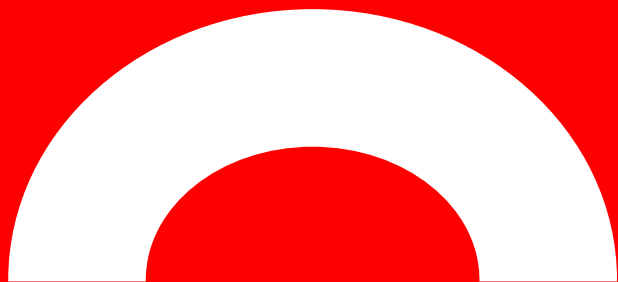


FRITZ KAUSEK



KATALOG 2020

<https://www.gartenbaubedarf-kausek.de/>



Fritz Kausek GmbH & Co.KG- ein traditionsreiches Unternehmen

Im Jahre 1924 wurde unter dem Namen Kurfürst-Gesellschaft für Landhandel mit den Gesellschaftern Graf von Schleifen und Robert Vedder eine Firma ins Leben gerufen, die vor allem die landwirtschaftlichen Betriebe in den Markt Brandenburg mit von diesen benötigten Erzeugnissen versorgen wollte. 11 Jahre später, 1933, gründete der Gesellschafter Robert Vedder im damaligen Ostpommern unter dem Namen Robert Vedder Landesprodukte zusätzlich noch eine weitere Landhandelsfirma. Bedingt durch die veränderten politischen Gegebenheiten, so als Folge der Teilung Deutschlands, mußten

jedoch beide Betriebe 1945 aufgegeben werden.

Lieferant für die Betriebe im Westteil der Stadt

Doch schon im Jahre 1946 gründeten in Westberlin Fritz Kausek und Robert Vedder ein neues Unternehmen unter dem Namen Fritz Kausek OHG für Gartenbau und Landwirtschaftsbedarf. Diese Firma machte es sich zur Aufgabe, mit ihren Produkten vorwiegend gärtnerische Betriebe in Westberlin zu beliefern. Wurde in der ersten Zeit auch hauptsächlich mit Torf und Pflanzenschutzernzeugnissen gehandelt, so entwickelte sich mit den

Jahren doch ein recht breites Sortiment, daß die Fritz Kausek OHG dem Gartenbau anzubieten hatte. Die Existenz von 300 Gartenbaubetrieben im Westteil der Stadt sicherte einen stabilen Absatz, eine kluge Geschäftspolitik schuf die Voraussetzungen, sich gegenüber der nicht kleinen Konkurrenz zu behaupten. Immerhin waren es in den Jahren 1950 bis 1960 insgesamt 12 Konkurrenzunternehmen, die in der Branche ihre Erzeugnisse an den Mann bringen wollten. Von diesen waren in den 80er Jahren jedoch lediglich zwei Landhandelsbetriebe übriggeblieben. Der Vollständigkeit halber muß jedoch in diesem Zusammenhang unterstrichen werden, daß die damalige Situation durch die Tatsache geprägt worden war, daß zahlreiche

landwirtschaftliche und gärtnerische Unternehmen ihren Betrieb aufgegeben hatten und damit die Möglichkeiten der Absatzentwicklung spürbar eingeschränkt worden sind.

Stetig an der Erweiterung des Sortiments gearbeitet

Die Firma Kausek konnte sich am Markt behaupten. Ihr Bestreben war es, stetig am Ausbau und an der Erweiterung des Sortiments zu Arbeiten. Dies hat sich bezahlt gemacht. Nach dem Tode von Fritz Kausek wurden die OHG in eine Kommanditgesellschaft umgewandelt. Die Anteile des Herrn Kausek übernahm der Sohn Wolfgang Vedder. Robert und Wolfgang Vedder waren nunmehr persönlich haftende Gesellschafter. Sie führten die Firma

gemeinsam. In Jahre 1979 trat dann noch den Enkel Axel Vedder als Kommanditist dem Unternehmen bei. Nach dem Tode von Robert Vedder bestand die KG dann nur noch aus einem Komplementär und einem Kommanditisten.

Neue Perspektiven mit der deutschen Einheit

Die deutsche Einheit eröffnete auch der Fritz Kausek KG neue Perspektiven. Erfolgreich streckte sie ihre Fühler in die neuen Bundesländer aus, erweiterte in kurzer Zeit beträchtlich ihr Sortiment und mußte bald spüren, daß das betriebseigene Grundstück in Berlin Mariendorf aus den Nähten zu platzen drohte. Von der Treuhand wurde deshalb 1993 in Mittenwalde ein Standort

erworben, auf dem die erforderlichen Lagerkapazitäten eingerichtet werden konnten und können. In diesem Jahr verjüngte sich die Firma erneut.



Selbstverständlich ist das Unternehmen bestrebt, erreichte Positionen zu festigen und auszubauen, um dem Gartenbau auch künftig ein guter Partner zu sein. Dabei steht die individuelle und jeder Zeit verlässliche Kundenbetreuung im Mittelpunkt der Unternehmensphilosophie.
*Deutsche Gärtnerpost, 10.
Dezember 1993*

Außendienstler:

Deutschland:

Mecklenburg-Vorpommern/Brandenburg

Torsten Doebel

Tel. 0172-81 522 97

Telefax +49 (0)3 37 64-6 07 98

E-Mail. info@gartenbaubedarf-kausek.de

Sachsen/ Sachsen Anhalt

Steffen Tübbicke

Tel.+49 (0)177-69 123 39

Telefax +49 (0)3 37 64-6 07 98

E-Mail. info@gartenbaubedarf-kausek.de

Berlin

Max Wirsig

Tel.+49 (0)176-62 77 05 91

Telefax +49 (0)3 37 64-6 07 98

E-Mail. info@gartenbaubedarf-kausek.de

Polen:

Janusz Lachowicz

Tel. +48 503 317 280

Telefax +49 (0)3 37 64-6 07 98

E-Mail. janusz.lachowicz@wp.pl



NEU!
Große Auswahl an Bio-
Produkten in Sortiment!



Lassen Sie sich von
uns beraten!

Inhaltsverzeichnis:

1. Saatgut, Pflanzschutz101- 118
2. Düngemittel201- 239
3. Erden Substrate301- 327
4. Pflanzengefäße401- 420
5. Werkzeuge501- 554
6. Bewässerung601- 657
7. Folien, Vlies, Zubehör, Bedarf701- 728
8. Advent801- 808

1 *Saatgut Pflanzenschutz*

- ✓ Pflanzenschutz
- ✓ Rasensamen
- ✓ Desinfektion
- ✓ Schutzkleidung
- ✓ Masken und Filter
- ✓ Erste Hilfe

Pflanzenschutz- Großpackungen

Das Angebot an Pflanzenschutz-Großpackungen ist umfangreich und stetigen Veränderungen unterworfen. Pflanzenschutzmittel werden vom Markt genommen, verlieren ihre Zulassung, während neue hinzu kommen. Leider können wir daher einen aktuellen Stand nicht in unserem Katalog darstellen.

Gefahrgutschrank

- Stabiler Vollmetall-Gefahrgutschrank
- Abschließbare Türen,
- Entlüftung oben und seitlich,
- Herausziehbare Schubladen,
- Aufbewahrungsfach für Unterlagen in die Tür

Artikel	Maße ca.	Art. Nr
Schrank groß 4 Auffang-Wannen	B 1m x H 2m	10000001
Schrank klein 2 Auffang-Wannen	B 1m x H 1m	10000002
Auffang-Wanne		10000003



Rasensamen

Oase

Berliner Tiergarten

Ein Allzweckrasen mit guter Narbenbildung, sattem Grün und einem mittelfeinen Rasenwuchs. Kann auch belastet werden.

<u>Pack</u>	<u>Ktn.</u>	<u>Art. Nr.</u>
1kg	15	10000005
2,5kg	6	10000006
10kg		10000007

Schattenrasen

Eine feine, strapazierfähige Mischung mit geprüften Rasengräsern. Gut geeignet für halbschattige Rasenflächen. Pflegeanspruch: mittel.

<u>Pack</u>	<u>Ktn.</u>	<u>Art. Nr.</u>
1kg	15	10000009
2,5kg	6	10000010
10kg		10000011

Sportrasen (rsm-Qualität)

Die ideale Mischung mit sehr guten Rasenzuchtgräsern für stark strapazierte Hausgärten und Sport- und Spielflächen. Sie bildet eine dichte extrem belastungsfähige Narbe, die sich auch nach starker Beanspruchung schnell erneuert.

<u>Pack</u>	<u>Ktn.</u>	<u>Art. Nr.</u>
1kg	15	10000013
2,5kg	6	10000014
10kg		10000015

Green-Field

Gelbsenf

Für die schnelle Begrünung und für die Bodengesundheit. Art. Nr. 10000016

<u>Pack</u>	<u>Ktn.</u>
500g	10

Grünmix

Gesunder Boden und Nahrungsquelle für Nutzinsekten.

<u>Pack</u>	<u>Ktn.</u>	<u>art.nr.</u>
500g	10	10000017

Phacelia

Phacelia, auch Bienenweide genannt, bedeckt schon kurz nach der Aussaat den Boden, unterdrückt Unkräuter und ist gegenüber Bodenschädlingen absolut neutral. Die Blüte ist sehr nektarreich. Art. Nr. 10000018

<u>Pack</u>	<u>Ktn.</u>
500g	10

Wildblumen-Blumenwiese

Ein blühender Garten.

<u>Pack</u>	<u>Ktn.</u>	<u>Art. Nr.</u>
500g	6	10000019
1kg	5	10000020

Regelsaatgut- Mischungen

RSM 2.2.2. Gebrauchsrasen Trockenlage Parkplatz

Mischung zur Einsaat von Schotterrasen, Gittersteinen, Parkplätzen und Randsteinen auf warmen und trockenen Standorten. Geringe bis mittlere Pflegeansprüche und Belastbarkeit. Art. Nr. 10000025

<u>Aussaatstärke</u>	<u>Pack</u>
<u>35 g/m²</u>	<u>10 kg</u>

RSM 1.2. Zierrasen

Für Repräsentationsflächen und Hausgärten mit hohem Pflegeanspruch und geringer Belastbarkeit. Ein Rasen mit langsamer Entwicklung, der eine sehr feinflätrige, dichte und tiefschnittverträgliche Narbe ausbildet. Art. Nr. 10000022

<u>Aussaatstärke</u>	<u>Pack</u>
<u>25g/m²</u>	<u>10 kg</u>

RSM 2.1. Gebrauchsrasen Standard

Für Hausgärten, Wohnsiedlungen und benutzbares, öffentliches Grün auf allen Standorten außer Trockenlagen. Sehr langsam keimende und wachsende Mischung mit Zierrasencharakter, die auf Flächen mit hohem Unkrautbewuchs nicht zu empfehlen ist. Art. Nr. 10000023

<u>Aussaatstärke</u>	<u>Pack</u>
<u>25g/m²</u>	<u>10 kg</u>

RSM 2.2.1 Gebrauchsrasen Trockenlage

Für Hausgärten, Wohnsiedlungen und benutzbares, öffentliches Grün in Trockenlagen. Pflegeanspruch ist gering bis hoch, je nach Belastung. Art. Nr. 10000024

<u>Aussaatstärke</u>	<u>Pack</u>
<u>25g/m²</u>	<u>10 kg</u>

RSM 2.3. Gebrauchsrasen Standard

Für intensive Benutzung wie Hausgärten, Spiel- und Liegewiesen sowie Spielflächen. Durchschnittliche Pflegeansprüche bei mittlerer bis hoher Belastung; Strapaziergras nach DIN 18917. Der Universalrasen für alle Standorte mit schneller Anfangsentwicklung und Gebrauchsabnahme. Art. Nr. 10000026

<u>Aussaatstärke</u>	<u>Pack</u>
25g/m ²	10kg

RSM 2.4. Gebrauchsrasen Kräuterrasen

Mischung für Hausgärten, Wohnsiedlungen und benutzbares öffentliches Grün mit niedrigwachsenden einheimischen Kräutern auf allen Lagen, außer extrem nassen und nährstoffreichen Böden. Der Pflegeaufwand ist gering bis sehr gering, 5-8 Schnitte/Jahr. Art. Nr. 10000027

<u>Aussaatstärke</u>	<u>Pack</u>
10-15g/m ²	10kg

RSM 3.1. Sportrasen Repräsentative Neuanlage

Für strapazierte Sportrasenflächen und Rasensportanlagen auf allen Standorten. Der Rasen zeichnet sich durch sehr hohe Belastbarkeit, eine dichte und feste Narbe mit guter Schnittverträglichkeit, sehr guter Regenerationsfähigkeit sowie ansprechenden Winterspekt aus. Art. Nr. 10000028

<u>Aussaatstärke</u>	<u>Pack</u>
25g/m ²	10kg

RSM 3.2. Sportrasen Regeneration Mantelsaat

Nachsaat- und Regenerationsmischung für alle Spiel- und Sportrasenflächen. Durch sehr schnelle Keimung und hohe Konkurrenzkraft gegenüber unerwünschten Gräsern und Fremdarten sichert diese Rasenmischung den Regenerationserfolg. Ideal zur maschinellen Nachsaat. Art. Nr. 10000029

<u>Aussaatstärke</u>	<u>Pack</u>
30g/m ²	10kg

RSM 3.2. Sportrasen Regeneration

Nachsaat- und Regenerationsmischung für alle Spiel- und Sportrasenflächen. Durch sehr schnelle Keimung und hohe Konkurrenzkraft gegenüber unerwünschten Gräsern und Fremdarten sichert diese Rasenmischung den Regenerationserfolg. Art. Nr. 10000030

<u>Aussaatstärke</u>	<u>Pack</u>
30g/m ²	10kg

RSM 5.1.1. Parkplatzrasen

Mischung zur Einsaat von Schotterrasen, Gittersteinen, Parkplätzen und Randstreifen auf allen Standorten. Geringe bis mittlere Pflegeansprüche und Belastbarkeit.

<u>typ</u>	<u>Aussaatzstärke</u>	<u>Pack</u>	<u>Art. Nr.</u>
mit Schafgarbe	25g/m ²	10kg	10000031
ohne Schafgarbe	25g/m ²	10kg	10000032

RSM 6.1. Extensive Dachbegrünung

Sehr niedrigbleibende, trockenheitsverträgliche Mischung zur Begrünung von Dachflächen mit Vegetationstragschichten von 10-15cm Dicke. Gutes Regenerationsvermögen durch Bestockung, Ausläuferbildung und Selbstaussaat. Geringe Pflegeansprüche nach Fertigstellung, 0-1 Schnitt/Jahr, keine Beregnung, keine Düngung. Art. Nr. 10000033

<u>Aussaatzstärke</u>	<u>Pack</u>
5g/m ²	1kg

RSM 7.1.1. landschaftsrassen ohne Kräuter

Mischung für extensiv genutzte Flächen der freien Landschaft in allen Lagen, außer auf extrem trockenen, alkalischen, nassen und schattigen Böden. Hauptanwendungsgebiete sind Rekultivierungsflächen im privaten und öffentlichen Grün, Straßenbegleitgrün, Böschungen, Deponien etc. Geringe Pflegeansprüche und Belastbarkeit, 0-3 Schnitte/Jahr, Schnitthöhe 5-10cm. Art. Nr. 10000034

<u>Aussaatzstärke</u>	<u>Pack</u>
20g/m ²	10kg

RSM 7.1.2. landschaftsrassen mit Kräutern

Eigenschaften wie RSM 7.1.1., allerdings durch speziellen Kräuterzusatz ökologisch aufgewertet. Durch tiefwurzelnde Arten wird die Statik von Böschungen durch biologische Verbauung verbessert. Hauptanwendungsgebiete sind Rekultivierungsflächen im privaten und öffentlichen Grün, Straßenbegleitgrün, Böschungen, Deponien etc. Geringe Pflegeansprüche und Belastbarkeit, 0-3 Schnitte/Jahr, Schnitthöhe 5-10cm. Art. Nr. 10000035

<u>Aussaatzstärke</u>	<u>Pack</u>
20g/m ²	10kg

RSM 7.2.1. Landschaftsrasen Trockenlage ohne Kräuter

Mischung für alle extensiv genutzten Flächen der freien Landschaft in extremen Trockenlagen und auf alkalischen Böden (Südböschungen, hohe Böschungen, Steilböschungen). Hauptanwendungsgebiete sind Rekultivierungsflächen im privaten und öffentlichen Grün, Straßenbegleitgrün, Böschungen, Deponien etc. Geringe Pflegeansprüche und Belastbarkeit, 0-3 Schnitte/Jahr, Schnitthöhe 5-10cm. Art. Nr. 10000036

Aussaatstärke Pack

20g/m² 10kg

RSM 7.2.2. landschaftsrasen trockenlage ohne kräuter

Eigenschaften wie RSM 7.2.1, allerdings durch speziellen Kräuterzusatz ökologisch aufgewertet. Durch tiefwurzelnde Arten wird die Statik von Böschungen durch biologische Verbauung verbessert. Hauptanwendungsgebiete sind Rekultivierungsflächen im privaten und öffentlichen Grün, Straßenbegleitgrün, Böschungen, Deponien etc. Geringe Pflegeansprüche und Belastbarkeit, 0-3 Schnitte/Jahr, Schnitthöhe 5-10cm. Art. Nr. 10000037

Aussaatstärke Pack

20g/m² 10kg

RSM 7.3. landschaftsrasen feuchtlagen

Mischung für alle extensiv genutzten Flächen der freien Landschaft in staunässegefährdeten Lagen (z.B. Uferbefestigungen, Böschungen, Deiche, Straßengraben, Wasserrückhaltebecken). Art. Nr. 10000038

Aussaatstärke Pack

20g/m² 10kg

RSM 7.4. landschaftsrasen halbschatten

Mischung für alle extensiv genutzten Flächen der freien Landschaft in halbschattigen Lagen. Art. Nr. 10000039

Aussaatstärke Pack

20g/m² 10kg

Biotopentwicklungsflächen (artenreiches Extensivgrünland)

In den letzten Jahren und Jahrzehnten haben sich bestimmte Neophyten (eingewanderte Pflanzen nach 1500) massenhaft ausgebreitet, so dass besonders die heimische Flora, aber auch die Fauna beeinträchtigt wurden. Aus der öffentlichen Diskussion entstand die Forderung für die freie Landschaft, heimische, ungestörte Landschaftsteile zu erhalten, vor Verfremdung zu schützen - siehe auch die Bestimmungen der Naturschutzgesetze des Bundes und der Länder - und gegebenenfalls wiederherzustellen. Im Kräuterbereich sind Nahrungspflanzen vieler Insekten und Kerbtiere enthalten und bilden ein ideales Sprungbrett bei Biotopverbundmaßnahmen.

RSM 8.1.1.

Grundmischung für Standorte ohne extreme Ausprägung. Lehmböden mit neutralem pH-Wert, tiefgründig mit durchschnittlicher Wasserversorgung. Ebene bis mittlere Bergslagen. Art. Nr. 10000040

Aussaatstärke Pack

5g/m²

1kg

RSM 8.1.2.

Silikatmagerrasen, Steingußböden, Sandböden, geringe Wasserversorgung, zur Austrocknung neigend, pH-Wert unter 5,5. Art. Nr. 10000041

Aussaatstärke Pack

5g/m²

1kg

RSM 8.1.3.

Flachgründige, skelettreiche Böden, unausgeglichener Wasser- und Nährstoffhaushalt, Trockenstandorte, z.B. hoher pH-Wert, Kalkverwitterungsböden. Art. Nr. 10000042

Aussaatstärke Pack

5g/m²

1kg

RSM 8.1.4

Halbschattige und frische-wechselfeuchte Böden. Geeignet für alle Bodentypen mit einem hohen Wasserhaushalt oder in Folge von Beschattung – geringe Austrocknung. Nicht geeignet für Staunässe, versumpfte Flächen. Art. Nr. 10000043

Aussaatstärke Pack

5g/m²

1kg

Rasenspezialmischungen

Schotterrasen GF 830

Alternative zur RSM 5 - Universalmischung für befahrbare Rasenflächen, geeignet für Rasengittersteine, Rasenziegel, Rasenfugenpflaster, Kunststoffwaben, Schotterrasen etc. Die Aufnahme der einjährigen Rispe, die selbst auf verdichteten Böden gedeiht und das Befahren verträgt, verleiht dieser Mischung Vorteile gegenüber der RSM 5. Art. Nr. 10000044

Aussaatstärke **Pack**

20g/m² 10kg

Begrünungsmischung 10kg

Schattenrasen

Schattenrasen ist aufgrund der Auswahl der einzelnen Arten für die Problemzonen sehr gut geeignet. Die Analyse wurde in den letzten Jahren kontinuierlich verbessert und entspricht nun dem neuesten Stand der Rasenzüchtung. Art. Nr. 10000045

Aussaatstärke **Pack**

25g/m² 10kg

Berliner Tiergarten

Ein Allzweckrasen mit guter Narbenbildung, sattem Grün und einem mittelfeinen Rasenwuchs, kann auch belastet werden. Art. Nr. 10000046

Aussaatstärke **Pack**

40g/m² 10kg

Sport- und Spielrasen Unigrün

Die ideale Mischung für stark strapazierte Hausgärten und Sport- und Spielflächen. Art. Nr. 10000047

Aussaatstärke **Pack**

25g/m² 10kg

Untersaat GF 820

Mischung aus Gräsern und Leguminosen zur Aussaat unter Gehölzneupflanzungen. Sie soll das Freischneiden der Gehölzpflanzung ausschließen. Niedrigbleibende Kleearten treten nicht in Nährstoffkonkurrenz zur Gehölzpflanzung, verhindern Erosionsschäden und halten, besonders auf Hanglagen, regenwasserfest. Art. Nr. 10000048

Aussaatstärke **Pack**

15g/m² 10kg

Böschungsrassen ohne Klee

Schnellkeimende und wachsende Mischung für erosionsgefährdete Lagen. Der hohe Anteil Weidelgras sorgt für eine rasche und dauerhafte Sicherung der Böschung. Art. Nr. 10000049

<u>Aussaatstärke</u>	<u>Pack</u>
<u>40g/m²</u>	<u>10kg</u>

Böschungsrassen mit Klee

Schnellkeimende und wachsende Mischung für erosionsgefährdete Lagen. Der hohe Anteil Weidelgras und die Aufnahme von tiefwurzelnden Kleearten sorgt für eine rasche und dauerhafte Sicherung der Böschung. Art. Nr. 10000050

<u>Aussaatstärke</u>	<u>Pack</u>
<u>40g/m²</u>	<u>10kg</u>

Parkplatzrasen Trocken

Mischung zur Einsaat von Schotterrassen, Gittersteinen, Parkplätzen und Randsteinen auf warmen und trockenen Standorten. Geringe bis mittlere Pflegeansprüche und Belastbarkeit. Art. Nr. 10000051

<u>Aussaatstärke</u>	<u>Pack</u>
<u>35g/m²</u>	<u>10kg</u>

Wildblumen und Kräuterwiese mit Gräsern GF 894

Art. Nr. 10000052

<u>Aussaatstärke</u>	<u>Pack</u>
<u>15g/m²</u>	<u>10kg</u>

Wildblumen und Kräuterwiese ohne Gras GF 895

Art. Nr. 10000053

<u>Aussaatstärke</u>	<u>Pack</u>
<u>1-2g/m²</u>	<u>1kg</u>

Desinfektion

Desinfektionsmittel und Zubehör

Menno Florades

Desinfektionsmittel ohne Gasphase.

Anwendung im Zierpflanzenbau, Gemüsebau und Ackerbau (Kartoffeln) gegen phytopathogene Viren, Viroide, Bakterien und Pilze (und deren Dauerformen).

Wirkstoffgehalt 90g/l Benzolsäure.

Wasserlösliches Konzentrat

Menge

1 Ltr. Art. Nr. 10000054

10 Ltr. Art. Nr. 10000055

200Ltr. Art. Nr. 10000056

Menno Ter Forte

Desinfektionsmittel ohne Gasphase.

Anwendung im Gartenbau gegen Algen.

Wirkstoffgehalt 325g/l

Didecyldimethylammoniumchlorid.

Menge

10 Ltr. Art. Nr. 10000057



Menno Desinfektionsspritze System 2

Selbst-zumischende, tragbare Spritze zum Anschluss an den Wasserschlauch.

Für alle Menno-Flächendesinfektionsmittel und Reinigungsmittel.

Mit Schaumbildung als Spritzkontrolle.

inhalt

2,5 Ltr. Art. Nr. 10000058



Menno Indikatorpapier

Zur Überprüfung des Wirkstoffes

für Menno Florades Art. Nr. 10000059

für Menno Ter forte Art. Nr. 10000060



Skumix

Optimierte Schaumdesinfektion zur Applikation von Menno Florades und Menno Ter forte, die als cremiger Schaum im Niederdruckbereich bis 6 bar auf die Fläche ausgebracht werden.

Diese Anwendung ist sehr gut geeignet, insbesondere für glatte, senkrechte und eine Vielzahl anderer Flächen, z.B. aus Glas, Folie, Metall oder Kunststoff, in Zusammenhang mit Ebbe-Flutischen, Kisten, Trays, Boxen, Energieschirmen usw.

Venno Hortisept Clean

Alkalisches, flüssiges Reinigungsmittel. Wasserlösliches Konzentrat für den professionellen Einsatz in der Pflanzenproduktion, dem Gemüse- und Zierpflanzenbau. Reinigt Verschmutzungen, pflanzliche Rückstände von Transportbehältern wie Töpfen, Trays, Paletten, Boxen, Kisten und Flächen wie Bewässerungsmatten, Rolltischen, Gewächshäusern. – Nicht vermischt mit Menno Florades einsetzen!

Menge

10 Ltr. Art. Nr. 10000061

Schutzkleidung, Masken, Filter

Atemschutzgebläse FH-2

Leichtes, kompaktes Gebläse in ergonomischen Design mit elektronischer Steuerung des Luftstroms, umfassendes Warnsystem gewährleistet die Betriebssicherheit, permanente Sichtüberwachung des Akkuladestandes und der Filterverstopfung mit akustischem Signal, Betriebszeit von 7 - 15 Stunden mit einem einzigen Ladevorgang (abhängig von der Filter-/Kopfteilkombination), keine Wartung oder Kalibrierung durch den Anwender nötig; inkl. leichter Schulterkomplethaube Flowhood 2, flexible Sichtscheibe aus Acetat, einfache Nackenabdichtung mit Kordelzug, perfekte Anpassung, auch für Brillen- und Barträger geeignet, haltbares, PU-beschichtetes Nylon, CE-Zertifizierung nach EN 12941 TH3



Artikel

Atemschutzgebläse FH-2 Art. Nr. 10000062

Haube Flowhood 2 ohne Atemluftschlauch Art. Nr. 10000063

Atemluftschlauch Art. Nr. 10000064



Filter A2B2P3

Filtert organische und anorganische Gase und Dämpfe, feste und flüssige Partikel,

Bakterien und Viren. Lagerfähigkeit: 5 Jahre Art. Nr. 10000065



Vollmaske ohne Filter

Einsatzgebiet: Gartenbau Unterglas.

Bietet Schutz gegen Gase, Dämpfe und Partikel auf höchstem Niveau. Die große verzerrungsfreie Sichtscheibe bietet dem Benutzer ein breites Sichtfeld und ausgezeichnete Passform.

Art. Nr. 10000066



Halbmaske ohne Filter

Einsatzgebiet: Gartenbau Freiland. Art. Nr. 10000067 Die Gestaltung des enganliegenden Gesichtsteils gewährleistet sicheren Schutz und hohen Tragekomfort. Leichtes Atmen aufgrund des niedrigen Atemwiderstandes von Gesichtsteil und Filter. Kann gleichzeitig mit Gehörschutz getragen werden. Nennschutzfaktor >300 - entspricht EN 140 und hat die CE-Kennzeichnung. Gewindeanschluß für Schraubfilter.



PM Profi-overall

Geprüft und zugelassen als Pflanzenschutzkleidung nach EN 32781 und somit optional für Landwirtschafts- und Gartenbaubetriebe geeignet, einteiliger Overall inklusive verstauberer Kapuze, Tallengummi für optimalen Sitz, Ärmel mit verstellbarem Klettverschluss, Beinbund mit doppeltem, stufenlos, verstellbarem Klettverschluss, zwei großzügige Brusttaschen, wasserdicht, winddicht und atmungsaktiv

Größe

42/44 (XS) Art. Nr. 10000069
46/48 (S) Art. Nr. 10000070
50/52 (M) Art. Nr. 10000071
54/56 (L) Art. Nr. 10000072
58/60 (XL) Art. Nr. 10000073
62/64 (XXL) Art. Nr. 10000074
66/68 (XXXL) Art. Nr. 10000075



PM Profi-Jacke

Geeignet für Garten- und Landwirtschaftsbetriebe, die Jacke verfügt über eine Kapuze, die in dem Kragen verstaubt werden kann, einen langen Reißverschluss, der zusätzlich durch eine Abdeckung geschützt ist und zwei geräumige Taschen bieten Platz für Gegenstände die Sie mitführen müssen. Die Jacke ist geprüft und zugelassen als Pflanzenschutzkleidung nach DIN 32781 (ehemals BBA-Richtlinie).

Größe

46/48 (S) Art. Nr. 10000076
50/52 (M) Art. Nr. 10000077
54/56 (L) Art. Nr. 10000078

Größe

58/60 (XL) Art. Nr. 10000079
62/64 (XXL) Art. Nr. 10000080
66/68 (XXXL) Art. Nr. 10000081

PM Profi-latzhose

Die Latzhose schützt bis zur Brust vor Wasser, Schmutz und Pflanzenschutzmitteln, Beinbunde mit stufenlos verstellbarem Klettverschluss zum engen Abschließen am Sprunggelenk oder den Schuhen/Stiefeln, mit elastischen Hosenträgern und stabilem Verschlussclip, große Seitentaschen und eine Brusttasche. Die PM Profi Latzhose ist geprüft und zugelassen als Pflanzenschutzkleidung nach DIN 32781 (ehemals BBA-Richtlinie).

Größe

46/48 (S) Art. Nr. 10000082
50/52 (M) Art. Nr. 10000083
54/56 (L) Art. Nr. 10000084

Größe

58/60 (XL) Art. Nr. 10000085
62/64 (XXL) Art. Nr. 10000086
66/68 (XXXL) Art. Nr. 10000087



Schutzanzug Komplett Mesto 3923

*Einwegschutzanzug inkl. Overall, Handschuhe und
Grobstaubmaske. Art. Nr. 10000088*

Handschuhe

Pflanzenschutzhandschuh BBA

*Einsatzbereiche: Gärtnereien, Obst- und Weinbau, Baumschulen, Landwirtschaft
Universalpflanzenschutzhandschuh nach DIN 32781, hochwertiges Nitril schützt
vor Pflanzenschutzmitteln, 330 mm lange Stulpe dient umgeschlagen als Auff-
angrinne und schützt bei Arbeiten über Kopf, gute Abrieb-, Stich- und Schnittfe-
stigkeit, rot, VE = 12 Paar je Größe*



Größe

Gr. 7 Art. Nr. 10000089

Gr. 8 Art. Nr. 10000090

Gr. 9 Art. Nr. 10000091

Gr. 10 Art. Nr. 10000092

Gr. 11 Art. Nr. 10000093



KiXX Handschuhe *Nylon/Latex, rot/grau* **größe Art. Nr.**

Gr. 6 10000100

Gr. 7 10000101

Gr. 8 10000102

Gr. 9 10000103

Gr. 10 10000104

Gr. 11 10000105

Grip-Handschuhe

40cm

Größe Art. Nr.

Gr. 7 / S 10000094

Gr. 8 / M 10000095

Gr. 9 / L 10000096

Gr. 10 / XL 10000097



KiXX Winterhand- schuhe

WT1001

Art. Nr. 10000106

Lederhandschuhe

Art. Nr. 10000098



Lederhandschuhe

mit Strickbund

Art. Nr. 10000099



Sahara- Handschuhe **Größe**

Gr. 7 10000107

Gr. 8 10000108

Gr. 9 10000109

Gr. 10 10000110



Haushaltshand- schuhe Lapren

grün

Größe Art. Nr.

Gr. 7 10000111

Gr. 8 10000112

Gr. 9 10000113

Gr. 10 10000114



Latex Einweghandschuhe

100Stück-Pack

Größe Art.nr.

klein 10000115

mittel 10000116

groß 10000117



Kleidung

Damen-Schürze

Größe Art. Nr.

Gr. 1 10000118

Gr. 2 10000119



Herren- Latzschürze

Größe Art. Nr.

75cm 10000123

90cm 10000124

110cm 10000125



Damen- Paspelschürze

Art. Nr. 10000120



PVC-Schürze

95x125

grau

Art. Nr.

10000126



Wendeschürze

Größe Art. Nr.

40cm 10000121

80cm 10000122



Schuhe



Gummistiefel Gustavo

<u>größe</u>	<u>Art.Nr.</u>	<u>größe</u>	<u>Art.Nr.</u>
39	10000127	44	10000132
40	10000128	45	10000133
41	10000129	46	10000134
42	10000130	47	10000135
43	10000131		

KnieSchützer

knieschoner ‚chaps & more‘

Optimale Dämpfungseigenschaften durch Gelschaum und EVA-Schäume. Ein elastisches, breites Trageband aus Neopren und ein wahlweise zu zweitens Elastikband bieten höchsten Taregkfort. Durch eine glatte, robuste Kunststoffkappe ist er für alle Untergründe geeignet. Leistungsstufe 2

Art. Nr. 10000136



HautPflege

handpflegecreme stokolan

<u>größe</u>	<u>Ktn.</u>
100 ml-Tube	25

Art. Nr. 10000137

handreiniger solopol

<u>größe</u>
250 ml-Tube

Art. Nr. 10000138

handschutzcreme stokoderm

<u>größe</u>
100 ml-Tube

Art. Nr. 10000139



Erste Hilfe



Erste Hilfe Koffer DIN 13157
klein / orange

Art. Nr. 10000140

2 *Düngemittel*

- ✓ *ICL Deutschland Düngemittel*
- ✓ *Nährsalze*
- ✓ *Langzeitdünger*
- ✓ *Organische und Mineralische*
- ✓ *Düngemittel*
- ✓ *Bodenhilfsstoffe*
- ✓ *Flüssigdünger*
- ✓ *Streumittel*

ICL Düngemittel

LangzeitDünger



Osmocote Start und Bloom

Vollumhüllte, granuliert und kalibetonte Dauerdünger für Kurzkulturen zur Substratbeimischung oder zur Nachdüngung.

