, Hieb 2

Feile: vierkant, LS: ca. 200x8mm Hieb 2

Feilenheft 100 mm aus Rotbuche, mit vernickelter

Zwinge, gebohrt, gerommelt und gewachst

16,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.255 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 16 Vierkantfeilen

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.256 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken

oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar

EP _____

GP _____

10.5.257 Werkzeugblockschild "Vierkantfeile" blau

Werkzeugblockschild "Vierkantfeile" blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.258 Fachbodenschild "Vierkantfeile" blau

Fachbodenschild "Vierkantfeile" blau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.259 Dreikantfeile mit Heft, 200 mm, Hieb 2

Dreikantfeile mit Heft, 200 mm, Hieb 2

Feile: dreikant, LS: ca. 200x14mm Hieb 2

Feilenheft 100 mm aus Rotbuche, mit vernickelter

Zwinge, gebohrt, gerommelt und gewachst

16,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.260 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 16 Dreikantfeilen

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.261 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken

oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar

EP _____

GP _____

10.5.262 Werkzeugblockschild "Dreikantfeile" blau

Werkzeugblockschild "Dreikantfeile" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.263 Fachbodenschild "Dreikantfeile" blau

Fachbodenschild "Dreikantfeile" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.264 FEILENBÜRSTE GR 1 / 115X38 MM

FEILENBÜRSTE GR 1 / 115X38 MM

mit Aufhängeloch

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.265 Werkzeugblock für 8 Feilenbürsten

Werkzeugblock für 8 Feilenbürsten

Buche multiplex, Seitenwände 6 mm stark, Boden 5 mm
und Zwischenwände 6 mm stark mit 8 Fächern - 22 mm
breit - Oberfläche geschliffen und imprägniert.

Abmessungen: LBH ca. 242 x 65 x 80/120 mm,
Seitenwände mit Griffplatten

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.266 Werkzeugblockschild "Feilenbürste" blau

Werkzeugblockschild "Feilenbürste" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.267 Fachbodenschild "Feilenbürste" blau

Fachbodenschild "Feilenbürste" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.268 SCHLOSSERHAMMER DIN 300 GR.

SCHLOSSERHAMMER DIN 300 GR.

DIN 1041, mit orange-abgesetztem, geschweiftem
Eschenstiel

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.269 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 8 Schlosserhammer 300 g

aus 10 und 15 mm starkem Buche-Multiplex, Oberfläche
geschliffen und imprägniert, besonders stabil durch
150 mm hohe Seitenwände und 130 mm breite Standfläche.
LBH ca. 228x130x300 mm

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.270 Werkzeugblockschild "Schlosserhammer 300g" blau

Werkzeugblockschild "Schlosserhammer 300g" blau

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.271 Fachbodenschild "Schlosserhammer 300g" blau
Fachbodenschild "Schlosserhammer 300g" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.272 Höhenreißer Messbereich 300 mm, ohne Maßteilung
Höhenreißer Messbereich 300 mm, ohne Maßteilung
aus Werkzeugstahl, runder Fuß, Reißnadel, einfaches
Standmaß ohne Maßeinteilung

4,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.273 Fachbodenschild "Höhenreißer" blau
Fachbodenschild "Höhenreißer" blau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.274 METALLSÄGEB. 2-KOMP.-GRIFF M. BLATT
METALLSÄGEB. 2-KOMP.-GRIFF M. BLATT
aus Vierkantrohr, mit Pistolengriff und Blattspannung,
mit Bi-Metallblatt 300 mm

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.275 Werkzeugblock für 4 Metall-Bügelsägen
Werkzeugblock für 4 Metall-Bügelsägen
Buche massiv und Buche Muliplex 10 mm stk. vordere
Aufkantung mit Griffangloch, Abstandhalter 30x30mm
mit Boden verschraubt, Oberfläche imprägniert, LBH ca.
470x266x140 mm

4,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.276 Werkzeugblockschild "Metallsäge" blau
Werkzeugblockschild "Metallsäge" blau

4,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.277 Fachbodenschild "Metallsäge" blau
Fachbodenschild "Metallsäge" blau

4,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.278 Bestückung der Werkzeugblöcke
Bestückung der Werkzeugblöcke
mit den dazugehörenden Werkzeugen

47,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.279 Befestigung der Werkzeugblock-/ Fachbodenschilder
Befestigung der Werkzeugblock-/ Fachbodenschilder

87,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.280 Fachboden mit Werkzeugblöcke bestücken/platzieren

Fachboden mit Werkzeugblöcke bestücken/platzieren

5,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.281 Schrankbeschriftung "Metallwerkzeuge" blau

Schrankbeschriftung "Metallwerkzeuge" blau
Schrifthöhe 30 mm, Schriftlänge ca. 400 mm,
selbstklebend, in Farbe RAL 5017 Verkehrsblau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.282 Befestigungssatz für Werkzeugschrank

Befestigungssatz für Werkzeugschrank
bestehend aus:
2 St. Winkel L-Form verzinkt - Schenkellänge 80x65x20
mm, 4 mm stark
2 St. Schraube DIN 933 Güte 8,8 -ZN -5x35 mm
2 St. 6-KT-Mutter DIN 934 Güte 8- ZN-M5
4 St. U-Scheibe DIN 9021 - ST-ZN-5,3
4 St. Dübel SX8x40
4 St. Schrauben DIN WN 56-ST-ZN-6x70 mm

1,000 Satz EP _____ GP _____

Werkzeugschrank Universal für 16 Schüler

Werkzeugschrank Universal für 16 Schüler
Werkzeugschrank Universal für 16 Schüler

10.5.283 Materialschrank

Materialschrank
Material-und Werkzeugschrank, Dekor grauweiß RAL 9002
mit 2 Drehtüren mit Drehstangen-Zylinderschloß,
H/B/T: ca. 1907x1000x530 mm
Ohne Innenausstattung, zur individuellen Ausstattung

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.284 Fachboden genutet für 1000er Schrank

Fachboden genutet für 1000er Schrank
bestehend aus:
Fachboden, MDF ca. 22 mm stark, Oberfläche Dekor RAL
9002 Grauweiß, Längskante mit Kunststoff-Umleimer, mit
zwei flächenbündig eingelassenen Nutenschienen zum
Anbringen der verschiebbaren Abstandleisten,
Vorderkante mit Schilderleiste zur Aufnahme der
Fachbodenschilder. Abmessungen: LT ca. 961x490 mm
max. Fachbodenbelastung ca. 47 kg

3,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.285 Fachboden genutet für 1000er Schrank

Fachboden genutet für 1000er Schrank
bestehend aus:
Konstruktions-Fachboden, MDF ca. 22 mm stark,
Oberfläche Dekor RAL 9002 Grauweiß, Längskante mit

Kunststoff-Umleimer, mit zwei flächenbündig eingelassenen Nutenschienen zum Anbringen der verschiebbaren Abstandleisten, Vorderkante mit Schilderleiste zur Aufnahme der Fachbodenschilder.
Abmessungen: LT ca. 961 x 490 mm
max. Fachbodenbelastung ca. 47 kg

Das Produkt muss entsprechend der Vorgaben aus Abschnitt 5 (§§20 bis 24) Produktsicherheitsgesetz mit einem GS-Zeichen gekennzeichnet sein.

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.286 Abstandsleisterverschiebbar

Abstandsleisterverschiebbar
Buche-Multiplex 10x8 mm mit Bohrungen zum Verschieben mit den Fachbodennuten, incl. 2 Nutensteine und 2 Schrauben, Vorderkanten beidseitig angeschrägt, Länge ca. 480 mm. Mit selbstklebendem Softanschlag

33,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.287 KUGELKOPF-STIFTSCHLÜSSEL CV 2 MM

KUGELKOPF-STIFTSCHLÜSSEL CV 2 MM

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.288 Einbauschublade 1000 Schrankbreite

Einbauschublade 1000 Schrankbreite
Dekor grauweiß RAL 9002
Mit 3 Gefachen für Kleinteile einschl.
Anti-Rutschmatte in den Gefachen
BTH:ca. 898x470x120 mm
mit Rollenschubführung und Auszugssperre, Schublade 2/3-ausziehbar

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.289 PLASTIKHAMMER 32 MM

PLASTIKHAMMER 32 MM
mit auswechselbaren Einsätzen, geschweiftem, poliertem Eschenstiel, Ø 32 mm, 360 g, mit gelben Einsätzen

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.290 Werkzeugblock für Hämmer licht. Maß 248mm

Werkzeugblock für Hämmer licht. Maß 248mm
aus 10 und 15 mm starkem Buche-Multiplex, Oberfläche geschliffen und imprägniert, besonders stabil durch 150 mm hohe Seitenwände und 130 mm breite Standfläche.
LBH ca. 278x130x300 mm

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.291 Werkzeugblockschild "Plastikhammer" grau

Werkzeugblockschild "Plastikhammer" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.292 Fachbodenschild "Plastikhammer" grau

Fachbodenschild "Plastikhammer" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.293 SCHRAUBENDR. 2-K-HEFT SCHLITZ 7,0 X 150 MM

SCHRAUBENDR. 2-K-HEFT SCHLITZ 7,0 X 150 MM

Klinge aus einem Stück geschmiedet, mit ergonomischem
Mehrkomponentenheft, schlagfest, hochlegierter
CV-Stahl mit Loch im Heft. LBS 150x7,0x1,2 mm

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.294 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 16 Schlitz-Schraubendreher

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.295 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.296 Werkzeugblockschild "Schraubendreher 7,0mm" grau

Werkzeugblockschild "Schraubendreher 7,0mm" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.297 Fachbodenschild "Schraubendreher 7,0mm" grau

Fachbodenschild "Schraubendreher 7,0mm" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.298 SCHRAUBENDR. 2-K-HEFT SCHLITZ 5,5 X 125 MM

SCHRAUBENDR. 2-K-HEFT SCHLITZ 5,5 X 125 MM

Klinge aus einem Stück geschmiedet, mit ergonomischem
Mehrkomponentenheft, schlagfest, hochlegierter
CV-Stahl mit Loch im Heft, LBS 125x5,5x1,0 mm

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.299 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 16 Schlitz-Schraubendreher

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.300 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.301 Werkzeugblockschild "Schraubendreher 5,5mm" grau

Werkzeugblockschild "Schraubendreher 5,5mm" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.302 Fachbodenschild "Schraubendreher 5,5mm" grau

Fachbodenschild "Schraubendreher 5,5mm" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.303 SCHRAUBENDR. 2-K-HEFT SCHLITZ 4,0 X 100 MM

SCHRAUBENDR. 2-K-HEFT SCHLITZ 4,0 X 100 MM

Klinge aus einem Stück geschmiedet, mit ergonomischem
Mehrkomponentenheft, schlagfest, hochlegierter
CV-Stahl mit Loch im Heft, LBS 100x4,0x0,8 mm

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.304 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 16 Schlitz-Schraubendreher

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.305 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.306 Werkzeugblockschild "Schraubendreher 4mm" grau

Werkzeugblockschild "Schraubendreher 4mm" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.307 Fachbodenschild "Schraubendreher 4mm" grau

Fachbodenschild "Schraubendreher 4mm" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.308 ELEKTRIKER-SCHR.-DREHER 75X2,5 MM

ELEKTRIKER-SCHR.-DREHER 75X2,5 MM

hochlegierter CV-Stahl schlagfest, Klinge aus einem
Stück geschmiedet, mit ergonomischem
Mehrkomponentenheft, mit Loch im Heft. LBS 75x2,5x0,4
mm

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.309 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 16 Elektriker-Schraubendreher

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.310 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.311 Werkzeugblockschild "Schraubendreher 2,5mm" grau

Werkzeugblockschild "Schraubendreher 2,5mm" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.312 Fachbodenschild "Schraubendreher 2,5mm" grau

Fachbodenschild "Schraubendreher 2,5mm" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.313 KREUZSCHL.-SCHRAUBENDR. PH 2

KREUZSCHL.-SCHRAUBENDR. PH 2
hochlegierter CV-Stahl, Klinge aus einem Stück
geschmiedet, mit ergonomischem Mehrkomponentenheft,
schlagfest, mit Loch im Heft.

