



BODENTECHNIK

MASCHINEN UND WERKZEUGE

bitool Technik GmbH – Werkzeuge & Maschinen für effektives Arbeiten

Bei der bitool Technik GmbH - direkt am Standort Berlin-Wilmersdorf - haben Sie die Möglichkeit, Maschinen und Geräte führender Hersteller, wie z. B. Wagner oder Festool für den effektiven Einsatz in allen Bereichen des Maler- und Bodenlegerhandwerks kostengünstig auszuleihen. Sie können Ihre Werkzeuge dort auch warten und reparieren lassen oder generalüberholte Gebrauchtgeräte günstig erwerben.

bitool Technik GmbH – Werkzeug- & Maschinenverleih

Bielefelder Straße 6
10709 Berlin
Telefon: 030. 860 05 114
Telefax: 030. 860 05 105

Öffnungszeiten:

Mo bis Do 6.00 - 17.00 Uhr | Fr 6.00 - 16.00 Uhr



ag
bitool
Technik GmbH



www.bitool-ag.de/bitool-ag/leistungen/maschinentechnik

AUSBILDUNGSINITIATIVE
HANDWERK

DEIN LEBEN.
MACH WAS DRAUS!

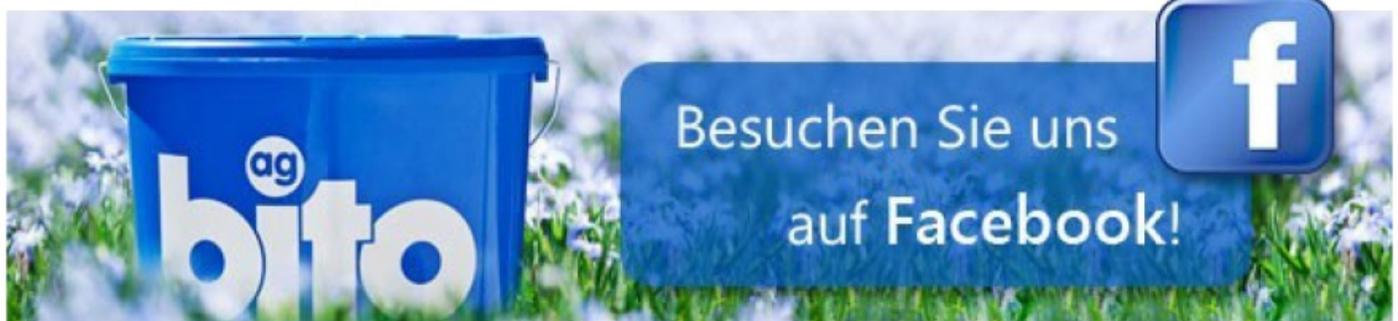
www.dein-leben-mach-was-draus.de

Besuchen Sie uns auf

You **Tube**

www.youtube.com/bitofarben

www.facebook.com/bitool.ag



Besuchen Sie uns
auf Facebook!



1 ROLL Einscheibenmaschinen

02 - 11

Einscheibenmaschinen, Absaugung, Spezialteller, Schleifscheiben, Tank, Kabel, Einschaltstrombegrenzer

2 ROLL Sanierungsfräsen

12 - 13

Sanierungsfräsen, Zubehör

3 ROLL Parkettschleifmaschinen

14 - 15

Parkettschleifmaschine Woody, Zubehör

4 ROLL Handschleifmaschinen

16 - 19

Handschleifmaschinen, Zubehör

5 Staubsauger

20 - 21

Bausauger, Vorabscheider, gewerbliche Sauger, Filter, Staubbeutel

6 ROLL Stripper u.a. zur Bodenbelagsentfernung

22 - 27

ROLL Stripper RO-1, RO-2, Rampen, Bullystripper, E-Cut, Schaber und Schleifsteine

7 Verlegewerzeuge

28 - 44

Lino- und PVC-Verlegewerzeuge, Leistergeräte, Andrückrollen, Kaltschweißmittel, Teppichverlegewerzeuge, Parkett- und Laminatverlegewerzeuge, Spachteln, Rakeln, Rollen

8 Messgeräte

45 - 46

CCM, Feuchtemessgeräte, Hand-Messgeräte

9 Schleifmittel

47 - 50

Schleifmittel für Einscheibenmaschinen, Parkettschleifmaschinen, Randschleifer

10 Schneidewerkzeug

51 - 54

Klingen, Messer, Scheren, Schneider

11 Rührwerke

55

Rührwerke und Rührer

12 Befestigungstechnik

56 - 57

Antirutschbänder, Sprühkleber, Montagekleber, Pistole, 2K-Kleber, Stahlstifte

13 Arbeitsschutz

58

Knieschutz, Atemschutz

14 Bodenschutzmatten

59

Polycarbonatmatten mit und ohne Noppen

ROLL Einscheibenmaschinen

Made by ROLL

Einscheibentechnik als Gesamtkonzept unter der Marke ROLL

Universell einsetzbar

Über 25 Spezialteller und Zubehör

Hohe Qualität

Maschinen für den Profi aus hochwertigen Bauteilen

Staubfreies Arbeiten

Mit intelligenter Absaugtechnik aus dem Hause ROLL

Verstärkte Griffschalen

Professionelle Deichsel mit breiteren Griffschalen in einer geschlossenen Griffform

Kabel

10m helles Anschlusskabel hinterlässt keine Abriebspuren

Kondensatorenkasten

Leicht zugänglicher Kondensatorenkasten

Zusatzsteckdose

Steckdose zum Anschluss zusätzlicher Geräte (nur bei RO-3000)

Räder

Große Transporträder für einfachen Transport

Robustes Deichselrohr

Stabiles Vierkantrrohr aus Aluminium

Steckverbindung

Industrierausführung

Transport

Leichte Demontage der Deichsel

Deichselgelenk

Deichselgelenk als hochfeste Stahlkonstruktion (bei RO-3000)

Motorabdeckung

Motorgehäuse aus Metall

Absaugung

Vorrüstung für das ROLL Absaugsystem für staubfreies Arbeiten

Maschinengehäuse

Verstärktes Aluminiumgehäuse

Stoßgummi

Zur Vermeidung von Beschädigungen beim Arbeiten entlang der Wand



ROLL Einscheibenmaschinen



Einscheibenmaschine RO-3000

19.16150 2.694,90 €

Einsatzgebiete: universell einsetzbar bei hoher Flächenleistung und Dauereinsatz, für alle Untergrundarbeiten mit allen ROLL-Spezialtellern.

Technische Daten:

Arbeitsleistung: 3000 Watt, 230 Volt
Drehzahl: 280 U/Min
Gewicht: 55,0 kg
Arbeitsbreite: 400 mm

Inklusive Vorrüstung für das Roll-Absaugsystem

Einsatz mit Einschaltstrombegrenzer 19.14925 empfohlen.



Einscheibenmaschine RO-2200

19.16165 2.363,95 €

Einsatzgebiete: universell einsetzbar bei hoher Flächenleistung und Dauereinsatz, für alle Untergrundarbeiten mit allen ROLL-Spezialtellern.

Technische Daten:

Arbeitsleistung: 2200 Watt, 230 Volt
Drehzahl: 195 U/Min
Gewicht: 48,0 kg
Arbeitsbreite: 400 mm

Inklusive Vorrüstung für das Roll-Absaugsystem



Einscheibenmaschine RO-1800

19.16100 1.520,25 €

Einsatzgebiete: universell einsetzbare Maschinen für alle Untergrundvorbereitungsarbeiten mit den ROLL-Spezialtellern, sowie Reinigung und Pflege.

Technische Daten:

Arbeitsleistung: 1800 Watt, 230 Volt
Drehzahl: 150 U/Min
Gewicht: 40,0 kg
Arbeitsbreite: 400 mm

Inklusive Vorrüstung für das Roll-Absaugsystem

Absaugsystem für ROLL Einscheibenmaschinen



ROLL Absaugsystem

19.14210 435,00 €

Universelles Absaugsystem, passend auf alle Roll-Maschinen zum absolut staubfreien Arbeiten! Vermeidet Wirbelstaub zu 100%.

Das Absaugsystem wird auf die bereits vorgerüstete Maschine montiert; der Saugschlauch inkl. Adapter wird an einen Bausauger angeschlossen.

Alle Maschinen (RO-3000, RO-2200, RO-1800) sind zur Montage des Absaugsystems vorgerüstet. Auch für Vorgängermodelle mit mittig sitzendem Motor geeignet (auf Anfrage).

Wir empfehlen das Absaugsystem auch beim Nichteinsatz und beim Transport montiert zu lassen!

Holder "Smart"

54.00155 29,55 €

Zur Befestigung des Absaugschlauches und des Inbusschlüssels an der Deichsel.

Absaugschlauch

Mit T-Stück und Muffe zum Anschluss an den ROLL Vorabscheider und Bausauger

Absaugstutzen

Zwei Absaugstutzen ermöglichen den Anschluss des Absaugschlauches

Tragehilfe

Integrierte Tragehilfe ermöglicht einfaches Tragen der Maschine

Stoßgummi

Zur Vermeidung von Beschädigungen beim Arbeiten entlang der Wand

Absaugring mit Bürstenleiste

Der beweglich gelagerte innere Metallring schließt auch bei unebenen Untergründen bündig am Boden ab



Made by ROLL

Einscheibentechnik als Gesamtkonzept unter der Marke ROLL

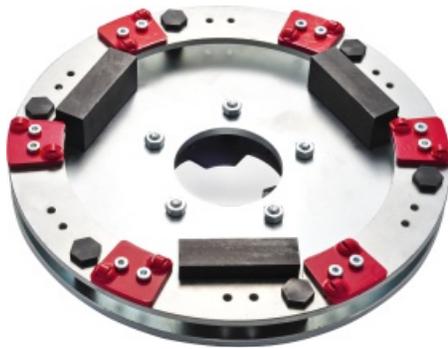
Universell passend

Für alle ROLL Einscheibenmaschinen und unterschiedlich hohe Spezialteller

Geringer Wandabstand

Ca. 1cm (je nach Teller)

Spezialteller für ROLL Einscheibenmaschinen



ROLL PKD-Fräser "PRO3"

19.14390 1.780,85 €

Zur Entfernung von sehr groben Rückständen wie Elastikklebstoffe, Filz, Bitumen, Fliesenklebstoffe, lose- und vollflächige Spachtelmasse. Zum Abfräsen von Beschichtungen und Sinterschichten. Zum Aufräuen von flügelgeglätteten Estrichen. Ein echter Problemlöser für alle Untergrundvorbereitungsarbeiten, auch auf großen Flächen. 18 kg.

6 x 2 PKD-Schneiden mit extrem hoher Standzeit.
Federnd gelagert. Eingriffstiefe der PKD-Schneiden über Distanzklötze einstellbar.

Satz PKD-Segmente "PRO" mit 2 Schneiden

19.14368 1.049,60 €

6 Stück inkl. Befestigungsmaterial.



Form der Schneiden:
1/2 Kreis



ROLL PKD-Fräser "rund"

19.14350 1.256,55 €

Zur Entfernung von groben Rückständen wie z.B. Elastikklebstoffe, Filz, Bitumen, Fliesenklebstoffe und lose Spachtelmasse. Zum Abfräsen von Beschichtungen und Sinterschichten. Zum Aufräuen von flügelgeglätteten Estrichen. 18 kg.

6 x 2 PKD-Schneiden mit sehr hoher Standzeit. Federnd gelagert.
Eingriffstiefe der PKD-Schneiden über Distanzklötze einstellbar.

Satz PKD-Segmente "rund" mit 2 Schneiden

19.14356 734,40 €

6 Stück inkl. Befestigungsmaterial.



Form der Schneiden:
1/4 Kreis



ROLL Diamantrotierteller "geschmiedet"

19.14330 840,50 €

Zum Schleifen von zementgebundenen Untergründen, Spachtelmasse, Anhydrit, Sinterschichten, Beschichtungen und kleineren Unebenheiten z.B. Kellenschläge. Zum Anschleifen von keramischen Fliesen. Auch für weichere und abrasive Untergründe geeignet.

Mit 5 drehbar gelagerten Diamantscheiben Ø 125mm, auf Stahlgrundteller, 13kg.
Durch ein patentiertes Verfahren sind bei diesen Diamantscheiben die Diamantsegmente geschmiedet, dadurch werden besonders hohe Standzeiten bei aggressivem Schleifeffekt erreicht.

Besonderheit:
+ längere Standzeit

Diamantscheibe Ø 125mm "geschmiedet"

19.14333 105,00 €

mit 6 speziellen Schmiedesegmenten, induktiv verschweißt.
Anwendungsgebiete: für Beton, Beton abrasiv, Estrich und Spachtelmasse.



ROLL Diamantrotierteller

19.14320 734,40 €

Zum Schleifen von zementgebundenen Untergründen, Spachtelmasse, Anhydrit, Sinterschichten, Beschichtungen und kleinerer Unebenheiten z.B. Kellenschläge. Zum Anschleifen von keramischen Fliesen. Sehr aggressiver Schleifeffekt mit hoher Standzeit. Je härter der Untergrund desto effektiver der Diamantteller. Mit 5 drehbar gelagerten 2-reihigen Diamantscheiben Ø 125mm, auf Stahlgrundteller, 12,5kg.

Diamantscheibe Ø 125mm "zweireihig"

19.14321 92,50 €

2-reihig, mit hohem Diamantanteil.

Zum Entfernen von zementgebundenen Materialien.
Nicht für Klebstoffe geeignet!

Spezialteller für ROLL Einscheibenmaschinen



ROLL Planfräser

19.14325 835,25 €

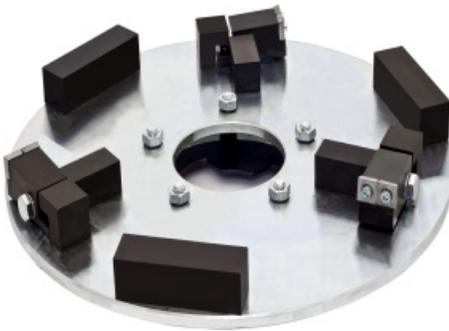
Zur Entfernung von Weichrückständen wie z.B. Harz, Klebstoffe, Filz, Gummi und Bodenbelagsresten.

Schabender Effekt! Mit 12 außenliegenden Hartmetallmessern, federnd gelagert, schneiden an der Unter- und Außenseite. 4-fach verwendbar - drehen und wieder verwenden! Stahlgrundteller Ø 400mm, 18,5kg.

Satz Hartmetallmesser für ROLL Planfräser

19.14326 189,15 €

12 Hartmetallmesser inkl. Schrauben und Inbusschlüssel.



ROLL Rotorscraper

19.14322 690,30 €

Roll-Rotorscraper - seit der Patentanmeldung 1985 erfolgreich am Markt. Vorläufer des Planfräser 1914325.

Zur Entfernung von Klebstoff- und Bodenbelagsresten mit Vliesrücken. Schabender Effekt! Mit 6 Hartmetallmessern, federnd gelagert, 4-fach verwendbar - drehen und wieder verwenden! Stahlgrundteller Ø 400mm, 14,5kg.

Satz Hartmetallmesser für ROLL Rotorscraper

19.14323 94,60 €

6 Hartmetallmesser inkl. Schrauben und Inbusschlüssel.



ROLL Rotierfrästler

19.14327 830,00 €

Zum Abfräsen von loser Spachtelmasse, Estrichen und Sinterschichten. Zertrümmernder Effekt! Auch Belagsrückstände werden beim Zertrümmern des Estriches und der Spachtelmasse mit entfernt. Mit 5 rotierenden Frästöpfen mit je 9 beweglich gelagerten Fräsrädchen aus Hartmetall. 16,5kg.

Fräseinsätze für ROLL Rotierfrästler

19.14328 294,20 €

Satz bestehend aus 45 Fräsrädchen aus Hartmetall, 15 Bolzen, Federn und Normteilen.

Spezialteller für ROLL Einscheibenmaschinen



Wolframcarbid-Splitt-5-fach Teller KG 14

19.17160 457,05 €

Für grobe Schleifarbeiten auf zementären Untergründen. Zum Abschleifen von Beschichtungen, Farbresten, Lacken, Isolieranstrichen. Sehr aggressiver Schleifeffekt durch die Drehbewegung der einzelnen Teller und das Gewicht des Tellers - 15kg!
Mit 5 Splittellern 127mm auf Stahlgrundteller Ø 400mm.

Wolframcarbid-Splitt-Teller KG 14 Ø 127mm

19.17165 45,20 €



Wolframcarbid-Schleifringteller KG 14

19.17180 258,50 €

Für universellen Einsatz! Für grobe Schleifarbeiten auf zementären Untergründen. Zum Abschleifen von Farbresten und Beschichtungen. Zur Entfernung von dünnen Klebstoffschichten. Hoher Anpressdruck durch geringe Auflagefläche.

Zum Abschleifen von leichten Überständen und Unebenheiten.
Stahlgrundteller Ø400mm, 14 kg.



Wolframcarbid-Schleifringteller KG 10

19.17182 258,50 €

Für grobe Schleifarbeiten auf zementären Untergründen und versinterten Estrichflächen. Zur Entfernung von Klebstoffresten und Beschichtungen. Zum Aufrauen von harten Untergründen. Zum Abschleifen von Überständen und Unebenheiten. Hoher Anpressdruck durch geringe Auflagefläche.

Stahlgrundteller Ø 400mm, 14 kg.



Wolframcarbid-Schleifringteller KG 6

19.17181 258,50 €

Sehr grob. Zur Entfernung von Klebstoffresten z.B. Bitumenkleber und Filzpappe. Zur Entfernung von groben und elastischen Belagsrückständen. Zur Entfernung von Fliesenkleber und Mörtelresten. Hoher Anpressdruck durch geringe Auflagefläche.

Stahlgrundteller Ø 400mm, 14 kg.



Wolframcarbid-Splittring Ø 400mm KG 14

19.17185 134,50 €

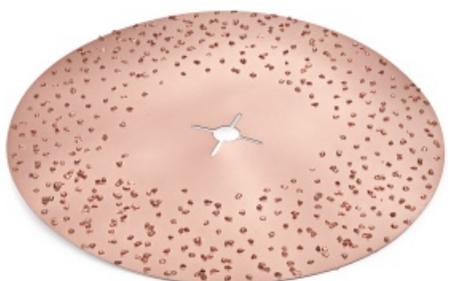
Wolframcarbid-Splittring Ø 400mm KG 10

19.17188 134,50 €

Wolframcarbid-Splittring Ø 400mm KG 6

19.17187 134,50 €

Lieferung inkl. Schrauben und Muttern.



Wolframcarbidsplittscheibe

Zum Schleifen von Spachtelmasse und Estrichen. Zur Entfernung von dünnen Klebstofffilmen. Effektiver als Schleifscheiben. Doppelseitig.
Wird mit Schleifteller 19.14211/12 eingesetzt.

KG 10
KG 14
KG 24 (Estrich)
KG 36 (Spachtelmasse)

19.17125 75,70 €
19.17130 70,40 €
19.17135 70,40 €
19.17140 70,40 €

Spezialteller für ROLL Einscheibenmaschinen



4-fach Holzschleifteller

19.14500 653,50 €

Für Schleifarbeiten auf Holz, Parkett und Kork. 4 kugelgelagerte Schleifköpfe Ø 150mm mit Klettauflage und Softunterlage drehen mit der Rotation der Maschine. Hochwertige Materialien und hohes Eigengewicht des Tellers garantieren professionelle Ergebnisse bei hohem Abtrag.

Auf Stahlgrundteller Ø400mm, 21kg.

Wir empfehlen den Einsatz mit dem Roll-Absaugsystem!

Klettschleifscheiben Ø 150mm siehe Seite 50

FÜR PARKETT!



Topfbürstenteller

19.14280 235,35 €

Universell einsetzbar zum Abbürsten von verschmutzten Estrich und Betonflächen. Auch zum Abbürsten von Metallböden und Verschalungen. Mit 5 Topfbürsten mit 0,8mm Stahldraht.

Aluminiumgrundteller Ø 400mm, 7kg.

Topfbürste Ø 80mm

19.14290 21,05 €



Steinschleifscheibe vollflächig

19.14308 198,60 €

Zum Abschleifen von rauen Beton- und Estrichflächen sowie Spachtelmasse.

Aluminiumgrundteller Ø 400mm, 8,5kg.

Schleifstein Ø 400mm

19.14309 89,30 €



Estrichglätteteller 600mm

19.14183 147,10 €

Zum Glätten von frischem Beton und Estrich. Stahlteller 600mm mit aufgebördeltem Rand, 10 kg.