<u>typ</u>	<u>Sack</u>	<u>Pal.</u>	<u>Art. Nr.</u>
Start 6 Wochen 12+11+17+2MgO+Sp.	25kg	50	20000001
Bloom 2-3 M 12+7+18+1,5MgO+Sp.	25kg	50	20000002

Osmocote Exact

Vollumhüllte Dauerdünger der 2ten und 3ten Generation zur Vorratsdüngung von Substrate und zur Nachdüngung.

<u>typ</u>	<u>Ktn. /Sack</u>	<u>Pal.</u>	<u>Art. Nr.</u>
3-4 M Mini 15-9-11+2MgO+Sp.	10kg	48	20000003
3-4 M Standard 16+9+12+2MgO+Sp.	25kg	50	20000004
3-4 M High K 12+7+19+1,5MgO+Sp.	25kg	50	20000005
5-6 M Standard 15+9+12+2MgO+Sp.	25kg	50	20000006
5-6 M Hi.End 15+9+12+2MgO+Sp.	25kg	50	20000007
5-6 M Protect 14+8+11+2MgO+Sp.	25kg	50	20000008
5-6 M High K 12+7+19+1,5MgO+Sp.	25kg	50	20000009
8-9 M Standard 15+9+11+2MgO+Sp.	25kg	50	20000010
8-9 M Hi.End 15+9+11+2MgO+Sp.	25kg	50	20000011
8-9 M Protect 14+8+11+2MgO+Sp.	25kg	50	20000012
12-14M Hi.End 15+8+12+2MgO+Sp.	25kg	50	20000013
12-14M Protect 14+8+11+2MgO+Sp.	25kg	50	20000014

Tablets 5-6M 5g 14+8+11+2MgO+Sp.	7,5kg	96	20000015
Tablets 5-6M 7,5g 14+8+11+2MgO+Sp.	7,5kg	96	20000016
Tablets 8-9M 5g 14+8+11+2MgO+Sp.	7,5kg	96	20000017
Tablets 8-9M 7,5g 14+8+11+2MgO+Sp.	7,5kg	96	20000018



Osmocote PRO

Vollumhüllter Dauerdünger der 2ten Generation zur Substratbevorratung und zur Nachdüngung.

typ	Ktn./Sack	Pal.	Art. Nr.
3-4 M 19+9+10+2MqO+Sp.	25kg	50	20000019
5-6 M 19+9+10+2MqO+Sp.	25kg	50	20000020
8-9 M 18+9+10+2MqO+Sp.	25kg	50	20000021



Osmocote Calmag

100% umhülltes Kalzium- und Magnesiumdünger für eine verbesserte Kalzium- und Magnesiumversorgung von Topf- und Containerkulturen über 3-4 Monate. Ideal in Kombination mit Osmocote Exact High K und bei weichem Gießwasser.

typ	Sack	Pal.
3-4 M 10+0+0+17CaO+5MqO	25kg	50

Art. Nr. 20000022



Osmotop, Osmocote topdress, Osmoform nXt/Permanent
Feingranulierte, teilumhüllte oder kompaktierte NPK Dauerdünger mit Spurenelemente zur Nachdüngung von Topf- und Containerkulturen.

typ	Ktn./Sack	Pal.	Art. Nr.
Osmotop 2-3 M 22+5+10+2MqO+Sp.	25kg	50	20000023
Os. Topdress 4-5 M 22+5+6+2MqO+Sp.	25kg	50	20000024
Osmoform NXT 8-10W 22+5+11+2MqO+Sp.	25kg	50	20000025
Osmoform Permanent 19+7+18+2MqO+Sp.	25kg	50	20000026



Micromax Spurennährstoffdünger

Spurenelementepaket zur Einmischung in Substrate oder zur Nachdüngung. Eisenchelat oder Chelatpaket für die flüssige Düngung.

typ	Sack	Pal.
Micromax Premium	25kg	50

Art. Nr. 20000027



Nähersalze



Peters Excel

Spezialnähersalz zur pH-Stabilisierung unter Glas/Folie

HW für hartes Wasser / WW für weiches Wasser

typ	Sack	Pal.	Art. Nr.
HW 14 14+10+26+2MgO+TE	15 kg	66	20000028
HW 15 15+14+25+TE	15 kg	66	20000029
HW 18 18+10+18+2MgO+TE	15 kg	66	20000030
WW 13 13+5+20+7CaO+2MgO+TE	15 kg	66	20000031
WW 15 15+5+15+7CaO+3MgO+TE	15 kg	66	20000032

HW 14 : Hard Water Finisher

HW 15: Extra Acidifier

HW 18: Hard Water Grow Special

WW 13: CalMag Finisher

WW 15: CalMag Grower



Peters Professional

typ	Sack	Pal.	Art. Nr.
Blossom Booster 10+30+20+2MgO+TE	15 kg	66	20000033
Combi Sol 6+18+36+3MgO+TE	15 kg	66	20000034
Foliar Feed 27+15+12+TE	15 kg	66	20000035
Allrounder 20+20+20+TE	15 kg	66	20000036
Grow-Mix 21+7+21+3MgO+TE	15 kg	66	20000037
Plant Starter 10+52+10+TE	15 kg	66	20000038



Universol Nährsalze

Staubfrei, farbcodiert und Toplöslichkeit mit „Bright Solution System“.

Typ	Sack	Pal.	Art. Nr.
<i>blau 18+11+18+2MqO+TE</i>	<i>25kg</i>	<i>48</i>	<i>20000041</i>
<i>gelb 12+30+12+2MqO+TE</i>	<i>25kg</i>	<i>48</i>	<i>20000042</i>
<i>grün 23+6+10+2MqO+TE</i>	<i>25kg</i>	<i>48</i>	<i>20000043</i>
<i>orange 16+5+25+3MqO+TE</i>	<i>25kg</i>	<i>48</i>	<i>20000044</i>
<i>violett 10+10+30+3MqO+TE</i>	<i>25kg</i>	<i>48</i>	<i>20000045</i>

Organische und Mineralische Düngemittel

Organische und mineralische Dünger allgemein

typ	Sack	Pal.	art.nr.
Aluminiumsulfat	25kg	40	20000078
Ammonsulfatsalpeter 26%	25kg	21	20000079
Bittersalz 0+0+0+16 (MgO)	—	40	20000080
Brantkalk 85 ungelöscht%	25kg	40	20000081
Calciumchlorid	25kg	40	20000082
Harnstoff 46%N	25kg	21	20000083
Hornqries	25kg	30	20000084
Hornmehl	25kg	30	20000085
Hornspäne	25kg	30	20000087
Kristasaop 52%K (18% Schwefel)	25kg	40	20000089
Kalk kohlendauer 95%	25kg	40	20000091
Kalimagnesia (Patentkali)	25kg	40	20000092
Kalisalpeter / Kaliumnitrat 13N-46K Mulit K	25kg	48	20000093
Kaliumsulfat gran.	25kg	40	20000094
Kalkammonsalpeter 27%	50kg	21	20000095
Kalksalpeter 15,5% - spritzfähig	25kg	48	20000096
Kalkstickstoff gepert 19%N	25kg	30	20000097
Magnesiumnitrat Magnisal 11-16 (Flocken)	25kg	36	20000098
Monokaliumphosphat 0+52+34 MKP	25kg	48	20000099
Phosphatkali 15/20	25kg	21	20000100
Schwefel gem. (für Verdampfer)	25kg		20000101
Schwefelsaures Amoniak 21%N mit 24% Schwefel	25kg	40	20000102
Thomaskali 10+15+03	25kg	21	20000103
Urgesteinsmehl (Neudorff)	25kg	40	20000104
Zitronensäure E 330	25kg		20000105



Oscorna

Alle Oscorna-Dünger und -Bodenverbesserer sind zugelassen im ökologischen Landbau.



Typ

Sack

Pal.

Art. Nr.

Algenkalk Cohrs

25kg

40

20000106

Animalin Gartendünger 7+4+0,5

20kg

50

20000107

Animalin Gartendünger 7+4+0,5 pelletiert

20kg

50

20000108

Aufwandmenge: 80-120g/m² (Gemüse) 120-150g/m² (Obst)

Zusammensetzung: 7% N + 4% P₂O₅ + 0,5% K₂O

Animalin Gartendünger 6+9+0,5

40kg

24

20000109

10-12kg/100m² (Grünfl.) 8-10kg/100m² (Gehölz)

Zusammensetzung: 6% N + 9% P₂O₅ + 0,5% K₂O

Betonitmehl

25kg

40

20000110

Aufwandmenge: 25-50kg/100m² (erstmals) 12,5kg/100m² (jährl.)

Zusammensetzung: 48% Kiesels., 20% Tomn., 6% MgO, 8% CaO, 2% K₂O

Baumdünger Hornamon 6+4+5

25

25kg

40

20000111

Aufwandmenge: 100-200g/m² je nach Stammdurchmesser

Zusammensetzung: 6% N + 4% P₂O₅ + 5% K₂O

Bodenaktivator

25kg

40

20000112

Aufwandmenge: 15-20kg/100m²

Zusammensetzung: Stickstoff, Phosphat, Kali, Magnesium, Calcium

Typ	Sack	Pal.	Art. Nr.
-----	------	------	----------



Rhododendren,- Azaleen-, Erikadünger 6+3+0,5	20kg	50	20000113
--	------	----	----------

Aufwandmenge: 100g/m² (Grunddüngung) 50g/m² (Nachdüng.)
 Zusammensetzung: 6% N + 3% P₂O₅ + 0,5% K₂O



Rosendünger 6+9+0,5	20kg		
---------------------	------	--	--

Aufwandmenge: 120g/m² (Grunddüngung) 50g/m² (Nachdüng.)
 Zusammensetzung: 6% N + 9% P₂O₅+0,5%K₂O



Steinmehl Luzian	20kg	25	20000115
------------------	------	----	----------



Universal 6+6+0,5	40kg		20000116
-------------------	------	--	----------

Aufwandmenge: 10-12kg/100m²
 Zusammensetzung: 6% N + 6% P₂O₅ + 0,5% K₂O

Oscorna



<i>Typ</i>	<i>Sack</i>	<i>Pal.</i>	<i>Art. Nr.</i>
<i>Rasafloer org. 8+4+0,5</i>	<i>20 kg</i>	<i>50</i>	<i>20000117</i>
<i>Rasafloer granuliert 8+4+5</i>	<i>25 kg</i>	<i>30</i>	<i>20000118</i>

Orgerano

Organischer NPK-Dünger

rein pflanzlich!

6-3-4

Organischer NPK-Dünger 6-3-4 ist in der Betriebsmittelliste für den ökologischen Landbau der FIBL Projekte GmbH (Ausgabe Deutschland) und in der Betriebsmitteldatenbank für die biologische Landwirtschaft in Österreich gelistet.

Verpackung: 20kg PR-Säcke

Art. Nr. 20009119

Organischer NPK-Dünger

rein pflanzlich!

5-3-8

Organischer NPK-Dünger 5-3-8 ist in der Betriebsmittelliste für den ökologischen Landbau der FIBL Projekte GmbH (Ausgabe Deutschland) und in der Betriebsmitteldatenbank für die biologische Landwirtschaft in Österreich gelistet.

Verpackung: 20kg PR-Säcke

Art. Nr. 20009120

Rasendünger

ICL All Round

bis zu 5 Monate Wirkungsdauer
24+5+8+2MgO
15kg-Sack für 375m²

Art. Nr. 20000120



ICL Stress Control

2-3 Monate Wirkungsdauer
16+5+22
15kg-Sack für 425m²

Art. Nr. 20000122



ICL New Grass

3 Monate Wirkungsdauer
20+20+8
15kg-Sack für 425m²

Art. Nr. 20000123



ICL Weed Control

2 Monate Wirkungsdauer
22+5+5+2,4D+Dic.
10 kg-Sack für 500m²

Art. Nr. 20000124



ICL Moss Control

2 Monate Wirkungsdauer
14-0-5+6Fe
15kg-Sack für 425m²

Art. Nr. 20000125



Rasendünger

ICL Sportsmaster High N

Langzeitdünger für die erste Jahreshälfte
26+5+11+2MgO+Sp.
25kg-Sack für 830m²

Art. Nr. 20000126



ICL Sportsmaster High K

Herbstdünger
Hoher Kaliumgehalt
16+6+25
25kg-Sack für 830m²

Art. Nr. 20000127

ICL Sierrablen Allround

Langzeitdünger
16+8+16+5MgO
25kg-Sack für 800m²

Art. Nr. 20000128



Bodenhilfsstoffe

Perligran (Perlite)

Aus Perlit (vulkanisches Mineral) hergestelltes Mittel zur Bodenverbesserung.

- Wasserspeicherkapazität bis zu 50 Vol. %
- Gesamtporenvolumen von 95 Vol. %
- Salzfrei, nährstofffrei und pH-Wert-neutral
- Zersetzungsbeständig
- Trockengewicht von 90 kg/m
- Sofort wiederbenetzbar

Körnung

Typ	Sack	Pal.
0/6	150 Ltr.	20

Art. Nr. 20000129

Vermiculite

Typ	Vol.
Vermiculite K	100 Ltr.

2-3mm

Art. Nr. 20000130

Wasseraufberiterung

ICL Phixer

spezieller Wasseraufbereiter mit integrierten pH-Farbindikator zur Einstellung des für die meisten Pflanzenschutzmittel optimalen pH-Wert von 4,5 bis 5,5.



Typ	Vol.	Pal.
	5 Ltr.	40

Art. Nr. 20000131

Wuxal

Wuxal

NPK Düngerlösungen mit Spurennährstoffen. Für den Einsatz in Zierpflanzen, Gemüse, Baumschulen, Gartenbau. Sonderkulturen und Landwirtschaft.

Typ	Kan.	Art. Nr.
<u>Wuxal Basis 27-5 Suspension</u>	<u>10 Ltr.</u>	<u>20000132</u>
<u>Wuxal Combi MG Typ 1 20-15 Suspension</u>	<u>10 Ltr.</u>	<u>20000133</u>
<u>Wuxal Calcium Typ 2 10-15-2 Suspension</u>	<u>10 Ltr.</u>	<u>20000134</u>
<u>Wuxal Eisen Plus 5%Fe+5%N</u>	<u>10 Ltr.</u>	<u>20000135</u>
<u>Wuxal K40 3+25 Suspension</u>	<u>10 Ltr.</u>	<u>20000136</u>
<u>Wuxal Top K 5+8+12</u>	<u>20Ltr.</u>	<u>20000137</u>
<u>Wuxal Top K 5+8+12</u>	<u>200Ltr.</u>	<u>20000138</u>
<u>Wuxal Magnesium Suspension 12% MgO+B+Mn+Zn</u>	<u>10 Ltr.</u>	<u>20000139</u>
<u>Wuxal Multi Micro</u>	<u>10 Ltr.</u>	<u>20000140</u>

Wuxal Amino

Typ	Kan.	Art. Nr.
<u>Wuxal Amino 9-0-0</u>	<u>20Ltr.</u>	<u>20000141</u>
<u>Wuxal Aminoplant</u>	<u>20Ltr.</u>	<u>20000142</u>

Wuxal Top

Speziell zur Blattdüngung in landwirtschaftlichen und gärtnerischen Kulturen.

Typ	Kan.	Art. Nr.
<u>Wuxal Top N 12+4+6</u>	<u>20Ltr.</u>	<u>20000143</u>
<u>Wuxal Top N 12+4+6</u>	<u>200Ltr.</u>	<u>20000144</u>

Wuxal Schwefel

Typ	Kan.	Art. Nr.
<u>Wuxal Schwefel 15% N - 21% S</u>	<u>20Ltr.</u>	<u>20000145</u>

Wuxal Top P - Profi

Zur Blatt- und Bodendüngung für Kulturen mit erhöhtem Phosphatbedarf.

Typ	Kan.	Art. Nr.
<u>Wuxal Top P-Profi 5+20+5</u>	<u>20 Ltr.</u>	<u>20000146</u>
<u>Wuxal Top P-Profi 5+20+5</u>	<u>200 Ltr.</u>	<u>20000147</u>

Wuxal Super

Einsatz bei Zierpflanzen, Gemüse, Baumschulen und im Gartenbau.

Typ	Kan.	Art. Nr.
<u>Wuxal Super 8+8+6</u>	<u>20 Ltr.</u>	<u>20000148</u>
<u>Wuxal Super 8+8+6</u>	<u>200 Ltr.</u>	<u>20000149</u>
<u>Wuxal Super 8+8+6</u>	<u>600 Ltr.</u>	<u>20000150</u>



Multicote

Langzeitdünger Multicote wird aus eigenen, hochwertigen Rohstoffen hergestellt. Die Polymer-Harz Umhüllung garantiert Ihnen eine kontrollierte Freisetzung von N, P, K und sämtlichen Spurenelementen während der gesamten Kulturdauer und minimiert das Risiko von hohen Salzgehalten in Ihrem Kultursubstrat. Anhand der verschiedenen Laufzeiten von 4M, 6M, 8M und 12M und den von uns angebotenen NPK-Formulierungen: Standard 15-7-15, High N 17-11-11 und High K 14-8-20 können

Art. Nr. 20000151

Sie Multicote flexibel an Ihre Kulturbedürfnisse anpassen. Durch eine gleichbleibende Qualität und eine sehr homogene Korngröße, können Sie sich stets auf Multicote verlassen.

Haifa Topdress

Haifa Topdress ist ein höchst effizienter Dünger zur Nachdüngung von Containerkulturen in Baumschulen.

Neben den Hauptnährstoffen N, P und K, beinhaltet Haifa Topdress alle benötigten Spurenelemente für eine optimale Nachversorgung Ihrer Kulturen.

Durch die Zusammenstellung aus schnell, langsam und kontrolliert verfügbaren Nährstoffen, garantiert Haifa Topdress eine Wirkungsdauer von 4-5 Monaten.

70% des Gesamtstickstoffes und 75% des Kaliums sind durch ein Polymer-Harz umhüllt. Dadurch werden eine Auswaschung von Nährstoffen und die Gefahr einer Überdüngung minimiert. Haifa Topdress bietet Ihnen somit eine sichere und effektive Nachdüngung Ihrer Containerkulturen.



Art. Nr. 20000152

Multigro

Unser teilumhüllter Langzeitdünger für das Freiland garantiert eine optimale, höchst effiziente und umweltfreundliche Versorgung zu Beginn der Wachstumsperiode. Im Anschluss versorgt der umhüllte Anteil (Multicote) Ihre Kulturen mit allen nötigen Nährstoffen, die während der restlichen Wachstumsphase benötigt werden. Die Wirkungsdauer und die Freisetzungsrate der Nährstoffe aus dem umhüllten Anteil sind nur von der durchschnittlichen Bodentemperatur abhängig. Multigro ist einfach in der Anwendung und bietet ein hervorragendes Preis-Leistungsverhältnis.



Art. Nr. 20000153

CoteN

Unser CoteN besteht zu 100% aus umhülltem Urea-Stickstoff. Die Polymer-Harz Umhüllung garantiert eine kontrollierte Freisetzung über die jeweilige Laufzeit. Stickstoff ist einer der wichtigsten Grundnährstoffe für Pflanzen. Mangelercheinungen treten sehr häufig in Kulturen auf, bei denen viel Blattmasse/ Zuwachs gewünscht ist (Koniferen, Ziergehölze). CoteN wurde für die gezielte Versorgung von Kulturen mit einem hohen Stickstoffbedarf entwickelt. CoteN, sind Freilandkulturen mit mehreren Standjahren.



Art. Nr. 20000154

Multi-Mix

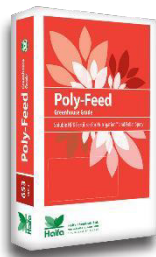
Multi-Mix ist ein vollständiger NPK-Startdünger für Tropfsubstrate. Durch eigene, hochwertige Rohstoffe, welche seit Jahren erfolgreich im professionellen Gartenbau angewendet werden, garantieren wir ein Produkt für höchste Qualitätsansprüche. Neben den Hauptelementen N, P, K und MgO beinhalten die Multi-Mix Formulierungen auch eine umfassende Palette an Spurenelementen. Somit werden Ihre Kulturen von Beginn an optimal mit Nährstoffen versorgt. Die verschiedenen NPK-Formulierungen sind angepasst an die jeweiligen Ansprüche Ihrer Kulturen.



Art. Nr. 200001 55

Poly-Feed

Poly-Feed ist ein voll wasserlöslicher NPK Dünger, auf Basis unserer eigenen hochwertigen Rohstoffe. Durch die über 20 verschiedenen Formulierungen, angepasst an das jeweilige Kulturverfahren, bildet Poly-Feed Ihnen immer die optimale Versorgung mit Nährstoffen. Unser verschiedenen Poly-Feed Produkte sind entwickelt worden um bei unterschiedlichen Faktoren, wie Wasserhärte, Wasserqualität und Gießverfahren, immer die bestmöglich und effizienteste Nährstoffversorgung zu garantieren.



Art. Nr. 200001 56

Haifa Cal Prime

Haifa Cal Prime ist ein hochkonzentrierter, wasserlöslicher Kalziumdünger für die Bewässerungsdüngung.

Der Anteil an Stickstoff ist hauptsächlich in Form von Nitrat (NO^3) vorhanden. Dies begünstigt eine effiziente Aufnahme von Kalzium. Kalzium ist neben N, P und K einer der wichtigsten Nährstoffe für Ihre Kulturen und maßgeblich für ein gesundes und optimales Pflanzenwachstum verantwortlich.



Art. Nr. 200001 57

Einzelnährstoffe

Wir sind weltweit bekannt für unsere einzigartigen und hochwertigen Kaliumnitrat Produkte.

Mit unserer breiten Produktpalette an verschiedenen Multi-K Produkten, können wir Ihnen für nahezu jedes Einsatzgebiet das optimale Produkt anbieten.

Neben der Produktgruppe Multi-K, bieten wir Ihnen eine Vielzahl an unterschiedlichen Einzelnährstoffen, wie zum Beispiel Haifa MAP, Haifa MKP oder Haifa-Mag an.

Durch unsere Einzelnährstoffe garantieren wir Ihnen ein Höchstmaß an Flexibilität, welche heutzutage im professionellen Gartenbau und bei immer schwierigeren Kulturbedingungen, gefragt ist.



Art. Nr. 200001 58



YaraLiva

Calcinit 25kg
15% N, 26% CaO

YaraLiva Calcinit ist ein rückstandsfrei wasserlöslich. Der Dünger eignet sich daher besonderes für die Anwendung über Tropfbewässerungs- und Beregnungsanlagen und auch zur Ausbringung mit der Pflanzenschutzspritze.

Zur Tropfbewässerung wird eine 10-15% Stammlösung verdünnt und als Nährlösung über Tropfer direkt in den aktiven Wurzelbereich gebracht.

YaraLiva Calcinit kann in der Stammlösung mit Düngern gemischt werden, die kein Phosphat oder Sulfat enthalten. Es eignet sich auch als Blattdünger

Die Kombination YaraLiva Calcinit und Kristalon bietet auf Kulturen abgestimmte Nährstoff-Zusammensetzung und gewährleistet ein optimales Pflanzenwachstum.

Art. Nr. 200001 59

Tropicote 25kg
15,5% N, 26% CaO

YaraLiva Tropicote hat ein einzigartiges Coating (Oberflächenveredlung). Dies gewährleistet staubfreie Ware, die lange lager- und rieselfähig bleibt.

YaraLiva Tropicote kann als sehr gut streufähiger Grund- oder Kopfdünger eingesetzt werden.

YaraLiva Tropicote bietet voll wasserlösliches Calcium und sofort verfügbaren Nitrat-Stickstoff für zügiges Wachstum. Die sofortige Nährstoffverfügbarkeit erlaubt es, Stickstoff und Calcium gezielt zum Bedarfszeitpunkt auszubringen.

YaraLiva Tropicote kombiniert mit chloridarmen YaraMila Mehrnährstoffdüngern, decken das komplette Paket an Pflanzennährstoffen ab.

Art. Nr. 200001 60

YaraLiva

Nitrabor 25kg

15,5% N, 26% CaO, 0,3% B

YaraLiva Nitrabor enthält zusätzlich 0,3% Bor. Das Produkt kann als streufähiger Grund- oder Kopfdünger für borbedürftige Kulturen eingesetzt werden wie zum Beispiel Möhren, Rüben, Sellerie und Blumenkohl.

Die einzigartige Kombination aus wasserlöslichem Calcium, Nitrat-Stickstoff und Bor erhöht die Qualität des Erntegutes und den Anteil marktfähiger Ware. Bor unterstützt die Calcium-Aufnahme der Pflanzen und stärkt das Pflanzengewebe.

YaraLiva Nitrabor kann wie YaraLiva Tropicote mit YaraMila Mehrnährstoffdüngern kombiniert werden

Art. Nr. 20000161



YaraTera Kristalon

Wegen des hohen Ammonium-Anteils eignet sich YaraTera Kristalon für den Einsatz auf alkalischen Böden (pH-Wert > 7) bzw. bei hartem Gießwasser.

Geeignet für Fertigationssysteme mit einem Tank

	N-K Verhältnis	Anwendung
Gelb 13-40-13 <i>Art. Nr. 20000162</i>	1-(3) -1	Hoher Phosphor Wert-Starter
Azur Spezial 16-11-16 <i>Art. Nr. 20000163</i>	1-1	Ausgeglichene Formulierung
Azur 20-5-10+2 <i>Art. Nr. 20000164</i>	2-1	Hoher Stickstoff Wert

YaraTera Kristalon „Marke“

Wegen des geringen Ammonium-Anteils eignet sich YaraTera Kristalon „Marke“ für den Einsatz auf neutralen/ sauren Böden (pH-Wert- < -7) bzw. bei weichem Gießwasser.

Geeignet für Fertigationssysteme mit einem Tank

	N-K Verhältnis	Anwendung
Blaumarke <i>Art. Nr. 20000165</i>	1-1	Hoher Stickstoff Wert- vegetativ
Weißmarke <i>Art. Nr. 20000166</i>	1-2	Hoher Kalium Wert- generativ
Grünmarke <i>Art. Nr. 20000167</i>	1-(1) -1	Rezeptur für allgemeine Zwecke

YaraTera Kristalon Super

Das Spritzen-Sortiment von YaraTera Kristalon mit Polyphosphaten

Für stärkere Wurzeln, gesündere Pflanzen und ein besseres Pflanzenwachstum

Ein einwandfreies Fertigationssystem ohne Ausfällungen

	N-K Verhältnis	Anwendung
Super Weiß (Vega) 17-6-25 <i>Art. Nr. 20000168</i>	1-1,5	vegetativ/ generativ (50% SUPER FK)
Super Rot (Gena) 12-12-36 <i>Art. Nr. 20000169</i>	1-3	Stark generativ (50% Super FK)

YaraTera Kristalon: Formulierungen mit wenig Stickstoff

Entwickelt für erdelose Kultursysteme, auch geeignet für A+B Systeme in Bodenkultur

Zusätzliches Sortiment an Formulierungen mit besonders niedrigem Stickstoffgehalt

Kombinierbar mit YaraLiva Calcinit in einem Zweck-Tank-A&B-System

Geeignet für alle Arten von Böden und Substraten

	N-K Verhältnis	Anwendung
Scarlett 7,5-12-36+4,5 <i>Art. Nr. 20000170</i>	1-5	NH ₄ -frei, hoch MgO
Orange 6-12-36+3 <i>Art. Nr. 20000171</i>	1-6	1,5 NH ₄ , generativ
Braun 3-11-38+4 <i>Art. Nr. 20000172</i>	1-12	NH ₄ -frei, stark generativ
Rot 12-12-36+1 <i>Art. Nr. 20000173</i>	1-3	Hoher Kalium Wert-Stark generativ

YaraTera Kristalon Spezial

Der Dünger enthält Harnstoff und wurde für Blattanwendungen entwickelt

	N-K Verhältnis	Anwendung
Spezial 18-18-18 <i>Art. Nr. 20000174</i>	1-(1)-1	Für Blattapplikation geeignet



seit 1663
Hauert

MANNA®

Progress Kickoff

NPK 24+5+5+MgO+S+SP

Der Starter. Die ideale Kombination von rasch und anhaltend wirkenden Stickstoffformen lassen und Rasen auch bei kühler Witterung rasch ergrünen. Der langsam fließende Stickstoff verlängert die Wirkungsdauer auf 6-8 Wochen und reduziert die Verluste bei hohen Niederschlagsmengen.

Wirkungsdauer: 1-2 Monate

Langzeitanteil N: 61%

Aufwandmenge: 20-40 g/m²

Einheit: 25kg

Art. Nr. 200001 75



Progress Match

NPK 22+5+12+MgO+S+SP

Unterhaltsdünger der Spitzenklasse. Die ausgeglichenen Anteile an schnell und anhaltend wirkenden Stickstoffformen machen ihn zum idealen Unterhaltsdünger.

Wirkungsdauer: 2-3 Monate

Langzeitanteil N: 64%

Aufwandmenge: 20-40 g/m²

Einheit: 25kg

Art. Nr. 200001 76



Progress Finish

NPK 14+6+18+MgO+S+SP

Fitness für den Winter. Kali fördert die Widerstandskraft, indem es die Zellwände stärkt. Phosphor fördert unter anderem die Wurzelbildung. Zusammen mit dem Stickstoff werden Phosphor und Kali besser aufgenommen.

Wirkungsdauer: 2-3 Monate

Langzeitanteil N: 64%

Aufwandmenge: 30-55 g/m²

Einheit: 25kg

Art. Nr. 20000177



Progress Park

NPK 26+4+8+MgO+S+SP

Langzeitdünger für eine ganze Saison. Eine besondere Umhüllungstechnik verleiht Progress Park eine ungeschlagen lange Wirkungsdauer. Der Arbeitsaufwand für die mehrmalige Düngung entfällt. Trotz nur einer Düngung pro Saison kein Stoßwachstum. Ideal für Freibäder.

Wirkungsdauer: 6 Monate

Langzeitanteil N: 80%

Aufwandmenge: 60-90% g/m²

Einheit: 25kg

Art. Nr. 20000177



Produkte für die biologische Rasenpflege

Biorganic Total (FiBL-Liste)

NPK 10+2+4

Natürliche Rasen-Vollnahrung. Die ideale Unterhaltsdünger für den Rasen. Enthält natürliche Inhaltsstoffe. Das staubfreie Sphero-Granulat ist sehr gut streufähig. Erste Düngung im zeitigen Frühjahr, gefolgt von 2-3 Folgedüngungen. Ausgewogenes Nährstoffverhältnis für die optimale Ernährung der Rasengräser.

Wirkungsdauer: 2-3 Monate

Aufwandmenge: 50-80 g/m²

Einheit: 20 kg

Art. Nr. 200001 78



Biorganic N-Star (FiBL-Liste)

NPK 12+1+0

Natürlicher Ergänzungsdünger für den Rasen, stickstoffbetont. Die ideale Ergänzung zu Kompostdünger. Enthält natürliche Inhaltsstoffe. Das staubfreie Sphero-Granulat ist sehr gut streufähig. Erste Düngung im zeitigen Frühjahr, gefolgt von 2-3 Folgedüngungen. Eignet sich vorzüglich für die Düngung phosphat- und kalireicher Rasenböden und als Ergänzung zu Kompost.

Wirkungsdauer: 2-3 Monate

Aufwandmenge: 40-80 g/m²

Einheit: 25kg

Art. Nr. 200001 79



Biorganic Kali-Magnesia (FiBL-Liste)

NPK 0+0+29+10MgO

Natürliche Stärkung. Ergänzungsdauer zur Förderung und Stressresistenz im Sommer oder zur Stärkung des Rasens im Winter. Das Staubfreie Granutec-Granulat ist sehr gut streufähig. Chlorarm. Für Flächen mit einer tieferen Kali-Versorgung.

Wirkungsdauer: 1-3 Monate

Aufwandmenge: 10-50 g/m²

Einheit: 25kg

Art. Nr. 200001 80



Langzeitdünger für die Zierpflanzenprodukten

Manna Cote 4 M Standard

NPK 20+10+20

Hoch konzentrierte ausgeglichene Formulierung ohne Spurenelemente zur Bevorratung bei Kurzkulturen oder zu späten Topfterminen.

Wirkungsdauer: ca. 4 Monate

Aufwandmenge: 1,5-4 g/l

Einheit: 25kg

Art. Nr. 200001 81

Manna Cote 6 M mit Spuren

NPK 15+7+15+2+SP

Ausgeglichene Formulierung mit Spurenelementen für Baumschule oder Zierpflanzenbau für kontinuierliche Nährstoffabgabe über 6 Monate.

Wirkungsdauer: ca. 6 Monate

Aufwandmenge: 2-5 g/l

Einheit: 25kg

Art. Nr. 200001 82



Manna Cote 8 M mit Spuren

NPK 15+7+15+2+SP

Ausgeglichene Formulierung mit Spurenelementen zur Bevorratung für eine ganze Saison. Optimal für Frühjahrstopfungen.

Wirkungsdauer: ca. 8 Monate

Aufwandmenge: 2,5-6 g/l

Einheit: 25kg

Art. Nr. 200001 83



Manna Cote Mega 4 M

NPK 18+8+10+Mg+SP

Stickstoffbetonte Formulierung mit Spurenelementen für kurze Kulturzeiten oder später Topftermin.

Wirkungsdauer: ca. 4 Monate

Aufwandmenge: 1,5-4 g/l

Einheit: 25kg

Art. Nr. 200001 84



Manna Cote Mega 6 M

NPK 18+8+10+Mg+SP

Stickstoffbetonte Formulierung mit Spurenelementen für Baumschule oder Zierpflanzenbau für kontinuierliche Nährstoffabgabe über 6 Monate.

Wirkungsdauer: ca. 6 Monate

Aufwandmenge: 2-5 g/l

Einheit: 25kg

Art. Nr. 200001 85



Manna Cote Mega 6 M

High K

NPK 10+10+18+Mg++SP

Kaliumbetonte Formulierung mit Spurenelementen für Baumschule oder Zierpflanzenbau für kontinuierliche Nährstoffabgabe über 6 Monate.

Wirkungsdauer: ca. 6 Monate

Aufwandmenge: 2-5 g/l

Einheit: 25 kg

Art. Nr. 200001 86



Manna Cote Mega 8 M

NPK 18+8+10(+2)

Stickstoffbetonte Formulierung mit Spurenelementen zur Bevorratung für eine ganze Saison. Optimal für Frühjahrstopfungen.

Wirkungsdauer: ca. 8 Monate

Aufwandmenge: 2-6 g/l

Einheit: 25kg

Art. Nr. 200001 87



Manna Cote Mega 12 M

18+8+9(+2)

Stickstoffbetonte Formulierung mit Spurenelementen für Herbststopfungen in Baumschulen.