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.314 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 Kreuzschlitz-Schraubendreher PH2

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.315 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.316 Werkzeugblockschild "Kr.Schl.Schr.Dreher PH2" grau

Werkzeugblockschild "Kr.Schl.Schr.Dreher PH2" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.317 Fachbodenschild "Kr.Schl.Schr.Dreher PH2" grau

Fachbodenschild "Kr.Schl.Schr.Dreher PH2" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.318 KREUZSCHL.-SCHRAUBENDR. PH 1

KREUZSCHL.-SCHRAUBENDR. PH 1
hochlegierter CV-Stahl, Klinge aus einem Stück
geschmiedet, mit ergonomischem Mehrkomponentenheft,

schlagfest, mit Loch im Heft.

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.319 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 Kreuzschlitz-Schraubendreher PH1

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.320 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.321 Werkzeugblockschild "Kr.Schl.Schr.Dreher PH1" grau

Werkzeugblockschild "Kr.Schl.Schr.Dreher PH1" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.322 Fachbodenschild "Kr.Schl.Schr.Dreher PH1" grau

Fachbodenschild "Kr.Schl.Schr.Dreher PH1" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.323 KREUZSCHL.-SCHRAUBENDR. PH 0

KREUZSCHL.-SCHRAUBENDR. PH 0
hochlegierter CV-Stahl, Klinge aus einem Stück
geschmiedet, mit ergonomischem Mehrkomponentenheft,
schlagfest, mit Loch im Heft.

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.324 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 Kreuzschlitz-Schraubendreher PH0

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.325 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.326 Werkzeugblockschild "Kr.Schl.Schr.Dreher PH0" grau

Werkzeugblockschild "Kr.Schl.Schr.Dreher PH0" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.327 Fachbodenschild "Kr.Schl.Schr.Dreher PH0" grau

Fachbodenschild "Kr.Schl.Schr.Dreher PH0" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.328 HANDSENKER HSS 16 MM

HANDSENKER HSS 16 MM

130x16 mm, 90° aus HSS, mit Kunststoffheft, 3-schneidig

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.329 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 8 Handsenker HSS 16mm

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.330 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.331 Werkzeugblockschild "Handsenker 16" grau

Werkzeugblockschild "Handsenker 16" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.332 Fachbodenschild "Handsenker" grau

Fachbodenschild "Handsenker" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.333 Stahllineal 400mm, mit Fase, ohne Maßeinteilung

Stahllineal 400mm, mit Fase, ohne Maßeinteilung
rostgeschützt

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.334 Werkzeugblock für 8 Stahllineale,

Werkzeugblock für 8 Stahllineale,

aus Buche Multiplex, Seitenteile mit Grifflöcher,
Abmessungen LBH ca. 435x65x35/95 mm.

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.335 Werkzeugblockschild "Stahllineal" grau

Werkzeugblockschild "Stahllineal" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.336 Fachbodenschild "Stahllineal" grau

Fachbodenschild "Stahllineal" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.337 GABELRINGSCHL-SATZ 12-TLG.

GABELRINGSCHL-SATZ 12-TLG.

Impex, im Halter, 6-7-8-9-10-11-12-13-14-17-19-22

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.338 Werkzeugblock für Schlüsselsätze 12-tlg

Werkzeugblock für Schlüsselsätze 12-tlg

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.339 Fachbodenschild "Gabelringschlüssel-Satz" weiß

Fachbodenschild "Gabelringschlüssel-Satz" weiß

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.340 Werkzeugblockschild "Gabelr.-Schl.-Satz 6-22" weiß

Werkzeugblockschild "Gabelr.-Schl.-Satz 6-22" weiß

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.341 STIFTSCHL-SATZ/PL-T. 1,5-12 10-TLG

STIFTSCHL-SATZ/PL-T. 1,5-12 10-TLG

CV vernickelt, in Plastiktasche,

1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10-12

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.342 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 10tlg. Stiftschlüssel-Satz

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.343 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.344 Werkzeugblockschild "Sechsk.-Schl.-Satz Inb." weiß

Werkzeugblockschild "Sechsk.-Schl.-Satz Inb." weiß

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.345 Fachbodenschild "Sechsk.-Schl.-Satz Inb." weiß

Fachbodenschild "Sechsk.-Schl.-Satz Inb." weiß

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.346 KREUZSCHL.-SCHRAUBENDR. PH 3

KREUZSCHL.-SCHRAUBENDR. PH 3

hochlegierter CV-Stahl, Klinge aus einem Stück

geschmiedet, mit ergonomischem Mehrkomponentenheft,
schlagfest, mit Loch im Heft.

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.347 Werkzeugblockschild "Kr.Schl.Schr.Dreher PH3" grau

Werkzeugblockschild "Kr.Schl.Schr.Dreher PH3" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.348 SCHRAUBENDR. 2-K-HEFT SCHLITZ 8,0 X 175 MM

SCHRAUBENDR. 2-K-HEFT SCHLITZ 8,0 X 175 MM

Klinge aus einem Stück geschmiedet, mit ergonomischem
Mehrkomponentenheft, schlagfest, hochlegierter
CV-Stahl mit Loch im Heft. LBS 175x8,0x1,2 mm

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.349 Werkzeugblockschild "Schraubendreher 8,0mm" grau

Werkzeugblockschild "Schraubendreher 8,0mm" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.350 DIGITAL-PRÄZ-MEßSCHIEBER

DIGITAL-PRÄZ-MEßSCHIEBER

Auflösung 0,01 mm, 5-stellige, 11 mm hohe LCD Anzeige,
Umschaltung mm/Zoll, Skala 150 mm, mit Batterie im
Kusto-Kasten

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.351 Werkzeugblockschild "Präzisions-Mess-Schieber" grau

Werkzeugblockschild "Präzisions-Mess-Schieber" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.352 ZENTRIERWINKEL 100X70

ZENTRIERWINKEL 100X70

aus Stahl nach DIN 875/II, mit mm-Einteilung, zum
Zentrieren runder Scheiben und Wellen, Hochkanten und
Flachseiten gut abgerichtet.

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.353 Werkzeugblockschild "Zentrierwinkel" grau

Werkzeugblockschild "Zentrierwinkel" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.354 GRADMESSEER FEINPOL. VERCHR. GR2

GRADMESSEER FEINPOL. VERCHR. GR2

feinpoliert, matt verchromt, mit Laser-Skala Ø120 mm

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.355 Werkzeugblockschild "Gradmesser" grau

Werkzeugblockschild "Gradmesser" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.356 Scheibenschneider 1 Messer 200 mmScheibenschneider 1 Messer 200 mm
in Präzisionsausfertigung mit Holzgriff, Schiene in
mm-Teilung mit einem Messer für Scheiben.

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.357 Werkzeugblockschild "Scheibenschneider" grau

Werkzeugblockschild "Scheibenschneider" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.358 Streichmaß mit Kunststoffanschlag, 300mmStreichmaß mit Kunststoffanschlag, 300mm
rostfreier Stahlmaßstab, 300mm lang, 25x1mm (BxS), mit
durchlaufender mm-Bezeichnung der Maßzahl,
1mm-Teilung, Anschlag stufenlos verstellbar, mit
Andruckfeder für rechtwinklige Justierung und
Metall-Rändelschraube zum Feststellen.

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.359 Werkzeugblockschild "Streichmaß" grau

Werkzeugblockschild "Streichmaß" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.360 LAUBSÄGEN-SORT. 6 SORTENLAUBSÄGEN-SORT. 6 SORTEN
6 versch. Sorten, á 4 Stück für Holz, Metall und
Kunststoff, L: 130 mm

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.361 Einsatzbox, grün, BTH: ca. 108x162x63mmEinsatzbox, grün, BTH: ca. 108x162x63mm
besonders formstabil aus hochschlagfestem Polystyrol,

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.362 Werkzeugblockschild "Laubsägeblätter" grau

Werkzeugblockschild "Laubsägeblätter" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.363 CUTTER-MESSER 18 MM MIT METALL-FÜHRUNGCUTTER-MESSER 18 MM MIT METALL-FÜHRUNG
Kunststoff, leicht handlich mit verstellbarem
Klingenhalter, Metallführung, Klingenbreite 18mm,
Länge 160 mm

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.364 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 Cuttermesser

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.365 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.366 Werkzeugblockschild "Universal-Messer" grau

Werkzeugblockschild "Universal-Messer" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.367 Fachbodenschild "Universal-Messer" grau

Fachbodenschild "Universal-Messer" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.368 KOMBISCHEREN 190 MM

KOMBISCHEREN 190 MM
Allesschneider, Edelstahl rostfrei, Schneiden gezahnt,
gerade, mit Feder, Kunststoffgriffe 190mm

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.369 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 Kombischeren

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.370 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.371 Werkzeugblockschild "Kombi-Schere" grau

Werkzeugblockschild "Kombi-Schere" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.372 Fachbodenschild "Kombischere" grau

Fachbodenschild "Kombischere" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.373 Schere vernickelt 150 mm

Schere vernickelt 150 mm
gehärtet, geschliffen und vernickelt

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.374 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 Scheren

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.375 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.376 Werkzeugblockschild "Schere groß" grau

Werkzeugblockschild "Schere groß" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.377 ZIEHKLINGE 0,8 MM

ZIEHKLINGE 0,8 MM
gehärteter Bandstahl, Rechteck, LBS 150x60x0,8 mm

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.378 Werkzeugblock für bis 30 Ziehklingen

Werkzeugblock für bis 30 Ziehklingen
Buche massiv

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.379 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.380 Werkzeugblockschild "Ziehklinge R" grau