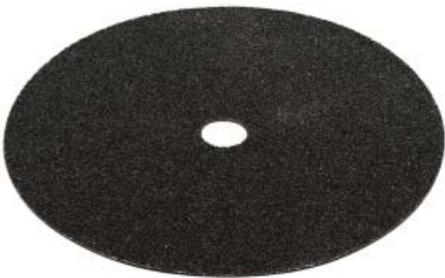
Schleifmittel für ROLL Einscheibenmaschinen



ROLL Schleifteller aus Aluminium Ø 380mm	19.14211	183,90 €
zur Aufnahme von Schleifscheiben und Wolframcarbidplittscheiben. Mit auswechselbarem Moosgummibelag. Inkl. Schlüssel und Flanschschraube. 4,25 kg.		
ROLL Schleifteller aus Aluminium Ø 400mm	19.14212	184,95 €
zur Aufnahme von Schleifscheiben und Wolframcarbidplittscheiben. Mit auswechselbarem Moosgummibelag. Inkl. Schlüssel und Flanschschraube. 4,5 kg		
Moosgummibelag	52.00391	27,35 €
Inbusschlüssel 12mm	52.00394	4,05 €
Holder "Smart"	54.00155	29,55 €
Flanschschraube M 25	52.00393	19,60 €



Schleifscheiben Ø 380mm		
für Einscheibenmaschinen. Doppelseitig, in Verbindung mit Schleifteller 19.14211. Hochwertige Qualität für den Profi. Siliciumcarbid auf Gewebe/Papier. Pack à 10 Stück		
KG 16	19.14220	94,25 €
KG 24	19.14230	76,75 €
KG 36	19.14235	63,55 €
KG 40	19.14240	54,85 €
KG 60	19.14250	49,30 €
KG 80	19.14260	46,05 €
KG 100	19.14270	41,70 €
KG 120	19.14267	41,70 €
KG 150	19.14268	40,60 €
KG 180	19.14269	40,60 €



Schleifscheiben Ø 406mm		
für Einscheibenmaschinen. Doppelseitig, in Verbindung mit Schleifteller 19.14211/12. Hochwertige Qualität für den Profi. Siliciumcarbid auf Gewebe/Papier. Pack à 10 Stück		
KG 16	19.14271	100,90 €
KG 24	19.14272	88,80 €
KG 40	19.14273	58,15 €
KG 60	19.14274	53,75 €
KG 80	19.14275	47,15 €
KG 100	19.14262	49,40 €
KG 120	19.14263	49,40 €



Padtreibteller Ø 380mm	19.15340	114,55 €
Mit auswechselbarer Igelplatte zur Aufnahme von Pads.		
Ersatzigelplatte	52.00389	32,80 €
400mm für Padtreibteller 19.15340		



Superpads 20mm Ø 406mm		
Wird mit Padtreibteller 1915340 eingesetzt. Von "schwarz" bis "weiß" abnehmender Härtegrad. Pack à 5 Stück.		
Schwarz	zur Grobreinigung	19.15350 27,85 €
Grün	zur Reinigung stärkerer Verschmutzungen (Grundreinigung)	19.15360 27,85 €
Rot	für die mittlere Reinigung, für empfindliche Beläge	19.15370 27,85 €
Beige	zum Ölen, Polieren, für die sanfte Reinigung	19.15380 27,85 €
Weiß	zum Polieren	19.15390 27,85 €



Normalpads 8mm Ø 406mm		
Wird mit Padtreibteller 1915340 eingesetzt. Von "schwarz" bis "weiß" abnehmender Härtegrad. Pack à 10 Stück.		
Schwarz	zur Grobreinigung	19.15351 23,15 €
Grün	zur Reinigung stärkerer Verschmutzungen (Grundreinigung)	19.15361 23,15 €
Rot	für die mittlere Reinigung, für empfindliche Beläge	19.15371 23,15 €
Beige	zum Ölen, Polieren, für die sanfte Reinigung	19.15381 23,15 €
Weiß	zum Polieren	19.15391 23,15 €

Schleifmittel für ROLL Einscheibenmaschinen



Schleifgitter Ø 406mm

Wird mit Padtreibteller und Pad eingesetzt.
Pack à 10 Stück.

KG 60	19.15400	40,05 €
KG 80	19.15410	40,05 €
KG 100	19.15420	40,05 €
KG 120	19.15430	40,05 €
KG 150	19.15435	40,05 €
KG 180	19.15440	40,05 €



Superfinishing Pad Ø 406mm

Wird mit Padtreibteller und Pad eingesetzt. Pack à 10 Stück.
Für den letzten Schliff und Finish mit perfektem Ergebnis auf allen Holz, und Parkettböden mit der Parkettschleifmaschine WOODY und allen handelsüblichen Einscheibenmaschinen.

Patentierter Aufbau - durch die ganzflächige Perforation wird effektiver abgesaugt und ein Zusetzen des Pads wird verhindert. Abtrag und Standzeit wird erhöht.

KG 60	19.15510	78,70 €
KG 80	19.15515	78,70 €
KG 100	19.15520	78,70 €
KG 120	19.15525	78,70 €
KG 150	19.15530	78,70 €



Wollpad Ø 410mm

Nicht abrasiv. Zum Aufsaugen, bzw. Abtragen, überschüssiger Öle & Wachse.
Stärke 5mm. Pack à 10 Stück.

19.15550 68,30 €



Einschaltstrombegrenzer mit Sanftanlauf

19.14925 184,95 €

Wartungsfrei, mit langer Lebensdauer. Das Auslösen der Sicherung und die damit verbundene Arbeitszeitunterbrechung wird vermieden!

Durch ruckfreien Sanftanlauf wird mehr Sicherheit und eine Schonung der Maschine gewährleistet. Bis 3500 Watt.



Industrie-Verlängerungskabel 10m

82.00111 89,20 €

Industrierausführung für den Baustelleneinsatz 3x2,5mm²

- + Kennzeichen Industriekabel:
- + Schutzklasse IP 44
- + sehr flexibel bis -35°C
- + ölbeständig und mechanisch hoch belastbar
- + Ideal für Baustelleneinsatz
- + Mit Schutzkontakt-Stecker und - Kupplung mit Verschlusskappe
- + Ausgezeichnete Abriebfestigkeit. Kabel 10m, AT-N07V3V3-F 3G2,5
- + verschleißfester Kabelmantel

Spezialteller für ROLL Einscheibenmaschinen



Schleifbürste 400mm grau

19.15305 212,75 €

Zur Reinigung von stark verschmutzten Industrieböden.
Nylonfaser mit eingearbeiteten Schleifpartikeln.



Schrubbürste weiß hart 400mm

19.15310 101,95 €

Universelle Reinigungsbürste für Ladengeschäfte, Eingangsbereiche etc.
Für Fliesen und Kunststoffbeläge. Polypropylenfasern 0,7mm.



Polierbürste braun 400mm (Union)

19.15330 107,20 €

Zum Polieren von Wachsen, Emulsionen usw. sowie zum Aufbringen des Glanzes.
Zur Reinigung von Kunststoffbelägen und zum Absäuern von Fliesen. Naturborste.



Shampooerbürste weiß, weich 400mm

19.15320 101,95 €

Zum Shampooieren von Kunststoffbelägen, Stein und kurzfloorigem Teppich.



Flüssigkeitstank für Einscheibenmaschinen

53.80120 138,70 €

Für Einscheibenmaschine RO-1800.

Wird auf der Deichsel der Maschine montiert, zum Aufbringen von Reinigungsmittel
oder Emulsion während des Arbeitens.

Bis zu 12 Liter Fassungsvermögen.

ROLL Sanierungsfräsen



- **Made in Germany**
Ein Markenprodukt aus dem Hause Roll
- **höchste Durchzugskraft**
- **Sanftanlauf**
- **einstellbarer Anpressdruck**
- **klappbare Deichsel**
- **Integrierte Absaugvorrichtung**



Einfache Führung

Durch breiten und mehrfach verstellbaren Führungsriff

Klappbare Deichsel

Für den einfachen Transport

Betriebsstundenzähler

Höchste Durchzugskraft

Kondensatorenloser Motor mit 1650 U/min

Variabler Anpressdruck

Durch verstellbare Radachse

Integrierte Absaugvorrichtung

Beweglich gelagert

Tragehilfe

ROLL Sanierungsfräsen



Sanierungsfräse RO-300

17.16800 3.260,00 €

Die von ROLL entwickelte Sanierungsfräse setzt neue Maßstäbe in der Untergrundvorbereitung auf allen Flächen.

Durch die hohe Flächenleistung, kompakte Abmessungen und geringes Gewicht ist die Maschine ein idealer Begleiter auf allen Baustellen. Innovative Komponenten setzen neue Maßstäbe in dieser Klasse:

- kondensatorenloser Motor
- geringe Stromaufnahme
- Sanftanlauf
- einstellbarer Anpressdruck
- klappbare Deichsel
- integrierte Staub-Absaugvorrichtung
- Betriebsstundenzähler

Technische Daten:

Leistung: 2200 Watt / 230V
Drehzahl: 1650 U/min
Gewicht: 63kg
Arbeitsbreite: 300mm

380V Ausführung auf Anfrage!



Made in Germany

Diamantscheibe V12 Ø 300mm

17.16875 594,50 €

Für Schleifarbeiten auf zementären Untergründen.
Zum Egalisieren von Untergründen.
Aggressives Schleifen mit hoher Standzeit.



Made in Germany

PKD-Scheibe PRO Ø 300mm

17.16880 719,00 €

Mit je 6 Poly-Kristallinen Diamantschneiden (PKD) und PKD-Stützelementen.
Zur Entfernung von dicken Bodenbeschichtungen, Anstrichen, allen Arten von Klebstoffen und Versiegelungen (wie z.B. Epoxydharz, Polyurethan und Acryl), sowie zum Abfräsen von Spachtelmasse. Die PKD-Stützelemente verhindern ein zu tiefes Eintauchen des Werkzeugs.

Kein Zuschmieren der Diamantschneiden!
Äußerst hohe Standzeit durch sehr hohen PKD-Anteil!



Sanierungsfräse RO-250

17.16700 2.311,40 €

Zum Abfräsen von Klebstoffen, Spachtelmassen, Beschichtungen, Betonflächen, u.v.m.

Für kleine bis mittelgroße Flächen. Lieferung ohne Werkzeug.

- hohe Durchzugskraft
- einstellbarer Anpressdruck
- klappbare Deichsel
- schwenkbarer Schleifkopf
- integrierte Staub-Absaugvorrichtung

Technische Daten:

Motorleistung: 2200 Watt, 230 Volt
Drehzahl: 1410 U/min
Gewicht: 59kg
Arbeitsbreite: 250mm



Made in Germany

Diamantscheibe Ø 250mm V12

17.16775 504,30 €

Mit 12 Segmenten in V-Anordnung.
Aggressives Schleifen mit hoher Standzeit.



Made in Germany

PKD-Scheibe Ø 250mm "PRO"

17.16780 629,35 €

Mit je 6 Poly-Kristallinen Diamantschneiden (PKD) und PKD-Stützelementen.
Zur Entfernung von dicken Bodenbeschichtungen, Anstrichen, allen Arten von Klebstoffen und Versiegelungen (wie z.B. Epoxydharz, Polyurethan und Acryl). Die PKD-Stützelemente verhindern ein zu tiefes Eintauchen des Werkzeugs.

Kein Zuschmieren der Diamantschneiden!
Äußerst hohe Standzeit durch sehr hohen PKD-Anteil!

PKD-Scheibe Ø 250mm "PRO" - 12°

17.16780/1 690,00 €

Wie 17.16780

Besonderheit: Noch effektiver durch den Eingriffswinkel der PKD-Segmente von 12°

ROLL Parkettschleifmaschine Woody

- **exzellentes Schleifergebnis**
- **hohe Abtragsleistung**
- **einfachste Bedienung**
- **staubfreies Arbeiten**
- **30% Zeitersparnis**



Einfachste Bedienung

Führung wie bei einer Einscheibenmaschine. Es muß keine Schleifrichtung eingehalten werden

Stabiler Führungsgriff

Professionelle Deichsel mit breiteren Griffschalen in einer geschlossenen Griffform, Vierkantrohr aus Aluminium und Deichselgelenk als hochfeste Stahlkonstruktion

Leistungsstark

3000 Watt Motorleistung und 94 kg Maschinen-gewicht gewährleisten eine hohe Arbeitsleistung

Kugelrollen

Zur Einstellung des Schleifdruckes und zur einfachen Bedienung der Maschine. Für den Transport werden Transporträder mitgeliefert

Arbeitsweise

Durch das 3-Scheiben-Aggregat sind weniger Schleifgänge notwendig

Staubfreies Arbeiten

Mit dem integrierten Absaugsystem und durch den Einsatz eines externen Industrie-staubsaugers wird der Schleifstaub abgesaugt

ROLL Parkettschleifmaschine Woody



Parkettschleifmaschine WOODY

24.70100 5.978,10 €

Professionelle Parkettschleifmaschine mit Vertikalschliff - eine Generation der Zukunft, die Bandschleifmaschinen ersetzen kann!

Mit der Parkettschleifmaschine Woody ist ein effizientes Arbeiten gewährleistet, bei hohem Abtrag und einem exzellenten Ergebnis vom Grobschliff bis zum Finish. Einsatz auf Holz-, Parkett- und Korkböden. Bei Renovierung und neu verlegtem Parkett einsetzbar.

Technische Daten:

Motorleistung: 3000 Watt, 230 Volt
 Schleifteller Ø: 3 x 140mm
 Drehzahl der Schleifteller: 800 U/min
 Arbeitsbreite: 450mm
 Gewicht: 94kg

Lieferung inkl. 6 Treibteller Ø 140mm für Klettschleifscheiben, Absaugvorrichtung für Industriesauger mit Saugschlauch und Muffen, Transporträder und Kugelrollen.

Schleifteller Ø 140mm für WOODY

53.00300 43,10 €

Inkl. Klettbelag.

Padtreibteller Ø 430mm für WOODY

24.70120 151,30 €



Klettschleifscheiben Keramik Ø 140mm KG 50

53.16050 131,35 €

Entwickelt speziell für den Grobschliff mit der Parkettschleifmaschine Woody. Hochwertige Qualität für den Profi. Pack à 30 Stück.

+ mehr Abtreigsleistung
 + längere Standzeit



Klettschleifscheiben Zirkon Ø 140mm

für Parkettschleifmaschine Woody. Zirkonkorundkörper und Vollkunstharzbindung. Hochwertige Qualität für den Profi. Pack à 30 Stück.

KG 24	53.14024	65,70 €
KG 36	53.14036	56,75 €
KG 40	53.14040	52,55 €
KG 60	53.14060	44,15 €
KG 80	53.14080	43,60 €
KG 100	53.14100	39,95 €



Klettschleifscheiben Edelkorund Ø 140mm

Für den Feinschliff mit der Parkettschleifmaschine Woody. Hochwertige Qualität für den Profi. Pack à 30 Stück.

KG 80	53.13080	30,30 €
KG 100	53.13100	28,15 €



Superfinishing Pad Ø 140mm

Für den letzten Schliff und Finish mit perfektem Ergebnis auf allen Holz- und Parkettböden mit der Parkettschleifmaschine WOODY. Pack à 30 Stück.

KG 40	53.15040	45,20 €
KG 60	53.15060	45,20 €
KG 80	53.15080	45,20 €
KG 100	53.15100	45,20 €
KG 120	53.15120	45,20 €
KG 150	53.15150	45,20 €
KG 180	53.15180	45,20 €



Wolframcarbidsplittscheibe Ø 140mm KG36

53.16100 47,50 €

Für den Grobschliff mit der Parkettschleifmaschine WOODY bei sehr harten oder schmierenden Oberflächen und stark verzahnten Parkettböden. Pack à 3 Stück.

+ sehr hohe Standzeit
 + sehr effektives Schleifen

ROLL Handschleifmaschinen

Staubfreies Arbeiten

Mit dem integrierten Absaugsystem und durch den Einsatz eines externen Industriestaubsaugers wird der Schleifstaub abgesaugt

Drehzahlregulierung

Zur Anpassung der optimalen Drehzahl an verschiedene Werkzeuge



Leistungsstarker Motor

Mit staubgeschützten elektrischen Bauteilen und einem Überlastschutz für eine lange Lebensdauer, verpackt in einem kompakten Gehäuse

Intelligente Absaugvorrichtung

Höhenverstellbare und drehbare Absaughaube für unterschiedlich hohe Scheiben und zum komfortablen Schleifen entlang der Wand

Verstärktes Getriebe

Zuverlässig und robust durch Doppellagerung der Abtriebswelle und optimierte Getriebebauteile

Fahrgestell mit Lenkrollen

Höhenverstellbar für angenehmeres Arbeiten und zur Einstellung des Arbeitswinkels (Im Lieferumfang ROMO, Holzschleifset, Fahrgestell)

Aufklappbares Haubensegment mit Haltemagnet

Geschlossen: für staubfreies Arbeiten
Geöffnet: zum Schleifen bis an den Rand

Made in Germany

Ein Markenprodukt aus dem Hause Roll

Ein Allrounder

Eine universell einsetzbare Handschleifmaschine, eine Vielzahl von Zubehör steht zur Verfügung - zur Bearbeitung von allen Untergründen sowie Holz. Erhältlich in den Durchmessern 125mm und 180mm.

Hohe Qualität

Hochwertig Bauteile wie z.B. eine Absaughaube aus Metall und ein Industriemotor machen das Gerät zuverlässig und robust.



ROLL Handschleifmaschinen



Handschleifmaschine RO-125

19.14781 716,50 €

Einsatzgebiete: universell einsetzbar, ideal für den Randbereich und auf Treppen. Für alle Untergrundarbeiten mit umfangreichen Zubehör. Inkl. Absaugvorrichtung für den Anschluss eines Bausaugers.

Technische Daten:

Motorleistung: 1530 Watt, 230 Volt
Drehzahl: 3400 - 8000 U/min stufenlos
Gewicht: 4,5kg
Arbeitsbreite: 125mm

Lieferung im Metallkoffer.
Lieferung **ohne** Diamantscheibe. Zubehör siehe Seite 18/19.



Rand- und Treppenschleifer ROMO-125

24.70300 791,15 €

Einsatzgebiete: zum Schleifen von Holz-, Parkett und Korkböden. Ideal für den Randbereich und auf Treppen. Inkl. Absaugvorrichtung für den Anschluss eines Bausaugers.

Technische Daten:

Motorleistung: 1530 Watt, 230 Volt
Drehzahl: 3400 - 8000 U/min stufenlos
Gewicht: 4,7kg
Arbeitsbreite: 125mm

Lieferung inkl. Klettschleifteller Ø 125mm für Klettschleifscheiben und Schleifteller für gelochte Schleifscheiben, sowie Fahrgestell inkl. 2 höhenverstellbaren Lenkrollen. Lieferung im Metallkoffer.



Handschleifmaschine RO-180

19.14851 880,50 €

Einsatzgebiete: universell einsetzbar, für alle Untergrundarbeiten mit umfangreichen Zubehör. Inkl. Absaugvorrichtung für den Anschluss eines Bausaugers.

Technische Daten:

Motorleistung: 2200 Watt, 230 Volt
Drehzahl: 1900 - 7500 U/min stufenlos
Gewicht: 9,5kg
Arbeitsbreite: 180mm

Lieferung im Metallkoffer.
Lieferung **ohne** Diamantscheibe. Zubehör siehe Seite 18/19.



Randschleifmaschine ROMO-180

24.70200 968,70 €

Einsatzgebiete: zum Schleifen von Holz-, Parkett und Korkböden. Inkl. Absaugvorrichtung für den Anschluss eines Bausaugers.

Technische Daten:

Motorleistung: 2200 Watt, 230 Volt
Drehzahl: 1900 - 7500 U/min stufenlos
Gewicht: 11,5kg
Arbeitsbreite: 180mm

Lieferung inkl. Klettschleifteller Ø 180mm mit Softunterlage für Klettschleifscheiben, sowie Fahrgestell mit 2 höhenverstellbaren Lenkrollen. Lieferung im Metallkoffer.



Holzschleifset für RO-125

24.70400 119,80 €

Einsatz wie ein Randschleifer. Im Holzschleifset sind enthalten: Klettschleifteller Ø 125mm für Klettschleifscheiben und Schleifteller für gelochte Schleifscheiben, sowie ein Fahrgestell mit 2 höhenverstellbaren Lenkrollen.

Fahrgestell für RO-125

24.70410 72,50 €

Siehe Artikel 24.70400, jedoch ohne Schleifteller.

Holzschleifset für RO-180

24.70250 157,60 €

Einsatz wie ein Randschleifer. Im Holzschleifset sind enthalten: Klettschleifteller Ø 180mm mit Softunterlage für Klettschleifscheiben, sowie ein Fahrgestell mit 2 höhenverstellbaren Lenkrollen.

Fahrgestell für RO-180

24.70260 107,20 €

Siehe Artikel 24.70250, jedoch ohne Schleifteller.

Zubehör für ROLL Handschleifmaschinen



Diamantscheibe Ø 125mm "geschmiedet"

19.14333 105,00 €

mit 6 speziellen Schmiedesegmenten, induktiv verschweißt.
Anwendungsgebiete: für Beton, Beton abrasiv, Estrich und Spachtelmasse.



Diamantscheibe Ø 125mm mit 16 Spezialsegmenten

17.16490 193,35 €

mit 16 hochwertigen Diamantsegmenten. Sehr aggressiver Schleifeffekt auf allen zementären Untergründen.
Anwendungsgebiete: Zum Entfernen von Klebstofffilmen, Beschichtungen und Spachtelmassen.

Besonders effektiv bei seitlichem Einfahren in die Rückstände.



PKD-Topfscheibe Ø 125mm "PRO"

17.16485 352,00 €

Mit je 3 Poly-Kristallinen Diamantschneiden (PKD) und PKD-Stützelementen. Zum Entfernen von dicken Bodenbeschichtungen, Anstrichen, allen Arten von Klebstoffen und Versiegelungen (wie z.B. Epoxydharz, Polyurethan und Acryl). Die PKD-Stützelemente verhindern ein zu tiefes Eintauchen des Werkzeugs.

Kein Zuschmieren der Diamantschneiden!

Äußerst hohe Standzeit durch sehr hohen PKD-Anteil!



PKD-Scheibe Ø 125mm "Wave"

17.16481 299,00 €

Mit 12 halbrunden Segmenten.

Zum besonders effektiven Abtragen von Kleberresten, Bodenbeschichtungen, Anstrichen, Versiegelungen (aus Epoxydharz, Polyurethan und Acryl), Beton, Gussasphalt und Hartkornböden.



Diamantscheibe Ø 125mm "V6"

17.16468 136,10 €

Mit 6 V-förmigen Segmenten.

Zum Abtragen von Beton, Estrich, Spachtelmasse, Versiegelungen.



Klettschleifteller Ø 125mm mit Softunterlage

27.00394 47,30 €

Für Handschleifmaschine RO-125 | ROMO-125 und Winkelschleifer. Kombiteller inkl. Spannmutter M14. Zum Einsatz mit Klettschleifscheiben und Schleifscheiben mit Mittelloch 125mm.

Klettschleifteller Ø 125mm

27.00393 19,00 €

Für Handschleifmaschine RO-125 | ROMO-125 und Winkelschleifer. Zum Einsatz mit Klettschleifscheiben 125mm.