Wirkungsdauer: ca. 12 Monate

Aufwandmenge: 3-7 g/l

Einheit: 25kg

Art. Nr. 200001 88



Dünger für die biologische Anbau

Manna Hornspäne

NPK 14+0+0

Natürlicher Stickstoffdünger für eine harmonische Langzeitversorgung.
Universell einsetzbar.

Aufwandmenge: 80 g/m²

Einheit: 25 kg

Art. Nr. 200001 89



Manna Hornmehl

NPK 14+0+0

Natürlicher Stickstoffdünger mit schneller Wirkung.

Aufwandmenge: 80 g/m²

Einheit: 25kg

Art. Nr. 200001 90



Manna Horngrieß

NPK 14+0+0

Natürlicher Stickstoffdünger mit schneller Wirkung.

Aufwandmenge: 80 g/m²

Einheit: 25kg

Art. Nr. 200001 91



Biorga Cuma (FIBL-Liste)

NPK 12+0+0

Organischer Stickstoffdünger aus tierischen und pflanzlichen Proteinen. 85% OS.

Einheit: 25kg

Art. Nr. 200001 92



Biorga Organos (FIBL-Liste)

NPK 9,5+2+4

Natürlicher organischer Langzeitdünger. Spherodiert. 65% OS.

Einheit: 20kg

Art. Nr. 20000193



Biorga Vegi (FIBL-Liste)

NPK 5+1+5

Mehrnährstoffdünger auf rein pflanzlicher Basis (vegetabil). 70% OS.

Einheit: 20 kg

Art. Nr. 20000194



Biorga Vianos (FIBL-Liste)

NPK 9+9,5+0

Organischer Stickstoff- und Phosphordünger aus Fleischknochenmehl. 65% OS.

Einheit: 25kg

Art. Nr. 20000195



Biorga N flüssig (FIBL-Liste)

NPK 9+0+0

Flüssiger, organischer Stickstoffdünger aus hydrolysierten Tierhäuten mit Peptiden und Aminosäuren.

Einheit: 20l

Art. Nr. 20000196



Biorga NK flüssig (FIBL-Liste)

NPK 4,5+0+5,3

Natürlicher Flüssigdünger auf pflanzlicher Basis (Vinasse), ohne tierische Rohstoffe.

Einheit: 20l

Art. Nr. 20000197



Biorga Stickstoffdünger pelletiert (FIBL-Liste)

NPK 12+0+0

Organischer Stickstoffdünger für Acker- und Gemüsebau.

Einheit: 25kg

Art. Nr. 20000198



Produkte für die Nachdüngung

Hortobalance Top

NPK 17,5+7,5+11,5+Mg+Sp

Granulierter Aufstreu Dünger mit Langzeitwirkung zum Nachdüngen von Containerkulturen. 50% umhüllt. Ausbalancierte kontinuierliche Wirkung. Verklebend.

Wirkungsdauer: 6-7 Monate

Langzeitanteil N: 88%

Aufwandmenge: 2,5-3,5 g/l

Einheit: 25kg

Art. Nr. 20000204



Tradit Top

NPK 18+6+12

Granulierter Aufstreu Dünger mit Langzeitwirkung zum Nachdüngen von Container- und Topfpflanzenkulturen. Verklebend. Langzeitstickstoff für eine kontinuierliche Versorgung.

Wirkungsdauer: 2-3 Monate

Langzeitanteil N: 78%

Aufwandmenge: 1-3 g/l

Einheit: 25kg

Art. Nr. 20000205



Manna Plantosan

NPK 20+10+15(+6)

Kompaktierter Langzeitdünger zur Vorrats- und Nachdüngung.

Einheit: 25kg

Art. Nr. 20000207.



Produkte für Freilandbaumschulen

Tardit MU

NPK 38+0+0

Methylenharnstoff-Langzeitdünger für Baumschulgehölze in Freilandkulturen.
Reiner Stickstofflieferant.

Wirkungsdauer: 2-3 Monate

Langzeitanteil N: 100%

Aufwandmenge: 25-70 g/m²

Einheit: 20kg

Art. Nr. 20000208

Auf Anfrage auch im BigBag erhältlich.



Biorganic Kali-Magnesia

NPK 0+0+29+Mg

Kali-Magnesia von Hauer ist ein bewährter Ergänzungsdünger für Obstbäume, Reben und Rosen und andere Gehölze. Auch für den biologischen Landbau zugelassen.

Wirkungsdauer: 2-3 Monate

Aufwandmenge: 20-50 g/m²

Einheit: 25kg

Art. Nr. 20000209



Tardit MU Liquid 28 N

Ist ein Stickstoff-Langzeitblattdünger

Die Nährstoffaufnahme wird über das Blatt gesichert. So wird auch bei kalter oder trockener Witterung eine ausreichende Stickstoffversorgung gewährleistet. Die meisten Fungizide und Insektiziden sind mischbar.

Aufwandmenge: 10-30 l/ha

Einheit: 20l

Art. Nr. 20000212



3

Erden Substrate

- ✓ *Klasmann-Deilmann
Spezialsubstrate*
- ✓ *Klasmann-Deilmann Blumenerdan*
- ✓ *Torf/TKS*
- ✓ *FruX*
- ✓ *Floragard*

Klasmann-Deilmann Spezialsubstrate Presstopf- und Aussaaterden



Presstopf- und Aussaaterden

(Rez. 002) Torfmischung mit hoher Klebkraft für Presslinge mit maximaler Stabilität.

Kulturen: Gemüsejungpflanzen

Aufdüngung g/l Substrat: 1,5, pH-Wert (CaCl)5,5, Struktur: fein

Sack	Pal.
<u>70Ltr.</u>	<u>36</u>

Art. Nr. 30000001



Klasmann-Deilmann Potgrond H 90

(Rez. 030) Schnelleres Abtrocknen der Presstöpfe durch erhöhten Weißtorfanteil. Optimal auf fast allen Presstopfanlagen.

Kulturen: Gemüsejungpflanzen, Viole

Aufdüngung g/l Substrat: 1,5, pH-Wert (CaCl₂)5,5, Struktur: fein

Sack	Pal.
<u>70Ltr.</u>	<u>36</u>

Art. Nr. 30000002



Klasmann-Deilmann Tray-Substrat

(Rez. 060) Sehr feine, rieselfähige Struktur für automatische Fülllinien. Mit Netzmittel K-Hydro und extra Spurenelementen.

Kulturen: Gemüsejungpflanzen, Tabakjungpflanzen

Aufdüngung mg/l Substrat: 1,3, pH-Wert (CaCl₂)5,5, Struktur: sehr fein

Sack	Pal.
<u>70Ltr.</u>	<u>42</u>

Art. Nr. 30000003

Substrate für Beet- und Gruppenpflanzen



BP Substrat 1

(Rez. 460) Weißtorfsubstrat für alle Bewässerungssysteme. Hoher Tongehalt bringt Kultursicherheit. Verbesserte Puffekapazität durch Zugabe von Ton. Mit Netzmittel K-Hydro.

Kulturen: Pelargonien, Beet- und Gruppenpflanzen

Aufdüngung g/l Substrat: 1,5, pH-Wert (CaCl) 5,5, Struktur: mittel

Sack	Pal.
<u>70Ltr.</u>	<u>39</u>

Art. Nr. 30000004

BP Substrat 2

(Rez. 172) Topfsubstrat medium mit Ton und Eisen. Auch optimal als Pikiersubstrat für alle Zierpflanzen zu verwenden.

Kulturen: Primeln, Viole, Frühjahrsblüher, Topfkrauter
Aufdüngung g/l Substrat: 1,0, pH-Wert (CaCl₂):5,5, Struktur: mittel

Sack	Pal.
70Ltr.	39

Art. Nr. 30000005



BP Substrat 2 plus

(Rez. 182) Topfsubstrat mit Langzeitdünger.

Kulturen: Primeln, Viole, Frühjahrsblüher
Aufdüngung g/l Substrat: 2,5, pH-Wert (CaCl₂):5,5, Struktur: mittel

Sack	Pal.
70Ltr.	42

Art. Nr. 30000006

BP Substrat 3

(Rez. 265) Topfsubstrat auf Weißtorfbasis zur Kultur von Beetpflanzen in mittleren Töpfen. Durchfrohener Schwarztorf und Ton verbessern die Pufferkapazität.

Kulturen: Primeln, Viole, Beet- und Gruppenpflanzen
Aufdüngung g/l Substrat: 1,5, pH-Wert (CaCl₂):5,5, Struktur: mittel

Sack	Pal.
70Ltr.	42

Art. Nr. 30000007

Substrate für Topfpflanzen

Tonsubstrat

(Rez. 170) Einsatzbereich:

Universalsubstrat mit hoher Pufferung für die Weiterkultur
Empfohlen für Cyclamen, Primeln, Pelargonien und
Beetpflanzen

Gute Kulturerfahrungen bei Stunden

Als Tonfasersubstrat mit erhöhter Drianage für größere
Container und Ampeln

Sack	Pal.
70Ltr.	36

Art. Nr. 30000008



Friedhofsubstrat



(Rez. 014) Feine, dunkle Pflanzerde mit wertvollem Grünkompost und Hornspänen zum Auffüllen der Gräber, zur Abdeckung und zur Bodenverbesserung bei allen

Pflanzarbeiten. Mit Netzmittel

Kulturen: Beetpflanzen, Sträucher

Salzgehalt g/l Substrat: 1,0 - 1,8, pH-Wert (CaCl₂):5,5,

Struktur: fein

Art. Nr. 30000009

Sack	Pal.
<u>70 Ltr.</u>	<u>33</u>



Substrat 5

(Rez. 590) Fraktionierter Weißtorf für verbesserte Strukturstabilität.

Für alle Bewässerungssysteme. Hoher Tongehalt bringt Kultursicherheit.

Kulturen: Begonien, Cyclamen, Poinsettien, Beet- und Gruppenpflanzen

Aufdüngung g/l Substrat: 1,5, pH-Wert (CaCl₂):5,5, Struktur: mittel

Art. Nr. 30000010

Sack	Pal.
<u>70Ltr.</u>	<u>42</u>

Substrat 5 + Perlite

(Rez. 446) Substrat mit fraktioniertem Weißtorf und Torffasern für erhöhte Strukturstabilität. Verbesserte Pufferkapazität durch Zugabe von Ton. Optimal für Ebbe-/Flut-Bewässerung. Mit Netzmittel K-Hydro.

Kulturen: Elatior-Begonien, Cyclamen, Poinsettien

Aufdüngung g/l Substrat: 1,5, pH-Wert (CaCl₂):5,5, Struktur: mittel

Art. Nr. 30000011

Sack	Pal.
<u>70Ltr</u>	<u>42</u>

Substrat 5 + Greenfibre

(Rez. 666) Universalsubstrat für die Weiterkultur von Topfpflanzen. GreenFibre optimiert die Drainage und kapillare Wasserverteilung. Mit Netzmittel K-Hydro.

Kulturen: Cyclamen, Pelargonium, Stauden, Beetpflanzen

Aufdüngung g/l Substrat: 1,0, pH-Wert (CaCl₂):5,5, Struktur: mittel

Art. Nr. 30000012

Sack	Pal.
<u>70 Ltr.</u>	<u>42</u>

Containersubstrat

Containersubstrat

(Rez. 250) Strukturstabiles Containersubstrat mit extra Faseranteil und zusätzlicher Bevorratung mit Spurenelementen. Zumischung von Langzeiddünger auf Kundenwunsch möglich.

Kulturen: Laubgehölze, Koniferen

Aufdüngung g/l Substrat: 1,5, pH-Wert (CaCl₂): 5,2, Struktur: grob - faserig



<u>Sack</u>	<u>Pal.</u>	<u>Art.Nr.</u>
70 Ltr.	42	370161

Art. Nr. 30000013

Bio-Substrate

Bio-Potgrund

(Rez. 023) Alle Substratbestandteile entsprechen der VO (EG) Nr. 834/2007 und der Durchführungsverordnung (EG) Nr. 889/2008, Anhang I, kontrolliert durch Grünstempel. TerrAktiv Grünkompost wird auf eigenen Anlagen hergestellt. Im Verlauf der Kompostierung erfolgt eine zweimalige Behandlung mit biologisch-dynamischen Präparaten.

Kulturen: Gemüsejungpflanzen

Salzgehalt g/l Substrat: 1,0 - 1,8, pH-Wert (CaCl₂): 5,5, Struktur: fein



<u>Sack</u>	<u>Pal.</u>	<u>Art.Nr.</u>
70 Ltr.	33	370102

Art. Nr. 30000014

Bio-Substrat 2 (Topfsubstrat)

(Rez. 027) Alle Substratbestandteile entsprechen der VO (EG) Nr. 834/2007 und der Durchführungsverordnung (EG) Nr. 889/2008, Anhang I, kontrolliert durch Grünstempel. TerrAktiv Grünkompost wird auf eigenen Anlagen hergestellt. Im Verlauf der Kompostierung erfolgt eine zweimalige Behandlung mit biologisch-dynamischen Präparaten.

Als Rez. 034 mit 30% Kompost erhältlich.

Kulturen: Topfkräuter, Gemüsejungpflanzen in Töpfen

Salzgehalt g/l Substrat: 1,0 - 1,8, pH-Wert (CaCl₂): 5,5, Struktur: mittel



<u>Sack</u>	<u>Pal.</u>	<u>Art.Nr.</u>
70 Ltr.	33	370171

Art. Nr. 30000015



Bio Kräutersubstrat

(Rez. 693) Alle Substratbestandteile entsprechen der VO (EG) Nr. 834/2007 und der Durchführungsverordnung (EG) Nr. 889/2008, Anhang I, kontrolliert durch Grünstempel. TerrAktiv Grünkompost wird auf eigenen Anlagen hergestellt. Im Verlauf der Kompostierung erfolgt eine zweimalige Behandlung mit biologisch-dynamischen Präparaten.

Kulturen: Topfkräuter, Tomaten, Paprika und Gurken in Töpfen

Salzgehalt g/l Substrat: 1,0 - 2,0, pH-Wert (CaCl₂): 5,5, Struktur: mittel

Sack	Pal.	Art.Nr.
------	------	---------

70 Ltr.	42	370126
---------	----	--------

Art. Nr. 30000016

Bio-Traysubstrat

(Rez. 062) Alle Substratbestandteile entsprechen der VO (EG) Nr. 834/2007 und der Durchführungsverordnung (EG) Nr. 889/2008, Anhang I, kontrolliert durch Grünstempel. TerrAktiv Grünkompost wird auf eigenen Anlagen hergestellt. Im Verlauf der Kompostierung erfolgt eine zweimalige Behandlung mit biologisch-dynamischen Präparaten.

Kulturen: Kräuter, Gemüsejungpflanzen

Salzgehalt g/l Substrat: 1,0 - 1,8, pH-Wert (CaCl₂): 5,5, Struktur: extra fein

Sack	Pal.	Art.Nr.
------	------	---------

70 Ltr.	42	370139
---------	----	--------

Art. Nr. 30000017

Vermehrungssubstrate

Steckmedium

(Rez. 300) Zur Bewurzelung von Stecklingen in Bankbeeten, Trays oder Töpfen sowie zur maschinellen Herstellung vliesummantelter Anzuchtöpfe (paper pots). Mit Netzmittel.

Kulturen: Zierpflanzen

Aufdüngung g/l Substrat: 0,5, pH-Wert (CaCl₂): 5,3, Struktur: fein

Sack	Pal.	Art.Nr.
------	------	---------

70 Ltr.	42	370176
---------	----	--------

Art. Nr. 30000018



Seedling

(Rez. 080) Der gemahlene Kokoschalenabrieb verbessert die Wasserleitfähigkeit und die Wiederbenetzbarkeit des Substrates und verringert das Risiko von Veralgungen und Verpilzungen der Substratoberfläche.

Kulturen: Aussaat von salzempfindlichen Zierpflanzen (z.B. Begonia semperflorens, Impatiens)

Aufdüngung g/l Substrat: 0,7, pH-Wert (CaCl₂): 5,5, Struktur: fein

Sack	Pal.	Art.Nr.
------	------	---------

70 Ltr.	42	370166
---------	----	--------

Art. Nr. 30000019



Klasmann-Deilmann Blumenerden Florabella

Florabella Blumenerde

Hochwertige Spezialerde mit allen für ein gesundes Pflanzenwachstum erforderlichen Nährstoffen. Der Tonanteil reguliert den Wasserhaushalt und dient als Nährstoffspeicher. Ideal einsetzbar zum Umtopfen für alle Blüten- und Grünpflanzen sowie Beet- und Balkonpflanzen.

Sack	Pal.	Art.Nr.
5 Ltr.	420	3000020
10 Ltr.	240	3000021
20 Ltr.	120	3000022
40 Ltr.	60	3000023
70 Ltr.	33	3000024

Florabella Grünpflanzenerde

Sack	Pal.	Art.Nr.
20 Ltr.	120	3000025

Florabella Graberde

Florabella Graberde ist eine dunkle Spezialerde zur Grababdeckung. Ihre tiefschwarze Farbe ist dauerhaft und verändert sich auch bei Austrocknung kaum.

Sack	Pal.	Art.Nr.
20 Ltr.	120	3000026
40 Ltr.	60	3000027

Florabella Bio-Blumenerde

Sack	Pal.	Art.Nr.
40 Ltr.	51	3000028

Florabella Pflanzenerde

Sack	Pal.	Art.Nr.
70 Ltr.	33	3000029

Florabella Geranienerde

Sack	Pal.	Art.Nr.
20 Ltr.	120	3000030
40 Ltr.	60	3000031

Florabella

Rhododendronerde

Sack	Pal.	Art.Nr.
40 Ltr.	60	3000032
70 Ltr.	33	3000033

Florabella Rosenerde

Sack	Pal.	Art.Nr.
40 Ltr.	51	3000034

Florabella Aussaaterde

Sack	Pal.	Art.Nr.
20 Ltr.	120	3000035





Fruux GL Terra Pretatorfrei

- Gebrauchsfertige, torffreie Bioerde mit Pflanzenkohle versetzt
- Mit Holzfasern, die ein Gerüst mit vielen Bodenporen für eine optimale Zirkulation von Luft und Wasser bilden, sowie die einfache, zügige Wasseraufnahme.
- Der Naturton und die Pflanzenkohle verbessern die Wasser- & Nährstoffspeicherung und puffern Mängel und Überschüsse ab.
- Die Pflanzenkohle erhöht zudem noch das Potenzial einer Besiedelung durch Mikroorganismen

Anwendung:

Zum Pflanzen von Stauden, Sträuchern und Gehölzen

Auch als Pflanzschicht für Hochbeete geeignet

Zur Bodenverbesserung von Pflanzflächen

Verpackungsgrößen: 40 l Sack (54 Stk. auf auf Euro-Palette), BB 2,5m³

Schüttdichte lose DIN EN 1097-3 (kg/m³):

220-320 Art. Nr. 3000036

Fruux GL Bio Garten- & Pflanzerde- torffrei-

- Das torffreie Gemisch aus Holzfaser, Kompost und Ton führt dem Gartenboden frischen Humus zu und verbessert langfristig die Struktur des Bodens.
- Die Holzfasern bilden ein Gerüst mit vielen Bodenporen für eine optimale Zirkulation von Luft und Wasser sowie die einfache, zügige Wasseraufnahme.
- Der Anteil an frischen Ton erhöht darüber hinaus nicht nur die Wasser- und Nährstoffspeicherefähigkeit des Bodens, sondern verbessert durch die Bildung von Ton- Humus- Komplexen auch dessen Struktur.
- Die in der Erde enthaltenen Nährstoffe erleichtern den Pflanzen das Einwachsen und regen die Wurzelbildung an.

Anwendung:

Zum Pflanzen von Stauden und Gehölzen

Den Aushub bei normalen Gartenboden mit frux Pflanzfaser im Verhältnis 1:1 mischen. Bei schlechterem Boden den Anteil erhöhen.

Sie eignet sich auch zum Verbessern von Pflanzflächen. Zur Versorgung mit wertvollem

Humus und Nährstoffen eine Schicht von 2-3cm ausbringen und oberflächlich einarbeiten.

Verpackungsgrößen: 60 l Sack (42 Stk. auf Euro-Palette), BB 2,5m³, JB 3,0m³
Schüttdichte lose DIN EN 1097-3 (kg/m³): 270-370

Art. Nr. 3000037



FruX GL Bambus- & Gräsererde

- Gebrauchsfertiges Kultursubstrat zum Ein- und Umtopfen oder zum Pflanzen von Gräsern und Bambuspflanzen
- Ihre Zusammensetzung garantiert eine hohe Strukturstabilität und eine hohe Wasseraufnahme.
- Der große Anteil an Stabilisatoren und Tonmineralien, sowie die gute Silizium-versorgung schaffen beste Voraussetzungen für gesunde Pflanzen.

Anwendung:

Den Aushub bei normalem Gartenboden mit frux Erde im Verhältnis 1:1 mischen. Bei schlechteren Böden den Anteil an frux GL Bambus- & Gräsererde erhöhen.

Bei Ausläufer bildenden Bambusarten sollten Sie eine Rhizomsperr einbauen.

Art. Nr. 3000038

FruX GL Dachgartensubstrat extensiv und intensiv

- Vegetationssubstrate für extensive oder intensive Dachbegrünung in Mehrschichtbauweise von 0 – 5° Dachneigung und für einschichtige Bauweise im Schrägdachbereich > 5° Dachneigung mit mittlerer bis hoher Pflanzenvielfalt.
- Beide Substrate bestehen vorwiegend aus mineralischen Bestandteilen (Lava, Blähton, Bimssand) welche für Strukturstabilität sorgen, die Sackung minimieren und eine lange Funktionalität gewährleisten.
- Pflanzen für die extensive Dachbegrünung bevorzugen magere Böden ohne Staunässe. Das Dachgartensubstrat extensiv ist nur schwach aufgedüngt und trocknet durch seinen hohen mineralischen Anteil schnell ab.
- Pflanzen für die intensive Dachbegrünung sind anspruchsvoller bei der Wasser- und Nährstoffversorgung. Das Dachgartensubstrat intensiv ist daher stärker aufgedüngt und enthält zusätzlich Naturton, der Wasser und Nährstoffe speichert und gepuffert abgibt.
- Art. Nr. 3000039

Flux GL Baumpflanzsubstrate 0 – 16 mm und 0 – 32 mm

- Spezialsubstrate gemäß FLL-Richtlinien, aus überwiegend mineralischen Bestandteilen (Vulkangestein, Bims, Lava)
- Einsetzbar bei der Verfüllung von Baumgruben bei Neupflanzungen, sowie bei Standortsanierungen und Tiefgaragen
- Aufgrund seiner Strukturstabilität, auch zur Befüllung von sehr großen Pflanzgefäßen geeignet
- Erhältlich in den Absiebungen 0 – 16 mm und 0 – 32 mm
 - Art. Nr. 3000040 ***flux GL Spezialerde für Trog- &***

Flux GL Dauerbepflanzung

- Spezialerde mit hoher Strukturstabilität für dauerhafte Bepflanzungen in Kübeln, Trögen und Großgefäßen, für die Anlage von Dachgärten mit extensiver Begrünung sowie für die Verwendung als Innenraums substrat.
- Auch bestens zur Bodenverbesserung bei Pflanzungen in schwere Böden geeignet. Der hohe Anteil an mineralischem Strukturmaterial (Lava, Bimssand, Blähton) sorgt für eine optimale Drainagewirkung und Belüftung des Wurzelbereichs, fördert das Wurzelwachstum und beugt einer Verdichtung der Erde vor.
- Frischer Naturton in der Mischung speichert Wasser und Nährstoffe und sorgt für eine gleichmäßige Versorgung der Pflanzen. Anwendung:
- Bei der Anlage von Dachgärten mit extensiver Begrünung je nach Vegetationsform die Erde gleichmäßig in einer Schicht von 5 – 10 cm ausbringen.
- Beim Auspflanzen im Garten, den vorhandenen Gartenboden im Verhältnis 1:1 mit flux Erde mischen.
- Die Pflanzen sind für ca. 4 Wochen mit allen notwendigen Nährstoffen und Spurenelementen bestens versorgt.
- Art. Nr. 3000041

FruX GL Hochbeeterde

- Gebrauchsfertiges Pflanzsubstrat für die Verwendung im Hochbeet
- Die in der Hochbeeterde enthaltenen Dünger und deren Nährstoffe werden durch die Bodenfauna (Mikroorganismen) kontinuierlich in eine für die Pflanzen aufnehmbare Form gebracht und können dann von den Wurzeln aufgenommen werden. Damit ist eine organische und biologische Langzeitwirkung der Dünger gewährleistet.
- Tonminerale sichern die für die Pflanzen wichtige Wasser- und Nährstoffversorgung.

Anwendung:

Füllen Sie die obersten 30 – 40 cm des Hochbeetes mit frux Hochbeeterde auf.

Die Pflanzen sind für ca. 4 Wochen mit allen notwendigen Nährstoffen und Spurenelementen bestens versorgt.

Art. Nr. 3000042

Rasenerde

Die hochwertige Spezialerde zur Regeneration und Neuanlage von Rasenflächen. Sie ermöglicht ein einfaches Ausbringen und die homogene Verteilung der Samen in die Erde.

Der Samen wird nach der Aussaat vor der Austrocknung geschützt. Ausgewählte Rohstoffe sorgen für eine ausgezeichnete Wasserspeicherung.

Hochwertiger Sand bewirkt eine gute Rieselfähigkeit, wodurch sich das Material ausgezeichnet verarbeiten und verteilen lässt. Gleichzeitig sorgt der Sand für eine gute Drainage und schützt vor Nässeschäden der Pflanzenwurzeln.

Die enthaltenen Nährstoffe versorgen das Gras in den ersten Wochen mit der notwendigen Nahrung.

Anwendung:**Ausbessern von Schadstellen**

Den Boden lockern, verkrustete und verschlammte Bodenteile entfernen. Fehlstellen mit Rasenerde auffüllen. Vor dem Einsäen die Erde leicht andrücken. Nach der Aussaat die Samen mit einer Schicht Rasenerde von ca. 0,5 cm abdecken und andrücken. Anschließend wässern.

Regeneration

Den Rasen auf 2 cm Höhe abmähen. Gegebenenfalls vorhandenes Moos bekämpfen, den Rasen vertikutieren und kräftig ausharken. Unebenheiten mit Rasenerde ausgleichen. Eine Schicht Rasenerde von ca. 0,5 cm aufbringen und mit dem Rechen gleichmäßig verteilen. An ausgerichteten Stellen die Rasenerde mit dem Samen gleichmäßig vermischen und ausbringen. Anschließend wässern.

Neuanlagen

Auf den planierten und geebneten Boden die Rasenerde gleichmäßig in einer Schicht von 1 – 2 cm ausbringen und den Rasensamen aufstreuen. Anschließend eine Schicht Rasenerde von ca. 0,5 cm aufstreuen und mit einer Walze oder Trittbrettern andrücken. Anschließend gut wässern und dafür sorgen, dass während der Keimung die obere Substratschicht nicht austrocknet.

Verlegung von Rollrasen

Auf den planierten und geebneten Boden die Rasenerde gleichmäßig in einer Schicht von 1 – 2 cm ausbringen. Anschließend den Rollrasen verlegen, mit einer Walze oder Trittbrettern andrücken und abschließend wässern. Art. Nr. 3000043

Torf GartenTorf

Anwendung:

Zur Bodenverbesserung bei der Neuanlage von Gartenflächen und zur Vorbereitung von Flächen für die Raseneinsaat den Garten-Torf in einer Schicht von ca. 3 cm oberflächlich verteilen. Der Torf wird gut angefeuchtet und gleichmäßig eingearbeitet.

Bei der Pflanzung von Bäumen und Sträuchern wird der Erdaushub der Pflanzgrube 1:1 mit dem Gartentorf vermischt und anschließend kräftig gewässert.

Sodentorf 0 _ 8 / 8 _ 20 / 20 _ 30

- Zur Bodenverbesserung bei der Neuanlage von Gartenflächen. Sodentorf verändert die Bodenstruktur und sorgt für bessere Luftzirkulation, sowie für eine höhere Strukturstabilität.

Anwendung:

Den Sodentorf in einer Schicht von ca. 3 cm oberflächlich verteilen. Der Torf wird gut angefeuchtet und gleichmäßig eingearbeitet.

Bei der Pflanzung von Bäumen und Sträuchern wird der Erdaushub der Pflanz-grube 1:1 mit dem Gartentorf vermischt und anschließend kräftig gewässert.

Art. Nr. 3000046

FruX GL Gartenfaser (Mulchmaterial torffrei)

Da Mulchmaterialien wie Rinden, Holz, Stroh und Gesteine alle Schwächen besitzen, die den Gebrauch einschränken, hat die Forschungsabteilung der Einheitser-dewerke eine innovative Alternative entwickelt.

Die Gartenfaser ist ein alternatives Mulchmaterial aus hochwertigen Rohstoffen (EurohumFASER, Rindenhumus, Grüngutkompost), welches mit seinen zahlreichen Vorteilen für sich spricht.

Anwendung:

Mulchen

Bei Pflanzflächen mit Stauden, Rosen, Gehölzen und Beerensträuchern sollte die unkrautfreie Fläche sofort nach der Pflanzung mit einer Schicht von 5– 10 cm frux GL Gartenfaser bedeckt werden.

Bodenverbesserung

Zur Versorgung mit wertvollem Humus und Nährstoffen eine Schicht von 2–3 cm frux GL Gartenfaser ausbringen und oberflächlich einarbeiten.

Beim Auspflanzen im Garten, den vorhandenen Gartenboden im Verhältnis 1:1 mit frux GL Garten-faser mischen.

Vorteile der Gartenfaser

- Frei von Gerbsäuren und stickstoffstabil, daher ideal für empfindliche Kulturen, wie Bodendecker und Rosen. • Enthaltene Holzfaser verzahnt sich, was sie ideal für Hanglagen macht. Außer-dem ist sie hierdurch sehr lagerungsstabil gegenüber Starkregen und Wind.
- Schnelle oberflächige Abtrocknung, welche sowohl zu einem Unkraut- als auch zu einem Verdunstungsschutz führt. Der Gießaufwand wird reduziert. Durch die offenporige Struktur wird Wasser zügig aufgenommen.
- Zeitersparnis bei Wechselbepflanzungen, da die Gartenfaser nicht extra abgeräumt werden muss. Eine Einarbeitung der Gartenfaser lockert den Boden und bringt zusätzlich Nährstoffe.
- Geringes Gewicht für leichtes Handling.
- Art. Nr. 300047 **Frux GL**

Rindenmulch fein & grob

- frux GL Rindenmulch ist ein natürliches Produkt, das zur Dekoration und zur Bodenverbesserung verwendet werden kann.
- Durch seine Farbe und seine Struktur hebt sich frux GL Rindenmulch deutlich vom Grün der Blätter und den Blütenfarben ab und bringt diese dadurch stärker zur Geltung. Der Ziereffekt wird zusätzlich noch durch den angenehmen Duft unterstrichen.
- frux GL Rindenmulch wirkt isolierend und schützt den Boden. Er verhindert das Auflaufen von Unkräutern und schützt den Boden vor Frost und Hitze. Er vermindert die Wasserverdunstung aus dem Boden, wodurch der Boden frisch und feucht gehalten wird. Die Bodenstruktur bleibt erhalten und Verschlämmungen durch starke Regenfälle werden vermieden.

Anwendung:

Pflanzflächen mit Stauden, Gehölzen und Beerensträuchern: Die unkrautfreie Fläche sollte sofort nach der Pflanzung mit einer Schicht von 5 – 10 cm frux GL Rindenmulch bedeckt werden.

Baumscheiben: Das ganze Jahr über mit einer Schicht von 8 – 10 cm frux GL Rindenmulch bedeckt halten.

Gehwege: Schmale Gartenwege können mit frux GL Rindenmulch abgedeckt werden. Es ergibt sich eine saubere, teppichweiche Unterlage.

Art. Nr. 3000148

FruX GL Pinienrinde / Dekorpinie

- Die Pinienrinde stammt aus den weitläufigen Wäldern im Süden Europas.
- Es handelt sich um ein natürliches Produkt, das je nach Körnungsgröße zur Dekoration, zur Bodenverbesserung, zur Grabgestaltung oder zum Einmischen in Erden verwendet werden kann.
- Durch ihre intensive Farbe und ihre Körnung hebt sich die Pinienrinde deutlich vom Grün der Blätter und den Blütenfarben ab und bringt diese dadurch stärker zur Geltung. Sie bildet einen reizvollen Kontrast zu Rasenflächen und Grünanlagen. Gräbern verleiht sie, insbesondere in der feinsten Körnung, ein würdevolles Aussehen.
- Der Ziereffekt wird zusätzlich noch durch den angenehmen Duft dieser Pinien-art unterstrichen.
- Die Pinienrinde verhindert das Auflaufen von Unkräutern, wirkt isolierend und schützt den Boden vor Frost und Hitze. Sie vermindert die Wasserverdunstung aus dem Boden, wodurch er frisch und feucht gehalten wird. Die Bodenstruktur bleibt erhalten und Verschlammungen durch starke Regenfälle werden vermieden.
- Beim Abbau der Pinienrinde wird der Boden zusätzlich mit organischem Material angereichert.

Anwendung:

Pflanzflächen mit Stauden, Gehölzen und Beerensträuchern: Die unkrautfreie Fläche sollte sofort nach der Pflanzung mit einer Schicht von 5 – 10 cm Pinienrinde bedeckt werden.

Baumscheiben: Das ganze Jahr über mit einer Schicht von 8 – 10 cm Pinienrinde bedeckt halten.

Gehwege: Schmale Gartenwege können mit Pinienrinde abgedeckt werden. Es ergibt sich eine saubere, teppich-weiße Unterlage.

Grababdeckung: Eine 3 – 5 cm hohe Schicht der Pinienrinde in einer feinen Körnung verleiht der Grabstätte ein würdevolles Aussehen und beugt dem Austrocknen der Pflanzflächen vor. Art. Nr. 3000149 **frux**

GL Mineraldekor Vulkan-Lava rot / anthrazit

- Das Abdeckmaterial aus Vulkan-Lava lässt sich schnell und problemlos verarbeiten. Es hält den Boden frisch, schützt vor Austrocknung und ist dauerhaft form- und windstabil.
- Durch die Bodenbedeckung wird das Keimen von Unkrautsamen verhindert. Zudem lassen sich Wurzelunkräuter aus einem feuchten Boden besser entfernen.
- Es bietet dem Anwender eine preiswerte und attraktive Alternative, um beispielsweise Gartenwege akzentreich zu gestalten oder um im Garten bestimmte Stilrichtungen zu betonen. Mit Mineraldekor lassen sich aber auch schattige Vorgärten interessant gestalten. Ob Unkrautschutz unter Stauden und Hecken oder als Weggestaltung – der Kreativität sind bei diesem flexiblen Material kaum Grenzen gesetzt. Mineraldekor eignet sich auch hervorragend zum Abdecken von Kübeln und Pflanzcontainern.
- Durch die abgestimmte Körnung ist das Mineraldekor sehr gut für alle Drainageanwendungen geeignet. Sowohl bei Kübelpflanzen als auch bei der Pflanzung von empfindlichen Gehölzen in schwere Böden.

