Investitionsgüter-KATALOG 2024 2025

GÜLTIG VON OKTOBER 2024 BIS MÄRZ 2025

30 Jahre 01.03.2021

DACHBAUSTOFFE EISSMANN

FDF
FACHHÄNDLER DACH | FASSADE
DÄMMSTOFFE | BAUMETALLE | HOLZ

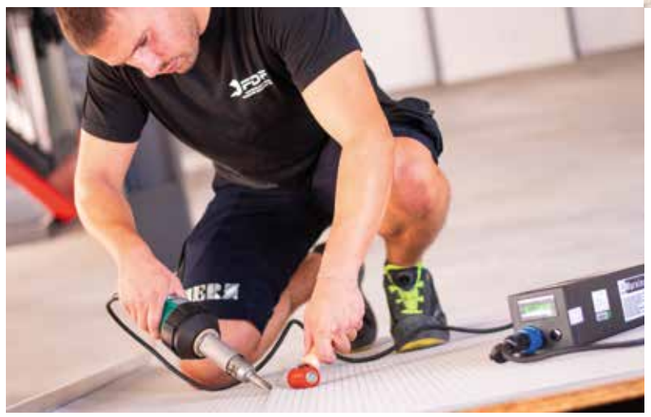
www.dachbaustoffe-eissmann.de

INHALTSVERZEICHNIS

Investitionsgüter-
KATALOG
2024
2025

Leitern | Gerüste | Sicherungsgeräte — ab Seite 4

- Fanggerüste — S. 4, 5, 6, 7
- Seilzugleitern — S. 7
- Mehrzweckleitern — S. 8
- Schiebeleitern — S. 9
- Plattformleitern — S. 9
- Fahrgerüste — S. 10



Werkzeuge | Geräte | Maschinen | Fahrzeuge — ab Seite 11

- Sicherheitsgeschirre — S. 11, 13
- Hilfsschlingen, Schutzkleidung — S. 11
- Durchlaufscheren, Blechscheren, Leichtfalzzangen — S. 12
- Falzzangen, Klopfhölzer, Schutzkleidung — S. 13
- Baustellenkompressoren — S. 14, 15
- Akku-Heißluftgebläse, Zubehör — S. 16
- Heißluftgebläse, Zubehör — S. 17
- Heißluftschweißgeräte, Zubehör — S. 18 ,19, 20, 22, 23, 24, 25
- Hammertacker — S. 19
- Vakuumplatten — S. 25
- Prüfglocken, Vakuumpumpensets — S. 26
- Leckagesuchgeräte, Bahnschneidegeräte — S. 27
- Dachschneider, Trockensauger — S. 28
- Glühdraht-Schneidegeräte, Mineralfaser-Standschneidegeräte — S. 29
- Coilnagler — S. 30, 32
- Streifen-Ankernagler, Ankernagler — S. 31,33, 36
- Streifennagler, Zubehör — S. 31, 34

Werkzeuge | Geräte | Maschinen | Fahrzeuge — ab Seite 30

- Haftennagler — S. 30, 32, 34
- Dachpappnagler — S. 30, 32, 34
- Stiftnagler — S. 34
- Druckluft-Akku-Nagler, Halbkopf-Streifennagler, Zubehör — S. 33
- Akku-Nagler — S. 37
- Rinnenträger-Einlassfräsen, Dachrinnenhaken-Einlassfräsmaschinen — S. 38, 39
- Akku-Kreissägen — S. 39
- Tischkreissägen, Kettensägen — S. 40
- Bohrschrauber, Winkelbohrmaschine — S. 41
- Schlagschrauber — S. 42
- Winkelschleifer, Baustellenradio, Baustellenstrahler, Zubehör — S. 43
- Wasser-Druckbehälter, Bohrmaschinen — S. 44
- Trennscheiben, Bohrer — S. 45
- Weichlöt-Sets, Zubehör — S. 46, 48, 49
- Brenner-Sets, Zubehör — S. 47, 48, 49
- Schwenkbiegemaschinen, Zubehör — S. 50, 51
- Tafelscheren, Zubehör — S. 50
- Abkantbänke, Zubehör — S. 51, 59
- Falzmaschinen, Abrisswerkzeuge — S. 28, 52
- Bitumenschneider — S. 53
- Biegegeräte, Zubehör — S. 53, 59
- Rollformer, Falzformer — S. 54, 55
- Dachrinnen-Cutter, Zubehör — S. 56
- Rohraufweitgeräte, Schraubendreher, Lochsägensätze — S. 57
- Langabkantmaschinen — S. 58
- Profiliermaschinen, Zubehör — S. 60, 61
- Systemlösungen für Pritschenfahrzeuge und Pick-ups — S. 62, 63
- Aufzüge — S. 64, 66
- Leiterlifte — S. 64, 65
- Anhängerkrane — S. 67
- Autokrane — S. 68

Abbildung	Artikel | Technische Daten
MAUDERER®	www.mauderer.de

BAVARIA Leitern-Blitzgerüst 20

- aus Aluminium
- schnell montierte Arbeitsplattform und Absturzsicherung mit zusätzlichen Funktionen
- Aufbau dauert weniger als 20 Minuten.
- Arbeitsbühne wird an einen Aufzugsschlitten befestigt und auf zwei Stützleitern mittels Seilwinde nach oben gekurbelt.
- Einstieg erfolgt über eine separate Zugangsleiter.
- Das System wird vom Boden aus durch zwei Personen ohne Hilfsmittel und Spezialwerkzeug montiert – ein Besteigen der Leitern zur Montage und Demontage ist nicht notwendig.
- Die Arbeitshöhe wird bis max. 8 m beliebig hoch eingestellt – die Höhe kann jederzeit von Sprosse zu Sprosse korrigiert werden.
- Das Schnellgerüst kann konform zur aktuellen TRBS 2121 Teil 2 aufgebaut und genutzt werden.
- Die Zugangsleiter ist über eine integrierte Leitern-Kopfsicherung gegen seitliches Wegrutschen gesichert – die Einstiegstüre der Leiternbühne schließt nach Betreten mittels Feder von selbst.
- Die Absicherung erfolgt durch Spanngurte – ein Anbohren der Fassade ist nicht nötig.
- Zur Nutzung als Dachschutzwand muss ein Personenschutznetz (siehe unten) verwendet werden.

5 m Grundmodul (mit Zugangstür)

Art.-Nr.: 77335008
Listenpreis 5.839,40 € **Aktionspreis** **4.999,- €**

Set bestehend aus:
1 x Arbeitsplattform Alu 5 m (77335006)
1 x Zugangsgeländer Alu 4,4 m (77335003)
1 x Türmodul Alu für Zugangsgeländer (77330010)
1 x Schmalseiten-Geländer Alu 0,6 m (77330020)
1 x Aufzug für Grundmodul – je 1 Set Transportschlitten, Seilumlenkung, Seilwinde (77330050)
2 x Plattformstütze Blitzgerüst, ausziehbar (77330030)
1 x Leiternkopfsicherung für Zugangsleiter (77330001)
2 x Zurrgurt mit Miniratsche (82600001)

5 m Sicherheitsnetz

Art.-Nr.: 77330004
Listenpreis 351,80 € **Aktionspreis** 299,- €

5 m Anbaumodul Leitern-Blitzgerüst 20

Art.-Nr.: 77335009
Listenpreis 3.989,90 € **Aktionspreis** 3.449,- €

Alternativ auch in 2,5 m oder 3,5 m Länge erhältlich

2,5 m Grundmodul (mit Zugangstür)

Art.-Nr.: 77332008
Listenpreis 4.927,70 € **Aktionspreis** **4.199,- €**

2,5 m Sicherheitsnetz

Art.-Nr.: 77330002
Listenpreis 198,- € **Aktionspreis** 169,- €

2,5 m Anbaumodul Leitern-Blitzgerüst 20

Art.-Nr.: 77332009
Listenpreis 3.078,30 € **Aktionspreis** 2.599,- €

Abbildung	Artikel | Technische Daten
MAUDERER®	www.mauderer.de

BAVARIA Giebel-Absturzsicherung

- erste Giebel-Absturzsicherung aus Aluminium
- Vormontage am Boden, Geländermontage und Sicherung mittels Zurrgurten vom Dach aus
- große Stützweite von 5 m
- beliebig verlängerbar
- kompatibel mit allen anderen BAVARIA-Absturzsicherungen
- traufseitig geeignet für Dachwinkel bis 10 Grad ohne Begrenzung der Absturzhöhe
- giebelseitig (aufbaubedingt) bis 45 Grad Dachneigung einzusetzen
- Deutsche Handwerksqualität – Made in Germany
- Für 5 Meter Leitern-Dachschutzwand benötigen Sie 2 BAVARIA-Leitern mit 100 mm Holm, für 10 Meter 3 Stück usw.
- entspricht DIN EN 13374 Schutzklasse A
- Montage und Nutzung nach TRBS 2121-2 möglich
- Gewicht: 28,7 kg

Set bestehend aus:

2 Geländerpfosten zur Befestigung an der Leiter sowie einem Rahmen mit 5 Metern Breite

5 m Grundmodul Giebel-Absturzsicherung

Art.-Nr.: 7751
Listenpreis 1.622,80 € **Aktionspreis** **1.399,- €**

5 m Anbaumodul Giebel-Absturzsicherung

- Modul besteht aus 1 Geländerpfosten zur Befestigung an der Leiter sowie einem Rahmen mit 5 Metern Breite

Art.-Nr.: 7752
Listenpreis 998,90 € **Aktionspreis** **849,- €**

Abbildung	Artikel | Technische Daten
GRÜN	www.gruen-gmbh.de

GRÜN ALUFIX CLASSIC Grundausstattung 25 m

Temporäres Flachdach-Schutzsystem aus Aluminium:

- temporäres Schutzgeländer
- unkompliziert, da lediglich 4 Grundelemente
- geringes Eigengewicht
- großer Abstand der stufenlos versetzbaren Stützelemente bis zu 5,7 m
- langlebig, da aus Aluminium und alle Komponenten austauschbar

25 m Einrüstung mit 9 Alu-Geländerelementen 2,8 m,
6 Stützelementen, 12 Gegengewichten à 22 kg und 1 Eckverbindung

Art.-Nr.: 51700000
Listenpreis 6.800,- €

Aktionspreis **5.090,- €**

Andere Abmessungen auf Anfrage.

GRÜN ROLLFIX Mobile Grundausstattung 5,6 m

Temporäres Flachdach-Schutzsystem aus Aluminium:

Mit den RollFix-Fahreinheiten wird Ihr AluFix-Schutzgeländer zum mobilen Flachdachschutz.
Die RollFix-Fahreinheit ist durch die Schnellklappvorrichtung absenkbar, sodass die statischen Gegebenheiten nicht verändert werden.
Die Rollen sind auch auf Trapezblechdächern einsetzbar.

bestehend aus:

- 2 Geländerelementen 2,8 m
- 2 Geländerelementen 1,4 m
- 2 Stützelementen
- 4 Gegengewichten 22 kg
- 4 RollFix-Einheiten
- 2 Eckausbildungen
- Sicherheitsketten mit Karabiner

Art.-Nr.: 51950200

Aktionspreis **3.500,- €**

Abbildung	Artikel | Technische Daten
MAUDERER®	www.mauderer.de

BAVARIA Seilzugleiter 960, 2-teilig

- entspricht DIN EN 131-1 und -2 für den beruflichen Gebrauch
- automatischer, stabiler Fallhaken, serienmäßig mit Wandrollen
- TRBS-konform nutzbar mit Einhänge-Trittpodest (Art.-Nr. 80300001)
- durch vierfache Verschraubung können einzelne Sprossen getauscht werden
- Ausführung mit Klapptraverse erhältlich

Art.-Nr.	Anzahl Sprossen	Holm (mm)	Gesamt-länge (m)	Traversen-breite (m)	Gewicht (kg)	Listen-preis €	Aktions-preis €
96032002	2 x 16	100	4,65 – 8,55	1,20	28,7	950,90	819,-
96036001	2 x 18	100	5,20 – 9,40	1,20	31,6	1.126,50	979,-
96040001	2 x 20	100	5,75 – 10,25	1,20	34,5	1.215,30	1.049,-

BAVARIA Leitern-Dachschutzwand

- leichtes, mobiles Seitenschutz-System für Arbeiten auf dem Dach
- Das Schutzgeländer wird mittels Konsolen direkt an der Leiter befestigt.
- Geländer- und Netzmontage erfolgen vom Dach aus.
- schneller Aufbau – leichte Teile aus Aluminium
- keine Sparrenklemmen, Bohrungen am Sparren oder an der Hauswand nötig
- Sicherung von Geländer oder Leiter mittels Zurrgurten direkt am Dach.
- Maximale Sicherheit bietet die Verzurrung an Ankerpunkten
- beliebig verlängerbar
- geeignet für Dachwinkel 30 - 45° ohne Begrenzung der Absturzhöhe
- geeignet für Dachwinkel 45 - 60 ° bis max. 5 Meter Absturzhöhe
- Für 5 Meter Leitern-Dachschutzwand benötigen Sie 2 BAVARIA Leitern mit 100 mm Holm, für 10 Meter 3 Stück usw.
- Ab 5 m Höhe muss die Verankerung der Leitern - angemessen gesichert - vom Dach aus erfolgen.
- Wählen Sie die Leiterlänge so, dass die angestellte Leiter die Traufhöhe des Dachs um 120 cm überragt.
- entspricht DIN EN 13374 Schutzklasse C

5 m Grundmodul

Art.-Nr.: 77000000
Listenpreis 1.139,20 €

Aktionspreis **979,- €**

Set bestehend aus:
5 Meter Sicherheitsgeländer, Sicherheitsnetz und Zurrgurte

5 m Anbaumodul

Art.-Nr.: 77000001
Listenpreis 758,10 €

Aktionspreis **649,- €**

Abbildung | Artikel | Technische Daten

MUNK GÜNZBURGER STEIGTECHNIK

www.steigtechnik.de

Sprossen-Mehrzweckleiter, 2-teilig mit nivello®-Traverse

- aus Aluminium, maximale Belastung 150 kg, 2-teilig
- stabile Rechteckrohr-Holme, einsetzbar als Steh-, Anlege- und Schiebeleiter
- beidseitig geriffelte Vierkantsprossen 30 x 30 mm
- 4-fach gebördelte Sprossen-/Holmverbindung
- einfache Höhenverstellung dank Steckhaken mit Abhebesicherung
- korrosionsbeständige Führungsbeschläge
- nivello®-Leiterschuhe und nivello®-Traverse (liegt lose bei)
- Spreizsicherung mit zwei hochfesten Perlongurten
- Sprossenabstand: 280 mm
- Leiterbreite: 490 mm (ohne Traverse)

Art.-Nr.	Anzahl Sprossen	max. Arbeitshöhe (m)	Traversenbreite (m)	Gewicht (kg)	Listenpreis €	Aktionspreis €
31216	2 x 8	5,3	0,93	12	368,-	259,-
31220	2 x 10	6,1	0,93	14,5	426,-	299,-
31224	2 x 12	7,2	1,20	16,5	532,-	379,-
31228	2 x 14	8,0	1,20	20,5	620,-	439,-

Nach TRBS 2121 Teil 2 wird zum Arbeiten auf dieser Leiter ein passendes Zubehör benötigt.

Sprossen-Mehrzweckleiter, 3-teilig mit nivello®-Traverse und Wandlaufrollen

- extra sicherer Aufstieg, maximale Belastung 150 kg
- 3-teilig; kombinierte Anlege-, Steh- und Schiebeleiter, treppengängig, hohe Standsicherheit durch Spreizsicherung mit zwei hochfesten Perlongurten und lösbarer Metallstrebe, korrosionsbeständige Beschläge, rutschsichere nivello®-Leiterschuhe, Steckhaken mit automatisch einrastender Abhebesicherung, Oberleiter mit Wandlaufrollen, Sprossenabstand: 280 mm
- das aufgesetzte Schiebeleiternteil ist gemäß DIN EN 131 bei einer Leiternlänge von über 3,0 m nicht von der Leiter trennbar.
- jetzt standardmäßig: 0,93 m bzw. 1,2 m breite nivello®-Traverse, beidseitig mit rutschsicheren nivello®-Leiterschuhen für extra sicheren Stand und hohe Arbeitssicherheit. Die nivello®-Traverse liegt lose bei und wird zweifach am unteren Holmende verschraubt.

Art.-Nr.	Anzahl Sprossen	max. Arbeitshöhe (m)	Leiterlänge ausgefahren (m)	Gewicht (kg)	Listenpreis €	Aktionspreis €
33306	3 x 6	5,2	4,90	14,5	599,-	419,-
33308	3 x 8	6,9	5,87	18	703,-	499,-
33310	3 x 10	8,0	6,99	24	903,-	639,-
33312	3 x 12	9,7	8,67	31	1.045,-	739,-
33314	3 x 14	10,8	9,79	38	1.245,-	889,-

Nach TRBS 2121 Teil 2 wird zum Arbeiten auf dieser Leiter ein passendes Zubehör benötigt.

Abbildung | Artikel | Technische Daten

MUNK GÜNZBURGER STEIGTECHNIK

www.steigtechnik.de

Trittauflagen clip-step R 13

Stufen-Schiebeleiter, 2-teilig mit nivello®-Traverse

- mit und ohne Trittauflagen clip-step R 13 für zertifizierte Rutschhemmung erhältlich
- aus Aluminium, stabile Rechteckrohr-Holme, maximale Belastung: 150 kg
- 80 mm tiefe, geriffelte Stufen, 4-fach gebördelte Stufen-/Holmverbindung
- einfache Höhenverstellung und sicherere Arretierung von vorne durch seitliche korrosionsbeständige Steckbeschläge
- extra breite Standfläche von 170 mm Tiefe im Überlappungsbereich der Unter- und Oberleiter (Oberleiter mit Leiterkopfsicherung (Klettband) zur Befestigung an Dachrinnen o.ä.)
- Unterleiter mit nivello®-Traverse für extra sicheren Stand und Aufstieg (liegt lose bei), Leiterneigung: 70°
- Oberleiter mit nivello®-Leiterschuhen, da zur Einzelnutzung entnehmbar
- Stufenabstand: 263 mm, Leiterbreite: 420 mm (ohne Traverse)
- BG BAU gefördert

Art.-Nr.	Anzahl Stufen mit Trittauflagen	Arbeitshöhe max. (m)	Gewicht (kg)	Listenpreis €	Aktionspreis €
40660	2 x 7	4,4	16,4	637,-	449,-
40663	2 x 9	5,45	17,9	736,-	519,-
40666	1 x 11 + 1 x 10	6,2	19,3	801,-	569,-
40669	1 x 14 + 1 x 10	7,0	21,5	877,-	619,-

Art.-Nr.	Anzahl Stufen mit clip-step R13	Arbeitshöhe max. (m)	Gewicht (kg)	Listenpreis €	Aktionspreis €
40670	2 x 7	4,4	18	841,-	599,-
40673	2 x 9	5,45	19,9	991,-	699,-
40676	1 x 11 + 1 x 10	6,2	21,7	1.107,-	789,-
40679	1 x 14 + 1 x 10	7,0	24,3	1.234,-	879,-

ML Plattformleiter

- Plattformleiter aus Aluminium, stabile Rechteckrohr-Holme
- 80 mm tiefe, geriffelte Stufen, maximale Belastung: 150 kg
- große Plattform (400/360 x 425 mm)
- 4-fach gebördelte Stufen-/Holmverbindung
- konische Holmführung für sicheren Stand
- zwei vormontierte Handläufe für sicheren Auf- und Abstieg
- Leitergelenk „safe-cap“, rutschsichere Leiterschuhe
- Spreizsicherung mit zwei hochfesten Perlongurten
- Stufenabstand: 235 mm, Leiterneigung: 70°
- BG BAU gefördert

Art.-Nr.	Anzahl Stufen	max. Arbeitshöhe (m)	Gesamtlänge geklappt (m)	Gewicht (kg)	Listenpreis €	Aktionspreis €
51094	4	2,90	2,06	10,1	471,-	329,-
51095	5	3,10	2,31	11,9	502,-	349,-
51096	6	3,35	2,56	13,2	541,-	379,-
51097	7	3,60	2,81	15,1	566,-	399,-
51098	8	3,80	3,06	16,6	595,-	419,-

Abbildung	Artikel | Technische Daten
MUNK GÜNZBURGER STEIGTECHNIK	www.steigtechnik.de

FlexxTower

- Rollgerüst aus stabilem Aluminium-Rundrohr mit geschweißten Rahmenteilen für Arbeitshöhen bis 6,10 m
- bei niedriger gelegenen Arbeitsplätzen lässt sich das Gerüst auch flexibel in geringeren Aufbauhöhen montieren
- werkzeuglose Montage dank Steckverbindungen und Schnellverschlüssen
- geringes Gewicht der Einzelteile für ein einfaches Handling
- platzsparend in Transport und Lagerung, da Einzelteile kompakt ineinander gestapelt und als Transportwagen genutzt werden können
- hohe Flexibilität und Stabilität durch klappbare Dreiecksausleger mit Schwenkfuß – ideal auch für den wandseitigen Aufbau oder das Verfahren in engen Gängen
- vier Lenkrollen Ø 125 mm mit zentrischer Lasteinleitung und Spindeln
- Aluminium-Bordbretter und pulverbeschichtete Geländerrahmen mit integrierter Knieleiste zur Absturzsicherung
- GS-geprüft nach DIN EN 1004
- Lastklasse/Gerüstgruppe 3: 2,0 kN/m²
- FlexxTower SG wird BG BAU gefördert

FlexxTower – Ein-Personen-Gerüst

- mittels 3-T-Methode von Ebene zu Ebene schnell und sicher von nur einer Person auf- und abbaubar (Benutzung bis zwei Personen)
- Gewicht: 117 kg