Werkzeugblockschild "Ziehklinge R" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.381 Fachbodenschild "Ziehklingen R+ Schere groß" grau

Fachbodenschild "Ziehklingen R+ Schere groß" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.382 VORSTECHER PL.-H. RUND 100 MM

VORSTECHER PL.-H. RUND 100 MM

CV-Stahl, mit ergonomischem Mehrkomponentenheft,
schlagfest, runde Form, Ø 6 mm, L. 100 mm

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.383 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 Vorstecher

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.384 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.385 Werkzeugblockschild "Vorstecher" grau

Werkzeugblockschild "Vorstecher" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.386 Fachbodenschild "Vorstecher" grau

Fachbodenschild "Vorstecher" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.387 SCHLEIFKLOTZ KORK

SCHLEIFKLOTZ KORK
aus Presskork, 120x60x35 mm

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.388 Werkzeugblock für 8 Schleifkorken

Werkzeugblock für 8 Schleifkorken
Länge ca. 320 mm

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.389 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

2,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.390 Werkzeugblockschild "Schleifkork" grau

Werkzeugblockschild "Schleifkork" grau

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.391 Fachbodenschild "Schleifkork" grau

Fachbodenschild "Schleifkork" grau

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.392 ST-MAßSTAB ROSTFREI 400 MM

ST-MAßSTAB ROSTFREI 400 MM

biegsam, rostfrei gehärtet, matt, 400x18x0,5 mm

Teilung: Oberkante 1/2 mm, Unterkante 1 mm, geätzt

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.393 Werkzeugblock für bis 16 Feder-Maßstäbe

Werkzeugblock für bis 16 Feder-Maßstäbe

Buche multiplex, BL ca. 65 x 400 mm, mit

Einsteckschlitz 20 x 3 mm, Beschriftungsfeld 45 mm

hoch, Nummerierungsfeld 10 mm, Gesamthöhe 126 mm

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.394 Werkzeugblockschild "Federmaßstab 400 mm" grau

Werkzeugblockschild "Federmaßstab 400 mm" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.395 Fachbodenschild "Federmaßstab" grau

Fachbodenschild "Federmaßstab" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.396 ZIRKEL M. BLEISTIFTH. 150 MM

ZIRKEL M. BLEISTIFTH. 150 MM

geschmiedet DIN 6486, mit durchgestecktem Gewerke und

Nietscharnier. Geschliffen und poliert, Spitzen

gehärtet.

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.397 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 8 Stück, Bogenzirkel mit Bleistifthalter

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.398 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken

oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.399 Werkzeugblockschild "Bogenzirkel" grau

Werkzeugblockschild "Bogenzirkel" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.400 Fachbodenschild "Bogenzirkel" grau

Fachbodenschild "Bogenzirkel" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.401 KANTENZANGEN 160 MM

KANTENZANGEN 160 MM

Spezialstahl ölgehärtet, schwarz atramentiert

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.402 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 8 Kantenzagen 160 mm

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.403 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.404 Werkzeugblockschild "Kneifzange" grau

Werkzeugblockschild "Kneifzange" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.405 Fachbodenschild "Kneifzange" grau

Fachbodenschild "Kneifzange" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.406 PUK-SÄGE FESTST. HEFT

PUK-SÄGE FESTST. HEFT

290mm lang, Bügel aus Rundstahl mit feststehendem
Holzgriff, mit Sägeblatt L= 150 mm

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.407 Werkzeugblock für 8 PUK-Sägen

Werkzeugblock für 8 PUK-Sägen

Buche multiplex und Buche Massivholz, Oberfläche
geschliffen und imprägniert. Senkrechte Aufbewahrung
der PUK-Sägen, vordere Anschlagleiste für
Nummerierung, seitliche Blende für
Werkzeugblockschild-Befestigung, stapelbar.
Abmessungen: LHT ca. 334 x 105 x 303 mm

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.408 Werkzeugblockschild "PUK-Handsäge" grau

Werkzeugblockschild "PUK-Handsäge" grau

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.409 Fachbodenschild "PUK-Handsäge" grau

Fachbodenschild "PUK-Handsäge" grau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.410 Gehrungszwinge Spannweite 73 mm

Gehrungszwinge Spannweite 73 mm

für leichte Spannarbeiten, aus Zink-Druckguss,

Spannweite 73 mm, Länge 210 mm

24,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.411 Werkzeugblock für 12 Gehrungszwingen, stapelbar

Werkzeugblock für 12 Gehrungszwingen, stapelbar

Grundplatte und Seitenwände aus 8 mm starkem

Buchen-Sperrholz, Oberfläche geschliffen und

imprägniert, mit 2 Grifflöchern, Abmessungen: LBH ca.

448x284x130 mm

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.412 Werkzeugblock für 12 Gehrungszwingen

Werkzeugblock für 12 Gehrungszwingen

Grundplatte und Seitenwände aus 8 mm starkem

Buchen-Sperrholz, Oberfläche geschliffen und

imprägniert, mit 2 U-Griffe, Abmessungen: LBH ca.

440x275x45 mm

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.413 Werkzeugblockschild "Gehrungszwinge" grau

Werkzeugblockschild "Gehrungszwinge" grau

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.414 Fachbodenschild "Gehrungszwinge" grau

Fachbodenschild "Gehrungszwinge" grau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.415 LEIMZWINGEN M. PL-SCHUTZ 150 MM

LEIMZWINGEN M. PL-SCHUTZ 150 MM

aus Stahlblech gepresst, chromatisiert, mit starker

Feder, mit Klemmschutz, Spannweite 60 mm, Länge 150

mm, Breite 25 mm

16,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.416 Werkzeugblock für Leim- u. Nylonzwingen, BL ca. 120x450

Werkzeugblock für Leim- u. Nylonzwingen, BL ca. 120x450

Buche massiv, 40 mm hoch, mit eingelegter Buche

Multiplexschiene 5x40 mm, Oberfläche geschliffen und

imprägniert

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.417 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.418 Werkzeugblockschild "Leimzange" grau
Werkzeugblockschild "Leimzange" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.419 Fachbodenschild "Leimzange" grau
Fachbodenschild "Leimzange" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.420 LEIMZWINGEN M. PL-SCHUTZ 100 MM
LEIMZWINGEN M. PL-SCHUTZ 100 MM
aus Stahlblech gepresst, chromatisiert, mit starker
Feder, mit Klemmschutz, Spannweite 30 mm, Länge 100
mm, Breite 17 mm

40,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.421 Werkzeugblock für Leim- u. Nylonzwingen, BL ca. 80x450
Werkzeugblock für Leim- u. Nylonzwingen, BL ca. 80x450
Buche massiv, 40 mm hoch, mit eingelegter Buche
Multiplexschiene 5x40 mm, Oberfläche geschliffen und
imprägniert

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.422 Griffplatten Werkzeugblock
Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

2,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.423 Werkzeugblockschild "Leimzange" grau
Werkzeugblockschild "Leimzange" grau

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.424 Fachbodenschild "Leimzange" grau
Fachbodenschild "Leimzange" grau

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.425 Laubsägebogen 750/320, Exzenter-Klemmhebel
Laubsägebogen 750/320, Exzenter-Klemmhebel
Stahlrohr 13 mm, schwarz lackiert, Ausladung 320 mm
mit 1 Paar Exzenter-Klemmhebel mit Stoppmuttern
dadurch schnelles und einfaches Klemmen des
Sägeblattes.

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.426 Werkzeugblock für 8 Laubsägebogen

Werkzeugblock für 8 Laubsägebogen

Aus Buche Multiplex Abmessungen LBH ca. 460x150x147 mm

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.427 Werkzeugblockschild "Laubsäge" grau

Werkzeugblockschild "Laubsäge" grau

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.428 Fachbodenschild "Laubsäge" grau

Fachbodenschild "Laubsäge" grau

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.429 Stahlwinkel 400x230 mm, rostgeschützt

Stahlwinkel 400x230 mm, rostgeschützt

8,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.430 Werkzeugblock f.8 Winkel

Werkzeugblock f.8 Winkel

aus Buche multiplex, 8 mm stark mit 50 mm hoher

Umrandung, Abstandsleiste mit Nuten, Oberfläche

geschliffen und imprägniert,

Abmessungen: BHL ca. 252 x 250 x 225 mm

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.431 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken

oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar

EP _____

GP _____

10.5.432 Werkzeugblockschild "Stahlwinkel" grau

Werkzeugblockschild "Stahlwinkel" grau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.433 Fachbodenschild "Stahlwinkel" grau

Fachbodenschild "Stahlwinkel" grau

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.434 Winkel Weißbuche 250mm

Winkel Weißbuche 250mm

Nennmaß 250 mm, Länge Holzschenkel 145mm, hohe

Genauigkeit durch exakte Verleimung, beidseitig mit

Griffmulde

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.435 Winkel Weißbuche 350mm

Winkel Weißbuche 350mm
Nennmaß 350 mm, Länge Holzschenkel 185mm, hohe
Genauigkeit durch exakte Verleimung, beidseitig mit
Griffmulde

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.436 SCHREINERWINKEL ALU 250 MM

SCHREINERWINKEL ALU 250 MM
Profi-Ausführung , schwer, Alu-Schenkel, mit Gehrung
und Maßeinteilung

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.437 SCHREINERWINKEL ALU 300 MM

SCHREINERWINKEL ALU 300 MM
Profi-Ausführung , schwer, Alu-Schenkel, mit Gehrung
und Maßeinteilung

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.438 Werkzeugblock f.8 Winkel

Werkzeugblock f.8 Winkel
aus Buche multiplex, 8 mm stark mit 50 mm hoher
Umrandung, Abstandsleiste mit Nuten, Oberfläche
geschliffen und imprägniert,
mit 43 mm breiter Einlegeleiste
Abmessungen: BHL ca. 231 x 170 x 225 mm

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.439 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.440 Werkzeugblockschild "Winkel" grau

Werkzeugblockschild "Winkel" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.441 Fachbodenschild "Winkel" grau

Fachbodenschild "Winkel" grau

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.442 Bestückung der Werkzeugblöcke

Bestückung der Werkzeugblöcke
mit den dazugehörenden Werkzeugen

34,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.443 Befestigung der Werkzeugblock-/ Fachbodenschilder

Befestigung der Werkzeugblock-/ Fachbodenschilder

73,000 Stk. EP _____ GP _____**10.5.444 Fachboden mit Werkzeugblöcke bestücken/platzieren**

Fachboden mit Werkzeugblöcke bestücken/platzieren

5,000 Stk. EP _____ GP _____**10.5.445 Schrankbeschriftung "Universalwerkzeuge" grau**

Schrankbeschriftung "Universalwerkzeuge" grau

Schrifthöhe 30 mm, Schriftlänge ca. 400 mm,

selbstklebend, in Farbe RAL 7005 Mausgrau

1,000 Stk. EP _____ GP _____**10.5.446 Befestigungssatz für Werkzeugschrank**

Befestigungssatz für Werkzeugschrank

bestehend aus:

2 St. Winkel L-Form verzinkt - Schenkellänge 80x65x20 mm, 4 mm stark

2 St. Schraube DIN 933 Güte 8,8 -ZN -5x35 mm

2 St. 6-KT-Mutter DIN 934 Güte 8- ZN-M5

4 St. U-Scheibe DIN 9021 - ST-ZN-5,3

4 St. Dübel SX8x40

4 St. Schrauben DIN WN 56-ST-ZN-6x70 mm

1,000 Satz EP _____ GP _____**Werkzeugschrank Elektro für 16 Schüler**

Werkzeugschrank Elektro für 16 Schüler

Werkzeugschrank Elektro für 16 Schüler

10.5.447 Materialschrank

Materialschrank

Material-und Werkzeugschrank, Dekor grauweiß RAL 9002

mit 2 Drehtüren mit Drehstangen-Zylinderschloß,

H/B/T: ca. 1907x1000x530 mm

Ohne Innenausstattung, zur individuellen Ausstattung

1,000 Stk. EP _____ GP _____**10.5.448 Auszugboden**

Auszugboden

Dekor RAL 9002 grauweiß

aus MDF, LBD: ca. 916x450x22 mm, mit

Rollenschubführung und Auszugssperre.