Schleifteller Ø 125mm

27.00394/1 16,95 €

Für Handschleifmaschine RO-125 | ROMO-125 und Winkelschleifer. Zum Einsatz mit Schleifscheiben 125mm mit Mittelloch. Inkl. Spannmutter M14

Schleifscheiben siehe Seite 50

Zubehör für ROLL Handschleifmaschinen



PKD-Topfscheibe Ø 180mm "PRO"

19.14803 451,80 €

Mit 6 Poly-Kristallinen Diamantschneiden (PKD) und 3 PKD-Stützelementen. Zum Entfernen von dicken Bodenbeschichtungen, Anstrichen, allen Arten von Klebstoffen und Versiegelungen (wie z.B. Epoxydharz, Polyurethan und Acryl). Die PKD-Stützelemente verhindern ein zu tiefes Eintauchen des Werkzeugs.

Kein Zuschmieren der Diamantschneiden!

Äußerst hohe Standzeit durch sehr hohen PKD-Anteil!



PKD-Scheibe Ø 180mm "Wave"

19.14810 491,70 €

Mit 18 halbrunden Segmenten.

Zum besonders effektiven Abtragen von Kleberresten, Bodenbeschichtungen, Anstrichen, Versiegelungen (aus Epoxydharz, Polyurethan und Acryl, Beton, Gussasphalt und Hartkornböden).



Diamantscheibe Ø 180mm "V9"

19.14811 239,70 €

Mit 9 V-förmigen Segmenten.

Zum Abtragen von Beton, Estrich, Spachtelmasse, Versiegelungen.



Klettschleifteller Ø 180mm mit Softunterlage

27.00945 50,45 €

Für Handschleifmaschine RO-180 | ROMO-180 und Winkelschleifer. Zum Einsatz mit Klettschleifscheiben 180mm.

Schleifscheiben siehe Seite 49

Staubsauger für den professionellen Einsatz



Bausauger 3450

19.15100 2.850,00 €

Leistungstarker Industriesauger, 3-motorig, mit Filterklasse M, inkl. Filterreinigungssystem, inkl. Zubehör.

Der Bausauger 3450 verfügt über 3 einzeln zuschaltbare Bypass-Saugmotoren in einem robusten Metallgehäuse, isoliert zur Reduzierung der Lautstärke. Zwei an den Seiten platzierte Griffe ermöglichen ein leichtes Anheben des Motorkopfes.

Ein Unterdruckanzeiger erlaubt die kontinuierliche Kontrolle des einwandfreien Betriebs und der möglichen Filterbelegung. Ein Warnlicht zeigt eventuelle Filterprobleme.

Der Bausauger verfügt über einen Sternfilter mit 3m² Filterfläche. Durch die außen liegende Filterrüttlung kann der Filter vertikal bewegt und so gereinigt werden um eine lange Standzeit des Filters und eine gleichbleibende Saugleistung zu garantieren.

Der fahrbare Sammelbehälter lässt sich absenken und sich so schnell und sicher entleeren. Der Sauger ist auf einem robusten Stahlrahmen, spurfreien drehbaren Rädern und Standbremse montiert.

Technische Daten:

Leistung: 3450 W (3 Motoren 230V 50Hz)
Luftmenge: 540 m³/h
Unterdruck: 25 kPa
Kesselvolumen: 60 l
Filterfläche: 30000 cm²
Gewicht: 68kg
Abmessungen: 65 x 66 x 134cm
Filterklasse: M

Zubehör (inkl.):

Saugschlauch 50mm-Nennweite Länge: 5m, Saugrohr, Bodensaugdüse.

H-Filter Set für Bausauger 3450

19.15111 429,00 €

Filterklasse H



Bausauger 2300

19.15120 1.360,60 €

Leistungstarker und dennoch leiser Industriesauger, 2-motorig, mit Filterklasse M, inkl. Filterabreinigungssystem, inkl. Zubehör.

Der Bausauger 2300 verfügt über zwei einzeln zuschaltbare 1150-Watt Bypass-Saugmotoren in einem robusten Metallgehäuse.

Ein Unterdruckanzeiger erlaubt die kontinuierliche Kontrolle des einwandfreien Betriebs und der möglichen Filterbelegung. Ein Warnlicht zeigt eventuelle Filterprobleme.

Der Bausauger verfügt über einen großen Patronenfilter mit 3 m² Filterfläche. Inklusive halbautomatischer und sehr effizienter Patronenfilterabreinigung über kräftige Luftstöße für eine noch längere Standzeit des Filters und gleichbleibende Saugleistung.

Der fahrbare Sammelbehälter lässt sich leicht absenken und erlaubt eine schnelle, sichere und hygienische Schmutzentsorgung. Der Sauger ist auf einem robusten Stahlrahmen, spurfreien drehbaren Rädern und Standbremse montiert.

Technische Daten:

Leistung: 2300 W (2 Motoren 230V 50Hz)
Luftmenge: 360 m³/h
Unterdruck: 25 kPa
Kesselvolumen: 20 l
Filterfläche: 30000 cm²
Gewicht: 35kg
Abmessungen: 50 x 48 x 90cm
Filterklasse: M

Zubehör (inkl.):

Saugschlauch 38mm-Nennweite Länge: 5m, Saugrohre, Bodensaugdüse.

M-Filter für Bausauger 2300

19.15126 267,40 €

Filterklasse M

H-Filter Set für Bausauger 2300

19.15122 316,75 €

Set inkl. Zwischenring und Spanner für Bausauger 2300 zur Umrüstung auf Filterklasse H



Staubsauger für den professionellen Einsatz



Bausauger 2300 - Longopac

19.15121 1.915,00 €

Longopac-Ausführung des Bausauger 2300.

Die Staubentsorgung über das Longopac System im 20 Meter langen Endlosschlauch bietet viele Vorteile gegenüber konventioneller Entsorgung im Kessel:

- Staubfrei da der Staub direkt im Schlauch verschlossen wird
- Schneller Wechsel reduziert die Standzeit der Maschine
- Leicht zu reinigen
- Höhere Kapazität des Saugers

Technische Daten:

Leistung: 2300 W (2 Motoren 230V 50Hz)
Luftmenge: 360 m³/h
Unterdruck: 25 kPa
Kesselvolumen: 20 l
Filterfläche: 30000 cm²
Gewicht: 35kg
Abmessungen: 50 x 48 x 90cm
Filterklasse: M

Zubehör (inkl.):

Saugschlauch 38mm-Nennweite Länge: 5m, Saugrohre, Bodensaugdüse.

Staubsack Longopack für Bausauger 2300

19.15123 30,00 €

20 Meter Endlosschlauch



Bausauger 1450MF

19.15131 690,00 €

Professionelles Gerät für den industriellen Einsatz. Der Multifilter verbessert die Luftfiltration und hält auch schwierige Stäube (Zement, Gips, Rußpartikel etc.) zurück. Mit Edelstahlbehälter und gummierten Laufrollen.

- sehr kompakt
- extrem leistungsstark
- Zusatzsteckdose mit Einschaltautomatik

Technische Daten:

Leistung: 1450 W (230V 50Hz)
Luftmenge: 68 l/s
Unterdruck: 40 kPa
Kesselvolumen: 30 l
Gewicht: 13,3 kg
Abmessungen: 45x45x76cm
Filterklasse: M
inkl. Multifilter

Zubehör (inkl.):

Saugschlauch 38mm-Nennweite Länge: 5m, Saugdüse und Saugrohre



ROLL Vorabscheider

19.15032 345,70 €

Maximieren Sie die Effizienz Ihres Industriesaugers!

Der ROLL Vorabscheider filtert bis zu 99% der in der angesaugten Luft enthaltenen Schmutz- und Staubpartikel sodass nur ca. 1% sich im Filter des Saugers absetzen können. Somit wird die Haltbarkeit des Filters und des Staubsaugers erheblich verlängert. Leicht in der Handhabung, effektiv im Ergebnis.

- + schützt den Staubsaugerfilter
- + garantiert konstante Saugleistung
- + 5-Lenkrollen Konstruktion verhindert kippen des Vorabscheiders
- + Stahlbehälter mit Innenbeschichtung

Lieferung inkl. Zyklon, 45l Stahlbehälter, fahrbarem Untersatz, Muffen, Schlauch und Auffangsack.

ROLL Vorabscheider - antistatic

19.15034 510,45 €

Antistatische Ausführung.

Mit antistatischem Zyklon, antistatischen Saugschläuchen 1x2m und 1x8m, Fahrgestell mit Antistatikband und 10 Auffangsäcken.

Auffangsack für Vorabscheider

80.10055 10,75 €

Pack à 10 Stück.

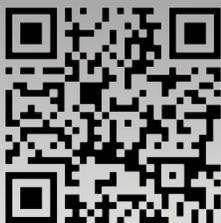
Aus LDPE, echte 140my, 610x800mm.

Ersatztonne 45l

80.10040 84,60 €

Ideal bei größerem Staubvolumen.

ROLL Stripper



- **Made in Germany**
Ein Markenprodukt aus dem Hause Roll
- **Innovative Antriebstechnik über Ketten**
- **Kompakt und leicht**
- **Durch 1 Person transportabel**
- **Einstellbarer Arbeitswinkel**

Individuelle Bedienung

Das Griffelement ist mehrfach verstellbar für eine individuelle Einstellung auf den Anwender.

Joystickbedienung

Stufenlose Geschwindigkeitsregelung im Vorwärts- und Rückwärtslauf. Die schnelle Rückwärts- geschwindigkeit spart Zeit, ist körperschonend und ist effektiv bei Arbeiten im Randbereich.

Betriebsstundenzähler

Motoren

Zwei autarke Motoren mit Leistungsreserven selbst in härtesten Anwendungen.

Innovative Antriebstechnik

Antrieb über Ketten aus abriebfestem Gummi. Durch die Räder als ein Vieleck wird ein besonders kraftvoller Antrieb gewährleistet.

Einstellbarer Arbeitswinkel

Stufenlos von 18° bis 32°.

Schlagwerk

Ein verstellbarer Hub des Werkzeugs (3 Stufen) ermöglicht individuelle Einstellungen je nach Bodenbelag.

Made in Germany



Der ROLL-STRIPPER RO-3

17.19000 auf Anfrage

Der ROLL-STRIPPER RO-3 verfügt wie sein großer Bruder der RO-2 ebenfalls über ein Kettenfahrwerk für hohe Traktion und ist in zwei Teile zerlegbar.

Die großen Transporträder ermöglichen die Beförderung durch 1 Person.

Damit wird der neue ROLL-STRIPPER RO-3 zum idealen Begleiter für alle Verlegebetriebe.

- Kompakt
- Leicht
- Leistungsstark
- Durch 1 Person transportabel
- Stufenlos einstellbarer Arbeitswinkel 18° bis 32°

Technische Daten:

Antriebsmotor:	1,1 kW, 230 Volt mit Schneckengetriebe
Drehmoment:	200 Nm
Schlagmotor:	1,1 kW, 230 Volt
Schlagzahl:	2500 Schläge pro Minute
Hubgröße:	in 3 Stufen einstellbar
Arbeitsbreite:	bis 300mm
Abmessungen:	315 x 670 x 1100 mm
Gewicht:	123 kg



Tragehilfe für RO-3 (Set á 2 Stk.)

43.00555 auf Anfrage

Für ein vereinfachtes Ein- und Ausladen sowie Transport über Treppen.

Auffahrrampe 240x2000mm (Set á 2 Stk.)

17.17750 auf Anfrage

Zum Verladen von schweren Geräten. Mit rutschfester Profilierung.



Fahrhilfe für RO-2 und RO-3

47.00580 auf Anfrage

Mit Lenkrollen für komfortablen Transport zur Baustelle



Stripper-Werkzeug 200x80x2mm glatt

17.19620 auf Anfrage

Stripper-Werkzeug 150x80x2mm U-Form A

17.19615 auf Anfrage

Fase oben

Stripper-Werkzeug 150x80x2mm U-Form B

17.19616 auf Anfrage

Fase unten

Stripper-Werkzeug 200x80x2mm U-Form A

17.19640 auf Anfrage

Fase oben

Stripper-Werkzeug 200x80x2mm U-Form B

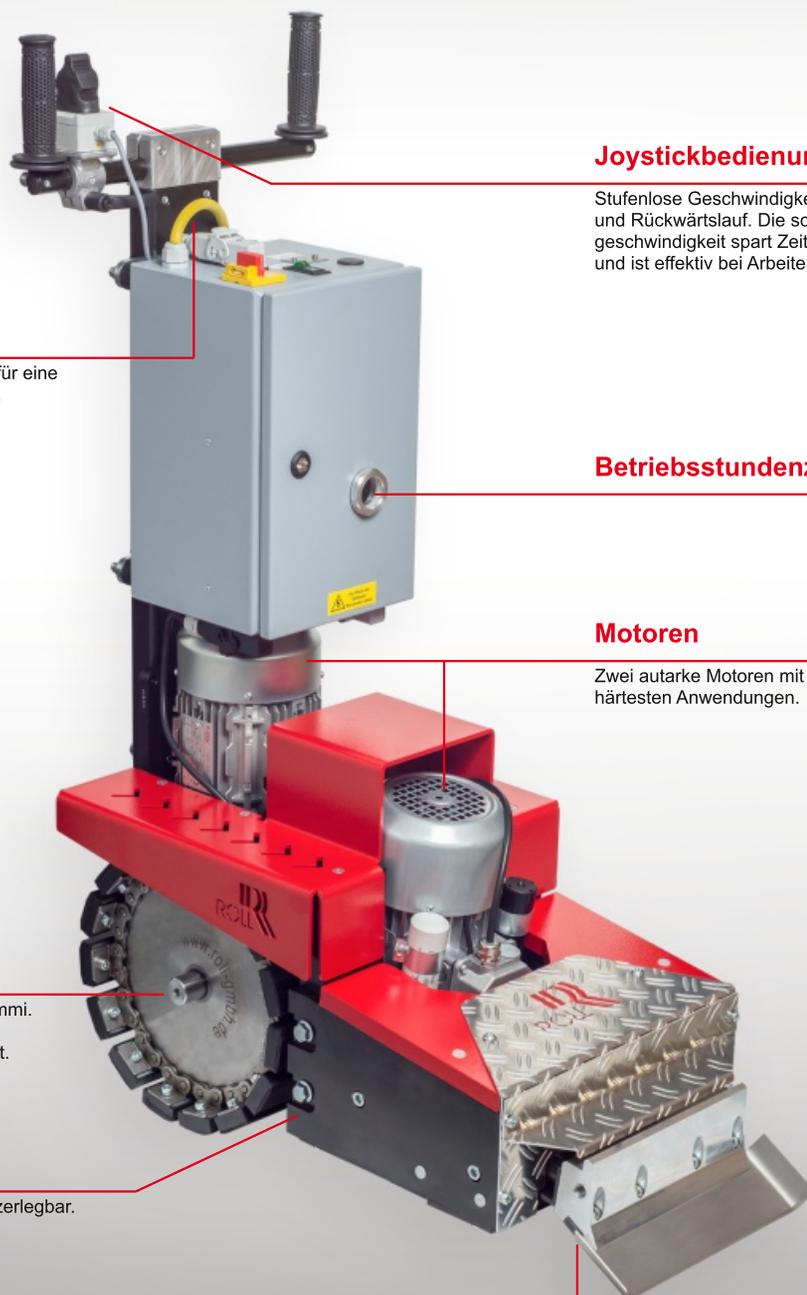
17.19645 auf Anfrage

Fase unten

ROLL Stripper



- **Made in Germany**
Ein Markenprodukt aus dem Hause Roll
- **Innovative Antriebstechnik über Ketten**
- **Kompakt und wendig**
- **Intuitive Joystickbedienung**
- **geräuscharmer Betrieb**



Individuelle Bedienung

Das Griffelement ist mehrfach verstellbar für eine individuelle Einstellung auf den Anwender.

Joystickbedienung

Stufenlose Geschwindigkeitsregelung im Vorwärts- und Rückwärtslauf. Die schnelle Rückwärts-geschwindigkeit spart Zeit, ist körperschonend und ist effektiv bei Arbeiten im Randbereich.

Betriebsstundenzähler

Motoren

Zwei autarke Motoren mit Leistungsreserven selbst in härtesten Anwendungen.

Innovative Antriebstechnik

Antrieb über Ketten aus abriebfestem Gummi. Durch die Räder als ein Vieleck wird ein besonders kraftvoller Antrieb gewährleistet.

Transport

Der ROLL-STRIPPER RO-2 ist in 2 Teile zerlegbar. Zusätzliche Luftbereifung inklusive.

Schlagwerk

Ein verstellbarer Hub des Werkzeugs (3 Stufen) ermöglicht individuelle Einstellungen je nach Bodenbelag.

Made in Germany



Der ROLL-STRIPPER RO-2

17.18000 auf Anfrage

Leistungsstarke Industrie Elektromotoren

je eins für den Antrieb und das Schlagwerk, bieten Leistungsreserven selbst in härtesten Anwendungen.

Innovative Antriebstechnik

über Ketten mit abriebfesten Rechteck-Gummielementen mit 10x größerer Auflagefläche als bei Rädern.

Bewegliche Werkzeugachse

gleicht Bodenunebenheiten aus.

Neuartige Werkzeugtechnik

mit gehärteten Stripper-Werkzeugen in verschiedenen Abmessungen und Formen bis 350mm Breite. Durch die Härtung kann das Werkzeug nachgeschliffen werden.

Joysticksteuerung

für stufenlose Geschwindigkeitsregelung im Vorwärts- und Rückwärtslauf bis 23 Meter pro Minute.

Vibrations- und Geräuscharm

Durch den Einsatz von Industrie Elektromotoren ist der Einsatz in bewohnten und lärmempfindlichen Gebäuden wie Krankenhäuser und Schulen auch im Geschäftsbetrieb problemlos möglich.

Einfacher Transport

Durch mitgelieferte Transporträder mit Luftbereifung und modulare Bauweise lässt sich der ROLL-STRIPPER RO-2 einfach in 2 Teile zerlegen.

Technische Daten:

Antriebsmotor:	1,5 kW, 230 Volt mit Schneckengetriebe
Drehmoment:	327 Nm
Schlagmotor:	1,1 kW, 230 Volt
Schlagzahl:	2500 Schläge pro Minute
Hubgröße:	in 3 Stufen einstellbar
Arbeitsbreite:	bis 350mm
Abmessungen:	380 x 760 x 1100 mm
Gewicht:	195 kg



Tragehilfe für RO-2 (Set á 2 Stk.)

43.00444 auf Anfrage

Für ein vereinfachtes Ein- und Ausladen sowie Transport über Treppen.

Auffahrrampe 240x2000mm (Set á 2 Stk.)

17.17750 auf Anfrage

Zum Verladen von schweren Geräten. Mit rutschfester Profilierung.



Standardwerkzeuge:

Stripper-Werkzeug 250x80x2mm glatt (Typ 12)

17.18400 auf Anfrage

Stripper-Werkzeug 300x80x2mm glatt (Typ 22)

17.18410 auf Anfrage

Stripper-Werkzeug 350x80x2mm glatt (Typ 32)

17.18420 auf Anfrage

Stripper-Werkzeug 250x80x2mm U-Form A, (Typ 42)

17.18430 auf Anfrage

Fase oben

Stripper-Werkzeug 250x80x2mm U-Form B, (Typ 52)

17.18440 auf Anfrage

Fase unten

Stripper-Werkzeug 350x80x2mm U-Form A, (Typ 62)

17.18450 auf Anfrage

Fase oben

Stripper-Werkzeug 350x80x2mm U-Form B, (Typ 72)

17.18460 auf Anfrage

Fase unten

Spezialwerkzeuge:

Stripper-Werkzeug 250x60x1mm U-Form A 90° Biegung

17.18510 auf Anfrage

Für textile Bodenbeläge

Stripper-Werkzeug 250x60x2mm U-Form Form A

17.18520 auf Anfrage

Steilerer Eingriffswinkel

Stripper-Werkzeug 300x60x2mm glatt

17.18560 auf Anfrage

Steilerer Eingriffswinkel

Stripper-Werkzeug 300x70x2mm glatt

17.18570 auf Anfrage

Steilerer Eingriffswinkel

Stripper-Werkzeug 250x70x2mm

17.18475 auf Anfrage

Arbeitsbreite 100mm, für Parkett

ROLL Stripper



Einsatz ohne Stiel, mit vibrationsgedämpften Handgriff

ROLL Bullystripper mit T-Griff

17.14575 879,40 €

Teppichstripper zur Entfernung alter Bodenbeläge.

Schon immer die funktionellste Waffe gegen alte Bodenbeläge, wie Teppich, Lino, PVC und CV.

2 in 1: ein multifunktionelles Gerät für mittelgroße Flächen, sowie für schwer zugängliche Stellen (Treppen und Nischen). Der T-Griff garantiert angenehmes Arbeiten im Stehen, kann aber auch abgenommen werden um den Bullystripper als Handgerät einzusetzen.

Mit hochwertigen Anbauteilen für eine lange Lebensdauer. Lieferung inkl. Transportgestell und Strippermesser für universellen Einsatz.

Technische Daten:

Motorleistung: 2200 Watt, 230 Volt
Arbeitsgewicht: 14,5 kg
Arbeitsbreite: 210 mm



Messer für Bullystripper

17.14580 10,75 €

Standardmesser 60x210mm für universellen Einsatz
Pro Stück

Messer für Bullystripper

17.14582 86,15 €

Standardmesser 60x210mm für universellen Einsatz
Pack à 10 Stück

Messer für Bullystripper "plus"

17.14581 18,95 €

Spezialmesser 60x210mm gehärtet, 1,5mm dick,
mit höherer Verschleißfestigkeit



Messer für Bullystripper 130x210mm

17.14590 15,90 €

Für weichere Beläge



Jumbomesser für Bullystripper

17.14595 32,25 €

Mit Antihafbeschichtung (Teflon) und Wellenschliff,
ideal für Filzrücken, PVC und Lino. Klingebreite 210mm.



U-Messer für Bullystripper

17.14592 19,45 €

60mmx210mm in U-Form. 45° Abkantung.
Ermöglicht den Verzicht des Streifenschneidens bei weichen Belägen.



