

Inhaltsübersicht

	Seite		Seite
Schneidtechnik	138 - 141	Garten- und Landschaftsbau	159 - 176
Elektrik / Mähroboter	141 - 142	Manuelle Holzernte	177 - 183
Hochdrucktechnik	143 - 147	Arbeitsschutz / PSA	184 - 189
Wassertechnik	148 - 158	Werkstattbedarf	190 - 191



» 2-Zahn Mulchmesser

Für Gras und Bodenbewuchs
Geeignet zum Mulchen des Schnittguts.



Best.-Nr.	Schnittbreite (mm)	Zentralbohrung (mm)	Stärke (mm)
13270956	300	20	3
13270957	300	25,4	3
13270958	300	20	4

» 3-Zahn Dickichtmesser

Für Gestrüpp und Buschwerk



Best.-Nr.	Schnittbreite (mm)	Zentralbohrung (mm)	Stärke (mm)
13270201	250	20	3
13270202	300	20	3
13270834	350	20	4
13270835	350	25,4	4

» Ausrüstung

» Freischneider Messerschutz

Universal
aus Kunststoff
Holm-Ø 22 - 30 mm



Best.-Nr.
13271244

» Tragegurte für Freischneider

Doppelschultergurt Premium
doppelter komfortabler
Schultergurt,
Schnellentriegelung,
Polsterung im Hüft-, Rücken- und
Schulterbereich,
Oberschenkelschutzschild



Best.-Nr.
52471263



» Nylonfäden



» Nylsaw

Nylon-Mähfäden mit Sägenprofil

- optimal für professionellen Einsatz
- aggressiv, effizient und kostensparend



Best.-Nr.	Ø (mm)	Rollenlänge (m)	Bild-Nr.
13286537	3	0,26	1
13286532	3	37	2
13288537	3,5	0,26	1
13288532	3,5	27	2
13289537	4	0,26	1
13289532	4	21	2
13280537	4,5	0,26	1
13280532	4,5	16	2





» Pro Cut

- Hochwertiges Nylon-Copolymer Material für professionellen Gebrauch
- Hohe Standzeit

- Hoher Widerstand gegen Ausfransen
- Geringe Neigung zum Verschmelzen der Fäden

Rund Profil

Rund Profil für den vielseitigen Einsatz



Best.-Nr.	Ø (mm)	Rollenlänge (m)	Bild-Nr.
13281110	1,3	15	1
13282110	1,6	15	2
13283110	2	15	1
13283112	2	126	2
13284110	2,4	15	1
13284112	2,4	88	2
13287112	3,3	46	1



Stern Profil (5-kant)

Stern Profil mit scharfen Schneidkanten für verbesserte Schnittleistung und reduzierte Motorbelastung

Best.-Nr.	Ø (mm)	Rollenlänge (m)
13281210	1,3	15
13282210	1,6	15
13283210	2	15
13283212	2	130
13285210	2,7	15
13285212	2,7	69



» Alu Line

Allgemeine Information zu Desert Alu Line:

- Patentierte, hochwertige Nylon Copolymer Materialkomposition mit Aluminiumpartikeln durchsetzt
- Hohe Schnittleistung bei abrasivem Mähverhalten

- Signifikante Erhöhung der Fadenstandzeit, da bei umfangreichen Mäharbeiten die auftretende Hitzeentwicklung deutlich reduziert und ein Verschmelzen des Fadens weitestgehend unterbunden wird.
- Hohe Widerstandsfestigkeit gegen Brüche an der Fadenköpfe



Rund Profil

Viper Rund Profil für den vielseitigen Einsatz

Best.-Nr.	Ø (mm)	Rollenlänge (m)
13283150	2,0	15
13284150	2,4	15
13285150	2,7	15
13286150	3,0	15



Stern Profil (6-kant)

Cyclone Stern Profil hat sechs scharfe Kanten welche zusätzlich die Schnittleistung optimieren und gleichzeitig die Motorbelastung reduzieren

Best.-Nr.	Ø (mm)	Rollenlänge (m)
13283250	2,0	15
13284250	2,4	15
13285250	2,7	15
13286250	3,0	15



» EASY Work

- Hochleistungsfadenkopf mit verstärktem Nachstellknopf
- Fastload Fadennachbestückungssystem
- Einfache Montage
- Zerlegen des Fadenkopfs zu Wartungsarbeiten ohne vollständige Demontage möglich
- Vibrationsdämpfendes Adapterbolzensystem
- Verschleißfeste, speziell geformte Aluminiumösen verhindern ein Abknicken des Mähfadens



Best.-Nr.	Fadenkopf-Ø (mm)	Anschluss	Hubraum der Motorsense (ccm)	Faden-Ø Rund/Stern max. (mm)	Faden-Ø Vierkant max. (mm)
13286785	109	M8 x 1,25 LGA	25 - 33	3	3
13286786	109	M8 x 1,25 LGI	25 - 33	3	3
13286787	109	M10 x 1 LGI	25 - 33	3	3
13286788	109	M10 x 1,25 LGI	25 - 33	3	3
13286789	109	M12 x 1,5 LGI	25 - 33	3	3
13289568	130	M8 x 1,25 LGA	> 33	4	4
13289569	130	M8 x 1,25 LGI	> 33	4	4
13289570	130	M10 x 1 LGI	> 33	4	4
13289571	130	M10 x 1,25 LGI	> 33	4	4
13289572	130	M12 x 1,5 LGI	> 33	4	4

Schneidtechnik

» 8-Fadenschneider „Attilina“

- Universalfadenschneider „Attilina“ in Aluminium / Kunststoff
- bolzenlose Montage
- Reduzierringe zur Montage im Lieferumfang enthalten
- die gekreuzten Nylonfäden sorgen für eine höhere Fadenstandzeit und mehr Flexibilität



Best.-Nr.	Hubraum der Motorsense (ccm)	Faden-Ø (mm)
13271604	> 33	4,4

» Fadenschneider

» Nylsaw Fadenschneider



Best.-Nr.	Benennung	Anschluss	Hubraum der Motorsense (ccm)	Faden-Ø (mm)	Bild-Nr.
13271332	2-Fadenschneider	Universal	> 20	1,6 - 4,5	1
13271333	4-Fadenschneider	Universal	> 40	1,6 - 4,5	2

» Wildkrautbürsten

Universal



Best.-Nr.	Benennung	Außen-Ø (mm)	Bohrung (mm)	Antriebsleistung der Motorsense min. (PS)	Bild-Nr.
13271602	Kegelbürste	170	20	1,0	1
13271603	Kegelbürste	170	25,4	1,0	1
13271223	Kegelbürste	200	20	1,6 - 4	1
13271224	Kegelbürste	200	25,4	1,6 - 4	1
13299940	Kegelbürste Kunststoff	180	20	1,0	2
13299939	Kegelbürste Kunststoff	180	25,4	1,0	2
13299942	Kegelbürste Kunststoff	210	20	1,6 bis 4	2
13299941	Kegelbürste Kunststoff	210	25,4	1,6 bis 4	2

» Zündkerzen

» NGK Zündkerzen

Best.-Nr.	NGK	Gewindegröße (mm)	Gewindelänge (mm)
15270123STK	B2LM	M14	11,2
15270124STK	B4LM	M14	11,2
15270196STK	BCPR5ES	M14	19
15270143STK	BKR5ES	M14	19
15270136STK	BPMR7A	M14	9,5
15270139STK	BPR5ES	M14	19
15270140STK	BPR6ES	M14	19
15270141STK	BR2LM	M14	11,2
15270237STK	CMR6H	M10	12,7



» BOSCH Zündkerzen

Gewindegröße (mm): M14 x 1,25
 Gewindelänge (mm): 9,5
 Schlüsselweite (mm): 19
 Resistor entstört: ja
 Anschlussart: Ma



BOSCH
VE 10

Best.-Nr.	Vergleichs-Nr. Bosch
2500242240506	WSR6F



» Kabel und Zubehör



Kabeldetektor

- Lokalisierung und Verfolgung von Stromleitungen und Steckdosen, Anschlussdose
- Identifizierung der Netzspannung und Suche von Unterbrechungen im Stromkreis; Lokalisierung von Leitungsunterbrechungen, Auffinden von Kurzschlüssen
- Auffinden von Sicherungen
- Verfolgung eines unterirdischen Stromkreises
- Fehlerlokalisierung an Bodenheizungen, Lokalisierung von metallischen Wasser bzw. Heizungsrohrleitungen

Lieferumfang:

- 1 Sender
- 1 Empfänger
- 1 Prüfkabel (rot / schwarz)
- 1 Prüfsonde (rot / schwarz)
- 1 Krokodilklemme (rot / schwarz)
- 1 Erdspieß
- (Batterien im Lieferumfang enthalten)



Best.-Nr.

37270766

» Reparatur Kit

Inhalt

- 25 m Kabel
- 10 Erdnägel
- 5 Kabelverbinder



Best.-Nr.

18270506

» Rasenroboter Installation Kit



Best.-Nr.	Benennung	Vergleichs-Nr.	Inhalt	Bild-Nr.
5070010015	Begrenzungskabel Kit M	967 62 36-02	<ul style="list-style-type: none"> • 250 Meter Kabel • 400 Erdnägel • 3 Steckverbinder • 5 Kabelverbinder • einfache Rasenfläche bis 2000 m² • komplexe Rasenfläche bis 1000 m² 	1
5070010016	Begrenzungskabel Kit L	967 62 36-03	<ul style="list-style-type: none"> • 500 Meter Kabel • 800 Erdnägel • 6 Steckverbinder • 6 Kabelverbinder • einfache Rasenfläche bis 5000 m² • komplexe Rasenfläche bis 2500 m² 	2

Mähroboter

» passend für Kärcher

Longlife Hochdruckschläuche



Best.-Nr.	Vergleichs-Nr.	Ausführung	Anschluss	Länge (m)
22258000	6.391-354.0, 6.390-026.0, 6.388-083.0, 6.391-883.0, 6.391-342.0	max. 400 bar, max. 150°C, DN8	beidseitig M22 x 1,5 IG (Überwurfmutter)	10
22258001	6.389-709.0, 6.390-010.0	max. 400 bar, max. 150°C, DN8	beidseitig M22 x 1,5 IG (Überwurfmutter)	15

Hobby Hochdruckschläuche



Best.-Nr.	Ausführung	Anschluss	Länge (m)
22200010	passend für System 2000 max. 160 bar, max. 60°C, DN6	M22 x 1,5 IG Stecknippel-Ø 10 mm	8

» passend für Nilfisk Alto

Longlife Hochdruckschläuche



Best.-Nr.	Vergleichs-Nr.	Ausführung	Anschluss	Länge (m)
22266003	6101766	max. 400 bar, max. 150°C, DN8	beidseitig 3/8" AG	10
22266004	1402072	max. 400 bar, max. 150°C, DN8	beidseitig 3/8" AG	20



» easyfarm365+ Hochdruckschlauch für den Agrarbereich

Speziell für die Landwirtschaft entwickelt:

- Hohe Volumenströme
- Hohe Maximaldrücke
- Hoher Bedienkomfort und Sicherheit bei max. 275 bar
- Erheblich längere Lebensdauer als herkömmliche Hochdruckschläuche
- Ideal für rauhe Böden und höchste Beanspruchung
- Öl-, UV-, ozon- und witterungsbeständig

Glatte Decke: Mühelose Anwendung auf rauhen Böden und bei härtesten Bedingungen

Aufbau: Außendecke aus thermoplastischem Elastomer, vermessingte Drahtgeflechteinlage, Gewebeeinlage und PES-Innenseele

1



2



Best.-Nr.	Ausführung	Anschluss	Länge (m)	Bild-Nr.
22266160	max. 275 bar, max. -40°C / +120°C, DN 10	beidseitig 3/8" AG	10	1
22266161	max. 275 bar, max. -40°C / +120°C, DN 10	beidseitig 3/8" AG	15	1
22266162	max. 275 bar, max. -40°C / +120°C, DN 10	beidseitig 3/8" AG	20	1
22266235	max. 275 bar, max. -40°C / +120°C, DN 10	beidseitig M22 x 1,5 IG (Überwurfmutter)	10	2
22266236	max. 275 bar, max. -40°C / +120°C, DN 10	beidseitig M22 x 1,5 IG (Überwurfmutter)	15	2
22266237	max. 275 bar, max. -40°C / +120°C, DN 10	beidseitig M22 x 1,5 IG (Überwurfmutter)	20	2

Hochdrucktechnik

» Pistolen

» passend für Kärcher

max. 310 bar
max. 150°C
40 l/min.

M22 x 1,5 AG
beidseitig

Best.-Nr.	Ausführung	Bild-Nr.
22258023		1
22258024	mit Druckverstellung	2

1



2



» easyfarm365+ Pistole für den Agrarbereich

für professionelle Stall- und Maschinenreinigung

max. 250 bar
max. 150°C
60 l/min.

1/2" IG, Schnellkupplung für KW Langnippel

Best.-Nr.
22266171



» passend für Kärcher



Best.-Nr.	Vergleichs-Nr.	Ausführung	Anschluss	Länge (mm)	Bild-Nr.
22258012	4.760-665.0, 4.760-356.0	mit Mundstück M18 IG, ohne Düse	M22 x 1,5 IG	500	1
22258020	-	15° abgewinkelt, mit Mundstück M18 IG, ohne Düse	M22 x 1,5 IG	1000	2

» passend für Nilfisk Alto



Best.-Nr.	Vergleichs-Nr.	Ausführung	Anschluss	Länge (mm)
22266007	8070	Edelstahl, ohne Düse	M21 x 1,5 IG 1/8" IG	1000

» Push & Pull Lanze

- stufenlose Verstellung des Biegewinkels der Lanze von 20 - 140°.
Sie erreichen jeden Winkel mühelos ohne Verrenkungen z.B. Dachrinnen, Behälter, Unterböden, Autodächer.
- 600 mm Ausführung geeignet für Pistolen mit integrierter Verlängerung



Best.-Nr.	Benennung	Ausführung	Anschluss	Länge (mm)
22298099	Strahlrohr	Biegewinkel 20 - 140°, Edelstahl, mit Düsenschutz, ohne Düse, max. 210 bar, max. 150°C	M22 x 1,5 AG 1/4" IG	600
22266167	Strahlrohr easyfarm 365+	Biegewinkel 20 - 140°, Edelstahl, mit Düsenschutz, ohne Düse, max. 210 bar, max. 150°C	KW Langnippel 1/4" IG	850
22266168	Strahlrohr easyfarm 365+	Biegewinkel 20 - 140°, Edelstahl, mit Düsenschutz, ohne Düse, max. 210 bar, max. 150°C	KW Langnippel 1/4" IG	1000

» Schaumlanze

Version „K“

Der besonders chemiebeständige Edelstahlinjektor sorgt für eine optimale Luft-Reinigungsmittelvermischung und somit für ein optimales Schaumergebnis. Die Chemiedosierung kann in fünf vordefinierten Dosierpositionen eingestellt werden.

max. 250 bar, 80°C, Lanze mit Dosierung und Flasche

Anschluss: M22 x 1,5 IG



Best.-Nr.	Füllmenge (l)
22298106	1
22298107	2



» passend für Kärcher

100 - 250 bar, max. 100°C,
Spritzwinkel 20°, Keramikeinsatz

Gewinde: M18 x 1,5 IG
Düsengröße: 055



Best.-Nr. 22258039
Vergleichs-Nr. 4.763-250.0

» passend für Nilfisk Alto

100 - 250 bar, max. 100°C,
Spritzwinkel 20°, Keramikeinsatz

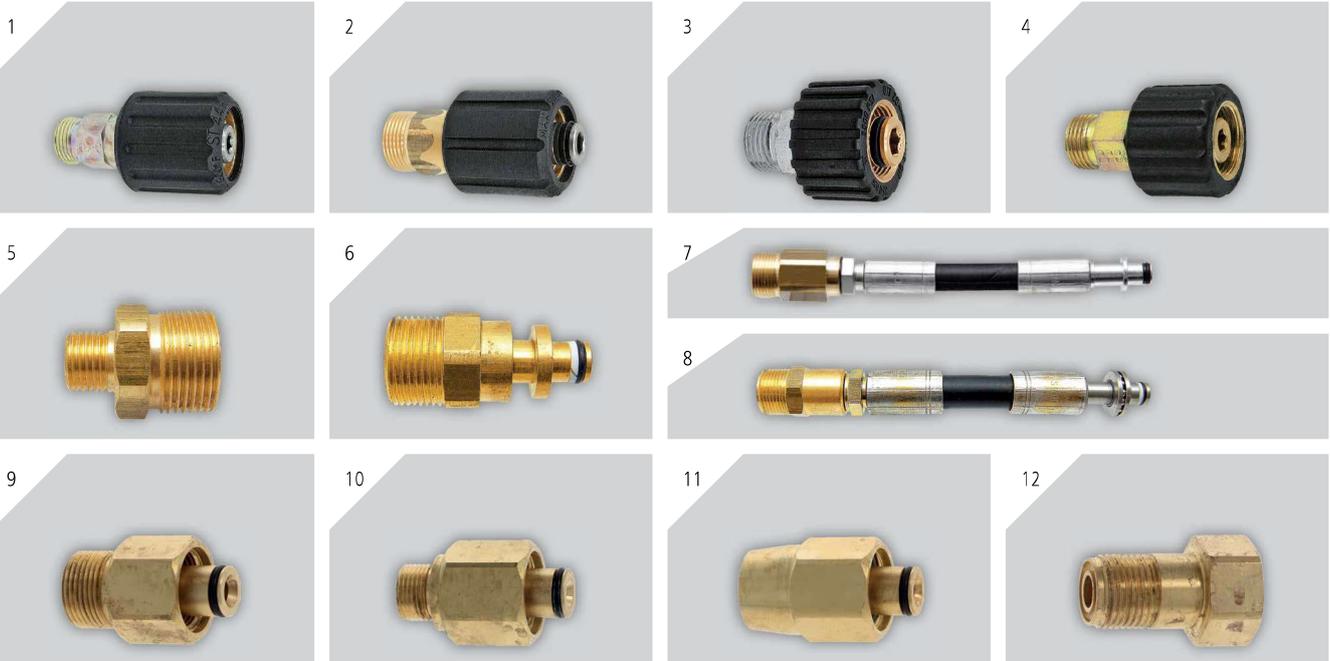
Gewinde: 1/8" AG
Düsengröße: 055



Best.-Nr. 22266025
Vergleichs-Nr. 48875

» Verschraubungen und Adapter

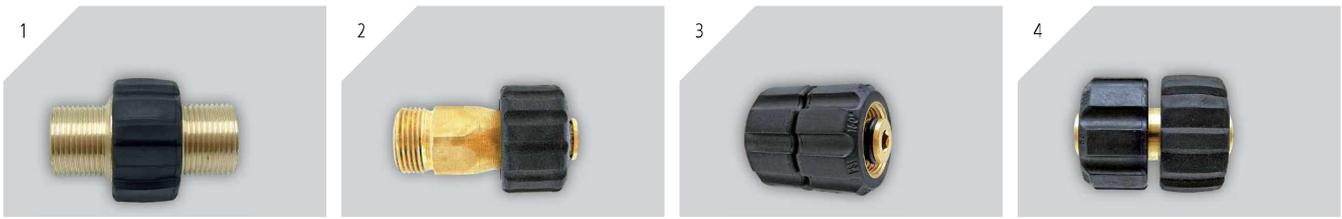
» Drehkupplungen



Best.-Nr.	Benennung	Ausführung	Gewinde	Bild-Nr.
22266039	Drehkupplung	drehbar	M21 x 1,5 IG / M18 x 1,5 AG	1
22258050	Drehkupplung	drehbar	M22 x 1,5 IG / M22 x 1,5 AG	2
22266040	Schlauchadapter	M21 x 1,5 IG / M18 x 1,5 AG		3
22266044	Schlauchadapter	M18 x 1,5 AG / M22 x 1,5 IG		4
22266080	Schlauchadapter	1/4" AG / M22 x 1,5 AG		5
22258170	Schlauchadapter	M22 x 1,5 AG / Nippel-Ø 10 mm		6
22258171	Schlauchadapter Einsteckadapter für Pistole	M22 x 1,5 AG / Nippel-Ø 10 mm		7
22258172	Schlauchadapter Einsteckadapter für Pistole	M22 x 1,5 AG / Nippel-Ø 11 mm		8
22298140	Schlauchadapter	max. 400 bar / max. 150°C	M22 x 1,5 AG / M22 x 1,5 IG	9
22298141	Schlauchadapter	max. 400 bar / max. 150°C	3/8" AG / M22 x 1,5 IG	10
22298142	Schlauchadapter	max. 400 bar / max. 150°C	3/8" IG / M22 x 1,5 IG	11
22298143	Stahlrohradapter	max. 400 bar / max. 150°C	M18 x 1,5 AG / M20 x 1,5 IG	12