2,000 Stk. EP _____ GP _____**10.5.449 Fachboden genutet für 1000er Schrank**

Fachboden genutet für 1000er Schrank

bestehend aus:

Fachboden, MDF ca. 22 mm stark, Oberfläche Dekor RAL

9002 Grauweiß, Längskante mit Kunststoff-Umleimer, mit

zwei flächenbündig eingelassenen Nutenschienen zum

Anbringen der verschiebbaren Abstandleisten,
Vorderkante mit Schilderleiste zur Aufnahme der
Fachbodenschilder. Abmessungen: LT ca. 961x490 mm
max. Fachbodenbelastung ca. 47 kg

3,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.450 Fachboden genutet für 1000er Schrank

Fachboden genutet für 1000er Schrank

bestehend aus:

Konstruktions-Fachboden, MDF ca. 22 mm stark,
Oberfläche Dekor RAL 9002 Grauweiß, Längskante mit
Kunststoff-Umleimer, mit zwei flächenbündig
eingelassenen Nutenschienen zum Anbringen der
verschiebbaren Abstandleisten, Vorderkante mit
Schilderleiste zur Aufnahme der Fachbodenschilder.

Abmessungen: LT ca. 961 x 490 mm

max. Fachbodenbelastung ca. 47 kg

Das Produkt muss entsprechend der Vorgaben aus
Abschnitt 5 (§§20 bis 24) Produktsicherheitsgesetz mit
einem GS-Zeichen gekennzeichnet sein.

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.451 Abstandsleiste verschiebbar

Abstandsleiste verschiebbar

Buche-Multiplex 10x8 mm mit Bohrungen zum Verschieben
mit den Fachbodennuten, incl. 2 Nutensteine und 2
Schrauben, Vorderkanten beidseitig angeschrägt, Länge
ca. 480 mm. Mit selbstklebendem Softanschlag

21,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.452 KUGELKOPF-STIFTSCHLÜSSEL CV 2 MM

KUGELKOPF-STIFTSCHLÜSSEL CV 2 MM

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.453 Einbauschublade 1000 Schrankbreite

Einbauschublade 1000 Schrankbreite

Dekor grauweiß RAL 9002

Mit 3 Gefachen für Kleinteile einschl.

Anti-Rutschmatte in den Gefachen

BTH: ca. 898x470x120 mm

mit Rollenschubführung und Auszugssperre, Schublade
2/3-ausziehbar

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.454 Lötunterlage ca. 400x300 mm, 8mm stark

Lötunterlage ca. 400x300 mm, 8mm stark

für Löt- und kleine Schweißarbeiten. Zementgebundene

Calciumsilikat-Dämmplatte (PROMATECT-H),

feuchtigkeitsunempfindlich, Klassifizierungstemperatur
bis 400° C.

Gewicht: ca. 1 kg

16,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.455 Fachbodenschild "Lötunterlage" gelb

Fachbodenschild "Lötunterlage" gelb

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.456 Platinenhalter Profi mit Standfuß

Platinenhalter Profi mit Standfuß

Profi - Platinenhalter aus Aluminium für Bastel- und Profiarbeiten mit 2 verschiebbaren Halterungen für große und kleine Leiterplatten, mit Fixierschrauben passend für alle Leiterplattenstärken.

Der Platinenhalter ist 360° drehbar und bis 270° schwenkbar und mit einem stabilem Standfuß (ca. 200 g) ausgerüstet.

16,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.457 Werkzeugblock f.8 Platinenhalter

Werkzeugblock f.8 Platinenhalter

aus Buche multiplex, 8 mm stark, Oberfläche geschliffen und imprägniert, Umrandung zur Aufnahme eines Werkzeugblockschildes

Abmessungen Innenmaß: LBH ca. 368 x 294 x 50 mm

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.458 Werkzeugblock f.8 Platinh.,stapel.

Werkzeugblock f.8 Platinh.,stapel.

aus Buche multiplex, 8 mm stark, Oberfläche geschliffen und imprägniert, Umrandung zur Aufnahme eines Werkzeugblockschildes, Seitenwände zum Stapeln geeignet.

Abmessungen Innenmaß: LBH ca. 368 x 294 x 145 mm

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.459 Werkzeugblockschild "Platinenhalter" gelb

Werkzeugblockschild "Platinenhalter" gelb

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.460 Fachbodenschild "Platinenhalter" gelb

Fachbodenschild "Platinenhalter" gelb

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.461 ELEKTRONIK-SCHR-DR. 2,5 X 75 MM

ELEKTRONIK-SCHR-DR. 2,5 X 75 MM

mit 2-K-Heft und Drehkappe

16,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.462 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 16 Elektronik-Schraubendreher

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.463 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.464 Werkzeugblockschild "E.-Schraubendreher 2,5" gelb

Werkzeugblockschild "E.-Schraubendreher 2,5" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.465 ELEKTRONIK-SCHR-DR. 1,5 X 60 MM

ELEKTRONIK-SCHR-DR. 1,5 X 60 MM
mit 2-K-Heft und Drehkappe

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.466 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 Elektronik-Schlitzschraubendreher

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.467 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.468 Werkzeugblockschild "E.-Schraubendreher 1,5" gelb

Werkzeugblockschild "E.-Schraubendreher 1,5" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.469 Fachbodenschild "E.-Schraubendreher 1,5+2,5" gelb

Fachbodenschild "E.-Schraubendreher 1,5+2,5" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.470 ELEKTRONIK-SCHR-DR. PH 1

ELEKTRONIK-SCHR-DR. PH 1
mit 2-K-Heft und Drehkappe

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.471 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 Elektronik-Kreuzschlitzschraubendreher PH 1

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.472 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.473 Werkzeugblockschild "Kr.Schl.Schr.Dreher PH1" gelb
Werkzeugblockschild "Kr.Schl.Schr.Dreher PH1" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.474 ELEKTRONIK-SCHR-DR. PH 00
ELEKTRONIK-SCHR-DR. PH 00
mit 2-Kant-Heft und Drehkappe

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.475 Werkzeugblock
Werkzeugblock
für 16 Elektrik-Kreuzschlitzschraubendreher PH 00

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.476 Griffplatten Werkzeugblock
Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.477 Werkzeugblockschild "Kr.Schl.Schr.Dreher PH00"gelb
Werkzeugblockschild "Kr.Schl.Schr.Dreher PH00"gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.478 Fachbodenschild "E.-Schraubendr. PH00+PH1" gelb
Fachbodenschild "E.-Schraubendr. PH00+PH1" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.479 Abisolierzange mit Feder, 160mm
Abisolierzange mit Feder, 160mm
Für ein-, mehr- und feindrähtige Leiter mit
Kunststoff- oder Gummiisolation max. Ø 5 mm oder 10
mm² Leiterquerschnitt
Einfache Verstellung auf den gewünschten Draht- oder
Litzendurchmesser durch Rändelschraube und Kontermutter
Spezial-Werkzeugstahl, geschmiedet, ölgehärtet
Zange - schwarz atramentiert, Kopf poliert; Griffe mit
Kunststoff überzogen, Gewicht 131 g, Abmessungen 160 x
74 x 12 mm

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.480 Werkzeugblock
Werkzeugblock
für 16 -Elektronik-Abisolierzange

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.481 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.482 Werkzeugblockschild "E.-Abisolierzange" gelb

Werkzeugblockschild "E.-Abisolierzange" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.483 Fachbodenschild "E.-Abisolierzange" gelb

Fachbodenschild "E.-Abisolierzange" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.484 Flachzange 125 mm kurze flache Backen

Flachzange 125 mm kurze flache Backen
Greifflächen gezahnt, DIN ISO 5745, Kopf poliert,
Griffe mit Kunststoff überzogen.

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.485 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 Elektronik-Flachzangen

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.486 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.487 Werkzeugblockschild "E.-Flachzange" gelb

Werkzeugblockschild "E.-Flachzange" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.488 Fachbodenschild "E.-Flachzange" gelb

Fachbodenschild "E.-Flachzange" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.489 Rundzange 125 mm kurze Backen

Rundzange 125 mm kurze Backen
zum Anbiegen von Drahtösen, kurze runde Backen, DIN
ISO 5745, Kopf poliert, Griffe mit Kunststoff
überzogen.

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.490 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 Elektronik-Rundzangen

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.491 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.492 Werkzeugblockschild "E.-Rundzange" gelb

Werkzeugblockschild "E.-Rundzange" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.493 Fachbodenschild "E.-Rundzange" gelb

Fachbodenschild "E.-Rundzange" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.494 Elektronik-Spitzzange 115 mm

Elektronik-Spitzzange 115 mm
Griffe mit Kunststoff überzogen, durchgestecktes
Gelenk und Öffnungsfelder, DIN ISO 9655.

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.495 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 -Elektronik-Spitzzangen

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.496 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.497 Werkzeugblockschild "E.-Spitzzange" gelb

Werkzeugblockschild "E.-Spitzzange" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.498 Fachbodenschild "E.-Spitzzange" gelb

Fachbodenschild "E.-Spitzzange" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.499 Elektronik-Seitenschneider 115 mm

Elektronik-Seitenschneider 115 mm
Griffe mit Kunststoff überzogen, durchgestecktes
Gelenk und Öffnungsfelder, DIN ISO 9654.

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.500 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 -Elektronik-Seitenschneider

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.501 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.502 Werkzeugblockschild "E.-Seitenschneider" gelb

Werkzeugblockschild "E.-Seitenschneider" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.503 Fachbodenschild "E.-Seitenschneider" gelb

Fachbodenschild "E.-Seitenschneider" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.504 Elektronik-Flachseitenschneider 127 mm

Elektronik-Flachseitenschneider 127 mm
gehärtete und geschliffene Schneiden, im Salzbad
gehärtet, mit Öffnungsfeder, für Drahtstärken bis
1mm², mit ergonomisch gestalteten Griffen isoliert.