Anwendung:

Als Drainage und zum Abdecken 5 – 6 cm aufbringen. Zur Bodenverbesserung 1:1 mit dem Aushub vermischen.

Art. Nr. 3000150

Frux GL Blähton

- Zur Herstellung von frux GL Blähton wird hochwertiges Tonmaterial bei hohen Temperaturen gebrannt und zu Kugeln geformt, was dem Material eine leichte und poröse Struktur verleiht.
- Durch seine speziellen physikalischen Eigenschaften, insbesondere die hohe Strukturstabilität und das geringe Gewicht eignet sich dieses Material ausgezeichnet als Pflanzgranulat, Zusatz zu Blumenerden oder als Drainagematerial für die Belüftung und Wasserregulierung in Blumenerden.

Anwendung:

Pflanzgranulat für Hydrokulturlpflanzen Zusatz zu Blumenerden

Beim Bepflanzen von größeren Kübeln, Balkonkästen oder Trögen empfiehlt es sich, sofern keine spezielle Kübelpflanzenerde verwendet wird, zu der verwendeten Blumenerde ca. 30 % Blähton zu mischen. Dadurch verbessert sich die Strukturstabilität der Erde, was sich sehr günstig auf die Luftzirkulation und Wasserregulierung im Substrat auswirkt.

Verwendung als Drainagematerial

Der Blähton lässt sich auch hervorragend als Drainageschicht in Töpfen, Kübeln und Balkonkästen verwenden. Dazu einfach je nach Größe des Gefäßes den Boden mit einer 2 – 4 cm hohen Schicht Blähton bedecken und dann erst mit Erde auffüllen. Dadurch wird überschüssiges Wasser abgeleitet und eine Verstopfung der Entwässerungslöcher vermieden
Art. Nr. 3000151



Frux GL Bio Garten - & Pflanzerde

- Mit der frux GL Garten-& Pflanzerde steht dem Verbraucher eine hochwertige Spezialerde zur Verfügung, die sich schon jahrzehntelang im internationalen Erwerbsgartenbau bewährt hat. frux GL Garten- & Pflanzerde wird nur aus gütergesicherten Rohstoffen hergestellt.
- Die verwendeten Komposte liefern Nährstoffe nach und haben einen sehr hohen Gehalt an organischer Substanz.
- Die langsam fließende Düngerkomponente versorgt die Pflanzen über einen längeren Zeitraum mit allen erforderlichen Nährstoffen.
- Die hohe biologische Aktivität fördert das Bodenleben und trägt zur Gesunderhaltung und zum Gedeihen der Pflanzen bei.
- frux GL Garten- & Pflanzenerde speichert viel Wasser und verbessert bei schwerem Boden die Bodenbelüftung.

Anwendung:

6 bis 8 Wochen nach dem Pflanzen sollte mit der Nachdüngung begonnen werden.

Verpackungsgröße: 60 l Sack (42 Stk. auf Euro-Palette)

Schüttdichte lose DIN EN 1097-3
(kg/m³): 250-350 Art. Nr. 3000048



Frux GL Rhododendron- & Moorbeeterde

- frux GL Rhododendron- & Moorbeeterde ist ein gebrauchsfertiges Kultursubstrat für alle Moorbeetpflanzen wie Rhododendron, Azaleen, Eriken, Besenheide usw.
- Durch die Verwendung von hochwertigem Torf mit optimaler Struktur und Holzfasern garantiert diese Spezialerde eine gute Wasser- und Nährstoffspeicherung. Die Erde bleibt vergießfest und atmungsaktiv.
- frux GL Rhododendron- & Moorbeeterde enthält Dünger und alle für das Pflanzenwachstum notwendigen Spurenelemente.

Anwendung: frux GL Rhododendron- & Moorbeeterde hat einen weiten Einsatzbereich und kann zum Ein-/Umtopfen, Pflanzen oder in der laufenden Pflege verwendet werden. Je nach Bodenbeschaffenheit sollte bei der Pflanzung des Verhältnisses bei 2/3 Rhododendronerde zu 1/3 Aushub liegen.

In der laufenden Pflege sollte der Boden im Wurzelbereich ständig mit einer 3-5cm starken Schicht frux GL Rhododendron- & Moorbeeterde bedeckt sein.

Verpackungsgrößen: 60 l Sack (42 Stk. auf Euro-Palette), BB 2,5m³, JB 3,0m³
Schüttdichte lose DIN EN 1097-3 (kg/m³): 220-320 Art. Nr. 3000049



Floradur Bio-Prestopf

Prestopfsubstrat für die ökologische Jungpflanzenschutz Entspricht den Richtlinien der ökologischen Verbände

Füllmenge in Liter	Versandeinheit	Lieferform	Art. Nr.
70	36	Sack	3000050
2700	1	Mega Bag	3000051
1000	Ab 30m ³	lose	3000052

Floradur Bio-Kräutererde

Spezialsubstrat für die Anzucht von Basilikum und Topfkräutern; zum Topfen für Zierpflanzen und Stauden; entspricht den Richtlinien der ökologischen Verbände

Füllmenge in Liter	Versandeinheit	Lieferform	Art. Nr.
70	36	Sack	3000053

Floradur Bio Topferde

Bio- Topfsubstrat für Zierpflanzen und Stauden mittlerer Topfgrößen. Entspricht den Richtlinien ökologischer Verbände

Füllmenge in Liter	Versandeinheit	Lieferform	Art. Nr.
70	36	Sack	3000054

Floradur A

Prestopfsubstrat für Gemüsejugendpflanzen, Violett u. a. gute Pressbarkeit, für kleine Presstöpfe 4x4x4 cm

Füllmenge in Liter	Versandeinheit	Lieferform	Art. Nr.
70	36	Sack	3000055
2700	1	Mega Bag	3000056
1000	Ab 30m ³	lose	3000057

Floradur A MT

Presstopferde für die Anzucht von Melonen, Tomaten und anderen starkzehrenden Gemüsejungpflanzen

Füllmenge in Liter	Versandeinheit	Lieferform	Art Nr.
70	36	Sack	3000058
1000	Ab 30m ³	lose	3000059

Floradur B fein

Traysubstrat mit superfeiner, rieselfähiger Struktur und niedriger Aufdüngung

Füllmenge in Liter	Versandeinheit	Lieferform	Art. Nr.
70	36	Sack	3000060
3300	1	Mega Bag	3000061
1000	Ab 40m ³	lose	3000062

Floradur B fein mit Sand und Perlite

Traysubstrat mit superfeiner Struktur mit Zusatz von Sand und Perlite. Ideal für Stecklinge, Steckhölzer oder Stauden

Füllmenge in Liter	Versandeinheit	Lieferform	Art. Nr.
70	36	Sack	3000063
3300	1	Mega Bag	3000064

Floraton I

Weißtorfsubstrat mit Ton in mittlerer Struktur

Füllmenge in Liter	Versandeinheit	Lieferform	Art. Nr.
70	33	Sack	3000065

Floraton III

Feines Weißtorfsubstrat mit Ton, niedrig aufgedüngt Füllmenge in

Versandeinheit	Lieferform	Art. Nr.	
Liter			
70	33	Sack	3000066

Floradur Pflanzsub. ohne Torf

Torffreies Pflanzsubstrat aus Kokosmark, Xylit, gebr. Blähton und Kompost zur mikrobiellen Belebung. Enthält alle wichtigen Nährstoffe.

Füllmenge in Liter	Versandeinheit	Lieferform	Art. Nr.
70	36	Sack	3000067

Floradur B mittel

Topf- und Anzuchtsubstrat aus Weiß- und Schwarztorf mittlerer Struktur für Topfgröße ca. 7-10 cm. Mit Instant plus und Floraspur.

Füllmenge in Liter	Versandeinheit	Lieferform	Art. Nr.
70	36	Sack	3000068
3000	1	Mega Bag	3000069
1000	Ab 40m ³	lose	3000070

Floradur B mittel mit Ton

Topfsubstrat aus Weiß und Schwarztorf und Tongranulat mittlerer Struktur für Topfgröße ca. 7-10 cm. Mit Instant plus und zusätzlichem Eisenchelat.

Füllmenge in Liter	Versandeinheit	Lieferform	Art. Nr.
70	36	Sack	3000071
3300	1	Mega Bag	3000072
1000	Ab 40m ³	lose	3000073

Floradur B mittelgrob

Topfsubstrat aus Weiß- und Schwarztorf mittelgrobe Struktur für Topfgröße ca. 9-11 cm mit Instant plus und Floraspur.

Füllmenge in Liter	Versandeinheit	Lieferform	Art. Nr.
70	36	Sack	3000074
3300	1	Mega Bag	3000075
1000	Ab 40m ³	lose	3000076

Floradur B mittelgroß mit Ton

Topfsubstrat aus Weiß- und Schwarztorf mit Tongranulat mittelgroße Struktur für Topfgröße ca. 9-11 cm mit Instant plus und zusätzlichem Eisenchelat.

Füllmenge in Liter	Versandereinheit	Lieferform	Art. Nr.
70	36	Sack	3000077
3300	1	Mega Bag	3000078
1000	Ab 40m ³	lose	3000079

Floradur B groß

Topfsubstrat aus Weiß- und Schwarztorf grobe Struktur für Topfgröße ca. >11cm mit Instant plus und Floraspur

Füllmenge in Liter	Versandereinheit	Lieferform	Art. Nr.
70	36	Sack	3000080
3300	1	Mega Bag	3000081
1000	Ab 40m ³	lose	3000082

Floradur C mit Ton

Stark ausgedüngtes Topfsubstrat mit Tongranulat grobe Struktur für Topfgröße ca. <11cm mit Instant plus und zusätzlichem Eisenchelat

Füllmenge in Liter	Versandereinheit	Lieferform	Art. Nr.
70	36	Sack	3000083
3300	1	Mega Bag	3000084
1000	Ab 40m ³	lose	3000085

Floraton II

Weißtorfsubstrat mit Tonschlämme, mittelgroß, stark aufgedüngt

Füllmenge in Liter	Versandereinheit	Lieferform	Art. Nr.
70	33	Sack	3000086

Floradur D

Containersubstrat aus Weiß und Schwarztorf grobe und faserige Struktur für Container ab ca. 2 Liter mit Instant plus und Floraspur

Füllmenge in Liter	Versandeinheit	Lieferform	Art. Nr.
70	36	Sack	3000087
3000	1	Mega Bag	3000088
1000	Ab 40m ³	lose	3000089

Humosoil 0

Feines, sehr schwach aufgedüngtes Schwarz-Weißtorf-Substrat für die schwimmende Tabakpflanzenzucht

Füllmenge in Liter	Versandeinheit	Lieferform	Art. Nr.
70	36	Sack	3000090
3300	1 ab 10 MB	Mega Bag	3000091

Erhältlich von KW 2-6

Humosoil

Spezialsubstrat für die Anzucht von Tabakjungpflanzen feine Struktur, niedrige Aufdüngung

Füllmenge in Liter	Versandeinheit	Lieferform	Art. Nr.
70	36	Sack	3000092
2700	1	Mega Bag	3000093

Pflanzschlauch

Growbag mit Perlite für die bodenunabhängige Kultur von Fruchtgemüse

Füllmenge in Liter	Versandeinheit	Lieferform	Art. Nr.
30	90	Sack	3000094

Erhältlich auf Anfrage

Poinsettien/ Cyclemen

Spezialsubstrat mit Ton und Perlite zum Topfen aller anspruchsvollen Ebbe-Flut Kulturen.

Füllmenge in Liter	Versandeinheit	Lieferform	Art. Nr.
70	36	Sack	3000095
3300	1	Mega Bag	3000096

Erhältlich von KW 18-34

Primula/ Viola + Langzeitdünger

Spezialsubstrat zum Topfen von Primeln und Viole mit Ton, Eisenchelat & Osmocote High-K 5-6 Monate

Füllmenge in Liter	Versandeinheit	Lieferform	Art. Nr.
70	36	Sack	3000097
3000	1	Mega Bag	3000098

Erhältlich von KW 35-42

Surfiniensubstrat + Langzeitdünger

Spezialsubstrat zum Topfen von Surfinien mit Ton, Eisenchelat & Osmocote Exact Standard 5-6 Monate

Füllmenge in Liter	Versandeinheit	Lieferform	Art. Nr.
70	36	Sack	3000099
3000	1	Mega Bag	3000100

Erhältlich von KW 50-8

Callunensubstrat

Spezialsubstrat mit grober Struktur zum Topfen von Callunen mit Floraspur und Instant plus

Füllmenge in Liter	Versandeinheit	Lieferform	Art. Nr.
70	36	Sack	3000101





Rindenumus 50l

Rindenmulch 20l, 80l

Pflanzsubstrat 80l

Rindenumus 50l

Humustorf 80l





Classic Line

Einheitserde

<i>Artikel</i>	<i>Sack</i>	<i>Art. Nr.</i>
<i>Typ 0</i>	<i>70l</i>	<i>3000105</i>
<i>Typ VM</i>	<i>70l</i>	<i>3000106</i>
<i>Typ P</i>	<i>70l</i>	<i>3000107</i>
<i>Typ T</i>	<i>70l</i>	<i>3000108</i>
<i>Typ ED73</i>	<i>70l</i>	<i>3000109</i>
<i>Typ ED 73 + Optifer</i>	<i>70l</i>	<i>3000110</i>
<i>Typ GS 90</i>	<i>70l</i>	<i>3000111</i>
<i>Primel/Viola mit OSMO-kali</i>	<i>70l</i>	<i>3000112</i>
<i>Primel/Viola</i>	<i>70l</i>	<i>3000113</i>
<i>Cyclamen</i>	<i>70l</i>	<i>3000114</i>
<i>Poinsetten</i>	<i>70l</i>	<i>3000115</i>
<i>Kübelpflanzensubstrat</i>	<i>70l</i>	<i>3000116</i>
<i>Staudensubstrat</i>	<i>70l</i>	<i>3000117</i>

Special Line

Ertau Tonsubstrat

<i>Artikel</i>	<i>Sack</i>	<i>Art. Nr.</i>
<i>Typ 0</i>	<i>70l</i>	<i>3000121</i>
<i>Typ VM</i>	<i>70l</i>	<i>3000122</i>
<i>Typ P</i>	<i>70l</i>	<i>3000123</i>
<i>Typ T</i>	<i>70l</i>	<i>3000124</i>
<i>Typ LZD/ ED73</i>	<i>70l</i>	<i>3000125</i>
<i>Cyclamen</i>	<i>70l</i>	<i>3000126</i>
<i>Poinsettien</i>	<i>70l</i>	<i>3000127</i>
<i>Primel/Viola</i>	<i>70l</i>	<i>3000128</i>
<i>Primel/Viola mit OSMO-kali</i>	<i>70l</i>	<i>3000129</i>



**NEU IM
SORTIMENT!
HAMPFERDE!**

Erhältlich ab dem Jahr 2021

4

Pflanzgefäße

- ✓ *Jungpflanzen-, Transport- und Kultursteigen*
- ✓ *Jiffy*
- ✓ *Tonware*

Jiffy 7

- Herstellung: Torfmischung mit Stickstoff und Kalk
- pH-Wert: ca. 5,3
- Stabilisierung durch Netz



Typ	Ø gepresst	Höhe.	Ktn.	Art. Nr.
311 301 05	33mm	43mm	2000	4000001
321 701 38	41mm	42mm	1000	4000002
321 701 42	44mm	42mm	1000	4000003

Jiffy Pots

- Herstellung: Mischung von Torf und Holzfasern.
- Stabilisierte pH-Wert durch Zusatz von Kalk
- Wasser- und Luftdurchlässigkeit
- Einfaches Durchdringen der Wurzeln



Typ	Form	Ø	Höhe	Ktn.	Art. Nr.
300 122 00 4000004	Rund	6cm	6cm	3000	
306 122 92 4000005 Schlitz	Rund	6cm	6cm	3000	
700 005 02 Loch	Rund	7cm	9cm	1372	4000006
300 130 90	Rund	8cm	8cm	1400	4000007
300 130 92 Schlitz	Rund	8cm	8cm	1400	4000008
300 230 92	Eckig	8x8cm	8cm	1200	4000009
300 335 00	Rund	10cm	8cm	1000	4000010
300 340 99	Rund	11cm	10cm	765	4000011
300 425 02 Schlitz	Rund	7cm	8cm	200	4000012

Jiffy Strips

- Viereckige Töpfe
- Stark miteinander verknüpfen
- Herstellung: Mischung von Torf und Holzfasern



Typ	Maß	Höhe	Ktn.	Art. Nr.
300 515 91 mit Loch	4x4cm	5cm	6000 500x12	4000013
300 517 92 Schlitz	5x5cm	5cm	3960 330x12	4000014
300 522 00	6x6cm	6cm	2400 200x12	4000015
300 522 02 Schlitz	6x6cm	6cm	2400 200x12	4000016
300 530 90	8x8cm	8cm	1242 207x6	4000017
300 622 90	6x6cm	10cm	1920 160x12	4000018

Palettino



Typ	Pal.	Art. Nr.
6er Dänenmaß		476 4000019
8er Dänenmaß	476	4000020
10er Dänenmaß	476	4000021
15 er Dänenmaß	476	4000022
18 er Dänenmaß	476	4000023

Tonware

Ton Bal

Durchmesser	Art. Nr.
30cm	4000024
40cm	4000025
50cm	4000026



Untersetzer impr

31cm	4000027
41cm	4000028
51cm	4000029

Tonschale Z

Durchmesser	Pal.	Art. Nr.
15cm	750	4000030
18cm	360	4000031
22cm	250	4000032
26cm	169	4000033



Tonschale R

Durchmesser	Pal.	Art. Nr.
16cm	1280	4000034
19cm	715	4000035
23cm	500	4000036
25cm	425	4000037
30cm	206	4000038
33cm	144	4000039
38cm	125	4000040



Tontöpfe im Tray

Durchmesser Innen/Außen	Tray	Art. Nr.
3/4cm	266	4000041
4/5cm	135	4000042
5/6cm	96	4000043
6/7cm	60	4000044
8/9cm	48	4000045
10/11cm	48	4000046
12/13cm	36	4000047
14/15cm	18	4000048



Durchmesser Innen/Außen	Pal.	Art. Nr.
6/7cm	9000	4000049
9/10cm	4000	4000050
10/11cm	2840	4000051
12/13cm	1860	4000053
14/15cm	1115	4000055
16/18cm	835	4000057
18/20cm	535	4000058
20/22cm	465	4000059
22/24cm	33	4000060
24/26cm	296	4000061
26/29cm	205	4000062
28/31cm	159	4000063
30/34cm	107	4000064
33/37cm	90	4000065
36/40cm	56	4000066
40/45cm	42	4000067



Tonuntersetzer glasiert

Durchmesser Innen/Außen	Stck/VPE	Art. Nr.
6/7cm	36	4000068
8/9cm	52	4000069
10/11cm	48	4000070
12/13cm	27	4000071
14/15cm	20	4000072
16/18cm	20	4000073
18/20cm	12	4000074
20/22cm	5	4000075
22/24cm	5	4000076
24/26cm	5	4000077
26/29cm	5	4000078
30/33cm	5	4000079
37/40cm	1	4000080



Balsat/Umbra

Pflanztopf Levante

19cm	4100081
21cm	4100082
24cm	4100083
26cm	4100084
30cm	4100085
35cm	4100086



Blumentopf XL

17cm	4100087
21cm	4100088
26cm	4100089
31cm	4100090
38cm	4100091



Verfügbare Größen

14cm	4100092
16cm	4100093
18cm	4100094
20cm	4100095
22cm	4100096
24cm	4100097
26cm	4100098
32cm	4100099

Luna Sphere basalt/marmor

23cm	4100100
26cm	4100101

CK Kubel

24cm	4100102
28cm	4100103
32cm	4100104

Pflanzschale Levy

23cm	4100105
26cm	4100106
30cm	4100107
35cm	4100108



Circular360



www.blauer-engel.de/luz30a



PCR Recyclable



4-Stufen-Modell.

In beinahe jedem Pflanztopf, den die Pöppelmann Division TEKU® ausliefert, steckt Recyclingkunststoff. Die verschiedenen Kategorien hinsichtlich des Produktanteils und der Herkunft des Materials werden jetzt im neuen TEKU®-4-Stufen-Modell gegenüber den Kunden transparent.

Recyclable



Black



DER PÖPELMANN EFFEKT:

Ressourcenschonende Pflanztöpfe.



Kunststoff.
Machen wir.

Bezeichnung ohne Hänger	Durchmesser in cm	Höhe in cm	Volumen in Ltr.	Netze			Europalette
				Stück pro Netz	Netze pro Palette	Stück pro Palette	Stück pro Palette
MAK 25 Art. Nr. 4000081	25	15,4	5,0	46	56	2.576	2.576
MAK 27 Art. Nr. 4000082	27	16,4	6,0	46	48	2.208	2.208
MAL 25 Art. Nr. 4000083	25	15,4	5,0	46	56	2.576	2.576
MAL 27 Art. Nr. 4000084	27	16,4	6,0	46	48	2.208	2.208
				<i>Stück pro Karton</i>	<i>Kartons pro Palette</i>	<i>Stück Pro Palette</i>	
MUK 25 Art. Nr. 4000085	17,3	2,4	0,4	322 (7x46)	32	10.304	
MUK 27 Art. Nr. 4000086	19	2,6	0,5	276 (6x46)	32	8.832	

Standardfarben der MAK- und MAL-Serie: Weiß, Ton, Grün Produktübersicht

NACHHALTIGKEIT BEI PÖPELMANN.



PÖPELMANN blue®
Für einen geschlossenen
Materialkreislauf.
Seite 8

RUNDTÖPFE & CONTAINER – TIEFGEZOGEN



VTD | VTG
Rundtöpfe 8"
Seite 16



VCD | VCG
Rundtöpfe/Container 5"
Seite 18



VCC | VCH | VCK
Rundtöpfe/Container hoch 5"
Seite 20



VCE
Rosenccontainer 5"
Seite 22

VIERKANTÖPFE



VQB (PS) | VQF | V...PP (PP)
Vierkantöpfe – Tiefgezogen
Seite 38



MQD | MQC | MQA
Vierkantöpfe – Spritzguss
Seite 40



MQE | MQF
Vierkant-Rundtöpfe – Spritzguss
Seite 42

RUNDTÖPFE & CONTAINER – SPRITZGUSS



MXC
Rundtöpfe 6"
Seite 24



TO...D | TO...Z
Rundtöpfe 8"
Seite 25



TO | MPB (7")
Rundtöpfe 8" | Rundtöpfe 7"
Seite 26



MCI-IML
Container 5" mit In-Mould-Labeling
Seite 27



MCI | MCD
Container 5"
Seite 28



MCL | MCH
Container hoch 5"
Seite 30



MPB (7") | MCP | MCO
Orchideentöpfe und -container
Seite 32



G | S...LB
Gitter- und Schlitztöpfe
Seite 33

STÜTZGITTER & STOCKHALTER



STG
Stützgitter
Seite 36



SH
Stockhalter
Seite 36

Produktübersicht

SCHALEN | AMPELN | HÄNGER



VSA | T
Schalen – Tiefgezogen & Spritzguss
Seite 44



YAA | MAK | MAL | TCA
Ampeln – Tiefgezogen & Spritzguss
Seite 46



A | MHB
Hänger
Seite 49

DEKORTÖPFE UND -CONTAINER



VDA
Dekortöpfe
Seite 52



PDB
Dekorcontainer
Seite 53

COVERPOTS



MDF
COVERPOTS
Seite 56

KULTUR- UND VERKAUFSTRAYS



EP
Kultur-/Verkaufstrays
Seite 78



TP
Kultur-/Verkaufstrays
Seite 79



CLAYETTE
Kultur-/Verkaufstrays
Seite 80

TRANSPORT- UND KULTURTRAYS



PT
Marketing-Trays
Seite 64



ST | D-ST
Transport-/Kulturtrays
Seite 67



NORMPACK® 400
Transport-/Kulturtrays
Seite 72



NORMPACK® 200 | LGcup®
Transport-/Kulturtrays
Seite 74



MS | R
Mehrwegsteigen
Seite 75



DT | TT
Topf-Trays
Seite 76

ANZUCHTPALETTEN



ECO | BP | JP
Jungpflanzen-/
Baumschulpaletten
Seite 82



AP
Ausbeheplatten
Seite 86



PL | TK
Anzuchtpaletten
& Transportkisten
Seite 87



TK
Kulturschalen
Seite 88

EIGENVERMARKTUNG



TRENDFARBEN
Seite 90



BEDRUCKUNG & ETIKETTIERUNG
Seite 91

54- Tannengrün
EB-Grün

25- Lehmrot
FL-Grau

A1-Fuchse
CF-Taupe

B1-Violett
68-Stein



Bezeichnung	Außen x Höhe in cm	Übertopf für Container	Farben	Stückzahl	Stückzahl pro Netz	Stückzahl pro Karton	Stückzahl pro Box
1,1 L Art. Nr. 4000087	14,0x11,0		25	39		240/25	4560
1,5 L Art. Nr. 4000088	16,0x12,0		25	30		160/25	3312
1,5 L Art. Nr. 4000089	16,0x12,0		CF, 68, FL, 54	30		160/25	
2 L Art. Nr. 4000090	17,5x13,4		25	24	68/36		2448
2 L Art. Nr. 4000091	17,5x13,4		A1, B1, EB	24	68/36		
2,4 L Art. Nr. 4000092	19,0x14,0	2 L	25	21	76/30		2280
2,4 L Art. Nr. 4000093	19,0x14,0	2 L	A1, B1, EB, CF, 68, FL, 54	21	76/30		
3 L Art. Nr. 4000094	20,0x15,3		25	18	64/29		1856
3 L Art. Nr. 4000095	20,0x15,3		A1, B1, EB, CF, 68, FL, 54	18	64/29		
3,5 L Art. Nr. 4000096	21,4x16,1	3 L	25	17	64/25		1600
3,5 L Art. Nr. 4000097	21,4x16,1	3 L	CF, 68, FL, 54	17	/64/25		

4,6 Art. Nr. 4000098	23,5x17,8	4 L	25	13	62/20		1240
4,6 L Art. Nr. 4000099	23,5x17,8	4 L	A1, B1, EB, CF, 68, FL, 54	13	62/20		
5,9 L Art. Nr. 4000100	25,4x19,4	5 L	25	11	56/16		896
5,9 L Art. Nr. 4000101	25,4x19,4	5 L	A1, B1, EB, CF, 68, FL, 54	11	56/16		
8,7 L Art. Nr. 4000102	29,2x22,0	7,5 L	25	9	48/12		576
8,7 L Art. Nr. 4000103	29,2x22,0	7,5 L	CF, 68, FL, 54	9	48/12		
11,5 L Art. Nr. 4000104	32,2x24,2	10 L	25	8	44/11		484
11,5 L Art. Nr. 4000105	32,2x24,2	10 L	CF, 68, FL, 54	8	44/11		
15 L Art. Nr. 4000106	34,8x26,5		25	6	15/18		342
15 L Art. Nr. 4000107	34,8x26,5		CF, 68, FL, 54	6	15/18		
25 L Art. Nr. 4000108	40,9x31,4		25	4	15/12		
25 L Art. Nr. 4000109	40,9x31,4		CF, 68, FL, 54	4	15/12		

Mindestanteil recyceltes Material 80%

Groß Container
SD Groß Container PP



Bezeichnung	Außen x Höhe in cm	Innen x Höhe in cm	Stückzahl pro Netz	Stückzahl pro ½ Palette	Art. Nr.
15 L	33,0 x 26,0	29,5 x 26,0	15/22	440	4000110
15 L SMH	33,0 x 26,0	29,6 x 26,0	15/22	440	4000111
20 L flach	37,7 x 26,0	34,0 x 26,0	15/16	304	4000112
25 L flach	40,6 x 28,0	36,5 x 28,0	15/12	180	4000113
30 L flach	42,9 x 29,8	38,5 x 29,5	15/12	180	4000114
30 L flach mit Griffen	42,9 x 29,8	38,8 x 29,8	15/12	180	4000115

Groß Container PE hoch

Bezeichnung	Außen x Höhe in cm	Stückzahl pro Netz	Stückzahl pro ½ Palette	Art. Nr.
12 L Hoch	27,5x25,6	5/360	1800	4000116
18 L Hoch	33,0 x 29,5	5/224	1120	4000117
25 L Hoch	35,5 x 32,5	5/162	810	4000118
40 L Hoch mit Griffen	47,0 x 33,0	4/40	200	4000119

Groß Container PE

Bezeichnung	Außen x Höhe in cm	Stückzahl pro Netz	Stückzahl pro ½ Palette	Art. Nr.
30 L mit Griffen	40 x 32	5/90	450	4000120
35 L mit Griffen	42 x 37	5/60	300	4000121
43 L mit Griffen	50,5 x 41	5/80	400	4000122
50 L mit Griffen	50 x 41	5/50	250	4000123
65 L mit Griffen	55 x 41	5/40	200	4000124
80 L mit Griffen	60 x 40	5/36	180	4000125
110 L mit Griffen	65 x 50	1/140	140	4000126
130 L mit Griffen	70 x 51	1/180		4000127

<i>160 L mit Griffen</i>	<i>80 x 51</i>	<i>1/60</i>		4000128
<i>210 L ST</i>	<i>80 x 55</i>	<i>1/30</i>		4000129
<i>230 L ST</i>	<i>85 x 55</i>	<i>1/25</i>		4000130
<i>240 L ST</i>	<i>80 x 65</i>	<i>1/20</i>		4000131
<i>285 L ST</i>	<i>96 x 55</i>	<i>1/40</i>		4000132
<i>500L ST</i>	<i>104 x 82</i>	<i>1/36</i>		4000133
<i>750 L ST</i>	<i>122 x 82</i>	<i>1/17</i>		4000134

Gittertöpfe

<i>Bezeichnung</i>	<i>Außen x Höhe in cm</i>	<i>Volumen in Liter</i>	<i>Stückzahl pro Netz</i>	<i>Stückzahl pro ½ Palette</i>	<i>Art. Nr.</i>
<i>Gittertopf 25</i>	<i>25 x 22</i>	<i>6,46</i>	<i>65/20</i>		4000135
<i>Gittertopf 30</i>	<i>30 x 26,4</i>	<i>11</i>	<i>55/16</i>	<i>784</i>	4000136



RECOVER, ist die neueste Produktlinie von Desch, ist die Antwort auf die steigende Nachfrage nach Standardmäßig recycelten Produkten aus dem Desch-Sortiment. Für RECOVER setzt Desch ausschließlich Kunststoffabfall aus dem Post-Consumer-Bereich ein. Die Produkte erhalten eine eigene unterscheidbare Farbe. Dies ermöglicht eine einfache Trennung der Produkte nach deren Gebrauch aus dem Abfallstrom während der Abfallverarbeitung, um sie anschließend erneut der Wiederverwertung zuzuführen.

D-GRADE BIO

Die Desch Plantpak kommt nachhaltiges Unternehmertum von innen. Dass wir D-Grade BIO entwickelt haben, ist der beste Beweis dafür. D-Grade BIO ist das Ergebnis unserer langjährigen Zusammenarbeit mit Universitäten und führenden Marktteilnehmern. Zukunftssicher, denn die Nachfrage nach biobasierten Produkten wächst stark. Die D-Grade BIO-Produktlinie umfasst mittlerweile eine repräsentative Auswahl an Tiefziehtöpfen und -schalen.





WE CARE ABOUT
YOUR PLANTS
OUR PLANET

RECYCLED  RECYCLABLE

Desch Plantpak führt unter dem Namen D-Grade FIBRE Papierzellstoff Produkte für den professionellen Gartenbau ein. Eine schöne und logische Ergänzung zu D-Grade BIO, mit dem Produzenten hervorragend und automatisch anbauen können. D-Grade FIBRE würde für den Transport und als Mehrwert entwickelt und leistet damit einen besonderen Beitrag zur Nachfrage nach biologisch abbaubaren Produkten.