Messer für Handstripper

17.14511 8,75 €

Standardmesser 145mm, trapezförmig für universellen Einsatz

Messer für Handstripper "plus"

17.14512 18,40 €

Spezialmesser 108mm
mit höherer Verschleißfestigkeit



E-Cut 65mm

19.14937 14,35 €

E-Cut 35mm

19.14945 11,30 €

Für Multimaster, mit universaler Verzahnung für Kunststoff, Holz, Sperrholz und Aluminium. Eintauchtiefe 50mm



E-Cut 65mm

19.14952 17,25 €

E-Cut 35mm

19.14953 13,45 €

Für Multimaster, mit Bi-Metall Spitzverzahnung für Kunststoff, Holz, Sperrholz und Nägel. Eintauchtiefe 50mm. 3mal höhere Standzeit, hohe Schnittgeschwindigkeit.

Schaber und Schleifsteine



Fußbodenschaber mit Teleskopstiel

15.12655 42,80 €

Inklusive Teleskopstiel in stabiler Ausführung.
Länge von 97–175cm, Klingenbreite 210mm.
Leichte Schrägstellung der Klinge für effektiven Einsatz!

Ersatzklinge für Fußbodenschaber

15.12657 17,50 €

210mm, Pack à 10 Stück



Schaber Allway lang 500mm

15.12645 18,10 €

Klingenbreite 100mm.
Eine einzige Umdrehung am Schaberkopf genügt,
um die Klinge sicher zu arretieren oder zu lösen.

Schaber Allway 250mm

15.12650 14,50 €

Klingenbreite 100mm.



Handscher 540mm Hammerschlag-Ende

15.12644 37,75 €

Klingenbreite 125mm.
Mit Hammerschlag-Ende.



Schaber 250mm

15.12641 16,30 €

Klingenbreite 100mm. Gesamtlänge 310mm.
Schaber für den universellen Einsatz.
Mit Hammerschlag-Ende.

Schaberklingen 100mm

15.12600 37,20 €

Pack à 100 Stück



Stoßpachtel 80mm

15.13328 14,20 €

extrem starkes Blatt mit breiter Fase und Hammerschlag-Ende.

Abstoßpachtel 70mm

15.13330 3,40 €

Angeschliffenes Blatt.



Handschleifstein

aus Siliziumcarbid, 50x50x200mm
KG 20
KG 40

19.13479 18,10 €
19.13480 18,10 €



Randschleifklotz 200mm

mit Wolframcarbidbeschichtung und seitlicher Kantung für effektives Arbeiten
im Randbereich. Größe 200x100x20mm

KG 24
KG 36

19.13485 42,70 €
19.13486 42,70 €



Schleifblitz 200mm

Schleiffläche aus Siliziumcarbid mit Löchern, dadurch besonders aggressiv.
Größe 200x100x35mm

KG 24
KG 36

19.13482 27,35 €
19.13481 27,35 €

Lino- und PVC-Werkzeuge



Lino – Streifenschneider Vario 110

15.12421 187,25 €

Vielseitiges Profiwerkzeug zur Verlegung von Lino, PVC und Gummibelägen. Zum Schneiden von Streifen von 0 bis 110mm und zum Abnehmen der Produktionskanten (Kantenschneider). Stufenlos einstellbar! Mit ergonomischer Grifführung.

Mit dem einzigartigen ROLL-3-Klingensystem - durch die 3 Grad leichte Schrägstellung der 3 Spezialklingen ist ein besonders leichtes Schneiden gewährleistet – Klinge 1 schneidet vor, Klinge 2 schneidet gegen, Klinge 3 schneidet durch.

Umrüstbar auf Verlängerungsschiene bis 355mm!

Lino – Streifenschneider Vario 355

15.12425 266,35 €

Vgl. Vario 110. Zum Schneiden von Streifen von 0 bis 355mm.



Schneideschiene für Vario 110

15.12428 102,55 €

für Streifenschneider Vario 355, für Streifen bis 110mm Breite. Arbeitet auch mit dem ROLL-3-Klingensystem.

Schneideschiene für Vario 355

15.12424 127,05 €

für Streifenschneider Vario 110, für Streifen bis 355mm Breite. Arbeitet auch mit dem ROLL-3-Klingensystem.



Ersatzklingen

15.12423 32,40 €

für Streifenschneider Vario 110 und 355. Pack à 20 Klingen, 3-teilig.



Kantenschneider ROLLlino 12mm

15.12434 46,80 €

Durch die spezielle Klingenpositionierung ist deutlich weniger Kraftaufwand erforderlich. Mit ergonomischer Griffform. Klingenwechsel und Klingenjustierung ist einfach und schnell.

Kantenschneider ROLLlino 22mm

15.12436 55,20 €

Für den breiteren Schnitt von 22mm. Durch die spezielle Klingenpositionierung ebenfalls mit wenig Kraftaufwand.



Ersatzklinge für Kantenschneider ROLLlino

15.12435 10,75 €

Für Kantenschneider 15.12434 und 15.12436. Pack à 10 Stück in Kunststoffbox.



Kanten-Fasentrimmer mit Handgriff

15.12448 26,10 €

Zum säubern und anfasen der zugeschnittenen Werkskante bei der Verlegung von Vinyl-Designbelag Planken oder Fliesen. Das stellt sicher, dass die Planken passgenau zusammengesetzt werden.

Mit ergonomischer Griffform und drehbarer Klinge. Klingenwechsel ohne Werkzeug.



Leister Fugenhobel Groovy

16.13940 165,00 €

Zur Fugenvorbereitung ohne Fräse. Garantiert einen sauberen Abschluss zur maschinell gefrästen Fuge bis zur Wand.

Inklusive Fugenklinge 3,5mm.

Mit Rollenführung und verstellbarer Fugentiefe.

Fugenklinge 3,5mm

16.13941 41,00 €

Für Leister Fugenhobel Groovy

Fugenklinge 2,5mm

16.13942 51,00 €

Für Leister Fugenhobel Groovy

Lino- und PVC-Werkzeuge



Bodenbelagsanreißer

Kombianreißer. Auch als kurzer Gegenanreißer für Sockelelemente einsetzbar. Inkl. Spitzklinge und Anreißstift.

16.14060 37,20 €

Spitzklinge für 16.14060, Pack à 5 Stück

16.14061 16,40 €

Anreißstift für 16.14060, Pack à 10 Stück

16.14062 2,25 €



Höhenanreißer

16.14051 63,35 €

Zum Anzeichnen einer fixen Höhe, z. B. für Sockelleisten. Für Höhen von 10 bis 150mm. Stabile Stahlausführung. Inklusive Zimmermannsbleistift. In praktischer Kunststoffbox.



Anreißer 385mm

16.14067 66,30 €

mit Anreißstift (Wandschmiege)



Eckenschneider

16.13984 14,00 €

Auswechselbare Spezialklingen ermöglichen individuelles Arbeiten z.B. Ausfugen, Abstoßen in Ecken, Wölbungen, Wandarbeiten. (Griff ohne Klinge)

Ersatzklinge Nr. 1, Pack à 2 Stück

16.13988 6,50 €

Ersatzklinge Nr. 2, Pack à 2 Stück

16.13986 6,50 €

Ersatzklinge Nr. 3, Pack à 2 Stück

16.13987 6,50 €

Ersatzklinge Nr. 4, Pack à 2 Stück

16.13985 6,50 €



Fugenhobel

16.13950 17,05 €

Mit 5 Klingen im Griff

Ersatzklingen für Fugenhobel 16.13950, Pack à 10 Stück

16.13960 8,30 €



Fugenhobel für Sicherheitsbeläge

16.13981 32,80 €

Ersatzklinge für Fugenhobel 16.13981

16.13982 8,70 €



Fugenhobel

16.13965 43,95 €

mit Führungsnase und J-Klinge

Ersatzklingen J-Form für Fugenhobel 16.13965, Pack à 10 Stück

16.13966 25,95 €



Fugenzieher für Gummi und PVC

16.13970 21,25 €

mit U-Klinge

Ersatzklingen U-Form für Fugenzieher 16.13970, Pack à 10 Stück

16.13980 12,10 €



Dreikantschaber aus Hartmetall

16.13968 33,95 €

Fugenzieher für Sicherheitsbeläge. Inkl. Dreikantklinge.

Ersatzklinge für Dreikantschaber 16.13968

16.13969 12,10 €

Lino- und PVC-Werkzeuge



Linocutter ROLLlino

15.12639 187,05 €

Nahtschneider für Linoleum, PVC, CV und Gummi.

Bei der Verlegung von PVC- und Linobelägen ist der Linocutter ein Must-have. Die einzelnen Belagsbahnen werden dabei überlappend verlegt und mittels Linocutter passgenau zueinander zugeschnitten.

Vorteile:

- stabile Grundplatte ist kugelgelagert und kann so reibungsarm über den Bodenbelag geführt werden – besonders bei PU-beschichteten Belägen
- durch die leichte Schrägstellung der Klingen ist das Anritzen um ein vielfaches leichter
- mit stufenloser Schnittbreiten- und Schnitttiefeinstellung
- die Führung an der Materialbahn entlang wird durch die Aussparung in der Grundplatte zusätzlich unterstützt
- der Linocutter ROLLlino arbeitet mit handelsüblichen Klingen
- neben Trapezklingen können auch Hakenklingen eingesetzt werden: besonderer Vorteil: dünne Beläge können so in einem Arbeitsschritt komplett durchgeschnitten werden (das Anritzen vorab entfällt)
- Klingenwechsel ist ohne Werkzeug möglich



Fugenfräse Easy 5000

16.13670 776,45 €

Zum Fräsen von allen Kunststoffbelägen, Lino und Gummi. Besonders handliche Fugenfräse, folgt mühelos allen Bodenunebenheiten und garantiert so ein professionelles Ergebnis. Antrieb über Getriebe wodurch gleich bleibende Drehzahl gewährleistet wird.

Mit stufenloser Frästiefeinstellung, sowie verstellbarem Seitenrad für Sicherheitsnoppenbeläge.

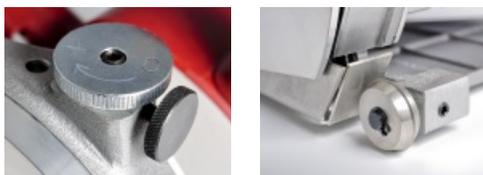
Lieferung im Metallkoffer, mit Hartmetallfräsblatt.

Für spänefreies Arbeiten empfehlen wir den Anschluss eines Staubsaugers.

Technische Daten:

Motorleistung: 830 Watt, 230 Volt
Drehzahl: 5000 U/min
Gewicht: 4,5 kg
Fräsblatt: Hartmetall, Ø 130mm, 12 Zähne
Frästiefe: 0 - 5,0 mm stufenlos

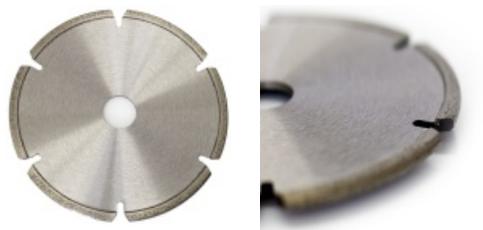
Spänesack und Haltestange auf Anfrage.



Hartmetallblatt für Easy 5000

16.13680 147,10 €

130 x 3,2mm, 12 Zähne trapezförmig



Diamantersatzblatt für Easy 5000

16.13690 199,65 €

130 x 3,3mm, für Sicherheitsbeläge

Lino- und PVC-Werkzeuge



Leister Schweißautomat Unifloor E mit Air-Knife-Düse

16.13895 3.115,00 €

Zum Verschweißen von PVC, Gummi, Linoleum und Polyolefine. Mit mit einer extra schmalen Air-Knife-Düse für mehr Präzision bei der Verschweißung von PUR-beschichteten Linoleum- oder PVC-Bodenbelägen. Mit integrierter Wandabschaltung und Anfahrautomatik, einfache und komfortable Bedienung. Inkl. Drahtabrollvorrichtung. Mit digitaler Anzeige aller wichtigen Schweißparameter. Heizung elektronisch geregelt, sowie stufenlos einstellbare Luftmenge. Lieferung im Koffer.

Technische Daten:

Leistung: 2300 W, 230 V , 50/60Hz
Temperatur: 20 - 620°C stufenlos
Luftmenge (20°C): 300 l/min
Geschwindigkeit: 1,0 - 7,5 m/min
Luftmengenbereich: 50 – 100%
Emissionspegel LpA: 67 dB
Abmessungen: 420 x 270 x 215mm
Gewicht: 11kg
3m Kabel



Schweißmobil

16.13795 108,25 €

Professionelles Handwerkzeug mit Automat-Charakter!

Zum Verschweißen von Linoleum, PVC und Gummi. Für kurze Schweißnähte als auch größere Objekte. Durch die Klettflasche lassen sich alle handelsüblichen Handschweißgeräte (Leister Triac, Forsthoff, Steinel) schnell ein- und aushängen.

Durch die Führungsrollen vorne und hinten am Wagen wird eine stabile Lage erreicht, sodass das System mühelos in der Schweißnaht geführt werden kann. Der Arbeitswinkel lässt sich individuell einstellen.

Zum Abkühlen schwenkt man das Gerät im Schweißmobil nach hinten weg. (Mobil ohne Handschweißgerät)



Leister Heißluftschweißgerät Triac ST

16.13796 349,00 €

Der Nachfolger des legendären Leister Triac S zeichnet sich wie sein Vorgänger durch Handlichkeit, Zuverlässigkeit und Vielseitigkeit aus.

Zum Verschweißen von PVC, Gummi, Polyolefin und Linoleum. Ideal für den Einsatz im Schweißmobil 16.13795. Lieferung inkl. Runddüse 16.13830, im Gerätekofter.

Technische Daten:

Leistung: 1600 Watt, 220 Volt
Temperatur: 40–700 °C, stufenlos regelbar



Leister Heißluftschweißgerät Triac AT

16.13794 459,00 €

Der neue TRIAC AT ist ein intelligentes, robustes Heißluft-Gerät zum Schweißen und Schrumpfen von Kunststoff. Mit großem digitalem Display, der bewährten «e-Drive»-Bedieneinheit.

Weitere Vorteile:

- + die eingestellte Temperatur pendelt sich automatisch ein, Spannungsschwankungen werden ausgeglichen
- + die Thermosonde vor dem Heizelement garantiert präzise Temperatur
- + die Luftmenge kann unabhängig von der Temperatur verstellt werden

Inkl. Runddüse 16.13830. Lieferung im.Gerätekofter.

Technische Daten:

Leistung: 1600 Watt, 220 Volt
Temperatur: 40-700 °C, stufenlos regelbar
Luftmenge: 120 - 240 l/min



Leister MINIFLOOR - nur Fahreinheit

16.13885 1.275,00 €

Einziger Schweißautomat der die Möglichkeit bietet auf einfachste Weise ein Heißluft Handgerät z.B. Triac ST oder Triac AT anzuschliessen. Die Handgeräte werden mittels einem Schnell-Klemmverschluss montiert und demontiert. Der Einsatz lohnt sich ab Schweißnahtlängen von 1,2m. Randabfahrendes Schweißen ermöglicht nur noch einen Übergang entlang der Schweißnaht - das spart Zeit. Der minimale Wandabstand von nur 51mm sorgt für problemloses Verschweißen von gängigen Hohlkehlen. Mit 6,6kg inkl. Triac AT mit Düsen ist der Minifloor ein Leichtgewicht und problemlos transportierbar. Perfekte Spurtreue dank Doppel-Achse-Antrieb.

Technische Daten:

Leistung Fahreinheit: 15 W
Spannung: 230 V , 50/60Hz
Geschwindigkeit: 0,5 - 5,0 m/min
Abmessungen Fahreinheit (LxBxH): 310 x 225 x 245mm
Gewicht Fahreinheit: 5,3 kg

Lino- und PVC-Werkzeuge



Schweißkoffer Roll

16.13797 410,00 €

Koffer mit umfangreichem Zubehör für Heißverschweißungen:

- Leister Heißluftschweißgerät Triac ST (16.13796)
- Fugenhobel (16.13950)
- Schnellschweißdüse (16.13860)
- Viertelmondmesser (16.14040)
- Schweißnahtschlitten (16.14050)
- Runddüse (16.13830)
- Diamant-Schleifblock 150x60mm (16.13865)



Runddüse

16.13830 31,55 €

zur Verwendung von Spezialdüsen.
Bei Schweißgeräten von ROLL inklusive.



Unterheizkörperdüse

16.13785 37,20 €

Für Schweißnähte unter Heizkörpern und Treppen.
Durch die spezielle Biegung der Runddüse kann das Schweißgerät waagrecht geführt werden. In Verbindung mit einer Schnellschweißdüse.



Schnellschweißdüsen Standard

16.13860 29,95 €

5mm: für 4mm Schweißdraht

Inklusive Aufbewahrungsdose.



Schnellschweißdüsen 5/2mm

16.13856 43,10 €

Für Schweißnähte bei glanzanfälligen Bodenbelägen und dünneren Wandbelägen.
Durch den verengten Luftkanal (2mm) wird die Heißluft zielgerichteter in den Fräskanal geführt und bläst weniger breit über die Fuge hinweg, so dass Glanzstreifen vermieden werden.
Inklusive Aufbewahrungsdose.



Schnellschweißdüsen 5/1mm

16.13855 43,10 €

Polyurethandüse - Für Schweißnähte bei glanzanfälligen Bodenbelägen und dünneren Wandbelägen. Durch den verengten Luftkanal (1mm) wird die Heißluft zielgerichteter in den Fräskanal geführt und bläst weniger breit über die Fuge hinweg, so dass Glanzstreifen vermieden werden.
Inklusive Aufbewahrungsdose.



Schwanenhals-Schweißdüse

16.13783 25,65 €

aufsteckbar auf Universal-Adapter zum Andrücken der Schweißnaht in Rundungen und Ecken.



Bürste für Schweißdüsen

16.13872 5,40 €

Aus Messing, zur Innenreinigung von Schweißdüsen.
Maße 300x100x5mm



Nahtandrückrolle konvex

16.14010 11,00 €

Einsatz beim Verschweißen mit Spezialdüsen,
bei Eck- und Sockelverschweißungen.

Lino- und PVC-Werkzeuge



Mozart Abstoßmesser

Zum schnellen und sicheren Abstoßen der Schweißschnur. Mit integriertem Schlitten und auswechselbarer Klinge. Inkl. 1 Klinge

16.14025 41,00 €

Ersatzklingen für Mozart Abstoßmesser

Pack à 5 Stück

16.14026 13,15 €

Distanzgabel 0,5 für Mozart Abstoßmesser

Für PVC

16.14027 4,50 €

Distanzgabel 0,7 für Mozart Abstoßmesser

Für Linoleum

16.14028 4,50 €



Viertelmondmesser

zum Abstoßen der Schweißschnur, beidseitig angeschliffen.

16.14040 21,35 €



Viertelmondmesser abgekröpft

zum Abstoßen der Schweißschnur, einseitig angeschliffen.

16.14041 24,90 €



Lederetui für Viertelmondmesser

16.14042 7,70 €



Schweißnahtschlitten

für Viertelmondmesser

16.14050 5,25 €



Diamant Schleifblock

Doppelseitig KG 400 und KG 600. Schleiffläche 150x60mm. Zum Nachschleifen von Messern, Viertelmondmessern etc., beidseitig einsetzbar. Mit Antirutschbeschichtung.

16.13865 40,45 €



Radiergummi

80x50x20mm. Empfohlen zum Entfernen von Brand- und Glanzstellen, die beim Schweißen von PVC und Lino entstehen können. Aber auch zum Schleifen, Polieren, Mattieren und Reinigen für Metalle, Farben, Holz, Keramik und Kunststoff.

16.13861 17,45 €



Henkellocheisen

zur Reparatur von Belägen

Ø 30mm
Ø 40mm

15.12675 35,00 €
15.12676 52,45 €

Lino- und PVC-Werkzeuge



Linowalzen

Andrückrollen vollverzinkt

4-teilig, 50kg, 500mm breit
3-teilig, 34kg, 370mm breit

15.13620 273,20 €
15.13630 209,10 €

Zusatzgewichte auf Anfrage!

Transportgestell für Linowalzen

15.13635 66,75 €

Geeignet für Linowalzen 50kg und 34 kg

Mit elastischen Rollen



Andrückrolle RO-26

16.14030 125,10 €

Andrückrolle RO-26 zum komfortablen und effektiven Andrücken der Naht bei der Verlegung von Designbelägen, Linoleum, PVC, Teppich etc.

Durch das patentierte Konzept wird eine optimierte Kräfteverteilung und maximaler Anpressdruck erreicht, die Naht kann blasenfrei bis in den Randbereich angedrückt werden.

Andrückbreite 130mm mit insgesamt 26 Kugellagern.



Anreibkork

15.13510 5,50 €

300x120x25mm



Anreibhammer

15.12840 17,45 €

aus einem Stück geschmiedete Ausführung mit polierter Finne



Rosshaarbesen 60cm

15.14360 16,85 €

ohne Stiel

Kunsthhaarbesen Arenga 60cm

15.14361 10,10 €

ohne Stiel



Teleskopstiel

19.15815 14,20 €

hochwertiger Teleskopstiel, aus Aluminium, bis 2m Ausziehlänge. Für Raket, Stiftraket und Bügel für Versiegelungsrollen.



Stielhalter für Teleskopstiel

19.15816 4,00 €

Lino- und PVC-Werkzeuge



Kaltschweißmittel 1 Liter

16.14100 31,75 €

Hochwertiges Kaltschweißmittel zur Kaltverschweißung von PVC und CV, von allen namhaften Herstellern empfohlen. Wird mit Düse 1 verarbeitet, ergibt 300 – 400m Naht.



Arbeitsgerät mit Düse 1 (A)

16.14090 21,85 €

Für Kaltschweißmittel, für neue dichtgeschnittene Nähte (<1mm). Flasche inkl. Nadeldüse zum Einfüllen von Kaltschweißmittel.



Arbeitsgerät mit Düse 2 (C)

16.14120 20,80 €

Für Kaltschweißmittel, für schlecht geschnittene Nähte, Schrumpfungen und PVC-Sockelverschweißungen (>1mm). Flasche inkl. Rundlochdüse zum Einfüllen von Kaltschweißmittel oder Reparaturpaste.



Arbeitsgerät mit Düse 2 (C) spezial

16.14150 20,80 €

Für Reparaturpaste, für PVC-Wandbeläge. Flasche inkl. Schlitzdüse zum Einfüllen von Kaltschweißmittel oder Reparaturpaste. Extra breite Düse.