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.505 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 8 Elektronik-Flachseitenschneider

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.506 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.507 Werkzeugblockschild "E.-Flachseitenschneider" gelb

Werkzeugblockschild "E.-Flachseitenschneider" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.508 Fachbodenschild "E.-Flachseitenschneider" gelb

Fachbodenschild "E.-Flachseitenschneider" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.509 Prüfspitze, schwarz

Prüfspitze, schwarz

mit zweistufiger Messingspitze, Ø 2mm/4mm, vernickelt
und axialer Buchse Ø 4 mm, mit Hart-PVC-Griff

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.510 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 16 Prüfspitzen schwarz

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.511 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.512 Werkzeugblockschild "Prüfspitzen schwarz" gelb

Werkzeugblockschild "Prüfspitzen schwarz" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.513 Prüfspitze, rot

Prüfspitze, rot

mit zweistufiger Messingspitze, Ø 2mm/4mm, vernickelt
und axialer Buchse Ø 4 mm, mit Hart-PVC-Griff

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.514 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 16 Prüfspitzen rot

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.515 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.516 Werkzeugblockschild "Prüfspitzen rot" gelb

Werkzeugblockschild "Prüfspitzen rot" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.517 Fachbodenschild "Prüfspitzen" gelb

Fachbodenschild "Prüfspitzen" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.518 Krokodilklemme, rot

Krokodilklemme, rot
mit Steckmöglichkeit 4 mm Ø, vollisoliert.

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.519 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 Krokodilklemmen rot

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.520 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.521 Werkzeugblockschild "Krokodilklemme rot" gelb

Werkzeugblockschild "Krokodilklemme rot" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.522 Krokodilklemme, schwarz

Krokodilklemme, schwarz
mit Steckmöglichkeit 4 mm Ø, vollisoliert.

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.523 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 Krokodilklemmen schwarz

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.524 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.525 Werkzeugblockschild "Krokodilklemme schwarz" gelb

Werkzeugblockschild "Krokodilklemme schwarz" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.526 Fachbodenschild "Krokodilklemme" gelb

Fachbodenschild "Krokodilklemme" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.527 PVC-ISOLIERBAND 10 M X 15 MM BLAU

PVC-ISOLIERBAND 10 M X 15 MM BLAU

selbstklebend 15mmx0,15mmx10m, VDE Norm 0340 für
Elektroisolation, Kennzeichnung etc. schwer entflammbar

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.528 PVC-ISOLIERBAND 10 M X 15 MM GELB

PVC-ISOLIERBAND 10 M X 15 MM GELB

selbstklebend 15mmx0,15mmx10m, VDE Norm 0340 für
Elektroisolation, Kennzeichnung etc. schwer entflammbar

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.529 PVC-ISOLIERBAND 10 M X 15 MM ROT

PVC-ISOLIERBAND 10 M X 15 MM ROT

selbstklebend 15mmx0,15mmx10m, VDE Norm 0340 für
Elektroisolation, Kennzeichnung etc. schwer entflammbar

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.530 PVC-ISOLIERBAND 10M X 15MM SCHWARZ

PVC-ISOLIERBAND 10M X 15MM SCHWARZ

selbstklebend 15mmx0,15mmx10m, VDE Norm 0340 für
Elektroisolation, Kennzeichnung etc. schwer entflammbar

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.531 Werkzeugblockschild "Isolierband" gelb

Werkzeugblockschild "Isolierband" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.532 KABELSCHUH-SORTIMENT M. ZANGE

KABELSCHUH-SORTIMENT M. ZANGE

im Kusto-Sortimentkasten mit Klarsichtdeckel, mit 60
div. Kabelverbinder isoliert, und Kabelschuh-Presszange
für isolierte Kabelverbindungen, mit
Abisoliereinrichtung, Draht- und Schraubenabschneider,
für Kabelquerschnitte 0,75-6 mm² und 60 div.
Kabelverbinder isoliert

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.533 Werkzeugblockschild "Kabelschuh-Presszange" gelb

Werkzeugblockschild "Kabelschuh-Presszange" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.534 Messleitungshalter bis 40 Messleitungen im Schrank

Messleitungshalter bis 40 Messleitungen im Schrank
aus Buche massiv und Buche Multiplex mit 2
Ablageschalen für Messleitungen bis zu 1000 mm Länge.
Zwei Griff-Langlöcher zur Entnahme aus dem Schrank.
Mit 8 schräggestellten Armen mit
Messleitungsaufnahmeschlitz. Oberfläche geschliffen
und imprägniert. Abmessungen LBH: ca. 450x300x280 mm

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.535 Sicherheitsmessleitung, 1 qmm PVC, 0,5 m rot

Sicherheitsmessleitung, 1 qmm PVC, 0,5 m rot
mit Federkorbstecker, 4 mm Durchmesser und federnder
Schutzhülse über dem Stecker, und axialen Buchsen 4
mm, hochflexibles PVC-Kabel, Querschnitt 1mm², mit
Griffteilen aus Polyethylen und Polyamid

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.536 Sicherheitsmessleitung, 1 qmm PVC, 1 m schwarz

Sicherheitsmessleitung, 1 qmm PVC, 1 m schwarz
mit Federkorbstecker, 4 mm Durchmesser und federnder
Schutzhülse über dem Stecker, und axialen Buchsen 4
mm, hochflexibles PVC-Kabel, Querschnitt 1mm², mit
Griffteilen aus Polyäthylen und Polyamid

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.537 Werkzeugblockschild "Messleitungen" gelb

Werkzeugblockschild "Messleitungen" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.538 Fachbodenschild "Messleitungen" gelb

Fachbodenschild "Messleitungen" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.539 Kleinteiledepot ausziehbar 3 Magazine/30 Schubladen

Kleinteiledepot ausziehbar 3 Magazine/30 Schubladen
bestehend aus: Lackiertes Stahlrahmen-Gehäuse mit
Stahl-Etagenböden in RAL 7016 ANTHRACITGRAU. 30
Schubladen aus Polystyrol mit Ausziehsicherung, pro
Schublade wird ein Etikett mitgeliefert.
Abmessungen: HBT ca. 282x306x155 mm, 30 Schubladen
Innenmaß HBT ca. 35x52x138 mm auf Grundplatte
ausziehbar mit Softeinzug.

Das Produkt muss entsprechend der Vorgaben aus
Abschnitt 5 (§§20 bis 24) Produktsicherheitsgesetz mit
einem GS-Zeichen gekennzeichnet sein.

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.540 Kabelabroller komplett

Kabelabroller komplett
aus Buche-Multiplex, mit 6 Achsen und Aufnahme für
Elektronik-Seitenschneider. Bestückt mit:
- Schaltdraht, 500 m, rot,

- Schaltdraht, 500 m, schwarz
- Zwillingslitze, 150 m, rot/schwarz
- Elektroniker-Lot, 500 g bleifrei
- Schalt-Kupferdraht, 90 m
- Entlötlitze, 30 m
- Elektronik-Seitenschneider 112 mm

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.541 Werkzeugblockschild "Kabelabroller" gelb

Werkzeugblockschild "Kabelabroller" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.542 Fachbodenschild "Kabelabroller" gelb

Fachbodenschild "Kabelabroller" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.543 Entlötpumpe

Entlötpumpe

ESD-sicher, Aluminiumgehäuse- antistatisch

Einhändige Bedienung

Arretierbarer, federbetätigter Kolben

Vollständiges Absaugen des Lots beim Lösen einer

Lötverbindung, sodass die Bauelemente ausgetauscht werden können

LÄNGE ca. 20 cm incl. Spitze, Gewicht ca. 80 Gramm

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.544 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 8 Entlötpumpen

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.545 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.546 Werkzeugblockschild "Entlöt-Pumpe" gelb

Werkzeugblockschild "Entlöt-Pumpe" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.547 Widerstandsuhr (Farbcoderädchen)

Widerstandsuhr (Farbcoderädchen)

Zum direkten Ablesen des Widerstand-Farbcodes.

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.548 Werkzeugblock für bis 16 Farbcoderädchen

Werkzeugblock für bis 16 Farbcoderädchen

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.549 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.550 Werkzeugblockschild "Farbcoderädchen" gelb

Werkzeugblockschild "Farbcoderädchen" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.551 Fachbodenschild "Entlöt-Pumpe+Farbcoderädche" gelb

Fachbodenschild "Entlöt-Pumpe+Farbcoderädche" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.552 Widerstands-Biegevorrichtung

Widerstands-Biegevorrichtung
Das ideale Hilfsmittel zum korrekten Abknicken von
Bauteilen auf Rastermaße für Leiterplatten-Bestückung.
Rastermaß 7,5 bis 17,5mm

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.553 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 Widerstands-Biegevorrichtung

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.554 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.555 Werkzeugblockschild "W.-Biegevorrichtung" gelb

Werkzeugblockschild "W.-Biegevorrichtung" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.556 Fachbodenschild "W-Biegevorrichtung" gelb

Fachbodenschild "W-Biegevorrichtung" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.557 Präzisions-Pinzette gebogen o. Stift 120mm

Präzisions-Pinzette gebogen o. Stift 120mm
vernickelt

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.558 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 Präzisions-Pinzetten gebogen

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.559 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.560 Werkzeugblockschild "Lötpinzette gebogen" gelb

Werkzeugblockschild "Lötpinzette gebogen" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.561 Fachbodenschild "Lötpinzette gebogen" gelb

Fachbodenschild "Lötpinzette gebogen" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.562 Löt-Pinzette 165mm mit KS-Schalen, vernickelt

Löt-Pinzette 165mm mit KS-Schalen, vernickelt
gerade, mit Selbsthaltung

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.563 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 Löt-Pinzetten

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.564 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.565 Werkzeugblockschild "Lötpinzette m.Selbsth." gelb

Werkzeugblockschild "Lötpinzette m.Selbsth." gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.566 Fachbodenschild "Lötpinzette m.Selbsth." gelb

Fachbodenschild "Lötpinzette m.Selbsth." gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.567 Digital-Multimeter

Digital-Multimeter

Zum Messen von Gleich- und Wechselspannung, Gleichstrom, Widerstände, Dioden- und Transistortest. Mit Durchgangsprüfung (Summer). 2 austauschbare Sicherungen.