BLT natur

Topf Größe	Passende Untersetzer UNT transp.
4cm	4cm
5cm	5cm
6cm	6cm
7cm	7cm
8cm	8cm
10cm	10cm
12cm	12cm
14cm	14cm
16cm	16cm
18cm	18cm
20cm	20cm
22cm	22cm
24cm	24cm
26cm	26cm
28cm	28cm
30cm	30cm
33cm	33cm
36cm	36cm
40cm	40cm
47cm	47cm
52cm	52cm

XL basalt

Topf Größe	Passende Untersetzer XLU
11cm	11
14cm	14
17cm	16
21cm	20
26cm	22
31cm	26
38cm	32
44cm	38
50cm	06

Levante basalt

Topf Größe	Passende Untersetzer XLU
19cm	11
21cm	14
24cm	16
26cm	20
30cm	22
35cm	26
39cm	32
53cm	38

UMWELTFREUNDLICHE LÖSUNGEN UND NACHHALTIGE KONZEPTE



DESCH.NL/DE     

D-GRADE® | EVO

- Aus Grünabfall hergestellt
- Im Boden Kompostierbar

D-GRADE® | FIBRE

- Aus 100% recyceltem Papier
- Im Boden Kompostierbar

D-GRADE® | BIO

- Biologisch abbaubar und Industriell Kompostierbar
- **** Bio-basiert und OK Compost Zertifiziert

RECOVER

- Aus Post-Consumer Kunststoff - 100% wiederverwendbar
- Infrarotlicht (NIR) nachweisbar und Cyclos HTP Zertifiziert

D-TECT

- Aus recyceltem Kunststoff - 100% wiederverwendbar
- Infrarotlicht (NIR) nachweisbar

DESCH RANGE

- Bis 100% recyceltem Kunststoff



WE CARE ABOUT
YOUR PLANTS
OUR PLANET

RECYCLED  RECYCLABLE



Ihr Ansprechpartner Marcel Ambrosius

Tel +49 (0) 17127 95411 | E-mail marcel.ambrosius@desch.nl

5 Werkzeuge

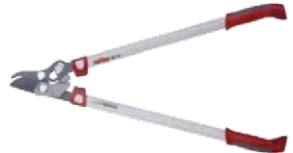
- ✓ Scheren, Messer, Sägen und Zugehör
- ✓ Spaten, Rechen, Schaufeln und Stiele
- ✓ Kleingeräte und Werkzeuge
- ✓ Transportgeräte und Zugehör
- ✓ Spritzen und Zugehör
- ✓ Gartenbaumaschinen
- ✓ Gewächshaustechnik

Scheren, Messer, Sägen und Zubehör

Astschere Wolf RR 650
2-schneidig, Länge 650mm, Schnitt 40mm
Art. Nr. 50000001



Astschere Wolf RR 750
2-schneidig, Länge 750mm, Schnitt 45mm
Art. Nr. 50000002



Astschere Wolf RR 900T
2-schneidig, Länge 650-900mm, Schnitt 50mm
Art. Nr. 50000003



Astschere Wolf RS 650
Amboss-Schnitt, Länge 650mm, Schnitt 40mm
Art. Nr. 50000004



Astschere Wolf RS 750
Amboss-Schnitt, Länge 750mm, Schnitt 45mm
Art. Nr. 50000005



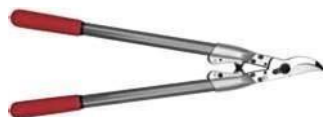
Astschere Wolf RS 900T
Amboss-Schnitt, Länge 650-900mm, Schnitt
50mm
Art. Nr. 50000006



- ✓ Fässer, Transport- und Sammelbehälter
- ✓ Messtechnik

Artikel	Für Typ	Art. Nr.
Ersatzteilkit 1	RR+RS	50000007
Ersatzteilkit 2	RR+RS	50000008
Ersatzteilkit 3	RR+RS	50000009
Schneide 5	RR	50000010
Puffer 6	RR	50000011
Ersatzteilkit 4	RS	50000012
Schneide 6	RS	50000013

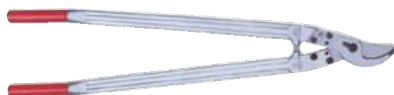
Astschere Felco 200A-60
Gerader Schneidkopf, Länge: 60cm
Art. Nr. 50000014



Astschere Felco 210A-60
Ziehender Schneidkopf, Länge:
60cm
Art. Nr. 50000015



Astschere Felco 22
Länge: 84cm
Art. Nr. 50000016



Getriebeastschere Felco 230
Astschere mit
Kraftübersetzungssystem
und geradem Amboss
Länge: 80 cm



Art. Nr. 50000017
Getriebeastschere Felco 231
Astschere mit
Kraftübersetzungssystem und



Ersatzteile Wolf

gebogenem Amboss Länge: 80 cm
Art. Nr. 50000018

Astschere Freund 12A 1
Länge: 75cm, Schnitt: 45mm
Art. Nr. 50000019



Astschere Freund 13-27
Amboss-Schere mit
Doppelhebelübersetzung
Länge: 72cm, Schnitt: 35mm
Art. Nr. 50000020



Astschere Berger Klassik
Hochfeste Alurohe,
Griffe mit Handschutz,
gelenkschonende Dämpfer
Länge: 60cm, Schnitt: 35mm
Art. Nr. 50000021



Astschere Berger Profi
Schneidkopf aus Hochleistungsstahl mit
austauschbarer Klinge und verchromtem Haken,
hochfeste Alurohe, Griffe mit Handschutz,
Gelenkschonende Dämpfer
Länge: 80cm, Schnitt: 35mm



Art. Nr. 50000022

Astschere Berger geschmiedet
Haken- und Messerteil geschmiedet und austauschbar,
innenliegende Dauerschmierung,
Haken mit Safrille und
Fixierkerben
Länge 83cm, Schnitt 50mm
Art. Nr. 50000023



Amboss-Baumschere Wolf Multi-Star RC-M
über 50% Kraftersparnis durch 3,5fachen
Flaschenzug, mit Vario-Stiel sicherer Astschnitt
bis
5,50m Höhe
Art. Nr. 50000024



Amboss-Profi-Baumschere Wolf Multi-Star
RC-VM über 75% Kraftersparnis durch
4fachen Flaschenzug, Neigungswinkel bis
180° einstellbar
mit Vario-Stiel sicherer Astschnitt bis
5,50m Höhe
Art. Nr. 50000025



Vario-Stiel Wolf ZM-V4

Teleskop 220-400cm
Art. Nr. 50000026



Raupenschere Berger solides Metallgehäuse,
korrosionsgeschützt, Klinge mit Handabzug, nach
unten schneidend, passend zu Arbo Rapid System.

Art. Nr. 50000027



Teleskopstangen berger ArboRapid
3tlg. 0,83-1,90m (75850) auch für

Baumkletterer Art. Nr. 50000028

ArboRapid 3tlg. 1,75-4,65m

Art. Nr. 50000029

ArboRapid 4tlg. die Verlängerung
1,75-6,35m

Art. Nr. 50000030

ArboRapid Aufsatzrohr 170cm

Art. Nr. 50000031



Buchsbaumschere 1510

Art. Nr. 50000032

Buchsbaumschere Wolf
HS-B

Art. Nr. 50000033



Buchsbaumschere Berger

Art. Nr. 50000034



Combischere

Schere 15cm

Feder für Schere 15cm

Schere 19cm

Feder für Schere 19 cm

Art. Nr.

50000035

50000036

50000037

50000038



Drahtschere

Isoliert, 20cm

Art. Nr. 50000039



Felco 2

Klassisches Modell für professionelles Arbeiten,
Länge: 215mm, Gewicht 240g
Art. Nr. 50000040



Felco 4

Basismodell für die Gartenpflege
Länge: 210mm, Gewicht: 310g
Art. Nr. 50000041



Felco 5

Grundmodell,
Länge: 225mm, Gewicht: 220g
Art. Nr. 50000042



Felco 6

Leichtes und Kompaktes Modell
Art. Nr. 50000043



Felco 7 Rollgriff

Modell für professionelles Arbeiten mit Rollgriff
zur Verringerung der Muskelbelastung, Länge:
210mm, Gewicht: 290g
Art. Nr. 50000044



Felco 8

Spitzenmodell für Arbeiten mit geringem Kraftaufwand, mit

versetzendem Schneidekopf
des Unterarms für optimales
Schneiden,



zur Verlängerung

Länge: 210mm, Gewicht: 245g
Art. Nr. 50000045

Felco 9 für Linkshänder

Modell für Linkshänder, sonst wie Felco 8
Art. Nr. 50000046



Felco 10 Rollgriff für Linkshänder
Modell für Linkshänder, sonst wie Felco 7
Art. Nr. 50000047



Felco 11
Modell mit ergonomischer Form für
alle
Schneidearbeiten,
Länge: 210mm, Gewicht: 245g
Art. Nr. 50000048



Felco 12 Rollgriff
Handliches Modell mit Rollgriff für kleine
Hände und häufiges Schneiden,
Länge: 200mm, Gewicht: 265g
Art. Nr. 50000049



Felco 13
Bedienung mit 1 oder 2 Händen,
Gewicht 310g
Art. Nr. 50000050

Felco 31 Amboss

Länge: 210mm, Gewicht: 225g
Art. Nr. 50000051



Felco 100
Rosenpäsentierschere
Art. Nr. 50000052



Felco 160S

Baum-, Reb- und Gartenschere für kleine Hände

Gewicht: 175g

Art. Nr. 50000052



Felco 160L

Baum-, Reb- und Gartenschere für große Hände

Gewicht: 190g

Art. Nr. 50000053



Felco 300

Taubenschere, Länge: 190mm, Gewicht: 125g

Art. Nr. 50000054



Felco 310

Traubenschere, Länge: 185mm, Gewicht: 110g

Art. Nr. 50000055

Felco CP Vielzweck

Widerstandsfähige Schere für den universellen

Einsatz z.B. für Maschendraht, Drahtnetze,

Eisendrähte, Gummi, Leder, Blech, Papier,

Plastik und Stahlbänder,

Länge: 205mm, Gewicht: 290g

Art. Nr. 50000056



Felco C 7 Drahtschere

Kleine, leichte und handliche Einhand-Schere, für das

Schneiden von gehärteten



Federdrähten bis

2,5mm und Kabeln bis 7mm.

Länge: 190mm, Gewicht: 270g.

Art. Nr. 50000057

Heckenscheren Freund

Freund 3570, Wellenschliff, Blattlänge 240mm

Art. Nr. 50000058

Freund 5608, „Buchsbaum“, Blattlänge 160mm

Art. Nr. 50000059

Freund 5612, Blattlänge 235mm (o. Abb.)

Art. Nr. 50000060

Freund 5380 TA, Wellenschliff, Teleskopgriff,

Blattlänge: 240mm

Art. Nr. 50000061



Heckenscheren ArS

ARS KR-1000, 65cm

Art. Nr. 50000062



ARS K-1100, 75cm

Art. Nr. 50000063

Heckenscheren Berger

Komfort 23,5cm

Art. Nr. 50000064

Komfort mit Wellenschliff,

24cm

Art. Nr. 50000065

Weinlaubschere Berger

Art. Nr. 50000066

Mit Holzgriff ca. 80cm

Art. Nr. 50000067



Rebscheren

Tiller DeLuxe

Art. Nr. 50000068

Feder für Tiller DeLuxe

Art. Nr. 50000069

Klinge für Teller Deluxe

Art. Nr. 50000070

Rosenpräresentschere

60cm

Art. Nr. 50000071



Traubenschere 300L

Gerade Klinge, speziell zum Ernten von Früchten,

zum Trimmen von Knospen und zum Schneiden von

Blumen, rutschfeste Griffe, verankerte Federn, feste

Halteschlaufe Gewicht:110g, Länge:

19cm

Art. Nr. 50000072



Traubenschere 300SS

Wie oben, jedoch mit kurzer Klinge

Art. Nr. 50000073



Papierschere

Art. Nr. 50000074

Scherenset

3-teilig

Art. Nr. 50000075



Scherentaschen



Scherentasche Felco 912,

Leder mich Chip

Art. Nr. 50000076

Scherentasche Felco 910, Leder mit Gürtelschlaufe

Art. Nr. 50000077

Gärtner- und

Floristenmesser

Floristenmesser bunt

Art. Nr. 50000078

Floristenmesser klappbar

Heft 10cm

Art. Nr. 50000079

Floristenmesser rot

(10erpack) Heft 7,5cm

Art. Nr. 50000080

Gemüsemesser

Art. Nr. 50000081

Blockmesser mit Welle, 20cm runde Klinge

Art. Nr. 50000082

Brotmesser, 17cm Welle

Art. Nr. 50000083

Fleischmesser, 15cm

Art. Nr. 50000084

Gemüsemesser Victorinox rund

Art. Nr. 50000085

Okuliermesser

Okuliermesser rot mit Ring/ für Rechtshänder

Art. Nr. 50000086

Okuliermesser rot für Rechtshänder

Art. Nr. 50000087

Okuliermesser rot für Linkshänder



Art. Nr. 50000088

Okuliermesser rot mit Hippe

Art. Nr. 50000089

Salat-, Kohlmesser

Stechmesser, KS-Griff, 13cm

Art. Nr. 50000090

Stechmesser, KS-Griff, 18cm

Art. Nr. 50000091

TINA Messer

Gärtnerhippe 615/105, gebogene und einseitig angeschliffene Klinge, Griff aus polierten Nußbaumschalen, Länge: 10,5cm.

Art. Nr. 50000092

Gemüsemesser 696, Erntemesser für Spinat, Salat etc., abgekröpfte und einseitig angeschliffene Klinge, Länge: 15cm. (für Rechtshänder/Linkshänder)

Art. Nr. 50000093

Kopuliermesser 605, Griff aus polierten Nußbaumschalen, einseitig angeschliffene Klinge, Länge: 10,5cm

Art. Nr. 50000094

Kopuliermesser 605-A10, Nußbaumschale, Länge 10cm

Art. Nr. 50000095

Kopuliermesser 605 ROT, Länge 10,5cm

Art. Nr. 50000096

Kopuliermesser 605 ROT, Länge 10,5cm

Art. Nr. 50000097

Schleifstein Felco 902

Abziehsteil aus hochreinem Korundum, mittel- und feinkörnig, zum Schärfen und Abziehen speziell der Klingen von Baum-, Reb-, Gartenschere, Länge: 10cm



Art. Nr. 50000098

Schleifstein Felco 903

Multifunktionaler, Schleifstein aus gehärtetem Stahl und Diamantbeschichtung. Unerlässlich für das professionelle Schärfen, Abziehen und Schleifen von Baum-, Reb-, Gartenschere, Länge: 10cm.



Art. Nr. 50000099

Abziehstein fein/ groß

125 x 50mm Art. Nr.

50000100

Sensenwetzstein

Zum Schärfen von Sensen, Sichel und Messern, aus hochwertigem Siliciumcarbid (SB-Karte)

Art. Nr. 50000101

Felco Fett

Synthetisches biologisch abbaubares Fett.

Schmiert und verringert Abnutzung, wasserabstossend 30g-tube

Art. Nr. 50000102



Felco Spra

Reingit, ölt und schützt vor Rost.

Beseitigt Pflanzensaft- und Staubrückstände

56ml-Dose

Art. Nr. 50000103



Sägen und Zubehör

Astsägen Wolf Multi-Star

Power Cut Saw 370, Blattlänge 37cm
Art. Nr. 50000104



Power Cut Saw Pro 370, Blattlänge 37cm
Art. Nr. 50000105
Vario-Stiel ZM-V 4, 220-400cm
Art. Nr. 50000106



Aufsatzsäge Berger

Abrorapid Aufsatzsäge mit Sägetasche passend zu
ArboRapid System
Art. Nr. 50000107

Baumsägen

Baumsäge 35cm, Stahl
Art. Nr. 50000108

Sägeblatt 35cm
Art. Nr. 50000109

Baumsäge 40cm, Stahl
Art. Nr. 50000110

Sägeblatt 40cm
Art. Nr. 50000111

Baumsäge TINA 40cm, Alu
Art. Nr. 50000112

Sägeblatt für Tina 40cm
Art. Nr. 50000113



Felco-Sägen

Felco-Sägen für das Schneiden und Stutzen aller Hölzer. Freier Schnitt für eine rasche Vereinbarung der Schnittwunden. Rostfreies, verchromtes Sägeblatt mit ziehendem Schnitt von außerordentlicher Härte und Langlebigkeit. Die konische Form des Sägeblattes verhindert das Verklemmen beim Schneiden.

Felco Klappsäge

Felco 600, Blattlänge: 16cm

Art. Nr. 50000114



Felco Baumsägen

Mit rutschfestem Griff und Etui, inklusive abnehmbarer Gürtelschlaufe.

Felco 611, 30cm

Art. Nr. 50000115

Felco 621, 24cm

Art. Nr. 50000116



Felco Ersatzsägeblätter

Für Felco 600/3, 16cm

Art. Nr. 50000117

Für Felco 611/3, 30cm

Art. Nr. 50000118

Für Felco 621/3, 24cm

Art. Nr. 50000119

Spaten

Baumschulspaten

Gewicht 2,7kg

Baumschulspaten Knopf-Stiel mit Tritt

Art. Nr. 50000120

Baumschulspaten T-Stiel mit Tritt

Art. Nr. 50000121

Knopf-Stiel für Baumschulspaten, Esche, 105cm

Art. Nr. 50000122

T-Stiel für Baumschulspaten, Esche, 95cm

Art. Nr. 50000123



Filiaspaten

Gewicht: 1,5kg

Filiaspaten Kopf-Stiel mit Tritt

Art. Nr. 50000124

Filiaspaten T-Stiel mit Tritt

Art. Nr. 50000125

Filiaspaten Edelstahl Knopf-Stiel mit Tritt

Art. Nr. 50000126

Knopf-Stiel Esche, 105cm

Art. Nr. 50000127

T-Stiel Esche, 90cm

Art. Nr. 50000128

Heroldspaten
Gewicht 1,5kg
Herold Spaten Edelstahl, Knopf-Stiel mit Tritt
Art. Nr. 50000129
Heroldspaten K-Stiel mit Tritt
Art. Nr. 50000130
Heroldspaten T-Stiel mit Tritt
Art. Nr. 50000131
Knopf-Stiel Esche, 110cm
Art. Nr. 50000132
T-Stiel Esche, 95cm
Art. Nr. 50000133

Spatengabel
Spatengabel groß mit Kopf-Stiel, 100cm
Art. Nr. 50000134
Spatengabel groß mit T-Stiel, 85cm
Art. Nr. 50000135
Knopf-Stiel m. Zw. + Kappe, Esche, 100cm
Art. Nr. 50000136
T-Stiel m. Zw. + Kappe, Esche, 85cm
Art. Nr. 50000137



Schaufeln

Frankfurter Schaufel
Gehartet, ohne Stiel
Art. Nr. 50000138

Holsteiner Schaufel
Gehartet, ohne Stiel
Art. Nr. 50000139

Randschaufel



Alu mit Stahlkante, Gr. 7, 30cm, ohne Stiel

Art. Nr. 50000140

Alu mit Stahlkante, Gr. 9, 37cm, Ohne Stiel

Art. Nr. 50000141

Nieten für Stahlschutzkante

Art. Nr. 50000142

Stahlkante Gr. 7

Art. Nr. 50000143

Stahlkante Gr.9

Art. Nr. 50000144

Schaufelstiel 130cm

Art. Nr. 50000145



Spatenschaufel

Mit Holzstiel, Esche, 120cm

Art. Nr. 50000146

Holzstiel für Spatenschaufel

Art. Nr. 50000147



Hacken und Gabeln

Beethacke

Steil 33cm

Art. Nr. 50000148



Felghacken

Felghacke Gr.0 breit

Art. Nr. 50000149

Felghacke Gr.1 schmal

Art. Nr. 50000150

Felghacke Gr.0 schmal

Art. Nr. 50000151



Forstpflanzen-Setzhacke

Forstpflanzen-Setzhecke, Länge: 16cm, Breite: 8,5 cm, Stiel: 45cm Art. Nr. 50000152

Hackenstiel für Forstpflanzen- Setzhacke, 45cm

Art. Nr. 50000153



Gartenhacken

Gartenhacke 0 Gr. 1, Blatt schmal- 2 Zinken stumpf,

135cm

Art. Nr. 50000154

Gartenhacke Breitbaltt- schmales Blatt, 135cm

Art. Nr. 50000155

Gartenhacke Blatt schmal- 2 Zinken stumpf, 135cm

Art. Nr. 50000156



Gartenkreisel- Schwanenhals- Länge: 15, Breite: 14cm

Art. Nr. 50000157

Häulein Breitblatt – 2 Ziken spitz, 135cm
Art. Nr. 50000158

521

Heilbronner Haue-B 12cm, 135cm
Art. Nr. 50000159

Kartoffelhacke
Kartoffelhacke runde Zinken, 135cm
Art. Nr. 50000160
Kartoffelhacke flache Zicken, 135cm
Art. Nr. 50000161
Geräteteil ohne Hülse 135cm
Art. Nr. 50000162



Kleinhacke
10cm breit, Stiel: 135cm
Art. Nr. 50000163



Kreuzhacke
Kreuzhacke 2500g, ohne Stiel
Art. Nr. 50000164
Kreuzhacken- Stiel Esche, 95cm
Art. Nr. 50000165



Keile
Holzkeile für Hacken, 8St.
Art. Nr. 50000166 Stahl-
Ringkeile, 6St.

Art. Nr. 50000167 S-fix
Metallkeile, 3St.
Art. Nr. 50000168



Wiederhopfhacke
Ovales Blatt, ohne Stiel
Art. Nr. 50000169
Breites Blatt, ohne Stiel

522

Art. Nr. 50000170
Wiedehopfhackenstiel, 105cm
Art. Nr. 50000171

Württ. Karst
3 Z spitz, Länge: 20cm,
Breite: 12cm, Stiel: 135cm
Art. Nr. 50000172



Dunggabel



Dunggabel mit 4 Zinken, Stiel und Schienenzwinge
135cm

Laubbesen

Laubbesen

Profi mit Dülle Zinken: 22 flach, ohne Stiel

Art. Nr. 50000175

Profi, Zinken: 22 rund, ohne Stiel

Art. Nr. 50000176

Profi verstellbar mit Dülle, Zinken 22, ohne Stiel

Art. Nr. 50000177

Profi verstellbar mit Schlaufendülle, Zinken: 22

Art. Nr. 50000178

KS schwarz, Breite 55cm, Zinken: 22, ohne Stiel

Art. Nr. 50000179

KS schwarz, Breite 38cm, Zinken: 21, ohne Stiel

Art. Nr. 50000180



Rechen

Gartenrechen



- Stabiler Metallrechen für
Gartenarbeiten und leichte Betonarbeiten. Mit Dülle.
30cm, Zinken 12, ohne Stiel
Art. Nr. 50000181
35cm, Zinken: 14, ohne Stiel
Art. Nr. 50000182
40cm, Zinken: 16, ohne Stiel
Art. Nr. 50000183

Heurechen

Stabile Rechen mit sehr geringem Gewicht. Mit
Dülle und Strebe.

Alu/ 62cm, Zinken: 16 gerade, ohne Stiel
Art. Nr. 50000184

Alu Dülle/ 65cm, Zinken 20 gebogene, ohne Stiel
Art. Nr. 50000185

Alu Dülle/ 78cm, Zinken: 24 gebogene,
ohne Stiel Art. Nr. 50000186

KS/ 64cm, Zinken: 16 gerade, ohne Stiel
Art. Nr. 50000187

70cm, Zinken: 20, Stiel: 220cm
Art. Nr. 50000188

77cm, Zinken: 22, Stiel: 220cm
Art. Nr. 50000189



Holzrechen

Mit gespaltenem Stiel, Zinken: 15, Stiel: 180cm
Art. Nr. 50000190



Rasenrechen

60cm, Zinken: 32, ohne Stiel

Art. Nr. 50000191

70cm, Zinken: 40, ohne Stiel

Art. Nr. 50000192

100cm, Zinken: 56, ohne Stiel Art. Nr.

50000193 Rillenzieher:

Aus verzinktem Stahl. Für exaktes

Ziehen von Saatrillen und Pflanzreihen. Schare stufenlos
verstellbar.



Axe und Beile

120cm, Schare: 10, ohne Stiel

Art. Nr. 50000194

Haushaltaxe

Beilkopf aus haltbarem Chrom- Molybdänstahl, mit
Kuhfuß-

Holzstiel 70cm, Gewicht: 1250g

Axitstiel mit KF-Griff 70cm

Art. Nr. 50000195



Küchenbeil

Beilkopf aus haltbaren Chrom-Molybdänstahl, mit Kuhfuß-

Holzsteil 38cm, Gewicht 800g

Belisteil 38cm



Stiele

Art. Nr. 50000196

Axtstiel mit KF-Griff 70cm, Art. Nr. 50000197

Beilstiel 38cm, Art. Nr. 50000198

Dunggabelstiel 1350x36mm m. Zw. u. Kapp.

Art. Nr. 50000198

Gerätstiel 1500x28mm mit Konus,

Art. Nr. 50000199

Gerätstiel 1800x28mm mit Konus,

Art. Nr. 50000200

Gerätstiel mit Hülse u. Kappe 135cm konischgebohrt, Art. Nr. 50000201

Gerätstiel ohne Hülse 135cm, Gartenkreiel, Kartoffelh, Art. Nr. 50000202

Hackenstiel 45cm, Forstpfl.-Setzhacke, Art. Nr. 50000203

Hackenstiel kantig 135cm, Felghaue breit, Art. Nr. 50000204

Hackenstiel kantig 135cm, Heilbronner Haue, Art. Nr. 50000205

Hackenstiel kantig 135cm, Kleinhacke, Art. Nr. 50000206

Hauenstiel oval 135cm, Felghaue schmal, Art. Nr. 50000207

Hauenstiel oval 135c, Gartenhacke,

Art. Nr. 50000208

Kreuzhackenstiel 95cm, Art. Nr. 50000209

Schaufelstiel Esche 130cm, Art. Nr. 50000210

Schlegelstiel 105cm, Vorschlaghammer,

Art. Nr. 50000211

Wiedehopfhackenstiel 105 cm, Art. Nr. 50000212

Knopf-Stiel m. Zw. u. Kapp. 100cm, Spatengabel,

Art. Nr. 50000213

T-Stiel m. Zw. u. Kapp. 85cm, Spatengabel,

Art. Nr. 50000214

Knopf-Stiel Esche 105cm, Filiaspaten,

Art. Nr. 50000215

T-Stiel Esche 90cm, Filiaspaten, Art. Nr. 50000216

Knopf-Stiel Esche 105cm, Heroldspaten,

Art. Nr. 50000217

T-Stiel Esche 90cm, Heroldspaten,

Nr. 50000218

Stahl gehärtet, 14cm breit, mit Buchenstiel rot

130cm

Art. Nr. 50000223

Schneeschieber und Eisstößer

Schneeschieber

Aluminium mit Stahlschutzkante/ 50cm, 135cm
Sperrholz mit Aluminiumschutzkante/50cm, 135cm
Kunststoff / 50cm, 135cm
Stahl/ 50cm, 135cm
Art. Nr. 50000221

Eisscharre
30cm, Stiel 120cm
Art. Nr. 50000222

Eisstößer



Spezialwerkzeuge für Garten- und Landschaftsbau

Erdlochausheber

Zum Ausheben von Löchern von 90-200mm.
Durchmesser.

Lieferung erfolgt mit Holzsteilen, Ersatzteile sind
lieferbar.

Art. Nr. 50000224



Pfahlramme/ Schlagkatze

120mm. Aus Stahl, mit zwei Handgriffen. Zum
Einschlagen von Baumpfählen bis ca. 120mm
Durchmesser. Rohrlänge ca. 52cm. Gewicht ca.
20kg

Art. Nr. 50000225



Walzen

Material Stahl. Arbeitsbreite 50cm. Mit Wasser
befüllbar. Art. Nr. 50000226



Preise und weitere Informationen aus Anfrage.

Besen

Handfeger und Schaufel

Kehrschaufel aus Stahlblech, schwarz lackiert.

Art. Nr. 50000227



Reisstrohbesen

45x30, 6-fach Naht mit Stiel

Art. Nr. 50000228



Elaston- Straßenbesen

Borstenmaterial: Elaston rot. Besen für den gesamten Straßenbereich, langer Schnitt, kräftige Borsten, mit Steinalter. Lieferung erfolgt ohne Stiel.

Größen: 40cm, 50cm, 60cm, 80cm

Art. Nr. 50000229



Arenta-/ Elaston- Großraumbesen

Borstenmaterial: Mischborste Arenta/ Elaston.
Pflaster- und Einkehrbesen.

Heißwasserbeständig, als Straßen-, Hof-, Terrassen- und Werkstattbesen einsetzbar. Mit Stielhalter. Lieferung erfolgt ohne Stiel.

Art. Nr. 50000230



Kleingeräte

Blumenkellen

Ganzstahl, Länge: 8,5cm

Art. Nr. 50000231



Mit Holzgriff, Länge 7cm

Art. Nr. 50000232



Mit Eichenholzgriff, Länge 7,5cm

Art. Nr. 50000233



Blumenzwiebelpflanzer

Art. Nr. 50000234



Fächerbesen

9 Zinken, Länge 40cm

Art. Nr. 50000235



Breite 7cm, 491, Eichenholzgriff gummiert



Fugenkratzer

Art. Nr. 50000236

Fugenbürste

Stiel: 140cm

Art. Nr. 50000237

Greifzange

87cm

Art. Nr. 50000238

Grubber

3 Zinken, Eichenholzgriff

Art. Nr. 50000239



Häckchen

Mit Zweizack, gerades Blatt,
Eichenholzgriff

Art. Nr. 50000240

Mit Zweizack, spitzes Blatt, Eichenholzgriff

Art. Nr. 50000241



Handrechen

5 Zinken, Breite: 8,5cm, Eichenholzgriff

Art. Nr. 50000242



Pflanzer

32cm, mit Eichenholzgriff

Art. Nr. 50000243



Pflanzholz

28cm, mit T-Griff

Art. Nr. 50000244



Rosentendorner

Metall

Art. Nr. 50000245



Dornlos, rot/

orange Art. Nr.

50000246



Dornfix, mit Messer

Art. Nr. 50000247



Rübenhacke

16cm oder 18cm

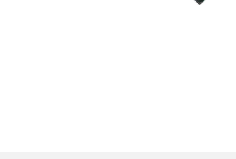
Art. Nr. 50000248



Unkrauthacke

14cm oder 16cm

Art. Nr. 50000249





Unkrautstecher
39cm, Eichenholzgriff
Art. Nr. 50000250 Spargelstecher



68076, Stahl geschmiedet, Hartholzgriff
Art. Nr. 50000251

Thermometer und Messgeräte

Minima-Maxima-Thermometer

Kunststoff mit Dach, gut ablesbar, Größe 230 x 79mm

Temperatur-Anzeige -38°C bis +50°C

Art. Nr. 50000252



Gärtner-Thermometer

Aus Metall, weiß, 20cm.

Temperatur-Anzeige -35°C bis +50°C

Art. Nr. 50000253



Messbecher

250ml, 500ml oder 1000ml

Art. Nr. 50000254



Meterstab

2m, 10 Glieder

Art. Nr. 50000255



Regemesser Monsum

Einfaches Modell, Material Kunststoff, Angabe in Liter/ m²

Art. Nr. 50000256

Wasserschieber

Metall, 55cm, mit Rille

Art. Nr. 50000257

Metall, 75cm mit Rille

Art. Nr. 50000258



Streugeräte

Schleudersteuer Edge Guard DeLuxe

Behälter und Räder aus Kunststoff,

Randbegrenzung

Art. Nr. 50000259



Streuwanne

Grün- ohne Gurt

Gurt für Streuwanne

Art. Nr. 50000260



Fallen

Mausefalle

Holz

Art. Nr. 50000261



Rattenfalle

Holz

Art. Nr. 50000262



mit klappbaren Kunststoffbehältern erhältlich.

Wühlmausfallen
Röhrenfalle PVC, mit 2 Eingängen
Art. Nr. 50000263



Drahtfalle SB 2-er-Pack
Art. Nr. 50000264



Zangenfalle
Art. Nr. 50000265



Transportgeräte und Zubehör

Pikierkistenkarren
Mit 6 abnehmbaren Bügeln. Auch als
einfache Stechkarre zu verwenden.
Material: Feuerverzinkter Stahl
Art. Nr. 50000266



Stoßkarren
Für den innerbetrieblichen Transport im
Garten-, Obst- und
Gemüseanbau etc. Mit Aufstecketagen
und Aluminiumwannen
erweiterbar, sowie in verschiedenen
Ausführungen z.B.
Material: Feuerverzinkter Stahl.
Art. Nr. 50000267
Etagenwagen



Als Baukastensystem flexibel einsetzbar. Geeignet für den inner- und außerbetrieblichen Transport im Gartenbau. Die Etagen sind höhen- und schrägverstellbar. Material: Feuerverzinkter Stahl.
Art. Nr. 50000268



Pflanz- und Arbeitstische

Die feuerverzinkten Pflanz- und Arbeitstisch-Platten sind abnehmbar und aus einem Stück gearbeitet. Der Unterbau kann durch Einfügen weiterer Etagen zu einem Transportwagen umgebaut werden. Die Tische sind in verschiedenen Ausführungen erhältlich.
Art. Nr. 50000269



Preise und weitere Informationen auf Anfrage

Schubkarren und Zubehör

Schubkarre Praktika 85

Stahlrohr- Rahmen, Stahlrohr 34mm Ø, Wandstärke 1,5mm

- Gegeneinander angeschweißte Füße
- Verzinkte Mulde ca. 85l mit profiliertem Wulstrand
- Handfreundliche Holzgriffe

•vollgeschäumtes Rad 400/100 auf
StahlblechFelge, mit Rillen- Kugellager
Art. Nr. 50000270
Zubehör für Schubkarren



Mulde 85 Ltr. Verzinkt ungelocht/ gelocht für
Praktika 85, Art. Nr. 50000271
Ersatzgriff Holz für Praktika 85, Art. Nr. 50000272
Ersatzrad 400x100 Luftrad, Art. Nr. 50000273
Ersatzrad 400x100 vollgeschäumt,
Art. Nr. 50000274

Reifen 400x100mm 4PR
Schlauch 400x100mm
Art. Nr. 50000275

Reifen 260x85 für Sackkarre
Schlauch 260x85 für Sackkarre
Art. Nr. 50000276

Spritzen und Zubehör

Handzerstäuber (Geli)
Vol. 0,5l/ 1l (blau, rot, gelb),
Art. Nr. 50000277



Vol.0,9l (mintgrün, pink, orange)
Art. Nr. 50000278

Weitere Transportgeräte auf Anfrage.

Drucksprüher Premium
Schwenkbarer Metall-Düsenkopf mit
verstellbarem Strahl.

Druck regulierbar bis 2,5 bar. Erhältlich in
transparent, grün und violett. Auch kopfüber
verwendbar. Vol. 1,8l
Art. Nr. 50000279



Rückenspritzen und Hochdruckgeräte

Rückenspritzen: eignen sich besonders für Flächen- und
Streifenbehandlung in niedrigen bis halbhohen Kulturen
durch den gleichmäßigen Spritzdruck und großen
Flüssigkeitsvorrat

Hochdrucksprühgeräte werden vor dem Sprühen
aufgepumpt. Durch die große Druckerserve sind sie
besonders geeignet für Verlängerungsrohre. Im
Abstellventil integrierter Druckregler (bei 10l-Geräten
serienmäßig, sonst optional) gewährleistet gleichmäßige
Ausbringmenge und optimale Tropfengröße.