» Verschraubungen und Adapter

» Schlauchverbinder



Best.-Nr.	Gewinde	Bild-Nr.
22258051	M22 x 1,5 AG beidseitig	1
22266122	M21 x 1,5 IG / M22 x 1,5 AG	2
22266123	M22 x 1,5 IG / M22 x 1,5 IG	3
22266124	M21 x 1,5 IG / M22 x 1,5 IG	4

» Gartenschläuche und Zubehör

» Gartenschläuche

Wasserschlauch

Sehr flexible, gute Beständigkeit bei Temperaturschwankungen und gute Abriebfestigkeit. Gute Wetterbeständigkeit. Gut sichtbar auch bei schwacher Beleuchtung. Der Betriebsdruck liegt über dem von normalen Gartenschläuchen.

Temperaturbereich: -5°C bis + 60°C.
Farbe: gelb



Best.-Nr.	Innen-Ø (mm)	Außen-Ø (mm)	Betriebsdruck max. bei 20°C (bar)	Berstdruck max. bei 20°C (bar)	Rollenlänge (m)
260851217-25	13 / 1/2"	18	16	50	25
260851218-50	13 / 1/2"	18	16	50	50
260851926-25	19 / 3/4"	25	11	35	25
260851925-50	19 / 3/4"	25	11	35	50

Gartenschlauch Set ECO 1/2" 20m

- flexibler Schlauch 1/2" mit 18-fädiger Diagonalarmierung
- temperaturbeständig (-20°C bis +60°C)
- Berstdruck 20 bar (bei 20°C)

- montierte Wasserdüse (verstellbar)
- Schnellschlauchstück 1/2" mit Wasserstopp
- Schnellschlauchstück 1/2" mit Hahnanschluss (3/4" IG)
- Einsatzbereich: Hobby



Best.-Nr.	Länge (m)
26070213	20

» Beregnungsschläuche

Wassersprühschlauch

Der Wassersprühschlauch wird in zwei verschiedenen Längen mit anschlussfertigen Armaturen geliefert, was ein leichtes Handling garantiert. Durch passende Armaturen kann der Schlauch individuell gekürzt oder verlängert werden.

- Einfache Handhabung, da anschlussfertig
- Einmal verlegt, immer einsatzbereit
- Cadmiumfrei
- Bis maximal 30 m verlängerbar
- Sprühbreite bei 2 bar ca. 3 m

Die Eigenschaften im Überblick:

- Schonendes Bewässern durch feine Sprühstrahlen
- Gleichmäßige Druckverteilung durch 3-Kanalssystem



Best.-Nr.	Benennung
26070229	Sprühschlauch 7,5 m Rolle SET
26070230	Sprühschlauch 15 m Rolle SET
26070231	Reparaturset zur Erweiterung des Wassersprühschlauches



Hochdrucktechnik

» Beregnungsschläuche

Perlschlauch

Der Perlschlauch funktioniert bei geringem Wasserdruck und ist ober- sowie unterirdisch verlegbar. Er wird in verschiedenen Längen, ausgestattet mit anschlussfertigen Armaturen, geliefert. Mit Hilfe eines Wasserstops ist der Schlauch einfach zu verlängern und zu kürzen.

Die Eigenschaften im Überblick:

- Durch Wasserstop ohne Zusatzteil verlängerbar
- Ober- und unterirdisch verlegbar
- Individuell kürzbar
- Bis max. 45 m verlängerbar
- Keine Erdabtragung in Hanglage
- Funktion bereits bei geringstem Wasserdruck (0,5 bar)
- Wasserverbrauch bei 0,5 bar ca. 3–4 Liter/m/h



Best.-Nr.	Benennung
26070232	Perlschlauch 7,5 m Rolle SET
26070233	Perlschlauch 15 m Rolle SET

Bewässerungsset für 50 m² PN4

Lieferumfang:

- | | |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| 50 m Tropfrohr 16/4/45 | 2 Winkel Tülle x AG, 1 Rohrnippel |
| 15 m PE Rohr 16 mm | 5 Clips 16 mm, 1 Kugelhahn |
| 5 Bodenhaken, 3 T-Stücke | 1 Filter, 1 Rolle PTFE Band |
| 1 T-Stück reduziert, 2 Winkel | |



Best.-Nr.
26071081

» Schlauchaufroller

Schlauchaufroller 30 m automatisch

- Automatik-Schlauchaufroller mit Gewebeschlauch
- Schlauchlänge: 30 m, 1/2", PVC
- Max. Arbeitsdruck: 8 bar
- Temperaturbereich: -5 bis 45°C
- Stabiles Kunststoffgehäuse
- Metall-Wandbefestigung 180° schwenkbar, inkl. Befestigungsmaterial
- Der Schlauch kann an jeder beliebigen Position angehalten und arretiert werden
- Schlauch austausch durch integrierte Wartungsklappe mit wenigen Handgriffen möglich.



Best.-Nr.
26070167

» Schlauchwagen und Schlauchhalter

Schlauchwagen

- stabile Edelstahl-Konstruktion
- Wasserdurchfluss durchgängig
- schlauchschonende Trommel mit komfortablem Anschlussbogen: kein Schlauchknicken
- leichtes Ab- und Aufrollen dank kugelgelagerter Dreharmatur
- hohe Stand- und Kippfestigkeit durch abgestützte Beine
- rutschfest durch bodenschonende Kunststoff-Auflagen



Best.-Nr.	Benennung	Schlauchkapazität (m)	Anschluss	Arbeitsdruck max. (bar)	Haspel-arretierung	Ablage-fach	Schlauch-halterung	Räder
26070487	Schlauchwagen CLASSIC	Ø 19 mm (3/4") = 30 m	3/4"	20				stabile Kunststoffräder
26070488	Schlauchwagen COMFORT	Ø 19 mm (3/4") = 50 m	3/4"	20	x	x	x	stabile Kunststoffräder
26070489	Schlauchwagen PROFI	Ø 19 mm (3/4") = 100 m	3/4"	25	x	x	x	bodenschonende Lufträder

Bei den angegebenen Ersatzteilen handelt es sich nicht um Originalteile. Original Ersatzteil-Nummern dienen ausschließlich zu Vergleichszwecken. Alle Preise exkl. MwSt. sind in € zzgl. der gesetzlichen MwSt. Alle Preise inkl. MwSt. sind in € inklusive der gesetzlichen MwSt. ©2020 Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit schriftlicher Genehmigung. Für die gesamte Preisliste gelten freilebende Preise. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Warenabgabe nur solange Vorrat reicht.

» Schlauchwagen und Schlauchhalter

Schlauchwagen Kunststoff

Der Schlauchwagen bietet mit seinem hohen Haltegriff, der Schlauchführung sowie einer Ablagemöglichkeit (z. B. für Handschuhe) viele Annehmlichkeiten. Die Seitenscheiben sind aus Kunststoff, Bügel und Standfuß sind aus lackiertem Stahl.

Schlauchwagen inklusive 2 Hahnanschlüssen und 2 Schnellschlauchstücken für 1/2" Schlauch

Schlauchkapazität (m):
 Ø 13 mm (1/2") = 60 m
 Ø 19 mm (3/4") = 30 m



Best.-Nr.
 26070240

Wandschlauchhalter Kunststoff

Praktische Aufbewahrungsmöglichkeit aus Kunststoff für den Gartenschlauch. Dübel sind im Lieferumfang enthalten.

für ca. 25 m - 1/2" PVC-Schlauch



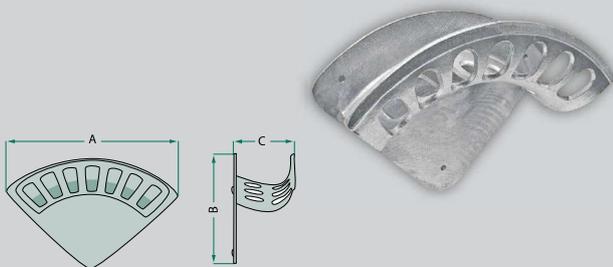
Best.-Nr.
 26070026



» Schlauchwagen und Schlauchhalter

Wandschlauchhalter Alu

Die Alu-Schlauchhalter sind universell verwendbar für jeden Schlauch und jedes Kabel, je nach Länge und Stärke durch Ausführung in zwei Größen. Anbringungsmöglichkeiten an jeder Wand, Maschine, Werkbank, Regal, usw. Schonende Behandlung der Schläuche durch die Kreischnittgestaltung, daher kein Knicken und Brechen der Schläuche und Kabel.



Best.-Nr.	A (mm)	B (mm)	C (mm)
26070462	350	260	145
26070463	420	310	188

Schlauchwandabroller

- stabile Edelstahl-Konstruktion
- Einsatzgebiet:
 - für Stationären Betrieb
 - kleine bis mittelgroße Gärten
 - Gärtnereien

Schlauchkapazität (m): Ø 19 mm (3/4") = 50 m
 Anschluss: 3/4"
 Arbeitsdruck (bar): 20
 Haspelarretierung: x



Best.-Nr.
 26071152

Wassertechnik

» Kunststoffklick System

Armaturenprogramm mit preiswerten Allroundern für Hobbygärtner. Armaturen zum Anschließen und Verbinden von Schläuchen, kompatibel zu allen marktüblichen Kunststoffsystemen.

Grundausrüstung Kunststoffausführung

Bestehend jeweils aus Hahnanschluss 3/4" mit Reduzierstück auf 1/2", Schnellschlauchstück, Wasserstop und verstellbarer Spritze.

Best.-Nr.	Benennung
26070149	Grundausrüstung 1/2"
26070150	Grundausrüstung 3/4"



» Kunststoffklick System

Spritzpistolen

Armaturenprogramm mit preiswerten Allroundern für Hobbygärtner. Armaturen zum Anschließen und Verbinden von Schläuchen, kompatibel zu allen marktüblichen Kunststoffsystemen.



Best.-Nr.	Benennung	Ausführung	Bild-Nr.
26070151	Impulspritze	verstellbar	1
26070060	Multifunktionsbrause	7 Wasserstrahlformen, Ventilbedienung über Handballen	2
26070152	Spritzpistole	verstellbar	3

Schnellschlauchstück



Best.-Nr.	Ausführung
26070245	für 13 mm (1/2") Schlauch
26070246	für 19 mm (3/4") Schlauch

Schnellschlauchstück mit Wasserstop



Best.-Nr.	Ausführung
26070247	für 13 mm (1/2") Schlauch
26070248	für 19 mm (3/4") Schlauch

Schlauchverbinder



Best.-Nr.	Ausführung
26070249	für 13 mm (1/2") Schlauch
26070250	für 19 mm (3/4") Schlauch

Hahnanschlüsse

1", mit Reduzierstück auf G 3/4" und 1/2", Innengewinde



Best.-Nr.
26070251

Viereckregner

Regner zum viereckigen Bewässern von Flächen, wobei die Sprübreite beim Viereckregner individuell verändert werden kann. Anschließbar an alle marktüblichen Kunststoff-Systeme. Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff, Aluminium-Düsenbogen mit 15 Sprühöffnungen, drehbare Anschlussüberwurfmutter, 3/4" Innengewinde mit Standardkupplungsstecker, 4-Flächeneinstellung, max. Beregnungsfläche: 240 m², max. Sprenbereich: 17 m.



Best.-Nr.
26070260

Kreisregner

Mit dem Kreisregner lässt sich der Sprenbereich stufenlos über Präzisionsdüsen einstellen. Max. Beregnungsfläche: 175 m², max. Sprenbereich: 15 m im Durchmesser.



Best.-Nr.
26070262

» Profi-Gießgeräte

Premium-Ausführung

Fertig konfektioniertes Gießgerät aus Aluminium für die professionelle Anwendung.

- Einhand-Verschlussventil mit 2 Stufen Feststellbügel für Dauerbetrieb mit Halb- oder Vollerleistung
- Handstück mit griffigem Kunststoffüberzug
- Dreh- und auswechselbares Auslaufrohr
- eingebautes Schmutzsieb schützt den Gießkopf vor Verunreinigungen
- Gießkopfgröße: 2" mit 0,7 mm Sieblöchern für einen weichen Wasserschleier

- Wasserdurchflussmenge: ca. 48 Liter / min
- Rohr-Ø (mm): 19 x 1
- Rohrkrümmung: 35°
- Anschlussgewinde: AG G3/4"
- sämtliche Anschlussgewinde aus Messing
- Anschluss über Messing-Schnellkupplung (Klauenkupplung)



Best.-Nr.	Rohrlänge (mm)
26070054	600

Gießgerät in Comfort- und Standardausführung

Fertig konfektioniertes Gießgerät für die professionelle Anwendung.

- Mengenregulierung über Kugelventil
- Handstück mit griffigem Kunststoffüberzug
- Dreh- und auswechselbares Auslaufrohr
- eingebautes Schmutzsieb schützt den Gießkopf vor Verunreinigungen
- Gießkopfgröße: 2" mit 0,7 mm Sieblöchern für einen weichen Wasserschleier
- Wasserdurchflussmenge: ca. 42 Liter / min
- Rohr-Ø (mm): 19 x 1
- Rohrkrümmung: 35°
- Anschlussgewinde: AG G3/4"
- sämtliche Anschlussgewinde aus Messing
- Anschluss über Messing-Schnellkupplung (Klauenkupplung)

Rohrlänge (mm): 600

Best.-Nr.	Ausführung	Bild-Nr.
26070273	Comfort, Kugelventil vor Griffstück	1
26070052	Standard, Kugelventil hinter Griffstück	2



» Messing-Klicksystem Premium

Ideal für Profis und den intensiven Dauereinsatz.

Grundausrüstung - Messingausführung

Bestehend jeweils aus: Hahnanschluss, Schnellschlauchstück, Wasserstop und verstellbarer Spritze



Best.-Nr.	Benennung
26070153	Grundausrüstung 1/2"
26070154	Grundausrüstung 3/4"

Gießlanze mit beweglichem Kopf

lang, ca. 850 mm

- 10 Wasserstrahlformen
- hochwertiger, robuster Gießstab in Metallausführung
- Messing-Absperrventil, geeignet z.B. zur Bewässerung von Blumenampeln oder höher angebrachten Blumenkästen



Best.-Nr.	26070157
-----------	----------



» Messing-Klicksystem Premium



Wassertechnik

Schnellkupplung



Best.-Nr. Ausführung

26070427 für 12/15 mm Schlauch

26070428 für 16/19 mm Schlauch

Schnellkupplung mit Wasserstop



Best.-Nr. Ausführung

26070429 für 12/15 mm Schlauch

26070430 für 16/19 mm Schlauch

Stecker mit Innengewinde



Best.-Nr. Ausführung

26070433 1/2"

26070434 3/4"

26070435 1"

Stecker mit Innengewinde, drehbar



Best.-Nr. Ausführung

2600500099 für Schlauchwagen 3/4" Innengewinde

Schlauchverbinder mit Kupplung

2-Wege Kupplung



Best.-Nr.

26070438

Absperrrahn

3-Wege Ventil, mit 2 x Klick, 3/4" Innengewinde



Best.-Nr.

2600500179

» Kupplungen und Verbindungsstücke

Steckkupplung mit Schnellkupplung (1-tlg.)

Zum Verbinden vom Klicksystem zu Schnellkupplungssystem



Best.-Nr. Ausführung

26070293 1/2"

Schlauchanschlussstück mit Schnellkupplung (ohne Wasserstop)



Best.-Nr. Ausführung

26070294 1/2"

26070295 3/4"

Blindkupplung

passend für alle Schlauch- und Gewindestücke



Best.-Nr.