Technische Daten: Display: Anzeige beleuchtet, Display

3 1/2-stellig, 15mm LCD, Data-Hold-Funktion,

Batterietyp 1x 9 Volt-Block, Sicherheit CAT.II, 600V,

Abmessungen: LBH 122x61x40 mm

Messbereiche: Gleichspannung: 200mV/2/20/200/600V DC,

± 0,5% + 2 St. Wechselspannung: 200/600V AC, ± 1,2% +

10 St. Gleichstrom: 200µA/20/200mA/10A DC, ± 1% + 2

St. Widerstand: 200Ohm/2/20/200k-Ohm/2M-Ohm, ±0,8% + 2

St. Abmessung: BHT:ca. 65x140x40mm,

Gewicht ca. 210 g

Zubehör: Kabel, Batterie, Anleitung

8,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.568 Aufbewahrungskasten für 4 Multimeter

Aufbewahrungskasten für 4 Multimeter

Abmessungen: LBH ca. 272x141x105 mm aus Buche

Multiplex

Lichte Abmessung pro Fach BT ca. 129x57 mm

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.569 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken

oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

Passend für Grundwerkzeugblöcke Holz, Metall,

Elektronik und Papier

2,000 Paar

EP _____

GP _____

10.5.570 Werkzeugblockschild "Digitalmessgerät" gelb

Werkzeugblockschild "Digitalmessgerät" gelb

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.571 Fachbodenschild "Digital-Messgerät" gelb

Fachbodenschild "Digital-Messgerät" gelb

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.572 LötKolbenständer mit Spiralwolle

LötKolbenständer mit Spiralwolle

Lötspitzen bis 11 mm Ø, Handgriffe bis 33 mm Ø,

austauschbare Spiralwolle aus Messing beseitigt

Löt-Zunder, LötKolben-Halter zum herausnehmen, 4

Noppen für sicheren Stand, Maße Spiralwolle: Ø 45 mm,

Gewicht: 17 g, Maße LötKolben-Halter: 61x91x169 mm,

Gewicht 320 g.

16,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.573 Werkzeugblock stapel.

Werkzeugblock stapel.
für 8 Lötkolbenständer
aus Buche multiplex, 8 mm stark, Oberfläche
geschliffen und imprägniert, Umrandung zur Aufnahme
eines Werkzeugblockschildes, Seitenwände zum Stapeln
geeignet.
Abmessungen Innenmaß: LBH ca. 368 x 294 x 145 mm

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.574 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 8 Lötkolbenständer
aus Buche multiplex, 8 mm stark, Oberfläche
geschliffen und imprägniert, Umrandung zur Aufnahme
eines Werkzeugblockschildes
Abmessungen Innenmaß: LBH ca. 368 x 294 x 50 mm

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.575 Werkzeugblockschild "Lötkolbenständer" gelb

Werkzeugblockschild "Lötkolbenständer" gelb

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.576 Fachbodenschild "Lötkolbenständer" gelb

Fachbodenschild "Lötkolbenständer" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.577 Lötzinn-Halter ST51, für 500g Rollen

Lötzinn-Halter ST51, für 500g Rollen
Aufnahmedorn Ø 16 mm, passend für Lötzinn-Rollen mit
Aufnahmeführung größer Ø 16,5 mm

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.578 Werkzeugblock für 4 Lötzinthalter

Werkzeugblock für 4 Lötzinthalter
aus Buche multiplex, 8 mm stark, Oberfläche
geschliffen und imprägniert, Umrandung zur Aufnahme
eines Werkzeugblockschildes, mit Griffangloch
Abmessungen Innenmaß: LBH ca. 440 x 108 x 120 mm

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.579 Werkzeugblock für 4 Lötzinthalter, stapelbar

Werkzeugblock für 4 Lötzinthalter, stapelbar
aus Buche multiplex, 8 mm stark, Oberfläche
geschliffen und imprägniert, Umrandung zur Aufnahme
eines Werkzeugblockschildes, mit Griffangloch,
Stapelrand aus 4 mm starkem Buche-Multiplex
Abmessungen Innenmaß: LBH ca. 440 x 108 x 120 mm

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.580 Werkzeugblockschild "Lötzinn-Halter" gelb

Werkzeugblockschild "Lötzinn-Halter" gelb

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.581 Fachbodenschild "Lötzinn-Halter" gelb

Fachbodenschild "Lötzinn-Halter" gelb

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.582 Universal-Lötkolben

Universal-Lötkolben

Robust und langlebig, vielseitig einsetzbar für
Lötaufgaben in den Bereichen Handwerk, Service und
Hobby.

Technische Daten:

Nennleistung 30 W, Versorgungsspannung 230 V,
Anheizzeit 120 Sek., Dauerlötspitze, nicht
antistatisch, max. Spitzentemperatur ca. 380°C,
Gewicht (ohne Zuleitung) 80 g, Zuleitung: 1,5 m
Lieferumfang: Leicht montierbare Gummiauflegescheibe,
Dauerlötspitze meißelförmig 3,1 mm,

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.583 Werkzeugblock für 8 Lötkolben

Werkzeugblock für 8 Lötkolben

Werkzeugblock: Buche Massivholz, Oberfläche
geschliffen und imprägniert. Querschnitt ca. 45 x 20
mm, Bohrdurchmesser 22 mm, vorne um 11 mm geöffnet,
mit 2 Senkbohrungen zum Befestigen an Türinnenseite
oder Wand. Halteleiste: Buche Massivholz und Buche
Multitplex, Oberfläche geschliffen und imprägniert,
lichter Abstand 40 mm, mit 2 Senklöcher zur
Befestigung.

Steckerleiste: Buche Massivholz Querschnitt 45 x 20
mm, mit 2 Senklöcher zur Befestigung, Oberfläche
geschliffen und imprägniert. Mit 16 Bohrungen für die
Stecker. Gesamtlänge: ca. 363 mm

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.584 Werkzeugblockschild "Lötkolben" gelb

Werkzeugblockschild "Lötkolben" gelb

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.585 Bestückung der Werkzeugblöcke

Bestückung der Werkzeugblöcke
mit den dazugehörenden Werkzeugen

31,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.586 Befestigung der Werkzeugblock-/ Fachbodenschilder

Befestigung der Werkzeugblock-/ Fachbodenschilder

54,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.587 Fachboden mit Werkzeugblöcke bestücken/platzieren

Fachboden mit Werkzeugblöcke bestücken/platzieren

6,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.588 Schrankbeschriftung "Elektronikwerkzeuge" gelb

Schrankbeschriftung "Elektronikwerkzeuge" gelb
Schriftgröße 30 mm, Schriftlänge ca. 400 mm,
selbstklebend, in Farbe RAL 1023 Verkehrsgelb

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.589 Befestigungssatz für Werkzeugschrank

Befestigungssatz für Werkzeugschrank
bestehend aus:
2 St. Winkel L-Form verzinkt - Schenkellänge 80x65x20
mm, 4 mm stark
2 St. Schraube DIN 933 Güte 8,8 -ZN -5x35 mm
2 St. 6-KT-Mutter DIN 934 Güte 8- ZN-M5
4 St. U-Scheibe DIN 9021 - ST-ZN-5,3
4 St. Dübel SX8x40
4 St. Schrauben DIN WN 56-ST-ZN-6x70 mm

1,000 Satz

EP _____

GP _____

Werkzeugschrank Holz für 16 Schüler

Werkzeugschrank Holz für 16 Schüler
Werkzeugschrank Holz für 16 Schüler

10.5.590 Materialschrank

Materialschrank
Material-und Werkzeugschrank, Dekor grauweiß RAL 9002
mit 2 Drehtüren mit Drehstangen-Zylinderschloß,
H/B/T: ca. 1907x1000x530 mm
Ohne Innenausstattung, zur individuellen Ausstattung

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.591 Fachboden genutet für 1000er Schrank

Fachboden genutet für 1000er Schrank
bestehend aus:
Fachboden, MDF ca. 22 mm stark, Oberfläche Dekor RAL
9002 Grauweiß, Längskante mit Kunststoff-Umleimer, mit
zwei flächenbündig eingelassenen Nutenschienen zum
Anbringen der verschiebbaren Abstandleisten,
Vorderkante mit Schilderleiste zur Aufnahme der
Fachbodenschilder. Abmessungen: LT ca. 961x490 mm
max. Fachbodenbelastung ca. 47 kg

3,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.592 Fachboden genutet für 1000er Schrank

Fachboden genutet für 1000er Schrank
bestehend aus:
Konstruktions-Fachboden, MDF ca., 22 mm stark,
Oberfläche Dekor RAL 9002 Grauweiß, Längskante mit
Kunststoff-Umleimer, mit zwei flächenbündig
eingelassenen Nutenschienen zum Anbringen der
verschiebbaren Abstandleisten, Vorderkante mit
Schilderleiste zur Aufnahme der Fachbodenschilder.
Abmessungen: LT ca. 961 x 490 mm

max. Fachbodenbelastung ca. 47 kg

Das Produkt muss entsprechend der Vorgaben aus Abschnitt 5 (§§20 bis 24) Produktsicherheitsgesetz mit einem GS-Zeichen gekennzeichnet sein.

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.593 Abstandsleiste verschiebbar

Abstandsleiste verschiebbar
Buche-Multiplex ca. 10x8 mm mit Bohrungen zum Verschieben mit den Fachbodennuten, incl. 2 Nutensteine und 2 Schrauben, Vorderkanten beidseitig angeschrägt, Länge ca. 480 mm. Mit selbstklebendem Softanschlag

28,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.594 KUGELKOPF-STIFTSCHLÜSSEL CV 2 MM
KUGELKOPF-STIFTSCHLÜSSEL CV 2 MM

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.595 Einbauschublade 1000 Schrankbreite

Einbauschublade 1000 Schrankbreite
Dekor grauweiß RAL 9002
Mit 3 Gefachen für Kleinteile einschl.
Anti-Rutschmatte in den Gefachen
BTH: ca. 898x470x120 mm
mit Rollenschubführung und Auszugssperre, Schublade 2/3-ausziehbar

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.596 Schraubzwingen-Halterung für 36 Schraubzwingen

Schraubzwingen-Halterung für 36 Schraubzwingen
aus Buche massiv, 40 mm Stk. um 10 Grad geneigt mit 48 Bohrungen für Schraubzwingen mit 50 mm und 24 Bohrungen für 80 mm Ausladung. Seitenwände aus 16 mm Stk. Buche-Multiplex durch Nut und Feder mit Trägerplatte verbunden, rückseitige Distanzstücke für Stabilität und Tiefenanschlag. Oberfläche geschliffen und mit Wachsöl imprägniert. LTH ca. 475x390x360 mm.

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.597 BASTLER-SCHRAUBZW. 150X50

BASTLER-SCHRAUBZW. 150X50
aus Zinkdruckguss, verzinkt, Spannweite 150 mm, Ausladung 50 mm

24,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.598 BASTLER-SCHRAUBZW. 200X80

BASTLER-SCHRAUBZW. 200X80
aus Zinkdruckguss, verzinkt, Spannweite 200 mm, Ausladung 80 mm

12,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.599 Fachbodenschild "Schraubzwinge 150/50" grün

Fachbodenschild "Schraubzwinge 150/50" grün

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.600 Fachbodenschild "Schraubzwinge 200/80" grün

Fachbodenschild "Schraubzwinge 200/80" grün

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.601 Schraubzwingen-Halterung für 20 Klemmzwingen

Schraubzwingen-Halterung für 20 Klemmzwingen
aus Buche massiv, 40 mm Stk. um 10 Grad geneigt mit 40
Bohrungen für Klemmzwingen mit 110 mm Ausladung.
Seitenwände aus 16 mm Stk. Buche-Multiplex durch Nut
und Feder mit Trägerplatte verbunden, rückseitige
Distanzstücke für Stabilität und Tiefenanschlag.
Oberfläche geschliffen und mit Wachsöl imprägniert.
LTH ca. 475x390x360 mm.