Mesto 3232U Herbi

- Behälter und leichtgängige Pumpe aus hochwertigem Kunststoff
- Präzisions-Kolbenmanometer mit eingebautem Sicherheitsventil
- Integrierter Einfülltrichter
- Abstellventil mit Filtersieb
- Kunststoff-Spritzrohr 48cm mit feiner Messing-Düse
- Mit durchsichtigem Spritzschirm,
- besonders geeignet als Unkrautsprühgerät
- Art. Nr. 50000280



Drucksprüher Mesto Pico

- Kolbenmanometer mit eingebautem Sicherheitsventil
- Abstellventil mit Filtersieb
- Spritzrohr 40cm
- Integrierter Einfülltrichter
- KS-Behälter
- 5L
- Art. Nr. 50000281



Drucksprüher Mesto Profi

- Kolbenmanometer mit eingebautem Sicherheitsventil
- Abstellventil mit Filtersieb
- Spritzrohr 50cm
- Integrierter Einfülltrichter
- KS-Behälter
- 5L oder 10L
- Art. Nr. 50000282



HD-Sprühgerät Mesto Inox (Edelstahlgehäuse)

- Messing-Spritzrohr 50cm 360° drehbar
- Spiralschlauch 2,5m
Sicherheitsverriegelung
- Messing Hohlkegeldüse 1,1mm
- Leicht umbaubar zum Transportwagen
- 5L oder 10L
- Art. Nr. 50000283

mit



HD-Sprühgerät Mesto FerroX (polyesterbeschichtetes Stahlgehäuse)

- Messing-Spritzrohr 50cm 360° drehbar
- Spiralschlauch 2,5m mit
Sicherheitsverriegelung
- Messing Hohlkegeldüse 1,1mm
- Leicht umbaubar zum Transportwagen
- 5L oder 10L
- Art. Nr. 50000284



Rückenspritze Mesto RS 125

- Behälter: Kunststoff
- Hohlkegeldüse 1,1mm, Messing
- Spritzrohr: 50cm, 360° drehbar, Messing
- Schlauch: 1,5m
- Gepolsterte Tragriemen
- Ergonomisch geformter Handgriff in der Länge verstellbar
- Extra große Einfüllöffnung
- Große Standfläche
- 12L
- Art. Nr. 50000285



Rückenspritze Mesto RS 185

- Behälter: Kunststoff
- Düse: Messing, Hohlkegel 1,1mm
- Spritzrohr: Messing 50cm, 360° ausrichtbar
- Schlauch: 1,5m Arbeitslänge mit Gewebeverstärkung
- Gepolsterte Tragriemen 70mm, Rückenpolster, Hüftgurt
- Ergonomisch geformtes Abstellventil mit Kontrollmonometer
- Einfülldeckel mit integriertem Messbecher und Verliersicherung
- 18L
- Art. Nr. 50000286



Profi-Rücken-Sprühgeräte (Birchmeier)

- Kunststoff-Behälter, schlagfest
- Außenliegende 6-bar-Sprühpumpe • Große Einfüllöffnung mit Sieb
- Festschraubbarer Pumpenhebel für sicheres Arbeiten
- •Robustes Messing-Revolverventil
- Beständige PVC-Schlauchleitung
- 50cm Messing-Sprührohr, gebogen
- Bewährte Duro-Nebeldüse
- Sprührohr-/ Pumphebel-Halterung
- 10L, 15L oder 20L
- Art. Nr. 50000287



Motorspritzen und Zubehör

Birchmeier Accurückenspritze REC 15 ABZ
Druckgeregeltes Akku-Rückensprühgerät mit
Lilon-Akku und Schnell-Ladegerät

- 15L Füllvolumen
- Arbeitsdruck stufenlos regelbar,
- Druckbereich 0,5- 6 bar (konstanter Druck)
- Messing Regulierdüse
- Robuste Pumpe
- 50cm Messing-Sprührohr gebogen
- Art. Nr. 50000288



Zubehör

Birchmeier Spritzschirm weiß

- Art. Nr. 50000289



Birchmeier Sprühbalken Alu mit 4 Düsen

- Art. Nr. 50000290



Birchmeier Verlängerungsrohr 100cm MS

- Art. Nr. 50000291



Vario Gun Sprüher

- Art. Nr. 50000292

Sonstige Spritzgeräte

Mantra

Dieses Sprühgerät wurde für die unverdünnte Ausbringung von Kontaktherbiziden z.B. Roundup) entwickelt.

Es eignet sich u.a. für die

Wildkrautbekämpfung in Kommunen, Baumschulen, Obstbaubetrieben, im Forst-, Acker- und Gartenbau.

Die Rotationsdüse wird über einen aufladbaren Akku betrieben, die Dosierung erfolgt über ein Dosierventil. Die Tropfen werden mit Zentrifugalkraft über die Rotationsdüse erzeugt.

Mini Mantura, Spritzbreite 10-30cm

Mantura, Spritzbreite 50cm

Art. Nr. 50000293



Weitere Produkte der Matra-Serie auf Anfrage Motorisierte Gartengeräte wie Karrenspritzen

Motorgeräte

Motorhacken

Balkenmäher

Motorsägen

Motorsensen und Freischneider

Friedhofshacken

Und vieles mehr bieten wir zusammen mit einer individuellen Beratung gemeinsam mit unserem TechnikVertriebspartner an.

Gewächshaustechnik

Folientunnel und Folienwachshäuser

Multitunnel

- Erhältliche Breiten 6m und 8,5m
- Können mit vielen verschiedenen Folien bedeckt werden
- Art. Nr. 50000294

Runde Folientunnel

- Erhältlich in Breiten von 8,0m bis 9,3m
- Können mit Einfachfolie oder aufgeblasener Doppelfolie eingedeckt werden
- Art. Nr. 50000295

Folientunnel mit gerader Stehwand

- Erhältlich in einer Breiter von 9,6m
- Können mit Einfachfolie, aufgeblasener Doppelfolie oder Platten eingedeckt werden

- Sie eignen sich für Ein- oder mehrschiffige Anlagen
- Art. Nr. 50000296

Folienblöcke

- Erhältlich in Breiten von 6,4m, 8,0m, 9,6m oder 12,8m.
- Können mit Einfachfolie, aufgeblasener Doppelfolie oder Platten eingedeckt werden
- Sie eignen sich für Ein- oder mehrschiffige Anlagen
- Art. Nr. 50000297



Federstahlstäbe

Stärke 6mm

Länge: 325cm/ 400cm/ 500cm/ 600cm

Art. Nr. 50000304

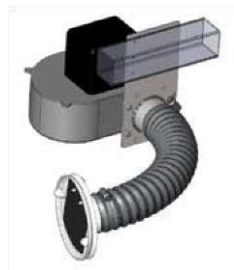
Aufblaslüfter

Zum Aufblasen von Doppelfolien- Gewächshäusern,

Gehäuse: Alu-Druckguss, Luftfördermenge:

160m³7h,
Gewicht: 1,5kg, Spannung: 220V
(mit oder ohne Drucksteuerung)
Art. Nr. 50000305

Montageplatte



Folien- Eindeckung Zubehör

Aufblasventil
Rückschlagklappe
Luftschlauch
Schlauchschnelle 60/80
Art. Nr. 50000306



Richel Klemmprofil und Zubehör

Klemmprofil Stahl, 5m Länge, Art. Nr. 50000307
Klemmleiste PVC, 3m Länge, Art. Nr. 50000308
Schlüsselprofil PVC, 3m Länge, Art. Nr. 50000309
Kreuzschlitzschraube 4,8 x16, Art. Nr. 50000310
Schaumstoffklebeband

Zum Abkleben der Gewächshauskonstruktion
bzw. aller Metallteile, die mit der Folie in
Berührung kommen, um ein Durchscheuern
und Erhitzen der Folie auf dem Binder zu
verhindern. Stärke:

3mm.

Breite: 4cm, Rolle: 10m

Art. Nr. 50000311



Premium Folien- Reparaturklebeband High UV Tape. Einseitig klebendes Spezialband aus lichtdurchlässigem Material, Extreme Klebekraft.

Rolle: 15m Breite: 8cm oder 16cm

Art. Nr. 50000312



Stegdoppelplatten- Eindeckmaterial und Zubehör

Stegdoppelpaletten

Aufgrund ihrer hohen Bruch- und Schlagfestigkeit sind Hohlkammerplatten aus Polycarbonat für eine Vielzahl von Einsatzmöglichkeiten geeignet. Sie finden vorwiegend Verwendung als wärmisolierende Lichtelemente für Groß- und Verkaufsgewächshäuser, sind aber auch für Überdachungen universell einsetzbar

- Hohe mechanische Festigkeit bei niedrigen und hohen Einsatztemperaturen (-40°C bis +135°C)
 - Hervorragende thermische und elektrische Isolierfähigkeit
 - Gute Lichtdurchlässigkeit und Witterungsstabilität
 - Günstige brandschutztechnische Eigenschaften (DIN 4102-B1)
 - Kratz- und Scheuerfestigkeit
 - Hohe Wärmebeständigkeit
 - Problemlose Verarbeitung
 - 10-Jahres-Garantie auf Vergilbung und 5-JahresGarantie auf Bruch
- Palette 2100 x 6000mm Stärke: 4,5mm/ 6mm/

8mm/ 10mm/ 16mm

Palette 600 x 2000mm Stärke: 6mm

Art. Nr. 50000313

Andere Maße auf Anfrage.

Alu Aufsteckprofil 2100mm

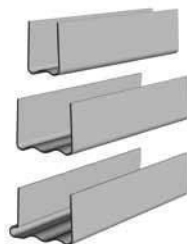
6mm/ 8mm/ 10mm/ 16mm

Art. Nr. 50000314

HSX Verbindungsprofil 6000mm

6mm/ 8mm/ 10mm/ 16mm

Art. Nr. 50000315



Zubehör Allgemein

Atlas-Draht 3mm weiß, 1320m-Rolle,

Art. Nr. 50000316

Aufschlagelemente 3-teilig außen, 100 St.,

Art. Nr. 50000317

Auma-Clips, 100 St. Art. Nr. 50000318

Drahtseilklemme 1/8", Art. Nr. 50000319

Drahtspanner Gr. 2, Art. Nr. 50000320

Elastikblocks für Sturmklemmen, 200 St.,

Art. Nr. 50000321

Federclips für Rohr D32 - 3cm B, Art. Nr. 50000322



Gurtband schwarz, Breite 20mm, 100m,

Art. Nr. 50000323

Gurtrolle 1 Zoll mit 2 Schlauchschellen 40-60,

Art. Nr. 50000324

Knippies für 3mm-Draht, 100m, Art. Nr. 50000325

Gurtrolle 1 Zoll mit 2 Schlauchschellen 40-60,

Art. Nr. 50000326

Knippies für 3mm-Draht, 100m,

Art. Nr. 50000327

S-Haken KS, Beutel

S-Haken 5mm - 1mm/20mm, 500 St.,

Art. Nr.

50000328

Scheibenhaken 55mm, 100 St.,

Art. Nr. 50000329

Seilpresshülse oval, 100 St.

Art. Nr. 50000330

Spanndraht 2,5mm verzinkt, ca. 650m

Rolle,

Art. Nr. 50000331

Sturmklammern Gr. 1-E, 200 St.

Art. Nr. 50000332



Verglasungsstreifen 10x100mm, Pack.

Art. Nr. 50000333

WD 40 Smart Straw, 450ml, Art. Nr. 50000334

Zahnstangenfett, 400g, Art. Nr. 50000335

Assimilationsbeleuchtung

Assimilationsbeleuchtung bewirkt ein schnelleres Wachstum und eine bessere Qualität der Pflanzen. Die von uns angebotenen Leuchtelemente bestehen grundsätzlich aus drei Elementen: einer Anschlussarmatur, einem Leuchtkörper und einem Reflektor.

Assimilationsleuchte 400W oder 600W,

Art. Nr. 50000336

Natriumdampf Lampe 400W oder 600W

Art. Nr. 50000337

Lassen Sie sich von uns beraten!

Schwefeldampflampen

Nivola Schwefelverdampfer, Art. Nr. 50000338

Nivola Heizbirne 100W, Art. Nr. 50000339 Ventilator
Propellerdurchmesser 450mm
Luftdurchsatz 5750 m³ /h
Wurfweite 40m
Leistungsaufnahme 0,33Kw

Gewächshaus- Einrichtung

Betriebsfertig mit Steckeranschluss 230V
Art. Nr. 50000340

Gewächshaus- Ventilatoren

Ventilator SGA-04PC
Motor 230V/130W
Födervol. 4020m³/h
Wurfweite ca. 30m
Maße Ø 440 x Ø 390 x 385mm
Gewicht ca. 5kg
Betriebsfertig mit Steckeranschluss 230V
Art. Nr. 50000341



DC-Container
Container komplett mit 3 Brettern und 4 Holmen
Art. Nr. 50000342
Bretter für DC-Container
Art. Nr. 50000343



Wasserwanne für CC-Container
127 x56 x5cm, Art. Nr. 50000344

Fässer, Transport- und Sammelbehälter

Rechteckbehälter/Bütten

Lieferbar in vielen verschiedenen Größen und Ausstattungen für die Verwendung als Lager-, Sortier-, Sammel-, oder Transportbehälter.

Die Behälter sind sehr stabil, haben ein geringes Gewicht und sind außerordentlich korrosionsbeständig.

Durch die glatten, nach unten zulaufenden Seitenwände sind die Behälter ineinander stapelbar.

Standardfarbe grün, auch in anderen Farben lieferbar.



Fässer

Fässer aus glasfaserverstärktem Kunststoff (GFK).

geeignet.
Dorndurchmesser 360mm mit
Schnellverschlussdeckel,
Dorndurchmesser 420mm mit Klappdeckel.
Belüftungsventile im Deckel montiert.



Messtechnik

Messtechnik- Koffer

Es gibt eine Vielzahl von Messtechnik-Koffern,
die für bestimmte Aufgaben ausgestattet sind



Wir beraten sie gerne, welcher Koffer für Ihre
Zwecke der passende ist.

Lieferbar in vielen verschiedenen Größen und
Ausstattungen, zur Montage auf Fahrzeu

Auslauföffnung mit 3-Loch- Flanschanschluss.
Auflagekufen aus hochdruckimprägniertem
Holz fest montiert.

6

Bewässerung

- ✓ Düngerdosiergeräte
- ✓ PVC/PPP/PE- Fittings und -Rohre
- ✓ Druckminderer, Filter, Magnetventile
- ✓ Pumpen
- ✓ Verzinkte Rohre und Fittings
- ✓ DAN Bewässerung
- ✓ Regner und Zubehör
- ✓ Tropfbewässerung
- ✓ Steuerungssysteme
- ✓ Giessschlauch- Führungssystem
- ✓ Giessgeräte und Zubehör
- ✓ Wasserschläuche und Giesskannen
- ✓ Bewässerungsmatten
- ✓ Wassersäcke

Düngerdosiergeräte Dosatron Düngerdosiergeräte

Proportionale Dosiertechnik ohne Einsatz von Elektrizität. Hydraulischer Antrieb durch Wasserdurchsatz und –druck. Dosierung mengenproportional zum Wasserdurchsatz.

Integrierte Funktionen:

Messen: Volumetrischer Hydraulikmotor Dosieren:

Kontinuierliche proportionale. Einspritzung des flüssigen oder löslichen Konzentrats Regulieren:

Proportionalität servogesteuert über den Wasserdurchsatz

Mischen:

Gleichzeitiges Homogenisieren



Typ	max. Wasserdurchsatz	max. Betriebsdruck	Art. Nr.
D 3 GL 2 0,2 - 2,0%	3,0m ³ /h	6 bar	60000001
D 45 0,2-1,5%	4,5m ³ /h	5 bar	60000002
D 8 GL 2 0,2-2,0%	8,0m ³ /h	8 bar	60000003
D 20 S 0,2-2,0%	20,0m ³ /h	10 bar	60000004
D 30 GL 2	30,0m ³ /h	8 bar	60000005
			0,2-2,0%



D 3, D 45 und D 8 sind auch als Wagen-Ausführung erhältlich. Fertig montiert auf einem Wagen mit 4 Rollen (2 lenkbar und feststellbar), inklusive. Filter, Rückschlagventil und Geka-Anschlusskupplungen.

PVC/ PP/ PE Fittings, Rohre und Zubehör

Größere Querschnitte erhalten sie auf Anfrage.

Anbohrschellen und Zubehör

Größe:

20 x 1,9mm

40 x 3,7mm

25 x 2,3mm

50 x 4,6mm

32 x 3,0mm

Art. Nr. 60000012

PE-Rohr nach ISO-Norm PN 6 weich

Menge: 100m Größe:

20 x 16,0mm

40 x 32,8mm

25 x 20,4mm

50 x 41,0mm

32 x 26,0mm

Art. Nr. 60000013

PE-Rohr PN 10 hart

Menge: 100m Größe: 40 x 2,4mm

Art. Nr. 60000014

PE Fittinge

Anschlussverschraubung IG Nr. 601 Größe:

16mm x 1/2"

32mm x 1"

20mm x 1/2"

40mm x 1"

20mm x 3/4"

40mm x 1 1/4"

25mm x 1/2"

40mm x 1 1/2"

25mm x 3/4"

50mm x 1 1/4"

25mm x 1"

50mm x 1 1/2"

32mm x 3/4"

50mm x 2"

Art. Nr. 60000015



Anschlussverschraubung AG Nr. 511 Größe:

16mm x 1/2"

32mm x 1"

16mm x 3/4"

32mm x 1 1/4"

20mm x 1/2"

40mm x 1"

20mm x 3/4"

40mm x 1 1/4"

25mm x 1/2"

40mm x 1 1/2"

25mm x 3/4"

50mm x 1 1/4"

25mm x 1"

50mm x 1 1/2"

32mm x 3/4"

50mm x 2"

Art. Nr. 60000016



Endverschraubung Nr. 521

16mm/ 20mm/ 25mm/ 32mm/ 40mm/ 50mm

Art. Nr. 60000017



T-Kupplung Nr. 514

16 x 16 x 16mm
20 x 20 x 20mm
25 x 25 x 25mm
Art. Nr. 60000018

32 x 32 x 32mm
40 x 40 x 40mm



T-Kupplung IG Nr. 515

16 x 1/2" x 16mm
20 x 1/2" x 20mm
20 x 3/4" x 20mm
25 x 3/4" x 25mm
32 x 3/4" x 32mm
32 x 1" x 32mm
Art. Nr. 60000019

40 x 1" x 40mm
40 x 1 1/4" 40mm
40 x 1 1/2" 40mm
50 x 1 1/2" 50mm
50 x 2" 50mm



T-Kupplung AG Nr. 516

16 x 1/2" x 16mm
20 x 1/2" x 20mm
25 x 3/4" x 25mm
Art. Nr. 60000020

32 x 1" x 32mm
40 x 1 1/4" x 40mm
50 x 1 1/2" x 50mm



Kupplung Nr. 510

16 x 16mm
20 x 20mm
25 x 25mm
Art. Nr. 60000021

32 x 32mm
40 x 40mm
50 x 50mm

O-Ringe zu PP Verschraubungen

16mm/ 20mm/ 25mm/ 32mm/ 40mm/ 50mm
Art. Nr. 60000022

Winkel 90° Nr. 513

16 x 16mm
20 x 20mm
25 x 25mm
32 x 32mm
40 x 40mm
50 x 50mm
Art. Nr. 60000023



16mm x 1/2"

20mm x 3/4"

25mm x 3/4"

32mm x 3/4"

32mm x 1"

Art. Nr. 60000024

Winkel 90° IG Nr. 518

16mm x 1/2"

20mm x 3/4"

25mm x 3/4"

32mm x 1"

Art. Nr. 60000025

Kupplung red. Nr. 512

x 26mm

x 20mm

x 20mm

x 25mm

Art. Nr. 60000026

PP-Fittinge

Doppel-Nippel

x Außengewinde

1/2" x 1/2"

3/4" x 3/4"

1" x 1"

Art. Nr. 60000027

Muffe

x Innengewinde

1/2" x 1/2"

3/4" x 3/4"

1" x 1"

Art. Nr. 60000028

40mm x 1 1/4"

40mm x 1 1/2"

50mm x 1 1/2"

50mm x 2"

32mm x 1 1/4"

40mm x 1 1/4"

40mm x 1 1/2"

50mm x 1 1/2"

x 25mm

x 32mm

x 32mm

x 40mm



Red.-Muffe

x Innengewinde

$\frac{3}{4}$ " x $\frac{1}{2}$ "

1" x $\frac{3}{4}$ " 1

$\frac{1}{4}$ " x 1"

Art. Nr. 60000029

$\frac{1}{2}$ " x 1"

$\frac{1}{2}$ " x 1 $\frac{1}{4}$ "



Red.-Nippel

2 x Außengewinde

$\frac{3}{4}$ " x $\frac{1}{2}$ "

1" x $\frac{1}{2}$ "

1" x $\frac{3}{4}$ "

1 $\frac{1}{4}$ " x $\frac{1}{2}$ "

1 $\frac{1}{4}$ " x $\frac{3}{4}$ "

Art. Nr. 60000030

PVC-Rohr

Einseitige Klebemuffe

1 $\frac{1}{4}$ " x 1"

1 $\frac{1}{2}$ " x $\frac{1}{2}$ "

1 $\frac{1}{2}$ " x $\frac{3}{4}$ "

1 $\frac{1}{2}$ " x 1"

1 $\frac{1}{2}$ " x 1 $\frac{1}{4}$ "



PVC Rohre und Zubehör

16 x 1,0mm	Länge: 5,00m
20 x 1,0mm	Länge: 5,00m
25 x 1,2mm	Länge: 4,54m
32 x 1,8mm	Länge: 4,54m
32 x 1,8mm	Länge: 5,00m
40 x 2,0mm	Länge: 5,00m
50 x 2,4mm	Länge: 5,00m



20 x 1,5mm	Länge: 5,00m
25 x 1,9mm	Länge: 5,00m
32 x 2,4mm	Länge: 5,00m
40 x 3,0mm	Länge: 5,00m
50 x 3,7mm	Länge: 5,00m
Art. Nr. 60000031	

PVC- Rohr

Gebohrt

Größe	Abst.	Anschl.	Länge
25 x 1,2mm	50cm	M6	4,54m
32 x 1,8mm	50cm	3/8"	4,54m
32 x 1,8mm	90cm	3/8"	4,54m
32 x 1,8mm	150cm	3/8"	4,54m
Art. Nr. 60000032			

Telefon- Dichtband

PFTE-Gewindeichtband 0,1 mm

12mm breit, 12m lang

Art. Nr. 60000033

Kleber

Stabilit Express Kleber 30g,
Art. Nr. 60000034
Tangit Kleber 125g/ 250g/ 500g,
Art. Nr. 60000035
Saba Kleber 250ml/1000ml,
Art. Nr. 60000036



Reiniger

Tangit Reiniger 125ml/ 1000ml
Art. Nr. 60000037



Kabelbinder schwarz Menge: 100 St.
200 x 4,8mm/ 360 x 4,8mm
Art. Nr. 60000038

PVC Fittinge

PVC Ablaufventil mit Winkel

Öffnet bei ca. 0,7bar / schließt bei ca. 0,4bar
Größe: 32mm
Art. Nr. 60000039



Pvc Bogen 90°

PN 16

20 x 20mm

25 x 25mm

32 x 32mm

40 x 40mm

50 x 50mm

Art. Nr. 60000040

PN 10

32 x 32mm

40 x 40mm

50 x 50mm



PVC Boden 45°

32 x 32mm

40 x 40mm

50 x 50mm

Art. Nr. 60000041



PVC Endkappe flach IG Mit Gummidichtung Größe: ½",
¾", 1", 1 ¼", 1 ½"
Art. Nr. 60000042



PVC Gewindestück mit Sechskant

Klebemuffe x Außengewinde

16mm x 1/2"	32/ 40mm x 1 1/4"
20mm x 1/2"	40/ 50mm x 3/4"
20mm x 3/4"	40/ 50mm x 1"
25/ 32mm x 1/2"	40/ 50mm x 1 1/4"
25/ 32mm x 3/4"	40/50mm x 1 1/2"
25/ 32mm x 1"	50/ 63mm x 1"
32/ 40mm x 1/2"	50/ 63mm x 1 1/4"
32/ 40mm x 3/4" 32/	50/ 63mm x 1 1/2"
40mm x 1"	50/ 63mm x 2"

Art. Nr. 60000043



PVC 3/3 Verschraubungen

25 x 1" x 25 mm 32	40 x 1 1/2" x 40 mm
x 1 1/4" x 32 mm	50 x 2" IG

Art. Nr. 60000044



PVC 2/3 Verschraubungen

Mit Dichtung

25 mm x 1" IG	40 mm x 1 1/4" IG
32 mm x 1" IG 32	40 mm x 1 1/2" IG
mm x 1 1/4" IG	50 mm x 2" IG

Art. Nr. 60000045



PVC-Verschraubung

2 x Innengewinde

1/2" x 1/2" PN 10	1 1/4" x 1 1/4" PN 10
3/4" x 3/4" PN 10	1 1/2" x 1 1/2" PN 10
1" x 1" PN 10	

Art. Nr. 60000046



PVC-Verschraubung

Klebemuffe X Außen-/Innengewinde

16 mm x 3/8" AG 620439	IG 620440
20 mm x 1/2" AG 620441	IG 620442
25 mm x 3/4" AG 620243	IG 620242
32 mm x 1" AG 620244	IG 620443
40 mm x 1 1/4" AG 620444	IG 620445



50mm x 1 1/2" AG 620446
Art. Nr. 60000047

IG 620447

PVC-Verschraubungen

Klebemuffe X Klebemuffe

16 x 16mm

20 x 20mm

25 x 25mm

Art. Nr. 60000048

32 x 32mm

40 x 40mm

50 x 50mm



PVC-Muffe ,abgesetzt'

PN 10

25 x 25mm

32 x 32mm

Art. Nr. 60000049

40 x 40mm

50 x 50mm



PVC- Muffe

PN 16

12 x 12mm

16 x 16mm

20 x 20mm

25 x 25mm

Art. Nr. 60000050

32 x 32mm

40 x 40mm

50 x 50mm



PVC Red.-Muffe

Klebestutzen/ Klebemuffe X Klebemuffe



20/ 16 x 12mm
25/ 20 x 12mm
25/ 20 x 16mm
32/ 25 x 16mm
32/ 25 x 20mm
40/ 32 x 16mm
40/ 32 x 20mm
Art. Nr. 60000051

PVC T-Stück 90°
3x Außengewinde
1 ¼" PN 10
Art. Nr. 60000052

PVC T-Stück 90°
3X Innengewinde
½" x ½" x ½"
¾" x ¾" x ¾" 1"
x 1" x 1"
Art. Nr. 60000053

40/ 32 x 25mm
50/ 40 x 25mm
50/ 40 x 32mm
63/ 50 x 25mm
63/ 50 x 32mm
63/ 50 x 40mm



1 ¼" x 1 ¼" x 1 ¼"
1 ½" x 1 ½" x 1 ½"

PVC T-Stück 90° PN 10

Klebempfehlung x Innengewinde x Klebempfehlung

20 x 1/2" x 20mm

40 x 1 1/4" x 40mm

25 x 3/4" x 25mm

50 x 1 1/2" x 50mm

32 x 1" x 32mm

Art. Nr. 60000054



PVC T-Stück 90° mit Verstärkungsring

Klebempfehlung x Innengewinde x Klebempfehlung PN 16

20 x 1/2" x 20mm

40 x 1 1/4" x 40mm

25 x 3/4" x 25mm

50 x 1 1/2" x 50mm

32 x 1" x 32mm

Art. Nr. 60000055



PVC T-Stück 90° reduziert

25 x 20 x 25mm

PN 16

32 x 20 x 32mm

PN 16

32 x 25 x 32mm

PN 16

40 x 25 x 40mm

PN 16

40 x 32 x 40mm

PN 10

50 x 25 x 50mm

PN 16

50 x 32 x 50mm

PN 10

50 x 40 x 50mm

PN 10

Art. Nr. 60000056



PVC T-Stück 45°

PN 16

16 x 16 x 16mm

32 x 32 x 32mm

20 x 20 x 20mm

40 x 40 x 40mm

25 x 25 x 25mm

50 x 50 x 50mm

Art. Nr. 60000057



PVC Winkel 90°

PN 16

12 x 12mm

16 x 16mm

20 x 20mm

25 x 25mm

Art. Nr. 60000058

32 x 32mm

40 x 40mm

50 x 50mm

PVC Winkel 90°

PN 10

Klebmunne x Innengewinde

20mm x 1/2"

25mm x 3/4"

32mm x 1"

Art. Nr. 60000059

40mm x 1 1/4"

50mm x 1 1/2"



PVC Winkel 90°

Klebmunne x Außengewinde

20mm x 3/4"

PN 16

25mm x 1"

PN 16

32mm x 3/4"

PN 10

32mm x 1"

PN 10

32mm x 1 1/4"

PN 10

40mm x 1 1/4"

PN 10

50mm x 1 1/2"

PN 10

50mm x 2"

PN 10

Art. Nr. 60000060



PVC Winkel 90° mit Verstärkungsring

20mm x 1/2"

25mm x 3/4"

32mm x 1"

Art. Nr. 60000061

40mm x 1 1/4"

50mm x 1 1/2"

PVC Winkel 90°

2x Innengewinde

1/2" x 1/2"

3/4" x 3/4"

1" x 1"

Art. Nr. 60000062

PVC Reduzierwinkel 90°

PN 10

40 x 32mm

50 x 40mm

Art. Nr. 60000063

PN 16

Klebemuffe x
Innengewinde

1 1/4" x 1 1/4"

1 1/2" x 1 1/2"



50/ 40 x 50mm



PVC Winkel 45°

PN 16

16 x 16mm

20 x 20mm

25 x 25mm

Art. Nr. 60000064

32 x 32mm

40 x 40mm

50 x 50mm



PVC Winkel 45°

2x Innengewinde

1/2" x 1/2"

3/4" x 3/4"

1" x 1"

Art. Nr. 60000065

1 1/4" x 1 1/4"

1 1/2" x 1 1/2"



PVC-Kreuzstücke

PN 16

4 x Klebemuffe

20mm/ 25mm/ 32mm/ 40mm/ 50mm

Art. Nr. 60000066



PVC-Gewinde-Muffe

PN 10

16mm x 3/8"

20mm x 1/2"

25mm x 3/4"

32mm x 3/4"

32mm x 1"

Art. Nr. 60000067

40mm x 1"

40mm x 1 1/4"

50mm x 1 1/4"

50mm x 1 1/2"



PVC-Gewinde-Muffe mit Verstärkungsring

PN 16

Klebemuffe x Innengewinde

16mm x 3/8"

20mm x 1/2"

25mm x 3/4"

Art. Nr. 60000068

32mm x 1"

40mm x 1 1/4"

59mm x 1 1/2"



PVC-Gewinde-Muffe

Innengewinde x Innengewinde

1/4" x 1/4"	1" x 1"
3/8" x 3/8"	1 1/4" x 1 1/4"
1/2" x 1/2"	1 1/2" x 1 1/2"
3/4" x 3/4"	

Art. Nr. 60000069

PVC-Gewinde-Muffe mit Verstärkungsring

1/2" x 1/2"	1 1/4" x 1 1/4"
3/4" x 3/4"	1 1/2" x 1 1/2"
1" x 1"	

Art. Nr. 60000070

PVC Red. Gew.-Muffe

Innengewinde x Innengewinde

1/2" x 3/8"	1" x 3/4"
3/4" x 1/2"	1 1/4" x 1"
1" x 1/2"	1 1/2" x 1 1/4"

Art. Nr. 60000071

PVC-Reduktion kurz

16 x 12mm	
20 x 12mm	40 x 16mm
20 x 16mm	40 x 20mm
25 x 12mm	40 x 25mm
25 x 16mm	40 x 32mm
25 x 20mm	50 x 20mm
32 x 16mm	50 x 25mm
32 x 20mm	50 x 32mm
32 x 25mm	50 x 40mm

Art. Nr. 60000072

PVC-Reduktion kurz

Klebestutzen x Innengewinde



16mm x 1/4"
20mm x 1/4"
20mm x 3/8"
25mm x 3/8"
32mm x 1/2"
32mm x 3/4"
40mm x 1/2"

Art. Nr. 60000073

PVC-Klebekappe

PN 16

16mm/ 20mm/ 25mm/ 32mm/ 40mm/
50mm

Art. Nr. 60000074

40mm x 3/4" PN 16

40mm x 1"

50mm x 1/2"

50mm x 3/4"

50mm x 1" Innengewinde x

50mm x 1 1/4" Innengewinde



PVC-Tankdurchführung

Außengewinde x Außengewinde

20mm x 3/4" x 3/4"

25mm x 1" x 1"

32mm x 1 1/4" x 1 1/4"

40mm x 1 1/2" x 1 1/2" 50mm

x 2" x 2"

Art. Nr. 60000075



PVC Red.-Stück kurz

Außengewinde x Innengewinde

3/4" x 1/2"

1" x 3/4"

1 1/4" x 3/4"

1 1/4" x 1"

1 1/2" x 1" 1 1/2" x 1 1/4"

Art. Nr. 60000076



PVC Reduziernippel 2x Außengewinde

1/2" x 3/8"

3/4" x 1/2"

1" x 3/4"

1 1/4" x 1"

1 1/2" x 1 1/4"

Art. Nr. 60000077



16mm x 3/4" AG
20mm x 3/4" AG
Art. Nr. 60000082

Typ: VT1234
Typ: VT5834

Kupplung IG

16mm x 3/4" IG
16mm x 1" IG
mm x 3/4" IG
20mm x 1"
Art. Nr. 60000083

Typ: N3412
Typ: N1012
Typ: N3458
Typ: N1058

KS Kupplung

Außengewinde
16mm x 1/2" AG
16mm x 3/4" AG
20mm x 3/4" AG
Art. Nr. 60000084

25mm x 3/4" AG
32mm x 1" AG
32mm x 1 1/4" AG

PVC Doppelnippel 2x

Außengewinde
3/8" x 3/8" 1/2" x 1/2"
3/4" x 3/4"
1" x 1"
1 1/4" x 1 1/4"
1 1/2" x 1 1/2"
Art. Nr. 60000078

PVC-Kugelhahn

2x Innengewinde mit 2 Verschraubungen
1/2" 1 1/4"
3/4" 1 1/2"
1" 2"

Art. Nr. 60000079

PVC-Kugelhahn

2 x Klebemuffe mit 2 Verschraubungen
20mm/ 25mm/ 32mm/ 40mm/ 50mm
Art. Nr. 60000080



KS Fittinge

KS T-Kupplung

Außengewinde

16mm x 1/2"

AG x 16mm

16mm x 3/4" AG x 16mm



KS T-Kupplung

x 16 x 16 mm

x 20 x 20 mm

x 12 x 20 mm

Art. Nr. 60000086

20mm x 1/2" AG x 20mm

20mm x 3/4" AG x 20mm

Art. Nr. 60000085

x 16 x 20 mm

x 25 x 25 mm



KS-Winkel-Kupplung

16 x 16 mm

20 x 20 mm

Art. Nr. 60000087



KS-Winkel-Kupplung

Außengewinde

16mm x 3/4" AG

20mm x 3/4" AG

25mm x 3/4" AG

Art. Nr. 60000088



Kupplung

16 x 16 mm

20 x 20 mm

25 x 25 mm

Art. Nr. 60000089



KS-Kupplung reduziert

20 x 16 mm

Art. Nr. 60000090



KS-Kreuz-Kupplung 16 x 16 x

16 x 16 mm

Art. Nr. 60000091



KS-Endstopfen

16 mm

20 mm

Art. Nr. 60000092



KS-Plasson-Schieber

8 x 8 mm

Art. Nr. 60000093



KS-Aufhängehaken

16 mm/ 20mm/ 25mm/ 32mm

Art. Nr. 60000094



Endverschlußringe

16mm/ 20mm

Art. Nr. 60000095 **Bodenstecker**

16mm/ 20mm

Art. Nr. 60000096



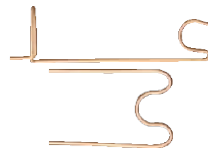
Rohrhalter verzinkt

3/4" – 50cm

1" – 50cm

1" – 70cm

Art. Nr. 60000097



Acetal-Klemmen 16-18 R
Art. Nr. 60000098
Weitere Größen auf Anfrage



Rohrschellen

3/4"
1"
1 1/4"
1 1/2"
Art. Nr. 60000099



Kapillar-Tropfbewässerung

Kapillarschlauch
3,2 x 0,8
200m
Art. Nr. 60000100

Rundstäbchen
Schwarz



Düsen und Zubehör

Rundkreisdüse 3/8" Ww
Wasserabgabe in l/min bei 2 bar

7,1 l	rot
6,8 l	gelb
6,3 l	grün
5,4 l	blau
5,3 l	orange
5,1 l	violett
4,6 l	braun
4,2 l	grau
3,7 l	weiß



Art. Nr. 60000101

Zubehör
Blinddüse, Art. Nr. 60000102

Tropfenstopper
Art. Nr. 60000104
Gummi-Montagering
Art. Nr. 60000105

3/8" IG/AG,
für 3/8"

braun
grau
weiß



Düsennadeln
rot
gelb
grün
Art. Nr. 60000106

braun
orange
violett



Mini Düsen
Mini-6-Kant-Düse M6 rot

Sprühwinkel 180°
Art. Nr. 60000107 0,92-
1,58



Mini-6-Kant-Düse M5 rot

Sprühwinkel 180°
Art. Nr. 60000108 0,5-2,0



Halbkreisdüse SC 1
3/8" schwarz
Art. Nr. 60000109



Perrot Halbkreisdüse M6 blau
240 L/ 4 bar
Art. Nr. 60000110

Mini-Flügeldüse M5 schwarz
Sprühwinkel 180°
Art. Nr. 60000111

Nylon Bügeldüse 3/8" WW
Wasserabgabe in l/h bei 2 bar
6,0 l schwarz
5,1 l orange
4,3 l rot



B.A.R.S. Düsen (Cetenor)

Wasserabgabe in l/h bei 3 bar

Typ	Menge	
D12	96 l	braun
D15	140 l	gelb
D20	200 l	grün
D25	300 l	grau
D30	500 l	rot
D32	540 l	blau
D38	800 l	weiß
D45	1000 l	oliv



Art. Nr. 60000113

Steva Pflanztropf und Zubehör

Für Topf- und Containerkulturen, für Beetkulturen (Rosen, Nelken, usw.) sowie Sandbeet oder Mattenbewässerung. Das Steva Pflanzentropfsystem macht Selbstverlegung leicht möglich und garantiert größtmögliche Genauigkeit.