Art.-Nr.: 125100
Listenpreis 4.108,- €

Aktionspreis **2.900,- €**

FlexxTower SG mit vorlaufendem Geländer

- dank vorlaufenden Geländern rundum gesichert, durch eine Person von Ebene zu Ebene auf- und abbaubar (Benutzung bis zwei Personen)
- Gewicht: 130 kg

Art.-Nr.: 125111
Listenpreis 5.000,- €

Aktionspreis **3.550,- €**

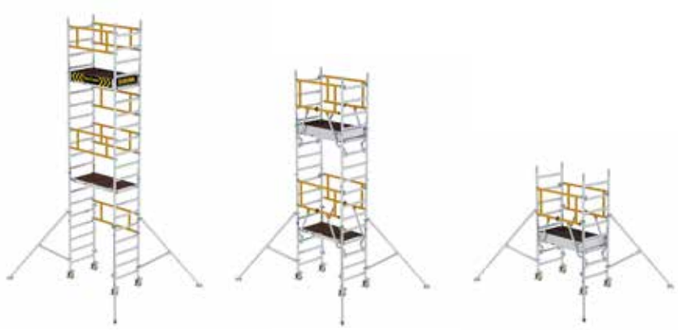
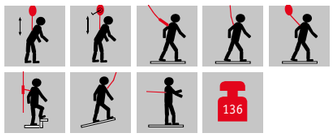


Abbildung	Artikel | Technische Daten
MAS Safety. Made in Germany	www.mas-safety.de



Dachdecker-Sicherheitsset Economie

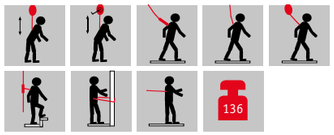
Einsteiger-Set für Steil- und Flachdach, kantengeprüft sowie zulässig für horizontale Verwendung

Bestehend aus:
- Auffanggurt MAS 30
- Auffanggerät MAS SK 12
- Länge: 10 m
- Stahlblechkoffer
- zugelassen bis 136 kg Körpergewicht

1 Auffangöse, hinten	11 Verstellung Schultergurte
3 Auffangöse, vorne	25 Gesäßgurt
4 Höhenverstellung der Auffangöse vorne	26 Verstellung Gesäßgurt
10 Schultergurte	28 Beingurte
	29 Verstellung/Verschluss Beingurte mit Durchsteckrahmen

Art.-Nr.: 41011
Listenpreis 206,50 €

Aktionspreis **149,- €**



Dachdecker-Sicherheitsset Exclusiv

Profi-Set für umfangreiche Steil- und Flachdacharbeiten, kantengeprüft sowie zulässig für horizontale Verwendung

Bestehend aus:
- Auffanggurt MAS 80
- Anschlag-Verbindungsmittel B 2,2 m
- Auffanggerät MAS SK 12
- Länge: 15 m
- Stahlblechkoffer
- zugelassen bis 136 kg Körpergewicht

1 Auffangöse, hinten	21 Rückengurt
8 seitliche Halteösen	25 Gesäßgurt
10 Schultergurte	26 Verstellung Gesäßgurt
11 Verstellung Schultergurte	28 Beingurte
15 Brustgurt	29 Verstellung/Verschluss Beingurte mit Durchsteckrahmen
16 Bauchgurt mit Durchsteckrahmen	

Art.-Nr.: 41041
Listenpreis 222,50 €

Aktionspreis **159,- €**

Abbildung	Artikel | Technische Daten

www.stubai.com

Mikro Durchlaufschere, PVC-isoliert 245 mm

- Spezialschere für lange und gerade Schnitte
- Schneiden induktiv gehärtet
- rot kunststoffbeschichtet
- Maß: 245 mm

Art.-Nr.: 269012 **Aktionspreis** 52,- €

Mikro Kombi Blechschere, PVC-isoliert, rechts

- rot kunststoffbeschichtet

Art.-Nr.: 270012 **Aktionspreis** 46,- €

Mikro Kombi Blechschere, PVC-isoliert, links

- rot kunststoffbeschichtet

Art.-Nr.: 270512 **Aktionspreis** 46,- €

Mikro-Set in Rolltasche, 5-tlg.

- Art. Nr. 2690 12 Mikro Durchlaufschere, PVC-isoliert
- Art. Nr. 2700 12 Mikro Kombi Blechschere, PVC-isoliert, rechts
- Art. Nr. 2705 12 Mikro Kombi Blechschere, PVC-isoliert, links
- Art. Nr. 2830 01 Spengler Falzzange leicht, 45° gebogen 180 mm „Piccolo“
- Art. Nr. 2829 01 Spengler Falzzange leicht, gerade 180 mm „Piccolo

Art.-Nr.: S273902 **Aktionspreis** 230,- €

Leichtfalzzange AG

- 60 mm, gerade

Art.-Nr.: 282071 **Aktionspreis** 81,- €

- 60,mm, 45° gebogen

Art.-Nr.: 282171 **Aktionspreis** 84,- €

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. Frachtkosten und zzgl. MwSt.

Abbildung	Artikel | Technische Daten

www.stubai.com

Doppelfalzange, 50 mm

- Spezialfalzzange gefräst, Backen und Maul vergütet
- Kanten und Maul leicht abgerundet
- 50 mm Arbeitsbreite
- zum Schließen von Stehfälzen
- Schenkel rot, kunststoffbeschichtet
- Werkstoff: C45 Kohlenstoffstahl
- Maß: 250 mm

Art.-Nr.: 282602 - 30 mm **Aktionspreis** 99,- €

Art.-Nr.: 282601 - 50 mm **Aktionspreis** 114,- €

Klopfholz

- flach

Art.-Nr.: 284656 **Aktionspreis** 36,- €

- gebogen

Art.-Nr.: 284612 **Aktionspreis** 35,- €

Dachdecker-Set PSA Basic Plus

Set bestehend aus:

- Universalausrüstung, wenn keine Anschlagpunkte vorhanden sind
- Industrieklettergurt UNIBELT S-XXL, Art.-Nr. 890890
- mitlaufendes Auffanggerät, 15 m, Art.-Nr. 891451
- Bandschlinge WORK LOOP 120, Art.-Nr. 891760
- HMS Steel, Easylock Karabiner, Art.-Nr. 987704
- Ripstop Seiltasche, Art.-Nr. 892120

Art.-Nr.: S891652 **Aktionspreis** 179,- €

Industrieschutzhelm Petasus

- in drei Farben mit sechs Ventilationsöffnungen
- kann mit Visier und Gehörschutz und Stirnlampe ausgestattet werden
- Größe: Unisize

Art.-Nr.: 890451 **Aktionspreis** 34,- €

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. Frachtkosten und zzgl. MwSt.

Abbildung	Artikel | Technische Daten
KYOCERA TJEP	www.tjep.de

17/15-2 Silent Kompressor

Neue Generation der geräuscharmen TJEP-Kompressoren

- mit einem Schalldruck von nur 66 dB gehört der TJEP 17/15-2 zu den leisesten Kompressoren
- mit ergonomischem Teleskopgriff mit Schnellverschluss
- geräuscharm: besseres Arbeitsumfeld – insbesondere bei Arbeiten, die in Räumen mit schlechter Akustik durchgeführt werden
- Risikominimierung von Kopfschmerzen und Müdigkeit
- kompaktes Design mit 2 Tanks

Leistung:	1,1 kW/1,5 PS
Max. Druck:	10 Bar/145 Psi
FAD @ 0*/2,8/6,2 bar:	230/130/105 Liter/Min.
Geräuschpegel (LpA, 4m):	66 dB
Tank:	17 Liter
Gewicht:	26,5 kg

Art.-Nr.: 123060 **Aktionspreis** **525,- €**

8/10-2 Silent Kompressor

Neue Generation der geräuscharmen TJEP-Kompressoren

- mit einem Schalldruck von nur 58 dB gehört der TJEP 8/10-2 zu den leisesten Kompressoren
- Kugelventil zum leichten Ablassen von Kondenswasser
- geräuscharm: besseres Arbeitsumfeld – insbesondere bei Arbeiten, die in Räumen mit schlechter Akustik durchgeführt werden
- Risikominimierung von Kopfschmerzen und Müdigkeit
- 2 Ausgänge

Leistung:	0,7 kW/1,0 PS
Max. Druck:	9 Bar/131 Psi
FAD @ 0*/2,8/6,2 bar:	131/76/48 Liter/Min.
Geräuschpegel (LpA, 4m):	58 dB
Tank:	8 Liter
Gewicht:	21,5 kg

Art.-Nr.: 123056 **Aktionspreis** **355,- €**

24/30-2 Kompressor

Ölgeschmierter Kompressor mit kräftigem Motor

- sehr zuverlässiger und langlebiger Kompressor
- Kugelventil zum leichten Ablassen von Kondenswasser
- neu entwickelter Motor (2.850 U/min) mit hoher Leistung sorgt für schnelle Luftkompression

Leistung:	2,2 kW/3 PS
Max. Druck:	10,5 Bar/152 Psi
FAD @ 0*/2,8/6,2 bar:	356/245/209 Liter/Min.
Geräuschpegel (LpA, 4m):	77 dB
Tank:	24 Liter
Gewicht:	41 kg

Art.-Nr.: 123068 **Aktionspreis** **670,- €**

*Oft als „Effektive Luftliefermenge" bezeichnet

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. Frachtkosten und zzgl. MwSt.

Baustellenkompressoren

Abbildung	Artikel | Technische Daten
PREBENA	www.prebena.de

Kompressor WARRIOR 435

- Halterung für PREBENA Druckluft Schlauchtrommel
- Klappbarer Transportgriff
- Druckminderer mit Manometer
- Qualitätsdruckschalter mit Entlastungsventil
- Manometer für Ausgangsdruck
- Vollgummiräder
- 10 m Anschlusskabel inkl. Halter

- Motor: 230 V/2.200 W
- Drehzahl: 2.840 U/min.
- Ansaugleistung: 433 l /min.
- Füllleistung: 210 l /min.
- max. Druck: 10 bar
- Kessel: 25 l

Art.-Nr.: PIONEER 260
Listenpreis 1.025,- € **Aktionspreis** **839,- €**

Kompressor WARRIOR 460

- Halterung für 2 PREBENA-Druckluft-Schlauchtrommeln
- Druckluftversorgung für Coilnagler bis 90 mm
- für Krantransport geeignet
- 2 Anlaufentlastungen und 2 Filterdruckregler
- robuster Rohrrahmen und geschützte Armaturen
- 2 Zylinder Verdichter und Keilriemenantrieb
- Motorschutzschalter, 5 m Anschlusskabel inkl. Halterung
- Kesselentwässerung über Kugelhähne

- Motor: 230 V/2.200 W
- Drehzahl: 1.180 U/min.
- Ansaugleistung: 460 l/ min.
- Füllleistung: 300 l/min.
- max. Druck: 10 bar
- Kessel: 23 l

Art.-Nr.: Warrior 460
Listenpreis 1.935,- € **Aktionspreis** **1.249,- €**

Kompressor TWINSTAR 470

- EN/VDE geprüfte Anschlusskabel 220 Volt H07RN-F - Länge 3 m
- großes Lüfterrad für effiziente Kühlung, 75 % Einschaltdauer
- Qualitätsdruckschalter mit Entlastungsventil
- Druckminderer mit Wasserabscheider
- Manometer für Kessel- und Ausgangsdruck, Kesselentwässerung über Kugelhahn
- Sicherheitsventil, Motorschutzschalter, Metallriemenschutz

- Motor: 230 V/2.200 W
- Drehzahl: 1.000 U/min.
- Ansaugleistung: 415 l/ min.
- Füllleistung: 280 l/min.
- max. Druck: 10 bar
- Kessel: 50 l

Art.-Nr.: TWINSTAR 470
Listenpreis 1.461,- € **Aktionspreis** **779,- €**

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. Frachtkosten und zzgl. MwSt.

Werkzeuge, Geräte, Maschinen, Fahrzeuge

Abbildung	Artikel | Technische Daten
steinel	www.steinel-tools.de

Auch mit Akku und Ladegerät erhältlich

Akku-Heißluftgebläse MobileHeat MH3

Inklusive Koffer • auch als Set erhältlich

- abgesichert durch Security-Lock-Button und LED-Beleuchtung
- in maximal 5 Sekunden auf 300° aufgeheizt
- mit 2 Temperaturstufen (300°/500°)
- kabelloses Arbeiten dank 18 V, 8.0 Ah CAS-Akku

- Temperatur: 300° oder 500°
- Luftmenge: bis zu 200 l/min

Art.-Nr.: 063986 Lieferumfang: mobile heat MH 3 • Koffer
Listenpreis 156,- € **Aktionspreis** 129,- €

Art.-Nr.: 066604 Lieferumfang: mobile heat MH 3
18V 8,0 Ah LiHD-CAS-Akku• CAS Charger SC 18-55 • Koffer
Listenpreis 621,- € **Aktionspreis** MIT 2 AKKUS 499,- €

Auch mit Akku und Ladegerät erhältlich

Akku-Heißluftgebläse MobileHeat MH5

Inklusive Koffer • auch als Set erhältlich

- digitale LCD-Anzeige zur optimalen Übersicht der Einstellungen
- abgesichert durch Security-Lock-Button und LED-Beleuchtung
- in weniger als 4 Sekunden einsatzbereit
- 50° – 500°, in 10°-Schritten digital einstellbar
- kabelloses Arbeiten dank 18 V, 8.0 Ah CAS-Akku

- Temperatur: 50° – 500°
- Luftmenge: bis zu 300 l/min

Art.-Nr.: 063993 Lieferumfang: mobile heat MH 5 • Koffer
Listenpreis 198,- € **Aktionspreis** 169,- €

Art.-Nr.: 066611 Lieferumfang: mobile heat MH 5
18V 8,0 Ah LiHD-CAS-Akku • CAS Charger SC 18-55 • Koffer
Listenpreis 660,- € **Aktionspreis** MIT 2 AKKUS 539,- €

Akku-Heißluftgebläse MobileHeat MH7

Auch als Set erhältlich

- Schnell startklar: 350° C in unter 4 Sekunden
- Regelbare Temperatur: 9 Stufen von 150 - 550° C
- Status-LED der Temperatur: für eine optimale Akku-Nutzung
- 100 % kompatibel mit 18 V AMPShare Akku von Bosch

SPEZIALPREIS!

Art.-Nr.: 085926 Lieferumfang: MH 7
Listenpreis 192,- € **Aktionspreis** 169,- €

Art.-Nr.: 085933 Lieferumfang: MH 7
18V 8Ah AMPShare Akku & AMPShare Ladegerät • Koffer
Listenpreis 451,- € **Aktionspreis** 399,- €

Zubehör Akku

CAS Steinel LiHD, 18V 8,0 Ah
Art.-Nr.: 068240 **Aktionspreis** 186,- €

Procore LiHD, 18V 8,0 Ah
Art.-Nr.: 088088 **Aktionspreis** 186,- €

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. Frachtkosten und zzgl. MwSt.

Abbildung	Artikel | Technische Daten
steinel	www.steinel-tools.de

Heißluftgebläse HeatMatic 2620 E-Set

inkl. Zubehörs zum Planen schweißen • inkl. Andrückrolle, Winkelflachdüse 40 x 2 und Winkelflachdüse 20 x 2

- baustellentauglich
- LCD-Display
- Heizelement austauschbar
- Resthitze-Anzeige
- integrierter Feinstaubfilter
- 4 Speicherprogramme
- Thermoschutzabschaltung
- Wiederanlaufschutz

• Netzanschluss:	220 – 230 V, 50/60 Hz
• Leistung:	2.300 W
• Temperatur:	50° – 700° über Joystick
• Luftmenge:	150 – 500 l/min
• Luftdruck:	4.000 Pa
• Länge Netzkabel:	3 m
• Motor:	bürstenloser Motor
• Lebensdauer Motor:	10.000 Stunden
• Heizung:	Keramikheizung

HG HeatMatic 2620 E, Art.-Nr.: 089504
Listenpreis 467,- € **Aktionspreis** 370,- €

HG 2620 HeatMatic E mit Koffer, Art.-Nr.: 089511
Listenpreis 481,- € **Aktionspreis** 380,- €

HG 2620 HeatMatic E-Set mit Koffer, Art.-Nr.: 089542
Listenpreis 580,- € **Aktionspreis** 470,- €

Heißluftgebläse HeatMatic 2600 E im Koffer

Schnelles Arbeiten • zuverlässig für alle Ansprüche • einfachere Bedienung

- baustellentauglich
- stufenlose Temperatureinstellung in 9 Schritten per Stellrad
- doppeltes Schutzrohr schonender für Materialien
- integrierter Feinstaubfilter
- Thermosicherung
- Ausblasrohr geeignet für schraubbare Profidüsen

• Netzanschluss:	220 – 230 V, 50/60 Hz
• Leistung:	2.300 W
• Temperatur:	50° – 620°
• Luftmenge:	max. 550 l/min.
• Länge Netzkabel:	3 m
• Heizung:	Keramikheizung
• Lieferumfang:	im Kunststoff-Koffer

Art.-Nr.: 089825
Listenpreis 427,- € **Einführungsspreis** 380,- €

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. Frachtkosten und zzgl. MwSt.

Abbildung	Artikel | Technische Daten

steinel

www.steinel-tools.de

Nahtprüfer

- zum Prüfen von Schweißnähten
- gekröpfte Form für leichtere Handhabung

Art.-Nr.: 034986 **Aktionspreis** 13,- €

Planenschere

- für Rechts- und Linkshänder gut geeignet
- 9 x 1,5 x 23 cm, Gewicht: 0,153 kg

Art.-Nr.: 010423 **Aktionspreis** 37,- €

Winkelflachdüse

- Schweißen von Kunststofffolien und -planen
- Reparaturarbeiten bei Bitumendächern

- 40 x 2 mm
- 2,8 x 6,5 x 16 cm — Art.-Nr.: 092016
- 20 x 2 mm
- 3,5 x 6,5 x 16 cm — Art.-Nr.: 092115
- 40 x 2 mm, gelocht
- 2,8 x 6,5 x 16 cm — Art.-Nr.: 09083
- 20 x 2 mm, 100°
- 7,4 x 5,7 x 3,3 cm — Art.-Nr.: 007812
- Flachdüse 60 x 2 für Bitumen
- 10,5 x 4,3 x 3,3 cm — Art.-Nr.: 009090

Aktionspreis je 34,- €

- Flachdüse 40 x 2 mm
- Sicken A-Rohr FS — Art.-Nr.: 087715

Aktionspreis 10,- €

Kehlfix

- meistert jede Ecke
- zur einfachen Verarbeitung von 90°-Winkeln an Kehlen und Anschlüssen
- zur Hilfe bei Eckausbildungen
- 16 x 12 x 2 cm, Gewicht: 0,130 kg

Art.-Nr.: 011833 **Aktionspreis** 42,- €

Andrückrolle

- Teflon
- 40 mm einseitig — Art.-Nr.: 034122
- Durchmesser 33 mm — **Aktionspreis** 57,- €

- Silikon
- Durchmesser 35 mm
- 40 mm einseitig Art.-Nr.: 006785 **Aktionspreis** 45,- €
- 28 mm einseitig Art.-Nr.: 084967 **Aktionspreis** 45,- €

- Messing
- 7 mm einseitig, kugelgelagert — Art.-Nr.: 085377
- Durchmesser 30 mm — **Aktionspreis** 27,- €

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. Frachtkosten und zzgl. MwSt.

Abbildung	Artikel | Technische Daten

steinel

www.steinel-tools.de

novus

J-022

J-033

J-044

J-551

Hammertacker J-Serie

Steel-Design • mit Quick-Loading-System

- Steel-Design: robuster und langlebiger Vollmetall-Hammertacker
- No-Losing-Parts: Alle Teile sind fest am Gerät verbaut und unverlierbar.
- Perfect-Grip-Handle: rutschfester Griff für sichere Handhabung
- Volume-Plus: große Ladekapazität für weniger Ladevorgänge
- Flexible-Surface-Protection: breite, bewegliche Prallblatte für optimalen Oberflächenschutz
- Quick-Loading-System für schnelles Nachladen
- Staple-Indicator: gut sichtbare Klammern-Füllstandsanzeige

Hammertacker J-022

- für Flachdrahtklammern Novus H (Typ 37) von 4 bis 6 m
- Gewicht brutto: 0,41 kg

Art.-Nr.: 030-0451 **Aktionspreis** 29,- €

Hammertacker J-033

- für Flachdrahtklammern Novus G (Typ 11) von 6 bis 10 mm
- Gewicht brutto: 0,505 kg

Art.-Nr.: 030-0452 **Aktionspreis** 49,- €

Hammertacker J-044

- für Flachdrahtklammern Novus G (Typ 11) von 6 bis 12 mm
- Gewicht brutto: 0,97 kg

Art.-Nr.: 030-0453 **Aktionspreis** 69,- €

Akkutacker J-551

- Flachdrahtklammern bis 14 mm und Nägel bis 16 mm
- verarbeitet Hammertacker Klammern G
- Serienschuss-Funktion: 3 Schuss pro Sekunde
- Gewicht brutto: 1,976 kg

Art.-Nr.: 031-0365 Karton (ohne Akku/ Ladegerät) **AP** 140,- €

Art.-Nr.: 031-0366 Metabox-Set (inkl. 2AH Akku & Ladegerät) **AP** 290,- €

Schweißen bis auf 15 cm an Attika-Ecken

Schweißautomat HG ROOF TWO

Hoher Anpressdruck • sehr kompakt • randnahes Schweißen bis 8 cm

- Automat beidseitig lenkbar
- schwenkbarer Führungsstab
- randnahes Schweißen bis 8 cm
- Schweißen bis auf 15 cm an Attika-Ecken
- hoher Anpressdruck
- sehr kompakte Bauweise
- robustes Edelstahlgehäuse
- geeignet für thermoplastische Dachbahnen

Leistung:	2.000 W
Schweißtemperatur:	50° – 620°, digitale Regelung der Temperatur mit Anzeige im Display
Motor Heißluftgebläse:	bürstenloser Motor (10.000 h)
Gewicht:	16,91 kg + 1 kg Zusatzgewicht
Geschwindigkeit:	1 – 5 m/min (stufenlos)
Schweißbreite:	bis 40 mm
Abmessung Verpackung:	720 x 540 x 980 mm
Lieferumfang:	mit kompakter Transportbox inkl. 1 kg Gewicht, eines Startblechs und einer Drahtbürste

Art.-Nr.: 079741
Listenpreis 4.084 ,- € **Aktionspreis** 3.900,- €

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. Frachtkosten und zzgl. MwSt.