26070379

» Kupplungen und Verbindungsstücke

Gewindestück mit Innengewinde



Best.-Nr.	Anschluss
26070368	3/8"
26070369	1/2"
26070370	3/4"
26070371	1"
26070372	1 1/4"
26070373	1 1/2"

Gewindestück mit Außengewinde



Best.-Nr.	Anschluss
26070374	1/2"
26070375	3/4"
26070376	1"
26070377	1 1/4"
26070378	1 1/2"

Schlauchstück, einteilig



Best.-Nr.	Anschluss	Schlauchtüllen-Ø (mm)
26070361	3/8"	9,5
26070362	1/2"	12,5
26070363	5/8"	16
26070364	3/4"	19
26070365	1"	25
26070366	1 1/4"	31
26070367	1 1/2"	38

Schlauchverschraubung kpl.

Messing, flachdichtend, nordisch



Best.-Nr.	Anschluss	Schlauchtüllen-Ø (mm)
26070413	1/2"	13
26070414	3/4"	20
26070415	1"	25
2600423305	1 1/2"	40

3-Wege Verteilerstück, Messing ohne Kupplung



Best.-Nr.	Anschluss
26070416	1x 3/4" IG; 2x 3/4" AG

3-Wege Verteilerstück, Messing mit Kupplung



Best.-Nr.
26070417

3-Wege Verteilerstück, Messing

mit Kugelhahn und Kupplung



Best.-Nr.
26070418



» Kugel-, Absperrhähne und Ventile



Auslaufventil

Messing, matt verchromt
Material CW614N

Anwendungsbeispiele:

Gartenbewässerung,
Heizungsinstallation,
Stalltechnik



Best.-Nr.	Benennung	Anschluss
26070445	Wasserhahn	1/2"
26070446	Wasserhahn	3/4"

Kugelauslaufhahn

Messing vernickelt
Material CW614N

Anwendungsbeispiele:

Gartenbewässerung,
Heizungsinstallation,
Stalltechnik



Best.-Nr.	Anschluss
26070448	1/2"
26070449	3/4"

» Beregnung

» Kunststoff Teilkreisregner

Standard Teilkreisregner

Regner wird mit Hauptdüsen 2,8, 3,2, 4,0 mm geliefert
Anschluss: 1/2" AG

Düsengröße (mm): 4
Wurfweite (m): 10,5 - 13
Wasserverbrauch (m³/h): 0,6 - 1,18
Betriebsdruck (bar): 1 - 4



Best.-Nr.
26070030

» Messing Teilkreisregner

Teilkreisregner

Anschluss: 1/2" AG

mit Störschraube für feinen Sprühnebel,
ausgerüstet mit einem speziellen Arm, um Tropfenbildung
hinter und am Regner zu vermeiden

Düsengröße (mm): 4
Wurfweite (m): 11,5 - 14
Wasserverbrauch (m³/h): 0,73 - 1,18
Betriebsdruck (bar): 1,5 - 4



Best.-Nr.
2600640136

» Messing Vollkreisregner

Frostschutzregner, geliefert mit Kappe und Düse
Anschluss: 3/4" AG

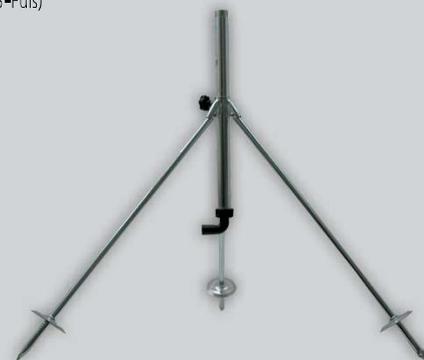
Düsengröße (mm): 3,96 x 2,38
Wurfweite (m): 13 - 14,25
Wasserverbrauch (m³/h): 1,3 - 1,95
Betriebsdruck (bar): 2,5 - 5,5



Best.-Nr.
2600630105

» Regnerzubehör

Regnerstativ (3-Fuß)



Best.-Nr.	Ausführung	Anschluss
2600640070	Höhe: ± 40 cm	1/2" IG
2600640071	Höhe: 60 - 100 cm einstellbar	3/4" AG

» Gartenpumpen und Hauswasserautomaten

» Gartenpumpe BASIC C-53

Selbstansaugende Garten- und Druckerhöhungspumpe mit wassergekühltem Motor
Ideal zur Bewässerung im Garten und zum Einsatz an unterschiedlichen Einsatzorten. Die Gartenpumpe C-53 ist kompakt, leicht, robust und einfach zu bedienen. Sie ist ausgestattet mit einstellbaren Anschlüssen, integriertem Rückschlagventil und Vorfilter für eine längere Lebensdauer der Pumpe. Um die Pumpe vor Frost und Kalkablagerungen zu schützen, besteht die Möglichkeit, das Restwasser abzulassen.

- gepumpte Flüssigkeit: sauber, frei von Festkörpern oder schleifenden Partikeln, nicht zähflüssig, nicht aggressiv, nicht kristallisiert und chemisch neutral
- Installation: fest in horizontaler Stellung
- Motor: 230 V / 50 HZ - 850 W
- Fördermenge max.: 3180 l/h
- Ansaughöhe max.: 8 m / <3 min
- Förderhöhe max.: 43 m
- Druck max.: 4,3 bar
- Lautstärke: 76 dB
- Zulufttemperatur max.: 35°C
- mit 1,5 m Anschlusskabel
- Anschluss: 1"



Best.-Nr.
26070469

» Hauswasserautomat COMFORT C-62

Elektronische selbstansaugende Haus- und Gartenpumpe mit wassergekühltem Motor
Durch die automatische EIN/AUS - Funktion und Trockenauslaufschutz ist die Pumpe ideal geeignet zur automatischen Bewässerung und zur Druckerhöhung im Haus und Garten. Die Pumpe C-62 ist kompakt, leicht, robust und einfach zu bedienen. Sie ist ausgestattet mit einstellbaren Anschlüssen, integriertem Rückschlagventil und Vorfilter für eine längere Lebensdauer der Pumpe. Um die Pumpe vor Frost und Kalkablagerungen zu schützen, besteht die Möglichkeit, das Restwasser abzulassen.

- gepumpte Flüssigkeit: sauber, frei von Festkörpern oder schleifenden Partikeln, nicht zähflüssig, nicht aggressiv, nicht kristallisiert und chemisch neutral
- Installation: fest in horizontaler Stellung
- Motor: 230 V / 50 HZ - 1100 W
- Fördermenge max.: 3750 l/h
- Ansaughöhe max.: 8 m / <3 min
- Förderhöhe max.: 45 m
- Druck max.: 4,5 bar
- Einschaltdruck: 1,8 bar
- Ausschaltdruck: 3,2 bar
- Lautstärke: 79 dB
- Druckmessung: LED-Anzeige
- Zulufttemperatur max.: 35°C
- mit 1,5 m Anschlusskabel
- Anschluss: 1"



Best.-Nr.
26070470

» Hauswasserwerk BASIC Plus C-53

Selbstansaugendes Hauswasserwerk für die Förderung von Wasser im Haushalt, Garten und zur Druckerhöhung.
Automatisches Ein / Ausschalten bei Wasserbedarf. Kompakt, leicht, robust und einfach zu bedienen. Ausgestattet mit einstellbaren Anschlüssen, integriertem Rückschlagventil und Vorfilter für eine lange Lebensdauer der Pumpe. Um die Pumpe vor Frost und Kalkablagerungen zu schützen, besteht die Möglichkeit, das Restwasser abzulassen.

- gepumpte Flüssigkeit: sauber, frei von Festkörpern oder schleifenden Partikeln, nicht zähflüssig, nicht aggressiv, nicht kristallisiert und chemisch neutral
- Installation: fest in horizontaler Stellung
- Motor: 230 V / 50 HZ - 850 W
- Fördermenge max.: 3180 l/h
- Ansaughöhe max.: 8 m / <3 min
- Förderhöhe max.: 43 m
- Druck max.: 4,3 bar
- Einschaltdruck: 1,8 bar
- Ausschaltdruck: 3,2 bar
- Lautstärke: 76 dB
- Zulufttemperatur max.: 35°C
- mit 1,5 m Anschlusskabel
- Anschluss: 1"



Best.-Nr.
26070471



Wassertechnik

» Gartenpumpen und Hauswasserautomaten

» Hauswasserwerk COMFORT Plus C-62

Kompakt, leicht, robust und einfach zu bedienen.

Selbstansaugendes Hauswasserwerk für die Förderung von Wasser im Haushalt, Garten und zur Druckerhöhung. Automatisches Ein / Ausschalten bei Wasserbedarf. Ausgestattet ist das Hauswasserwerk mit einstellbaren Anschlüssen, integriertem Rückschlagventil, Trockenlaufschutz und LED Display sowie Vorfilter für eine lange Lebensdauer der Pumpe. Um die Pumpe vor Frost und Kalkablagerungen zu schützen, besteht die Möglichkeit, das Restwasser abzulassen.

- gepumpte Flüssigkeit: sauber, frei von Festkörpern oder schleifenden Partikeln, nicht zähflüssig, nicht aggressiv, nicht kristallisiert und chemisch neutral
- Installation: fest in horizontaler Stellung
- Motor: 230 V / 50 HZ - 1100 W
- Fördermenge max.: 3750 l/h
- Ansaughöhe max.: 8 m / <3 min
- Förderhöhe max.: 45 m
- Druck max.: 4,5 bar
- Einschaltdruck: 1,8 bar
- Ausschaltdruck: 3,2 bar
- Lautstärke: 79 dB
- Druckmessung: LED-Anzeige
- Zulauftemperatur max.: 35°C
- mit 1,5 m Anschlusskabel
- Anschluss: 1"



Best.-Nr.
26070472

» Hauswasserautomat COMFORT C-85

Elektronische Pumpe zur Druckerhöhung mit variablem und konstantem Druck

Integriertes elektronisches System mit Inverter-Technologie zur Energieeinsparung und für die Aufrechterhaltung eines konstanten Drucks. Ausgestattet mit einstellbaren Anschlüssen, integriertem Rückschlagventil, Trockenlaufschutz sowie einem Vorfilter für eine längere Lebensdauer der Pumpe. Um die Pumpe vor Frost und Kalkablagerungen zu schützen, besteht die Möglichkeit das Restwasser abzulassen.

- gepumpte Flüssigkeit: sauber, frei von Festkörpern oder schleifenden Partikeln, nicht zähflüssig, nicht aggressiv, nicht kristallisiert und chemisch neutral
- Installation: fest in horizontaler Stellung
- Motor: 230 V / 50 - 60 HZ - 1000 W
- Fördermenge max.: 5100 l/h
- Ansaughöhe max.: 8 m / <3 min
- Förderhöhe max.: 60 m
- Druck max.: 6 bar
- Anzeige: LCD Display
- Zulauftemperatur max.: 40°C
- Anschluss: 1"



Best.-Nr.
26070478

Wassertechnik

» Tauchpumpen

» Tauchdruckpumpe BASIC Plus PD-95

Leistungsstarke mehrstufige Tauchdruckpumpe

Ideal für Regenwassersysteme, Sprinkleranlagen, Pumpen von Wasser aus Zisternen, Tanks, Teichen, Brunnen und anderen Anwendungen, die hohen Druck erfordern.

Weitere Eigenschaften: Korrosionsschutz, Überlastschutz, verschleißfeste Welle und Anti-Schmutz Sieb aus Edelstahl. Die exzellenten Eigenschaften der Motorkühlung ermöglichen auch den Betrieb bei nicht ganz eingetauchter Pumpe. Automatische Start / Stop-Funktion mit Schwimmschalter. Inklusive Rückschlagventil und 4-Stufen Schlauchanschlussstück.

- Motor: 230 V / 50 HZ - 1100 W
- Fördermenge max.: 95 l/min
- Eintauchtiefe max.: 12 m
- Förderhöhe max.: 48 m
- Durchmesser von Partikeln: sauberes Wasser
- Zulauftemperatur max.: 35°C
- Kabellänge: 15 m
- Anschluss: 1"



Best.-Nr.
26070477

» Tauchdruckpumpe COMFORT Premium PC-95

Elektronische Tauchpumpe zur Druckerhöhung
 Tauchpumpe mit integrierter Schalteinheit. Die integrierte Steuerung schaltet die Pumpe vollautomatisch Ein und Aus. Kompakt, einfach zu bedienen, mit integriertem Trockenlaufschutz und Rückschlagventil. Ideal für Regenwassertanks, Druckerhöhung im Haushalt und Zisternenentleerung. Geeignet für 6" Brunnen und für die Druckerhöhung.

- gepumpte Flüssigkeit: sauber, frei von Festkörpern oder schleifenden Partikeln, nicht zähflüssig, nicht aggressiv, nicht kristallisiert und chemisch neutral
- Motor: 230 V / 50 HZ - 1100 W
- Fördermenge max.: 95 l/min
- Eintauchtiefe max.: 12 m
- Eintauchtiefe min.: 12 cm
- Förderhöhe max.: 46 m
- Einschaltdruck: 2,6 + - 0,2 bar
- Durchmesser von Partikeln: 1 mm
- Zulauftemperatur max.: 35°C
- Kabellänge: 15 m
- Anschluss: 1"



Best.-Nr.
26070476

» Tauchpumpe BASIC Plus CF-95

Flachsaugend!

Bestens geeignet bei Hochwasser im Hausbereich.

Tauchmotorpumpe für klares Wasser mit Partikeln bis zu einem Durchmesser von 5 mm. Dank dem langen Netzkabel ist der Einbau in einer Grube möglich. Die Pumpe kann durch Einstellung eines Schiebers im manuellen oder automatischen Betrieb laufen. Der Schwimmer gewährleistet das automatische Starten und Stoppen.

- Motor: 230 V / 50 HZ - 220 W
- Fördermenge max.: 95 l/min
- Eintauchtiefe max.: 7 m
- Förderhöhe max.: 5,5 m
- min. Wassertiefe zum Einschalten: 220 mm
- min. / max. Wassertiefe zum Abschalten: 60 / 100 mm
- Restwasserstand: 2 - 3 mm
- Durchmesser von Partikeln: 5 mm
- Zulauftemperatur max.: 35°C
- Kabellänge: 10 m
- Anschluss: 1 1/4"



Best.-Nr.
26070473

» Tauchpumpe COMFORT CF-125

Flachsaugend!

Geeignet für die Förderung von sauberem Wasser
 Die Tauchpumpe wurde speziell für Gruben mit geringer Größe (minimal 20 cm x 20 cm) konzipiert und verfügt über einen integrierten Schwimmer. Bereits ab 10 - 15 mm Wasserstand kann die Pumpe im manuellen Modus arbeiten und pumpt bis zu einem Restwasserstand von 2-3 mm.

- Motor: 230 V / 50 HZ - 300 W
- Fördermenge max.: 125 l/min
- Eintauchtiefe max.: 7 m
- Förderhöhe max.: 6,5 m
- Restwasserspiegel / Automatik-Betrieb: 45 mm
- Restwasserspiegel / manueller Betrieb: 2 - 3 mm
- Durchmesser von Partikeln: 5 mm
- Zulauftemperatur max.: 35°C
- Kabellänge: 10 m
- Anschluss: 1 1/4"



Best.-Nr.
26070475

» Schmutzwasserpumpe BASIC Plus D-140

Bestens geeignet bei Hochwasser im Hausbereich.

Tauchmotorpumpe für Schmutzwasser mit Partikeln mit einem maximalen Durchmesser von bis zu 30 mm. Dank dem langen Netzkabel ist der Einbau in einer Grube möglich. Die Pumpe kann durch Einstellung des Schwimmers im manuellen oder automatischen Betrieb laufen. Der Fußsockel kann in zwei Stufen eingestellt werden:

Flache Einstellung = Durchlass feiner Partikel
 Hohe Einstellung = Durchlass grober Partikel

- Motor: 230 V / 50 HZ - 440 W
- Fördermenge max.: 140 l/min
- Eintauchtiefe max.: 7 m
- Förderhöhe max.: 7 m
- min. Wassertiefe zum Einschalten: 260 mm
- min. / max. Wassertiefe zum Abschalten: 100 / 150 mm
- Restwasserstand: 10 mm
- Durchmesser von Partikeln: 30 mm
- Zulauftemperatur max.: 35°C
- Kabellänge: 10 m
- Anschluss: 1 1/4"



Best.-Nr.
26070474



» Schmutzwasserpumpe COMFORT D-320

Schmutzwasser Tauchpumpe

Geeignet zur Förderung von Schmutzwasser mit Partikeln bis zu einem Durchmesser von 38 mm. Die Pumpe kann durch Einstellung eines Schiebers im manuellen oder automatischen Betrieb laufen. Für eine lange Lebensdauer ist die Pumpe aus Anti-Korrosions- und Anti-Oxidations-Materialien sowie im Bereich der Motorwelle und des Laufrades aus verschleißfesten Materialien gefertigt.

- Motor: 230 V / 50 HZ - 1000 W
- Fördermenge max.: 320 l/min
- Eintauchtiefe max.: 7 m
- Förderhöhe max.: 11 m
- Restwasserspiegel: 50 mm
- Durchmesser von Partikeln: 38 mm
- Zulauftemperatur max.: 35°C
- Kabellänge: 10 m
- Anschluss: 1 1/2"



Best.-Nr.
26070479

» Unwetter-Notfall-Box Notfall-Kit mit Schmutzwasserpumpe COMFORT D-320

Flutbox mit Schmutzwasserpumpe COMFORT D-320 für die Entwässerung und Entleerung, bestehend aus Tauchmotorpumpe, 15 m langem Schlauch Edelstahl-Schnellanschluss und multifunktionalem Tragekorb, inklusive verschließbaren Deckel. Geeignet zur Förderung von Schmutzwasser mit Feststoffen bis zu einem Durchmesser von 38 mm.