Länge	Anschl.
1m	4
1m	8
1m	12
1m	16
1m	20

Art. Nr. 60000114

Steva Röhrchen (100m-Rolle), Art. Nr. 60000115

Steva stäbchen flach (St.), Art. Nr. 60000116

Steva Unterteil, Art. Nr. 60000117

Rillenstäbchen (1000 St./Beutel), Art. Nr. 60000118



Druckminderer, Filter, Magnetventile und Zubehör Druckminderer

Druckminderer Messing (Braukmann)

Druck stufenlos regulierbar von 0-6 bar. Ohne Manometer.

Anschluss	Max. Durchlassmenge
1/2"	1,7 m ³ /h
3/4"	2,8 m ³ /h
1"	3,9 m ³ /h
1 1/4"	6,6 m ³ /h
1 1/2"	11,0 m ³ /h
2"	15,4 m ³ /h

Art. Nr. 60000115

Ersatzsiebe für Messing Druckminderer

Anschluss Druckminderer

1/2" und 3/4"

1" und 1/4" 1 1/2" und 2"

Art. Nr. 60000116



Klarsicht Siebtasse

Mit O-Ring

Anschluss Druckminderer

1/2" und 3/4"

1" und 1/4" 1 1/2" und 2"

Art. Nr. 60000117



Manometr

Ausführung

0-10 bar

0-6 bar

*Anschluß 1/4" unten auf Anfrage

Art. Nr. 60000118

Anschluß*

1/4" hinten

1/4" hinten



Druckminderer Kunststoff

Material Kunststoff, Druck innerhalb des Arbeitsbereiches von 0,5-6,0 bar durch den Einsatz von vier unterschiedlicher Federn über eine Stellschraube stufenlos regulierbar.

Typ	Anschl.	Druck
Gelbe Feder	3/4"	0,5-1,2 bar
Weißer Feder	3/4"	0,8-2,5 bar
Rote Feder	3/4"	2,0-4,0 bar
Schwarze Feder	3/4"	3,5-6,0 bar
Rote Feder	1"	1,0-2,0 bar
Schwarze Feder	1"	1,5-3,5 bar

Art. Nr. 60000119



Diese Druckminderer sind auch in anderen Anschlussgrößen und daraus resultierenden Durchlassmengen lieferbar.

Filter

Filter unterscheiden sich im Zu- und Abflussdurchmesser, in der Filterfläche, dem Filtrationsgrad und in den Optionen des einzusetzenden Filterelements. Darüber hinaus bestehen jeweils Unterschiede im hydraulischen Design. Bei der Wahl eines passenden Filters sollen Sie folgenden Aspekte berücksichtigen:

- Erforderliche Durchflussmenge
- Eigenschaften des Wassers bzw. Größe und Typ der suspendierenden Artikel
- Erforderlicher Filtrationsgrad
- Höchstzulässige Druckverlustrate
- Hydraulische Spezifikationen der Bewässerungsanlage, in der der Filter installiert werden sollen
- Erforderlichkeit automatischer Filtration

Amiad Filter

KS-Filter $\frac{3}{4}$ " mit KS Cylinder und Kugelhahn,
Filtersiebeinsätze lieferbar von 20-450 mesh
Durchfluss max. $3\text{m}^3/\text{h}$
Art. Nr. 60000120

KS-Filter $\frac{3}{4}$ " mit 1" AG KS Cylinder und Kugelhahn,
Filtersiebeinsätze lieferbar von 20-450 mesh
Durchfluss: max. $5\text{m}^3/\text{h}$
Art. Nr. 60000121

KS-Filter 1" mit KS Cylinder und Kugelhahn,
Filtersiebeinsätze lieferbar von 20-450 mesh
Durchfluss: max. $7\text{m}^3/\text{h}$
Art. Nr. 60000122

KS-Filter 1" AG mit KS/ST Cylinder und Kugelhahn, Filtersiebeinsätze
lieferbar von 30-450 mesh
Durchfluss max. $7\text{m}^3/\text{h}$
Art. Nr. 60000123

KS-Filter 1" AG mit Rillenscheiben Cylinder Filtersiebeinsätze
lieferbar von 60-155 mesh
Durchfluss max. $7\text{m}^3/\text{h}$
Art. Nr. 60000124

KS-Turboclean-Filter 1" AG mit KS/ST Cylinder und Kugelhahn



Filtersiebeinsätze lieferbar von 30-200 mesh
Durchfluss max. 7m³/h
Art. Nr. 60000125

KS-Filter 1 ½“ mit KS Cylinder und Kugelhahn
Filtersiebeinsätze lieferbar von 20-450 mesh
Durchfluss max. 15m³/h
Art. Nr. 60000126

KS-T-Filter 1“ mit KS Cylinder und Kugelhahn
Filtersiebeinsätze lieferbar von 20-450 mesh
Durchfluss max. 15m³/h
Art. Nr. 60000127

KS-T-Filter 1 ½“ mit KS Cylinder und Kugelhahn
Filtersiebeinsätze lieferbar von 20-450 mesh
Durchfluss max. 15m³/h
Art. Nr. 60000128

KS-T-Super-Filter 1 ½“ mit KS Cylinder und Kugelhahn
Filtersiebeinsätze lieferbar von 20-450 mesh
Durchfluss max. 15m³/h
Art. Nr. 60000129

Größere Filter auf Anfrage

Kunststoff-Filter TEC

KS-Filter ¾“ KS Cylinder – 155 mesh
Durchfluss max. 3m³/h
Art. Nr. 60000130

KS-Filter 1“ KS Cylinder – 155 mesh
Durchfluss max. 7m³/h
Art. Nr. 60000131

KS-Filter 1 ¼“ KS Cylinder – 155 mesh
Durchfluss max. 12m³/h
Art. Nr. 60000132

KS-Filter 1 ½“ KS Cylinder – 155 mesh
Durchfluss max. 15m³/h
Art. Nr. 60000133



KS-Filter 2“ KS Cylinder – 155 mesh
Durchfluss max. 25m³/h
Art. Nr. 60000134

Andere Maschenweiten auf Anfrage

Farbcodes der Filtersiebeinsätze

¾“ bis 1 ½“ Filter
Disc element (7XXX)

<u>mesh</u>	<u>Farbe</u>
450	grün
155	gelb
120	rot
60	braun

Maschinenfilter Nylon (8XXX)

<u>mesh</u>	<u>Farbe</u>
450	braun
200	schwarz
155	gelb
120	rot
75	weiß
50	blau
30	grün
20	grau

Messing- Magnetventile (Buschjost)

24 V AC Anschl.	24 V DC
3/4" IG	Anschl.
1" IG	3/4" IG
1 1/4" IG	1" IG
1 1/2" IG	1 1/4" IG
Art. Nr. 60000135	1 1/2" IG

Messing- Magnetventile (Kentie)

24 V- AC oder DC
1"
1 1/4"
1 1/2"
Art. Nr. 60000136



Zubehör für Kentie

Feder für Kern, Art. Nr. 60000137
Gummi für Kern, Art. Nr. 60000138
Magnetkern für Spule, Art. Nr. 60000139
Membrane 1", Art. Nr. 60000140
Membrane 1 1/2", Art. Nr. 60000141
Membrane 1 1/4", Art. Nr. 60000142
Nietchen, Art. Nr. 60000143
O- Ring für Handbetätigung, Art. Nr. 60000144
O- Ring für Nietchen, Art. Nr. 60000145
O- Ring Spule, Art. Nr. 60000146
Schraube für Spule, Art. Nr. 60000147
Spule 24 V / GS, Art. Nr. 60000148
Spule 24 V / 50 Hz / WS, Art. Nr. 60000149
Düse, Art. Nr. 60000150
Handbetätigung, Art. Nr. 60000151
Feder für Membrane, Art. Nr. 60000152



Kunststoff- Magnetventile

Nylon, stromlos geschlossen

24 V AC 24 V DC Anchl. Anchl.

1/2" IG

3/4" IG

1" IG

1 1/4" IG

1 1/2" IG

2" IG

Art. Nr. 60000153

3/4" IG

1" IG

1 1/4" IG

1 1/2" IG

2" IG



Zubehör für Kunststoff- Magnetventile

Spule für MV - 24 V AC, Art. Nr. 60000154

Spule für MV - 24 V DC, Art. Nr. 60000155

Spule für MV – 230 V, Art. Nr. 60000156

Steckklammer für Bajonett-Verschluß, Art. Nr. 60000157 **Kunststoff-
Magnetventil Mini (Rega)**

Nylon, stromlos geschlossen

24 V AC 24 V DC Anchl. Anchl.

3/4" IG

Art. Nr. 60000158

3/4" IG

Ventilkasten

„Mini“ rund 200 x 160 x 230 mm, Art. Nr. 60000159

„Large“ rund 320 x 225 x 250 mm, Art. Nr. 60000160

„Standard“ rechteckig 380/ 496 x 250/385 x 300 mm,

Art. Nr. 60000161 „Jumbo“ rechteckig

500/640 x 350/500 x 300 mm

Art. Nr. 60000162

Wassermengeregulierung und -zählung **Wassermengemessventil Bermadon**

Sehr einfache Bewässerungsteuerung durch das Wassermessventil Bermadon: nach Erreichen einer vorher eingestellten Wassermenge schließt das Ventil selbständig Anschluss 1". Erhältlich in max. Durchlassmenge von: 0,05, 0,1, 0,5, 1,0, 4,0, 10,0 und 50,0 m³.

Art. Nr. 60000163

Wasserzähler

„Trockenläufer“ mit magnetischer Übertragung. Mit Frostsicherung. Anschluss Außengewinde. Größe:

3/4"

1"

1 1/4"

1 1/2"

Art. Nr. 60000164

HS Ventil

3/4" AG

Art. Nr. 60000165

Quickventil

1/2"-Tülle

Art. Nr. 60000166

Gardena

Bewässerungscomputer

Bewässerungsuhr 1169-20, Art. Nr. 60000167

Bewässerungscomputer C 1060, Art. Nr. 60000168

Pumpen

Tauchmotorpumpen aus Kunststoff oder Edelstahl auf Anfrage



Verzinkte Rohre und Fittinge

Auf Anfrage

DAN Bewässerung

DAN Regner 8991

Unterseitiger, Regner, Drehzapfen grün

Durch speziellen Rotor besonderes für hängenden Einbau geeignet. Drehzapfen verbunden werden, daher gibt es viele Möglichkeiten für die Wahl des Durchflusses, der Art der der Verteilung und der Wurfweite.

Düse

Grau	70l/h
Grün	104l/h
Orange	120l/h
Gelb	160l/h
Blau	200l/h

Art. Nr. 60000169



DAN Butterfly 3/8" Ww x Klemm 3/8 Ww x 4/7

4/7 x Klemm

Art. Nr. 60000170



DAN Zubehör

Nippel 4/7 x 4/7 Tropfenstopper 3/8" Ww

Tropfenstopper 4/7

Tropfenstopper Steck

Schnellverschluss

Art. Nr. 60000171



PE Röhrrchen 4/7

Mit Stabilisator

butterfly 4/7 und butterfly 3/8" Ww

30/ 40/ 60 cm

Art. Nr. 60000172



Schnellverschluss und butterfly 3/8" Ww

30/ 40/ 60 cm Art. Nr. 60000173

Regner und Zubehör

Perrot Kreisregner ZA 22 (1/2")

ZA 22 Kreisregner
ZA 22 W Kreis- und Teilkreisregner
ZA 22 WF ZA 22 W mit Dreifuß
ZA 22 F ZA 22 mit Dreifuß
Art. Nr. 60000174



Perrot Kreisregner ZB 22 (3/4")

Perrot Kreisregner ZA 22 (1/2")
ZB 22 Kreisregner
ZB 22 W Kreis- und Teilkreisregner
ZB 22 WF ZB 22 W mit Dreifuß
Art. Nr. 60000175



Perrot Kreisregner ZE 30 (1")

ZE 30 Kreisregner
ZE 30 W Kreis- und Teilkreisregner
ZE 30 WF ZE 30 W mit Dreifuß
ZE 30 F ZE 30 mit Dreifuß
Art. Nr. 60000176



Dreifuß für Perrot-Regner Mit

Anschluß 3/4" IG, klappbar
Regneranschluß 1"
IG
3/4" IG
1/2" IG
Art. Nr. 60000177

Düsen für Perrot-Regner

Düse
ZETST 5mm mit Strahlstörer, Art. Nr. 60000178
ZETST 6mm mit Strahlstörer, Art. Nr. 60000179 **Perrot**

Leitungssystem

Schnellkupplungsrohre und Formstücke mit Kardangelenkupplung.
Rohre und Anschlusssteile von 50 bis 159mm und in der Normallänge
6m sowie den Unterlängen 5, 4, 3, 2 und 1m lieferbar.

- Rohre aus Bandstahl, längsgeschweißt und feuerverzinkt.
Die Kupplungen sind auch in Edelstahl erhältlich.
- Abwinkelung um 15° an den Kupplungselementen. In jede
Richtung möglich. Kardanrohre und Zubehör auf Anfrage.



**Tropfbewässerung
Tropfrohre und Zubehör
Uniram (Netafim)**



Druckkompensiertes Tropfrohr, gut geeignet für Impulsbewässerung, unterirdische Verlegung und die Nutzung von Recyclingwasser. Er zeichnet sich besonderes durch einheitliche Wasserverteilung aus.

- Merkmale:
- Geeignet für langjährige Kulturen.
- Der Auslaufschutzmechanismus beseitigt Nachfüll- und Auslaufprobleme.
- Der Vakuumschutzmechanismus verhindert das Ansaugen von Schmutz in die Tropfleitung.
- Die Wurzelbarriere verhindert den Wurzeleintritt und die Verstopfung im System.
- Doppellabyrinth mit größten Durchlässen, permanenter Selbstreinigungsmechanismus und eine große Filterfläche sorgen für verbesserten Schutz gegen Verstopfung. Tropfrohr auch selbstverschließend lieferbar.

AS = Antsiphon: Tropfer schließt bei Bewässerungsende 0,5 – 0,4 bar Betriebsdruck.

CNL = schließt bei Druckabfall, ideal für Impulsbewässerung 1,0 – 4,0 bar Betriebsdruck

UNIRAM 16010

1,0 mm Wandstärke, 500 m/ Rolle

Nennflussrate TA, Typ

1,6 l/h	15cm, CNL
1,6 l/h	30cm, AS/CNL
1,6 l/h	50cm, AS
2,3 l/h	30cm, AS/CNL
2,3 l/h	50cm, AS

Art. Nr. 60000180

UNIRAM 20012

1,2 mm Wandstärke, 300 m/ Rolle

Nennflussrate TA, Typ

1,6 l/h	30cm, AS
1,6 l/h	50cm, AS
2,3 l/h	30cm, AS
2,3 l/h	50cm, AS

Art. Nr. 60000181

Tropferleitungslänge (m) auf flachem Boden für Uniram 20 AS

	Tropferabstände (m)		
	0,30	0,30	0,50
Ausfl. (17h)	1,6	2,3	2,3
Einl.dr.			
20m	208	308	244
25m	230	341	270
30m	249	369	292
35m	266	394	311
40m	280	416	329

Tropferleitungslänge (m) auf flachem Boden für Uniram 16 / Unitechline 16 AS

	Tropferabstände (m)		
	0,30	0,30	0,50
Ausfl. (17h)	1,6	2,3	2,3
Einl.dr.			
20m	116	92	143
25m	128	101	158
30m	139	109	171
35m	147	116	182
40m	155	122	192

Unitechline (Netafim)

Premiumtropfrohr druckkompensierend, dunkelbraun mit Wurzelwuchssperre zur ober- und unterirdischen Verlegung. Unitechline gibt dem Garten- und Landschaftsbau die kreative Freiheit. Diese Tropfrohre sind als Typ Antisiphon ‚AS‘ lieferbar. Bei der Standardversion ‚AS‘ schließt sich der Tropfer bei Bewässerungsende und verhindert so ein Eindringen von Erdpartikeln.

UNITECHLINE 16012 AS

1,2mm Wandstärke, 0,5 – 4,0 bar Betriebsdruck,
100 m/Rolle

Nennflussrate	TA, Typ
1,6 l/h	30cm, AS
2,3 l/h	30cm, AS
Art. Nr. 60000182	

Streamline (Netafim)

Dünnwandiger Tropfschlauch für die Bewässerung von Reihkulturen.

Merkmale:

- An die Innenwand des Rohres geschweißte Spritzgußtropfer.
- Drucksensitiv.
- Maximaler Betriebsdruck ist abhängig von der Wandstärke (fünf Wandstärken lieferbar).
- Turbonet Labyrinth mit weiten Wasserdurchlässen.
- Große Filterfläche und weiter Querschnitt für verbesserten Schutz vor Verstopfung.
- Ideal für 1- bis 2-jährige Kulturen.

Größen und Längen auf Anfrage.

Steckverbinder und Zubehör für dünnwandige *Tropfrohre Dripnet / Streamline und das alte Typhoon-System*

Verbinder gerade Art. Nr. 60000183	mit Ring blau
Verbinder gerade x 3/4" AG Art. Nr. 60000184	mit Ring blau
Verbinder T-Stück x 3/4" IG Art. Nr. 60000185	mit Ring blau
Verbinder gerade auf 16mm PE Art. Nr. 60000186	mit Ring blau
Endstück Art. Nr. 60000187	mit Ring blau
Startverbinder mit Ring und Band auf PE 40-63 mm Art. Nr. 60000188	



Dripnet PC

Besonders geeignet für Erdbeeren, Spargel und Kartoffelbau. JE nach Wandstärke 3-6 Jahre Lebenserwartung.

Größen und Längen auf Anfrage

Vibro Spray und Coolnet Auf

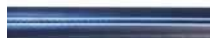
Anfrage.

Steckverbinder und Zubehör für die neuen Uniram 16/20 und Unitechline 16/20

Sehe KS-Fittings im 16er-/20er-Bereich

AquaTraXX

AquaTraXX ist ein ganauer, drucksensitiver (druckkompensierter)



Tropfschlauch für die Bewässerung von ein- bis mitteljährig Kulturen im Freiland und Gewächshaus. Durch die spezielle Bauweise des Tropfschlauches (aufgeschweißtes Tropfband) ergeben sich insbesondere bei kurzen Tropfabständen ggf. Kostenvorteile gegenüber anderen Tropfschlauchsystemen.

Merkmale:

- Widerstandsfähigkeit und Flexibilität erleichtern die Installation und reduzieren die Gefahr, das Produkt zu beschädigen.
- Große Anzahl von Eintrittsöffnungen pro Tropfkörper gewährleisten eine konstante und gleichmäßige Wasserabgabe.
- Die langgeschnittene Austrittsöffnung vermindert die Gefahr des Verstopfens und des Einwachsens von Wurzeln.
- Präzises Labyrinth für hohen Durchflusswert und Turbulenzfluss.

AquaTraXX 16mm

Flussrate pro Tropfer in l / h

Typ/ Wandstärke	Rollen	niedrig	mittel	hoch	Tropfabstand
6mil/0,15mm	3.048m	0,57	0,86	1,14	10, 20, 30
8mil/0,20mm	2.286m	0,57	0,86	1,14	10, 20, 30
10mil/0,25mm	1.828m	0,57	0,86	1,14	10, 20, 30
15mil/0,30mm	1.220m	0,57	0,86	1,14	20, 30

Art. Nr. 60000189

Verbindungen für 16mm-Folientropfschlauch

Tape x Tape, Art. Nr. 60000190

Tape x PVC/ PE + Gummiring, Art. Nr. 60000191

Tape x ¾" AG, Art. Nr. 60000192

Tape End, Art. Nr. 60000193

Gummierung, Art. Nr. 60000194

Tape x ¾" AG + Tape, Art. Nr. 60000195

Tape x 16 mm PE, Art. Nr. 60000196

Tape x 20mm PE, Art. Nr. 60000197

Tape x Tape x Tape, Art. Nr. 60000198

Hahn Tape x ¾" AG, Art. Nr. 60000199

Hahn Tape x PVC/PE + Gummi, Art. Nr. 60000200

Einzeltrichter und Zubehör

Einzeltrichter

Druckkompensierte Einzeltrichter Netafim sorgt innerhalb des empfohlenen Druckbereiches für eine gleichmäßige Ausflussrate trotz unterschiedlichen Betriebsdruckes am Tropfereinlass, dadurch wird die präzise Verteilung von Zusätzen im Wasser garantiert.

- Durch den permanenten Selbstreinigungsmechanismus werden Verstopfungen weiterhin verhindert.
- Der Auslaufschutzmechanismus verhindert Auslaufen und Wiederauffüllung des Systems, dadurch ist eine Impulsbewässerung möglich.
- Trichter kann genau an der gewünschten Stelle angebracht werden.
- Periodenweise Installation weiterer Trichter ist möglich - dadurch größere Trichterdichte und größere Wassermengen entsprechend den Pflanzenbedürfnissen.
- Durch Installation von Vierteiler + Mikroschläuchen ('Spinnennetz') ist eine Aufteilung des Trichterdurchflusses auf mehrere Auslässe realisierbar.

Druckkompensierende Trichter groß mit Nippelauslass

Der große Trichtertyp eignet sich aufgrund seiner weiten Wasserpassagen hervorragend für den Einsatz bei schlechten Wasserqualitäten. In Verbindung mit der montierten Spinne können bis zu vier Tropfstellen durch einen Einzeltrichter versorgt werden.



Druckkomp. CNL Trichter, selbstschließend. Arbeitsdruck 1,0- 4,0 bar

Nennflussrate	Schließdruck	Farbe
4 l/h	0,15 bar	braun/ schwarz
8l/h	0,15 bar	braun/ grün
12l/h	0,30 bar	schwarz

Art. Nr. 60000201

Druckkompensierende Junior-Trichter klein

Juniortropfer zeichnen sich besonders durch ihre hohe Resistenz gegenüber Düngemittel aus. Durch ihre Präzision zusammen mit der optionalen selbstschließenden Eigenschaft eignen sie sich besonders für Impulsbewässerung.

Druckkomp. CNL Junior-Trichter, Stachelauslass

Nennflussrate Farbe



2l/h rot, Art. Nr. 60000202
 4l/h grau, Art. Nr. 60000203

Drucksensitive Tropfer
 Art. Nr. 60000204

Typ	Nenndurchfluss	Farbe
Pfeiltropfer gerade	2,3 l/h	
Winkelpfeiltropfer	2,3 l/h	
Sprühstange	12,0 l/h	gelb
	17,0 l/h	grün
	22,0 l/h	schwarz



Zubehör für Einzeltropfer

Stopfen 3mm + 7mm, Art. Nr. 60000205

Kappe für Spechtropfer oder Nippelauslass,
 Art. Nr. 60000206

Halter für Topftropfer 3/5 Schlauch C Stäbchen,
 Art. Nr. 60000207

Microschlauch- Adapter für Spechtropfer braun 3/5,
 Art. Nr. 60000208

Microschlauch- Adapter für Spechtropfer schwarz 4/7,
 Art. Nr. 60000209

Mehrfachadapter (4) für Spechtropfer oder Nipelauslass,
 Art. Nr. 60000210

Mehrfachadapter (2) für Spechtropfer oder Nipelauslass,
 Art. Nr. 60000211

Einsteck-Verbinder 5mm

5mm T-Anschluss Modell 2 Gewinde-Stachel-Gewinde,
 Art. Nr. 60000212

5mm T-Anschluss Modell 3 Stachel-Stachel-Stachel,
 Art. Nr. 60000213

5mm T-Anschluss Modell 4 Gewinde-Gewinde-Gewinde,
 Art. Nr. 60000214



Montierte Produkte *Montierte*

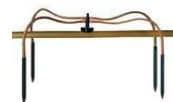
„Spinnen“

2/4-Fach-Vierteiler mit 3 x 5 mm PE Schlauch und Pfeiltropfer
 Art. Nr. 60000215

2-Fach-Vierteiler mit 80cm-Schlauch, Winkeltropfer 45°
 Art. Nr. 60000216

4-Fach-Vierteiler mit 80cm-Schlauch, Winkeltropfer 45°
 Art. Nr. 60000217

4-Fach-Vierteiler mit 100cm-Schlauch, Winkeltropfer 45°
 Art. Nr. 60000218



Microschläuche

Microschlauch für Tropfer

Aus PVC schwarz oder grau

3 x 5 mm 100m

3 x 5 mm 200m

3 x 5 mm 500m

Art. Nr. 60000219

Zubehör Allgemein

Zangen und Locheisen

Lochzange 3mm für 16/20mm Kunststoff blau/weiß

Art. Nr. 60000220

Lochzange 3mm für 25/32mm Kunststoff blau/grün

Art. Nr. 60000221

Locheisen 3mm Metall für Einzeltropfer und Micronet

Art. Nr. 60000222



Steuerungssysteme Rega

REMAT 1

Bewässerungssteuerung, lieferbar mit 6, 12 oder 24 Stationen.

Stahlgehäuse pulverbeschichtet Abmessungen:

300x300x150 mm (6-12 Stationen)

400x300x150mm (24 Stationen)

Standardausführung mit Tagesuhr (T)

Startmöglichkeit manuell oder über externen Sensor

Ausführung wahlweise für 24 V AC (Wechselstrom) oder 24 V DC

(Gleichstrom)

Mit zusätzlichem Relaisausgang für Pumpenstart und Hauptventil

Bewässerungsstop bei Wassermangel

Nachträglich beliebig erweiterbar durch Erweiterungs-Steuergerät

Art. Nr. 60000223



Rega REMAT 2

Bewässerungssteuerung, lieferbar mit 6, 12 oder 24 Stationen, nachträglich können beliebig viele Erweiterungsgeräte angeschlossen werden. Stahlgehäuse pulverbeschichtet

Abmessungen:
300x300x150 mm (6-12 Stationen)

400x300x150mm (24 Stationen)

Ausstattung wie REMAT 1, enthält weitere Funktionen z.B.

Ebbe-Flut-Programm

Bewässerung mit oder ohne Vorfluten (Vorspülen)

Bewässerungsdauer über Zeit- oder Sensortechnik

Zusätzliches Düngeprogramm

Art. Nr. 60000224



Rega REMAT 3

Bewässerungssteuerung, lieferbar mit 6, 12 oder 24 Stationen, nachträglich können beliebig viele Erweiterungsgeräte angeschlossen werden. Stahlgehäuse pulverbeschichtet

Abmessungen:
300x300x150 mm (6-12 Stationen)

400x300x150mm (24 Stationen)

Ausstattung wie REMAT 2, enthält weitere Funktionen z.B.

Individuelle Zeitvorgabe für jede Station, wahlweise in Minuten oder Sekunden

Programmablauf normal oder selektiv

Art. Nr. 60000225

Giessschlauch- Führungssystem Profil-Laufschienen

Verzinkt, für Schlauchtransport für Wasserschlauch bis 1". Komplette mit:

Aufhängeabstand alle 2m

Verbindungsstücke alle 6m

Schlauchwagen mit bogenförmiger

Befestigungsklemme

Endklemme und Endanschlag



Gießgeräte

Premium Gießgeräte und Auslaufrohre



Premium Gießgerät Standard

Mit Kugelventil MS, Alu Gießkopf und Kupplung
40/ 60 oder 90 cm
Art. Nr. 60000226



Premium Gießgerät Multi

Mit Kugelventil MS, Alu Gießkopf und Kupplung. Griff hinten
60cm
Art. Nr. 60000227



Premium Gießgerät Profi

Mit Schnellschlußventil, Alu Gießkopf und Kupplung, Griff hinten
60cm
Art. Nr. 60000228



Premium Auslaufrohr Standard

40, 60 oder 90 cm
Art. Nr. 60000229



Premium Auslaufrohr Multi + Profi

60cm
Weitere Längen auf Anfrage.
Art. Nr. 60000230



Karasto Giessgeräte und Auslaufrohre Vario- Gießgerät

Besonders
geeignet für

die Bewässerung von unzugänglichen
Mauer-, Balkon- und Hangbepflanzungen. Stufenlose
Mengenregulierung, mit GEKA-Anschluss aus Messing,
TeleskopAuslaufrohr aus Leichtmetall mit Rohrkrümmung.
Rohrlänge stufenlos einstellbar von 80-140cm
Vario-Gießgerät 35° Rohrkrümmung
Rohrlänge stufenlos einstellbar von 145-225cm
Vario-Gießgerät 135° Rohrkrümmung

Art. Nr. 60000231



Freiland- Gießgerät

Einhand-Schnellschlußventil mit Rasterbügel aus Leichtmetall, großer Aufsteckkonus
 Freiland-Gießgerät
 Art. Nr. 60000232



Gießbrause LM

Einhand- Schnellverschlußventil mit Feststellbügel
 Mit GEKA
 Art. Nr. 60000233



Auslaufrohr für Topf- und Feingießgeräte 60cm.

Aus Leichtmetall, Aufsteck-Konus aus Messing
 Anschluss M11 IG, 1/2" IG.
 Art. Nr. 60000234



Giessköpfe, -Brausen und Düsen
Gießköpfe

Typ	Ø ca.	Anschl.	Material	Art. Nr.
Gießkopf 0,7mm	50mm	3/4" IG	Leichtmetall	60000235
Gießkopf 1,0mm				



Gießkopf klein	50mm	3/4" IG	Leichtmetall	60000236
0,7mm	30mm	3/4" IG	Leichtmetall	60000237
Gießkopf	150mm	3/4" IG	Messing	60000238
Gießkopf	150mm	1" IG	Messing	60000239
Gießbrause Spezial	100mm	3/4"	Chrom-Nickel-	
	60000240			

Gießkopf 0,7mm	50mm	3/4" IG	Kunststoff	60000241
Gießkopf 0,7mm	72mm	3/4" IG	Leichtmetall	60000242
Gießkopf 1,0mm	50mm	3/4" IG	Kunststoff	60000243
Waschkopf für Universalwascher 1,0mm	50mm			60000244



Gießbrause

Typ	Ø ca.	Anschluß	Material	Art. Nr.
Haarbrause 4,5L	80mm	Konus	Leichtmetall	60000245
Topfbrause 4,5L	55mm	Konus	Leichtmetall	60000246
Löffelbrause	95mm	Konus	Leichtmetall	60000247

Spritzüse lange Ausführung

Größe ¾", Messing

Art. Nr. 60000248

Premium Reinigungspistole

Messing-Gehäuse mit Edelstahlventileinsatz, Einhandbetrieb, für Dauerbetrieb arretierbar, verschiedene Strahlformen, stufenlose Einstellung der Strahlstärke, Heißwasser

geeignet bis 50°Grad, Wasserdruck max. 24bar,

Wasserdurchsatz bei 5 bar 25Liter/min, Anschluss ½"IG

Art. Nr. 60000249



Fächerdüsen Fächerdüse LM ¾" AG

2mm ohne Rohr

Art. Nr. 60000250



Kupplungen- Dichtungen- Schlauchbandagen

Premium Schlauchkupplungen Größen:

½", ½"IG, ½"AG, 5/8", ¾", ¾"IG, ¾"AG, 1", 1"IG, 1"AG, 1 ¼", 1 ¼"IG,

1 ¼"AG, 1 ½", 1 ½"IG, 1 ½"AG, Blindkupplung

Art. Nr. 60000251



GEKA 2000-Kupplung (drehbar)

Material Messing

Größe

AG IG

½" 670555 670556

¾" 670175 670557

1" 670559 670559

Art. Nr.

60000252

60000253

60000254



GEKA 2000- Schlauchkupplung (drehbar)

Material Messing

½", ¾", 1"

Art. Nr. 60000255

GEKA 2000-Winkelstück (drehbar)

Material Messing

1/2", 3/4", 1"

Art. Nr. 60000256



GEKA System Xplus Schlauchstück

Mit Schraubkupplung- ohne Schlauchbandagen

1/2" (40101X)

3/4", (40103X) 1"(40104X)

Art. Nr. 60000257



Saug- und Hochdruckkupplung (SH)

Material Messing

1/2", 3/4", 1"

Art. Nr. 60000258



Dichtringe

109D

für Anschl.-Verschr. 462

110D

20,5x14x1,5mm SBR

111D

26x18x2mm SBR

113D

33x23x2mm SBR

114D

42x30x2mm SBR

116D

48x36x2mm SBR

Art. Nr. 60000259

Dichtungen

300C schwarz, Art. Nr.