Abbildung	Artikel | Technische Daten

SIEVERT®
Swedish design and qualtiy since 1882.

www.sievert.se/de

Heißluft-Handgerät DW 3000 im Transportkoffer

Das moderne und innovative Design des DW 3000 sprengt alle Grenzen im Markt der Heißluft-Handgeräte und macht es zum leichtesten und ergonomischsten Gerät seiner Klasse. Herzstück des Gerätes ist die vollkommen neu entwickelte Elektronik. Diese ist mikroprozessorgesteuert und regelt damit sehr präzise Luftstrom und Temperatur.

- Spannung: 230 V/50 Hz
- Leistung: 2.000 W
- Temperaturbereich: 100 – 600°
- Geräuschpegel: 65 dB
- Gebläseleistung: Stufe 1: 310 l/min Pa 3100
  Stufe 2: 340 l/min Pa 3600
  Stufe 3: 370 l/min Pa 4100
- Stecker: Eurostecker
- Anschlusskabel: H07RN-F-2 x 1,5 (Länge: 3 m)
- Gewicht Gerät: 810 g

Art.-Nr.: 293001 **Aktionspreis** **389,- €**

Heißluft Zubehör-Set – PVC

Das Set beinhaltet eine Auswahl an gängigen Werkzeugen zur Verarbeitung von thermoplastischen Dach- und Dichtungsbahnen und ist damit die ideale Ergänzung zu ihrem Heißluft-Handgerät. Der Powercase Transportkoffer verfügt zudem über das „Stack & Lock" System und lässt sich somit einfach an ihr vorhandenes DW 3000 Powercase „anklicken".

Set bestehend aus:
- Flachdüse 20 mm/40 mm • Silikon-Andrückrolle 28 mm
- Messing Andruckrolle 6 mm • Nahtprüfer • Folienschere
- Transportkoffer mit Einlage

Art.-Nr.: 293051 **Aktionspreis** **159,- €**

Heißluft Zubehör-Set – Bitumen

Das Set beinhaltet eine Auswahl an gängigen Werkzeugen zur Verarbeitung von bituminösen Dach- und Dichtungsbahnen und ist damit die ideale Ergänzung zu ihrem Heißluft-Handgerät. Der Powercase Transportkoffer verfügt zudem über das „Stack & Lock" System und lässt sich somit einfach an ihr vorhandenes DW 3000 Powercase „anklicken".

Set bestehend aus:
- Flachdüse 80 mm/40 mm • Metall Andrückrolle 60 mm
- Transportkoffer mit Einlage

Art.-Nr.: 293052 **Aktionspreis** **111,- €**

Folienschere – 250 mm

Hochwertige Schwere mit stabilem und ergonomischen Griff mit hoher Schneidleistung. Sehr gut geeignet zum Schneiden von thermoplastischen Dach- und Dichtungsbahnen.

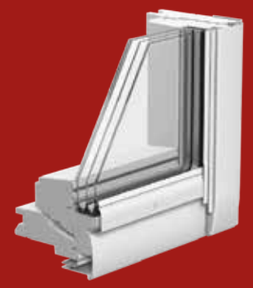
Art.-Nr.: 297560 **Aktionspreis** **19,90 €**

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. Frachtkosten und zzgl. MwSt.

VELUX®

Mit förderfähigen Verglasungen von VELUX doppelt sparen*:

Höhere Energieeffizienz und steuerliche Förderung



- ENERGIE (84)
- ENERGIE PLUS (66)
- ENERGIE SCHALLSCHUTZ (62)
- ENERGIE WÄRMEDÄMMUNG (67)

* Ein Fenster mit 3-fach-Verglasung inklusive Einbaukosten ist, wenn die Voraussetzungen für eine steuerliche Förderung erfüllt sind, im Ergebnis günstiger als ein Fenster mit 2-fach-Verglasung inklusive Einbaukosten.

Abbildung	Artikel | Technische Daten

www.herz-gmbh.com

Digitale Anzeige

Fläche

Attika

HERZ DachschweißautomatRoofOn MULTI

Überlappschweißautomat 40 mm für Fläche, Attika, Traufe und Randbereich

Das Multitalent am Dach: kompakt, vielseitig, innovativ

- anpassungsfähig für Fläche, Attika, Traufe und Randbereich durch werkzeuglos verschiebbare Laufrollen
- mit digitaler Anzeige für Soll- und Ist-Temperatur(RoofOn MULTI)
- Luftmenge stufenlos einstellbar
- höhen- und neigungsverstellbare Führungsstange
- inklusive Zusatzgewicht 2,1 kg
- inklusive hochwertigen Metall-Gerätekastens

24 Monate Gewährleistung*

• Spannung/Leistung:	230 V/3.000 W
• Temperatur:	bis 620°
• Antrieb:	0 – 6 m/min
• Abmessungen (L x B x H):	380 x 340 x 700 mm, inkl. Führungsstange
• Gewicht:	21 kg zzgl. Zusatzgewicht
• Schutzklasse:	IP20
• Konformitätszeichen:	CE

- viele verschiedene Zubehöre wie Bitumen-Kit 80 mm, Profilschweiß-Kit und Konturenschweiß-Kit erhältlich.
- Ausführung auch als HERZ RoofOn MULTI LT **ohne Display möglich**

AKTIONS-SET BESTEHEND AUS:
- RoofOn MULTI Digital oder RoofOn MULTI LT • Zusatzgewicht 2,1 kg
- stabiler Metall-Gerätekasten
- Gratis dazu: 1 RiOn-Digital-Handschweißgerät

Set RoofOn MULTI Digital
Art.-Nr.: 5232500 – Set **Aktionspreis** **4.500,- €**

Set RoofOn MULTI LT
Art.-Nr.: 5232504 – Set **Aktionspreis** **3.899,- €**

*Ausgenommen Verschleißteile.

HERZ LarOn 21

Robuster, effizienter, leistungsstärker – die neue Laron Generation

- hohe Schweißgeschwindigkeit bis zu 21m/min
- zuverlässige, bürstenlose Motoren
- mit eingebauten Netzspannungsprüfer
- eingebauter GPS-Tracker
- Digital-Anzeige von Temperatur und Geschwindigkeit
- Anfahrautomatik
- zum Verschweißen von allen thermoplastischen Dachmaterialien und Planen
- Bitumen-Umrüstsatz in 80 mm und 100 mm optional erhältlich

• Temperatur:	20 – 620°
• Abmessungen (L x B x H):	610 x 410 x 320 mm
• Gewicht:	42 kg
• Konformitätszeichen:	CE

AKTIONS-SET BESTEHEND AUS:
- LarOn 21 230 V oder 400 V • stabiler Metall-Gerätekasten
- Gratis dazu: 1 RiOn-Digital-Handschweißgerät

Set LarOn 21 230 V / 4.600 W
Art.-Nr.: 6600400 – Set **Aktionspreis** **5.950,- €**

Set LarOn 21 400 V / 5.700 W
Art.-Nr.: 6600401 – Set **Aktionspreis** **5.950,- €**

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. Frachtkosten und zzgl. MwSt.

Abbildung	Artikel | Technische Daten

www.herz-gmbh.com

HERZ RiOn Dach-Set - analog

Die Grundausstattung für jeden Kunststoffverarbeiter am Dach

Set bestehend aus:
- RiOn-Analog-Handschweißgerät 230 V – 1600 Watt
- Werkzeugkoffer Metall
- Breitschlitzdüse 40 mm
- Breitschlitzdüse 20 mm
- Andrückrolle Messing 5mm
- Andrückrolle Silikon kugelgelagert 40 mm
- Schweißnahtprüfer

• Spannung/Leistung:	230 V/1.600 W
• Temperatur:	20 – 620° C stufenlos
• Luftmenge:	250 l/min
• Druck stat.:	ca. 3000 Pa
• Abmessungen (L x B):	100 x 340 mm, Handgriff 60/56 mm
• Gewicht/Kabellänge:	1,3 kg inkl. Kabel/3 m
• Konformitätszeichen:	CE

Art.-Nr.: 6600075-Set **Aktionspreis** **449,- €**

HERZ LiiOn - AKKU-Handschweißgerät

Das professionelle AKKU-betriebene Schweißgerät

- bis zu **45 min.** Akkulaufzeit bei höchsten Temperaturen (600° C)
- Rucksack mit Sichtfenster
- Display mit Akkustand Anzeige am Akku
- Signal bei geringem Akkustand
- Standardzubehör verwendbar (Düsen)
- hohe Leistung

Set bestehend aus:
- Rucksack
- Handschweißgerät
- Akku
- Ladegerät

Art.-Nr.: 6600434 **Aktionspreis** **1.799,- €**

HERZ Zubehör-Set

Die Grundausstattung für jeden Kunststoffverarbeiter am Dach

Set bestehend aus:
- Transportkiste
- Breitschlitzdüse 40 mm
- Breitschlitzdüse 20 mm
- Breitschlitzdüse 20 mm, 60°
- Breitschlitzdüse 20 mm 90°
- Andrückrolle Messing 5mm
- Andrückrolle Silikon kugelgelagert 40 mm
- Schweißnahtprüfer

Art.-Nr.: FDF Zubehör-Set **Aktionspreis** **189,- €**

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. Frachtkosten und zzgl. MwSt.

Abbildung	Artikel | Technische Daten

www.leister.com

UNIDRIVE 500

Der Halbschweißautomat UNIDRIVE 500 kombiniert Hand- und Automatenschweißen in einem 4.5 kg leichten, handlichen Gerät. Mit einem bürstenlosen, wartungsfreien Motor ist es ideal für das Schweißen von Kunststoff-Abdichtungssystemen wie PVC, TPO und FPO-Bahnen.

- ergonomischer Griff für sicheren Druck
- konstante Parameter und Qualitätssicherheit
- mind. dreimal schneller als Handschweißen
- Dual-Antrieb für schnelle Richtungsänderung
- kompakt und leicht

• Spannung/Leistung:	230 V/ 2300 W
• Temperatur:	100 - 580 °C
• Geschwindigkeit:	0.7 - 4.5 m/min
• Rollenmaterial:	Silikonrolle
• Schweißdüse/Nahtbreite:	40 mm
• Länge/Breite/Höhe:	275.0 mm/173.0 mm/ 297.0 mm
• Gewicht:	4.5 kg
• Netzkabellänge/Stecker:	3.0 m/ EU, 3-polig, 16 A.
• Emissionspegel:	70 dB (A)
• Zulassungen/Schutzklasse:	CE; CB-Zertifizierung; UKCA/ I

Art.-Nr.: 163.144
Listenpreis 2.962,- €

Aktionspreis **2.715,- €**

Empfohlenes optionales Zubehör für den UNIDRIVE 500:

Stützrolle

Art.-Nr.: 162.551
Listenpreis 102,- €

Aktionspreis **89,- €**

TRIAC AT

Der TRIAC AT von Leister ist ein intelligentes, baustellentaugliches Heißluftgebläse für das Schweißen und Formen von Kunststoffen. Mit der e-Drive-Bedieneinheit können Temperaturen (40 - 620° C) und Luftmenge separat eingestellt werden, wobei die Digitalanzeige die aktuellen Werte zeigt. Das Gerät eignet sich für eine Vielzahl von Kunststoffen.

• Spannung/Frequenz:	230 V/50/60 Hz
• Leistung:	1600 W
• Temperatur:	40 – 620° C
• Luftmenge (20° C):	120 – 240 l/min
• Besonderheiten:	Temperatur- und Luftmengeneinstellung stufenlos, Display, Eco-Modus, e-Drive, Außenanwendung
• Düsenanschluss ø:	31.5 mm
• Länge:	335.0 mm
• Gewicht:	1.02 kg

Art.-Nr.: 141.314
Listenpreis 542,- €

Aktionspreis **469,- €**

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. Frachtkosten und zzgl. MwSt. Preise gelten nur für Deutschland.

Abbildung	Artikel | Technische Daten

www.leister.com

AKKU VACUUM PLATE 100-LP

Die VACUUM PLATE 100-LP von Leister ist eine kompakte, netzunabhängige Vakuumplatte für Dachdecker:innen und den Swimmingpoolbau. Sie ist mit einem universellen 18 V AMPShare-Akku von Bosch ausgestattet, der 7 Stunden Laufzeit bietet und Bewegungsfreiheit ermöglicht. Das 2 kg leichte Gerät ist kompakt und einhändig transportierbar. Lieferung inklusive 2 Akkus und Schnellladegeräts.

• Akkuspannung:	18 V
• Akkukapazität:	72 Wh
• Spannung/Frequenz:	220-240 V/50/60 Hz
• max. Unterdruck:	0,02 bar
• Länge/Breite/Höhe:	360 mm/320 mm/155 mm
• Gewicht:	2 kg

Art.-Nr.: 144.000
Listenpreis 1.425,- €

Aktionspreis **1.295,- €**

VARIMAT 300/500/700

Der Dachschweißautomat VARIMAT 300/500/700 von Leister bietet zuverlässige Prozesssicherheit beim Schweißen von Kunststoffdichtungsbahnen auf Flachdächern. Mit hohem Anpressdruck, einem innovativen Einschwenkmechanismus und einer flexiblen Transportachse ermöglicht er schnelles, präzises Arbeiten und eine exakte Spurführung, auch bei randnahen Attikaabschlüssen.

VARIMAT 300

- Sieger in Preis und Leistung • Schweißt bis zu 4 Metern pro Minute
- bürstenbehafteter Motor und übersichtliches Display für garantiert einfache Bedienung • 5700 Watt • 400 V

Art.-Nr.: 173.184
Listenpreis 6.810,- €

Aktionspreis **6.279,- €**

VARIMAT 500

- schweißt bis zu 7 Meter pro Minute • mit bürstenlosem Motor, Power Management und Rezeptfunktionen • Spannungsanzeige, integriertes LED-Lich • 5700 Watt • 400 V • Kabel ohne Werkzeug tauschbar und umrüstbar auf 230 V.

Art.-Nr.: 173.183
Listenpreis 9.120,- €

Aktionspreis **8.249,- €**

VARIMAT 700

- die ultimative Kraftmaschine • schweißt bis zu 7 Metern pro Minute • inklusive des Leister-Quality-Systems (LQS-Roofing), bürstenlosem Motor, Power Management, Rezeptfunktionen, GPS-Tracker und Boss-Mode für garantiert maximale Sicherheit • Spannungsanzeige, integriertes LED-Licht • 5700 Watt • 400 V • Kabel ohne Werkzeug tauschbar und umrüstbar auf 230 V.

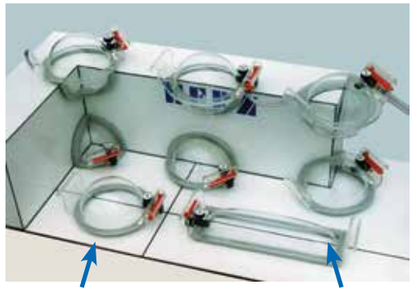
Art.-Nr.: 171.181
Listenpreis 9.960,- €

Aktionspreis **9.095,- €**

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. Frachtkosten und zzgl. MwSt. Preise gelten nur für Deutschland.

Abbildung	Artikel | Technische Daten

www.herz-gmbh.com



Prüfglocken-Set rund Prüfglocken-Set lang

HERZ Prüfglocken

Dichtheitsprüfung auf den Punkt gebracht

Die Vakuumprüfsysteme eignen sich zum Prüfen von allen anfallenden Flächen und Abdichtungen. Aufgrund der besonders elastisch gestalteten Dichtung ist eine Prüfung von rechtwinklig zueinanderstehenden Flächen, auch bei geringen Winkelabweichungen, möglich.

Die Prüfglocken sind mit einem Unterdruckventil und Manometer ausgestattet. Viele weitere Prüfglocken für verschiedene Anwendungen.

HERZ Prüfglocken-Set rund

- Prüfglocke 360 mm rund
- Vakuumpumpe Picolino 230 V
- PVC-Schlauch – 10 m inklusive Anschlüsse

Art.-Nr.: 5200305.2 – Set **Aktionspreis** **1.499,- €**

HERZ Prüfglocken-Set lang

- Prüfglocke 700 x 220 mm lang
- Vakuumpumpe Picolino 230 V
- PVC-Schlauch – 10 m inklusive Anschlüsse

Art.-Nr.: 5200300.2 – Set **Aktionspreis** **1.499,- €**

HERZ Akku-Vakuumpumpenset

Prüfset – akkubetriebene Vakuumpumpe mit Prüfglocke, ideal als Ergänzung zu PD240 Pro 2.

- kabellose Vakuumprüfungen mittels Prüfglocke
- bis zu 45 min. konstante Prüfleistung mit einer Akkuladung
- Prüfglocke 210 mm Durchmesser inklusive Unterdruck-Regelventils und Manometers
- inklusive Transportkiste

- Prüfglocken-Ø: 210 mm
- Schlauchlänge: 1,5 m
- Gewicht Set: 4,5 kg

Art.-Nr.: 5800172 **Aktionspreis** **1.450,- €**

Abbildung	Artikel | Technische Daten

www.herz-gmbh.com

HERZ PD240 Pro2 – Lecksuchgerät für trockene Untergründe

Prüfeinheit zur Dichtigkeitsprüfung auf Dichtungsbahnen

- Testen Sie bis zu 2.000 m² pro Tag!
- Stellen Sie Leckagen fest, die zu klein sind um mit bloßem Auge gesehen zu werden!
- akustische und visuelle Alarmanzeige
- Prüfspannung wird über Folienstärke eingestellt
- genaue Empfindlichkeitseinstellung

Set im Transportkoffer bestehend aus:

- Leckagesuchgerät PD240 Pro2, Verbindungskabel und Sondergriff
- Bürsten-Elektrode aus Phosphorbronze 450 mm
- Trommelbürsten-Elektrode aus Edelstahl 150 mm
- Spitzsonden- und Nahtsondenelektrode
- Batterieladegerät und 4 Akkus
- Erdungsleitung auf Spule 5 m
- Erdleitung 50 m Verlängerung
- ESD Antistatisches Armband
- Bedienungsanleitung mit Kalibrierzertifikat
- 3 x Verlängerungen
- Gerätekoffer

Art.-Nr.: 5800411 **Aktionspreis** **5.298,- €**

HERZ Bahnenschneidegerät Jamas

Einfaches und bequemes Folienschneiden

- müheloses Schneiden in aufrechter Körperhaltung
- für Dichtungsbahnen aus PVC, TPO, EPDM, ECB, PE-HD und Bitumen
- max. Stärke bis zu 5mm

Art.-Nr.: 5201230 **Aktionspreis** **350,- €**

Abbildung	Artikel | Technische Daten
GRÜN	www.gruen-gmbh.de

Dachschneider DS 30 Benzin

- robust, leistungsstark, handlich und stabil
- mit Honda-4-Takt-Benzinmotor und 1 Schlagmesser
- die Schneidtiefe kann stufenlos verstellt werden
- das vertikal eingesetzte Schlagmesser mit Hartmetallbestückung wird über Keilriemen angetrieben

- Schneidtiefe: einstellbar max. bis ca. 140 mm
- Motorleistung: 11,1 PS/8,7 kW
- Schneidleistung bei normalem Dachaufbau: ca. 1.800 m/h
- Gewicht: ca. 104 kg

Art.-Nr.: 54220000
Listenpreis 5.270,- € **Aktionspreis** **4.550,- €**

GRÜN DYRING ROLL

- zum Aufnehmen der Feuchtigkeit vom Dach
- einfach und effektiv durch eine sehr saugfähige Schaumstoffrolle
- saugt das Wasser großflächig auf und lässt sich problemlos zum nächsten Ablauf rollen, ohne die aufgesaugte Flüssigkeit zu verlieren
- die ergonomische Form ermöglicht das mühelose Entleeren durch das Zusammenpressen des Schaumstoffs

Art.-Nr.: 50530000 **Aktionspreis** **139,- €**

Saugrolle für GRÜN DRYING ROLL

Art.-Nr.: 50533003 **Aktionspreis** **22,- €**

Scrap'Air 55

Set zur Entfernung von Dichtungsmaterial

- schneidet und entfernt Bitumen-Dachbahnen und leistet kleinere Abbrucharbeiten
- Arbeitsdruck: 6 – 8 bar
- Luftverbrauch: 300 l/min.
- Schlagfrequenz: 2.250 Schläge/min.
- Gewicht: 6,2 kg

Lieferumfang im Koffer:

- 1 Messer Delta 15 cm gekrümmt • 1 Messer mit Stahlklinge
- 2 Ersatz-Stahlklingen • 1 vertikales Messer
- 1 Flachmeißel 5 cm • 1 Öler
- 1 Adapter für Baukompressoren • 1 Ölfläschchen 250 ml
- 1 Schutzausrüstung (für Augen, Ohren und Hände)

Art.-Nr.: 890270000
Listenpreis 2.700,- € **Aktionspreis** **2.299,- €**

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. Frachtkosten und zzgl. MwSt.