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.602 KLEMMSIA-ZWINGE 200 MM

KLEMMSIA-ZWINGE 200 MM

Weißbuchenholz, verzinkte Schiene, Druckflächen mit
Korkauflage, mit Exzentersternspannung, Spannweite 200/110
mm

10,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.603 KLEMMSIA-ZWINGE 300 MM

KLEMMSIA-ZWINGE 300 MM

Weißbuchenholz, verzinkte Schiene, Druckflächen mit
Korkauflage, mit Exzentersternspannung, Spannweite 300/110
mm

10,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.604 Fachbodenschild "Klemmsia-Zwinge 200/110" grün

Fachbodenschild "Klemmsia-Zwinge 200/110" grün

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.605 Fachbodenschild "Klemmsia-Zwinge 300/110" grün

Fachbodenschild "Klemmsia-Zwinge 300/110" grün

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.606 ABZIEHSTEIN 4K

ABZIEHSTEIN 4K

kombiniert mittel-fein, 100x50x20 mm, Edelkorund

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.607 Werkzeugblockschild "Abziehsteine" grün

Werkzeugblockschild "Abziehsteine" grün

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.608 HOLZ-SCHMIEGE 300 MM

HOLZ-SCHMIEGE 300 MM

Buche lackiert L 300 mm

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.609 Werkzeugblockschild "Schmiege" grün

Werkzeugblockschild "Schmiege" grün

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.610 Gehrungsmaß Weißbuche, Festwinkel 45°

Gehrungsmaß Weißbuche, Festwinkel 45°

Nennmaß 400 mm, Länge Holzschenkel 240mm, hohe

Genauigkeit durch exakte Verleimung, beidseitig mit

Griffmulde

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.611 Werkzeugblockschild "Gehrungswinkel" grün

Werkzeugblockschild "Gehrungswinkel" grün

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.612 RAHMENSPANNER MIT GURT

RAHMENSPANNER MIT GURT

Gurt 3700x23 mm, einfache schnelle Handhabung mit und

ohne Eckstücke verwendbar. Ausführung: Kunststoff mit

Feststellklemmen. Länge= 300 mm

4,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.613 Werkzeugblockschild "Rahmenspanner" grün

Werkzeugblockschild "Rahmenspanner" grün

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.614 Doppelhobel mit Weißbuchensohle

Doppelhobel mit Weißbuchensohle

Doppelhobeleisen-Breite: 48mm, Schnittwinkel : 45°,

mit integriertem Keilwiderlager aus Stahl, Länge:

240mm, Gewicht: ca. 1,2 kg.

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.615 Werkzeugblockschild "Doppelhobel" grün

Werkzeugblockschild "Doppelhobel" grün

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.616 HOLZSTREICHMAß 220 MM MIT SKALA

HOLZSTREICHMAß 220 MM MIT SKALA

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.617 Werkzeugblockschild "Doppelstreichmaß" grün

Werkzeugblockschild "Doppelstreichmaß" grün

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.618 SCHREINERKLÜPFEL 100 MM

SCHREINERKLÜPFEL 100 MM

aus Rotbuche mit Eschenstiel lackiert. Vierkantig.

Kopf-Gr. 100x70 mm

16,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.619 Werkzeugblock für 6 x Hämmer

Werkzeugblock für 6 x Hämmer

aus 10 und 15 mm starkem Buche-Multiplex, Oberfläche

geschliffen und imprägniert, besonders stabil durch

150 mm hohe Seitenwände und 130 mm breite Standfläche.

LBH ca. 428x130x300 mm

2,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.620 Werkzeugblock für 4 x Hämmer

Werkzeugblock für 4 x Hämmer

aus 10 und 15 mm starkem Buche-Multiplex, Oberfläche

geschliffen und imprägniert, besonders stabil durch

150 mm hohe Seitenwände und 130 mm breite Standfläche.

LBH ca. 328x130x300 mm

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.621 Werkzeugblockschild "Schreinerklüpfel" grün

Werkzeugblockschild "Schreinerklüpfel" grün

3,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.622 Fachbodenschild "Schreinerklüpfel" grün

Fachbodenschild "Schreinerklüpfel" grün

3,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.623 FEINSÄGE GER. 250 MM

FEINSÄGE GER. 250 MM

aus Schwedenstahl, mit geschliffenen Zähne, geschränkt,

mit Holzheft

16,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.624 Werkzeugblock für 8 Feinsägen, Langloch

Werkzeugblock für 8 Feinsägen, Langloch

aus 10 und 15 mm starkem Buche-Multiplex, Oberfläche

geschliffen und imprägniert, besonders stabil durch

Seitenwand-Langlochverbindung, Aufbewahrung der Sägen

in Langlöchern in der oberen und unteren Querleiste.
LBH: ca. 272x110x270 mm

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.625 Werkzeugblockschild "Feinsäge" grün
Werkzeugblockschild "Feinsäge" grün

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.626 Rundraspel mit Heft, 250 mm, Hieb 2
Rundraspel mit Heft, 250 mm, Hieb 2
Raspel: rund LS: ca. 250x10mm Hieb 2
Feilenheft 120 mm aus Rotbuche, mit vernickelter
Zwinge, gebohrt, gerommelt und gewachst

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.627 Werkzeugblock
Werkzeugblock
für 4 Rundraspeln

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.628 Griffplatten Werkzeugblock
Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

2,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.629 Werkzeugblockschild "Rundraspel" grün
Werkzeugblockschild "Rundraspel" grün

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.630 Fachbodenschild "Feinsäge/Rundraspel" grün
Fachbodenschild "Feinsäge/Rundraspel" grün

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.631 Kabinettfeile, flachhalbrund mit Heft, 250mm, H1
Kabinettfeile, flachhalbrund mit Heft, 250mm, H1
Kabinettfeile: flachhalbrund LBS: ca. 250x32x5,5mm
Hieb 1
Feilenheft 120 mm aus Rotbuche, mit vernickelter
Zwinge, gebohrt, gerommelt und gewachst

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.632 Werkzeugblock für 8 Halbrundfeilen, Langloch
Werkzeugblock für 8 Halbrundfeilen, Langloch
aus 10 und 15 mm starkem Buche-Multiplex, Oberfläche
geschliffen und imprägniert, besonders stabil durch
Seitenwand-Langlochverbindung, Aufbewahrung der Feilen
in Langlöchern in der oberen Querleiste sowie in der
Bodenleiste. LBH ca. 245x90x220 mm

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.633 Werkzeugblockschild "Kabinettfeile" grün
Werkzeugblockschild "Kabinettfeile" grün

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.634 Fachbodenschild "Kabinettfeile" grün
Fachbodenschild "Kabinettfeile" grün

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.635 Holzraspel, halbrund, mit Heft, 250 mm, Hieb 2
Holzraspel, halbrund, mit Heft, 250 mm, Hieb 2
Raspel: halbrund LBS: ca. 250x25x8mm Hieb 2
Feilenheft 120 mm aus Rotbuche, mit vernickelter
Zwinge, gebohrt, gerommelt und gewachst

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.636 Werkzeugblock für 8 Halbrundfeilen,Langloch
Werkzeugblock für 8 Halbrundfeilen,Langloch
aus 10 und 15 mm starkem Buche-Multiplex, Oberfläche
geschliffen und imprägniert, besonders stabil durch
Seitenwand-Langlochverbindung, Aufbewahrung der Feilen
in Langlöcher in der oberen Querleiste sowie in der
Bodenleiste. LBH ca. 245x90x220 mm

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.637 Werkzeugblockschild "Raspel halbrund" grün
Werkzeugblockschild "Raspel halbrund" grün

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.638 Fachbodenschild "Raspel halbrund" grün
Fachbodenschild "Raspel halbrund" grün

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.639 Holzraspel, flachstumpf, mit Heft, 250 mm, Hieb 2
Holzraspel, flachstumpf, mit Heft, 250 mm, Hieb 2
Raspel: flachstumpf LBS: ca. 250x25x6mm Hieb 2
Feilenheft 120 mm aus Rotbuche, mit vernickelter
Zwinge, gebohrt, gerommelt und gewachst

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.640 Werkzeugblock für 8 Flachfeilen,Langloch
Werkzeugblock für 8 Flachfeilen,Langloch
aus 10 und 15 mm starkem Buche-Multiplex, Oberfläche
geschliffen und imprägniert, besonders stabil durch
Seitenwand-Langlochverbindung, Aufbewahrung der Feilen
in Langlöcher in der oberen Querleiste sowie in der
Bodenleiste. LBH ca. 245x90x220 mm

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.641 Werkzeugblockschild "Raspel flach-stumpf" grün
Werkzeugblockschild "Raspel flach-stumpf" grün

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.642 Fachbodenschild "Raspel flach-St." grün
Fachbodenschild "Raspel flach-St." grün

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.643 HANDSÄGE 300 MM M.HOLZGRIFF
HANDSÄGE 300 MM M.HOLZGRIFF
Spezialstahl, nachschleifbar

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.644 Werkzeugblock für 4 Handsägen
Werkzeugblock für 4 Handsägen
Buche massiv und Buche Multiplex, vordere Aufkantung
mit Langloch, Oberfläche imprägniert. Abmessungen LBH
ca. 400x144x90 mm

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.645 Griffplatten Werkzeugblock
Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

2,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.646 Werkzeugblockschild "Fuchsschwanz" grün
Werkzeugblockschild "Fuchsschwanz" grün

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.647 Fachbodenschild "Fuchsschwanz" grün
Fachbodenschild "Fuchsschwanz" grün

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.648 Schreinerwinkel 150mm Aluminiumklinge mit Alugriff
Schreinerwinkel 150mm Aluminiumklinge mit Alugriff
gehärtete Alu-Klinge aus schwarz eloxiertem Aluminium,
blendfreie Ablesung, eloxierter Alugriff 130 mm mit
Profilnuten, mit 45° Gehrungsschnitt, Teilungsbild auf
Vorder- und Rückseite, Gewicht 185 gr.