Reparaturpaste 1 Liter

16.14130 43,75 €

Wird mit Düse 2 und Düse 2 spezial verarbeitet, ergibt bis 200m Naht



Reinigungsbehälter

16.14160 7,70 €

mit Flüssigkeit zum Reinigen und Aufbewahren der Düsen.



PVC-Pastenentferner 1 Liter

16.14170 24,10 €

Zum Reinigen und Mattieren von glänzenden Nähten.



PVC-Schweißmittel in Tuben

Hochwertiges Kaltschweißmittel zur Kaltverschweißung von PVC und CV, von allen namhaften Herstellern empfohlen. 50g Tube für ca. 25m Naht.

Düse 1 für neue, dichte Nähte

Preis je Tube
Preis je Tube bei Abnahme von Karton à 30 Tuben

16.14180 7,70 €
6,95 €

Düse 2 für breitere Nähte

Preis je Tube
Preis je Tube bei Abnahme von Karton à 30 Tuben

16.14190 7,70 €
6,95 €



Teppichverlegewerkzeug



Kniespanner de Luxe

13.11490 131,35 €

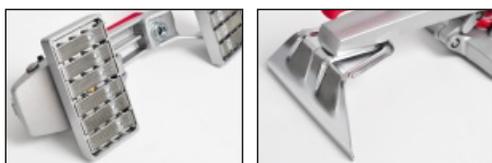
Unverzichtbares Werkzeug zum Verspannen von Teppichen auf Nagelleisten. Mit Greifereinsatz, verstellbarer Bodenplatte und Stoßpolster. Längenverstellbar.



Doppelkopf-Nahtspanner (Ministretcher)

13.11630 677,65 €

Zum Verspannen von Teppichen, vor allem im Objektbereich. Mit 2 Spannköpfen, jeweils mit Greifereinsätzen. Lieferung inklusive zusätzlichem Zugarm für den Einsatz als rohloser Hebelspanner. Lieferung im Koffer.



Konfektionsgerät 220 Volt

13.11720 167,70 €

Zur Konfektionierung der Teppichnahtstellen. Mit teflonbeschichteter Bodenplatte, glatt, für eine gleichmäßige Hitzeverteilung.



Super - Golden Konfektionsband 60g

14.11730 66,40 €

Für Gewebe-Teppichböden, Juterücken und synthetische Doppeltücken z.B. Axminster mit sehr groben Rücken. Rolle à 50m



Streifen-Schneider

15.12420 58,95 €

zum Schneiden von Teppichstreifen für Teppich-Sockelleisten. Verstellbar von 45 – 100mm.

Ersatzklingen für 15.12420

15.12560 17,90 €

Pack à 100 Stück

Teppichverlegewerkzeug



Nahtklammer

Zum Zusammenklammern der Teppichkopfnähte.

13.11650

14,50 €



Kuhfuß 250mm

15.12280

9,90 €



Treppenwerkzeug 90mm

15.12290

15,65 €



Nahtwalze 127mm

mit Sternrädchen.

15.11661

20,00 €



Florbürste

für die Nahtnachbehandlung durch Klopfbewegungen beim Konfektionieren.
Maße: 18x5x4cm

15.11660

7,50 €



Kupferband 0,08 x 10mm selbstklebend

Zur Ableitung der statischen Aufladung bei leitfähiger Verlegung von Bodenbelägen.
Lieferung in einer praktischen Verlegebox zur leichteren Verlegung.
Rolle à 50m.

19.13944

18,60 €



Reißklaue de luxe

Das Must-have, ergänzend zum Stripperprogramm!
Ergonomische Form. Aus einer Spezial-Aluminium-Legierung.

17.14630

33,65 €

Parkett- und Laminatwerkzeug



Parketzugeisen 55mm

Schwere Ausführung, Amboss mit verstärkter Kunststoffkappe.
Mit angefaster Spitze.

19.15701

37,80 €



PE - Schlagklotz Universal

Mit 2 Führungen an der Längs- und Außenkante. 300x70mm.

19.15704

21,75 €



PE - Schlagklotz 6mm

Mit Nut 6mm x 400mm für Laminat.

19.15705

25,20 €



PE - Schlagklotz 11mm

Mit Nut 11mm x 400mm für Fertigparkett.

19.15706

27,35 €



PE - Schlagklotz glatt

400mm für schwimmende Verlegung von Laminat und Fertigparkett.

19.15707

25,20 €



Gummihammer weiß 800g

15.12830

9,70 €



Schlosserhammer 500g

TÜV/GS geprüft

15.12870

12,65 €



Schlosserhammer 300g

TÜV/GS geprüft

15.12860

9,50 €

Parkett- und Laminatwerkzeug



Designstanze IS-330

24.71135 159,00 €

Zum Schneiden von LVT-Belägen und Kork bis 6mm.

Technische Daten:

Klingenbreite: 330mm
Max. Materialdicke: 6mm
Abmessungen: 630x440x350mm
Winkelschnitt: 0-45°



Laminatstanze Straticut

15.12952 162,85 €

Zum Schneiden von Laminatpaneelen mit nur 2 Handgriffen.
Für Materialstärken von 6 bis 10mm speziell zum Schneiden von Laminat und MDF.
Staubfrei und ohne notwendigen elektrischen Anschluss.

Technische Daten:

Länge: 68cm
Gewicht: 6,5 kg
max. Schnittbreite: 210mm
inkl. Ausgleichsklotz



Wandabstandshalter zum Schrauben

19.15725 23,55 €

Zur Verlegung von Parkett und Laminat. Korrigiert Wandunebenheiten.
Per Stück.



Parkettziehklingen

Blatt aus gehärtetem Stahl, blank angeschliffen mit Holzheft.

40 mm

60 mm

90 mm

19.15730 5,65 €

19.15740 6,20 €

19.15750 6,75 €



Gummispachtel 300mm

15.13320 3,35 €

Für Vorstriche



Reinigungstücher, Eimer à 72 Tücher

22.12980 18,00 €

Feuchte Reinigungstücher im Spendereimer

- hohe Tuchqualität für individuellen Einsatz
- beidseitig weich und abrasiv
- schmutzlösend bei schweren Fetten, Schmiere, Kleber, Öl, Teer, Kohle etc.
- geeignet für nahezu alle Materialien und Untergründe in Industrie und Handwerk
- besonders hautfreundlich
- einfache Tuchentnahme durch Abrissperforation

Eimer à 72 Tücher



Flexspachtel (Doppelblattspachtel)

Zum Aufziehen und Glätten von flüssigen Materialien.
Leicht gerundete Blattform - wodurch ein optimaler Winkel und Blattbiegung zum Fußboden erreicht wird. Mit abgerundeten Außenkanten.

200 mm	15.13088	13,45 €
270 mm	15.13089	15,15 €
350 mm	15.13087	17,35 €



Flexspachtel (Doppelblattspachtel)

Zum Aufbringen bzw. Aufziehen von Versiegelung und Spachtelung auf Parkett.
Mit gerader Blattform, mit abgerundeten Außenkanten.

200 mm	15.13098	13,45 €
270 mm	15.13099	15,15 €



Höhenausgleichsspachtel

15.13086 16,10 €



Entlüftungsroller 250mm x 11mm

15.13475 33,65 €

Entlüftungsroller 250mm x 31mm

15.13469 37,85 €

Mit integriertem Spritzschutz.
Ohne Stiel, passend auf Teleskopstiel 19.15815.



Entlüftungsroller 500mm x 11mm

15.13480 50,45 €

Entlüftungsroller 500mm x 22mm

15.13481 55,70 €

Entlüftungsroller 500mm x 31mm

15.13483 57,80 €

Mit integriertem Spritzschutz.
Ohne Stiel, passend auf Teleskopstiel 19.15815.



Entlüftungsroller 750mm x 11mm

15.13485 83,00 €

Mit integriertem Spritzschutz.
Ohne Stiel, passend auf Teleskopstiel 19.15815.



Nagelsohlen 25mm

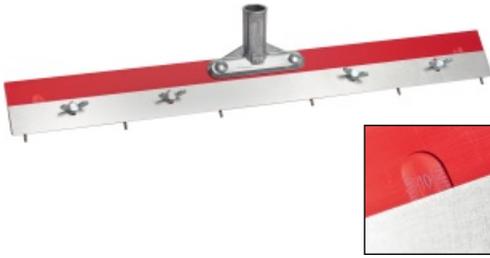
mit 25mm langen Nägeln und Befestigungsriemen

15.13460 19,15 €

Nagelsohlen 50mm

mit 50mm langen Nägeln und Befestigungsriemen

15.13462 22,50 €



Stiftrakel mit Skala

15.13466 75,45 €

Profiwerkzeug zum Aufziehen von Ausgleichsmasse und Beschichtungen auf großen Flächen in aufrechter Haltung. Grundprofil 600mm breit, mit 6 austauschbaren Stahlstiften und einem rostfreien Abstandsblech zum Einstellen von unterschiedlichen Auftragshöhen bis 11mm. Lieferung mit Stielhalter, ohne Stiel, für Teleskopstiel geeignet.



Ersatzstifte für Stiftrakel bis 11mm

15.13457 17,65 €

Set mit 12 Stiften und Austreibwerkzeug.

Ersatzstifte für Stiftrakel bis 20mm

15.13456 17,55 €

Set mit 12 Stiften und Austreibwerkzeug. Für Rakeln ohne Skala.



Rakel glatt

15.13451 24,10 €

Zum Aufziehen festerer Materialien, für den universellen Einsatz. Mit Holzrahmen und glattem rostfreiem Blech 600mm. Lieferung mit Stielhalter, ohne Stiel, für Teleskopstiel geeignet.



Rakel mit Spezialeinsatz R 1

15.13450 30,70 €

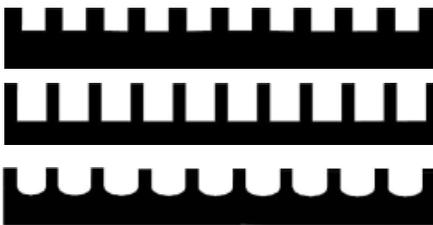
Zum Aufziehen von Klebstoffen und Ausgleichsmassen. Holzrahmen mit Einklemmleiste für Spezialeinsätze 560mm. Lieferung inkl. 1 Stück Spezialeinsatz R1 aus 15.13295. Lieferung mit Stielhalter, ohne Stiel, für Teleskopstiel geeignet.



Rakel mit Einsatz R2 und 2 Stiften

15.13453 37,85 €

Profiwerkzeug zum Aufziehen von Klebstoffen und Ausgleichsmasse auf großen Flächen in aufrechter Haltung. Inklusive gezahntem Einsatz R2 56cm breit, sowie einem rostfreien Abstandsblech zum Einstellen von unterschiedlichen Auftragshöhen. Lieferung mit Stielhalter, ohne Stiel, für Teleskopstiel geeignet.



R1-Spezialeinsatz

15.13295 16,40 €

560mm 3,0x4,0x1,5mm, Pack à 10 Stück

R2-Spezialeinsatz

15.13281 16,40 €

560mm 5,0x4,0x2,0mm, Pack à 10 Stück

R3-Spezialeinsatz

15.13315 16,40 €

560mm 5,0x6,0x2,4mm, Pack à 10 Stück



Teleskopstiel

19.15815 14,20 €

hochwertiger Teleskopstiel, aus Aluminium, bis 2m Ausziehlänge. Für Rakel, Stiftrakel und Bügel für Versiegelungsrollen.



Glättekelle

15.13350 7,35 €

mit gebogenem Heft, rostfreier Stahl, Blattgröße 280x135mm



Ausgleichskelle

Mit Holzgriff, Blatt aus hochwertigem, gehärtetem und poliertem Stahl.

300mm
400mm
500mm

15.13360 9,35 €
15.13370 10,95 €
15.13380 12,95 €



Flächenkelle, Traufel glatt

Mit leicht geneigtem Holzgriff für eine günstige Arbeitsstellung. Blatt aus hochwertigem, gehärtetem und poliertem Stahl.

400mm
500mm

15.13390 12,00 €
15.13410 14,20 €



Gezahnte Spachteln 180mm

Blatt aus gehärtetem, poliertem Stahl.
Pack à 10 Stück

A1	15.13056	18,00 €
A2	15.13050	18,00 €
A3	15.13051	18,00 €
B1	15.13057	18,00 €
B2	15.13058	18,00 €
B3	15.13054	18,00 €
B4	15.13067	18,00 €
B5	15.13055	18,00 €
B6	15.13053	18,00 €
B7	15.13043	18,00 €
B10	15.13044	18,00 €
B11	15.13045	18,00 €
B13	15.13047	18,00 €
B14	15.13046	18,00 €
B15	15.13052	18,00 €
Spachtel glatt	15.13059	18,00 €



Gezahnte Spachteln 210mm

Blatt aus gehärtetem, poliertem Stahl.
Pack à 10 Stück

A1	15.13060	22,50 €
A2	15.13062	22,50 €
A3	15.13063	22,50 €
A4	15.13064	22,50 €
A5	15.13065	22,50 €
B1	15.13070	22,50 €
B2	15.13080	22,50 €
B3	15.13072	22,50 €
B5	15.13071	22,50 €
B6	15.13073	22,50 €
B11	15.13066	22,50 €
B15	15.13068	22,50 €
Spachtel glatt	15.13061	22,50 €



Gezahnte Spachteln 250mm

Blatt aus gehärtetem, poliertem Stahl.
Pack à 10 Stück

A1	15.13081	25,65 €
A2	15.13085	25,65 €
B1	15.13082	25,65 €
B2	15.13083	25,65 €
B3	15.13084	25,65 €
B13	15.13079	25,65 €



Mutterspachteln

Stahlblatt gehärtet und poliert.
Zum Einklemmen von Einsätzen (Zahnleisten).
Pack à 10 Stück

180mm	15.13090	39,50 €
210mm	15.13160	41,50 €
280mm	15.13230	56,00 €



Aluquick

Spachtel für Einsätze (Zahnleisten) aus Aluminium

180mm	15.13300	14,85 €
280mm	15.13310	19,75 €



Türschwellenlineal

Ausziehbar 75-110cm, rostfrei.

15.13540	28,40 €
----------	---------



Einsätze 180mm

Für Mutterspachteln und Aluquick
Hochverschleißfest, Pack à 10 Stück.



A1	15.13100	6,50 €
A2	15.13140	6,50 €
A3	15.13150	6,50 €
A4	15.13151	6,50 €
A5	15.13152	6,50 €
B1	15.13110	6,50 €
B2	15.13120	6,50 €
B3	15.13130	6,50 €
B4	15.13131	6,50 €
B5	15.13132	6,50 €
B6	15.13134	6,50 €
B7	15.13137	6,50 €
B10	15.13138	6,50 €
B11	15.13133	6,50 €
B14	15.13155	6,50 €
B15	15.13135	6,50 €
B16	15.13139	6,50 €
B17	15.13136	6,50 €
C1	15.13156	6,50 €
C2	15.13157	6,50 €
C3	15.13158	6,50 €
C4	15.13159	6,50 €

Einsätze 210mm

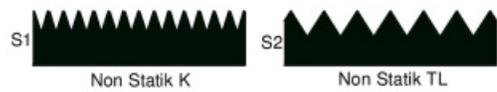
Für Mutterspachteln und Aluquick
Hochverschleißfest, Pack à 10 Stück.



A1	15.13170	7,15 €
A2	15.13210	7,15 €
A3	15.13220	7,15 €
A4	15.13221	7,15 €
A5	15.13222	7,15 €
B1	15.13180	7,15 €
B2	15.13190	7,15 €
B3	15.13200	7,15 €
B5	15.13202	7,15 €
B6	15.13204	7,15 €
B7	15.13207	7,15 €
B9	15.13208	7,15 €
B10	15.13209	7,15 €
B11	15.13203	7,15 €
B15	15.13205	7,15 €
B17	15.13206	7,15 €
S1 (Non Statik K)	15.13223	7,15 €
S2 (Non Statik TL)	15.13224	7,15 €
S3	15.13225	7,15 €
S4	15.13201	7,15 €
C1	15.13226	7,15 €
C2	15.13227	7,15 €

Einsätze 280mm

Für Mutterspachteln und Aluquick
Hochverschleißfest, Pack à 10 Stück.



A1	15.13240	8,35 €
A2	15.13280	8,35 €
A3	15.13290	8,35 €
A4	15.13291	8,35 €
A5	15.13292	8,35 €
B1	15.13250	8,35 €
B2	15.13260	8,35 €
B3	15.13270	8,35 €
B4	15.13288	8,35 €
B5	15.13282	8,35 €
B6	15.13271	8,35 €
B7	15.13272	8,35 €
B10	15.13273	8,35 €
B11	15.13299	8,35 €
B12	15.13287	8,35 €
B15	15.13284	8,35 €
B16	15.13285	8,35 €
B17	15.13286	8,35 €
C1	15.13296	8,35 €
C2	15.13297	8,35 €
C3	15.13289	8,35 €
C4	15.13298	8,35 €
S1 (Non Statik K)	15.13293	8,35 €
S2 (Non Statik TL)	15.13294	8,35 €

Abbildungen Originalgröße nach Merkblatt TKB-6

Verlegewerkzeug



Ersatzwalze "Mohair"

19.15801 7,60 €

Profi-Walze mit Bezug aus Velour, 4mm Florhöhe, 250mm breit, für 8mm Bügel.

Geeignet zum Aufbringen von Lack und Öl.

Lieferung ohne Bügel.



Ersatzwalze "Pacific"

19.15803 9,90 €

Profi-Walze mit einem speziellen Polyester-Mischbezug, 11mm Florhöhe, 250mm breit, für 8mm Bügel.

Geeignet für Beschichtung und Versiegelung von Böden mit wässrigen Systemen.

Lieferung ohne Bügel.



Ersatzwalze "Industria"

19.15810 7,70 €

Profi-Walze mit Nylonbezug, 12mm Florhöhe, 250mm breit, für 8mm Bügel.

Sehr gut geeignet für Bodenbeschichtungen.

Lieferung ohne Bügel.



Schaumwalze

19.15811 7,70 €

Profi-Walze aus geschäumtem Material, beidseitig abgerundet, 80mm Außendurchmesser, 250mm breit, für 8mm Bügel.

Geeignet für Versiegelungen.

Lieferung ohne Bügel.



Bügel 8mm

19.15813 2,75 €

für 250mm Rollen.



Vorstrich- und Klebeauftragerolle

19.15805 4,45 €

250mm mit Bügel und Abrollgitter.

Für einfache Beschichtungen, Klebeauftrag etc.



Teleskopstiel

19.15815 14,20 €

Ausziehbar bis 2m. Passend für Rakeln und Rollen.

Teleskopstange aus stabilem und profiliertem Aluminiumprofil.

Mit patentiertem Konus zur Befestigung des Zubehörs.

Längenverstellung über stabile Innenspannung.



CCM – Feuchtemessgerät

20.14396 485,00 €

Calcium-Carbid-Methode-Gerät zur Ermittlung der Estrichfeuchte. Vom Gutachter anerkannt. Mit stoßgeschütztem Manometer. Mit Direktablesung der Feuchtigkeitsprozente inkl. 25 Ampullen, 100g Waage, Zerkleinerungsschale sowie Hammer, Fäustel, Flachmeisel, Stahlkugeln und Kleinzubehör. Im Stahlkoffer. Digitales Manometer und Drucker auf Anfrage.

CCM – Feuchtemessgerät Eco

20.14398 416,00 €

Das Einsteigermodell: Für gelegentliche Messungen, sehr gutes Preis-Leistungs-Verhältnis. Ausgerüstet mit dem mechanischem Manometer mit einem maximalen Druckbereich bis 1,6 bar und digitaler Waage, Lieferung in einem robusten Kunststoff Doppelbodenkoffer. (Ohne Abbildung)

Carbidampullen für CCM – Gerät, Pack à 25 Stück

20.14400 26,30 €

Carbidampullen für CCM – Gerät, Pack à 100 Stück

20.14410 68,30 €

Prüfampullen für CCM – Gerät, 10 x 1 Gramm

20.14391 27,35 €



Caisson Feuchtigkeitsprüfgerät

20.14420 167,05 €

Einfach zu handhabendes Prüfgerät – einschalten – auflegen – digitaler Wert ablesen und mit auf Messgerät abgebildeter Tabelle vergleichen.

Speziell für Beton, Estriche und Holzmessungen. Nicht destruktive Messmethode. Messtiefe bis zu 3cm. Messsensor auf der Unterseite. Digitale Sofortanzeige. Automatische Ausschaltung. Batteriegerät. Inklusive Tasche.

Als Vorprüfgerät für CCM-Geräte empfohlen, zur Ermittlung der feuchtesten Stelle.



Hydromette Compact B

20.14610 118,75 €

Für Baufeuchte. Handlicher Schnellfeuchteindikator. Zerstörungsfreies Aufsuchen von Feuchtigkeit, sowie zur Erkennung von Feuchtigkeitsverteilung in Fußböden, Decken und Wänden. Mit LCD-Anzeige. Batteriegerät. Als Vorprüfgerät für alle CCM-Geräte empfohlen!



Hydromette Compact B - Blaue Serie

20.14615 238,50 €

Die BL COMPACT B ist ein elektronischer Baufeuchteindikator zum zerstörungsfreien Messen von Feuchtigkeit in Baustoffen. Die Hydromette arbeitet nach dem Dielektrizitätskonstante-/ Hochfrequenz-Messprinzip. Die vielseitig einsetzbare Kugelsonde dient zum Aufspüren von Feuchtigkeit in Baustoffen aller Art sowie zur Erkennung der Feuchtigkeitsverteilung in Wänden, Decken und Fußböden. Für jeden Baustoff kann individuell ein Grenzwert gesetzt werden, bei dessen Überschreitung ein akustisches Warnsignal ertönt. Ein ideales Vorprüfgerät für alle CCM-Messungen. Batteriegerät.