Abbildung	Artikel | Technische Daten
Dosteba	www.dosteba.de

Spewe Isoturbo 5305SL für CAS AKKU

Glühdraht-Schneidegerät für Akku (Akku ist im Preis nicht enthalten)

- integrierte Freistellstütze
- angebauter Stromregler für Akkubetrieb
- 1 Ersatz Drahtführungsrolle
- Vorratsdrahtspule mit 10 m Ersatzdraht
- stabiler Alu-Koffer mit Rollen
- ohne Akku und Ladegerät

- Schnittlänge: 1280 mm
- Schnitttiefe: 305/430 mm

Art.-Nr.: 1000329
Listenpreis 2.145,- € **Aktionspreis** **1.900,- €**

Optionales Zubehör: Akku-Set CAS 18V

- 2 x Leistungsstarke LiHD Akkupack
- 18 V/5,5 Ah mit Schnellladegerät
- 3 Jahre Garantie!

Art.-Nr.: 1906048
Listenpreis 298,- €

Abbildung zeigt SPEWE 1900ML mit Rollen- und Plattenständer

Spewe Allzweckschneidegeräte 1900ML-30

Mineralfaser-Standschneidegeräte (Elektrogerät ist nicht im Preis enthalten)

- Kurzhub-Parallelogramm
- Teleskop-Freistellstütze
- Dämmdicken-Voreinstellung
- hintere Sägeblatt-Zwangsführung
- Schneidführung schwenkbar bis 45°
- Führungsschlitten
- ohne Sägemaschine

- Schnittlänge: 1270 mm
- Schnitttiefe: 100 – 305 mm

Art.-Nr.: 1000242 (ohne elektrische Säge)
Listenpreis 1.590,- € **Aktionspreis** **1.400,- €**

Rollen- und Plattenständer zu SPEWE 1900ML

- Dient zusätzlich bei schweren Dämmplatten als weitere starke Plattenauflage und Plattenführung.

Art.-Nr.: 1200151
Listenpreis 575,- € **Aktionspreis** **519,- €**

Führungsschlitten

- Metabo SSE 18 LTX BL Compact Art.-Nr.: 1200202
- DeWalt, Bosch Alligator Art.-Nr.: 1200153
- Bosch GSAS 10,8 V Art.-Nr.: 1200154
- Milwaukee C12 HZ Art.-Nr.: 1200155
- Festtool ISC 240 Art.-Nr.: 1200175

Listenpreis 199,- € **Aktionspreis** **179,- €**

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. Frachtkosten und zzgl. MwSt.

Abbildung	Artikel | Technische Daten

www.tjep.de

Coilnagler TJEP PC 90 EXCELLENT

Für draht- und kunststoffgebundene 15°-Coilnägel

- Einzel- und Kontaktauslösung
- einfache Magazinhöhenverstellung
- individuelle Einschlagtiefenverstellung
- Ausgewogenheit und gutes „Handling“, deutlich höhere Leistung
- Verwendung: Holzverkleidungen, Schalungen, Stirnbretter, Traufenbretter, Verpackungen, Lattungen, Platten

Nagellänge: 50 – 90 mm
Nagel-Ø: 2,5 – 3,8 mm
Gewicht: 3,8 kg

Art.-Nr.: 100034 **Aktionspreis** **499,- €**

INKLUSIVE
1 Karton Coilnägel (4.500 Nägel, Rundkopf, CN28/80, Rille, verzinkt (836580)

Coil-Dachpappnagler TJEP TA 45

Für Dachpappnägel 19 – 45 mm

- Einzel- und Kontaktauslösung
- individuelle Einschlagtiefenverstellung
- einfache Magazinhöhenverstellung
- Verwendung: Dachpappe, dünne Metallplatten, Bitumenschindeln

Nagellänge: 19 – 45 mm
Nagel-Ø: 3,0 mm
Gewicht: 2,2 kg

Art.-Nr.: 100345 **Aktionspreis** **325,- €**

INKLUSIVE
Supersoftschlauch 3/8“ 20 m (106284)

Haftennagler TJEP HA 35 GAS 3G

Für 25 – 32 mm Haftennägel rostfrei A2

- „No-Mark-Nase“
- individuelle Einschlagtiefenverstellung
- Befüllen des Magazins von oben
- Lithium-Ionen-Akku
- 2 Akkus, Ladegerät im Koffer
- Verwendung: Haften, Blechdächer, Zinkverkleidungen, Eindeckungen, etc.

Nagellänge: 22 – 35 mm
Nagel-Ø: 2,8 mm
Gewicht: 2,26 kg

Art.-Nr.: 100250 **Aktionspreis** **639,- €**

INKLUSIVE
2 Kartons Haftennägel (HA 28/25, insg. 1.800 Nägel, Rille, rostfrei A2 (839802)
2 TJEP Gaskartuschen gelb (100880)

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. Frachtkosten und zzgl. MwSt.

Abbildung	Artikel | Technische Daten

www.tjep.de

Streifen-Ankernagler TJEP KA 4060 GAS 3G

Für 34°-Ankernägel papier-kunstoffgebunden 40 - 50 - 60 mm

- Zentrierspitze zum genauen Positionieren
- individuelle Einschlagtiefenverstellung
- Ausgewogenheit und gutes „Handling“
- Verwendung: Lochplatten, Winkelverbinder, Balkenschuhe, Metallbeschläge

Nagellänge: 40 – 50 – 60 mm
Nagel-Ø: 4,0 mm
Gewicht: 4,02 kg

Art.-Nr.: 100255 **Aktionspreis** **620,- €**

INKLUSIVE
1 Karton Ankernägel (1.800 Nägel, KA 40/50 verzinkt 12µ (837150)
2 TJEP Ganzjahres-Gaskartuschen rot (100857)

Streifennagler TJEP GRF 34/90 GAS 3G

Für 34°-D-Kopf und Vollkopfstreifennägel

- Gummikappe als Schutz, z. B. bei Sichtschalungen
- individuelle Einschlagtiefenverstellung
- Ausgewogenheit und gutes „Handling“
- Lithium-Ionen-Akku
- 2 Akkus, Ladegerät im Koffer
- Verwendung: Holzverkleidungen, Verschalungen, Stirnbretter, Traufenbretter, Lattungen, etc.

Nagellänge: 50 – 90 mm
Nagel-Ø: 2,8 – 3,1 mm
Gewicht: 3,63 kg

Art.-Nr.: 100205 **Aktionspreis** **599,- €**

INKLUSIVE
2 Kartons Rillennägel, verzinkt, Rundkopf:
GF28/75, Maxibox 2.500 Nägel (833175)
oder GF31/80, Maxibox 2.000 Nägel (833179)
oder GF28/80, Maxibox 2.500 Nägel (833180)
4 TJEP Ganzjahres-Gaskartuschen rot (100857)

Rillennägel, Jumbobox

Passend für 34°-Streifennagler

- D-Kopf, Rille verzinkt
- CE-gekennzeichnet gem EN 14592/EUROCODE 5
- auch passend für alle gängigen Akku-Nagler anderer Marken

Oberfläche: verzinkt 12µ+
Grad: 34°

GR 28/75 Rillennägel, Jumbobox

- Jumbo-Box 4.000 Stk., Rille verzinkt, Ø: 2,8 mm
- 7 Pakete zum Preis von 6 Stk. (= 4.000 Nägel extra)

Art.-Nr.: 834575 **Aktionspreis** **399,- €**

GR 31/90 Rillennägel, Jumbobox

- Jumbo-Box 3.000 Stk., Rille verzinkt, Ø: 3,1 mm
- 7 Pakete zum Preis von 6 Stk. (= 3.000 Nägel extra)

Art.-Nr.: 834590 **Aktionspreis** **410,- €**

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. Frachtkosten und zzgl. MwSt.

Abbildung	Artikel | Technische Daten
PREBENA®	www.prebena.de

Coilnagler 7F-CNW90-S01

Für Coilnägel der Type CNW von 45 – 90 mm
Drahtmaß: Ø 2,5 – 3,1 mm

- Einzel- und Kontaktauslösung
- Tiefeneinstellung für exaktes Nageln
- Auslösesicherung mit Abdruckschutz

- INKLUSIVE je 1 Schachtel (3.600 Nägel) CNW31/80NKRI und CNW31/90NKRI verzinkt, ring

Art.-Nr.: 7F-CNW90-S01
Listenpreis 925,- €

Aktionspreis **459,- €**

Dachpappnagler 4X-CNZ45

Für Dachpappnägel der Type CNZ von 19 – 45 mm
Drahtmaß Ø 3,1 mm

- Einzel- und Kontaktauslösung
- Schnell-Ladesystem
- Tiefeneinstellung für exaktes Nageln
- verstellbarer Abstandshalter
- Auslösesicherung

Art.-Nr.: 4X-CNZ45
Listenpreis 689,- €

Aktionspreis **429,- €**

Haftennagler 3GP-CNH50

Für Haftennägel Type CNH von 25 – 50 mm
Drahtmaß: Ø 2,8 mm

- Einzelschussauslösung
- werkzeuglose Tiefeneinstellung
- geringes Gewicht – klein und handlich
- Auslösesicherung

- INKLUSIVE 2 Schachteln (6.000 Nägel) CNH28/25RFRI – rost- und säurebeständig

Art.-Nr.: 3GP-CNH50
Listenpreis 1.199,- €

Aktionspreis **599,- €**

Abbildung	Artikel | Technische Daten
PREBENA®	www.prebena.de

Ankernagler ST2-ANK50-SET

Für Ankernägel der Type ANK von 40 – 50 mm
25° Neigung

- Kontaktauslösung
- einschlagstark durch Mehrschlagtechnik
- schmale Nagelführung für exakte Positionierung der Nägel
- in der metaBOX – baustellengerechte Verpackung

- INKLUSIVE 1 Schachtel (1.000 Nägel) ANK40/50NKRI – verzinkt, ring

Art.-Nr.: ST2-ANK50-SET
Listenpreis 419,- €

Aktionspreis **245,- €**

Druckluft-Akku-Nagler PKT-8-RKP100-SET4 oder PKT-8-PR100-SET4

im Kunststoff-Transportkoffer inkl. AKKU18-4,0-LiHD und Ladegerät AKKU-STATION 12-36

- PKT-8-RKP100 für papiermagazinierte Rundkopf-Streifennägel von 65 – 100 mm
- PKT-8-PR100 für papiermagazinierte Halbkopf-Streifennägel von 65 – 100 mm
- enorme Einschlagkraft für Nägel bis 100 mm mit einem Drahtmaß von Ø 3,1 mm
- Einzel- und Kontaktauslösung – einstellbar über Touch-Display
- werkzeuglose Abnahme des Magazins
- Leerschusssicherung und Tiefeneinstellung
- Akku und Ladegerät des CAS (Cordless Alliance System) – ein Akku für alles

Art.-Nr.: PKT-8-RKP100-SET4
Art.-Nr.: PKT-8-PR100-SET4
Listenpreis je 1.047,- €

Aktionspreis je **889,- €**

Halbkopf-Streifennagler 7S-PR90-S01

Für Halbkopf-Streifennägel der Type PR von 50 - 90 mm
Drahtmaß Ø 2,8 - 3,1 mm

- Kontaktauslösung
- Leerschusssicherung
- Tiefeneinstellung

- INKLUSIVE je 3.000 Nägel PR31/80NKRI + PR31/90NKRI

Art.-Nr.: 7S-PR90-S01
Listenpreis 719,- €

Aktionspreis **499,- €**

Abbildung	Artikel | Technische Daten
Paslode	www.spitpaslode.de

IM65AF16 Lithium-Stiftnagler

Neues Modell 2024: schneller und komfortabler zum perfekten Finish

- **Verbesserte Sicht:** schmäleres Gehäuse und veränderte Platzierung der Nase
- **Einfaches Entfernen verklemmter Stifte:** Nase mit neuem Schnellverschluss
- **Power Lithium-Akku:** Ladezeit 2 Min. für 200 Befestigungen, 90 Min. für 10.000 Befestigungen
- **Kosten sparen:** verlängertes Wartungsintervall bis 25.000 Befestigungen durch Hochlesistungsöl und innovatives Ventilatorsystem
- **Neue Eintrieb-Tiefeneinstellung:** exakt einstellbar & werkzeuglos
- **Keine Abdrücke:** hochwertige Schutznase und Leerschlagsperre
- **Premiumservice:** 2 Jahre Komplettgarantie – danach Reparaturkosten-schutz, Express-Service

- Gewicht (inkl. Akku): 2 kg
- Stiftlänge: 32 – 64 mm
- Setzgeschwindigkeit/Sek.: 2 – 3 Stifte
- Anzahl der Eintreibvorgänge pro Akkuladung: 10.000
- Magazinkapazität: 100 Stifte

INKLUSIVE 2 PACKS: Stifte, Edelstahl, AF16-50 mm

Bei Registrierung unter www.itw-fos.de erhalten Sie ein drittes Pack GRATIS!

Art.-Nr.: 577426
Listenpreis 955,- €

Aktionspreis 899,- €

IM45 GN Lithium-Haftennagler

Premium IMPULSE® Haftennagler der nächsten Generation

- Schnell aufgeladener Lithium-Akku: bis zu 4.200 Schüsse
- **Lithium-Power:** 100 % kompatibel mit allen Paslode-Lithium-Geräten
- keine herumfliegenden Materialreste durch GN-Anbindung - spart Zeit und bedeutet mehr Sicherheit
- keine Kunststoffreste unter dem Nagelkopf
- weniger Leerschüsse durch die patentierte „Lock Out"-Technologie
- extra schlanke, lange Nase für Ecken
- **Premiumservice:** 3 Jahre Komplettgarantie – danach Reparaturkostenschutz, Express-Service

- Gewicht (inkl. Akku): 2,75 kg
- Nagellänge: 25 – 45 mm
- Setzgeschwindigkeit/Sek.: 2 Nägel
- Anzahl der Eintreibvorgänge pro Akkuladung: 4.200
- Magazinkapazität: 125 Nägel

INKLUSIVE 2 PACKS: Coilnägel, gerillt, Edelstahl, 2,8 x 25 mm

Bei Registrierung unter www.itw-fos.de erhalten Sie ein drittes Pack GRATIS!

Art.-Nr.: 577301
Listenpreis 995,- €

Aktionspreis 919,- €

IM45 CW Lithium-Dachpappnagler

Premium IMPULSE® Dachpappnagler der nächsten Generation

- optimal für Flächen bis zu 200 m² und Reparaturarbeiten
- schnell aufgeladener Lithium-Akku: bis zu 4.200 Schüsse
- Lithium-Power 100 % kompatibel mit allem Paslode-Lithium-Geräten
- einfaches Bedienen dank einteiligem Magazin
- großflächige Sicherungsnase für sauberes Aufsetzen des Geräts
- **Premiumservice:** 3 Jahre Komplettgarantie – danach Reparaturkostenschutz, Express-Service

- Gewicht (inkl. Akku): 3 kg
- Nagellänge: 22 – 35 mm
- Setzgeschwindigkeit/Sek.: 2 Nägel
- Anzahl der Eintreibvorgänge pro Akkuladung: 4.200
- Magazinkapazität: 125 Nägel

INKLUSIVE 2 PACKS: Dachpappnägel, glatt, feuerverz. 3,0 x 25 mm

Bei Registrierung unter www.itw-fos.de erhalten Sie ein drittes Pack GRATIS!

Art.-Nr.: 577302
Listenpreis 995,- €

Aktionspreis 919,- €

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. Frachtkosten und zzgl. MwSt. Preise gelten nur für Deutschland und Österreich.

Abbildung	Artikel | Technische Daten
Paslode	www.spitpaslode.de

IM90Xi Streifennagler

Premium IMPULSE® Gasnagler für Holz-auf-Holz-Befestigungen

- **Weniger Gewicht spart Kraft:** 20 % leichter als andere Technologien
- **Wetterunabhängig:** Arbeiten auch bei Regen, Kälte und Hitze von -15° C bis 49° C
- **Ohne Akkuwechsel:** Nachladen erst nach 5 Dächern (160 m² pro Dach)
- **Multi-Tool:** großes Zubehör- und Nagelsortiment für alle Anwendungen
- **Premiumservice:** 3 Jahre Komplettgarantie – danach Reparaturkostenschutz, Express-Service

- Gewicht (inkl. Akku): 3,6 kg
- Nagellänge: 50 – 90 mm
- Setzgeschwindigkeit/Sek.: 2 – 3 Nägel
- Anzahl der Eintreibvorgänge pro Akkuladung: 13.000
- Magazinkapazität: 47 Nägel

AKTIONSSET 1 INKLUSIVE 2 PACKS: Streifennägel, gerillt, galv-plus 3,1 x 80 mm

ODER

AKTIONSSET 2 INKLUSIVE 2 PACKS: Streifennägel, Unilock, galv-plus 3,1 x 90 mm

Bei Registrierung unter www.itw-fos.de erhalten Sie ein drittes Pack 3,1 x 90 mm GalvPlus GRATIS!

Aktionsset 1
Art.-Nr.: 577297
Listenpreis: 995,- €
Aktionspreis 929,- €

Aktionsset 2
Art.-Nr.: 577298
Listenpreis 995,- €
Aktionspreis 929,- €

JETZT FÖRDERUNG SICHERN!

Ab sofort Förderung der Aktionsgeräte durch die BG BAU

(max. mit 300,- € je Gerät)

50% ANSCHAFFUNGSKOSTEN

IM100Xi Streifennagler

IMPULSE® Gasnagler für Holz-auf-Holz-Befestigungen bis 100 mm Nagellänge

- **Wetterunabhängig:** Arbeiten auch bei Regen, Kälte und Hitze von -15° C bis 49° C
- **Weniger Gewicht spart Kraft:** 20 % leichter als andere Technologien
- **Ohne Akkuwechsel:** Nachladen erst nach 5 Dächern (160 m² pro Dach)
- **Multi-Tool:** großes Zubehör- und Nagelsortiment für alle Anwendungen
- **Premiumservice:** 3 Jahre Komplettgarantie – danach Reparaturkostenschutz, Express-Service
- **Kein Stillstand auf Baustellen:** zuverlässige und immer weiter entwickelte Technologie seit mehr als 30 Jahren

- Gewicht (inkl. Akku): 3,7 kg
- Nagellänge: 63 – 100 mm
- Setzgeschwindigkeit/Sek.: 2 – 3 Nägel
- Anzahl der Eintreibvorgänge pro Akkuladung: 13.000
- Magazinkapazität: 47 Nägel

INKLUSIVE 2 PACKS: Streifennägel, Unilock, galv-plus 3,1 x 90 mm

Bei Registrierung unter www.itw-fos.de erhalten Sie ein drittes Pack GRATIS!

Art.-Nr.: 577299
Listenpreis 1.095,- €

Aktionspreis 1.029,- €

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. Frachtkosten und zzgl. MwSt. Preise gelten nur für Deutschland und Österreich.

Abbildung	Artikel | Technische Daten
Paslode	www.spitpaslode.de

AKTIONSSET 1 INKLUSIVE
Ankernägel, gerillt, galv 4,0 x 50 mm
Streifennägel, gerillt, Galv-Plus 2,8 x 75 mm

ODER

AKTIONSSET 2 INKLUSIVE
Ankernägel, gerillt, galv 4,0 x 50 mm
Streifennägel, gerillt, Galv-Plus 3,1 x 80 mm

Bei Registrierung unter www.itw-fos.de erhalten Sie ein drittes Pack 3,1 x 90 mm GalvPlus GRATIS!

COMBI Xi Streifennagler & Ankernagler

Die Innovation Made in Europe: der erste schlauchlose Kombi-Nagler

- **Weltneuheit:** 2-in-1-Nagler für Holz-auf-Holz und Metall-auf-Holz Befestigungen
- mit nur einem Gerät Streifennägel bis 90 mm und Ankernägel bis 50 mm verarbeiten
- **Geld sparen:** Nur ein Gerät kaufen für zwei Anwendungsbereiche
- **Zeit sparen:** Bis zu 6 x schneller als Nageln oder Schrauben
- **Platz sparen:** weniger Gerätekoffer im Auto, auf der Baustelle, im Lager
- **Mehr Sicherheit:** speziell gehärtete Nägel und präziser Lochfindestift
- **Xi Technologie:** leichtestes Gerät mit 3,6 kg, garantierte Funktion auch bei Regen -15° C bis +49° C, geringer Wartungsaufwand
- **Premiumservice:** 3 Jahre Komplettgarantie - danach Reparaturkostenschutz, Express-Service

- Gewicht (inkl. Akku): 3,6 kg
- Nagellänge: 40 – 90 mm
- Setzgeschwindigkeit/Sek.: 2 – 3 Nägel
- Anzahl der Eintreibvorgänge pro Akkuladung: 13.000
- Magazinkapazität: 47 Nägel

Aktionsset 1
Art.-Nr.: 577303
Listenpreis 1.245,- €
Aktionspreis **1.159,- €**

Aktionsset 2
Art.-Nr.: 577304
Listenpreis 1.245,- €
Aktionspreis **1.159,- €**

JETZT FÖRDERUNG SICHERN!

Ab sofort Förderung der Aktionsgeräte durch die BG BAU
(max. mit 300,- € je Gerät)

50% ANSCHAFFUNGSKOSTEN

INKLUSIVE
2 PACKS: Ankernägel, gerillt, galv 4,0 x 50 mm

Bei Registrierung unter www.itw-fos.de erhalten Sie ein drittes Pack GRATIS!

PPN50Xi Ankernagler

Das sicherste und schnellste kabellose Nagelsystem für Stahl- und Holz-Verbindungen

- **Zeit & Kosten sparen:** bis zu 6 x schneller als Hämmern und Schrauben
- **Minimierte Verletzungsgefahr:** speziell gehärtete, papiergebundene „Hard'n'Safe"-Nägel (kein herumfliegender Kunststoff oder Nagelkopf)
- **Präzise & schnell:** setzt Ankernägel exakt dank Lochfindestift
- **Einhändig bedienbar:** geringer Kraftaufwand dank weniger Gewicht
- **Wetterunabhängig:** Arbeiten auch bei Regen, Kälte und Hitze von -15° C bis 49° C
- **Premiumservice:** 3 Jahre Komplettgarantie – danach Reparaturkostenschutz, Express-Service

- Gewicht (inkl. Akku): 3,8 kg
- Nagellänge: 35 – 50 mm
- Setzgeschwindigkeit/Sek.: 2 – 3 Nägel
- Anzahl der Eintreibvorgänge pro Akkuladung: 13.000
- Magazinkapazität: 27 Nägel

Art.-Nr.: 577300
Listenpreis 1.095,- €
Aktionspreis **1.029,- €**

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. Frachtkosten und zzgl. MwSt. Preise gelten nur für Deutschland und Österreich.