- Motor: 230 V / 50 HZ - 1000 W
- Fördermenge max.: 320 l/min
- Eintauchtiefe max.: 7 m
- Förderhöhe max.: 11 m
- Restwasserspiegel: 50 mm
- Durchmesser von Partikeln: 38 mm
- Zulauftemperatur max.: 35°C
- Kabellänge: 10 m
- Anschluss: 1 1/2"



Best.-Nr.
26070484

» Zapfwellenpumpen

» Zapfwellenpumpe G180

drehrichtungsgebunden
max. Fördermenge: 180 l/min
max. Ansaughöhe: 6 m
max. Förderdruck: 25 bar
KW: 4
U/min: 700
Sauganschluss: 1 1/4"
Druckanschluss: 3/4"
Zapfwellenanschluss: 1 3/8"



Best.-Nr.
26070360

» Zapfwellenpumpe G280

- selbstansaugend
- nicht drehrichtungsgebunden
- max. Fördermenge: 280 l/min
- max. Ansaughöhe: 6 m
- max. Förderdruck: 30 bar
- KW: 7,5
- U/min: 700
- Sauganschluss: 1 1/2"
- Druckanschluss: 1 1/2"
- Zapfwellenanschluss: 1 3/8"



Best.-Nr.
26071280

» Saugschlauchgarnitur 7 m

inkl. Fußventil
Anschluss 1" AG



Best.-Nr.
26070148

Weitere Zapfwellenpumpen finden Sie im Webshop.

» Rohrdüllspaten Gärtner Form

leichter Spaten mit Rohrdülle
grün pulverbeschichtetes Blatt, mit Eschenstiel



Best.-Nr.	Benennung	Ausführung	Größe	Länge (mm)	Breite (mm)	Ersatzstiel
76570639	Rohrdüllspaten	mit angebogenem Tritt und T-Stiel	0	250	165	76570716
76570638	Rohrdüllspaten	mit angebogenem Tritt und T-Stiel	2	290	180	76570716

» Langstielschaufeln

Baumeister Holsteiner Schaufel

- Größe 2 3/4
- gehärtet
- rot pulverbeschichtet
- mit Buchen- Langstiel 130 cm



Best.-Nr.	Benennung
7655304123213	Holsteiner Schaufel
7655301121013	Frankfurter Schaufel

» Leichtmetallschaufeln

Aktions-Hallenser Randschaufel

stabile Leichtmetallschaufel, ohne Stiel
mit Stahlenschutzkante



Best.-Nr.	Benennung	Ausführung	Größe	Länge (mm)	Breite (mm)	Ersatzstiel
76570160	Hallenser Randschaufel		7	340	325	76570159
76570685	Ersatzkante	verzinkt, mit 5 Nieten				



» Kraftspaten



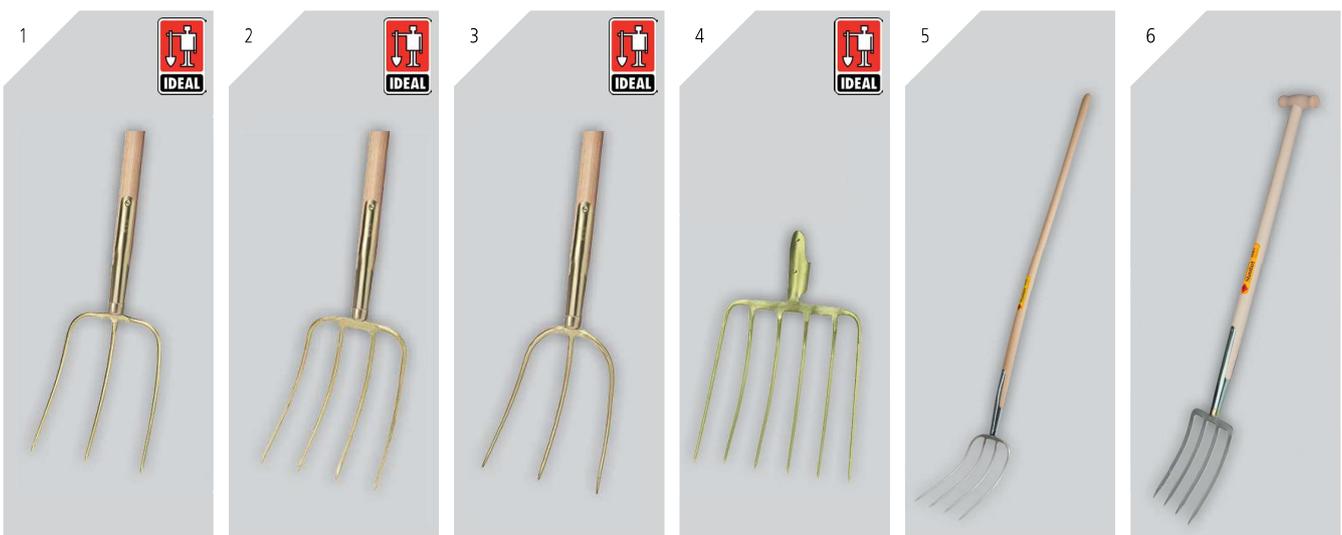
- extrem robustes Werkzeug in kompakter Bauweise für Bau und Garten
- konzipiert als Hebelwerkzeug und für das Durchtrennen von Wurzelwerk
- 5 mm Blattstärke
- Auflagefläche sorgt für eine zielgerichtete Hebelwirkung
- ca. 1 cm scharf angeschliffene Schneide
- Stahlrohrstiel aus belastbarem Qualitätsstahl
- haptisch optimierter Hartholzknauf für eine flexible Werkzeugführung



Best.-Nr. Ausführung
76513010277 ohne Tritt

» Gabeln und Forken

» diverse Gabeln



Best.-Nr.	Ausführung	Stiellänge (mm)	Gabellänge (mm)	Gabelbreite (mm)	Ersatzstiel	Bild-Nr.
IDEAL Dunggabel, gold						
76570123	3 Zinken, Schienenzwinge	1350	290	220	76570569	1
76570124	4 Zinken, Schienenzwinge	1350	290	210	76570569	2
IDEAL Streugabel, gold hochwertige Gabel aus speziell gehärtetem Spezialstahl, mit Eschenstiel						
76570132	3 Zinken, Schienenzwinge, mit Stiel	1350	260	200	76570569	3
76570133	3 Zinken, Schienenzwinge, mit Stiel	1350	300	300	76570569	3
IDEAL Maisgabel, gold hochwertige Gabel aus speziell gehärtetem Spezialstahl, ohne Stiel						
76570129	6 Zinken, mit aufgebogenen Außenzinken, Federdülle		370	320	76570567	4
Dunggabel, silber lackiert geschmiedet						
7651271141		1350	230	310	76570569	5
Spatengabel, silber lackiert geschmiedet						
7651260548	850	270	260			6

Bei den angegebenen Ersatzteilen handelt es sich nicht um Originalteile. Original Ersatzteil-Nummern dienen ausschließlich zu Vergleichszwecken. Alle Preise exkl. MwSt. sind in € zzgl. der gesetzlichen MwSt. Alle Preise inkl. MwSt. sind in € inklusive der gesetzlichen MwSt. ©2020 Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit schriftlicher Genehmigung. Für die gesamte Preisliste gelten freilebende Preise. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Warenabgabe nur solange Vorrat reicht.

» True Temper Laubrechen (PVC)

Material: PVC (schwarz)
leicht, stabil und handlich
besonders gut geeignet zum
Aufrechen von Laub und Gras
mit Holzstiel



Best.-Nr.	Anzahl	Arbeitsbreite (mm)
76570297	Zinken: 24	600
76570298	Zinken: 30	800

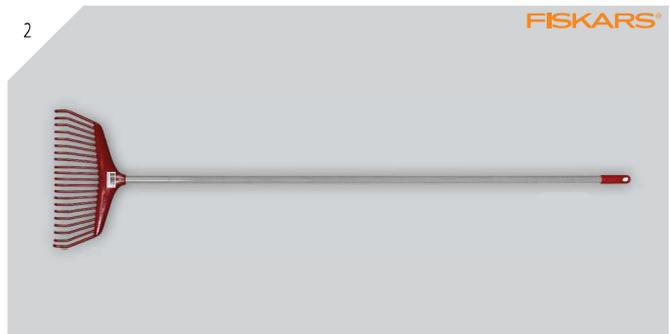
» True Temper Laubrechen (Metall-Stahlhaupt)

Material: Metall-Stahlhaupt
mit durchgehenden 24 Flach-Zinken
und Verstärkungsfeder
stabil und handlich
mit Holzstiel



Best.-Nr.	Anzahl	Arbeitsbreite (mm)
76570299	Zinken: 24	600

» Fiskars Nylon PRO Laubbesen



Best.-Nr.	Benennung	Ausführung	Länge (mm)	Breite (mm)	Bild-Nr.
7651019220	Nylon PRO Laubbesen ohne Stiel	<ul style="list-style-type: none"> • leichte und solide Ausführung • 21 Zinken 	-	400	1
7651019199	Nylon PRO Laubbesen mit Stiel	<ul style="list-style-type: none"> • leichte und solide Ausführung • Glasfaserstiel • 21 Zinken 	1660	400	2

» IDEAL Laubrechen Metall

Fächerbesen, glanzverzinkt, mit Holzstiel



Best.-Nr.	Ausführung	Anzahl	Breite (mm)	Stiellänge (mm)	Ersatzstiel	Bild-Nr.
76570152	feststehend, Dülle	Zinken: 22	450	1500	76512520	1
76570153	verstellbar, Dülle	Zinken: 22	300 - 480	1500	76512520	2



» Besen und Reinigungsgeräte

» Straßenbesen

Elaston rot, mit Stiel
Stielanschluss (mm): 23



Best.-Nr.	Breite (mm)
76570335	400
76570336	500

» Gartenbesen

ohne Stiel
grüne Elastonbürste
• mit Kratzleiste und Metallstielhalter
• mit Stiel



Best.-Nr.	Breite (mm)
76570198	400

» Gartengeräte

Fugenbürste
Stahlborsten
mit Stiel



Best.-Nr.
76570095

» Bambus-Reisigbesen

mit Bambusstiel



Best.-Nr.
76570029

» Birkenreiser

- Fächerförmig
- Allround-Besen mit vielen Einsatzmöglichkeiten in Haus, Hof, Garten und Landwirtschaft
- Naturprodukt zum Reinigen, Fegen und Dekorieren
- Handgearbeitet
- Ohne Stiel
- 3-fach gebunden
- Arbeitsbreite: 50 cm



Best.-Nr.
765150014

» Kompost- und Abfallbehälter

» BARNEL Gartensack



Best.-Nr.	Benennung	Inhalt (l)	Ø (mm)	Höhe (mm)	Gewicht (g)	Bild-Nr.
76570609	Gartensack B901, 72,5L	72,5	410	560	1332	1
76570402	Gartensack B900 robuste Falt-Gartentasche • aus PVC mit Gewebeunterzug, reißreduzierend • selbstöffnend durch eingenähte vernickelte Federstahlleiste • angebrachte Griffe oben und unten zum leichten Entleeren • sehr robuster Boden • mit abnehmbarem gepolsterten Schultergurt	162	560	660	2610	2

» FREUND Obstsammler

Obstsammler 68090

- Arbeitsbreite: 30 cm
- Mit teleskopierbarem Stiel
- Stiellänge stufenlos verstellbar von 85 cm - 142 cm
- Kinderleichte Aufnahme von Fallobst und Nüssen ohne sich bücken zu müssen
- Stufenlos verstellbarer Teleskopstiel



Best.-Nr.	Länge (mm)	Breite (mm)
7651990630	1100 - 1670	300

» Erntekörbe



Best.-Nr.	Benennung	Ausführung	Bild-Nr.
7651313902	Gartenkorb grün rund 15 kg	<ul style="list-style-type: none"> • Kunststoff • Runde Form • Mit 2 Tragegriffen • 40 x 28 cm 	1
7651313802	Gartenkorb grün rund 25 kg	<ul style="list-style-type: none"> • Kunststoff • Runde Form • Mit 2 Tragegriffen • 46 x 33 cm 	2
7651313402	Gartenkorb grün rund 50 kg	<ul style="list-style-type: none"> • Kunststoff • Runde Form • Mit 2 Tragegriffen • 54 x 40 cm 	3
7651313602	Gartenkorb grün mit Bügel, 15 kg	<ul style="list-style-type: none"> • Kunststoff • Ovale Form • Mit Klappbügel • 51 x 31 x 18 cm 	4



» GLORIA MultiBrush speedcontrol

- Die zweite Generation - jetzt mit flexibler Drehzahlregelung
- Nylon-Bürstenwalze für Steinoberflächen
 - Messingbeschichtete Stahl-Drahtbürste für Fugen
 - Einfacher werkzeugloser Wechsel der Module
 - Flexible Drehzahlregelung
 - Führungsrad und Visierlinie zur exakten Geräteführung
 - Asymmetrisches Gehäuse für randnahes Arbeiten
 - Ergonomischer Führungshandgriff mit Softgrip und Kabelzugentlastung
 - Verstellbarer ergonomischer Zweithandgriff
 - Teleskopierbares Aluminiumrohr
 - Motor 230 V
 - Leistung 500 W
 - TÜV
 - GS geprüft
 - CE-Kennzeichnung



Best.-Nr.
532000291.0000

» GLORIA Powerbrush speedcontrol
Reinigungsbürste

- Der Reinigungsprofi für Stein- und Holzoberflächen
- Nylon-Bürstenwalze
 - individuell einsetzbare Seitenbürste (Ø 100 mm, Breite 50 mm)
 - Innovatives Einarm-Design um Oberflächen und alle Kanten problemlos zu reinigen
 - Flexible Drehzahlregelung
 - Flexibler Rechts-/Linkslauf der Bürste durch drehen des Handgriffs um 180°
 - Schutzhaube für sauberes Arbeiten
 - Ergonomischer Führungshandgriff mit Kabelzugentlastung
 - Verstellbarer ergonomischer Zweithandgriff
 - Teleskopierbares Aluminiumrohr
 - Motor 230 V
 - Leistung 400 W
 - CE-Kennzeichnung



Best.-Nr.
532000293.0000

» GLORIA Weedbrush Fugenbürste

- Die praktische Unkrautfugenbürste für den Einsatz im heimischen Garten und rund um das Haus
- Messingbeschichtete Stahl-Drahtbürste (Ø110 mm, Breite 15 mm)
 - Drehzahl 1800 U/min
 - Führungsrad und Visierlinie zur exakten Geräteführung
 - Umlaufender Spritzschutz für sauberes Arbeiten
 - Ergonomischer Führungshandgriff mit Kabelzugentlastung
 - Verstellbarer ergonomischer Zweithandgriff
 - Teleskopierbares Aluminiumrohr
 - Motor 230 V
 - Leistung 300 W
 - CE-Kennzeichnung



Best.-Nr.
532000289.0000

» Multibrush li-on

Dank eines kraftvollen 18V/4Ah Lithium-Ionen-Akku bietet die MultiBrush li-on Flexibilität und Komfort ganz ohne Elektrokabel. Eine Laufzeit von 30 - 50 Minuten sowie ein Schnellladegerät und Wechsel-Akkus ermöglichen ein dauerhaftes Arbeiten ohne lange Unterbrechungen.

Das Multitalent besteht aus einer Antriebseinheit, an die sich Nylon-Bürstenwalzen zur Reinigung von Stein- und Holzoberflächen, eine Fugenbürste sowie ein Kantenschneider montieren lassen. Der Wechsel der Aufsätze erfolgt werkzeuglos per Knopfdruck. Eine stufenlose Drehzahlregelung (450 - 1.100 U/min) im Griffbereich sorgt für ein Plus an Flexibilität in der Anwendung. So können Steinoberflächen oder Fugen kraftvoll von Verschmutzungen befreit und mit dem gleichen Gerät pflegende Öle schonend in einen hochwertigen Holzboden auf einer Terrasse eingearbeitet werden.



Best.-Nr.	Benennung
53216038	Multibrush li-on
532728970.0000	Lithium-Ionen Akku passender Ersatzakku

» Zubehör/ Ersatzteile für das GLORIA Brushsystem

GLORIA MultiBrush Bürstenwalze für Steinoberflächen



Nylon-Bürste zum Abtragen von groben Verschmutzungen wie Moos und Grünbelag. Geeignet für glatte Oberflächen, nicht geeignet für versiegelte Oberflächen.



Best.-Nr.
532728834.0000

Nylon Fugenbürste



Nylon-Fugenbürste zur Entfernung von Unkraut zwischen kratzempfindlichen Terrassen- oder Gehwegplatten



Best.-Nr.
532729068.0000

GLORIA Ersatz-Bürstenwalze für Steinoberflächen Soft



Nylon-Bürste mit unterschiedlich langen Borsten zur schonenden Reinigung von Oberflächen, Rillen, Fugen und Zwischenräumen



Best.-Nr.
532729013.0000

GLORIA Ersatz-Seitenbürste für Stein



Das Nylonmaterial ist robust und gleichzeitig schonend für den Untergrund, so dass die unterschiedlichen Steinmaterialien nicht verkratzt oder beschädigt werden.



Best.-Nr.
532551125.0000

GLORIA Ersatz-Bürstenwalze für Steinoberflächen Pro



Stahl-Drahtbürste für hartnäckige Verschmutzungen wie z.B. Flechten. Geeignet für raue und nicht versiegelte Oberflächen (, Poryhyr etc.). Nicht geeignet für polierte, geschliffene oder versiegelte Natur- und Kunststeinoberflächen.



Best.-Nr.
532729010.0000

GLORIA Ersatz-Bürstenwalze für Holzoberflächen



Die Nylon-Bürstenwalze für Holzoberflächen ist hervorragend zur Reinigung und Behandlung von Terrassen und Decks mit Weich- und Hartholzprofilen sowie aus WPC-Materialien (Holz-Polymer-Werkstoffe) geeignet. Dank eines optimierten Bürstenprofils werden auch Rillen und Zwischenräume gründlich gesäubert und ein hervorragendes Reinigungsergebnis erzielt.



Best.-Nr.
532728833.0000

Stahldraht Fugenbürste



Die 8 mm breite Drahtbürste ermöglicht tiefes und fugengenaues Arbeiten. Ein Führungsrad und eine Visierlinie auf dem Spritzschutz helfen dem Anwender bei der exakten Ausrichtung des Gerätes



Best.-Nr.
532729011.0000

GLORIA MultiBrush Fugenbürste



Die 15 mm breite Drahtbürste ermöglicht tiefes und fugengenaues Arbeiten. Ein Führungsrad und eine Visierlinie auf dem Spritzschutz helfen dem Anwender bei der exakten Ausrichtung des Gerätes.