Vorteile:

- + Kennlinien für 7 Baustoffsorten und 2 Dämm-/ Isolierstoffe sowie Tendenzanzeige für Hart- und Weichholz
- + Akustische Alarmfunktion
- + Automatische Kalibrierung
- + Anzeige der Gerätetemperatur



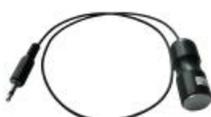
Caisson Lufttemperatur- und Luftfeuchtemessgerät

20.14422 132,40 €

Einfach zu handhabendes Prüfgerät – einschalten – zwischen Temperatur oder Feuchte wählen – auflegen – Wert ablesen.

Zur schnellen und unkomplizierten Messung der Umgebungstemperatur und der Luftfeuchtigkeit in Grad C und F. Mit Schutzgitter im Sensorbereich. Digitale Sofortanzeige. Mit Taupunkttafel auf der Rückseite. Automatische Ausschaltung. Batteriegerät. Inklusive Tasche. Kalibrationszertifikat mitgeliefert.

Lufttemperaturbereich von -10 bis +50°C
Luftfeuchtigkeitsbereich 5% bis 99%
Feuchtigkeitstoleranz +/- 2%
Temperaturtoleranz +/- 0,3 Grad Celsius



Oberflächentempersensor für 20.14422

20.14423 51,30 €

Zur genauen Bestimmung der Oberflächentemperatur und somit des Taupunktes. Messkabel mit Sensor wird hierfür in das Caisson Lufttemperatur- und Luftfeuchtemessgerät eingesteckt.

Messgeräte



Feuchtemessgerät - Materialfeuchte

20.14505 168,10 €

im handlichen Handyformat. Zur Messung von Materialfeuchte in Holz und Baustoffen, wie: Buche, Fichte, Lärche, Eiche, Kiefer, Ahorn, Zementestrich, Beton, Gips, Anhydritestrich, Zementmörtel, Ziegel und Mörtel. Messung über 2 Dornen, basierend auf Leitfähigkeit, zerstörungsfreies Messen. Mit Hold-Funktion. Messtiefe bis 3,5-4,0cm, wobei die Messung im oberen Drittel höher gewichtet ist. Messbereich 0-50%. Lieferung mit Gürteltasche, Handschlaufe und Schutzkappe, sowie Kalibrierprotokoll.



Feuchtemessgerät - Materialfeuchte plus

20.14506 299,45 €

inkl. Luftfeuchte und Temperatur. Im handlichen Handyformat. Zur Messung von Materialfeuchte in Holz und Baustoffen, wie: Buche, Fichte, Lärche, Eiche, Kiefer, Ahorn, Zementestrich, Beton, Gips, Anhydritestrich, Zementmörtel, Ziegel und Mörtel. Messung über 2 Dornen, basierend auf Leitfähigkeit, zerstörungsfreies Messen. Mit Hold-Funktion. Messtiefe bis 3,5-4,0cm, wobei die Messung im oberen Drittel höher gewichtet ist. Messbereich 0-50%. Lieferung mit Gürteltasche, Handschlaufe und Schutzkappe, sowie Kalibrierprotokoll.



Oberflächen - Härteprüfer RI-RI

16.14074 152,35 €

Zur Bestimmung der Estrichfestigkeit mit Gitterritzverfahren. Bestehend aus 2 Teilen - rostfreies Ritzblech und einem gefederten Spezialstift.



Messkeil

15.12313 21,85 €

Alu 0-20mm, Zum Messen von Estrichunebenheiten.



Stahlwinkel

15.13520 24,10 €

100 x 50cm verzinkt, starre Ausführung.



Stahllineal mit Facette

15.13530 65,60 €

205cm verzinkt, starre Ausführung.



Stahllineal

rostfrei, bombiert, gerollt, 8cm breite Ausführung. Einsatz mit Kreuzwinkel als 90° Anschlag.

205cm
405cm
505cm

15.13590 27,85 €
15.13600 51,30 €
15.13610 60,85 €



Kreuzwinkel 50cm

15.13588 22,40 €

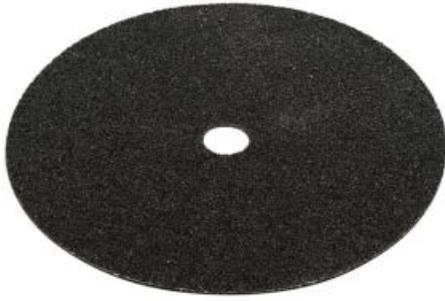
Zum Erstellen von 90° Winkeln, für Bandstahllineal 8cm.



Treppenschmiege (Treppenlehre)

16.14080 76,40 €

Die 6 verschiedenen langen Arme werden auf die Eckpunkte der Stufe ausgerichtet und fixiert. So lassen sich die Abmessungen einer Stufe schnell und genau auf den Bodenbelag übertragen. Je 2 Arme 600 mm, 800 mm, 1000 mm. Im Holzkasten.



Schleifscheiben Ø 380mm

für Einscheibenmaschinen. Doppelseitig, in Verbindung mit Schleifteller 19.14211.
Hochwertige Qualität für den Profi. Siliciumcarbid auf Gewebe/Papier.
Pack à 10 Stück

KG 16	19.14220	94,25 €
KG 24	19.14230	76,75 €
KG 36	19.14235	63,55 €
KG 40	19.14240	54,85 €
KG 60	19.14250	49,30 €
KG 80	19.14260	46,05 €
KG 100	19.14270	41,70 €
KG 120	19.14267	41,70 €
KG 150	19.14268	40,60 €
KG 180	19.14269	40,60 €



Schleifscheiben Ø 406mm

für Einscheibenmaschinen. Doppelseitig, in Verbindung mit Schleifteller 19.14211/12.
Hochwertige Qualität für den Profi. Siliciumcarbid auf Gewebe/Papier.
Pack à 10 Stück

KG 16	19.14271	100,90 €
KG 24	19.14272	88,80 €
KG 40	19.14273	58,15 €
KG 60	19.14274	53,75 €
KG 80	19.14275	47,15 €
KG 100	19.14262	49,40 €
KG 120	19.14263	49,40 €



Padtreibteller Ø 380mm

Mit auswechselbarer Igelplatte zur Aufnahme von Pads.

19.15340 114,55 €

Ersatzigelplatte

400mm für Padtreibteller 19.15340

52.00389 32,80 €



Superpads 20mm Ø 406mm

Wird mit Padtreibteller 1915340 eingesetzt.
Von "schwarz" bis "weiß" abnehmender Härtegrad. Pack à 5 Stück.

Schwarz	zur Grobreinigung	19.15350	27,85 €
Grün	zur Reinigung stärkerer Verschmutzungen (Grundreinigung)	19.15360	27,85 €
Rot	für die mittlere Reinigung, für empfindliche Beläge	19.15370	27,85 €
Beige	zum Ölen, Polieren, für die sanfte Reinigung	19.15380	27,85 €
Weiß	zum Polieren	19.15390	27,85 €



Normalpads 8mm Ø 406mm

Wird mit Padtreibteller 1915340 eingesetzt.
Von "schwarz" bis "weiß" abnehmender Härtegrad. Pack à 10 Stück.

Schwarz	zur Grobreinigung	19.15351	23,15 €
Grün	zur Reinigung stärkerer Verschmutzungen (Grundreinigung)	19.15361	23,15 €
Rot	für die mittlere Reinigung, für empfindliche Beläge	19.15371	23,15 €
Beige	zum Ölen, Polieren, für die sanfte Reinigung	19.15381	23,15 €
Weiß	zum Polieren	19.15391	23,15 €

Schleifmittel



Schleifgitter Ø 406mm

Wird mit Padtreibter und Pad eingesetzt.
Pack à 10 Stück.

KG 60	19.15400	40,05 €
KG 80	19.15410	40,05 €
KG 100	19.15420	40,05 €
KG 120	19.15430	40,05 €
KG 150	19.15435	40,05 €
KG 180	19.15440	40,05 €



Superfinishing Pad Ø 406mm

Wird mit Padtreibter und Pad eingesetzt. Pack à 10 Stück.
Für den letzten Schliff und Finish mit perfektem Ergebnis auf allen Holz, und Parkettböden mit der Parkettschleifmaschine WOODY und allen handelsüblichen Einscheibenmaschinen.

Patentierter Aufbau - durch die ganzflächige Perforation wird effektiver abgesaugt und ein Zusetzen des Pads wird verhindert. Abtrag und Standzeit wird erhöht.

KG 60	19.15510	78,70 €
KG 80	19.15515	78,70 €
KG 100	19.15520	78,70 €
KG 120	19.15525	78,70 €
KG 150	19.15530	78,70 €



Wollpad Ø 410mm

19.15550 68,30 €

Nicht abrasiv. Zum Aufsaugen, bzw. Abtragen, überschüssiger Öle & Wachse.
Stärke 5mm. Pack à 10 Stück.



Gewebesleifbänder 750x200mm

Schweres X-Baumwollgewebe, mit Vollkunstharzbindung, Wellenverbinder und dichter Edelkorundstreuung. Hochwertige Qualität für hohe Beanspruchung geeignet. Pack á 10 Stück.

KG 16	24.00016	49,45 €
KG 24	24.00024	47,15 €
KG 36	24.00036	45,00 €
KG 40	24.00040	42,75 €
KG 60	24.00060	39,50 €
KG 80	24.00080	35,10 €
KG 100	24.00100	34,05 €
KG 120	24.00120	34,05 €



Zirkon - Gewebesleifbänder 750x200mm

Zirkon für wesentlich höhere Schleifleistung. Schweres X-Baumwollgewebe, mit Vollkunstharzbindung, Wellenverbinder und dichter Zirkonkorundstreuung. Hochwertige Qualität für hohe Beanspruchung geeignet. Pack á 10 Stück.

KG 24	24.50024	58,65 €
KG 36	24.50036	56,50 €
KG 40	24.50040	53,30 €
KG 60	24.50060	49,05 €
KG 80	24.50080	43,75 €
KG 100	24.50100	41,65 €
KG 120	24.50120	41,65 €



Schleifscheiben Ø 178mm mit Mittelloch

Hochwertige Qualität für den Profi. Edelkorund auf festem Träger. Pack á 50 Stück.

KG 16	24.10016	62,75 €
KG 24	24.10024	41,20 €
KG 36	24.10036	34,60 €
KG 40	24.10040	32,50 €
KG 60	24.10060	25,95 €
KG 80	24.10080	23,80 €
KG 100	24.10100	21,65 €
KG 120	24.10120	21,65 €



Klettschleifscheiben Ø 178mm mit Mittelloch

Hochwertige Qualität für den Profi. Edelkorund auf festem Träger. Pack á 50 Stück.

KG 16	24.23016	56,25 €
KG 24	24.23024	53,10 €
KG 36	24.23036	52,05 €
KG 40	24.23040	47,30 €
KG 60	24.23060	44,35 €
KG 80	24.23080	41,10 €
KG 100	24.23100	37,85 €
KG 120	24.23120	37,85 €



Zirkon - Klettschleifscheiben Ø 178mm mit Mittelloch

Hochwertige Qualität für den Profi. Zirkonkorund auf festem Träger und Vollkunstharzbindung. Pack á 50 Stück.

KG 24	24.22024	104,05 €
KG 36	24.22036	95,65 €
KG 40	24.22040	85,15 €
KG 60	24.22060	81,95 €
KG 80	24.22080	77,75 €
KG 100	24.22100	74,60 €
KG 120	24.22120	74,60 €



Schleifscheiben Ø 150mm mit Mittelloch

Hochwertige Qualität für den Profi. Edelkorund auf festem Träger. Pack á 50 Stück.

KG 16	24.80016	48,75 €
KG 24	24.80024	30,40 €
KG 36	24.80036	25,95 €
KG 40	24.80040	22,70 €
KG 60	24.80060	18,95 €
KG 80	24.80080	17,30 €
KG 100	24.80100	16,20 €
KG 120	24.80120	16,20 €

Schleifmittel



Klettschleifscheiben Ø 150mm mit Mittelloch

Hochwertige Qualität für den Profi. Edelmetall auf festem Träger.
Pack à 50 Stück.

KG 16	24.83016	41,95 €
KG 24	24.83024	41,60 €
KG 36	24.83036	34,70 €
KG 40	24.83040	32,50 €
KG 60	24.83060	29,25 €
KG 80	24.83080	27,05 €
KG 100	24.83100	25,95 €
KG 120	24.83120	25,95 €
KG 150	24.83150	25,32 €



Zirkon - Klettschleifscheiben Ø 150mm mit Mittelloch

Hochwertige Qualität für den Profi. Zirkonkorund auf festem Träger und Vollkunstharzbindung.
Pack à 50 Stück.

KG 24	24.84024	94,15 €
KG 36	24.84036	78,10 €
KG 40	24.84040	76,80 €
KG 60	24.84060	68,20 €
KG 80	24.84080	63,90 €
KG 100	24.84100	58,45 €
KG 120	24.84120	58,45 €



Klettschleifscheiben Ø 150mm 9-Loch

8 Absauglöcher 1 Mittelloch. Für marktübliche Exzenterschleifer.
Hochwertige Qualität für den Profi. Edelmetall auf festem Träger.
Pack à 50 Stück.

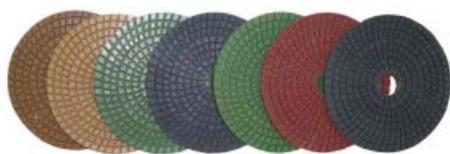
KG 24	24.91024	46,25 €
KG 36	24.91036	44,15 €
KG 40	24.91040	33,65 €
KG 60	24.91060	33,65 €
KG 80	24.91080	33,65 €
KG 100	24.91100	33,65 €
KG 120	24.91120	33,65 €
KG 150	24.91150	33,65 €



Klettschleifscheiben Ø 125mm

Hochwertige Qualität für den Profi. Edelmetall auf festem Träger.
Für Randschleifer ROMO-125, Pack à 50 Stück.

KG 24	24.77530	38,35 €
KG 40	24.77540	33,10 €
KG 60	24.77560	29,95 €
KG 80	24.77580	28,40 €
KG 100	24.77590	27,85 €
KG 120	24.77595	27,85 €



Diamantpad Ø 125mm

mit dichtem Diamantgefüge, hoher Standzeit und hoher Flexibilität.
Auch mit ROMO-125 bzw. RO-125 mit Holzschleifset einsetzbar.
Je Stück

KG 50	19.14605	15,20 €
KG 100	19.14610	15,20 €
KG 200	19.14615	15,20 €
KG 400	19.14620	15,20 €
KG 800	19.14625	15,20 €
KG 1500	19.14630	15,20 €
KG 3000	19.14635	15,20 €



Schleifblatt-Halter

Für Multimaster und Supercut, 2er Set

19.14936 11,15 €



Schleifblätter

Für Multimaster und Supercut (mit Adapter)
Pack à 50 Stück, ungelocht

KG 40	19.14931	16,95 €
KG 60	19.14932	16,95 €
KG 80	19.14933	16,95 €
KG 100	19.14934	16,95 €
KG 120	19.14935	16,95 €



Qualitätsklingen

in hochwertiger Solinger Qualität, hochlegierter Werkzeugstahl 0,65mm, eisgehärtet.
Pack à 10x10 Stück = 100 Stück. 10 Stück im Dispenser zur einfachen Entnahme der Klinge.



Trapezklinge
Trapezklinge groß
Hakenklinge
Hakenklinge groß

15.12450	17,85 €
15.12460	21,20 €
15.12470	32,40 €
15.12490	37,95 €



Qualitätsklingen mit Titan-Beschichtung

in hochwertiger Solinger Qualität, hochlegierter Werkzeugstahl 0,65mm, eisgehärtet.
Mit Titanbeschichtung für längere Standzeit. Pack à 10x10=100 Stück.
10 Stück im Dispenser zur einfachen Entnahme der Klinge.



Titan-Trapezklinge
Titan-Trapezklinge groß
Titan-Hakenklinge
Titan-Hakenklinge groß

15.12455	30,10 €
15.12465	34,60 €
15.12475	49,10 €
15.12495	59,05 €



Doppelschliffklingen

Haken- und Trapezklinge in einem, eisgehärtet 0,65mm,
in hochwertiger Solinger Qualität.
Pack à 10x10 Stück=100 Stück.

15.12480	57,30 €
----------	---------



Konkav-Klingen

eisgehärtet 0,65mm
Pack à 10x10 Stück=100 Stück.

15.12485	32,80 €
----------	---------



Abbrechklingen 18mm

eisgehärtet, für Cuttermesser 15.12494, 15.12596
Pack à 10x10 Stück=100 Stück

15.12590	21,85 €
----------	---------



Abbrechklingen 18mm mit Titan-Beschichtung

eisgehärtet, mit Titanbeschichtung für längere Standzeit.
Für Cuttermesser 15.12494, 15.12596
Pack à 10x10 Stück=100 Stück

15.12591	42,05 €
----------	---------



Abbrech-Hakenklingen 18mm

eisgehärtet, für Cuttermesser 15.12494, 15.12596
Pack à 10x10 Stück=100 Stück

15.12595	71,45 €
----------	---------



MOZART Klingen

in hochwertiger Solinger Qualität, hochlegierter Werkzeugstahl 0,65mm, eisgehärtet.
Pack à 10x10 Stück = 100 Stück. 10 Stück im Dispenser zur einfachen Entnahme der Klinge.



MOZART Trapezklinge
MOZART Hakenklinge
MOZART Hakenklinge groß

15.12452	24,50 €
15.12472	38,90 €
15.12491	44,50 €

MOZART
TECHNIK DER SCHÄRFE

Messer



Bodenlegermesser ROLL mit Köcher

Einfacher und schneller Klingenwechsel ohne Werkzeug.
Mit Fixiermagnet für die Klinge.
Hochwertige Qualität für professionelle Bodenleger.

15.12548

17,55 €



Delphin-Verlegemesser mit Köcher

15.12550

20,95 €



Sharkmesser mit Köcher

15.12555

18,40 €



Cuttermesser NT 2000

Hochwertiges Messer aus Metall mit Blitzmagazin.
Inkl. 3 Abbrechklingen 15.12590.

15.12494

34,25 €



Cuttermesser leicht

Inkl. Abbrechklinge.

15.12596

2,00 €



Universalmesser Zink

Inkl. 5 Klinsen 15.12460

15.12520

5,40 €



Handgriff für Lino-Spezialklingen

ohne Klinge

15.12630

17,55 €



Spezialklinge Nr. 22

für 15.12630
Pack à 10 Stück

15.12610

29,55 €

Scheren und Schneider



Gehrungsschere

für Kunststoffprofile, 2 x 45 Grad Anschläge. 6cm Schneide.

15.12800

19,00 €



Gehrungsschere lang

mit 45° Anschlägen und 75 mm Schnittlänge.

Für Holz- und Kunststoffprofile. Geeignet für Gehrungsschnitte in breiteren Materialien.

15.12795

54,65 €



Gehrungsschere mit Trapezklinge

45° Anschläge und 50 mm Schnittlänge.

Für den besonders feinen und filigranen Schnitt (z.B. Linoleum).

15.12797

42,05 €



Leistenschere mit Hebelübersetzung

für den sauberen 90° - Schnitt von Leisten, Profilen, Kunststoff-, Gummi- oder Holzmaterialien. Mit 90° - Anschlägen und 75mm Schnittlänge. Unentbehrlich für Bodenleger, Maler, Tischler und viele andere Gewerke.

Durch die Hebelübersetzung mit bis zu 80% Kraftersparnis. Im Verlauf des Schneidevorganges nimmt die Effektivität der Hebelübersetzung exponentiell zu.

Hebelübersetzung: Bis zu 80 % Kraftersparnis

Je flacher und härter die Materialien sind, desto größer ist der Kraftaufwand beim Schneiden. An dieser Stelle setzt die Hebelübersetzung ein:

Sie entwickelt ihre Kraft im Verlauf des Schneidvorgangs und entfaltet ihre größte Wirkung zum Ende des Schnittes – dort, wo der Kraftaufwand am stärksten ist und der Schnitt mit einer normalen Schere große Mühen kosten würde. Mit Hilfe der Hebelübersetzung wird das Material mit Leichtigkeit durchgeschnitten.

15.12796

83,00 €



Universal-Schneider Rot

für Webteppich mit Jute und Zweitrücken, inklusive 10 Klingen

15.12400

15,65 €

Ersatzklingen für 15.12400

Pack à 100 Stück

15.12560

17,90 €



Universal-Schneider Blau

für Teppiche mit elastischer Rückseite, inklusive 10 Klingen

15.12410

15,65 €

Ersatzklingen für 15.12410

Pack à 100 Stück

15.12580

23,95 €



Mittagschneider Teppichschneider schwarz

Für alle textilen Beläge, außer Schaumrücken. Schneidet von oben nach unten. Inkl. 10 Ersatzklingen

15.12441

33,85 €

Ersatzklingen für 15.12441

Pack à 100 Stück

15.12560

17,90 €

Scheren



Teppichschere 10 Zoll (25cm)

15.12690 30,50 €

Warmgeschmiedet, aus Spezial-Scherenstahl, hochfrequenz-gehärtet, mit einstellbarer, servicefreundlicher Schraube.



Teppichschere 10 Zoll (25cm) für Linkshänder

15.12700 52,50 €

Warmgeschmiedet, aus Spezial-Scherenstahl, hochfrequenz-gehärtet, mit einstellbarer, servicefreundlicher Schraube.



Teppichschere 12 Zoll (30cm)

15.12710 39,95 €

Warmgeschmiedet, aus Spezial-Scherenstahl, hochfrequenz-gehärtet, mit einstellbarer, servicefreundlicher Schraube.



Florschere 6 Zoll (15cm) gekröpft

15.12720 15,35 €

Warmgeschmiedet, aus Spezial-Scherenstahl, hochfrequenz-gehärtet, mit einstellbarer, servicefreundlicher Schraube. Griffe mit PVC-Überzug.



Florschere 7 Zoll (18cm) gekröpft

15.12725 17,55 €

Warmgeschmiedet, aus Spezial-Scherenstahl, hochfrequenz-gehärtet, mit einstellbarer, servicefreundlicher Schraube. Griffe mit PVC-Überzug.



Kettelschere 8 Zoll (20cm), gekröpft

15.12715 23,15 €

Warmgeschmiedet, aus Spezial-Scherenstahl, hochfrequenz-gehärtet, mit einstellbarer, servicefreundlicher Schraube. Griffe mit PVC-Überzug.