Abbildung	Artikel | Technische Daten
HiKOKI HIGH PERFORMANCE POWER TOOLS	www.hikoki-powertools.de

Akku-Streifen-Nagler 90 mm Basic „BG Bau"

- 18 V (Basic) Li-ion, kompatibel mit allen 18 V & MV Li-ion Schiebeakkus
- Brushless-Motor, weitestgehend wartungsfrei
- werkzeuglose Eintreib-Tiefeneinstellung
- Einzelschussauslösung, daher BG-Bau-Förderung möglich
- 2-Stufen-Sicherheitsschalter gegen unbeabsichtigte Schussauslösung (Side-Lock)
- autom. Abschaltung nach 30 min. Inaktivität, sorgt für zusätzliche Sicherheit

- Nagellänge: 50 – 90 mm
- Nagelschaft-Ø: 2,9 – 3,3 mm
- Magazinkapazität: 47 Stk.
- Eintreibgeschwindigkeit: 1 Stk./Sek.
- Eintreibvorgänge: (ca.) 700/Akku-Ladung
- Gewicht: 4,8 kg

Art.-Nr.: NR1890DBCLW3Z
Listenpreis 640,- €
Aktionspreis **599,- €**

Akku-Streifen-Nagler 90 mm Basic

- 18 V (Basic) Li-ion, kompatibel mit allen 18 V & MV Li-ion Schiebeakkus
- Brushless-Motor, weitestgehend wartungsfrei
- werkzeuglose Eintreib-Tiefeneinstellung
- Einzel- und Kontaktauslösung
- 2-Stufen-Sicherheitsschalter gegen unbeabsichtigte Schussauslösung (Side-Lock)
- autom. Abschaltung nach 30 min. Inaktivität, sorgt für zusätzliche Sicherheit

- Nagellänge: 50 – 90 mm
- Nagelschaft-Ø: 2,9 – 3,3 mm
- Magazinkapazität: 47 Stk.
- Eintreibgeschwindigkeit: 2 Stk./Sek.
- Eintreibvorgänge: (ca.) 700/Akku-Ladung
- Gewicht: 4,8 kg

Art.-Nr.: NR1890DBCLW9Z
Listenpreis 640,- €
Aktionspreis **599,- €**

18V-Akku-Stift-Nagler 20° (Basic)w

- 18 V (Basic), kompatibel mit allen 18 V & MV Li-ion Schiebeakkus
- Brushless-Motor, weitestgehend wartungsfrei
- Einzel und Kontaktauslösung
- Soft-Touch-Handgriff für sicheres und rutschfreies Handling
- LED für optimale Sicht auf das Material
- 2-Stufen Sicherheitseinschalter

- Stiftlänge: 32 – 65 mm
- Schaft Ø: 1,4 - 1,65 mm
- Stifttype: SK-Stift (16 GA)
- Eintreibgeschwindigkeit: 3 Stk./Sek.
- Gewicht: 3,4 kg

Art.-Nr.: NT1865DAW6Z
Listenpreis 524,- €
Aktionspreis **389,- €**

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. Frachtkosten und zzgl. MwSt. Preise gelten nur für Deutschland.

Abbildung	Artikel | Technische Daten
	www.maschinenbau-stefanutti.de

Dachrinnenhaken-Einlassfräsmaschine Netzbetrieb

- inklusive Koffer
- Frästiefe 6 und 8 mm
- Fräsbreite 32 mm
- Gewicht ca. 2,5 kg

Listenpreis 681,- € **Aktionspreis** **599,- €**

Dachrinnenhaken-Einlassfräsmaschine mit Akku

- Ausstattung wie Modell mit Netzbetrieb
- inklusive 2 Ersatzakkus 8 Ah
- Schnellladegerät

Listenpreis 1.317,- € **Aktionspreis** **1.179,- €**

Abbildung	Artikel | Technische Daten
HiKOKI HIGH PERFORMANCE POWER TOOLS	www.hikoki-powertools.de

Akku-Rinnenträger-Einlassfräse

- **LIEFERUMFANG:** 1 Ladegerät UC18YFSL, 1 Akku BSL36A18 (2.5 Ah) Li-Ion, 2 Schlüssel, 1 Austreiber, 1 HSC III
- 36 V (2,5 Ah) Li-ion
- Brushless-Motor, weitestgehend wartungsfrei
- Motorbremse
- Sicherheitspaddelschalter
- Fräsbreite 34 mm, mit Führungsnase zum genauen Fräsen
- Frästiefe 6-8-10 mm, mit Skala einstellbar

- Leerlaufdrehzahl: 3000-9500 min[1]
- Fräsbreite: 34 mm
- Frästiefe: 6 mm, 8 mm, 10 mm
- L x B x H: 430 x 260 x 140 mm
- Gewicht: 4,3 kg

Art.-Nr.: G3613DBRTEFH
Listenpreis 1.281,- € **Aktionspreis** **1.249,- €**

36V-Akku-Kreissäge (Basic) (HSC IV)

- 36 V (Basic)
- Brushless-Motor, weitestgehend wartungsfrei
- automatische Power- und Silent-Funktion
- mit intergriertem, 360° drehbarem Staubabsaugadapter
- Überlastschutz, stoppt den Motor schnell und ohne Rückstoß, verhindert somit eine Beschädigung des Motors
- Gebläsefunktion für eine immer freie Schnittlinie

- Gewicht: 2,7 kg
- Leerlaufdrehzahl (Power): 5600 min[1]
- Leerlaufdrehzahl (Silent): 2000 min[1]
- max. Sägeleistung bei 90°: 66 mm
- Gehrungsschnitte: -5°– 45°
- Sägeblatt Ø: 165 mm
- Sägeblattbohrung Ø: 20 mm
- Sägeleistung bei 45°: 45 mm

Passend zu allen Modellen:
Akku-Kit 18/36 V (2 x BSL36A18X + UC18YSL3)
Art.-Nr.: UC18YSL3WHZ
Listenpreis 288,- €
AP 219,- €

Art.-Nr.: C3606DBW2Z
Listenpreis 389,- € **Aktionspreis** **299,- €**

36V-Akku-Kreissäge (Basic) (HSC IV)

- 36 V (Basic)
- Brushless-Motor, weitestgehend wartungsfrei
- Spanblasfunktion für immer freien Schnitt
- Soft-Start-Funktion
- spezielle Schutzhaube und Absaugadapter für Fremdabsaugung vorhanden
- automatische Power- und Silent-Funktion

- Gewicht: 3,0 kg
- Leerlaufdrehzahl (Power): 3600 min[1]
- Leerlaufdrehzahl (Silent): 2400 min[1]
- Max. Sägeleistung bei 90°: 12 mm
- Sägeblatt Ø: 150 mm
- Sägeblattbohrung Ø: 20 mm
- Sägeleistung: 57,5 mm

Art.-Nr.: CD3605DBW2Z
Listenpreis 344,- € **Aktionspreis** **259,- €**

Abbildung	Artikel | Technische Daten

HiKOKI HIGH PERFORMANCE POWER TOOLS

www.hikoki-powertools.de

Tischkreissäge C10RJ

inklusive Untertisch

- **LIEFERUMFANG:** 1 HM-Sägeblatt, 1 Gehrungslehre, 1 Sägeblatt-Schutzabdeckung, 1 Parallelanschlag, 1 Spanreißschutz, 1 Schiebestock, 2 Schlüssel, 1 Innen-Sechskantschlüssel, 1 Tischvergrößerung, 1 Untertisch
- Hochleistungsmotor mit 1.500 W
- Soft-Start-Funktion, Überlastschutz
- elektrische Bremse - stoppt den Motor und das Sägeblatt binnen 3 Sek.
- perfekte Auflagefläche durch extra lange Tischverlängerung (nach rechts 880 mm, nach links 445 mm)
- robuster Universal-Untertisch mit Rädern für leichten Transport

- Sägeblatt-Ø: 255 mm
- Bohrung Ø: 30 mm
- Leerlaufdrehzahl: 4.500 min^{-1}
- Schnitttiefe 90°/45°: 79/57 mm
- Nennleistungsaufnahme: 1.500 W
- Abmessungen L x H x B: 920 x 600 x 770 mm
- Gewicht: 44 kg

Art.-Nr.: C10RJWAZ
Listenpreis 579,- €

Aktionspreis **439,- €**

Akku-Tischkreissäge C3610DRJ (Basic)

- **LIEFERUMFANG:** Ohne Ladegerät und Akku, 1 HM-Sägeblatt, 1 Gehrungslehre, Sägeblatt-Schutzabdeckung, 1 Parallelanschlag, 1 Spanreißschutz, 1 Schiebestock, 2 Schlüssel, 1 Innen-Sechskantschlüssel, 1 Tischvergrößerung
- 36 V (Basic) Li-ion
- Soft-Start-Funktion, Überlastschutz
- elektrische Bremse - stoppt den Motor und das Sägeblatt binnen 3 Sek.
- perfekte Auflagefläche durch extra lange Tischverlängerung (nach rechts 880 mm, nach links 445 mm)
- einfache Einstellung der Gehrungswinkel und Schnitttiefe durch große Bedienknöpfe

- Sägeblatt-Ø: 255 mm
- Bohrung Ø: 30 mm
- Leerlaufdrehzahl: 5.000 min^{-1}
- Schnitttiefe 90°/45°: 79/57 mm
- Abmessungen L x H x B: 915 x 375 x 765 mm
- Gewicht: 30,5 kg

Art.-Nr.: C3610DRJW4Z
Listenpreis 639,- €

Aktionspreis **489,- €**

18V-Akku-Kettensäge

- Brushless-Motor, weitestgehend wartungsfrei
- mechanische Rückschlagbremse (Kick-Back-Bremse)
- Kettenschiene mit Umlenkstern
- automatische, einstellbare Kettenschmierung
- Soft-touch-Handgriff für sicheres, rutschfreies Handling

- Geschwindigkeit: 12,1 m/s
- Schwertlänge: 250 mm
- Type der Sägekette: 90PX40E
- Öltankkapazität: 70 ml
- Vibrationslevel: 2,5 m/sec^2
- Abmessung L x B x H: 514 x 194 x 184 mm
- Gewicht: 2,7 kg

Art.-Nr.: CS1825DCW4Z
Listenpreis 309,- €

Aktionspreis **239,- €**

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. Frachtkosten und zzgl. MwSt. Preise gelten nur für Deutschland.

Abbildung	Artikel | Technische Daten

HiKOKI HIGH PERFORMANCE POWER TOOLS

www.hikoki-powertools.de

36V-Akku-Schlagbohrschrauber

- Brushless-Motor, weitestgehend wartungsfrei
- Reaktionskraftsteuerung (RFC) stoppt den Motor, wenn die Maschine überlastet wird.
- super kompakt, nur 190 mm lang
- hochwertiges und robustes Aluminium Getriebegehäuse
- Die konstante Drehzahlregelung sorgt für zusätzliche Leistung, damit der Motor seine Drehzahl auch unter Last beibehalten kann.

- Bohren in Stahl/Alu/Holz: 20/20/118 mm
- Leerlaufdrehzahl 1. Gang: 0 – 550 min^{-1}
- Leerlaufdrehzahl 2. Gang: 0 – 2.200 min^{-1}
- Drehmomentvorwahl: 1,5 – 8,0 Nm
- Bohrfutterspannweite: 1,5 – 13 mm
- max. Festdrehmoment w/h: 100/155 Nm
- Gewicht: 2,0 kg

Art.-Nr.: DV36DCW2Z
Listenpreis 349,- €

Aktionspreis **269,- €**

18V-Akku-Bohrschrauber

- 18 V (Basic) Li-ion
- Brushless-Motor, weitestgehend wartungsfrei
- hohes Drehmoment für diese Klasse, 70 Nm
- Reaktionskraftsteuerung (RFC) stoppt den Motor, wenn die Maschine überlastet wird.
- super kompakt, nur 155 mm lang
- 22 Drehmoment-Einstellungen für unterschiedlichste Anwendungen

- Bohren in Stahl/Alu/Holz: 13/13/52 mm
- Leerlaufdrehzahl 1. Gang: 0 – 550 min^{-1}
- Leerlaufdrehzahl 2. Gang: 0 – 2.000 min^{-1}
- max. Festdrehmoment w/h: 40/70 Nm
- Bohrfutterspannweite: 1,5 – 13 mm
- Gewicht: 1,2 kg

Art.-Nr.: DS18DEW2Z
Listenpreis 219,- €

Aktionspreis **169,- €**

Passend zu allen Modellen:
Akku-Kit 18 V
(2 x BSL1840M + UC18YFSL)
Art.-Nr.: UC18YFSLWEZ
Listenpreis 219,- €
AP 169,- €

36V-Akku-Winkelbohrmaschine

- 36 V (Basic) Li-ion
- Brushless-Motor, weitestgehend wartungsfrei
- RFC (Reactive Force Control) für höchste Sicherheit des Anwenders (Torsionsschutz)
- kompaktes Design mit einer geringen Kopfhöhe und einem Eckmaß (nur 42 mm)
- mechanische Rutschkupplung im „ersten" Gang
- Die Positionierung des Akkus erzeugt ein gutes Gleichgewicht, wegen der Verlagerung des Schwerpunkts näher zum Griff.

- Bohren in Stahl Ø: 13 mm
- Bohren in Holz (Forstner) Ø: 50 mm
- Bohren in Holz (Lochkreis)Ø: 118 mm
- Bohren mit Lochsäge Ø: 159 mm
- Leerlaufdrehzahl 1. Gang: 0 – 400 min^{-1}
- Leerlaufdrehzahl 2. Gang: 0 – 1.500 min^{-1}
- max. Festdrehmoment: 170 Nm
- Bohrfutterspannweite: 2,0-13 mm
- Winkelhöhe: 173 mm
- Eckmaß: 42 mm
- Gewicht (ohne Akku): 5,6 kg

Art.-Nr.: D36DYA
Listenpreis 459,- €

Aktionspreis **349,- €**

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. Frachtkosten und zzgl. MwSt. Preise gelten nur für Deutschland.

Abbildung	Artikel | Technische Daten
HiKOKI HIGH PERFORMANCE POWER TOOLS	www.hikoki-powertools.de

18V-Akku-Schlagschrauber Basic (1/4“)

- Brushless-Motor, weitestgehend wartungsfrei
- 5 verschiedene, feste Einstellmöglichkeiten für die Verarbeitung „Electronic-Control“
- staub- und wassergeschützt nach IP57
- neu, 3 LED für optimale, sichere Ausleuchtung des Arbeitsbereichs
- High-Speed-Arbeiten mit dem patentierten Triple-Hammer

- Bolzen/Muttern: M5 – M16
- max. Festdrehmoment Power-Modus: 210 Nm
- Leerlaufdrehzahl Power-Modus: 0 – 3.400 min^{-1}
- Volllastschlagzahl Power-Modus: 4.000 min^{-1}
- Gewicht: 1,0 kg

Art.-Nr.: WH18DCW2Z
Listenpreis 299,- €

Aktionspreis **229,- €**

36V-Akku-Schlagschrauber Basic

- 4 stufiger Wahlschalter zum Einstellen von verschiedenen Drehmoment-Werten
- elektrische Bremse
- Regelelektronik (Feedback-Kontrolle)
- Vibrationsisolation zwischen Gehäuse und Akku
- Regelelektronik (Feedback-Kontrolle)

- Bolzen/Muttern: M10 – M24
- max. Lösemoment: 1050 Nm
- Leerlaufdrehzahl: 01.500/1.800/2.100/2.400 min-1
- Volllastschlagzahl: 02.200/2.600/3.000/3.400 min-1
- Gewicht: 1,9 kg

Art.-Nr.: WR36DEW2Z
Listenpreis 324,- €

Aktionspreis **249,- €**

Combo-Kit Akku-Bohrschrauber + Schlag-schrauber + Winkelschleifer + Bohr-/Meißelhammer

- 1 Akku-Bohrschrauber DS18DE
- 1 Akku-Schlagschrauber WH18DC
- 1 Akku-Winkelschleifer G18DBL
- 1 Akku-Bohrhammer DH18DBL
- 3 Akkus BSL1850MA 18 V (5,0 Ah) Li-ion
- 1 Ladegerät UC18YFSL
- 1 große, stabile Transporttasche

Art.-Nr.: KC18DEWHZ
Listenpreis 1.069,- €

Aktionspreis **799,- €**

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. Frachtkosten und zzgl. MwSt. Preise gelten nur für Deutschland.

Abbildung	Artikel | Technische Daten
HiKOKI HIGH PERFORMANCE POWER TOOLS	www.hikoki-powertools.de

Winkelschleifer-Set 125 + 230 mm

- Spindelarretierung für schnellen und sicheren Scheibenwechsel
- flacher Getriebekopf für Arbeiten in Ecken und an engen Stellen
- neues, innovatives Design
- optimierter, schmaler Soft-Touch-Handgriff für rutschfestes Handling

- Leistungsaufnahme: 600 W/2000 W
- Schleifscheiben Ø: 125/230 mm
- Leerlaufdrehzahl: 11.500 min^{-1}/6.600 min^{-1}
- Antriebsspindel: M14
- Seitengriff: M10/M14
- Gewicht: 1,8 kg/5,1 kg

Art.-Nr.: KG23SAYBZ
Listenpreis 169,- €

Aktionspreis **129,- €**

14,4/18V-Akku-Baustellenradio

DAB+,Bluetooth

- inkl. Netzteil
- ohne Ladegerät, Akku und Transportkoffer

Art.-Nr.: UR18DAW4Z
Listenpreis 129,- €

Aktionspreis **99,- €**

18V-Akku-Baustellenstrahler

- inkl. Netzteil
- mit 14,4 V, 18 V oder MV-Schiebeakkus sowie mit Netzteil zu betreiben
- höhenverstellbar von 1,06 bis max. 2,15 Meter
- wasser- und staubgeschütz nach IP55
- hohe Leuchtkraft, bis zu 4.000 Lumen
- 4-fache Einstellung der Helligkeit
- ohne Ladegerät, Akku und Transportkoffer

Art.-Nr.: UB18DGW4Z
Listenpreis 319,- €

Aktionspreis **239,- €**

UC18YFSLWEZ

UC18YSL3WJZ

UC18YSL3WHZ

Akku-Booster-Pack

- 18 Volt, 4.0 Ah Slide Akku mit Anzeige

Art.-Nr.: UC18YFSLWEZ
Listenpreis 219,- €

Aktionspreis **169,- €**

- 36 Volt Booster-Pack, 2.5 Ah Slide Akku

Art.-Nr.: UC18YSL3WHZ
Listenpreis 288,- €

Aktionspreis **219,- €**

- 36 Volt Booster-Pack 4.0 AH

Art.-Nr.: UC18YSL3WJZ
Listenpreis 352,- €

Aktionspreis **269,- €**

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. Frachtkosten und zzgl. MwSt. Preise gelten nur für Deutschland.

Abbildung	Artikel | Technische Daten

www.marcrist.ch

DS180 und DDM200 Compact-Set Ständerbohren

- DDM200, Handgriff für Handeinsatz, Maschinen-Wasseranschluss mit Knickschutz und Maschinenschlüssel.
- inklusive Transportkoffer für DDM200, Handgriff für Handeinsatz, Maschinen-Wasseranschluss mit Knickschutz und Maschinenschlüssel
- DDM200 – 3-Gang-Diamantbohrmaschine: Kapazität: Beton – Ø 162 mm, Mauerwerk – Ø 200 mm
- Verwendung: Beton bis Ø 162 mm, Mauerwerk bis Ø 200mm

Art.-Nr.: 3999.101.350 **Aktionspreis** **1.251,- €**

Wasser-Druckbehälter 11 Liter

Professioneller Wasser-Druckbehälter zum Diamantbohren

- mit Sicherheitsventil
- komplett mit Schlauch und Steckverschluss
- Tragegurt
- optimiert für den Einsatz mit Marcrist DDM4, DDM200, DDM300

Art.-Nr.: 7800.001.011 **Aktionspreis** **122,40 €**

Anker-Set kompl. mit 3 Kombinationsankern für Beton und Ziegel (mehrfach verwendbar)

- mit Sicherheitsventil
- komplett mit Schlauch und Steckverschluss
- Tragegurt
- optimiert für den Einsatz mit Marcrist DDM4, DDM200, DDM300

Art.-Nr.: 7800.001.001 **Aktionspreis** **58,- €**

5 Stk. wiederverwendb. Schwerlastanker - Set Ersatzanker

- 5 Anker
- Schwerlast
- Beton & Ziegel
- wiederverwendbar

Art.-Nr.: 7800.001.002 **Aktionspreis** **16,- €**

WCU750X Diamantbohrkrone nass Speed Plus

Premium-Qualität für gewerbliche Anwender, ultraschnelle Diamant-Nassbohrkrone, Anschluss 1 ¼“ UNC (F) für Ständer-Einsatz

- optimiert für Kernbohrmotoren 1500-3000 Watt • selbstschärfend
- Dach-Segment für präzises Anbohren • geschliffenes Präzisionsrohr
- Hochleistungsdiamantsegment für konstante Leistung
- Rundlauf optimiert • hergestellt in Europa
- Materialien: armierter Beton, Baumaterialien, Beton, Granit, Hohlblockstein, Kalksandstein, Kellersteine, Mauerwerk, Naturstein, Poroton, Ziegel

Art.-Nr.: 283.001.0082, WCU750X 82 x 520mm 1 1/4“ UNC	AP	126,- €
Art.-Nr.: 283.001.0112, WCU750X 112 x 520mm 1 1/4“ UNC	AP	170,- €
Art.-Nr.: 283.001.0122, WCU750X 122 x 520mm 1 1/4“ UNC	AP	190,- €
Art.-Nr.: 283.001.0132, WCU750X 132 x 520mm 1 1/4“ UNC	AP	203,- €
Art.-Nr.: 283.001.0152, WCU750X 152 x 520mm 1 1/4“ UNC	AP	241,- €
Art.-Nr.: 283.001.0162, WCU750X 162 x 520mm 1 1/4“ UNC	AP	260,- €
Art.-Nr.: 283.001.0182, WCU750X 182 x 520mm 1 1/4“ UNC	AP	290,- €

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. Frachtkosten und zzgl. MwSt.