Best.-Nr.
532728835.0000



» FISKARS Handgartengeräte



Garten- und Landschaftsbau

Best.-Nr.	Benennung	Ausführung	Bild-Nr.
FISKARS Rechen QuikFit™			
76570414	Rechen, 14 Zinken QuikFit™	<ul style="list-style-type: none"> • zum Harken, Einebnen und Glätten von Beeten • Zinken aus gehärtetem Kohlenstoffstahl • Breite: 36 cm • Länge: 20,5 cm • Gewicht: 428 g 	1
76570412	Fächerbesen QuikFit™	<ul style="list-style-type: none"> • zum Entfernen von Iosem Moos und Grasschnitt von Rasenflächen • 20 Zinken aus Stahl • Breite: 43 cm • Länge: 47 cm • Gewicht: 445 g 	2
FISKARS Bodenbearbeitung QuikFit™			
76570411	Grubber QuikFit™	<ul style="list-style-type: none"> • zum Lockern und Lüften von Beeten, um die Nährstoffversorgung zu optimieren • für die Pflege von Gemüsegärten • Verhinderung von übermäßigem Unkrautbewuchs bei regelmäßiger Anwendung • drei Zinken aus Karbonstahl • Breite: 8,5 cm • Länge: 28 cm • Gewicht: 320 g 	3
76570455	Stiel Graphit, 145 cm QuikFit™		4
FISKARS Besen QuikFit™			
76570415	Straßenbesen QuikFit™	<ul style="list-style-type: none"> • zum Fegen großer Flächen im Garten und Haus • sehr gute Reinigungswirkung durch hochwertige Besteckung aus Kunststoff • Arbeitsbreite: 38 cm • besonders geeignet für den Einsatz mit dem QuikFit™ Stiel Graphit, 145 cm • Länge: 19 cm • Gewicht: 370 g 	5
76570455	Stiel Graphit, 145 cm QuikFit™		4
FISKARS Obstpflücker QuikFit™			
76570330	Obstpflücker QuikFit™	<ul style="list-style-type: none"> • zum komfortablen Pflücken von Obst • effizient durch individuelle einstellbaren Arbeitswinkel • Fangbeutel aus Baumwolle, waschbar • Rahmen aus glasfaserverstärktem Kunststoff • für den Einsatz mit den QuikFit™ Teleskop-Stielen geeignet • Länge: 32 cm • Gewicht: 250 g 	6

» FISKARS Unkrautstecher

Greifarme des Unkrautstechers, um das Unkraut setzen.
Pedal mit dem Fuß bis auf den Boden herunterdrücken.
Stiel zum Pedal ziehen.
Unkraut aus den Greifarmen durch Ziehen des orange-
farbenen Griffs entfernen. Unter fließendem Wasser reinigen.

- bequemes Unkrautstechen in komfortabler Arbeitshaltung
- besonders geeignet für Löwenzahn
- greifen des Unkrauts aus verschiedenen Richtungen durch tief in den Boden reichende Arme
- einfaches Entfernen des Unkrauts aus den Greifarmen durch Ziehen des Griffs
- Länge: 1000 mm



FISKARS®

Best.-Nr.
76570168

» Handscheren



Best.-Nr.	Benennung	Schneidleistung (mm)	Klingenlänge (mm)	Länge (mm)	Bild-Nr.
BARNEL Amboss Schere					
76570364	Baum-, Reb- und Gartenschere B335 • Amboss-Schere • Griffe aus geschmiedeter Aluminiumlegierung mit Kunststoffüberzug • Amboss einstellbar • Gelenkbolzen mit integriertem Oeler • Gewicht: 230 g	25	50	210	1
BARNEL Bypass Schere					
76570359	Baum-, Reb- und Gartenschere B200 • Bypass-Schere • Griffe aus Aluminium mit Kunststoffüberzug • Klinge aus Carbonstahl antihafbeschichtet, auswechselbar • Zentralbolzen mit integriertem Oeler • integrierter Anschlagpuffer • Schneidklingenvorspannung mittels Zahnsegment-Sicherungsmutter einstellbar • Gewicht: 245 g	16	55	210	2
76570363	Baum-, Reb- und Gartenschere B808 • Bypass-Schere • Griffe aus Aluminium im Hochdruck-Spritzgussverfahren gefertigt, mit rutschfestem Thermoplastik-Gummiemansatz • Klinge aus Carbon-Schwertstahl kalt geschmiedet, auswechselbar, mit Drahtabschneider • Gegenschneide mit integrierter Safrille • Zentralbolzen mit integriertem Oeler • integrierter Anschlagpuffer für handgelenkschonendes Arbeiten • automatisches Entsperren der Klinge • Gewicht: 225 g	23	55	205	3



Garten- und Landschaftsbau

Alle Preise exkl. MwSt. sind in € zzgl. der gesetzlichen MwSt. Alle Preise inkl. MwSt. sind in € inklusive der gesetzlichen MwSt.
©2020 Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit schriftlicher Genehmigung. Für die gesamte Preisliste gelten freilebende Preise. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Warenabgabe nur solange Vorrat reicht.



Best.-Nr.	Benennung	Ausführung	Schneidleistung (mm)	Klingenlänge (mm)	Länge (mm)	Bild-Nr.
BARNEL Bypass Schere						
76570589	Baum-, Reb- und Gartenschere B303	<ul style="list-style-type: none"> • Bypass-Schere • Griffe aus geschmiedeter Aluminiumlegierung mit Kunststoffüberzug • Klinge aus Carbon-Schwertstahl, auswechselbar, mit Drahtabschneider • Schneidklingenvorspannung mittels Zahnsegment-Sicherungsmutter einstellbar • Gegenschneide mit integrierter Saftrille • Zentralbolzen mit integriertem Oeler • integrierter Anschlagpuffer für handgelenkschonendes Arbeiten • ziehender Schnitt • Gewicht: 260 g 	25	55	215	1
76570361	Baum-, Reb- und Gartenschere B308	<ul style="list-style-type: none"> • Bypass-Schere mit 2-Stufen-Sperre • Griffe aus geschmiedeter Aluminiumlegierung mit rutschfestem Thermoplastik-Gummiüberzug • Klinge aus Carbon-Schwertstahl, auswechselbar, mit Drahtabschneider • Schneidklingenvorspannung mittels Zahnsegment-Sicherungsmutter einstellbar • Gegenschneide mit integrierter Saftrille • Zentralbolzen mit integriertem Oeler • integrierter Anschlagpuffer für handgelenkschonendes Arbeiten • Öffnungswinkel der Schneide mittels 2-Stufen-Positionshebel einstellbar • Gewicht: 230 g 	25	55	210	2
76570362	Baum-, Reb- und Gartenschere B318 Rollgriff	<ul style="list-style-type: none"> • Bypass-Schere mit Rollgriff und 2-Stufen-Sperre • Griffe aus geschmiedeter Aluminiumlegierung mit rutschfestem Thermoplastik-Gummiüberzug • Klinge aus Carbon-Schwertstahl, auswechselbar, mit Drahtabschneider • Schneidklingenvorspannung mittels Zahnsegment-Sicherungsmutter einstellbar • Gegenschneide mit integrierter Saftrille • Zentralbolzen mit integriertem Oeler • integrierter Anschlagpuffer für handgelenkschonendes Arbeiten • Öffnungswinkel der Schneide mittels 2-Stufen-Positionshebel einstellbar • Gewicht: 285 g 	25	55	210	3
FISKARS SingleStep Bypass-Gartenschere						
76570447	SingleStep™ Bypass-Gartenschere P26	<ul style="list-style-type: none"> • Zum Schneiden von frischem Grün • Stabile, komfortable Griffe • Antihaftbeschichtete obere Klinge • Für Rechts- und Linkshänder geeignet • Mit Aufhängeloch zur einfachen Aufbewahrung • Schnittleistung: bis zu max. Ø 22 mm 		20	200	4
7651000564	SingleStep™ Bypass-Gartenschere P25	<ul style="list-style-type: none"> • Zum Schneiden von trocken Zweigen und Ästen • Stabile, komfortable Griffe • Antihaftbeschichtete obere Klinge • Für Rechts- und Linkshänder geeignet • Mit Aufhängeloch zur einfachen Aufbewahrung • Schnittleistung: bis zu max. Ø 22 mm 		20	198	5



Best.-Nr.	Benennung	Ausführung	Schneidleistung (mm)	Klingenlänge (mm)	Länge (mm)	Bild-Nr.
BARNEL Rasenkantenschere						
76570389	Rasenkantenschere B5050	<ul style="list-style-type: none"> • Profi Rasenkantenschere • Schneidklingen hart verchromt, Griffe mit Antirutschüberzug • Schneidkopf in 2 Stufen arretierbar, vertikal für Kantenschnitt, horizontal zum Trimmen • Vorspannung der Oberklinge durch einstellbare Feder • Selbstschärfend • Einhand-Sicherung • Gewicht: 320 g 		130	330	1
FISKARS Rasenkantenschere						
32270171	Rasenkantenschere "Servo-System™"	<ul style="list-style-type: none"> • Perfekter Schnitt durch Servo-System • Schneidwinkel innerhalb 360° einstellbar • Schonend für Finger- und Armmuskulatur durch ergonomisches Design • Klingen aus gehärtetem, rostfreiem Stahl • Griff aus glasfaserverstärktem Kunststoff 			330	2
BARNEL Reb- und Feinschnittscheren						
76570369	Feinschnittschere GC678	<ul style="list-style-type: none"> • für die Traubenlese, die Blumen- oder Fruchternte • Edelstahl Klingen, gerade Form, nadelspitz zulauend • Griffe aus Kunststoff mit rutschfestem Thermoplastik-Gummieinsatz • Gewicht: 65 g 	5	45	165	3
76570370	Feinschnittschere V3000	<ul style="list-style-type: none"> • für die Traubenlese, die Blumen- oder Fruchternte • Carbon-Stahlklinge, gerade Form, doppelt geschliffen • Griffe aus robusten Stahl gefertigt, mit weichem Kunststoffüberzug • Lederriemen-Arretierung • Gewicht: 105 g 	7	40	190	4
76570371	Feinschnittschere V3100S	<ul style="list-style-type: none"> • für die Traubenlese, die Blumen- oder Fruchternte • Edelstahlklinge, gerade Form, doppelt geschliffen • Griffe aus robusten Stahl gefertigt, mit weichem Kunststoffüberzug • Lederriemen-Arretierung • Gewicht: 105 g 	7	25	180	5
76570372	Feinschnittschere A3001S	<ul style="list-style-type: none"> • für die Traubenlese, die Blumen- oder Fruchternte • Edelstahlklinge, gerade Form, doppelt geschliffen • Griffe aus Aluminium mit rutschfestem Thermoplastik-Gummieinsatz • zentraler Verschluss • Gewicht: 115 g 	7	45	190	6
76570373	Feinschnittschere A3001SL	<ul style="list-style-type: none"> • für die Traubenlese, die Blumen- oder Fruchternte • Edelstahlklinge, gerade Form, doppelt geschliffen, mit Microspitze • Griffe aus Aluminium mit rutschfestem Thermoplastik-Gummieinsatz • zentraler Verschluss • Gewicht: 120 g 	7	65	210	7



Alle Preise exkl. MwSt. sind in € zzgl. der gesetzlichen MwSt. Alle Preise inkl. MwSt. sind in € inklusive der gesetzlichen MwSt.
 ©2020 Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit schriftlicher Genehmigung. Für die gesamte Preisliste gelten freilebende Preise. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Warenabgabe nur solange Vorrat reicht.



Best.-Nr.	Benennung	Ausführung	Schneidleistung (mm)	Länge (mm)	Bild-Nr.
FISKARS Amboss Schere					
32270176	Amboss-Getriebeastschere "PowerGear II"	<ul style="list-style-type: none"> Amboss-Ausführung für extra kraftvollen Schnitt bei trockenen und harten Hölzern Fixierung des Astes durch hakenförmigen Amboss Rutschfeste Griffe für eine komfortable Benutzung 	max. 50	700	1
BARNEL Vintage Bypass Schere • Leichte Astschere mit starken Aluminium-Ovalgriffe • Klinge aus Kohlenstoffstahl mit geschmiedeten Gegenhaken, Gelenkbolzen mit integriertem Oeier, Anschlagpuffer aus Polyurethan.					
76570595	Astschere Vintage Series Lopers V16A		40	395	2
76570596	Astschere Vintage Series Lopers V20A		40	495	2
76570597	Astschere Vintage Series Lopers V24A		40	600	2
BARNEL Bypass Schere					
76570376	Astschere Bypass OR26A	<ul style="list-style-type: none"> Profi-Bypass-Schere Schneidekopf mit gesenkgeschmiedeten Klingen Gelenkbolzen mit integriertem Oeier Griffe aus leichtem, verwindungssteifen Flugzeugaluminium rutschfeste Gummigriffe Anschlagpuffer aus Polyurethan, extrem witterungsbeständig und austauschbar 	50	660	3
76570687	Astschere Bypass OR32W	<ul style="list-style-type: none"> Profi-Bypass-Schere Schneidekopf mit gesenkgeschmiedeten Klingen Gelenkbolzen mit integriertem Oeier Griffe aus Holz Anschlagpuffer aus Polyurethan 	50	810	4
FISKARS Bypass Schere					
32270175	Bypass-Getriebeastschere "PowerGear™ II"	<ul style="list-style-type: none"> Bypass-Variante mit hakenförmiger Gegenklinge für einen sicheren Halt der Äste Besonders gut geeignet zum Schneiden von frischem Grün, für Hecken und für Büsche 	max. 38	550	5
FISKARS Schneidgiraffe 5 Jahre Hersteller-Garantie					
32271018	Teleskop-Schneidgiraffe	<ul style="list-style-type: none"> Gesamtreichweite mit Benutzer: ca 6 m Schneidekopf um ca 230° drehbar und in beliebiger Position fixierbar rutschfeste Griffe kombinierbar mit Adapter Baumsäge und Obstpflücker 	32	2400 - 4000	6
32271019	Adapter - Baumsäge	<ul style="list-style-type: none"> Passend für Schneidgiraffe Effizientes Arbeiten durch einstellbaren Sägewinkel Einfache Montage durch Schraubverschluss Gehärteter Sägestahl 		470	7

» Heckenscheren



Best.-Nr.	Benennung	Ausführung	Klingenlänge (mm)	Länge (mm)	Bild-Nr.
BARNEL Heckenscheren					
76570600	Heckenschere B11005	<ul style="list-style-type: none"> • Profi-Heckenschere • extrem scharfe Klinge aus hochfestem Carbonstahl • mit Kerben im Klingensatz zum Halten vom Schnittgut • Gelenkbolzen mit integriertem Oeier • Griffe aus Aluminiumlegierung mit rutschfesten Gummigriffen • Anschlagpuffer aus Polyurethan, extrem Witterungsbeständig und austauschbar 	285	600	1
76570386	Heckenschere B1010L	<ul style="list-style-type: none"> • Heckenschere, für universelle Anwendung • extrem scharfe Klinge aus Carbonstahl, hart verchromt, mit Wellenschliff • mit Kerben im Klingensatz zum Halten vom Schnittgut • Gelenkbolzen mit integriertem Oeier • Griffe aus geschmiedeter Aluminiumlegierung mit rutschfestem Thermoplastik-Gummiüberzug • integrierte Anschlagpuffer für gelenkschonendes Arbeiten • Gewicht: 1000 g 	235	710	2
FISKARS Heckenscheren					
32270173	Getriebe-Heckenschere "PowerGear II"	<ul style="list-style-type: none"> • Bypass-Variante mit hakenförmiger Gegenklinge für einen sicheren Halt der Äste • Besonders gut geeignet zum Schneiden von frischem Grün, für Hecken und für Büsche • Klinge und Gegenklinge aus gehärtetem Präzisionsstahl • Ovale, stabile Aluminium-Hebelarme • Länge: 570 mm 		570	3



Garten- und Landschaftsbau

» Handsägen

» BARNEL Handsägen Z Serie

Handsäge Z203



- Handsäge mit gerader Klinge
- Schneidklinge aus SK4 Stahl gefertigt, hart verchromt und hochglanzpoliert
- Klinge mit Hohlschliff für verbesserte Schnittgeschwindigkeit
- präzisionsgeschliffener 3-kant Zahn, Impulsgehärtet für eine lange Lebensdauer
- Griff mit rutschfestem Thermoplastik Gummiüberzug
- Gewicht: 320 g

Klingenlänge (mm): 240
 Zahnteilung (mm): 4
 Gesamtlänge (mm): 470



Best.-Nr.
76570608

» FISKARS Handsägen

Handsäge „Xtract™“



- besonders geeignet für frisches Holz
- mit integriertem Gürtel-Clip, der einzieht, wenn die Säge in Gebrauch ist
- Griff mit rutschfester Oberfläche für einen sicheren Halt
- mit Fingerschutz, der ein Abrutschen der Finger verhindert
- optimale Sicherheit, da Blatt im Griff versenkbar
- Sägeblattlänge 255 mm
- zum Sägen von Ästen mit bis zu 120 mm Durchmesser
- arbeitet auf Zug

Schneidleistung (mm): 120
 Länge (mm): 330



Best.-Nr.
32270287

» Schwegler Holzbeton-Nisthöhle 1B



Bewohner:
Kohl-, Blau-, Sumpf-, Tannen-, Haubenmeise, Gartenrotschwanz, Kleiber, Halsband, und Trauerschnäpper, Wendehals, Feld- und Haussperling, Fledermäuse.