Universalschere 8 Zoll (20cm)

15.12735 15,80 €

Rostfrei, mit bogenförmiger Schneidenform für den brillanten Schnitt und Leichtgängigkeit. Abgewinkelte, bruchfeste Kunststoffgriffe mit rutschfester Weichgummi-Einlage. Solinger Qualität.



Schneider- und Teppichschere 10 Zoll (25cm)

15.12750 27,85 €

Rostfrei, mit bogenförmiger Schneidenform für den brillanten Schnitt und Leichtgängigkeit. Rutschfester Griff mit Weichgummi-Einlage. Solinger Qualität.



Rührgerät RO-1400

15.12378 223,80 €

2-Gang Rührgerät mit hoher Durchzugskraft, universell einsetzbar bis 50kg.
Mit Softstart für spritzfreies Anrühren.
Mit ergonomischen Soft-Griff.
Inklusive Spindelrührer.

Technische Daten:

Motorleistung:	1400 Watt, 230 Volt
Drehzahl 1:	150 - 300 U/min
Drehzahl 2:	300 - 650 U/min
Werkzeuganschluss:	M14
Gewicht:	8,00kg
Max. Rührgutmenge:	50kg
Max. Rührkorbdurchmesser:	140mm



Mörtelrührer 140mm M 14

15.12393 21,85 €

Vielseitig einsetzbar für schwere und hochviskose Materialien z.B. für Fertigputz, Fertigmörtel, Klebemörtel, Fliesenkleber, Kalk, Beton, Zement, Estrich, Spachtelmasse, Vollwärmeschutz, Dämmschutz, quarzgefüllte Epoxydharze. Bis 50kg.



Spindelrührer 120mm M 14

15.12399 20,00 €

Vielseitig einsetzbar für zähe Materialien hoher Viskosität, z.B. Fertigputz und Fertigmörtel, Klebemörtel, Ansetzbinder, Gips, Kalk, Zementputz, Fliesenkleber, Spachtelmasse, Pasten, Granulate, quarzgefüllte Epoxydharze. Bis 50kg.



Korbrührer 120mm M 14

15.12396 20,00 €

Ideal zum Verrühren von Klebstoff, Dichtungsmasse, Spachtelmasse, Bitumenbeschichtungen, Kitt, Epoxydharzmischungen etc.
Besonders effektiver Rührer durch die entstehende Sogwirkung von unten nach oben wodurch ein homogenes Ergebnis garantiert wird. Bis 25kg.



2-Flügelrührer 120mm M 14

15.12385 18,70 €

Spezieller Rührer für flüssige und verlaufende Materialien, sowie Kleber, Lacke, Lasuren und Grundierungen. Auch für den Einsatz in schnelllaufenden Rührgeräten. Schnelle und homogene Durchmischung bei hoher Laufruhe, Spritzer werden vermieden. Bis 50kg.



Korbrührer 120mm SW 10

15.12380 13,15 €

Universalkorbrührer für Bohrmaschinen, für flüssige und verlaufende Materialien. Schaft: SW 10. SW = Schlüsselweite (für Bohrmaschinenfutter).



Spindelrührer 120mm SW 10

15.12391 13,15 €

Universell einsetzbarer Rührer für Bohrmaschinen. Für alle klebrigen und zähen Materialien, wie Fliesen- und Baukleber, Fertigmörtel, Fertigputz, Spachtelmassen, etc. Mischwirkung von unten nach oben. Schaft: SW 10. SW = Schlüsselweite (für Bohrmaschinenfutter).

Antirutschbänder



Schwarz



Transparent



Weiß



Rot



Fluoreszierend Gelb



Blau



Braun



Grau



Neongelb



Signalfarbe

ROLL-Antirutschband

Leistungsfähiges, selbstklebendes, flaches Material, mit höchster Griffigkeit und exzellenter Formanpassung. Ideal zur Verlegung auf Flächen wo Rutschgefahr besteht, wie: Treppen, Eingangsbereiche, Rampen, öffentliche Räume, Schiffe, Boote, Sanitärräume, LKW und Busse.

Aus hochwertigen Materialien: spezielle, fein gemahlene Mineralpartikel in Verbindung mit synthetischem Kunststoff.

Für den Außenbereich mit Kantenversiegler 14.11173.

Schwarz	50mm x 18m	14.11160	55,00 €
Transparent	50mm x 18m	14.11161	55,00 €
Weiß	50mm x 18m	14.11162	55,00 €
Rot	50mm x 18m	14.11163	55,00 €
Grün	50mm x 18m	14.11164	55,00 €
Grau	50mm x 18m	14.11165	55,00 €
Fluoreszierend Gelb	50mm x 18m (Nachtleuchtend)	14.11166	159,90 €
Blau	50mm x 18m	14.11167	55,00 €
Braun	50mm x 18m	14.11168	55,00 €
Grau	50mm x 18m (Qualität für Schwimmbäder)	14.11169	55,00 €
Neongelb	50mm x 18m	14.11171	55,00 €
Signalfarbe	50mm x 18m (schwarz/gelb)	14.11172	55,00 €
Grau, grob	50mm x 18m (Qualität für Schwimmbäder)	14.11174	145,55 €
Transparent	50mm x 18m (Qualität für Schwimmbäder)	14.11175	55,00 €
Schwarz	14mm x 18m (Qualität für Schwimmbäder)	14.11200	18,40 €
Grau	14mm x 18m (Qualität für Schwimmbäder)	14.11201	18,40 €
Beige	14mm x 18m (Qualität für Schwimmbäder)	14.11202	18,40 €
Schwarz	28mm x 18m (Qualität für Schwimmbäder)	14.11205	28,00 €
Grau	28mm x 18m (Qualität für Schwimmbäder)	14.11206	28,00 €
Signalfarbe	28mm x 18m (schwarz/gelb)	14.11207	28,00 €

Weitere Breiten und Sondergrößen auf Anfrage.



Kantenversiegler

14.11173 7,70 €

Für die Verlegung des ROLL Antirutschbandes im Außenbereich. Auf PVC-Basis. Tube à 50g inkl. Düse.



Sprühkleber Karton á 12 Dosen á 500ml

18.12960 88,25 €

Sprühkleber Einzeldose

18.12961 8,75 €

Sprühkleber ist ein vielfältig einsetzbarer Klebstoff auf Basis von synthetischem Kautschuk zum Verkleben von, Kork, Gummi, Schaumgummi, Plastik, Pappe, Textilien, Filz, Styropor usw.

Für permanente und nicht-permanente Verklebungen.



Kleberspritze

15.12330 37,85 €

Mit Bajonettverschluss und 3 austauschbaren Nadeln. (Nadeln in 3 verschiedenen Größen).

Ersatznadeln

15.12340 10,55 €

für 15.12330, Satz á 3 Stück



Polymer Montagekleber Karton á 12 Stück

18.12987 131,35 €

Polymer Montagekleber Einzelkartusche

18.12988 12,65 €

Lösungsmittelfreier, überstreichbarer, hochmoduler, elastischer, naht- und fugenfüllender MS-Polymer-Klebstoff für den gesamten Baubereich sowie die Industrie. Füllmenge: 470g

Geeignet für Fußbodenprofile, Sockelleisten, Türfutter, Tafelbretter, Holz, Metall, Natur- und Kunststein, Hart-PVC, PUR-Schaum, diverse Kunststoffe usw. Nach der Aushärtung schleif- und überlackierbar. Wärmebeständig bis +100°C, wasserfest gemäß DIN EN 204 - D4. Besonders empfohlen zur Verlegung von ungebohrten Metallprofilen durch die elastische Aushärtung!



Kartuschenpistole „Profi“

18.12994 30,50 €

Profi-Pressen in stabiler Ausführung, geschlossene Form, auch für Dichtmassen in Schläuchen.



Estrichklammern

Wellenverbinder zur kraftschlüssigen Verbindung bei der Sanierung von Estrichrissen in Verbindung mit Zwei-Komponentenkleber.

Pack á 1000 Stück

18.12952 27,35 €

Pack á 100 Stück

18.12953 6,45 €



Zwei-Komponentenkleber

18.12950 12,10 €

Polyester-Reparaturkleber zur Estrichsanierung bei Rissen. Speziell zum Verkleben von Rissen im Unterboden sowie zur Befestigung von Nagelleisten, Stein, Beton und Metall. Abbindezeit ca. 15Min.

Inhalt: 1000 g Harz, 30 g Härter.



Stahlstifte TEC blank 1,5 mm

Pack á 1000 Stück

TEC-Stahlstifte

20 mm

21.12030 7,25 €

25 mm

21.12040 8,10 €

30 mm

21.12050 8,95 €

35 mm

21.12060 9,60 €

45 mm

21.12080 13,45 €



Easyboard

Größe: 57 x 33 x 9 cm (L x B x H)
Belastbarkeit: bis 150 kg
Gewicht: ca. 4,2 kg
Polster: 7 cm PUR - Schaumkissen

Aufnahmefläche für Behälter: 30 x 40 cm (L x B)
(z. B. Systainer von FESTO)

Ausbuchtung für Anrührreimer bis 32 cm Durchmesser
(z. B. ARDEX, PCI, KIESEL etc.)

15.11740 155,00 €



Knieschoner Ergo

zertifiziert EN 14404

Ersatzriemen

Für Knieschoner Ergo

15.11720 26,30 €

15.11721 2,10 €



Die ALPRO®-Knieprotektoren

Für optimalen Knieschutz bei allen Arbeiten in kniender Position sorgen die ALPRO®-Knieprotektoren.

Mit stufenlos verstellbaren Klettbindern lassen sich die Protektoren genau ans Knie anpassen und befestigen. So lassen sich alle Arbeiten knieschonender und schmerzfreier erledigen.

Ersatzriemen

Für ALPRO-Knieprotektoren
Paarweise

15.11678 83,00 €

15.11679 26,80 €



Einsteckknienpolster aus Moosgummi

Hochwertige Qualität, zum Einstecken in Arbeitshosen.
Dauerhaft elastisch und durch die gitterförmigen Einschnitte
angenehm zu tragen. Paarweise.
Per Kissen 75g, Maße: 22,5 x 16 x 12mm

15.11715 10,05 €



Atemschutzmaske mit Klimaventil, FFP2

Der FFP-Klassiker mit ActivForm®, DuraMesh®-Außenstruktur und Klimaventil®.
Dank ActivForm® passt sich automatisch der Gesichtsform an.
Die DuraMesh®-Außenstruktur gewährleistet Stabilität und Langlebigkeit.
Die Rundumbefähigung passt sich automatisch der Kopfform des Trägers an.
Das Klimaventil® erleichtert das Ausatmen und hält die Luft unter der Maske kühler.
Norm: EN149:2001, Schutzstufe: FFP2 NR D gegen gesundheitsschädliche und
krebserzeugende Stäube, Rauch und Aerosole auf Wasser- und Ölbasis.
Nicht gegen radioaktive Stoffe, sowie luftgetragene biologische Arbeitsstoffe der
Risikogruppe 3 + Enzyme.

Pack à 3 Stück.

22.12966 14,50 €



Atemschutzmaske mit Klimaventil, FFP3

Neben der ActivForm®, DuraMesh®-Außenstruktur und dem Klimaventil® zeichnet
sich diese FFP-Maske besonders durch eine abwaschbare Rundum-Dichtlippe und
die Falterfilterkonstruktion aus und kann somit länger als 8 Stunden getragen werden.
Das Klimaventil® erleichtert das Ausatmen und hält die Luft unter der Maske kühler.
Norm: EN149:2001 Schutzstufe: FFP3 R D gegen gesundheitsschädliche und
krebserzeugende Stäube, Rauch und Aerosole auf Wasser- und Ölbasis. Gegen
radioaktive Partikel, sowie luftgetragene biologische Arbeitsstoffe der Risikogruppe
3 + Enzyme.

Je Stück in Einzelverpackung

22.12967 12,30 €

ROLL Bodenschutzmatten

Aus hochwertigem Polycarbonat, ohne Recycleanteil.
Geruchsneutral und vollkommen schadstofffrei – TÜV geprüft,
100 % recyclebar, UV-beständig, für Allergiker optimal geeignet,
extrem strapazierfähig, auch für Fußbodenheizungen geeignet,
minimaler Rollwiderstand für Bürostühle.



Roll-Polycarbonatmatten glatt

mit Antirutschbeschichtung auf der Unterseite der Matte.
Für Parkett, PVC-, Lino und alle glatten Beläge, sowie kurzfloorigem Teppich. 100% Polycarbonat ohne Recyclinganteil. 2mm stark.

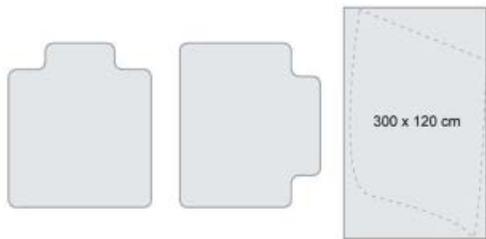
925x1200mm	12.11450	61,40 €
1000x1200mm	12.11451	64,65 €
1150x1200mm	12.11452	71,35 €
1500x1200mm	12.11453	88,05 €
1850x1200mm	12.11454	103,70 €
2000x1200mm	12.11455	110,35 €
3000x1200mm	12.11456	157,20 €
Rund Ø 1000mm	12.11457	85,85 €



Roll-Polycarbonatmatten mit Noppen

für Teppichbeläge. 2,75mm stark. 100% Polycarbonat ohne Recyclinganteil.

930x1200mm	12.11500	76,95 €
1000x1200mm	12.11505	82,50 €
1150x1200mm	12.11510	92,60 €
1500x1200mm	12.11515	114,85 €
1850x1200mm	12.11520	138,20 €
2000x1200mm	12.11525	152,55 €
3000x1200mm	12.11530	218,30 €



Alle rechteckigen Größen sind mit Zungenausschnitt - längs- oder breitseits -
lieferbar. Innerhalb der Maße 3000x1200mm ist jede beliebige Form nach
Zeichnungsvorlage lieferbar.

Zuschnitt Zungenausschnitt pro Rollmatte

10.00004 15,00 €

Sondermaße (nach Aufwand) und Formen auf Anfrage!

Stichwortverzeichnis

A					
Absaugsystem für Einscheibenmaschine	4				
Abstoßmesser	33				
Abstoßspachtel	27				
Andrückwalze, Andrückrolle	34				
Anreibhammer	34				
Anreibkork	34				
Antirutschband	56				
Atemschutzmaske	58				
B					
Bausauger	20				
Besen	34				
Bodenbelagsanreißer	29				
Bodenschutzmatten	59				
Bügel für Walzen	44				
Bullystripper	26				
Bürste für Schweißdüsen	32				
C					
CCM-Messgeräte	45				
D					
Diamantpads	50				
Diamantrotierteller	5				
Diamantscheibe	13	18	19		
Diamant-Schleifblock	33				
Diamantschleifer	17				
Doppelkopf-Nahtspanner	36				
Dreikantschaber	29				
Düsen für Schweißgeräte	32				
E					
Easysboard	58				
Eckenschneider	29				
E-Cut für Multimaster und Supercut	26				
Einschaltstrombegrenzer	10				
Einscheibenmaschine	3				
Einsteckknepolster	58				
Entlüftungsroller	40				
Estrichglätteteller	8				
Estrichklammern	57				
F					
Fasentrimmer	28				
Feuchtemessgeräte	45				
Flexspachtel	40				
Florbürste	37				
Flüssigkeitstank	11				
Fugenfräse Easy	30				
Fughobel	29				
Fughobel Groovy	28				
Fußbodenschaber	27				
G					
Gehrungsschere	53				
Gummihammer	38				
Gummispachtel	39				
H					
Hammer	38				
Handschleifmaschinen	17				
Handschleifstein	27				
Heißluftschweißgerät	31				
Henkelocheisen	33				
Höhenanreißer	29				
Holzschleifteller	8				
I					
Industriesauger	20				
K					
Kaltschweißmittel	35				
Kanten-Fasentrimmer	28				
Kantenschneider	28				
Kartuschenpistole	57				
Kelle	41				
Kellen	41				
Klingen	51				
Knieschoner	58				
Kniespanner	36				
Konfektionsgerät	36				
Kuhfuß	37				
Kupferband	37				
L					
Laminatstanze	39				
Leister Schweißgerät	31				
Linocutter	30				
Linowalze	34				
M					
Messer	52				
Messkeil	46				
Minifloor	31				
Ministretcher	36				
Mittagschneider	53				
Montagekleber	57				
Mörtelrührer	55				
Multimasterzubehör	26	50			
N					
Nagelsohlen	40				
Nahtandrückrolle	32				
Nahtklammer	37				
Nahtschneider	30				
Nahtwalze	37				
O					
Oberflächen-Härteprüfer	46				
P					
Pads	9				
Padtreibteller	9				
Parkettschleifmaschine	15				
Parkettziehklinge	39				
Parkettzugeisen	38				
PKD-Fräser	5				
PKD-Scheibe	13	18	19		
Planfräser	6				
Polycarbonatmatten	59				
R					
Radiergummi	33				
Rakel	41				
Randschleifklotz	27				
Randschleifmaschine	17				
Reinigungspads	9				
Reinigungstücher	39				
Reißklaue	37				
Reparaturpaste	35				
RO-1800, RO-2200, RO-3000	3				
RO-300, RO-250	13				
Rotierfrästler	6				
Rotorscraper	6				
Rührgerät	55				
Rührquirl	55				
S					
Sanierungsfräse	13				
Sauger	20				
Schaber	27				
Scheren	54				
Schlagklotz	38				
Schleifbänder	49				
Schleifblitz	27				
Schleifbürste	11				
Schleifgitter	10				
Schleifscheiben	9	47	50		
Schleifscheiben für Woody	15				
Schleifteller	9				
Schweißautomat	31				
Schweißgerät	31				
Schweißkoffer	32				
Schweißmobil	31				
Schweißnahtschlitten	33				
Spachteleinsätze	43				
Spachteln	40	42			
Spindelrührer	55				
Sprühkleber	57				
Stahllineal	46				
Stahlstifte	57				
Stahlwinkel	46				
Steinschleifscheibe	8				
Stoßspachtel	27				
Streifenschneider für Teppiche	36				
Streifenschneider Vario	28				
S					
Strippermaschinen	23	25	26		
Superfinishing Pads	10				
Superpads	9				
T					
Teleskopstiel	34				
Topfbürstenteller	8				
Treppenschmiege	46				
Treppenwerkzeug	37				
Türschwellenlineal	42				
U					
Universalschneider	53				
V					
Verlängerungskabel	10				
Viertelmondmesser	33				
Vorabscheider	21				
W					
Walzen	44				
Wandabstandshalter	39				
Wolframcarbidsplittscheibe	7				
Wolframcarbide-Teller	7				
Wollpad	10				
Woody	15				
Z					
Zwei-Komponentenkleber	57				

Allgemeine Geschäftsbedingungen der bito Aktiengesellschaft Stand 1.5.2017

1. Geltung

Für die Geschäftsbeziehung mit unseren Kunden, auch für Auskünfte und Beratung, gelten ausschließlich die nachstehenden Bedingungen. Bedingungen des Kunden gelten nur, wenn und soweit wir diese ausdrücklich schriftlich anerkennen. Einkaufsbedingungen des Kunden wird widersprochen. Der Kunde erkennt durch Annahme unserer Auftragsbestätigung ausdrücklich an, dass er auf aus seinen Einkaufsbedingungen abgeleitete Rechtseinwände verzichtet.

2. Vertragsangebot und -abschluss

2.1 Unsere Angebote erfolgen freibleibend. Ein Vertrag kommt erst zustande, wenn wir die Bestellung des Kunden schriftlich oder in Textform bestätigen. Für den Inhalt des Liefervertrages ist unsere Auftragsbestätigung maßgebend, die bei sofortiger Lieferung durch unsere Rechnung oder den Lieferschein ersetzt werden kann. Enthält unser Angebot offensichtliche Irrtümer, Schreib-, Druck- oder Rechenfehler, ist dieses Angebot nicht verbindlich.
2.2 Alle Vereinbarungen, Nebenabreden, Zusicherungen und Vertragsänderungen bedürfen der Textform. Dies gilt auch für die Abbedingung der Textformabrede selbst. Mündliche Nebenabreden sind unwirksam.

3. Auskünfte, Beratung, Eigenschaften der Ware

3.1 Auskünfte und Beratung hinsichtlich unserer Produkte erfolgen ausschließlich aufgrund unserer bisherigen Erfahrung. Angegebene Werte sind als Durchschnittswerte anzusehen. Alle Angaben über Produkte, insbesondere in Angeboten und Druckschriften enthaltene Abbildungen, Zeichnungen, Inhalts- und Leistungsangaben sind annähernd zu betrachtende Durchschnittswerte. Derartige Angaben, insbesondere auch solche über Leistungen und Verwendbarkeit der gelieferten Produkte sowie DIN-Normen, stellen nur dann eine Beschaffenheitsangabe unserer Ware dar, wenn diese ausdrücklich als „Beschaffenheit/Eigenschaft der Ware“ bezeichnet wird.
3.2 Eine Garantie gilt nur dann als von uns übernommen, wenn wir schriftlich oder in Textform eine Beschaffenheit als garantiert bezeichnet haben.
3.3 Die Beschaffenheit von Warenproben oder Mustern wird nur dann Vertragsbestandteil, wenn dies ausdrücklich schriftlich vereinbart wird.