Abbildung	Artikel | Technische Daten

www.marcrist.ch

RC850 AkkuMAX Dachdecker-Scheibe

Revolutionäre ultradünne Diamanttrennscheibe

- ca. doppelt so viele Schnitte pro Akku-Ladung
- ultrapräzise, ultradünne Schnittkante und ca. 50 % weniger Schneidstaub
- schneidet ca. doppelt so schnell und ausrissfrei
- 10 mm Diamantsegment – extrem langlebig
- patentierter, verstärkter Stahlkern für größere Schnittpräzision, Sicherheit und Seitenstabilität
- Materialien: Baumaterialien, Dachpfannen, Ziegel

Art.-Nr.: 2060.0115.22, Ø 115x22,23 mm	AP	36,- €
Art.-Nr.: 2060.0125.22, Ø 125x22,23 mm	AP	45,- €
Art.-Nr.: 2060.0230.22, Ø 230x22,23 mm	AP	73,- €

RC850 Dachdecker-Scheibe

Diamanttrennscheibe für Dachpfannen

- schneidet problemlos alle Dachpfannen
- Turbo-Segment für schnelle und saubere Schnitte - schmale Schnittkante
- einfach, sicher und schnell
- optimiert für Kabelgeräte

Art.-Nr.: 2050.0115.22, Ø 115x22,23 mm	AP	32,- €
Art.-Nr.: 2050.0125.22, Ø 125x22,23 mm	AP	37,- €
Art.-Nr.: 2050.0230.22, Ø 230x22,23 mm	AP	65,- €
Art.-Nr.: 2050.0300.25, Ø 300x25.4 mm	AP	129,- €
Art.-Nr.: 2050.0350.25, Ø 350x25.4 mm	AP	147,- €

VC750 Rip-Cut-Scheibe

Multimaterial - alles schneiden, wo die Kettensäge versagt

- selbstschärfend und setzt sich nicht zu
- Ist nahezu unzerstörbar – ultrastabil und zuverlässig
- Schnitte: Erdreich und Kies, sandbeschichtete Dachpappenrollen, Holzdielen mit Dachpappe, Split und Nägeln – kein Problem
- lärmreduziert
- für Flachdach-Sanierer, Dachdecker und Gala-Bauer
- Materialien: Bitumen, Dachpappenrollen, Holz mit Nägeln, Wurzeln

Art.-Nr.: 2360.0125.22, 125mm	AP	84,- €
Art.-Nr.: 2360.0230.22, 230 mm	AP	152,- €
Art.-Nr.: 2360.0300.20, 300 mm	AP	211,- €
Art.-Nr.: 2360.0350.25, 350mm x 25,4/20,0mm	AP	254,- €

RD850 AkkuMAX Dachpfannenbohrer

Bohrt selbst härteste Dachpfannen

- selbstzentrierend, verrutscht nie
- Bohrspitze mit Diamantschliff für eine enorme Lebensdauer
- extrem schnell, extrem anspruchsvoll

Art.-Nr.: 497.001.004 - Ø 4 mm	AP	6,- €
Art.-Nr.: 497.001.005 - Ø 5 mm	AP	6,- €
Art.-Nr.: 497.001.006 - Ø 6 mm	AP	6,- €
Art.-Nr.: 497.601.004 - Ø 4 mm MULTIPACK (10 Stück)	AP	53,- €
Art.-Nr.: 497.601.005 - Ø 5 mm MULTIPACK (10 Stück)	AP	55,- €
Art.-Nr.: 497.601.006 - Ø 6 mm MULTIPACK (10 Stück)	AP	58,- €

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. Frachtkosten und zzgl. MwSt.

Abbildung	Artikel | Technische Daten
SIEVERT Swedish design and qualtiy since 1882.	www.sievert.se/de

Weichlötanlage PRO 95 Titanium im Holzkoffer

Die PRO 95 Titanium Weichlötgarnitur verbindet klassisches Design mit moderner Brennertechnologie. Sie ist das „Arbeitspferd“ des Dachdeckers und eignet sich insbesondere für alle beim Dachdecker anfallenden Weichlötarbeiten. Das geringe Gewicht gewährleistet ein hervorragendes Handling bei Rinnen- und Blechlötungen.

- Gasverbrauch: 140 g/h bei 2 bar
- Anschluss (gasseitig): 3/8“ LH
- Anschluss (Lötkolben): M10x1 LH
- Schlauch-Ø: 4 x 4 mm
- Druckregler: 2 bar/6 kg/h
- Gewicht: 2,9 kg

Set bestehend aus:
- PRO 95 Titanium Weichlötkolben (770361)
- Kupferstück hammerform 350 g (770331)
- Propanschlauch 4 x 4 mm, Länge 2 m (770031)
- Druckregler (309122)
- Kleinstflasche 425 g (200426)
- Holzkoffer (720103)
- Umfüllstutzen (770327)
- Maulschlüssel (701623)

Art.-Nr.: 756064 **Aktionspreis** **369,- €**

Kupferstück Hammerform 300 g „LongLife“

Zur Verwendung mit PRO 95 Titanium Weichlötkolben. Die spezielle Beschichtung des Kupferstücks ermöglicht bis zu 1.500 Lötmeter ohne Nachschmieden und Nachfeilen.

Hinweis: Long-Life Kupferstücke dürfen nicht nachgeschmiedet bzw. nachgefeilt werden, da sonst die Beschichtung beschädigt wird.

- Gewicht: 350 g

Art.-Nr.: 701633 **Aktionspreis** **79,- €**

Kupferstück Spitzform 300 g „LongLife“

Zur Verwendung mit PRO 95 Titanium Weichlötkolben. Die spezielle Beschichtung des Kupferstücks ermöglicht bis zu 1.500 Lötmeter ohne Nachschmieden und Nachfeilen.

Hinweis: Long-Life Kupferstücke dürfen nicht nachgeschmiedet bzw. nachgefeilt werden, da sonst die Beschichtung beschädigt wird.

- Gewicht: 350 g

Art.-Nr.: 701634 **Aktionspreis** **79,- €**

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. Frachtkosten und zzgl. MwSt. Preise gelten nur für Deutschland.

Abbildung	Artikel | Technische Daten
SIEVERT Swedish design and qualtiy since 1882.	www.sievert.se/de

PRO 88 Titanium Aufschweißbrenner-Set 10 m

Dieses Aufschweißbrenner-Set aus Titanium ist speziell auf die Bedürfnisse von Dachdeckern abgestimmt. Es verfügt über einen kraftvollen Aufschweißbrenner mit 850 mm Länge für die Fläche und einen kurzen Kantenbrenner für Detailarbeiten an Ecken und Kanten.

- Leistung: 114 kW/86 kW
- Arbeitsdruck: 4 bar

Set bestehend aus:
- PRO 88 Titanium Aufschweißbrenner 60/850 mm
- PRO 88 Titanium Kantenbrenner 50/420 mm
- Propanschlauch 10 m
- Druckregler 4 bar
- Steckkupplung
- 2 Stück Stecknippel

Art.-Nr.: 766215 **Aktionspreis** **309,- €**

PRO 88 INOX Aufschweißbrenner-Set 10 m

Dieses Aufschweißbrenner-Set ist speziell auf die Bedürfnisse von Dachdeckern abgestimmt. Es verfügt über einen kraftvollen Aufschweißbrenner mit 850 mm Länge für die Fläche und einen kurzen Kantenbrenner für Detailarbeiten an Ecken und Kanten.

- Leistung: 110 kW/26 kW
- Arbeitsdruck: 4 bar

Set bestehend aus:
- PRO 88 Inox Aufschweißbrenner 60/850 mm
- Kantenbrenner 34/400 mm
- Propanschlauch 10 m
- Druckregler 4 bar
- Steckkupplung
- 2 Stück Stecknippel

Art.-Nr.: 766214 **Aktionspreis** **229,- €**

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. Frachtkosten und zzgl. MwSt. Preise gelten nur für Deutschland.

Abbildung	Artikel | Technische Daten
PERKEO	www.perkeo-werk.de

Original PERKEO Weichlötanlage im Set mit neuem LOCKDOWN24-Kupferstück, ZINNFIX, UNIGEL und GRATIS Cap

Das Set besteht aus:

- 1 x Propan-Montageflasche für 0,425 kg-Füllung
- 1 x Konstantregler 1,5 bar inklusive Sintermetallfilter zum Schutz vor Versulzung des Lötgerätes
- 1 x Hochdruckschlauch 2,5 m bis 30 bar,
- 1 x Hochleistungslötkolben mit dem neuen LOCKDOWN24-Kupferstück 350 g, Hammerform gekröpft
- 1 UNIGEL Weichlöt-Flussmittel,
- 1 ZINNFIX Zinn-Lötstein und
- 1 GRATIS knallgrüne PERKEO Cap
- 100 % MADE IN GERMANY!

Art.-Nr.: 799/5/809/3
Listenpreis 390,40 €

Aktionspreis 219,- €

TITAN-SET DRACHENFLÜGEL + GRATIS BARBARIAN Werkzeugtasche

- ultraleicht, da aus federleichtem und unverwüstlichem Titanstahl
- neues Griffstück Drachenflügel für weniger Kraftaufwand beim Halten des Brenners
- TOP-Leistung mit 101 KW

Das TITAN-SET DRACHENFLÜGEL besteht aus:

- 1 x Drachenflügel-Sparautomatik-Griffstück mit fest eingestellter Zündflamme gemäß BG-Vorschrift
- 1 x TITAN Brennerkopf, 60 mm Durchmesser
- 1 x TITAN Brennerrohr mit Aufstellfuß, 500 mm lang
- 1 x Hochdruckschlauch 10 m lang, EN 16436-1, DVGW-geprüft
- 1 x Propanregler regulierbar von 0,5 – 4 bar mit Schlauchbruchsicherung
- 1 x BARBARIAN Werkzeugtasche
- 100 % MADE IN GERMANY!

Art.-Nr.: 780/61/F911
Listenpreis 344,95 €

Aktionspreis 229,95 €

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. Frachtkosten und zzgl. MwSt.

Weichlöt-Sets, Brenner-Sets

Abbildung	Artikel | Technische Daten
GRÜN	www.gruen-gmbh.de

Weichlöt-Set Prop 2

mit Transportkoffer

- Kolbenlötbrenner mit Windschutz
- Kupferstück 350 g
- Kleinstflasche 425 g
- 5 m HD-Schlauch
- Mitteldruckregler mit SBS
- Umfüllstutzen

Art.-Nr.: 25770000 **Aktionspreis** 279,- €

Brenner-Set, gebunden

- unverwüstlicher Flammenbecher aus Edelstahl
- Profi-Handgriff mit stufenlos regulierbarer Arbeitsflamme
- Arbeitsentlastung durch handgerechten Schnellschalthebel
- stabiles Brennerrohr mit extra starkem Anschlussgewinde
- inklusive Hochdruckschlauch und Regler
- kraftvoll – stabil – sicher – funktionsgeprüft

- Starkbrenner ST 65/800 (0115) und 10 m Hochdruckschlauch + 4 bar Mitteldruck-Regler + SBS (1508), max. Heizleistung 119,4 kW

Art.-Nr.: 02001000 **Aktionspreis** 149,- €

GRÜN-Brenner-Set „Standard Leatherman"

bestehend aus:

- Starkbrenner St 65/800
- Kleinbrenner K 35/400
- 10-m-HD-Schlauch mit MD-Regler 4 bar
- Drehschnellkupplung G3/8
- 2 Kupplungsstifte G3/82
- 1 Leatherman „GRÜN"

Art.-Nr.: 01159000 LM **Aktionspreis** 299,- €

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. Frachtkosten und zzgl. MwSt.

Abbildung	Artikel | Technische Daten
	www.maschinenbau-stefanutti.de

Schwenkbiegemaschine mit Segmenten K 87 E-1

- 1.030 x 1,50 mm bei 400 N/mm²
- Ober-, Unter- und Biegewange komplett segmentiert
- Segmentaufteilung: 50, 60, 2 x 70, 80, 90, 100, 120, 140 und 250 mm
- seitlicher Höhendurchlass bei geschlossener Oberwange ca. 110 mm
- Schnellspannsystem
- alle Führungen und Lager wartungsfrei
- Oberwangenbetätigung mittels beidseitigen Handhebels
- Ecksegmente links und rechts
- zusätzliche Mittelfußbedienung

Listenpreis 7.025,- € **Aktionspreis** **6.299,- €**

Optionales Zubehör

Tiefenanschlag 600 mm	LP 315,- €	**AP 279,- €**
Tiefenanschlag 750 mm	LP 1.041,- €	**AP 929,- €**
hintere Blechauflage	LP 190,- €	**AP 169,- €**
Segmentsatz für Fensterbänke	LP 435,- €	**AP 389,- €**
Lenkrollen	LP 378,- €	**AP 339,- €**
Rollenschere bis 0,8 mm	LP 723,- €	**AP 649,- €**
Rollenschere bis 1 mm	LP 1.307,- €	**AP 1.169,- €**

Handbetätigte Tafelschere TE 200

- 2.030 x 1,25 mm bei 400 N/mm²
- serienmäßig 4-schneidige Messer aus hochlegiertem Sonderstahl
- generell zum Schneiden von VA-Stahl geeignet
- Tiefenanschlag 750 mm mit Handradverstellung
- ausziehbare Tischverlängerung bis 800 mm
- Auflagetisch 400 mm mit eingearbeiteter Maßeinteilung
- seitlicher Winkelanschlag 800 mm für rechtwinkelige Schnitte

Listenpreis 7.152,- € **Aktionspreis** **6.429,- €**

Optionales Zubehör:

Blechhochhaltevorrichtung, mechanisch	LP 1.816,- €	**AP 1.629,- €**
Tiefenanschlag 750 mm, von vorne, einstellbar mit Digitalanzeige 1-2 m	LP 1.971,- €	**AP 1.769,- €**

Handbetätigte Tafelschere TE 300

- 3.030 x 1,00 mm bei 400 N/mm²
- serienmäßig 4-schneidige Messer aus hochlegiertem Sonderstahl
- generell zum Schneiden von VA-Stahl geeignet
- Tiefenanschlag 750 mm mit Handradverstellung
- ausziehbare Tischverlängerung bis 800 mm
- Auflagetisch 400 mm mit eingearbeiteter Maßeinteilung
- seitlicher Winkelanschlag 800 mm für rechtwinkelige Schnitte

Listenpreis 10.975,- € **Aktionspreis** **9.869,- €**

Optionales Zubehör:

Blechhochhaltevorrichtung, mechanisch	LP 2.789,- €	**AP 2.509,- €**
Tiefenanschlag 750 mm, von vorne, einstellbar mit Digitalanzeige 2,5-3 m	LP 2.265,- €	**AP 2.029,- €**

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. Frachtkosten und zzgl. MwSt.

Abbildung	Artikel | Technische Daten
	www.maschinenbau-stefanutti.de

Abkantmaschine BK 2

- 2.030 x 0,70 mm bei 400 N/mm²
- leichte, transportable Handabkantmaschine
- geschweißte Ganzstahlkonstruktion
- alle Führungen und Lager wartungsfrei
- Biegewinkelskala 0 – 155° und Biegewange verstellbar
- Oberwange wahlweise hand- oder fußbedient

Abkantmaschine BK 2 „Hand“

Listenpreis 2.276,- € **Aktionspreis** **2.039,- €**

Abkantmaschine BK 2 „Fuß“

Listenpreis 2.276,- € **Aktionspreis** **2.039,- €**

Optionales Zubehör

Tiefenanschlag 600 mm	LP 315,- €	**AP 279,- €**
Rollenschere bis 0,8 mm	LP 723,- €	**AP 649,- €**
wechselbare Schienen für Ober- und Biegewange	LP 262,- €	**AP 229,- €**
Wulsteinrichtung	LP 649,- €	**AP 579,- €**

Schwenkbiegemaschine HSE 5

- 2.030 x 1,00 mm bei 400 N/mm²
- handbediente Schwenkbiegemaschine in stabiler Ausführung
- Ober- und Biegewangenschiene austauschbar
- Anschlag für feste Biegewinkel einstellbar 0 – 155°
- Gewichtsausgleich der Ober- und Biegewange mittels Gasdruck- und Zugfeder
- alle Führungen und Lager wartungsfrei

Listenpreis 4.511,- € **Aktionspreis** **4.059,- €**

Optionales Zubehör

Tiefenanschlag 600 mm	LP 315,- €	**AP 279,- €**
Tiefenanschlag 750 mm	LP 1.041,- €	**AP 929,- €**
Tiefenanschlag 750 mm, von vorne, einst. mit Digitalanz. von 70-750 mm/1-2 m	LP 2.385,- €	**AP 2.139,- €**
Rollenschere bis 0,8 mm	LP 723,- €	**AP 649,- €**
Rollenschere bis 1,0 mm	LP 1.307,- €	**AP 1.169,- €**
Mittelfußbedienung	LP 684,- €	**AP 609,- €**
Wulsteinrichtung	LP 649,- €	**AP 579,- €**

Schwenkbiegemaschine HSE 9

- 3.030 x 1,00 mm bei 400 N/mm²
- handbediente Schwenkbiegemaschine in stabiler Ausführung
- Ober- und Biegewangenschiene austauschbar
- Anschlag für feste Biegewinkel einstellbar 0 – 155°
- Gewichtsausgleich der Ober- und Biegewange mittels Gasdruckfeder
- alle Führungen und Lager wartungsfrei

Listenpreis 10.854,- € **Aktionspreis** **9.759,- €**

Optionales Zubehör

Tiefenanschlag 600 mm	LP 495,- €	**AP 439,- €**
Tiefenanschlag 750 mm	LP 1.485,- €	**AP 1.329,- €**
Tiefenanschlag 750 mm, von vorne, einst. mit Digitalanz. von 70-750 mm/2,50-3 m	LP 2.597,- €	**AP 2.329,- €**
Rollenschere bis 0,8 mm	LP 864,- €	**AP 769,- €**
Rollenschere bis 1,0 mm	LP 1.590,- €	**AP 1.429,- €**
Mittelfußbedienung	LP 685,- €	**AP 609,- €**
Wulsteinrichtung	LP 684,- €	**AP 609,- €**

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. Frachtkosten und zzgl. MwSt.

Abbildung	Artikel | Technische Daten
freund	www.freund-cie.com

Falzmaschine Seaming Pro® Neue Generation

Universeller Unterstützer: Erstellt Doppelstehfalze oder Winkelfalze und schneidet auch den alten Falz optimal ab – all das mit nur einem handlichen Gerät!

- **Optimiert:** Der neue Sechskantanschluss ist durch ein Drucklager verstärkt.
- **Sicher und stabilisierend:** Die Frontrolle fixiert den Seaming Pro® am Falz und bereitet die Schließung des Winkelfalzes vor.
- **Schnell:** Erstellt Doppelstehfalze in nur einem Arbeitsschritt – 8 bis 12 m pro Minute.
- **Kabellos:** Einfach deinen handelsüblichen Akkuschrauber (100 - 135 Nm) an einer von zwei Aufnahmen montieren (Dach- oder Fassadenantrieb)!
- **Universell:** Bearbeitet Kupfer, Zink und Aluminium bis 0,7 mm Stärke, verzinkten oder colorierten Stahl bis 0,6 mm Stärke sowie Edelstahl bis 0,5 mm Stärke.
- **Schlagfest, staub- und wasserdicht (IP67)**: Durch den Outdoor-Koffer ist dein Seaming Pro® gegen äußere Einflüsse besonders geschützt.

Technische Daten:

• Abmessungen L x B x H:	300 x 200 x 140 mm
• Gewicht:	6,5 kg

Art.-Nr.: 93000000 **Aktionspreis** **2.290,- €**

Überzeuge Dich selbst!
Einfach QR-Code scannen und
Anwendungsvideo anschauen!

Abrisswerkzeug BOZZ Set

Perfektes Team: Reißen Abdichtungs- und Dampfsperrbahnen, Schindeln und Dämmplatten ab!

- **Kraftvoller BOZZ:** 2K-Powergriff, enorme Hebelwirkung und 200 mm Arbeitsbreite
- **Noch stärker:** Verstärkungskeile eingeschweißt und wichtige Bereiche gehärtet
- **Komfortabler little BOZZ:** 2K-Griff, Hebelwirkung und 100 mm Arbeitsbreite
- **Effizient:** Starke Zahnschaufeln ziehen die Nägel sehr zügig raus.
- **Robust:** keine beweglichen Teile, vollverschweißt

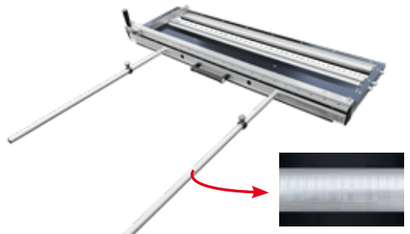
Technische Daten:

• Abmessungen:	580 x 100 mm / 1350 x 200 mm
• Gewicht:	2,0 kg / 4,6 kg

Art.-Nr.: 02720000 **Aktionspreis** **169,- €**

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. Frachtkosten und zzgl. MwSt.

Abbildung	Artikel | Technische Daten
freund	www.freund-cie.com



Stangen mit Skala

Bitumenschneider Bitumen Pro

Präziser Perfektionist: Schneidet Bitumenbahnen exakt, immer gleich und richtig schnell!