Brutraum-Ø: 120 mm
Flugloch-Ø: 32 mm



Best.-Nr.
76570256

Bewohner:
Sumpf-, Tannen-, Blau- und Haubenmeisen, evtl. Zaunkönig

Brutraum-Ø: 120 mm
Flugloch-Ø: 26 mm



Best.-Nr.
76570255

Garten- und Landschaftsbau

» Netze und Folien

» Gartennetze



Best.-Nr.	Größe (m)	Bild-Nr.
Vogelschutznetz – leichtes, engmaschiges Vogelschutznetz zur vielseitigen Verwendung		
76570080	2 x 5	1
76570081	4 x 5	1
76570082	8 x 8	1
76570083	2 x 10	1
76570084	4 x 10	1
Gartennetz – leichtes, weitmaschiges und doppelfädiges Gartennetz zur vielseitigen Verwendung		
76570268	2 x 5	2
76570269	4 x 5	2
Teichnetz – schützt Gartenteiche vor Reihern, Katzen und im Winter vor Verschmutzung durch Laub und Anderes		
76570272	4 x 5	3
Frühbeetvlies – schützt vor leichtem Hagel und Frost, Vögeln und kleinen Tieren		
76570278	1,5 x 10	4
Unkrautmatte – verhindert das Wachstum von Unkraut im Garten und auf Gehwegen		
76570285	2 x 5	5
76570286	4 x 5	5

» GLORIA Drucksprüherät

Drucksprüherät prima 3

Die neue Kompaktklasse für den kleineren Garten.

- Füllinhalt 3,0 L / Gesamtvolumen 5,0 L
- Maximaler Betriebsdruck 3 bar
- Stabiler Kunststoffbehälter
- Messing-Sprühlanze
- Verstellbare Messing-Hohlkegeldüse
- Leistungsstarke Druckpumpe
- Großer Einfülltrichter für komfortables Befüllen
- Entlüftungsventil mit integriertem Sicherheitsventil
- Transparenter Sichtstreifen zur Füllstandskontrolle
- Tragriemen, schultertragbar
- CE-Kennzeichnung



Best.-Nr.
53216030

» GLORIA Drucksprüherät

Drucksprüherät prima 5

Das Sprühgerät prima 5 Typ 39 TE von GLORIA ist besonders handlich, praktisch und preiswert. Einsatzbereich: kleinere und mittlere Gärten

- Füllinhalt 5,0 L / Gesamtvolumen 7,0 L
- maximaler Betriebsdruck 3 bar
- stabiler Kunststoffbehälter
- Messing-Sprühlanze
- verstellbare Messing-Hohlkegeldüse
- leistungsstarke Druckpumpe
- großer Einfülltrichter für komfortables Befüllen
- Entlüftungsventil mit integriertem Sicherheitsventil
- transparenter Sichtstreifen zur Füllstandskontrolle
- Tragriemen, schultertragbar
- CE-Kennzeichnung



Best.-Nr.
53216006

» solo Handsprüheräte

Hand-Drucksprüheräte CLASSIC



Klein, leicht und handlich und dabei doch robust und vielfältig einsetzbar. Die neuen kompakten Hand-Druckspritzen.

Anwendung im Bereich Pflanzenschutz: Balkon- und Terrassenpflanzen, in Privatgärten, bei Zierpflanzen und Sträuchern

- große Einfüllöffnung zum leichten Be- und Entfüllen
- transparenter Behälter mit Skala Füllvolumen
- sicherer Stand durch drei Stehfüße
- Pumpebel aus Metall
- Überdruckventil
- ergonomischer, robuster Griff
- verstellbare Universaldüse
- Spritzdruck (max): 2,0 bar



Best.-Nr.	Ausführung	Füllmenge (l)
70270001	classic 403	1,25

» solo Handsprüheräte

Hand-Drucksprüheräte CLASSIC

Klein, leicht und handlich und dabei doch robust und vielfältig einsetzbar. Die neuen kompakten Hand-Druckspritzen.

Anwendung im Bereich Pflanzenschutz: Balkon- und Terrassenpflanzen, in Privatgärten, bei Zierpflanzen und Sträuchern

- große Einfüllöffnung zum leichten Be- und Entfüllen
- transparenter Behälter mit Skala Füllvolumen
- sicherer Stand durch drei Stehfüße
- Pumpebel aus Metall
- Überdruckventil
- ergonomischer, robuster Griff
- verstellbare Universaldüse
- Spritzdruck (max): 2,0 bar



Best.-Nr.	Ausführung	Füllmenge (l)
70270002	classic 404	2



Garten- und Landschaftsbau

» solo Drucksprühgeräte



Druckspritze, schultertragbar CLASSIC



Anwendung im Bereich Pflanzenschutz:

Balkon- und Terrassenpflanzen, in Privatgärten, bei Zierpflanzen und Sträuchern und zur Unkrautbekämpfung.

Bei größeren Flächen muss der Behälterinhalt stimmen. Die beiden schultertragbaren CLASSIC-Modelle bieten reichlich Kapazität, um auch mal einige Quadratmeter Fläche mehr mit Spritzmitteln zu benetzen. Mit der verstellbaren Universal-Hohlkegeldüse ist eine variable Mittelausbringung möglich.

- große Einfüllöffnung zum leichten Be- und Entfüllen
- leichter, transparenter Kunststoffbehälter
- sicherer Stand durch drei Stehfüße
- Pumpenkolbenstange aus Metall
- Überdruckventil
- ergonomischer, großer und robuster Trage- und Pumpengriff
- Schultergurt
- 40 cm Kunststofflanze
- verstellbare Universal-Hohlkegeldüse
- Schlauch: 1,2 m
- Spritzdruck (max): 2 bar



Abb. 5 Liter

Best.-Nr.	Ausführung	Füllmenge (l)
70270003	classic 408	5

Druckspritze, schultertragbar COMFORT



Anwendung im Bereich Pflanzenschutz:

in Privatgärten, bei Zierpflanzen und Sträuchern sowie Unkrautbekämpfung

Die solo Druckspritzten der COMFORT-Serie sind für vielfältige Aufgaben im Garten und rund ums Haus bestens geeignet. Die leichtgängige und großvolumige 270 cm³- Pumpe erzeugt den nötigen Spritzdruck.

- abnehmbares Funktionsteil mit großer trichterförmiger Öffnung für leichtes Be- und Entfüllen und Reinigen
- transparenter Druckspritzbehälter aus Polyethylen mit UV-Beständigkeit
- komfortabler Handgriff mit Anschluss für optionales Manometer und mit Auslösesicherung
- große Kolbenpumpe
- 3 bar automatisches Überdruckventil
- Schnellverschluss durch Drehen des Handgriffs
- Lanzenhalterung
- Schultergurt
- biegsames 50 cm Spritzrohr für höchste mechanische und chemische Belastungen
- hochwertige Flachstrahl- und Hohlkegeldüse
- Fach zur Düsenaufbewahrung
- Schlauch: 1,4 m
- Spritzdruck (max): 3 bar



Abb. 5 Liter

Best.-Nr.	Ausführung	Füllmenge (l)
70270009	Comfort 461	5

» solo Trolley-Spritze

Anwendung im Bereich Pflanzenschutz:

in größeren Privatgärten, bei Zierpflanzen, Sträuchern, Kulturen und zur Unkrautbekämpfung

Pflanzenpflege leicht gemacht: Die Trolley-Spritze lässt sich mit ihren groß dimensionierten Rädern mühelos ziehen und erleichtert so die Arbeit bei längeren Wegen. Für eine praktische Reichweite sorgt ein 2,5 Meter Spiralschlauch.

- ergonomisch geformter Griff
- Schnellverschluss durch Drehen des Handgriffs
- großer Pumphebel für einfaches Pumpen
- große Kolbenpumpe für effektiven Druckaufbau
- Überdruckventil
- transparenter Behälter für gut sichtbaren Füllstand der Spritzmittelmenge

- in der Länge verstellbarer Aluminium-Holm mit Softgrip-Überzug und Lanzenhalterung
- biegsames 40 cm Spritzrohr
- verstellbare Universal-Hohlkegeldüse
- griffige groß dimensionierte Transporträder
- 2,5 m Spiralschlauch
- Spritzdruck (max): 2 bar



Best.-Nr.	Ausführung	Füllmenge (l)
70270005	classic 453	11

» solo Rückensprüher

CLASSIC - Rückenspritze

Anwendung im Bereich Pflanzenschutz:

großer Privatgarten, Zierpflanzen, Sträucher, Kulturen, professioneller Garten- und Landschaftsbau, Gewächshäuser, Spaliergehölze, Bäume, Unkrautbekämpfung, landwirtschaftliche Kulturen

Anwendung im Bereich Landwirtschaft:

Desinfektion, Seuchenbekämpfung

Anwendung im Bereich Forstwirtschaft:

Kulturpflege, Wildverbisschutz

Mit bewährter Membranpumpe bringen Sie Pflanzenschutz- oder Schädlingsbekämpfungsmittel im Garten zuverlässig aus. Eine große Einfüllöffnung für bequemes Befüllen des Behälters und die leichtgängige Pumpe ermöglichen angenehmes Arbeiten. Wenig Verschleißteile und solide Technik garantieren eine lange Lebensdauer und minimale Wartung.

- ergonomische Behälterform:
- hochwertiger, gegen UV-Strahlen beständiger Kunststoff
- druckloser Behälter durch eingesetzten Windkessel
- Füllstandsmarkierung
- niedriges Eigengewicht - gut sichtbarer Füllstand der Sprühmittelmenge
- große Einfüll- und Reinigungsöffnung
- griffiges Handventil mit Manometeranschluss für eine exakt dosierbare Ausbringung
- beeindruckende Spritzleistung zwei Düsen serienmäßig
- langer Schlauch für große Reichweite
- Breite, komfortabel gepolsterte Trageriemen mit Zugentlastung
- standfester Behälterrahmen
- biegsames 50 cm Spritzrohr

solo



Best.-Nr.	Ausführung	Füllmenge (l)	max. Spritzendruck (bar)	Rohrlänge (mm)
70270006	classic 473D	10	4	500

» solo Granulatstreuer

Anwendung im Bereich Pflanzenschutz:

Pflanzgranulat, Dünger

Anwendung im Bereich Landwirtschaft:

Samen, Dünger

Anwendung im Bereich Forstwirtschaft:

Samen, Dünger

Der solo Granulatstreuer ist für den ganzjährigen Einsatz gemacht. Zur Ausbringung von Samen, Düngemittel, (z. B. nach dem Vertikutieren), Streusalz, Öladsorber, Reinigungsmittel, granulierter Kalk, Vogelfutter, Wildfutter, Sand. Per Handkurbel wird der gleichmäßig rotierende Streuteller angetrieben und gewährleistet eine sehr exakte Querverteilung des Streuguts auf der Fläche. Das integrierte Rührwerk sorgt für eine gute Durchmischung des Materials im Behälter. Die Streurichtung ist ebenso einstellbar wie die Ausbringungsmenge.

- große Einfüll- und Reinigungsöffnung
- dicht sitzender Schraubdeckel - lässt keinen Staub durch
- Umhängegurt mit Schulterpolster
- Robustes integriertes Rührwerk: Voll gekapseltes Winkelgetriebe mit Metallzahnradern
- Streuteller mit großen Lamellen für gleichmäßige Ausbringung
- leichtgängiger Handkurbel-Antrieb

solo



Best.-Nr.	Einfüllhöhe ca. (cm)	Füllmenge (l)	Ausführung	Getriebe
70270015	14,5	9	Pro 421	Übersetzung: 1 : 7,5

» Pflanzen- und Baumschutz

» GLORIA Thermoflamm

Thermoflamm „bio Electro“

Die praktische und umweltschonende Art der Unkrautbeseitigung ohne den Einsatz von Chemie. Der Thermoflamm bio Electro beseitigt das Unkraut durch einen über 650°C heißen Hitzestrahleffektiv und dauerhaft. Das Gerät erledigt seine Arbeit mit einem wirtschaftlichen, 2.000 Watt starken Elektrobetrieb, eine Kegeldüse schirmt den Hitzestrahle nach außen ab. Das spart Zeit und entlastet die Umwelt.

Praktischer Zusatznutzen: schnell und bequem ist mit dem Gerät auch die Grillkohle oder das Kaminholz entzündet.

Der Thermoflamm bio Electro bietet größtmögliche Sicherheit bei der Bedienung. So ist der Betrieb lediglich mit gedrücktem Knopf möglich und schaltet nach dem Loslassen automatisch ab. Das Leichtgewicht ist mit seinen 1,7 kg an Gewicht zudem außerordentlich komfortabel in der Handhabung. Dank eines Standfußes kann das erhitzte Gerät nach vollbrachter Arbeit einfach abgestellt werden und so gefahrlos abkühlen.

Das Gerät in der Anwendung einfach einige Sekunden direkt über das Unkraut halten. Durch die Hitzeeinwirkung sterben die Pflanzenzellen im Unkraut ab. Dies sorgt für einen dauerhaften Effekt bei der Unkrautbeseitigung.

- 650°C Hitzestrahle zur effektiven Unkrautbekämpfung
- Motor 230 V, Leistung 2.000 W
- Ergonomischer Führungsgriff
- Größtmögliche Sicherheit - Betrieb nur mit gedrücktem Knopf möglich
- Zugentlastung für Kabel
- Optimierter Hitzeschutz nach außen dank Kegeldüse
- Integrierter Standfuß zur Abkühlung des Gerätes
- Komfort-Länge ca. 116 cm
- Zusatznutzen: Entzünden von Grillkohle / Kaminholz
- TÜV- GS-geprüft
- CE-Kennzeichnung

GLORIA
Geräte für Haus und Garten



Best.-Nr.
53216031



» GLORIA Thermoflamm



Thermoflamm „bio Comfort“

Thermische Unkrautbeseitigung ohne den Einsatz chemischer Mittel - mit dem Thermoflamm bio Comfort entfernen Sie Unkraut und störenden Wildwuchs einfach und bequem. Das Gerät ist flexibel einsetzbar, besonders an schwer zugänglichen Stellen wie an Außentreppen oder in den Ecken Ihrer Terrasse.

Mit einer Flammtemperatur von bis zu 1.000° C entfernt der Thermoflamm bio Comfort das Unkraut effektiv und langfristig. Das Gerät wird in einem Abstand von ca. 3 cm langsam über das Unkraut geführt, die ausströmende Hitze dringt dabei bis weit in das Wurzelwerk vor und bringt die Zellflüssigkeit der Pflanzenzellen zum Gerinnen. Die Zellwände werden durch die Ausdehnung gesprengt. Das sorgt nicht nur für einen kurzfristigen Effekt, sondern erzielt eine dauerhafte Beseitigung des Unkrauts.

Ausgestattet mit einem automatischen Zündmechanismus (Piezo-Zündung) im Griffbereich ist die Bedienung des Geräts einfach und sicher - ein größtmöglicher Sicherheitsabstand zur Flamme ist garantiert. Zudem ist das Gerät mit einer angenehmen Soft-Einlage im Griff ausgestattet, für eine komfortable Anwendung. Aufgrund seiner komfortablen Länge von 97 cm kann Unkraut mit dem Flammstab bequem im Stehen beseitigt werden - das mühevoll Unkraut zupfen in gebückter Haltung hat ein Ende.

- elegante Ein-Hand-Bedienung dank integriertem Zündmechanismus (Piezo-Zündung) im Griffbereich
- Flammtemperatur bis 1000°C
- Griffbereich mit einem PLUS an Ergonomie & Qualität
- Piezo-Zündung mit einem PLUS an Lebensdauer
- Zusatznutzen: Entzünden von Grillkohle / Kaminholz
- Inkl. 1 Gas-Kartusche
- DVGW - GS geprüft



Best.-Nr.
53216021

Thermoflamm „bio Professional“

Der GLORIA Thermoflamm bio Professional ist ein Abflamngerät, das für den Anschluss an eine externe Druckgasflasche konzipiert ist. Die im Lieferumfang enthaltene 5 m lange Schlauchleitung ermöglicht eine flexible Handhabung.

Der leistungsstarke Flammstab ist ideal für den häufigen Einsatz auf großen Grundstücken geeignet. Dank einer Gesamtlänge von 94 cm ermöglicht der Thermoflamm bio Professional ein bequemes Arbeiten im Stehen. Dies ist vor allem bei größeren Flächen und langen Arbeitsintervallen von Vorteil. Muss beim Unkraut zupfen oft in gebückter Haltung über lange Zeit gearbeitet werden, kann mit dem Thermoflamm bio Professional rückschonend im Stehen hantiert werden. Durch eine entspannte Körperhaltung erleichtert der Gasbrenner die Arbeit des Unkrautentfernens enorm.

Besonders in feuchten und schattigen Ecken wuchert Unkraut regelrecht. Mit der Profi-Technik von GLORIA wird Unkraut umweltfreundlich, schnell und bequem vernichtet. Die austretende Flamme erreicht dabei eine Temperatur von bis zu 1.000°C, wodurch störender Wildwuchs an Auffahrten oder zwischen Gehwegplatten effektiv bekämpft werden. Der Einsatz von chemischen Mitteln ist dabei nicht erforderlich. Ein langfristiges und effektives Ergebnis bei der Unkrautbeseitigung ist mit den GLORIA Thermoflamm bio Produkten garantiert.

Dank eines Standfußes am Flammstab kann das erhitzte Gerät nach vollbrachter Arbeit einfach abgestellt werden und so gefahrlos abkühlen.