4. Lieferfristen und Verzug

4.1 Verbindliche Liefertermine und -fristen müssen ausdrücklich als solche bezeichnet und schriftlich vereinbart werden. Sonstige Liefertermine sind unverbindlich. Lieferfristen verlängern sich um Zeiträume, in denen der Kunde mit der Erfüllung von Verpflichtungen uns gegenüber, auch solchen aus anderen Verträgen, in Verzug ist.
4.2 Die Verlängerung der Lieferfristen nach Ziff. 4.1 gilt auch, wenn wir die Lieferfähigkeit innerhalb eines bestimmten Zeitraums garantiert haben.
4.3 Lieferfristen beginnen mit dem Zugang unserer Auftragsbestätigung beim Kunden, jedoch nicht, bevor alle Einzelheiten der Ausführung des Auftrags geklärt sind und alle sonstigen vom Kunden zu erfüllenden Voraussetzungen vorliegen. Hat der Kunde nach Auftragserteilung Änderungen verlangt, so beginnt eine neue Lieferfrist mit der Bestätigung der Änderung durch uns.
4.4 Wir sind in zumutbarem Umfang zu Teillieferungen berechtigt.
4.5 Geraten wir in Lieferverzug, bestehen Schadensersatzansprüche wegen Pflichtverletzung - gleich aus welchem Grunde - nur nach Maßgabe der Regelung in Ziff. 10. Haben wir die Leistung nicht zu einem im Vertrag bestimmten Termin oder innerhalb einer vertraglich bestimmten Frist erbracht, kann der Kunde nur dann vom Vertrag zurücktreten, wenn er im Vertrag sein Leistungsinteresse an die Rechtzeitigkeit der Leistung gebunden hat.
4.6 Verzögert sich die Abnahme der Ware oder der Versand aus einem vom Kunden zu vertretenden Grund oder kommt der Kunde schuldhaft einer vertraglich vereinbarten Abruflpflicht nicht nach, sind wir berechtigt, nach schriftlicher Setzung und Ablauf einer 7-tägigen Nachfrist nach unserer Wahl sofortige Kaufpreiszahlung zu verlangen, oder vom Vertrag zurückzutreten, oder die Erfüllung abzulehnen und Schadensersatz statt der ganzen Leistung zu verlangen. Wir müssen dabei nochmals auf die Rechte aus dieser Klausel hinweisen. Im Falle des Schadensersatzverlangens beträgt der zu leistende Schadensersatz mindestens 10% des Nettolieferpreises. Der Nachweis einer anderen Schadenshöhe oder des Nichtanfalls eines Schadens bleibt dem Kunden vorbehalten.

5. Selbstbelieferungsvorbehalt, höhere Gewalt und sonstige Behinderungen

5.1 Erhalten wir aus von uns nicht zu vertretenden Gründen Lieferungen oder Leistungen unserer Unterlieferanten nicht, nicht richtig, oder nicht rechtzeitig, oder treten Ereignisse höherer Gewalt ein, die Auswirkungen auf unsere Fähigkeit zur Lieferung haben, werden wir den Kunden darüber rechtzeitig schriftlich informieren. In diesem Fall sind wir berechtigt, die Lieferung um die Dauer der Behinderung herauszuschieben, oder wegen des noch nicht erfüllten Teils vom Vertrag ganz oder teilweise zurückzutreten, soweit wir unserer vorstehenden Informationspflicht nachgekommen sind und nicht das Beschaffungsrisiko übernommen haben. Der höheren Gewalt stehen gleich Streik, Aussperrung, behördliche Eingriffe, Energie- und Rohstoffknappheit, unverschuldete Transportengpässe, unverschuldete Betriebsbehinderungen, zum Beispiel durch Feuer, Wasser und Maschinenschäden und alle sonstigen Behinderungen, die bei objektiver Betrachtungsweise nicht schuldhaft von uns herbeigeführt worden sind.
5.2 Ist ein Liefertermin oder eine Lieferfrist verbindlich vereinbart und wird aufgrund von Ereignissen nach 5.1 der vereinbarte Liefertermin oder die vereinbarte Lieferfrist überschritten, so ist der Kunde berechtigt, nach fruchtlosem Verstreichen einer angemessenen Nachfrist wegen des noch nicht erfüllten Teils vom Vertrag zurückzutreten, wenn ihm ein weiteres Festhalten am Vertrag objektiv unzumutbar ist. Weitergehende Ansprüche des Kunden, insbesondere solche auf Schadensersatz, sind in diesem Fall ausgeschlossen.
5.3 Die vorstehenden Regelungen gelten nicht, wenn wir die Lieferfähigkeit innerhalb eines bestimmten Zeitrahmens garantiert haben.

6. Versand und Gefahrübergang, Versicherung, Verpackung, Rücknahme

6.1 Soweit nichts Abweichendes schriftlich vereinbart wird, erfolgt der Versand der Ware durch uns unversichert auf Gefahr und zu Lasten des Kunden. Eine Versicherung der Ware erfolgt nur auf Wunsch und Kosten des Kunden. Die Wahl des Transportweges und des Transportmittels bleibt uns vorbehalten.
6.2 Die Gefahr geht mit Übergabe der zu liefernden Ware an einen Spediteur oder Frachtführer, spätestens jedoch mit Verlassen des Lagers auf den Kunden über. Dies gilt auch, wenn wir die Lieferung selbst vornehmen.
6.3 Verzögert sich die Sendung auf Wunsch oder durch Verschulden des Kunden, geht die Gefahr spätestens ab Datum der Mitteilung der Versandbereitschaft auf den Kunden über. Die Ware lagert ab diesem Zeitpunkt auf Gefahr und Kosten des Kunden.
6.4 Soweit wir zur Rücknahme von Verpackungsmaterial verpflichtet sind, hat die Rücksendung für uns kostenfrei an die Verkaufsstelle zu erfolgen, eine Rücknahme ist ausgeschlossen, wenn von uns zur Erfüllung von Rücknahmepflichten gemäß § 11 Verpackungsverordnung ein anderes Unternehmen eingeschaltet wird. Der Kunde ist in diesem Fall verpflichtet, das Verpackungsmaterial bereit zu halten und dem eingeschalteten Unternehmen zu übergeben.
6.5 Wir sind nicht zur Rücknahme von Ware verpflichtet. Die Rücknahme verschmutzter, beschädigter Ware sowie von Tönungen, Zu- und Abschnitten, Sonderanfertigungen und nicht-Lagerware ist in jedem Fall ausgeschlossen. Sofern wir aus Kulanz Ware zurücknehmen, berechnen wir 10% Rücknahmekosten, mindestens € 9,00.

7. Mängelrüge, Gewährleistung, Pflichtverletzung

7.1 Der Kunde hat die empfangene Ware unverzüglich nach Eintreffen auf Menge, Beschaffenheit und erkennbare Mängel zu untersuchen und Mängel unverzüglich schriftlich zu rügen. Vor Verarbeitungsbeginn hat der Kunde durch in Umfang und Methodik geeignete Prüfungen rechtzeitig zu prüfen, ob die Ware für die von ihm beabsichtigten Verarbeitungsverfahren, -verfahrens-, und sonstigen Verwendungszwecke geeignet ist.
7.2 Ist ein Mangel gegeben, leisten wir kostenlose Ersatzlieferung. Für diese leisten wir in gleicher Weise Gewähr wie für die Ausgangslieferung oder -leistung.
7.3 Der Kunde hat uns die Möglichkeit einzuräumen, den gerügten Mangel an Ort und Stelle festzustellen bzw. auf unser Verlangen die mangelhafte Ware oder ein Muster davon zur Verfügung zu stellen.
7.4 Die Verjährung für Mängelansprüche beträgt ein Jahr, soweit die Ware vom Kunden nicht weiter veräußert wird und ein Fall des § 478 BGB vorliegt. Diese Frist gilt auch für konkurrierende Ansprüche aus unerlaubter Handlung sowie für etwaige Ansprüche aus Mangelfolgeschäden.
7.5 Schlägt die Ersatzlieferung fehl oder wird diese von uns trotz Setzung einer angemessenen Nachfrist nicht vorgenommen, ist der Kunde berechtigt, vom Vertrag zurückzutreten oder Minderung des Kaufpreises zu verlangen.
7.6 Weitergehende Ansprüche des Kunden wegen oder im Zusammenhang mit Mängeln oder Mangelfolgeschäden, gleich aus welchem Grund, bestehen nur nach Maßgabe der Bestimmungen in Ziff. 10, soweit es sich nicht um Schadensersatzansprüche aus einer Beschaffenheitszusicherung oder Garantie handelt.

8. Preise, Zahlungsbedingungen, Unsicherheitseinrede

8.1 Alle Preise verstehen sich grundsätzlich in Euro einschließlich Verpackung und Fracht ab Lager, zuzüglich Mehrwertsteuer. Für Lieferungen mit eigenen Fahrzeugen in unsere regulären Liefergebiete mit einem Warenwert von unter € 50,00 netto erheben wir eine Kostenpauschale von € 9,00 zzgl. Mwst. Termin- und Expresslieferungen sowie Lieferungen außerhalb unserer regulären Liefergebiete sind zusätzlich kostenpflichtig.
8.2 Die Zahlung des Kunden hat binnen 10 Tagen nach Rechnungsdatum zu erfolgen. Der Kunde gerät auch ohne Mahnung binnen 11 Tagen nach Rechnungsdatum in Zahlungsverzug. Als Tag der Zahlung gilt das Datum des Geldeingangs bei uns, oder der Gutschrift auf unserem Konto.
8.3 Der Verzug des Kunden hat die sofortige Fälligkeit sämtlicher unserer Forderungen aus der Geschäftsbeziehung zur Folge.
8.4 Falls ein Skontoabzug oder Rabatte vereinbart wurden, errechnen sich diese aus dem Nettobetrag abzüglich einer etwaigen Verpackungsabgabe im Rahmen des Dualen Systems („Grüner Punkt“). Skonto- und Rabattabzüge sind nur zulässig, wenn alle anderen über 30 Tage alten Verbindlichkeiten aus der Geschäftsbeziehung des Kunden zu uns erfüllt sind.
8.5 Werden Zahlungsbedingungen nicht eingehalten, oder Umstände bekannt oder erkennbar, die nach unserem pflichtgemäßen kaufmännischen Ermessen begründete Zweifel an der Kreditwürdigkeit des Kunden entstehen lassen, und zwar auch solche Tatsachen, die schon bei Vertragsschluss vorlagen, uns jedoch nicht bekannt waren oder bekannt sein mussten, so sind wir unbeschadet weitergehender gesetzlicher Rechte in diesen Fällen berechtigt, die Belieferung einzustellen und für noch ausstehende Lieferungen Vorauszahlungen oder Stellung angemessener

Sicherheiten zu verlangen und nach erfolglosem Verstreichen einer angemessenen Nachfrist für die Leistung von solchen Sicherheiten - unbeschadet weiterer gesetzlicher Rechte - vom Vertrag zurückzutreten. Gleichfalls werden unsere Forderungen aus bereits erfolgten Lieferungen ungeachtet hereingemomer Schecks oder Wechsel sofort fällig. Der Kunde ist nicht zur Vorauszahlung verpflichtet, wenn er ausreichende Sicherheiten stellt, deren Verwertbarkeit nicht in Zweifel steht.
8.6 Ein Zurückbehaltungs- oder Aufrechnungsrecht des Kunden besteht nur hinsichtlich solcher Gegenansprüche, die nicht bestritten oder rechtskräftig festgestellt sind, es sei denn, der Gegenanspruch beruht auf einer Verletzung wesentlicher Vertragspflichten unsererseits. Ein Zurückbehaltungsrecht kann vom Kunden nur ausgebaut werden, wenn sein Gegenanspruch auf dem gleichen Vertragsverhältnis beruht.
8.7 Wir nehmen ausschließlich bei entsprechender Vereinbarung diskontofähige Wechsel erfüllungshalber an. Gutschriften über Wechsel und Schecks erfolgen abzüglich Auslagen und Kosten mit dem Tag der Wertstellung, an dem wir uneingeschränkt über den Betrag verfügen können.
8.8 Zahlungen werden stets zur Begleichung der ältesten fälligen Verbindlichkeiten einschließlich etwaiger Zinsen und Kosten verwendet.

9. Eigentumsvorbehalt

9.1 Wir behalten uns das Eigentum an allen von uns gelieferten Waren vor, bis alle unsere Forderungen aus der Geschäftsbeziehung mit dem Kunden einschließlich der künftig entstehenden Ansprüche aus später abgeschlossenen Verträgen beglichen sind. Dies gilt auch, wenn einzelne oder sämtliche Forderungen von uns in eine laufende Rechnung aufgenommen wurden und der Saldo gezogen und anerkannt ist.
9.2 Der Kunde ist berechtigt, Vorbehaltsware im gewöhnlichen Geschäftsverkehr zu be- und verarbeiten oder zu veräußern, andere Verfügungen sind ihm nicht gestattet. Eine etwaige Be- oder Verarbeitung erfolgt für uns als Hersteller, ohne uns jedoch zu verpflichten. Wird Vorbehaltsware durch den Kunden mit anderen Waren verbunden, steht uns das Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des Rechnungswerts der Vorbehaltsware zum Rechnungswert der anderen Ware und dem Verarbeitungswert zu. Erlischt unser Eigentumsvorbehalt durch Verbindung, Vermischung oder Verarbeitung, überträgt der Kunde uns bereits jetzt die ihm zustehenden Eigentumsrechte an der neuen Sache im Umfang des Rechnungswertes der Vorbehaltsware und verwahrt die neue Sache für uns unentgeltlich.
9.3 Forderungen des Kunden aus der Weiterveräußerung von Vorbehaltsware tritt der Kunde bereits jetzt an uns ab. Die Forderungen dienen im selben Umfang zur Sicherung unserer Ansprüche wie die Vorbehaltsware. Im Falle der Veräußerung von Vorbehaltsware mit anderen Gegenständen gilt die Forderung gegen den Drittabnehmer in Höhe des zwischen uns und dem Kunden vereinbarten Lieferpreises als abgetreten, sofern sich aus der Rechnung nicht die auf die einzelnen Waren entfallenden Beträge ermitteln lassen. Bei Veräußerung von Waren, an denen Miteigentumsanteile gemäß Ziff. 9.2 entstanden sind, tritt der Kunde uns bereits jetzt einen dem Miteigentumsanteil entsprechenden Teil der Forderung ab.
9.4 Der Kunde bleibt zur Einziehung der an uns abgetretenen Forderung bis zu unserem jederzeit zulässigen Widerruf berechtigt. Auf unser Verlangen ist er verpflichtet, uns die zur Einziehung der abgetretenen Forderungen erforderlichen Auskünfte und Unterlagen zu geben, und, sofern wir dies nicht selbst tun, seine Abnehmer sofort von der Abtretung an uns zu unterrichten.
9.5 Bei vertragswidrigem Verhalten, insbesondere bei Zahlungsverzug, sind wir - ohne dass wir vorher vom Vertrag zurücktreten müssen - zur Rücknahme aller Vorbehaltswaren berechtigt; der Kunde ist in diesem Fall ohne weiteres zur Herausgabe verpflichtet, soweit ihm nicht nur eine unerhebliche Pflichtverletzung zur Last fällt. Daneben sind wir berechtigt, die Weiterveräußerung oder -verarbeitung sowie eine Wegschaffung der Vorbehaltsware zu untersagen.
9.6 Besteht eine Pflicht des Kunden zur Herausgabe nach vorstehender Ziff. 9.5, sind wir berechtigt, zur Feststellung des Bestandes und zur Rücknahme der von uns gelieferten Ware jederzeit zu den normalen Geschäftsstunden die Geschäftsräume des Kunden zu betreten.
9.7 In der Rücknahme der Vorbehaltsware liegt nur dann ein Rücktritt vom Vertrag, wenn wir dies ausdrücklich schriftlich erklären.
9.8 Von allen Zugriffen Dritter auf Vorbehaltsware oder uns abgetretenen Forderungen hat uns der Kunde unverzüglich schriftlich zu unterrichten.

10. Ausschluss und Begrenzung der Haftung

10.1 Wir haften nicht, insbesondere nicht für Ansprüche des Kunden auf Schadensersatz, gleich aus welchem Rechtsgrund, insbesondere bei Verletzung von Pflichten aus dem Schuldverhältnis und aus unerlaubten Handlungen. Dies gilt nicht, soweit gesetzlich zwingend gehaftet wird, insbesondere:
- für vorsätzliche oder grob fahrlässige Pflichtverletzung von gesetzlichen Vertretern oder Erfüllungsgehilfen;
- für die Verletzung von wesentlichen Vertragspflichten (d.h. solchen, auf deren ordnungsgemäße Erfüllung der Kunde in jedem Fall vertrauen durfte) und im Falle zu vertretender Unmöglichkeit und erheblicher Pflichtverletzung;
- wenn im Falle der Verletzung sonstiger Pflichten i.S.d. § 241 Abs. 2 BGB dem Kunden unsere Leistung nicht mehr zuzumuten ist;
- im Falle der Verletzung von Leben, Körper und Gesundheit auch durch gesetzliche Vertreter oder Erfüllungsgehilfen;
- soweit wir die Garantie für die Beschaffenheit unserer Ware, das Vorhandensein eines Leistungserfolges, oder ein Beschaffungsrisiko übernommen haben sowie bei einer Haftung nach dem Produkthaftungsgesetz.
10.2 In anderen Fällen haften wir für alle gegen uns gerichteten Ansprüche auf Schadensersatz oder Aufwendungsersatz aus dem vorliegenden Vertragsverhältnis wegen schuldhafter Pflichtverletzung, gleich aus welchem Rechtsgrund, nicht im Falle leichter Fahrlässigkeit.
10.3 Im Falle der vorstehenden Haftung nach Ziff. 10.1 und einer Haftung ohne Verschulden, insbesondere bei anfänglicher Unmöglichkeit und Rechtsmängeln, haften wir nur für den typischen und vorhersehbaren Schaden.
10.4 Die Haftung für mittelbare Schäden und Mangelfolgeschäden ist ausgeschlossen, soweit wir nicht eine wesentliche Vertragspflicht verletzt haben oder uns, unsere leitenden Angestellten oder Erfüllungsgehilfen der Vorwurf einer vorsätzlichen oder grob fahrlässigen Pflichtverletzung trifft.
10.5 Die Haftungsausschlüsse bzw. -beschränkungen gemäß der vorstehenden Ziff. 10.1. bis 10.4. gelten im gleichen Umfang zugunsten der leitenden und nichtleitenden Angestellten und sonstigen Erfüllungsgehilfen sowie unserer Subunternehmer.
10.6 Eine Umkehr der Beweislast ist mit den vorstehenden Regelungen nicht verbunden.

11. Mietbedingungen

11.1 Der Mieter verpflichtet sich, die ihm überlassenen Mietgegenstände vor Überlastung jeglicher Art zu schützen, in ordnungsgemäßem Zustand zu erhalten und nach Beendigung der vereinbarten Mietzeit gesäubert zurückzugeben. Er lässt alle notwendigen Instandhaltungsarbeiten unmittelbar auf seine Kosten von uns ausführen und bezieht alle Ersatzteile und Verbrauchsmaterialien über uns. Wir sind jederzeit berechtigt, unseren Mietgegenstand auf der Baustelle des Mieters zu besichtigen.
11.2 Der Mieter darf den Mietgegenstand nicht weitervermieten, einem Dritten nicht Rechte aus dem Mietvertrag abtreten oder irgendwelche Rechte an dem Mietgegenstand einräumen. Macht ein Dritter durch Beschlagnahme, Pfändung oder Ähnliches Rechte an dem Mietgegenstand geltend, hat der Mieter uns dies unverzüglich anzuzeigen und den Dritten auf unser Eigentumsrecht hinzuweisen. Verletzt er diese Pflichten schuldhaft, hat er uns alle daraus resultierenden Schäden zu ersetzen.
11.3 Bei Verstößen des Mieters gegen 11.1 und 11.2 sind wir zur fristlosen Kündigung des Mietvertrages aus wichtigem Grund berechtigt, ebenso, wenn uns nach Vertragsschluss Umstände bekannt werden, die ernsthafte Zweifel an der Kreditwürdigkeit des Mieters aufkommen lassen.
11.4 Ist es dem Mieter unmöglich, die ihm obliegende Pflicht zur Rückgabe des Mietgegenstands zu erfüllen, ist er aus dem Schadensersatz verpflichtet. Bei Diebstahl hat der Mieter unverzüglich Anzeige bei der Polizei zu erstatten. Eine mögliche Geldersatzleistung ist in der Höhe zu leisten, die es uns ermöglicht, gleichwertigen Ersatz zu beschaffen.

12. Erfüllungsort, Gerichtsstand, anwendbares Recht

12.1 Erfüllungsort ist Berlin.
12.2 Ausschließlicher Gerichtsstand für alle vertraglichen Verpflichtungen sowie für sämtliche sich ergebenden Streitigkeiten ist, soweit der Kunde Kaufmann, juristische Person des öffentlichen Rechts oder öffentlich-rechtliches Sondervermögen ist das Amtsgericht Berlin-Charlottenburg bzw. Landgericht Berlin.
Wir sind berechtigt, den Kunden an seinem Gerichtsstand zu verklagen.
12.3 Die Vertragsbeziehungen regeln sich ausschließlich nach dem in der Bundesrepublik Deutschland geltenden Recht unter Ausschluss des UN-Kaufrechts.

Hinweis:

Wir weisen den Kunden gemäß den Bestimmungen des Bundesdatenschutzgesetzes darauf hin, dass unsere Buchhaltung über eine EDV-Anlage geführt wird, und wir in diesem Zusammenhang die Daten speichern, die wir aufgrund der Geschäftsbeziehung mit dem Kunden erhalten.

Berlin, den 1.5.2017

Die Geschäftsführung

Berlin-Wilmersdorf

Bielefelder Straße 6
10709 Berlin
Tel: 030. 860 05 0
Fax: 030. 860 05 299

Berlin-Heinersdorf

Romain-Rolland-Straße 44-46
13089 Berlin
Tel: 030. 477 998 0
Fax: 030. 471 105 8

Berlin-Mariendorf

Wilhelm-von-Siemens-Straße 12-14
12277 Berlin
Tel: 030. 860 05 0
Fax: 030. 860 05 499

Eberswalde

Eberswalder Straße 105
16227 Eberswalde
Tel: 03334. 39 18 0
Fax: 03334. 39 18 113

Potsdam

Am Buchhorst 40
14478 Potsdam
Tel: 0331. 649 78 0
Fax: 0331. 649 78 188

Hamburg

Schnackenburgallee 54
22525 Hamburg
Tel: 040. 675 09 79 0
Fax: 040. 675 09 79 119

www.bitto-ag.de

Kontaktieren Sie uns:

24-Stunden-Service-Telefon
030.477 998 0

Gebührenfreies Bestellsfax
0800.248 632 9

E-Mail
info@bitto-ag.de

bitto^{ag}
effektiv arbeiten