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.649 Werkzeugblock für 16 Winkel
Werkzeugblock für 16 Winkel
aus Buche multiplex, 8 mm stark mit 50 mm hoher

Umrandung, Abstandsleiste mit Nuten, Oberfläche
geschliffen und imprägniert,
mit 27 mm breiter Einlegeleiste,
Abmessungen: BHL ca. 168 x 160 x 355 mm

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.650 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.651 Werkzeugblockschild "Schreinerwinkel" grün

Werkzeugblockschild "Schreinerwinkel" grün

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.652 Fachbodenschild "Schreinerwinkel" grün

Fachbodenschild "Schreinerwinkel" grün

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.653 KERBSCHNITZMESSER

KERBSCHNITZMESSER

Kerbschnitzmesser Stubai, Rosenmesser, gerade Form,
aus hochwertigem Kohlenstoff-Chromstahl im Gesenk
geschmiedet, Schneiden gebrauchsfertig scharf
geschliffen, mit lackiertem Heft, Länge 200 mm

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.654 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 Kerbschnitzmesser

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.655 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.656 Werkzeugblockschild "Schnitzmesser" grün

Werkzeugblockschild "Schnitzmesser" grün

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.657 Fachbodenschild "Schnitzmesser" grün

Fachbodenschild "Schnitzmesser" grün

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.658 Stechbeitel, 8mm

Stechbeitel, 8mm

Sonderstahl, mit Seitenfase, Ulmerheft

8,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.659 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 8 Stechbeitel 8mm

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.660 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.**1,000 Paar**

EP _____

GP _____

10.5.661 Werkzeugblockschild "Stechbeitel 8mm" grün

Werkzeugblockschild "Stechbeitel 8mm" grün

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.662 Stechbeitel, 10mm

Stechbeitel, 10mm

Sonderstahl, mit Seitenfase, Ulmerheft

8,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.663 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 8 Stechbeitel 10mm

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.664 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock

aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.**1,000 Paar**

EP _____

GP _____

10.5.665 Werkzeugblockschild "Stechbeitel 10mm" grün

Werkzeugblockschild "Stechbeitel 10mm" grün

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.666 Stechbeitel, 12mm

Stechbeitel, 12mm

Sonderstahl, mit Seitenfase, Ulmerheft

8,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.667 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 8 Stechbeitel 12mm

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.668 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.669 Werkzeugblockschild "Stechbeitel 12mm" grün

Werkzeugblockschild "Stechbeitel 12mm" grün

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.670 Fachbodenschild "Stechbeitel 8/10/12" grün

Fachbodenschild "Stechbeitel 8/10/12" grün

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.671 Stechbeitel, 14mm

Stechbeitel, 14mm
Sonderstahl, mit Seitenfase, Ulmerheft

16,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.672 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 Stechbeitel 14mm

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.673 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.674 Werkzeugblockschild "Stechbeitel 14mm" grün

Werkzeugblockschild "Stechbeitel 14mm" grün

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.675 Stechbeitel, 16mm

Stechbeitel, 16mm
Sonderstahl, mit Seitenfase, Ulmerheft

8,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.676 Werkzeugblock

Werkzeugblock

für 8 Stechbeitel 16mm

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.677 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar

EP _____

GP _____

10.5.678 Werkzeugblockschild "Stechbeitel 16mm" grün

Werkzeugblockschild "Stechbeitel 16mm" grün

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.679 Fachbodenschild "Stechbeitel 14/16" grün

Fachbodenschild "Stechbeitel 14/16" grün

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.680 Hohlbeitel, 10mm

Hohlbeitel, 10mm
Sonderstahl, mit Seitenfase, Ulmerheft

8,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.681 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 8 Hohlbeitel 10mm

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.682 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar

EP _____

GP _____

10.5.683 Werkzeugblockschild "Hohlbeitel 10mm" grün

Werkzeugblockschild "Hohlbeitel 10mm" grün

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.684 Hohlbeitel, 14mm

Hohlbeitel, 14mm
Sonderstahl, mit Seitenfase, Ulmerheft

16,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.685 Werkzeugblock

Werkzeugblock
für 16 Hohlbeitel 14mm

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.686 Griffplatten Werkzeugblock

Griffplatten Werkzeugblock
aus Buche Multiplex, mit großem Griffangloch, Ecken
oben Radius 30 mm, alle Kanten gerundet.

1,000 Paar EP _____ GP _____

10.5.687 Werkzeugblockschild "Hohlbeitel 14mm" grün

Werkzeugblockschild "Hohlbeitel 14mm" grün

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.688 Fachbodenschild "Hohlbeitel 10/14" grün

Fachbodenschild "Hohlbeitel 10/14" grün

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.689 Schleifpapierabroller mit 3 x 50 m Schleifpapier

Schleifpapierabroller mit 3 x 50 m Schleifpapier
aus Buche Multiplex mit in der Grundplatte
eingenuteten Seitenwände, mit sechs Stahlfederklammern
zur Verhinderung des selbständigen Abrollens des
Schleifpapiers, Abreißkanten aus nicht rostendem
VA-Blech, Gummifüße für die Standfestigkeit auf der
Werkbank/Schrank, Oberfläche geschliffen und mit
Wachsöl imprägniert. Drei Achsen aus Buche Multiplex,
passgenau zum klemmenden Einführen in die
Schleifpapierrollen mit 10 mm Stahlachse. Mit
Griffplatten zum einfachen Transportieren.
Bestückt mit: Je 50 m Schleifpapier K80, K120 und K180
mit den passenden Bezeichnungsschildern

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.690 Abreißmarkierung Schleifpapier drehbar

Abreißmarkierung Schleifpapier drehbar
aus 3 mm starkem Kunststoff, zweifarbig mit
Abreißmarkierungen und Symbole für Schleifkork und
Schleifklotz

3,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.691 Fachbodenschild "Schleifpapier" grün

Fachbodenschild "Schleifpapier" grün

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.692 Gehrungsschneidlade mit unverlierbaren Zwingen

Gehrungsschneidlade mit unverlierbaren Zwingen
Buche massiv, für Gehrunge und rechte Winkel,
Abmessungen: Außenmaß: LBH 300x96x60 mm, Innenmaß: LBH
300x58x38mm, mit 2 Rundbügelzwingen Spannweite 90 mm,
unverlierbar

4,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.693 Fachbodenschild "Gehrungsschneidlade" grün

Fachbodenschild "Gehrungsschneidlade" grün

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.694 Bestückung der WerkzeugblöckeBestückung der Werkzeugblöcke
mit den dazugehörenden Werkzeugen

26,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.695 Befestigung der Werkzeugblock-/ Fachbodenschilder

Befestigung der Werkzeugblock-/ Fachbodenschilder

55,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.696 Fachboden mit Werkzeugblöcke bestücken/platzieren

Fachboden mit Werkzeugblöcke bestücken/platzieren

5,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.697 Schrankbeschriftung "Holzwerkzeuge" grünSchrankbeschriftung "Holzwerkzeuge" grün
Schriftgröße 30 mm, Schriftlänge ca. 400 mm,
selbstklebend, in Farbe RAL 6029 Minzgrün

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.698 Befestigungssatz für WerkzeugschrankBefestigungssatz für Werkzeugschrank
bestehend aus:2 St. Winkel L-Form verzinkt - Schenkellänge ca.
80x65x20 mm, 4 mm stark(22192)

2 St. Schraube DIN 933 Güte 8,8 -ZN -5x35 mm

2 St. 6-KT-Mutter DIN 934 Güte 8- ZN-M5

4 St. U-Scheibe DIN 9021 - ST-ZN-5,3

4 St. Dübel SX8x40

4 St. Schrauben DIN WN 56-ST-ZN-6x70 mm

1,000 Satz EP _____ GP _____

10.5.699 Mehrpreis für Drehtürenpaar 1000 in Uni-FarbtönenMehrpreis für Drehtürenpaar 1000 in Uni-Farbtönen
melaminbeschichtet, Schrankhöhe ca. 1907 mm,
Schrankbreite ca. 1000 mm'Farbtöne:

1 x Holz: Dekor grün entspricht RAL 6016,

1 x Universal: Dekor Lichtgrau RAL 7035,

1 x Metall: Dekor blau entspricht NCS Ton S3060-R90B,

1 x Elektro: Dekor gelb entspricht RAL 1023

4,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.700 Whiteboardtafel MW-Schrank für Tür 500 mmWhiteboardtafel MW-Schrank für Tür 500 mm
Stahlemail weiß, Abmessungen: BH ca. 472x740 mm
passend für Drehtüren 1000er Materialschrank

4,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.701 SPIEGELBAND 19 MM 5 M

SPIEGELBAND 19 MM 5 M
haftet auf Metall, Glas, Holz, Keramik, Stein usw.
beidseitig klebend.

4,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.702 Whiteboard-Zubehör Satz 15 tlg.

Whiteboard-Zubehör Satz 15 tlg.
bestehend aus: 4 Whiteboard Marker, trocken
abwischbar, 1 Wischer, 10 Rundmagnete

1,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.703 Materialschrank

Materialschrank
Material-und Werkzeugschrank, Dekor grauweiß RAL 9002
mit 2 Drehtüren mit Drehstangen-Zylinderschloß,
H/B/T: ca. 1907x1000x530 mm
Ausstattung: 5 Fachböden verstellbar
Das Produkt muss entsprechend der Vorgaben aus
Abschnitt 5 (§§20 bis 24) Produktsicherheitsgesetz mit
einem GS-Zeichen gekennzeichnet sein.

2,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.704 Aufsatzschrank

Aufsatzschrank
mit Drehtüren, Dekor grauweiß RAL 9002
mit Sockel-/ Leiterzargenblende
2 Drehtüren mit Drehstangen-Zylinderschloß
HBT:ca. 691x1000x530 mm
Ausstattung: 1 Fachboden verstellbar

6,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.705 Mehrpreis Bügelgriff Edelstahl

Mehrpreis Bügelgriff Edelstahl
Segmentbogen, Bohrabstand ca. 128 mm

24,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.706 Einhängerohr, ca. 100 cm,

Einhängerohr, ca. 100 cm,
aus Aluminium Ø 30 mm

6,500 lfm. EP _____ GP _____

10.5.707 Halter für Einhängerohr

Halter für Einhängerohr
für Innen Ø 30 mm, 2 Befestigungslaschen

9,000 Stk. EP _____ GP _____

10.5.708 Stufenanlegeleiter, Alu, m. Haken (4Stück)

Stufenanlegeleiter, Alu, m. Haken (4Stück)
ca. 2,28 m, mit 8 Stufen, Aluminiumeloxiert,
Grifffreundliches Holmenprofil.

1,000 Stk.

EP _____

GP _____

10.5.709 Abschlusskappe für Halter/ Einhängerohr-GRAU

Abschlusskappe für Halter/ Einhängerohr-GRAU

4,000 Stk.

EP _____

GP _____

Titel 10.5 Werkraum 2 GP _____

Zusammenfassung

Titel 10.1 Technische Arbeiten

GP _____

Titel 10.2 Nebenraum

GP _____

Titel 10.3 Werkraum 1

GP _____

Titel 10.4 Maschinenraum

GP _____

Titel 10.5 Werkraum 2

GP _____

LV 10 LV Detmold, Erweiterungsneubau R1

GP _____