- Effiziente Unkrautvernichtung mit professioneller Technik
- zum Anschluss an eine Druckgasflasche (Butan/Propan)
- Einsatz eines Druckminderers ist erforderlich
- Chrombeschichtet
- Brenndüse F60 mm verchromt
- Länge ca. 94 cm
- Zusatznutzen: Entzünden von Grillkohle / Kaminholz
- Inkl. Schlauch (5,0 m)
- DVGW - GS geprüft



Best.-Nr.
53216022

» Holzbearbeitung

» Äxte und Beile

Profiqualität Made in Germany

Holzspalthammer

- geschmiedet aus C45-Stahl, nach DIN 5129B, mit Wendense
- bestens geeignet zum Spalten größerer Holzblöcke, zum Einschlagen von Spaltkeilen, zum Pfähle setzen, Stamm wenden



Best.-Nr.	Benennung	Kopfgewicht (g)	Länge (mm)	Ersatzstiel
32270142	Holzspalthammer Hickory	3000	900	32270142-1

» Äxte und Beile

Holzaxt Hickory

Profiqualität Made in Germany

Waldarbeiteraxt

- geschmiedet aus C45-Stahl, nach DIN 7294B/7295
- bestens geeignet zum Fällen, Spalten, Zerkleinern, Holz hacken



Best.-Nr.	Kopfgewicht (g)	Länge (mm)	Ersatzstiel
32270228	1250	700	32270228-1
32270229	1600	800	32270229-1

Handbeil Esche

Profiqualität Made in Germany

- geschmiedet aus C45-Stahl, nach DIN 5131B/7295
- bestens geeignet zum Entasten kleinerer Stämme, Zerkleinern, Zerspanen, Spalten, auch in der Küche für viele Anwendungen einsetzbar



Best.-Nr.	Kopfgewicht (g)	Länge (mm)	Ersatzstiel
32270225	600	360	32270225-1
32270226	800	380	32270226-1

» FISKARS Spalthammer XXL

Ausführung:

Axt zum Spalten großer, schwer spaltbarer Stammstücke größer als 30 cm für den Ofen, Kamin, Grill oder das Lagerfeuer und zum Abtrennen seitlicher Äste

- Optimierte Klingengeometrie für mehr Eindringtiefe, Hammerkopf für Spaltkeile (NICHT für Stahlkeile verwenden!), wärmebehandelter Stahlkopf mit rostbeständiger Beschichtung
- Kopf und Schaft untrennbar miteinander verbunden, Kopf bleibt an Ort und Stelle, perfekt ausbalancierter Schaft für eine bessere Schlagkontrolle

FISKARS®

- Ergonomischer Antirutschgriff, Patentierte IsoCore Technologie zur Vibrationsreduktion um bis zu 50%, reduziert Muskelermüdung und Gelenkschmerzen



Best.-Nr.
3221020220

» STUBAI Äxte und Beile

Handbeil Nirolook



Best.-Nr.	Benennung	Kopfgewicht (g)	Länge (mm)	Bild-Nr.
Superspalter • im Nirolook mit Messing-Stielschutz • neuartige Spaltaxt mit Keilstegen für höchste Spaltleistung • sauber im Gesenk geschmiedet, geschliffen, poliert und lackiert • mit geschweiftem, dunkelbraunen Eschenholzstiel, hochglanzlackiert • zum Aufarbeiten von Kamin- und Brennholz				
32270860	Superspalter	1800	700	1
Astbeil • im Nirolook mit Messing-Stielschutz • Breite Form, sehr schlanke Schneide, geschmiedet • über die gesamte Länge geschliffen, poliert und lackiert • mit geschweiftem, dunkelbraunen Eschenholzstiel, hochglanzlackiert • bestens geeignet zum Fällen und Entasten				
32270861	Astbeil	1200	700	2
Forstaxt Rheinische Form Messing-Stielschutz • im Nirolook mit Messing-Stielschutz • geschmiedet • über die gesamte Länge geschliffen, poliert und lackiert • mit geschweiftem, dunkelbraunen Eschenholzstiel, hochglanzlackiert • als leichte Spaltaxt und zum Einschlagen von Fällkeilen geeignet				
32270862	Forstaxt Rheinische Form	1200	650	3
Handbeil Nirolook • im Nirolook mit Messing-Stielschutz • mit geschweiftem, dunkelbraunen Eschenholzstiel, hochglanzlackiert • Universal-Baubeil mit Nagelzieher				
32270863	Handbeil	800	380	4



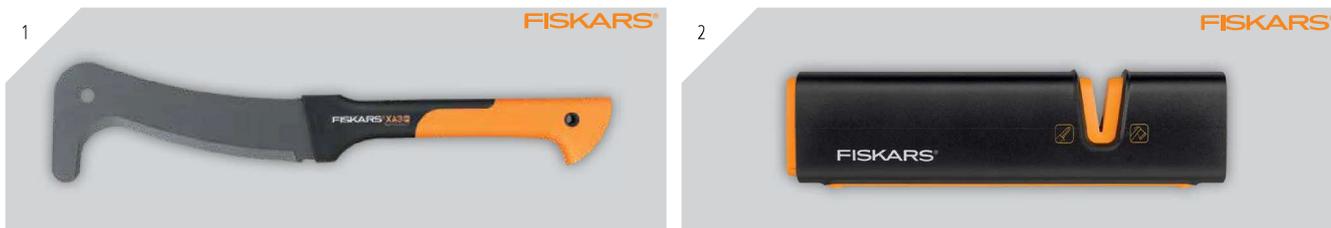
Manuelle Holzerte

» FISKARS Äxte 4. Generation



FISKARS Machete + Messerschärfer

Die vierte Generation der Fiskars Äxte besitzt einen innovativen 3D-Griff für noch mehr Sicherheit sowie eine optimale Spaltkraft. Das Holz wird besonders präzise und effizient gespalten. Das ausgeklügelte Design maximiert die Beschleunigung der Axt und fördert ihre Lenkbarkeit in höchstem Maße.



Best.-Nr.	Benennung	Ausführung	Länge (mm)	Bild-Nr.
32270815	WoodXpert Machete XA3	<ul style="list-style-type: none"> • zum Entasten von Bäumen • Unterholz in Garten und Wald auslichten • Rinde von Holzscheiten entfernen • für den einhändigen Gebrauch • Gewicht: 450 g 	510	1
32270452	Axt- und Messerschärfer Xsharp™	<ul style="list-style-type: none"> • leichtes und sicheres Schärfen von Äxten und Messern • zwei separate Einstellungen für einen optimalen Winkel • unterschiedlich breite Führung zum Schärfen von Äxten und Messern • langlebiger Spezialkeramik-Schleifkopf mit automatischer Klingenföhrung • Antirutsch-Auflagepunkte an der Unterseite • für Rechts- und Linkshänder • Gehäuse aus glasfaserverstärktem Kunststoff • lässt sich zur Reinigung leicht öffnen • schnelle und leichte Einstellung des optimalen Winkels zum Schärfen von Äxten und Messern durch einfaches Verschieben des Innenteils • Gewicht: 90 g 	165	2

Die vierte Generation der Fiskars Äxte besitzt einen innovativen 3D-Griff für noch mehr Sicherheit sowie eine optimale Spaltkraft. Das Holz wird besonders präzise und effizient gespalten. Das ausgeklügelte Design maximiert die Beschleunigung der Axt und fördert ihre Lenkbarkeit in höchstem Maße.

Die neuen Fiskars Universaläxte eignen sich für alle Arten der Holzbearbeitung, vom Hacken über das Entasten bis hin zur Herstellung von Anmachholz. Das Sortiment verbindet minimalistisches Design und herausragende Funktionalität mit der richtigen Axt für jede Aufgabe. Die dünnen, scharfen Klingen ermöglichen einen sauberen, einfachen Schnitt durch frisches, harziges Holz, wie zum Beispiel Fichte oder Kiefer.



Best.-Nr.	Benennung	Ausführung	Kopfgewicht (g)	Länge (mm)	Bild-Nr.
32270898	Spaltaxt X25 - XL	<ul style="list-style-type: none"> • Unlösbare Verbindung von Axtkopf und Stiel • Langlebiger, leichter Stiel aus glasfaserverstärktem Kunststoff • Keilförmiges Blatt zum optimalen Spalten großer Stammstücke > 30 cm • Gewicht: 2580 g 	1830	775	1
32270899	Spaltaxt X21 - L	<ul style="list-style-type: none"> • Unlösbare Verbindung von Axtkopf und Stiel • Langlebiger, leichter Stiel aus glasfaserverstärktem Kunststoff • Keilförmiges Blatt zum optimalen Spalten mittelgroßer Stammstücke 20 - 30 cm • Gewicht: 2100 g 	1090	770	2
32270900	Spaltaxt X17 - M	<ul style="list-style-type: none"> • Unlösbare Verbindung von Axtkopf und Stiel • Langlebiger, leichter Stiel aus glasfaserverstärktem Kunststoff • Keilförmiges Blatt zum optimalen Spalten mittelgroßer Stammstücke 20 - 30 cm • Gewicht: 1614 g 	1090	650	3

Manuelle Holzernte

» FISKARS Äxte 4. Generation



Best.-Nr.	Benennung	Ausführung	Kopfgewicht (g)	Länge (mm)	Bild-Nr.
32270902	Universalaxt X10 - S	<ul style="list-style-type: none"> • Unlösbare Verbindung von Axtkopf und Stiel • Langlebiger, leichter Stiel aus glasfaserverstärktem Kunststoff • Zum Tischlern, Bauen und leichten Hacken • Scharfes Blatt zum effizienten Bearbeiten von Holzstücken < 10 cm • Gewicht: 980 g 	760	480	1
32270903	Universalaxt X7 - XS	<ul style="list-style-type: none"> • Unlösbare Verbindung von Axtkopf und Stiel • Langlebiger, leichter Stiel aus glasfaserverstärktem Kunststoff • Für Outdoor-Aktivitäten und für die Lagerfeuervorbereitung • Scharfes Blatt zum effizienten Bearbeiten von Holzstücken < 7 cm • Gewicht: 640 g 	470	385	2
32270904	Universalaxt X5 - XXS	<ul style="list-style-type: none"> • Unlösbare Verbindung von Axtkopf und Stiel • Langlebiger, leichter Stiel aus glasfaserverstärktem Kunststoff • Zum Schnitzen und für die Lagerfeuervorbereitung • Scharfes Blatt zum effizienten Bearbeiten von Holzstücken < 3 cm • Gewicht: 480 g 	390	260	3

» Holzurückung

» STUBAI Handsappie mit Alustiel

- ergonomisch geformter Aluminiumstiel für rückschonendes Arbeiten
- gummiertes Griffstück und angebrachter Abgleitschutz sorgen für sicheren Halt, selbst bei längerem Arbeiten
- ideal zum Aufnehmen kleinerer Baumstämme und leichter abgelangter Holzstücke
- speziell geformte Sappiespitze zieht optimal in das Holz ein und sorgt für einen festen Halt

Entwickelt aus einem Stubai-Eispickel entstand ein modernes Forstwerkzeug mit vielen Vorteilen.



Best.-Nr.	Länge (mm)	Gewicht (g)	Bild-Nr.
32270797	500	500	1
32270798	700	580	1
32270875	550	580	2



Manuelle Holzerte

» Sappie



Best.-Nr.	Benennung	Stiellänge (mm)	Kopfgewicht (g)	Ersatzstiel	Bild-Nr.
32270232	Tiroler Sappie Tiroler Form, gezahnt, Esche	1200	1100	32270232-1	1
32270231	Handsappie glatt, Esche	800	550	32270231-1	2
32270230	Handsappie geschmiedet, Spitze gehärtet, glatt, Esche	380	550	32270230-1	3

» Kultursicheln

» Baumpflege

» Zugmesser

mit gebogene Schneide
Länge (mm): 250



Best.-Nr.
32270132

» STUBAI Schlagheppe / Praxe mit Alustiel und Abgleitschutz

- Schneide 180 mm mit Hohlschliff
- ideales Werkzeug zum Entasten, Durchforsten und Umschlagen kleinerer Bäume
- geringes Gewicht durch Aluminiumstiel
- mit gummiertem Griffstück für sicheren Halt
- angebrachter Abgleitschutz verhindert selbst bei längerem Arbeiten ein Abrutschen aus der Hand

Länge (mm): 560
Gewicht (g): 580



Best.-Nr.
32270793

Manuelle Holzernte

» Kunststoff

» Fällkeile

Kunststoffkeile



Best.-Nr.	Länge (mm)	Breite (mm)
32270326	140	50
32270327	190	70
32270303	270	80

STUBAI Forstkeile

- hochschlagfester Polyamidkeil
- Querrillen gegen Herausrutschen
- absolut schlagfest bis -25°C

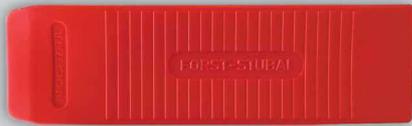


Best.-Nr.	Länge (mm)	Breite (mm)
32270563	180	65
32270564	230	70
32270565	280	90

» Kunststoff

Nachsetzkeil

- aus hochschlagfestem Kunststoff, zum Nachsetzen von tief eingeschlagenen Keilen



Best.-Nr.	Länge (mm)
32270507	200

» Stahl

Stahl-Drehspaltkeil

In sich 45 Grad gedreht, dadurch besonders hohe Spaltwirkung.

Länge (mm): 210
Breite (mm) 50
Höhe (mm) 60



Best.-Nr.
32270013

» Simplex Vorschlaghammer

- Simplex-Vorschlaghammer mit Tempergussgehäuse
- Superplastik, weiß beidseitig mittelhart
- Hickorstiel Anwendungsgebiete:
- Spaltkeile einschlagen, Garten-/Landschaftsbau, Zaunbau, Randsteine setzen, Zelt-/Hallenbau, Gleisbau



Best.-Nr.	Kopfgewicht (g)	Kopf-Ø (mm)	Länge (mm)
32270517	5200	100	1000

» Fällhilfen

» STUBAI Fällheber

- Bodenplatte und verstellbarer Wendehaken aus Spezialstahl im Gesenk geschmiedet
- Fangtasche für einen sicheren Transport
- rutschfester ergonomischer Korkgriff



Hinweise zum Arbeiten mit dem Fällheber!

- Fällheber nur für Ein-Mann-Arbeit zugelassen
- es darf nur „auf Zug“ gearbeitet werden
- auf sicheren Stand achten, mit plötzlicher Entlastung rechnen
- an beschädigten Fällhebern keine Schweißarbeiten durchführen
- beschäftigte Fällheber austauschen
- Fußplatte nicht im Schritt der Motorsäge einsetzen



Best.-Nr.	Ausführung	Länge (mm)	Gewicht (g)
32270784		1300	3500
32270785	Schaft komplett aus geschmiedetem Vollstahl	800	2400

» STUBAI Wendehaken

gefertigt aus hochwertigem Stahl

Ideal zum Wenden größerer Durchmesser, wenn der Haken vom Fällheber nicht mehr ausreicht. Die Kette lässt sich durch einfaches Einlegen auf die unterschiedlichen Durchmesser anpassen.



Best.-Nr.
32270511

» STUBAI Kehr- /Ziehhaken

- gefertigt aus hochwertigem Stahl
- mit rutschfestem ergonomischen geraden Griff
- besonders geeignet für leichte Hebe- und Wendearbeiten



Best.-Nr. Gewicht (g)
32270786 380

» STUBAI Packhaken

- gefertigt aus hochwertigem Stahl, vergüteter Haken
- mit rutschfestem ergonomischen 90° verdrehtem D-Form Griff
- besonders geeignet für leichte Hebe- und Wendearbeiten



Best.-Nr. Gewicht (g)
32270787 450

» STUBAI Handpackzange mit 2-Komponentengriff

- gefertigt aus Qualitätsstahl, vergütet und pulverbeschichtet
- Gelenke in nachstellbarer, geschraubter Ausführung
- rutschfester, handfreundlicher 2 Komponenten-Kunststoffgriff mit Handschutz
- für Stammdurchmesser bis 180 mm
- Haken- und Zangengeometrie bewirken eine sichere Lastenaufnahme



Best.-Nr. Klauenöffnung (mm) Gewicht (g)
32270788 190 550

» STUBAI Handpackzange mit verdrehtem Griff

- gefertigt aus Qualitätsstahl, vergütet und pulverbeschichtet
- Gelenke in nachstellbarer, geschraubter Ausführung
- rutschfester, handfreundlicher 2 Komponenten-Kunststoffgriff mit Handschutz
- für Stammdurchmesser bis 180 mm
- Haken- und Zangengeometrie bewirken eine sichere Lastenaufnahme



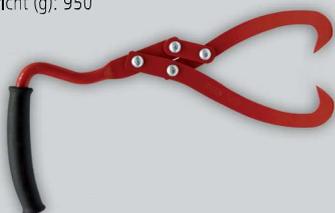
Best.-Nr. Klauenöffnung (mm) Gewicht (g)
32270791 190 500

» STUBAI Handpackzange

- gefertigt aus hochwertigem Stahl, vergütet und pulverbeschichtet
- Gelenke in nachstellbarer, geschraubter Ausführung
- rutschfester, handfreundlicher Kunststoffgriff mit Handschutz
- für Stammdurchmesser bis 260 mm
- Haken- und Zangengeometrie bewirken eine sichere Lastenaufnahme



Klauenöffnung (mm): 265
Gewicht (g): 950



Best.-Nr.
32270790

» STUBAI Vorlieferzange

- gefertigt aus hochwertigem Stahl, vergüteter Haken
- Gelenke in nachstellbarer, geschraubter Ausführung
- griffiger, rutschfester 90° verdrehter Handgriff
- Haken- und Zangengeometrie bewirken eine sichere Lastenaufnahme
- Holz kann in aufrechter Körperposition sicher aufgenommen und gezogen werden
- Griffstellung rechtwinklig zur Zange



Länge (mm): 720
Klauenöffnung (mm): 265
Gewicht (g): 1400



Best.-Nr.
32270792

Manuelle Holzernte

» Markierungs-, Absperr- und Warnzubehör

» Soppec Fluo Marker Forstmarkierspray

- Haltbarkeit der Markierung: 9 bis 12 Monate
- Anwendungstemperaturen: -15°C bis 50°C
- Trocknungszeit: ca. 5 Minuten
- Fluoreszierende Markierung
- KWF zertifiziert

Gebinde: 500 ml



Best.-Nr.	Farbe
32270821	pink
32270822	neonrot
32270823	leuchtorange
32270824	leuchtgelb
32270825	leuchtgrün
32270826	leuchtblau
32270827	weiß



» Messtechnik

» Maßband

- stabiles Aluminiumgehäuse
- starke Rückzugsfeder für optimale Spannung
- gut ablesbare Maßangaben
- eine Seite in Dezimeter, eine Seite mit Umrechnungsskala um vom ermittelten Umfangs direkt den Stammdurchmessers in Zentimeter abzulesen
- Schmiedehaken für sicheren Halt



Best.-Nr.	Länge (m)
32271027	15

» Maßbandhalter

Abmessungen (mm): 240 x 120



Best.-Nr.	32270180
-----------	----------

» Messkluppe

NESTLE Messkluppe „Waldfix“, geeicht

Messschiene aus Alu-Flachprofil, 25 x 5 mm, beidseitige Maßeinteilung in cm, Ziffern oberflächenbündig, abriebfest, schwarz gedruckt, goldeloxiert. Schieber beweglich, mit Messingführung und nachjustierbarem Lager. Kopf und Schieber aus schlagfestem Polyamid, schwarz. Schnäbel aus Alu-Profil.