- **Exakt:** führt immer perfekte gerade Schnitte aus, dank neuer Messskala und Anschlag
- **Zeitsparend:** kein Anzeichnen mehr, dafür schnelleres Zuschneiden als von Hand
- **Flexibel:** wechselnde Zuschnitte schnell einstellen und ausführen
- **Leicht und handlich:** aus Aluminium gefertigt, Gewicht unter 15 kg
- **Fixierend:** leichte Befestigung der Stangen durch Bajonettverschluss
- **Platzsparend:** viele Zuschnitte ausführen, ohne die Rolle komplett auszurollen
- **Sicher:** keine Abrutschgefahr mehr, da die robuste Klinge automatisch geführt wird

Technische Daten:

• Arbeitsbreite:	1.250 mm
• Abmessungen L x B x H:	1.430 x 460 x 135 mm
• Gewicht:	14,95 kg

Art.-Nr.: 03380000 **Aktionspreis** **1.510,- €**

Überzeuge Dich selbst!
Einfach QR-Code scannen und
Anwendungsvideo anschauen!

Premium-Kanter ohne Handgriff

Komfortabler Bieger: Kanter mit 4 Führungsrollen für einen komfortablen Einsatz und Aufkantungen von 5 bis 200 mm!

- **Qualitativ:** verlängerte untere Biegerolle mit Abschrägung für ein besseres Biegeergebnis
- **Verwindungssteif:** 16 mm Hartchromstangen für Biegungen bis 1,2 mm
- **Gleitend:** Gleitbuchsen und glattes Stangenmaterial
- **Einstellbar:** Materialdicke von 0,3 bis 1,2 mm
- **Schonend:** Rutschfeste Gummifüße hinterlassen keine Katzer auf dem Blech.

Technische Daten:

• Abmessungen:	280 x 152 x 120 mm
• Gewicht:	2,0 kg

Art.-Nr.: 91720000 **Aktionspreis** **389,- €**

Überzeuge Dich selbst!
Einfach QR-Code scannen und
Anwendungsvideo anschauen!

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. Frachtkosten und zzgl. MwSt.

Abbildung	Artikel | Technische Daten
	www.masc-werkzeug.de

Scheiben-Rollformer Pro-Touch,
180°-Bieger, 30 mm Einstecktiefe

- kompaktes Design
- komfortables Arbeiten durch innovatives Handling dank PRO-Touch-Technologie
- Biegearbeiten bis 100° bzw 180°
- ermöglicht Biegearbeiten an profilierten Blechen durch entsprechenden Achsabstand
- Einstecktiefe 30 mm

Art.-Nr.: SF180 **Aktionspreis** **270,- €**

Single-Rollformer Pro-Touch,
100 mm Einstecktiefe

- kompaktes Design
- komfortables Arbeiten durch innovatives Handling dank PRO-Touch-Technologie
- ermöglicht Biegearbeiten an profilierten Blechen durch entsprechenden Achsabstand
- Einstecktiefe 100 mm

Art.-Nr.: SRF100 **Aktionspreis** **310,- €**

Single-Rollformer Pro-Touch,
200 mm Einstecktiefe

- kompaktes Design
- komfortables Arbeiten durch innovatives Handling dank PRO-Touch-Technologie
- ermöglicht Biegearbeiten an profilierten Blechen durch entsprechenden Achsabstand
- Einstecktiefe 200 mm

Art.-Nr.: SRF200 **Aktionspreis** **350,- €**

Duo-Rollformer Pro-Touch

- kompaktes Design
- komfortables Arbeiten durch innovatives Handling dank PRO-Touch-Technologie
- ermöglicht Biegearbeiten an profilierten Blechen durch entsprechenden Achsabstand
- Einstecktiefe 200 mm

Art.-Nr.: DRF200 **Aktionspreis** **540,- €**

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. Frachtkosten und zzgl. MwSt., vorbehaltlich Änderung Teuerungszuschlag.

Abbildung	Artikel | Technische Daten
	www.masc-werkzeug.de

Rollformer-Set Pro-Line

Bestehend aus:
- Scheiben-Rollformer Pro-Touch (RFS),
- Single-Rollformer Pro-Touch 100 mm Einstecktiefe (SRF100)
- Duo-Rollformer Pro-Touch, 200 mm Einstecktiefe (DRF200)

Art.-Nr.: RFS **Aktionspreis** **1.050,- €**

Falzformer Duo, für Unter- und Überdecker
Werkzeugpaar zur Herstellung von Unterdeckung (schwarzes Werkzeug) und Überdeckung (schwarz/rotes Werkzeug).

- macht 2 bzw. 3 Kantungen in einem Arbeitsgang
- optimales Werkzeug zur Herstellung von Pass-Scharen etc. auf der Baustelle
- spart einen Arbeitsgang bzw. zwei Arbeitsgänge
- vereinfacht die Erzeugung von Unter- bzw. Überdeckung enorm
- Lieferung im stoßfesten Koffer inkl. Pflegeset

Art.-Nr.: FFD **Aktionspreis** **1.990,- €**

Falzschließer Duo für Winkel- und Stehfalz

- schließen von Winkel- oder Stehfalz in einem Arbeitsgang
- kompakte Bauform mit Aufnahme für Akkubohrschrauber
- hochwertiges und robustes Design
- Einstelloptionen für unterschiedliche Materialstärken bzw. des Anpressdrucks
- keine Markierungen/Abdrücke auf Falzen und Scharen

Art.-Nr.: FSD **Aktionspreis** **1.600,- €**

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. Frachtkosten und zzgl. MwSt., vorbehaltlich Änderung Teuerungszuschlag.

Abbildung	Artikel | Technische Daten
	www.masc-werkzeug.de

Dachrinnen-Cutter

- 80 % Zeitersparnis
- gradfreies Trennen
- abfallfreies Trennen ermöglicht die Verwendung beider Schnittseiten ohne Nacharbeit
- für die Werkstatt und Baustelle bestens geeignet

Grenzwerte	
Aluminium	bis 0,8 mm
Kupfer	bis 0,8 mm
Zink	bis 0,7 mm
Stahl (Uginox)	bis 0,5 mm

Abweichende Rinnenformen, Kastenrinne, Gehrungsschnitte?
Fragt nach unseren Sonderlösungen!

Dachrinnen-Cutter für 28er Rinnen
Schneidevorrichtung für 7tlg. / 28er Rinnen
Art.-Nr.: DRC28 — **Aktionspreis** **1.090,- €**

Dachrinnen-Cutter für 33er Rinnen
Schneidevorrichtung für 6tlg. / 33er Rinnen
Art.-Nr.: DRC33 — **Aktionspreis** **1.190,- €**

Dachrinnen-Cutter für 28er und 33er Rinnen
Schneidevorrichtung Duo für 7tlg. / 28er und 6tlg. / 33er Rinnen
Art.-Nr.: DRC28/33 — **Aktionspreis** **1.660,- €**

Dachrinnen-Cutter für 25er, 28er und 33er Rinnen
Schneidevorrichtung Trio für 8tlg. / 25er, 7tlg. / 28er, 6tlg. / 33er
Art.-Nr.: DRC25/28/33 — **Aktionspreis** **1.860,- €**

Dachrinnen-Auflage für 28er Rinnen
Auflage Schneidevorrichtung für 7tlg. / 28er Rinnen
Art.-Nr.: DRA28 — **Aktionspreis** **66,- €**

Dachrinnen-Auflage für 33er Rinnen
Auflage Schneidevorrichtung für 6tlg. / 33er Rinnen
Art.-Nr.: DRA33 — **Aktionspreis** **66,- €**

Dachrinnen-Auflage

Dachrinnen-Auflage 28/33er Rinne
Auflage Schneidevorrichtung für 7tlg.+6tlg. / 28 / 33er Rinnen
Art.-Nr.: DRA28/33 — **Aktionspreis** **110,- €**

Dachrinnen-Auflage 25/28/33er Rinne
Auflage Schneidevorrichtung Trio 8tlg. / 25er, 7tlg. / 28er und 6tlg. / 33er Rinnen
Art.-Nr.: DRA25/28/33 — **Aktionspreis** **160,- €**

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. Frachtkosten und zzgl. MwSt., vorbehaltlich Änderung Teuerungszuschlag.

Abbildung	Artikel | Technische Daten
	www.masc-werkzeug.de

Spezial-Aufweitconer für Regenfallrohre

- problemloses Aufweiten sämtlicher handelsüblicher Regenfallrohre (gefalzt, geschweißt ...) aus Zink und Kupfer, Alu und Uginox
- absolutes 1-Mann-Baustellen- oder Werkstatt-Gerät
- durch das patentierte Getriebe erfolgt ein autom. Vorschub und Rücklauf
- einfaches Herstellen von Schiebemuffen
- Ausrichten von Regenrohrbogen möglich
- für Bohrhammer (auch Akku) mit R/L-Lauf für SDS-Plus oder Zahnkranzaufnahme
- geringes Gewicht durch Alubauweise, auch verstellbar lieferbar

Wahlweise zusammenstellbare Durchmesser als Set im Koffer!

Beispiele für Coner-Sätze im Koffer (individuell zusammenstellbar)

Art.-Nr.: SCS80100
Coner-Satz 80/100, 76/100 oder 87/100 — **Aktionspreis** **739,- €**

Art.-Nr.: SCS100120
Coner-Satz 100/120 oder 60/120 — **Aktionspreis** **759,- €**

Art.-Nr.: SCS7687100
Coner-Satz 76/87/100 oder 60/80/100 — **Aktionspreis** **1.099,- €**

Art.-Nr.: SCS87100120
Coner-Satz 87/100/120 — **Aktionspreis** **1.119,- €**

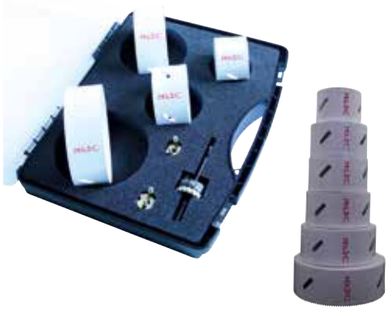
Ösenschraubendreher

- in neuer Aufführung mit 2K-Heft
- einfaches Auf- oder Zudrehen von Ösenschrauben an Regenfall-Rohrschellen
- Schaft mit Sechskantansatz
- Aufnahme mit Richtungslinien und Haltedruckstift

Ösenschraubendreher, Art.-Nr.: ÖSDN
in neuer Ausführung, mit 2K-Heft — **Aktionspreis** **38,- €**

Ösenschraubendreher-Aufsatz, Art.-Nr.: ÖSDB
1/4 Zoll für Bohrfutteraufnahme,
mit Haltedruckstift und Richtungslinien — **Aktionspreis** **28,- €**

Handhalter 2K-Heft, Art.-Nr.: ÖSDH
mit Schnellwechselfunktion, 1/4 Zoll — **Aktionspreis** **14,50 €**



Klempner-Lochsägensatz HSS Bi-Metall

- mit 2 Adapter und einem Zentrierbohrer, im Koffer
- für dünnwandige Bleche, Regenrohre, Kamindeckel, Rohrabzweige etc.
- passgenau
- extra feine Zahnung

MASC-Lochsägen-Set 1, Art.-Nr.: LSS Set1
60/80/100/120 mm — **Aktionspreis** **174,- €**

MASC-Lochsägen-Set 2, Art.-Nr.: LSS Set2
76/87/100/120 mm — **Aktionspreis** **174,- €**

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. Frachtkosten und zzgl. MwSt., vorbehaltlich Änderung Teuerungszuschlag.

Abbildung	Artikel | Technische Daten
BIEGEMASTER	www.biegemaster.de

MADE IN GERMANY

Biegemaster BENTRON

Die Biegemaschine weitergedacht

- schnelles Biegen von Dach-, Wand- und Fassadenprofilen
- Für perfekte Falze ist die Spannwange millimetergenau steuerbar.
- präzise Positionierung durch elektronischen Tiefenanschlag und flexible Blechroste
- leises und kraftvolles Biegen durch elektrokinematischen Antrieb
- flexible Biegewangen und optimierte Geometrie für kurze Gegenkantungen
- robuste Schneideinrichtung angetrieben durch Zahnriemen
- Vorab-Programmierung der Profile, Übertragung per WLAN oder USB
- Archivierung der Projekte auf der Maschine
- intuitive Steuerung über Multi-Touch-Display mit optionaler Bendex-Anbindung

• Längen:	4 - 12 Meter
• Biegeleistung Stahl/Aluminium:	1,5mm/2mm
• Anschlag:	automatisch
• Schere:	elektr. Schneideinrichtung verfügbar
• Biegegelenke:	1 pro Ständer-/Spannarmeinheit
• Steuerung:	BMS Multi-Touch-Steuerung
• Biegewinkel:	bis zu 150°

Preis auf Anfrage

MADE IN GERMANY

Biegemaster XBEND

Doppelt biegt schneller

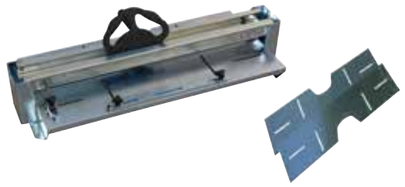
- vollautomatisches Biegen in zwei Richtungen ohne Wenden/Drehen
- Für perfekte Falze ist die Spannwange millimetergenau steuerbar.
- präzise Positionierung durch elektronischen Tiefenanschlag
- Jedes Biegegelenk wird kraftvoll von je einem Hydraulikzylinder angetrieben.
- automatischer Beladetisch für ein einfaches Einlegen der Bleche
- schräg gestellte Biegewangen für hohe Flexibilität und kurze Gegenkantungen
- robuste Schneideinrichtung angetrieben durch Zahnriemen
- Vorab-Programmierung der Profile, Übertragung per WLAN oder USB
- Archivierung der Projekte auf der Maschine
- intuitive Steuerung über Multi-Touch-Display mit optionaler Bendex-Anbindung

• Längen:	3 - 12 Meter
• Biegeleistung Stahl/Aluminium:	bis 2mm/bis 3mm
• Anschlag:	automatisch, optional mit Greifer (Klemmzange)
• Biegegelenke:	2 pro Ständer-/Spannarmeinheit
• Schere:	elektr. Schneideinrichtung verfügbar
• Steuerung:	BMS Multi-Touch-Steuerung
• Biegewinkel:	bis zu 145°

Preis auf Anfrage

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. Frachtkosten und zzgl. MwSt.

Abbildung	Artikel | Technische Daten
DIMOS BY ROOFERS FOR ROOFERS	www.dimos.fr/de/startseite



Schieferschere CAD 4

- Bedienkomfort: ergonomisches Design des Griffs
- Hohe Leistung: ideal für die serienmäßige Arbeit
- einfacher Transport auf der Baustelle dank des Transportgriffs
- schneidet Schiefer bis zu 8 mm
- Faserzementadapter **GRATIS** (Art.-Nr.: 061036)

Art.-Nr.: 061025 **Aktionspreis** **670,- €**

Rucksack inkl. Werkzeugsatz

Speziell für Spengler

- Rucksack mit vielen Verstauungsmöglichkeiten
- verstärkte, gepolsterte und verstellbare Riemen, verstellbarer Bauchgurt, verstärkter Rücken

Inhalt:

- Pelikanschere 300 mm, gerader Schnitt, für Rechtshänder + Linkshänder
- Durchlauf-Figurenschere 270 mm, rechtsschneidend + linksschneidend
- Falzzange 60 mm, 45° gebogen + 100 mm, gerade
- Doppelkopfhammer mit verschiedenen Härten
- Anreißschablone für Zink

Art.-Nr.: 980322 **Aktionspreis** **250,- €**

Abkantbank LAGOON®, 2m

2m + mit manuellem Rotalame®-Schnitt

- bedeutender Produktivitätszuwachs dank der Funktionalitäten, die eine serienmäßige Bearbeitung ermöglichen
- Erstellung aller Biegearten, auch der komplexesten
- biegen, schneiden und säumen möglich
- erleichterte Bearbeitung für den Komfort des Bedieners
- bestes Masseverhältnis Schürze/Niederhalter + bestes Qualitäts-/Preisverhältnis auf dem Markt

• Maße L x B x H:	2.210 x 640 x 1.050 mm
• Gewicht:	390 kg
• Stahl 400 N/mm²:	1.00 mm
• Aluminium/Kupfer/Zink:	1.20 mm/1.00mm/1.60 mm
• Edelstahl 470 N/mm²:	0.80 mm

Art.-Nr.: 981485 **Aktionspreis** **7.600,- €**

Kanter B19.2 - 220 mm mit Maßband 5m

- flexibles Abkanten mit Faltentiefen von 5 mm bis 220 mm
- Abkanten bis höchstens 100°
- für alle Baustoffarten geeignet
- einfach und kraftschonend

Art.-Nr.: 216010 **Aktionspreis** **390,- €**

Kanter B28 - 228 mm

- flexibles Abkanten mit Faltentiefen von 5 mm bis 228 mm
- Abkanten bis höchstens 100°
- für alle Baustoffarten geeignet
- einfach und kraftschonend

Art.-Nr.: 216011 **Aktionspreis** **780,- €**

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. Frachtkosten und zzgl. MwSt.

Abbildung	Artikel | Technische Daten
DIMOS BY ROOFERS FOR ROOFERS	www.dimos.fr/de/startseite

Profiliermaschine DIPRO P7200-220V

Intuitives Profilieren im industriellen Maßstab

- Herstellung von parallelen und konischen Scharen in Serie
- Konfigurationsänderung ohne Werkzeug
- Längsschnitt
- elektrischer Querschnitt (vollständig oder teilweise)
- neuer Touchscreen, der auch mit Handschuhen verwendet werden kann
- Bandeinzug für Bandbreiten 250 – 820 mm

• Maße L x B x H:	1.550 x 1.280 x 990 mm
• Arbeitsgeschwindigkeit:	5 bis 15 m/min
• Gewicht:	430 kg
• Stahl 400 N/mm²:	0.70 mm
• Aluminium/Kupfer/Zink:	0.70 mm/0.70 mm/0.80 mm
• Edelstahl 470 N/mm²:	0.50 mm

Art.-Nr.: 84730 **Aktionspreis** **22.790,- €**

Profiliermaschine DIPRO P5400-220V

mit Rotalame®-Querschnitt und Längemessgerät

- Fertigung von schrägen und konischen Scharen oder Passscharen in 2 Arbeitsgängen
- Bandeinzug für Bandreiten 250 – 820 mm
- elektromechanische Längenmesseinrichtung Toleranz 1 – 2 cm
- Anzeige der Scharenmenge
- Quertrennung durch handbediente Rollenschere

• Maße L x B x H:	1.500 x 1.230 x 1.050 mm
• Arbeitsgeschwindigkeit:	15 m/min
• Gewicht:	350 kg
• Stahl 400 N/mm²:	0.70 mm
• Aluminium/Kupfer/Zink:	0.70 mm / 0.70 mm / 0.80 mm
• Edelstahl 470 N/mm²:	0.50 mm

Art.-Nr.: 84722 **Aktionspreis** **13.900,- €**

Profiliermaschine DIPRO P4600-220V

- mobile und kompakte Profiliermaschine für die Baustelle
- Verwendung ohne Werkzeug : Das Einstellen der Profilierbreite und der Höhe der Gleichrichterwalze erfolgt mit Hilfe der Hebel.
- Profilierbreite 230 bis 700 mm
- Ausgestattet mit 2 Hebeösen, ist die DIPRO-P4600 leicht auf das Dach zu transportieren.
- Arbeitsbreite: 230 - 700 mm

• Maße L x B x H:	1.300 x 920 x 740 mm
• Gewicht:	160 kg

Art.-Nr.: 84746 **Aktionspreis** **10.900,- €**

Abwickelhaspel

- Tragkraft 1200 kg, für Coilbreite 1000 mm
- unverzichtbare Ergänzungen für Profiliermaschinen
- auf der Baustelle oder in der Werkstatt
- ermöglicht Verlagerungen in der Werkstatt
- kompatibel mit allen Profiliermaschinen und Spulen auf dem Markt

Art.-Nr.: 082040 **Aktionspreis** **1.640,- €**

Abbildung	Artikel | Technische Daten	
DIMOS BY ROOFERS FOR ROOFERS	www.dimos.fr/de/startseite	www.dipro3.com

Profiliermaschine DIPRO3x 220V/110V

DIPRO®3X DIMOS

DIE WERKSTATT-PROFILIERMASCHINE SCHNELL UND ÜBERALL EINSETZBAR

- für Anfänger und erfahrene Dachdecker zugänglich
- eingestellt für eine sehr breite Palette von Metallen und Dicken
- robust und widerstandsfähig gegen Baustellenbedingungen
- schnelles und müheloses Aufstellen in vertikaler/horizontaler Position
- Alle Module können leicht von 1-2 Personen transportiert werden.
- Arbeitsgeschwindigkeit 16 m/min Bandbreite 235 mm bis 800 mm

• Maße L x B x H:	1450 x 1100 x 680 mm
• Profiliergeschwindigkeit :	16 m/min
• Gewicht:	205 kg
• Stahl 400 N/mm²:	0.75 mm
• Aluminium/Kupfer/Zink:	0.80 mm / 0.80 mm / 0.80 mm
• Edelstahl 470 N/mm²:	0.50 mm

Art.-Nr.: 088400

Aktionspreis **ab 15.900,- €**
Grundversion/Optionen auf Anfrage

Abbildung	Artikel | Technische Daten

www.logicline.eu

Abbildung zeigt PowerRack PR-350 und BasicBox BB-190 mit optionalem Zubehör

Abbildung zeigt FrontRack FR-200 und HeckRack HR-200 mit optionalem Zubehör

Abbildung zeigt CombiRack CR-250.5 mit optionalem Zubehör

Abbildung zeigt CombiBox CB-190 XL mit optionalem Zubehör

Abbildung zeigt BasicBox BB-170 mit optionalem Zubehör

Lastenträger (Racks)