Best.-Nr.	Messbereich
32270038	400 mm
32270039	500 mm
32270036	600 mm

» Waldarbeiter-Jacke

ohne Schnittschutz

- Brust- und Rückenkoller in Warnfarbe
- mit großer Rückenentlüftung
- mit verlängertem Rückenteil
- Ärmelbündchen mit Weitenverstellung
- eine aufgesetzte Brusttasche mit Patte, selbstschließend
- eine aufgesetzte Handtasche mit Patte und Druckknopfverschluss
- zwei aufgesetzte Seitentaschen, selbstschließend
- eine Innentasche mit Klettverschluss für Verbandpäckchen
- Material wasser- und schmutzabweisend
- Farbe: grün/leuchtorange
- Baumwoll-Mischgewebe



Best.-Nr.	Kleidergröße EU	Kleidergröße UK
52470021-0	S; 46/48	36/38
52470021-1	M; 50/52	40/42
52470021-2	L; 54/56	44/46
52470021-3	XL; 58/60	48/50
52470021-4	XXL; 62/64	52/54

» Schnittschutz-Latzhose Form A

- Schnittschutzklasse 1
- DPLF-geprüft gem. EN 381, FPA anerkannt, Klasse 1
- dehnbare extra langer Zwickel im Schritt
- zusätzlicher Gummizug im Bund
- spezielle Verarbeitung am Hosenbeinsaum
- hochgezogener Bund als Nierenschutz
- verstellbare elastische Hosenträger
- Bundweitenverstellung
- zwei aufgesetzte Seitentaschen
- eine aufgesetzte Gesäßtasche mit Patte und Klettverschluss
- eine Zollstocktasche
- Brustlatztasche mit Reißverschluss
- Farbe: grün / leuchtorange
- ca. 1/3 Baumwollanteil, dadurch verbesserte wasserabweisende Eigenschaften

Best.-Nr.	Kleidergröße EU	Kleidergröße UK
Standard-Größen		
52470112-44	44	34
52470112-46	46	36
52470112-48	48	38
52470112-50	50	40
52470112-52	52	42
52470112-54	54	44
52470112-56	56	46
52470112-58	58	48
52470112-60	60	50
52470112-62	62	52
schlanke Größen		
52470112-90	90	
52470112-94	94	
52470112-98	98	
52470112-102	102	
52470112-106	106	
untersetzte Größen		
52470112-24	24	
52470112-26	26	
52470112-28	28	
52470112-29	29	



Arbeitschutz / PSA

» Softshell-Jacke Forest Jack Red

- Material: 100% Polyester mit TPU-Membrane
- Innenfutter: 100% Polyester Fleece
- winddicht, wasserabweisend, atmungsaktiv und angenehm zu tragen
- zwei Seitentaschen mit Reißverschluss
- vertikale Brusttasche rechts mit Reißverschluss
- Lasche mit stabilem Metallring unter der rechten Brustseite
- links aufgesetzte Brusttasche mit Patte, verschließbar durch Klettverschluss
- zusätzliche Tasche am linken Oberarm, verschließbar durch Reißverschluss
- Frontreißverschluss mit Kinnschutz
- Ärmelweitenverstellung mittels Klettverschluss
- Kordelzug im Saum
- leicht verlängertes Rückenteil
- Farbe: leuchtgelb / rot / grau



Best.-Nr.	Kleidergröße EU	Kleidergröße UK
52471347-XS	XS, 42/44	32/34
52471347-S	S, 46/48	36/38
52471347-M	M, 50/52	40/42
52471347-L	L, 54/56	44/46
52471347-XL	XL, 58/60	48/50
52471347-XXL	XXL, 62/64	52/54
52471347-XXXL	XXXL, 66/68	56/58
52471347-XXXXL	XXXXL, 70/72	60/62

» Forstschutz-Bundhose Forest Jack Red

- aus 65% Polyester / 35% Baumwolle
- Innenfutter: 100% Polyester
- Schnittschutz: 100% Polyester
- wasser- und schmutzabweisend
- zwei Seitentaschen mit Reißverschluss
- aufgesetzte Gesäßtasche mit Patte, verschließbar durch Klettverschluss
- Hinterhose der Hosenbeine mit einem Reißverschluss zur Belüftung
- Gürtelschlaufen
- Knöpfe für Hosenträger
- Bund der Hinterhose erhöht, körperformangepasst
- im Schritt eingearbeiteter elastischer Zwickel für mehr Bewegungsfreiheit
- mit 7-lagiger Schnittschutzeinlage
- EN 381 Teil 5, Form A, Klasse 1
- Farbe: rot / anthrazit / leuchtgelb



Best.-Nr.	Kleidergröße EU	Kleidergröße UK
Normale Größe		
52471348-42-44	42/44	32/34
52471348-46-48	46/48	36/38
52471348-50-52	50/52	40/42
52471348-54-56	54/56	44/46
52471348-58-60	58/60	48/50
52471348-62-64	62/64	52/54
52471348-66-68	66/68	56/58
Kurze Größe (untersetzt)		
52471348-23-24	23/24	
52471348-25-26	25/26	
52471348-27-28	27/28	
52471348-29-30	29/30	
52471348-31-32	31/32	
Lange Größe (schlank)		
52471348-90-94	90/94	
52471348-98-102	98/102	
52471348-106-110	106/110	
52471348-114-118	114/118	



Arbeitsschutz / PSA

» Schnitenschutz-Lederstiefel „FOREST TECH“

- KWF geprüft
- Schnitenschutzklasse 2
- gemäß EN ISO 20344:2013, EN ISO 20345:2012; EN17249:2007
- Kategorie S3, SRC, HI, CI, WR, AN, HRO
- Außenmaterial: robustes 2,4 mm dickes Leder
- VIBRAM Außensohle für eine hohe Rutschfestigkeit (SRC)
- durchtrittsichere 4 mm Polyestersohle (S3)
- Metallkappe im Zehenbereich
- Schafthöhe 23 cm
- gepolsterter Kragen
- gepolsterte Staublasche aus Vollleder
- Innenfutter Sympatex mit Tempor Membrane
- verstärkte Polsterung im Knöchelbereich
- herausnehmbare, antistatische Einlegesohle
- abriebsfeste Überkappe und Fersenschutz
- einfacher Verschluss durch Schnellschnür-Osen und Haken
- wasserabweisend
- Farbe:
Schuh: schwarz
Kragen: rot



Best.-Nr.	Schuhgröße EU	Schuhgröße UK
Schnitenschutz-Lederstiefel „FOREST TECH“		
52471160-37	37	4
52471160-38	38	5
52471160-39	39	6
52471160-40	40	6,5
52471160-41	41	7,5
52471160-42	42	8
52471160-43	43	9
52471160-44	44	9,5
52471160-45	45	10,5
52471160-46	46	11
52471160-47	47	12
52471160-48	48	13

» Pluvonin Imprägnierspray

Pluvonin bietet eine extrem wasser- und schmutzabweisende, atmungsaktive Abperl-Beschichtung für alle Natur- und Kunstfasern sowie Leder, auf Basis modernster Technologie. Pflegt und imprägniert alle Textilien und Wildleder, die auch widrigster Witterung ausgesetzt sind. Zelte, Planen, Segel, Markisen, Sonnen- und Regenschirme werden ebenso wetterfest wie Mäntel, Anoraks, Pullover, Regen-, Ski- und Sportbekleidung sowie Schuhe und Rucksäcke.



Best.-Nr. Gebinde
5002501 500 ml

» Schienbeinschoner

Passt sich optimal dem Bein bzw. Knie an. Innen gepolstert. Praktische Schnellverschlüsse für einfache Befestigung. Ideal für Freischneiderarbeiten. schwarz, aus Kunststoff



Best.-Nr. Benennung
52470029 Schienbeinschoner
Standard

» Gartenstiefel

Gartenstiefel mit hohem Schaft und griffiger Sohle

- neues Design mit perfekter Köchelpassform und stoßgedämpften Fersen
- sehr hoher Tragekomfort
- mit Jersey-Innenfutter
- Material: Naturkautschuk
- Farbe: khaki

Best.-Nr.	Schuhgröße EU	Schuhgröße UK
52471205-36	36	3,5
52471205-37	37	4,5
52471205-38	38	5
52471205-39	39	6
52471205-40	40	6,5
52471205-41	41	7,5
52471205-42	42	8
52471205-43	43	9
52471205-44	44	9,5
52471205-45	45	10,5
52471205-46	46	11
52471205-47	47	12



» Forst- und Jagdstiefel

Forst- und Jagdstiefel in neuem Design

- mit seitlicher wasserdichter Quetschfalte und verstellbaren Riemen
- perfekte Köchelpassform und stoßgedämpfte Fersen
- mit hochwertigem 4 mm Neopren-Innenfutter
- mit hohem Schaft und griffiger Sohle
- sehr hoher Tragekomfort
- Material: Naturkautschuk
- Farbe: khaki



Best.-Nr.	Schuhgröße EU	Schuhgröße UK
52471206-36	36	3,5
52471206-37	37	4,5
52471206-38	38	5
52471206-39	39	6
52471206-40	40	6,5
52471206-41	41	7,5
52471206-42	42	8
52471206-43	43	9
52471206-44	44	9,5
52471206-45	45	10,5
52471206-47	47	12

» Schnitenschutz-Gummistiefel

- aus Naturkautschuk
- großstollige Laufsohle für sicheren Halt
- gemäß EN 345-2 SBE geprüft
- Schnitenschutzklasse 3
- Schutzkappe aus Stahl
- Zehen-, Fersen- und Knöchelbereich verstärkt
- individuell einstellbarer Schaftabschluss
- Farbe: grün / leuchtorange
- Gewicht: 2800g / Paar
- Schafthöhe: 35 cm



Best.-Nr.	Schuhgröße EU	Schuhgröße UK
52470107-39	39	6
52470107-40	40	6,5
52470107-41	41	7,5
52470107-42	42	8
52470107-43	43	9
52470107-44	44	9,5
52470107-45	45	10,5
52470107-46	46	11
52470107-47	47	12



» Leder- und Arbeitshandschuhe

» Schnitenschutzhandschuhe

- Schnitenschutz auf linken Handschuh
- geprüft nach EN 381-7, EN 388
- aus hochwertigem Rindkernleder
- Handrücken aus signalfarbiger, wasserabweisender Schirmseide
- verstärkte Innenhandflächen
- mit Strickbund
- Schnitenschutzklasse 1 mit 20 m/s



Best.-Nr.	Handschuhgröße
52470113-8	8
52470113-9	9
52470113-10	10
52470113-11	11
52470113-12	12

» Handschuhe Forst

- gemäß EN 388, CE-Cat II
- aus robustem naturfarbenem Rindnarbenleder
- Handrücken aus wasserabweisenden Nylongewebe
- mit Strickbund und integriertem Lederpulsschutz
- verstärkte Innenhandflächen
- ganz mit Fleece gefüttert



Best.-Nr.	Handschuhgröße
52471345-8	8
52471345-9	9
52471345-10	10
52471345-11	11
52471345-12	12

» Textilhandschuhe mit Beschichtung

» Winterhandschuh PowerGrab Thermo

- gemäß EN 420 und EN 511, Cat II
- Feinstrickhandschuh aus Polyester / Baumwolle
- mit Acrylfutter als Schutz gegen Kälte
- durch Latex Beschichtung rutschfest, auch bei Nässe
- Hand- und Fingerrücken frei
- Daumen vollständig ummantelt
- Handinnenfläche mit MicroFinish - besonders griffig
- gewaschen, dadurch Schutz vor Latexallergien
- ideal für die Forstarbeit bei niedrigen Temperaturen



Best.-Nr.	Handschuhgröße
52470122-7	7
52470122-8	8
52470122-9	9
52470122-10	10
52470122-11	11

» Gartenhandschuh WithGarden Foresta

- die neue Generation von Gartenhandschuhen
- nahtloser Feinstrickhandschuh (13-Gauge) aus elastischem haltbarem Nylon
- verlängerter Strickbund, dadurch Schutz vor Nesseln oder Schmutz weit über die Knöchel hinauf
- einzigartige TOWA-Passform sorgt für perfekten Sitz
- hochwertige, elastische Latexschaumbeschichtung („MicroFinish“, die Oberflächenstruktur ähnelt Saugnäpfen), dadurch besonders griffig auch unter trockenen oder feuchten Bedingungen
- sehr gutes Fingerspitzengefühl und perfekte Passform
- Schonung der Pflanzen und Früchte durch weiche, aber griffige Beschichtung
- gewaschen, dadurch Schutz vor Latexallergien

Farbe: grün



Best.-Nr.	Handschuhgröße
52470127-7	7
52470127-8	8
52470127-9	9

Arbeitschutz / PSA

» Forsthelm-Kombination COMFORT

Designed by 3M

Schutzhelm H-700

- durch Ratschensystem einfache Einstellmöglichkeiten
- für optimalen Sitz mit heruntergezogenem ergonomisch geformtem Kopfband
- Kurzer Schirm für optimale freie Sicht
- Material: HDPE
- gute Belüftung
- Schweißband
- Norm: EN 397-2012
- Größe: 54-62 cm
- Farbe: orange

Kapselgehörschutz Optime I (H510)

- Norm: EN 352-3
- Dämmwert: SNR-Wert 26db (A)
- stufenlose Höhenverstellung
- Farbe: orange

Gesichtsschutz

- Norm: EN 166 und EN 1731
- Visier V4G Stahl - Drahtgitter
- Gelenksystem: V412



Best.-Nr.

52471262

» Gesichtsschutz

» Gesichtsschutz

Gesichtsschutz mit Klarsicht-Visier

- robuste Ausführung
- Größenverstellung über gelochtes Kunststoffband
- hohe Sicherheit und guter Tragekomfort
- Höhe: 210 mm



Best.-Nr.

52470145

» Gesichtsschutz

Gesichtsschutz mit Metallnetz-Visier

- robuste Ausführung
- Größenverstellung über gelochtes Kunststoffband
- hohe Sicherheit und guter Tragekomfort
- Höhe: 210 mm



Best.-Nr.

52470144

» Kanister und Zubehör

» Kanister und Zubehör

- Zulassung UN/BAM, inkl. Kinder-Sicherheitsverschluss, inkl. einem Ausgießer



Best.-Nr.	Benennung	Inhalt	Farbe	Bild-Nr.
32270749	Doppelkanister	• 3 Liter Kraftstoffgemisch • 1 Liter Kettenöl	weiß / transparent	1
32270123	Doppelkanister	• 5,5 Liter Kraftstoffgemisch • 3 Liter Kettenöl	weiß / transparent	2
32270439	Doppelkanister „Profi“	• 6 Liter Kraftstoffgemisch • 3 Liter Kettenöl • verstärkte Wandung	rot	3



Arbeitsschutz / PSA

» Kanister und Zubehör



Werkstattbedarf

Best.-Nr.	Benennung	Ausführung	Bild-Nr.
32270438	Satteltasche	<ul style="list-style-type: none"> passendes Zubehör für Doppelkanister Profi 32270439 zur Aufnahme von Basiswerkzeug, Einfüllsystem, Kombischlüssel, Feilen, u.v.m. 	1
32270774	Satteltasche	<ul style="list-style-type: none"> passendes Zubehör für Doppelkanister Profi 32270749 zur Aufnahme von Basiswerkzeug, Einfüllsystem, Kombischlüssel, Feilen, u.v.m. 	2
32270417	Sicherheits-Einfüllsystem "Kettenöl"	„Kettenöl“ schließt automatisch bei Erreichen der Füllmenge des Tanks, daher kein Überfüllen oder Verschütten von Ölen, öffnet erst im Öltank	3
32270416	Sicherheits-Einfüllsystem "Kraftstoff"	„Kraftstoff“ schließt automatisch bei Erreichen der Füllmenge des Tanks, daher kein Überfüllen oder Verschütten von Kraftstoff, öffnet erst im Kraftstofftank	4
32270403	Mixflasche	Zur Erstellung von 2-Takt Gemischen, 1 Liter Kraftstoff bis zur Markierung auffüllen. Danach 2-Takt Motorenöl je nach Mischungsverhältnis bis zur gewünschten Markierung auffüllen. Skalierung: 1:25, 1:32, 1:40 und 1:50	5

» 4-Takt Motorenteile

bestehend aus Handölabsauger, Trichter, Altölfflasche (1 Liter Fassungsvermögen)



Best.-Nr.	Benennung
30270816	Ölwechsel-Kit

» Harzlöser

Entfernt Baumharz von Motorsagen und Heckenscheren.
Auch geeignet zur Entfernung von Baumharz und Vogelkot von Lack-, Glas-, Chrom- und Kunststoffoberflächen.

Anwendung:

Vor Gebrauch gut schütteln. Evtl. Anwendung wiederholen.
Anschließend behandelte Oberflächen mit Multiöl konservieren.



Best.-Nr. **Gebinde**
320320122 500 ml



» Werkstattausstattung

» Clip Lift

- stufenloses Anheben über Hydraulik
- vereinfacht Wartungs- und Reinigungsarbeiten am Mähdeck
- Hebevorgang stoppt automatisch bei 45° Umkippen daher nicht möglich
- sehr sicher durch doppelte mechanische Sicherheitssperre Mäher kann bei Druckverlust in der Hydraulik nicht absinken
- platzsparend klappbar und einfach an der Wand montierbar
- leicht transportierbar durch angebrachte Rollen
- CE geprüft



Best.-Nr.
37270593

Werkstattbedarf

» Werkzeuge für Motorenservice

» Spark Doctor

- 8 Werkzeuge in einem:
- Zündkerzenschlüssel 5/8", 3/4", 13/16"
 - Spaltmaßlehre
 - Metallfeile und Reinigungsnadel
 - Messing-Bürste
 - Richtwerkzeug für Masseelektrode



Best.-Nr.
37270999

» Schutzhauben

» Aufsitzmäher-Garage

- langlebige, witterungsbeständige, wasserdichte Abdeckhaube / Schutzhülle für Aufsitz-Rasenmäher
- schützt das Gerät vor Staub, Schmutz und Sonneneinstrahlungen
- kann im Freien sowie in Garagen, Scheunen, Schuppen usw. genutzt werden
- inkl. Aufbewahrungstasche



Best.-Nr.	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
37270640	~ 2500	~ 850	~ 1080