- gesetzeskonforme Ladungssicherung
- TÜV-typengeprüft
- gerader oder schräger Transport von Langgut
- formschlüssige und/oder kraftschlüssige Ladungssicherung
- passgenaue Fertigung – nach den Maßen Ihres Fahrzeuges
- hohe Tragkraft, einfache Montage und Demontage
- perfekt kombinierbar mit LogicLine-Transportboxen

FR-200 oder HeckRack HR-200

- für den schrägen (FrontRack) oder horizontalen Transport (Kombination FrontRack und HeckRack) von Langgut
- geprüfte Tragkraft von je 200 kg (FR-200, HR-200), Eigengewicht je 42 kg
- optional erhältlich: Scheuerschutz

FR-200, inkl. Lastenstopper und Heckscheibenschutz
Listenpreis 929,- € **Aktionspreis** **874,- €**

HR-200, inkl. Lastenstopper
Listenpreis 610,- € **Aktionspreis** **574,- €**

CombiRack CR-250.5

- Horizontaltransport von Langgut bis 6 m (geprüfte Tragkraft 250 kg)
- vereint FrontRack, HeckRack und Langgutträger in einer Lösung
- Eigengewicht 114 kg
- inkl. Lastenstopper und Heckscheibenschutz
- optional erhältlich: Scheuerschutz, Laderolle für Langgutträger

Listenpreis 2.285,- € **Aktionspreis** **2.149,- €**

Transportboxen

- mehr Ordnung und Übersicht, effizientere Arbeitsabläufe
- durch optionales Zubehör auf jede Anforderung anpassbar
- gesetzeskonforme Ladungssicherung, TÜV-typengeprüft
- passend für Pritschenfahrzeuge aller Marken
- Schutz vor Diebstahl
- regen- und spritzwasserdicht
- in vielen Ausführungen und Größen erhältlich
- perfekt kombinierbar mit LogicLine-Racks und -Covers

BasicBox BB-170

- Abmessungen außen B x H x T: 1.698 x 645 x 664 mm
- max. Zuladung 200 kg
- inkl. zwei Drehriegelverschlüsse mit Rundzylinder, Gasfeder, Standfüße (10 cm) und Einhängefach
- optional erhältlich: Schnellmontagesystem

Listenpreis 1.027,- € **Aktionspreis** **966,- €**

Systemlösungen für Pritschenfahrzeuge und Pick-ups

Abbildung	Artikel | Technische Daten

www.logicline.eu

Abbildung zeigt CombiBox CB-190 mit optionalem Zubehör

Abbildung zeigt Schnellmontagesystem

Abbildung zeigt ToolBox TB-150 mit optionalem Zubehör

Abbildung zeigt ToolBox TB-200 mit optionalem Zubehör

Abbildung zeigt UnterflurBox UB-70 (links) und UB-100 (rechts) mit optionalem Zubehör

Abbildung zeigt PickUp Hardtop PHT-120 mit optionalem Zubehör

CombiBox CB-190

- schneller Zugriff von drei Seiten, auch von der Fahrzeugseite aus
- Abmessungen außen B x H x T: 1.908 x 790 x 664 mm
- max. Zuladung 200 kg
- inkl. vier Drehriegelverschlüsse mit Rundzylinder, Auszugslade, Standfüße (10 cm) und Einhängefach
- optional erhältlich: Schnellmontagesystem, Antirutschmatten

Listenpreis 1.996,- € **Aktionspreis** **1.878,- €**

ToolBox TB-150

- Zugriff durch hochwertige Alu-Rolltür
- Abmessungen außen B x H x T: 1.520 x 971 x 697 mm
- max. Zuladung 200 kg
- inkl. Drehriegelverschluss mit Rundzylinder, Fachsystem 3, Auszugslade, Standfüße (10 cm)
- optional erhältlich: Antirutschmatten, Kranhebevorrichtung, Schnellmontagesystem

Listenpreis 2.792,- € **Aktionspreis** **2.626,- €**

ToolBox TB-200

- Zugriff von der Fahrzeugseite durch hochwertige Alu-Rolltür
- Abmessungen außen B x H x T: 1.980 x 971 x 697 mm
- max. Zuladung 200 kg
- inkl. Drehriegelverschluss mit Rundzylinder, Standfüße (10 cm)
- optional erhältlich: Auszugsladen rechts unten & oben, Antirutschmatten, Schnellmontagesystem

Listenpreis 2.670,- € **Aktionspreis** **2.510,- €**

UnterflurBoxen

- zusätzlicher Stauraum unter der Ladefläche
- Box aus Aluminium, Deckel aluminiumbeschichtet
- Kompressionsverschluss inkl. Schlüssel und Zylinderschloss
- regen- und spritzwasserdicht
- Deckel bis zu 90° zu öffnen
- in den Größen UB-45, UB-62, UB-70, UB-80 und UB-100 erhältlich

UnterflurBox UB-70

- Abmessungen außen B x H x T: 700 x 380 x 300 mm • max. Zuladung 60 kg
- optional erhältlich: Zwischenboden, Antirutschmatten

Listenpreis 737,- € **Aktionspreis** **693,- €**

UnterflurBox UB-100

- Abmessungen außen B x H x T: 1.000 x 380 x 400 mm • max. Zuladung 60 kg • optional erhältlich: Zwischenboden, Auszugslade, Antirutschmatten

Listenpreis 853,- € **Aktionspreis** **802,- €**

PickUp HardTop PHT-120

- Zugriff durch Heckklappe • aus Aluminium und Stahl • optional erhältlich: Seitenklappe fahrer- und beifahrerseitig, Langgutträger

Listenpreis 3.480,- € **Aktionspreis** **3.272,- €**

Abbildung	Artikel | Technische Daten
GEDA ORIGINAL	www.geda.de

GEDA Lift 200 Standard Starterpaket | 11,5 m

- 1 x Grundeinheit GEDA Lift 200 Standard
- 4 x Leiterteil 150/200 kg – 2 m
- 1 x Leiterteil 150/200 kg – 1 m
- 1 x Universalpritsche mit Seitenschutz
- 1 x Knickstück

Grundeinheit bestehend aus:

- 1 Elektrowinde 230 V mit 43 m Seil, 6 mm Ø, 21 m Endschalterkabel, Steuerung mit Not-Aus und 5 m Leitung (24 V)
- Standardschlitten mit Seilbruchsicherung
- 1 Fußteil 2 m, 1 Kopfteil mit Schnellverschluss-Umlenkrolle
- Nutzlast bis 200 kg, Hubgeschwindigkeit 25 m/min (= 1-stufig), 1 kW/230 V/50 Hz

Art.-Nr.: 2090
Listenpreis 4.992,- € **Aktionspreis** **4.150,- €**

GEDA Lift 250 Comfort | 11,5 m

- 1 x Grundeinheit GEDA Lift 250 Comfort
- 4 x Leiterteil 200/250 kg – 2 m
- 1 x Leiterteil 200/250 kg – 1 m
- 1 x Knickstück
- 1 x Universalpritsche mit Seitenschutz
- Steuerung und Endschalter steckbar

Grundeinheit bestehend aus:

- 1 Elektrowinde 230 V mit 43 m Seil, 6 mm Ø, 21 m Endschalterkabel, Steuerung mit Not-Aus und 5 m Leitung (24 V)
- Standardschlitten mit Seilbruchsicherung
- 1 Fußteil 2 m, 1 Kopfteil mit Schnellverschluss-Umlenkrolle
- Nutzlast bis 250 kg, Hubgeschwindigkeit 30 m/min (= 1-stufig), 1,3 kW/230 V/50 Hz

Art.-Nr.: 2091
Listenpreis 5.578,- € **Aktionspreis** **4.650,- €**

Reichhaltiges Zubehör wie Leiterteile und Lastaufnahmemittel sind für alle Produkte auf Anfrage erhältlich.

GEDA Fixlift 250 | 14 m

- 1 x Grundeinheit GEDA Fixlift 250
- 5 x Leiterteil 150/200 kg – 2 m
- 1 x Leiterteil 150/200 kg – 1 m
- 1 x Knickstück
- 1 x Universalpritsche mit Seitenschutz
- 1 x Leiterstütze
- Steuerung und Endschalter steckbar

Grundeinheit bestehend aus:

- 1 Elektrowinde 230 V mit 43 m Seil, 6 mm Ø, 21 m Endschalterkabel, Steuerung mit Not-Aus und 5 m Leitung (24 V)
- Standardschlitten mit Seilbruchsicherung
- 1 Fußteil 2 m, 1 Kopfteil mit Schnellverschluss-Umlenkrolle
- Nutzlast bis 250 kg, 2 Hubgeschwindigkeiten 19/38 m/min (= 2-stufig), 0,6/1,2 kW/230 V/50 Hz

Art.-Nr.: 2092
Listenpreis 6.352,- € **Aktionspreis** **5.300,- €**

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. Frachtkosten und zzgl. MwSt.

Abbildung	Artikel | Technische Daten
GEDA ORIGINAL	www.geda-akku.com

Förderhöhe 2,2 – 10 m*

Stufenmodul Einhängetritt LIFTleiter 1100 Lastbühne Solar

GEDA AkkuLeiterLIFT

- Bedienung erfolgt vollkommen kabellos über eine handliche Funkfernbedienung
- geringes Eigengewicht und einfaches, schnelles Handling
- extrem kurze Aufbauzeit von nur ca. 5 Minuten
- gesundheitsschonendes Arbeiten
- rentabel – schon ab dem 1. Stock
- 3in1: Bockleiter, Anlegeleiter und LIFTLeiter
- belastbar – Tragfähigkeit bis zu 120 kg
- schnelle Ladezeiten – nach ca. 2 Stunden wieder 100 % geladen

In verschiedenen Paketen erhältlich:

Standard-Paket mit Funksteuerung (4,50 m Leiterlänge)
- 1 x GEDA AkkuLeiterLIFT (Lieferung ohne Akku)
- 1 x GEDA LIFTLeiter 4500
- 1 x Lastbühne „Standard“ • 1 x Kopfteil
- 1 x Abschlussstange • 1 x Zurrgurt

Art.-Nr.: 65902 **Listenpreis 3.890,- €**

Comfort-Paket mit Funksteuerung (7 m Leiterlänge)
- 1 x GEDA AkkuLeiterLIFT (Lieferung ohne Akku)
- 1 x GEDA LIFTLeiter 4500
- 1 x GEDA LIFTLeiter 2400
- 1 x Leiterverbinder (Set)
- 1 x Lastbühne „Standard“ • 1 x Kopfteil
- 1 x Abschlussstange • 1 x Zurrgurt

Art.-Nr.: 65909 **Listenpreis 4.347,- €**

Perfect-Paket mit Funksteuerung (10 m Leiterlänge)
- 1 x GEDA AkkuLeiterLIFT (Lieferung ohne Akku)
- 2 x GEDA LIFTLeiter 4500
- 1 x GEDA LIFTLeiter 2400
- 2 x Leiterverbinder (Set)
- 1 x Lastbühne „Premium“ • 1 x Kopfteil
- 1 x Abschlussstange • 1 x Zurrgurt

Art.-Nr.: 65913 **Listenpreis 5.302,- €**

GEDA Stufenmodul für GEDA LIFTLeiter
- gemäß TRBS 2121 Teil 2

Art.-Nr.: 65520 Listenpreis 60,00 €

GEDA Einhängetritt für GEDA LIFTLeiter
- gemäß TRBS 2121 Teil 2

Art.-Nr.: 65530 Listenpreis 52,00 €

GEDA LIFTLeiter 1100
- 1,1 m

Art.-Nr.: 65229 Listenpreis 166,00 €

GEDA Lastbühne „Solar“

Art.-Nr.: 65364 Listenpreis 520,00 €

GEDA Akku 24V/10 Ah
- mit Kapazitätsanzeige

Art.-Nr.: 65440 Listenpreis 450,00 €

*Leiterlänge abhängig von Ausführung der Pakete.

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. Frachtkosten und zzgl. MwSt.

Abbildung	Artikel | Technische Daten
Böcker	www.boecker.de

Top-Lift – Standard

- einfache Montage durch geringes Eigengewicht
- vielseitige Lastaufnahmemittel für fast alle Einsätze
- schneller Wechsel der Lastaufnahmemittel
- praktischer Einbau des Aggregats von vorne
- wartungsfreundliche Antriebseinheit
- Paketausstattung für 12 m Förderhöhe, erweiterbar bis 20 m Schienenlänge
- Nutzlast max. 250 kg
- Fördergeschwindigkeit max. 34 m/min
- Schlaffseilsicherung
- Normalschlitten mit Seilbruchsicherung
- Universalpritsche 60 x 35 x 85 cm mit verzinkten Schutzgittern
- Knickstück 20 - 45° stufenlos verstellbar und mit gehärteten Stahlrollen
- Kopfstück mit Schnellverriegelung
- Grundschiene 2 m, 4 x Verlängerung 2 m, 1 x Verlängerung 1 m
- alle Kabel einfach steckbar und 230-Volt-Anschluss

Listenpreis 5.990,- € **Aktionspreis** **4.899,- €**

Optionales Zubehör: Top-Lift – Solarpritsche

- sicherer Transport der Module aufs Dach
- Gummiauflagen und Klemmvorrichtung
- Solarmodule können mit dem Solarmodulverteiler verschoben werden

Listenpreis 450,- € **Aktionspreis** **390,- €**

Bauaufzug Junior 18

- Förderhöhe max. 18,2 m
- Nutzlast max. 250 kg
- zulässige Achslast 750 kg
- Fahrgestell mit starrer Achse (Durchfahrtsbreite von 1.500 mm)
- elektrohydraulische Bedieneinheit
- ausziehbare untere Verlängerung 2 m lang
- Fahrerlaubnisklasse B, B96 und BE
- Universalschlitten mit Kippfunktion
- Beleuchtung 12 V im Fahrgestell integriert
- hydraulischer Hubzylinder und hydraulische Lastwinde
- Universalpritsche 1.100 mm breit

Optional:

- Kopfstückräder
- manuelles Knickstück je nach Dachneigung 0 bis 45° einstellbar
- Knickstück manuell verlängerbar auf bis zu 6 m

Aktionspreis **23.990,- €**

Abbildung	Artikel | Technische Daten
Böcker	www.boecker.de

Weitere Modelle auf Anfrage!

Anhängerkran AHK 30

- aufgebaut auf Tandemfahrwerk mit variablen Schwenkstützen
- Ausfahrlänge max. 30 m
- Nutzlast max. 1.500 kg
- Reichweite bei 250 kg bis zu 21,10 m
- zul. Gesamtgewicht max. 3.500 kg
- Antrieb Benzinmotor (optional Diesel)
- HBC-Funksteuerung mit Grafik-Farbdisplay
- Teleskopierfunktion durch Hydraulikzylinder auch unter Last
- leistungsstarker Rangierantrieb mit 25 % Steigfähigkeit
- Rangierantrieb über Funksteuerung
- stabiles Stützrad mit 3-fach Bereifung

Preis auf Anfrage

Anhängerkran AHK 30e KS

- aufgebaut auf Tandemfahrwerk mit variablen Klappschwenkstützen
- Antrieb: als Akku-Anhängerkran mit 230 V Ladetechnik, 400 V Hybrid in Kombination mit Benzinmotor, schallgedämmter Benzinmotor oder Dieselmotor erhältlich
- Schwenkbereich endlos drehend
- Rangierantrieb über Funksteuerung mit Autonivellierung
- optional mit dem smarten Kundenportal BöckerConnect einsetzbar

Mit 230 V Ladetechnik

Preis auf Anfrage

Weitere Modelle auf Anfrage!

Anhängerkran AHK 36e

- aufgebaut auf Tandemfahrwerk mit variablen Klappschwenkstützen
- Ausfahrlänge max. 34 m (optional 36 m)
- Nutzlast max. 1.500 kg (optional 2.400 kg)
- Reichweite bei 250 kg bis zu 23,10 m
- Antrieb: als Akku-Anhängerkran mit 230 V Ladetechnik, 400 V Hybrid in Kombination mit Benzinmotor, schallgedämmter Benzinmotor oder Dieselmotor erhältlich
- HBC-Funksteuerung mit Grafik-Farbdisplay und optionaler Kameratechnik
- Schwenkbereich endlos drehend
- Rangierantrieb über Funksteuerung mit Autonivellierung

Optional:

- Arbeitsbühnentechnik und Personensicherungsmodus (optional)
- optional mit dem smarten Kundenportal BöckerConnect einsetzbar

Mit 230 V Ladetechnik

Preis auf Anfrage

Abbildung	Artikel | Technische Daten
Böcker	www.boecker.de

Autokran AK 37

- aufgebaut auf LKW-Fahrgestell mit einem zul. Gesamtgewicht von max. 7,49 t
- Ausfahrlänge max. 35 m (optional 37 m)
- Nutzlast max. 1.500 kg (optional 3.000 kg)
- Reichweite bei 250 kg Nutzlast bis zu 28 m
- Antrieb: mit leistungsstarkem PTO-Nebenantrieb des LKW erhältlich
- HBC-Funksteuerung mit Grafik-Farbdisplay und optionaler Kameratechnik
- variable Abstützung mit Autonivellierung
- geringer Durchschwenkradius garantiert platzsparenden Aufbau

Optional:

- mit dem smarten Kundenportal BöckerConnect einsetzbar
- Arbeitsbühnentechnik und Personensicherungsmodus

Preis auf Anfrage

Zubehör

- LKW-Fahrgestell 7,49 t, z. B. MAN-TGL lt. Böcker-Bestellbeispiel

Preis auf Anfrage

Weitere Autokranmodelle auf Anfrage!

Autokran AK 42

- aufgebaut auf LKW-Fahrgestell mit einem zul. Gesamtgewicht von max. 18 t
- Ausfahrlänge max. 42 m (optional 45 m)
- Nutzlast max. 3.000 (optional 6.000 kg)
- Reichweite bei 1,5 t Nutzlast bis zu 18 m
- Antrieb über leistungsstarken PTO-Nebenantrieb des LKW (optional als 400 V Hybrid erhältlich)
- innovative Mastgeometrie mit vertikaler Aufrichtung des Hauptmasts, 180° Auslegerstellung und Turmdrehkranfunktion
- Funksteuerung mit Vollgrafikdisplay und optionaler Kameratechnik
- variable Abstützung mit Autonivellierung
- geringer Durchschwenkradius garantiert platzsparenden Aufbau
- großräumige Ladefläche mit komplett abklappbaren Seitenwänden und Zurrschienen

Optional:

- mit dem smarten Kundenportal BöckerConnect einsetzbar
- Arbeitsbühnentechnik bis 600 kg und Personensicherungsmodus

Preis auf Anfrage

Zubehör

- LKW-Fahrgestell 18 t, z. B. MAN 18.320 lt. Böcker-Bestellbeispiel

Preis auf Anfrage

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. Frachtkosten und zzgl. MwSt. Lieferung ab Werk.

Für jede Anwendung das richtige Produkt

HERZ bietet alles rund ums Thema Dach – unsere umfangreiche Produktpalette umfasst Dachschweißautomaten, Prüfgeräte, Zubehör und vieles mehr.

Setzen Sie auf über 50 Jahre Erfahrung, Expertise, Qualität und Innovation mit Herz.

www.herz-gmbh.com

INNOVATIV – PRAXISORIENTIERT – SERVICESTARK

HERZ

NOTIZEN

NOTIZEN

dachAktiv

FDF
FACHHÄNDLER DACH | FASSADE
DÄMMSTOFFE | BAUMETALLE | HOLZ

DELTA®-MAXX POLAR

DAS ZUKUNFTSSICHERE STEILDACH-DÄMMSYSTEM

30 YEARS WARRANTY*

Die dünne und dämmstarke Aufsparrendämmung

- Jetzt neu mit 30 Jahren Garantie auf die aufkaschierte Unterdeckbahn.
- Bietet schon mit geringen Dämmstoffdicken hervorragende Wärmedämmwerte. (DELTA®-MAXX POLAR AL WLS 023, DELTA®-MAXX POLAR MV <100 mm WLS 027; >100 mm WLS 026)
- Speziell entwickelte Oberseite mit diffusionsoffener Unterdeckbahn für den sicheren Schutz vor Feuchteschäden.
- Besonders robuste, rutschhemmende Oberfläche für eine zeit- und kostensparende Verlegung sowie Trittsicherheit.
- Integrierte Selbstkleberänder sorgen für dauerhaften Schutz der Dachkonstruktion und eine einfache Verarbeitung.

* Hier geht es zu der detaillierten Garantieerklärung: www.doerken.com/global/en/delta-warranty

Dörken GmbH & Co. KG | Wetterstraße 58 | 58313 Herdecke
0 23 30/63-636 | 0 23 30/63-357 | membranes@doerken.de | www.doerken.de

DELTA®

Investitionsgüter-KATALOG 2024 2025

HÖCHSTLEISTUNG FÜR SPITZENKRÄFTE!

- gute Preise für gute Qualität
- zuverlässiger und schneller Lieferservice
- optimale Lieferanten- und Produktauswahl
- fachmännische Beratung in inhabergeführten Betrieben

30 Jahre 01.03.2021 DACHBAUSTOFFE EISSMANN

UWE EISSMANN GMBH
Waldstraße 4 • Gewerbegebiet am Schmelzbach
08112 Wilkau-Haßlau
Tel.: 0375-661030 • Fax: 0375-661033
E-Mail: info@dachbaustoffe-eissmann.de

Unsere Öffnungszeiten:
Mo. – Do. 07.00 – 16.30 Uhr
Fr. 07.00 – 16.00 Uhr

Alle in diesem Katalog dargestellten Preise verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlung und freibleibend zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer. Druckfehler, Preisirrtümer und Liefermöglichkeiten vorbehalten. Es gelten unsere Geschäftsbedingungen. Preise gültig bis 31.03.2025.