60000260

Premium Gummidichtung, Art.

Nr. 60000261



Siebeinsätze

Siebeinsatz, Art. Nr. 60000262

Siebeinsatz HUT, Art. Nr.

60000263



Schlauchbandagen Aus

verzinktem Stahl. Breite 9mm

Außendurchmesser (Schlauchgröße):

12-22mm

16-25mm

20-32mm

25-40mm

32-50mm

50-70mm

Art. Nr. 60000264



Schlauchklemmen 2-Ohr Aus

verzinktem Stahl.

Außendurchm. (Schlauchgröße)

15-18mm

17-20mm

20-23mm

25-28mm

28-31mm

34-37mm

Art. Nr. 60000265



Zubehör

Abzweigstücke

Typ

MS

2x3/4"AG – 1x3/4"IG

Art. Nr.

6000026 6

MS

3xGeka

60000267



Anschlussverschraubung

½"IG-10mm

Art. Nr. 60000268

Auslaufhahn / Auslaufventil

Messing matt verchromt. Mit

Schlauchverschraubung

½" AG ¾" AG 1" AG

Art. Nr. 60000269



Fußventile

Inkl. Saugkorb

York ¾"IG

York 1" IG

York 1 ¼"IG

York 1 ½" IG

Art. Nr. 60000270



Gewindenippel MS

1/2" AG x 3/4" AG

3/4" AG x M11

3/4" IG x 1/2" AG

1" AG x 1/2" AG

1" AG x 1/2" IG

1" IG x 1/2" AG

2X 1/2" AG

2x 3/4" AG mit Dichtung

2x 3/4" AG 2x 1" AG

Art. Nr. 60000271



Griffstück

Aus Kunststoff

D 18mm, 2x 3/4" AG schwarz

Art. Nr. 60000272



Kugel-Auslaufhahn

Material Messing, Hebel Stahl verzinkt lackiert. Voller Durchlass. Mit Schlauchverschraubung.

1/2" AG

3/4" AG 1"

AG

Art. Nr. 60000273

Kugelhähne und Zubehör

Material Messing, Hebel aus Leichtmetall lackiert. Voller Durchlass.

Anschluss Innengewinde/ Innengewinde.

PN 25

1/2"

3/4"

1"

1 1/4"

1 1/2" 2"

Art. Nr. 60000274



Kugelventile

Typ

KS schwarz-roter Griff

MS kurzer blauer Griff

MS langer blauer Griff

Art. Nr. 60000275

Anschl.

3/4" IG/AG

3/4" IG/AG

3/4" IG/AG



Bajonett-Kupplungen

Größen und Ausführungen auf Anfrage



Saugkorb

Material Edelstahl. Anschluss

Außengewinde aus Kunststoff.

3/4"

1"

1 1/4"

1 1/2"

Art. Nr. 60000276



Schlauchverbinder Material Messing.

3/8"

1/2"

5/8" 3/4"

1"

1 1/4"

1 1/2"

Art. Nr. 60000277



Ventile und Absperrrichtungen *Zweiwegeventil* getrennt

regulierbar, aus Messing

mit Geka Art. Nr. 60000278



Schieber

Muffenabsperrschieber aus Messing
Mit Handrad, beiderseits Innengewinde

3/4"

1"

1 1/4"

1 1/2"

Art. Nr. 60000279



Schrägsitzventil

Schrägsitzventil aus Messing
Mit Handrad, beiderseits Innengewinde, mit Entleerung.

3/4"

1"

1 1/4"

1 1/2"

Art. Nr. 60000280



Rückschlagventile (York)

Gehäuse: Messing. Feder: Edelstahl

1/2"

3/4"

1"

1 1/4"

1 1/2"

Art. Nr. 60000281



Andere Größen auf Anfrage.

**Wasserschläuche/ Gießkannen
Schläuche und Zubehör**

TRICOFLEX

Betriebsdruck 8 bar, temperaturbeständig -15°C bis +60°C

Größe			Rolle
1/2"	12,5mm	25m	50m 100m
5/8"	15mm		25m 50m 100m
3/4"	19mm		25m 50m 100m
1"	25mm		25m 50m 100m
1 1/4"	30mm		50m 100m
1 1/2"	40mm		50m 100m



Art. Nr. 60000282

Tricoflex ,R'

Für Giesswagen, temperaturbeständig -15°C bis +60°C

Größe		Rolle
3/4"	19mm	50m 100m
1"	25mm	50m 100m

Art. Nr. 60000283

Gelbstreif-Plus

Arbeitsdruck 20 bar, temperaturbeständig -30°C bis +100°C.

Größe		Rolle
1/2"	12,5mm	20m
1/2"	12,5mm	40m
3/4"	19 mm	40m
1"	25 mm	20m
1"	25 mm	40m



Art. Nr. 60000284

Schlauchgleitrolle

Aus verzinktem Metall mit Kunststoffrolle. Zur Vermeidung von Beschädigungen, wenn der Schlauch um Ecken gezogen wird.

Schlauchwagen

Alba Silver

Ganzstahl promatverzinkt, zentraler Wasserdurchlauf, doppelt gelagert, $\frac{3}{4}$ " Wasseranschluß
60m- $\frac{1}{2}$ " oder 40 – $\frac{3}{4}$ "
Art. Nr. 60000286

Alba Star

Ganzstahl promatverzinkt, zentraler Wasserdurchlauf doppelt gelagert, Vollgummiränder, $\frac{3}{4}$ " Wasseranschluß
120m- $\frac{1}{2}$ " oder 40 – $\frac{3}{4}$ " oder 50m- 1"
Art. Nr. 60000287

Alba Profi

Ganzstahl feuerverzinkt, zentraler Wasserdurchlauf, doppelt gelagert, robuste Rohrkonstruktion, mit luftgefüllten Reifen, 1"
Wasseranschluß, Standfuß mit Bodengleitern, Haspelbremse
100m- $\frac{3}{4}$ " oder 60m- 1"
Art. Nr. 60000288

Rega SW 280 W

200m- $\frac{1}{2}$ " oder 150m- $\frac{3}{4}$ " oder 100m- 1"
Rega SW 350 W 200m- $\frac{3}{4}$ " oder 150m-1"
Art. Nr. 60000289

Schlauchabroller

Alba Status

Ganzstahl promatverzinkt, zentraler Wasserdurchlauf, doppelt gelagert, $\frac{3}{4}$ " Wasseranschluß, schwenkbar und arretierbar, inkl. Wandmontageset 60m- $\frac{1}{2}$ " oder 40m- $\frac{3}{4}$ "
Art. Nr. 60000290



Wandschlauchhalter

Wandschlauchhalter Alu

Art. Nr. 60000291

Wandschlauchhalter Alu LM Gr. 3

Art. Nr. 60000292

Wandschlauchhalter Stahlblech

Art. Nr. 60000293



Automatik-Schlauchaufroller mit Alugehäuse und Metallrahmen inkl. Anschlußarmaturen erhältlich in verschiedenen Größen und Ausführungen.

Zubehör:

Schlauchwagen, Wandhalter, Drehscheibe



Schlauch-Funktrommel

Die Funktrommel ermöglicht das Aufrollen des Schlauches mit elektrischem Antrieb und Fernbedingung. Die Funkfrequenz ist codiert und kann im Bereich des Senders nicht gestört werden. Die Reichweite beträgt ca. 180m.



Gießkannen du Brausen

KS Gießkannen oval

1Ltr. grün, gelb, rot, blau, hellblau, pink, orange, mintgrün,

Art. Nr. 60000294

3Ltr. grün, Art. Nr. 60000295

5Ltr. grün, gelb, rot, blau, pink, anthrazit,

Art. Nr. 60000296

8Ltr. grün, Art. Nr. 60000297

10Ltr. grün gelb, rot, blau, hellblau, pink, orange, mintgrün, anthrazit,



Art. Nr. 60000298
14Ltr. grün Art. Nr. 60000299

Brausen

Kunststoff schwarz Für
Gießkanne
1Ltr. / 3Ltr. / 5Ltr. / 8Ltr. / 10Ltr. / 14Ltr.
Art. Nr. 60000300

Bewässerungsmatten

Weitere Breiten auf Anfrage!

Aquafil Bewässerungsvlies (grün)

Bewässerungsmatte für Fließsysteme. Hochkapillar, optimale
Wasserverteilung. Gewicht ca. 120g/m³. Speichervermögen ca. 3l/m³.

Breite	Rolle
160 cm	100 m
180 cm	100 m
180 cm	200 m
200 cm	100 m
200 cm	200 m

Art. Nr. 60000301

Aquafil Bewässerungsvlies (grün)

Bewässerungsmatte für Antraubewässerung. Optimale
Wasserverteilung. Gewicht ca. 200g/m³. Speichervermögen ca. 3l/m³

Breite	Rolle
100 cm	50 m
125 cm	50 m
150 cm	50 m
165 cm	50 m
200 cm	50 m
220 cm	50 m

Art. Nr. 60000302

Standardbewässerungsmatte

Aus Textilfasern, ca. 300 g/m², Wasserabnahme ca. 4l/m²

Breite	Rolle
11,5 cm	50 m
15 cm	50 m
30 cm	50 m
50 cm	50 m
100 cm	50 m
125 cm	50 m
150 cm	50 m
160 cm	50 m
180 cm	50 m
200 cm	50 m
220 cm	50 m
250 cm	50 m

Art. Nr. 60000303

AquaFloor II

Aquafil 120 + GroundCover	1,50 x 50m	60000304
Aquafil 120 + GroundCover	1,65 x 50m	60000305
Aquafil 120 + GroundCover	2,00 x 50m	60000306

Aquafil 200 + GroundCover	1,50 x 50m	60000307
Aquafil 200 + GroundCover	1,65 x 50m	60000308
Aquafil 200 + GroundCover	2,00 x 50m	60000309

AquaFloor III

Aquafil 120 + GroundCover+ film	1,50 x 50m	60000310
Aquafil 120 + GroundCover+ film	1,65 x 50m	60000311
Aquafil 120 + GroundCover+ film	2,00 x 50m	60000312

Aquafil 200 + GroundCover+ film	1,50 x 50m	60000313
Aquafil 200 + GroundCover+ film	1,65 x 50m	60000314
Aquafil 200 + GroundCover+ film	2,00 x 50m	60000315

Bändchengewebe

Aus Polypropylen, kariert 25 x 25 cm, 100m -Rollen.

Verhindert Verunkrautung

Wasserdurchlässig, verhindert Staunässe, reduziert Verdunstung der Bodenfeuchtigkeit Luftdurchlässig

Mehrfährig einsetzbar

Starke Lichtundurchlässigkeit

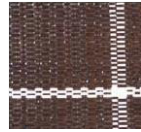
Schwarz

100g/m²

Breite: 0,5m, 1,05m, 1,28m, 1,54m, 2,07m, 2,57m, 3,30m, 4,15m, 5,15m

Art. Nr. 60000316

Weißes Bändchengewebe auf Anfrage.



Konfektioniertes Bändchengewebe in Sondergrößen auf Anfrage.

Gelochtes Bändchengewebe

100g/m²

Rollenlänge: 100 m

Rollenbreiten: 50cm, 75cm, 100cm, 125cm, 150cm, 165cm, 175cm, 200cm, 225cm, 250cm, 300cm, 325cm, 350cm, 400cm, 425cm, 500cm, 525cm

Kreuzschlitz-Stanzung: 10cm, 28cm oder Lochung mit Durchmesser: 5cm, 7cm, 8cm, 10cm, 12cm, 15cm [Mindestabstand vom Rand zum Rand der Lochung bzw. Stanzung sind 15cm

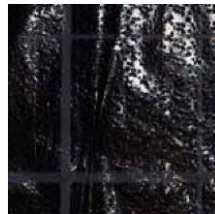
Lieferbar auch mit versetzter Stanzung oder Lochung.

Art. Nr. 60000317

Nadelfolie

Schwarz, kariert 8 x 8 cm

Breite	Rolle
11,5cm	50m
30cm	50m
100cm	50m
125cm	50m
150cm	50m
166cm	50m
180cm	50m



200cm	50m
220cm	50m
250cm	50m

Art. Nr. 60000318

Nadelfolie

Wieß, kariert 8 x 8 cm

Breite	Rolle
200cm	50m
220cm	50m

Art. Nr. 60000319

Wassersäcke

flexible Anwendung, wird um den Stamm gelegt und mit einem Reißverschluss befestigt. Bei der hohen Form können mehrere Säcke zusammen gefügt werden.

Bewässerungsdauer ca. 5-8Std. pro Füllung.

Inhalt ca.55 Liter.

flache Form, Treegator

Art. Nr. 60000320 hohe

Form, Treegator

Art. Nr. 60000321 hohe Form,

Watercoat

Art. Nr. 60000322



7

Folien, Vlies, Zubehör, Bedarf

- ✓ Folien und Zubehör
- ✓ Vlies und Zubehör
- ✓ Pflanzstäbe
- ✓ Jute und Ballierung
- ✓ Schattierfarbe, Glasreiniger
- ✓ Gärtnereibedarf
- ✓ Bindereibedarf
- ✓ Blumenhüllen, Verpackung
- ✓ Draht
- ✓ Marker und Etiketten

Folien und Zubehör

Chysanthemenfolie

Schwarze PE-Verdunklungsfolie, Stärke: 70my, Rollenlänge: 50m
Länge: 4,20m/ 4,50m/ 6,00m
Art. Nr. 70000001

Verdunklungsgewebe Flame Protect

UV-stabilisiert, Schattierwert ca. 96%, Energieersparung ca. 40%,
65g/m², schwarz. Erhältlich in den Breiten 3,25, 4,30, 4,80m.
Rollenlänge: 100m.
Verdunklungsgewebe PH 1
Art. Nr. 70000002

EVA-Folie, nicht UV-stabil

Antitaufolie, Stärke: 50my, je 100m/Rolle
Größe: 3,25m
Art. Nr. 70000004

Folie PE schwarz

Vielseitig einsetzbare Polyethylen-Folie, für einfachen Transport gefaltet, UV-stabilisiert. Schwarz eingefärbt.

Größe	Stärke	Rolle	Art. Nr.
2,08m	90my	100m	70000005
4,00m	80my	50m	70000006
4,00m	150my	50m	70000007
6,00m	150my	50m	70000008
8,00m	80my	50m	70000009
8,00m	150my	50m	70000010
10,0m	150my	50m	70000011

Folie PE transpariert

Vielseitig einsetzbare Polyethylen-Folie, für einfachem Transport gefaltet.

Stärke 40my Rolle 100m
Größe: 2,00m,
2,50m,
3,00m,
3,20m,

4,00m
Art. Nr. 70000012

Folie PE transportiert

Vielseitig einsetzbare Polyethylen-Folie, für einfachem Transport gefaltet

Stärke 80my Rolle 50m

Größe:
2,00m
2,50m*
3,00m
4,00m
6,00m
8,00m
10,00m



*100 m Rolle
Art. Nr. 70000013

Stärke 160my Rolle 50m

2,00m
3,00m
4,00m
6,00m
8,00m

Art. Nr. 70000014

Mulchfolie

Schwarz, Stärke: 30my, Rollenlänge: 1000m. Breite:

1,00m
1,20m
1,50m

Art. Nr. 70000015

Lochfolie

Transparent, Stärke: 40my, Rollenlänge: 100m.

Lieferbare Breiten: 6,0m-8,0m-10,5m

500 Loch/m²

Art. Nr. 70000016

Luftpolsterfolie (Noppenfolie)

Zur Energiensprung/Reduzierung von Heizkosten, UV-stabilisiert, transparent, 150my, Noppendurchmesser 30mm, 3-schichtig.

Rollenlänge 50m.
 Größe: 1,50m
 2,00m
 2,40m
 3,00m
 3,50m
 4,00m
 4,50m
 Art. Nr. 70000017

Zubehör Luftpolsterfolie

Klebelemente zur Befestigung der Folie auf Glasflächen. Bedarf:
 Ca. 3-4 Stk/m². Klebmasse zur Befestigung der
 Klebelemente

Klebelemente Lexan Oberteil Typ I	100 St.
Art. Nr. 70000018	
Klebelement Lexan Unterteil Typ I	100 St.
Art. Nr. 70000019	
Klebelemente Oberteil Typ II	100 St.
Art. Nr. 70000020	
Klebelemente Unterteil Typ II	100 St.
Art. Nr. 70000021	
Silicon-Kleber 310ml für ca. 200 Klebelemente,	
Art. Nr. 70000022	



Folienklebeband

Hochklebefestes UV-stabilisiertes Folien-Reparaturklebeband aus
 PE, Länge 15m
 Breite: 8cm/ 16cm
 Art. Nr. 70000023

FVG Euro

Die bewährte, stabile und UV-B offene Gewächshausfolie. Für alle
 Standardanwendungen geeignet.
 UV-Stabil ca. 48 Monate in Mitteleuropa, bei saisonaler Anwendung
 längere Haltbarkeit
 Totaltransmission > 89% UV-B Offen
 Breite 6,5-16m Stärke: 180µ
 Art. Nr. 70000024



FVG Sun Clear Schlauchfolie

Unsere bewährte Schlauchfolie für eine Vielzahl von Anwendungen
 UV-Stabil 60 Monate in Mitteleuropa, bei saisonaler Anwendung
 längere Haltbarkeit Totaltransmission > 90%

Breite 0,8m (1,60m) -2,40m (4,80m) * Stärke: 180µ
Breite mit Nylonchnur 166m (3,32m) / 2,15m (4,30m) * Stärke: 180µ
Art. Nr. 70000024

FVG Sun Clear [Crystal]

Die neue, kristallklare, hoch reißfeste und UV-B offene Gewächshausfolie
UV-Stabil 60 Monate in Mitteleuropa, bei saisonaler Anwendung längere
Haltbarkeit

Totaltransmission > 91% UV-B Offen SuperTough
Breite 6.5, 8, 10, 12, 14.3 und 16 m Stärke: 180µ
Art. Nr. 70000025

FVG Sun Saver [EVO A]

Die Gewächshausfolie der nächsten Generation: 8 Lagen mit der
einzigartigen Kombination von AntiTau und AntiFog
UV-Stabil ca. 60 Monate in Mitteleuropa, bei saisonaler Anwendung
längere Haltbarkeit

Totaltransmission > 92% IR-Thermisch mit permanenten AntiTau und
AntiFog UV-B Offen SuperTough
Breite 8, 10, 12, 14,3 m Stärke: 330µ (180 + 150 mic)
Art. Nr. 71000026

FVG Premium-Poly-Patch-Klebeband

mit speziell von FVG entwickeltem, hochwirksamen Klebstoff
aus original FVG Sun Clear Gewächshausfolie UV-Stabil ca.
60 Monate in Mitteleuropa transparent (8cm x 20m)
Art. Nr. 71000027

Schaumstoffklebeband PE,

selbstklebend
folienschonend, sonnenreflektierend
Stärke: 3mm
Länge: 20m
Breite: 30/ 40/ 50 mm
Art. Nr. 71000028

Metallklammern/ Clips

aus gehärtetem Federstahl

Omega	Durchmesser	für Rohr
1/2" Omega	19mm	20mm
3/4" Omega	25mm	27mm
1" Omega	30mm	32mm
1 1/4" Omega	38mm	40mm
1 1/2" Omega	45mm	48/50mm
2" Omega	55mm	60mm

Art. Nr. 71000029

UV 5-Folie Lumitherm

Diese thermische Gewächshausfolie hat hervorragende Eigenschaften in Bezug auf Lichtdurchlässigkeit und mechanische Belastung. Bei richtiger Installation hat sich die Haltbarkeit als deutlich länger als 5 Jahre erwiesen.

Einsatzgebiet	Einfache Folientunnel, Außenfolie bei Doppeleindeckung
Farbe	transparent
Stärke	200my
Lichtdurchlässigkeit	88-90%- diffuses Licht 20%
Thermizität	ca. 60%
UV-Garantie	42 Monate
Breiten:	4m, 8,5m, 11,5m, 14,0m 4,5m, 9,0m, 12m, 15m, 6m, 10m, 12,5m, 6,5m, 10,5m, 13,0m, 8m, 11m, 13,5m

Art. Nr. 70000024

Alle Breiten auf Längenmaß lieferbar.

Beidseitig beschichtetes transparentes Gewebe (Gitterfolie)

Einsatzgebiet	z.B. für Seitenlüftung und Giebel
Farbe	transparent
Stärke	200g/m ²
Lichtdurchlässigkeit	85%- diffuses Licht 78%
UV-Garantie	5 Jahre
Breiten	1m, 2m, 3m, 4m

Weitere Breiten auf Anfrage

Art. Nr. 70000025

Folie Lumisol Diffused AF

Diffuse UVB-durchlässige thermische Gewächshausfolie.

Mögliche Vorteile durch UVB:

- verbesserte Farben (Zierpflanzen)
- besseres Aroma (Gemüse)
- stärkere, kompakte Pflanzen
- reduziertes Längenwachstum

Einsatzgebiet	Einfacheindeckung, Innenfolie bei Doppeleindeckung
Antitau	ja

Farbe	transparent
Stärke	200my
Lichtdurchlässigkeit	87%- diffuses Licht 90%
Thermizität	>85%
UVB-Durchlässigkeit	> 50%
UV-Garantie	5 Jahre
Breiten	8m, 10m, 12m, 14,5m

Weitere Breiten auf Anfrage
 Art. Nr. 70000026
 Alle Breiten auf Längenmaß lieferbar.

Folie Lumisol clear

UVB-durchlässige Gewächshausfolie mit hervorragenden Eigenschaften in Bezug auf Lichtdurchlässigkeit und mechanische Belastung.

Mögliche Vorteile durch UVB

- verbesserte Farben (Zierpflanzen)
- besseres Aroma (Gemüse)
- stärkere, kompakte Pflanzen
- reduziertes Längenwachstum

Einsatzgebiet	Einfacheindeckung, Außenfolie bei Kombination mit Lumisol AF als Innenfolie
Farbe	transparent
Stärke	200my
Lichtdurchlässigkeit	88/90%- diffuses Licht 25%
Thermizität	>65%
UVB-Durchlässigkeit	ca. 70%
UV-Garantie	5 Jahre
Breiten	4,5m, 10m, 14,3m, 6m, 11m, 15m 8m, 12m, 16m

Art. Nr. 70000027

Weitere Breiten auf Anfrage, alle Breiten auf Längenmaß lieferbar.

UV-Schlauchfolie

UV-stabile Schlauchfolien. Diese Qualität hat hervorragende Eigenschaften in Bezug auf Lichtdurchlässigkeit und mechanischer Belastung. Bei richtiger Installation hat sich die Haltbarkeit als deutlich länger als 5 Jahre erwiesen.

Einsatzgebiet	z.B. für Seitenlüftung und Giebel
Farbe	transparent
Stärke	200my
Lichtdurchlässigkeit	89/90%- diffuses Licht 20%
Thermizität	>60%

UV-Garantie 5 Jahre
Breiten 8m, 10m, 12m, 14,5m

Art. Nr. 70000028
Alle Breiten auf Längenmaß lieferbar.

Sichtschuttmatten aus Schilfrohr

Rolle: 6m Größe:
1,2m, 1,4m, 1,6m, 1,8m, 2,0m, 2,2m
Art. Nr. 70000030



Teichfolie und Zubehör

Teichfolie Sonderlänge
Quellschweißmittel 0,5 Ltr.
Art. Nr. 70000031

Wurzelspree/ Rhizomspree

Schwarz aus HDPE, 2mm
Größe: 0,70m Rolle: 25m, 40m, lfm
Art. Nr. 70000032

Verschuß-Set Alu 70cm
Art. Nr. 70000033

Mulchvlies

Schwarz, 50g
1,60m 250m
2,40m 250m
3,20m 250m Art.

Nr. 70000034 **Mulchpapier**

Größe Rolle 1,15m 400m

1,35m 400m
1,50m 400m

Art. Nr. 70000035

Vlies und Zubehör
Frostschutz-Vlies 17g/m²

Farbe: weiß

Größe	Rolle	
1,60m	100m	unbedruckt
	250m	unbedruckt
2,40m	100m	unbedruckt
	250m	unbedruckt
3,20m	100m	
4,00m	100m	
	250m	
4,80m	100m	
	250m	
6,50m	100m	
	250m	
8,50m	100m	
	250m	
10,50m	100m	
	250m	
12,75m	100m	
	250m	

Ab 4,00m Breite geklebt
Art. Nr. 70000036

Frostschutz-Vlies 30g/m²

Farbe: weiß

Größe	Rolle
2,40m	100m
3,20m	100m
4,80m	100m

Art. Nr. 70000037

Frostschutz-Vlies 60g/m²

Farbe: weiß

Größe	Rolle
2,40m	100m
3,20m	100m
4,80m	100m
6,40m	100m

Art. Nr. 70000038

Vlies-/ Gewebeanke

Aus Kunststoff, Teller 8cm Durchmesser, Länge: 23cm



Einsatzgebiete	-Abdeckung von Frühjahrskulturen als Ernteverfrüherung -Abdeckung von Gemüse, Zierpflanzen und Baumkulturen als Frostschutz -Abdeckung auf Saatbeeten
----------------	---

Farbe	transparent
Gewicht	40g/m ²
Schattierwert	22%
UV-stabilisiert	3-5 Jahre
Breiten	auf Anfrage

Art. Nr. 70000040

Pflanzenstäbe

Pflanzstäbe Metall

Kunststoffummantelt, grün

Vlieshalter Ktn. 100

Art. Nr. 70000039

Klimanetz

Transparentes Netz aus HDPE

Länge	Durchschnitt
90cm	11mm
120cm	11mm
150cm	16mm
180cm	16mm
210cm	16mm
240cm	20mm
270cm	20mm

Art. Nr. 70000041



Splittstäbe natur

Gespitzt

Länge	Durchschnitt	Ballen	Art. Nr.
25cm	3,0-3,5	20.000	70000042
30cm	3,5	10.000	70000043
35cm	4,0	7.500	70000044
40cm	4,0-4,5	5.000	70000045
50cm	5,0	2.500	70000046
60cm	5,5	2.500	70000047
70cm	6,0	2.000	70000048
80cm	6,5	1.000	70000049



Jute und Ballierung

100% Naturalmaterial zur Ballierung

Länge	Durschnitt mm	Ballen	Bund	Art. Nr.
75cm	8-10	1000	10	70000051
90cm	8-10 500/	1000	10	70000052
105cm	8-10	1000	10	70000053
120cm	8-10	1000	10	70000054
120cm	12-14	250	10	70000055
150cm	12-14	250	10	70000056
180cm	15-17	200		70000057
210cm	20-22	100		70000058
240cm	18-20	100		70000059
240cm	20-22			70000060
270cm	20-22			70000061
300cm	20-22			70000062

Jute-Abschnitte

Größe	St./Pack
40x40 cm	200
50x50 cm	200
60x60 cm	200
70x70 cm	100
80x80 cm	100
90x90 cm	100
100x100 cm	100
120x120 cm	50

Art. Nr. 70000063

Jute-Rollen

100m-Rollen	
30cm	80cm
40cm	100cm
50cm	120cm
60cm	140cm
70cm	160cm

Art. Nr. 700000634



Jute-Wickelstreifen

Zur Vorbeugung von Krankheiten, gegen Schädlinge und als Frostschutz. Zum Umwickeln von Baumstämmen. 25m-Rollen. 15cm

Art. Nr. 70000065



Baumschutz/ Wildschutz

Wirksamer Verbiß-, Fege- und Nageschutz aus Kunststoff. Licht- und luftdurchlässig. Ausführungen und Längen auf Anfrage.



Ballenhaken

Für den Transport von drahtballierten Pflanzen. Erhältlich in den Größen 27cm, 42cm und 75cmcm.

Art. Nr. 70000066



Hebeschlingen

Material Polyester. Tragfähigkeit 3.000kg/ 5.000kg.

Art. Nr. 70000067

Zurrgurte

Material Polyester. Mit Profilhaken.

Art. Nr. 70000068

Gärtnereibedarf

Kitt und Kittspritzen

Gewächshauskitt

Gedurit Kartusche 1060ml 12/Ktn.

Art. Nr. 70000069

Gedurit Kitt 10kg

Art. Nr. 70000070

Gedurit Kitt 30kg

Art. Nr. 70000071

EGO Kitt Puppe ca. 2kg, Art. Nr. 70000072

EGO Kitt 20kg 10 Puppen 70mm

Art. Nr. 70000073

Glasverlegemasse 310ml 25/Ktn.

Art. Nr. 70000074

Glasverlegemasse 1750ml 8/Ktn.

Art. Nr. 70000075



Kittspritzen

1. Hand-Kittspritze Neo Rapid GN 70/ 310, Art. Nr. 70000075

2. Druckluft-Kittspritze SP 70/ 560, Art. Nr. 70000076

Mardenkro-Produkte

GS-4 Glasreiniger

GS-4 entfernt Verschmutzungen wie Ruß, Staub und Kalkablagerungen von hartem Wasser an der Innen- und Außenseite von Glashäusern.

GS-4 enthält ein ausgewogenes System von Stoffen, welche die Oberflächenspannung reduzieren. Dadurch verteilt sich das Produkt gleichmäßig auch auf stark verschmutztem Glas. GS-4 enthält keine Fluorwasserstoffsäure und hat keine Dampfwirkung.

Darum ist GS-4 viel sicherer für Mensch und Umwelt.

10 Liter-Kanister

25 Liter-Kanister

Art. Nr. 70000077



ReduClean

Zum Entfernen von ReduSol und ReduHeat von Acryl, Glas, Polycarbonat und Folie. Abregnen ist für ein sauberes Ergebnis ausreichend. ReduClean ist sparsam im Verbrauch und sicher für den Benutzer. 10 Liter-Kanister

25 Liter-Kanister

Art. Nr. 70000078



ReduHead

Zum Schattieren von Pflanzen mit einem hohen Lichtbedarf, wie Rosen, Freesien, Alstroemerie, Chrysanthemen, Lilien, etc. und zur Abstimmung von Lichtbedarf und Wärmeschutz auf die Pflanzen. ReduHeat ist besonderes für Kulturen geeignet, bei denen eine geringe bis leichte Schattierung gegen Wärmeeinstrahlung erforderlich ist, gleichzeitig aber die maximale Menge des für das Wachstum erforderlichen Lichts gewünscht ist. ReduHead lässt viel PAR-Licht durch und reflektiert in hohem Maße Wärmestrahlung. Es sorgt für bessere Lichtqualität sowie Lichtverteilung (erhöhtes Hellrot/Dunkelrot-Verhältnis, diffuses Licht) und ein verbessertes Licht-/Wärmeverhältnis.

15kg-Eimer

Art. Nr. 70000079



ReduSol Schattierfarbe

Gleichmäßige und langlebige Schattierschicht für optimale Schattierwirkung. ReduSol kann in dünnen oder dicken Schichten aufgebracht werden. Es hat eine sehr hohe Wetterbeständigkeit und lässt sich nach der Saison auf einfache und umwelttechnisch vertretbare Weise ausgezeichnet mit ReduClean entfernen.

ReduSol extra weiß 20kg-Eimer

ReduSol grün 20kg-Eimer

Art. Nr. 70000080



Schatternetz 5.811.7

Leichtes Schattiernetz aus 100 % PE
Schattiernetz für den Innen- und Außenbereich auf Folie oder Glas
mit Klopflöchbahn zur Befestigung
Schattierwert: 50%
Windschutz: nein
Breiten: 1.5m, 2m, 3m, 4.5m, 6m
Länge: 50m
Art. Nr. 7100087

Schattiernetz 5.604.7

UV-stabilisiertes Schattiernetz aus 100% PE. Wasserfest, reißfest,
farbecht.
Schattiermatte für den Innen- und Außenbereich
Schattierwert: 50%
Windschutz: 50%
Breiten: 1.5m, 2m, 3m
Länge: 50m
Art. Nr. 7100088

Wind- und Schattiernetz 5.201.7

Sonnen- und Windschutzmatte. Farbechtes, umweltfreundliches,
reißfestes PE-Material. Wetter-, wasser- und säurebeständig.
Temperaturbeständig -30°C / +70°C.
Optimale Lichtlenkung durch verdrehte Bändchen.
Wind- und Schattiernetz für den Innen- und Außenbereich.
Schattierwert: 50%
Windschutz: 50%
Breiten: 1.5m, 3m
Länge: 50m
Art. Nr. 7100089

Wind- und Schattiernetz 5.202

Sonnen- und Windschutzmatte. Farbechtes, umweltfreundliches, reißfestes PE-Material. Wetter-, wasser- und säurebeständig.

Temperaturbeständig -30°C / +70°C.

Optimale Lichtlenkung durch verdrehte Bändchen.

Wind- und Schattiernetz für den Innen- und Außenbereich.

Schattierwert: 63%

Windschutz: 63%

Breiten: 1.5m, 3m

Länge: 50m

Art. Nr. 71000090

Wind- und Schattiernetz 5.203

Sonnen- und Windschutzmatte. Farbechtes, umweltfreundliches, reißfestes PE-Material. Wetter-, wasser- und säurebeständig.

Temperaturbeständig -30°C / +70°C.

Optimale Lichtlenkung durch verdrehte Bändchen.

Wind- und Schattiernetz für den Innen- und Außenbereich.

Schattierwert: 73%

Windschutz: 73%

Breiten: 1.5m, 3m

Länge: 50m

Art. Nr. 71000091

Wind-, Sichtschutz und Schattiernetz 5.215.7

Sonnen- und Windschutzmatte. Sichtschutznetz. Farbechtes, umweltfreundliches, reißfestes PE-Material. Wetter-, wasser- und säurebeständig. Temperaturbeständig -30°C / +70°C.

Optimale Lichtlenkung durch verdrehte Bändchen.

Schattiernetz und Windschutz für den Innen und Außenbereich.

Schattierwert: 80%

Windschutz: 80%

Breiten: 2m

Länge: 50m

Art. Nr. 71000092

Wind-, Sichtschutz und Schattiernetz 5.100

Sonnen- und Windschutzmatte. Sichtschutznetz. Farbechtes, umweltfreundliches, reißfestes PE-Material. Wetter-, wasser- und säurebeständig. Temperaturbeständig -30°C / +70°C.

Optimale Lichtlenkung durch verdrehte Bändchen.

Schattiernetz und Windschutz für den Innen und Außenbereich.

Schattierwert: 84%

Windschutz: 84%

Breiten: 1.5m, 3m

Länge: 50m

Art. Nr. 71000093

Farben und Zubehör

Rostschutzlack Grau

750 ml für ca. 7,5m², Art. Nr. 70000087

2,5 Ltr. für ca. 25m², Art. Nr. 70000088

10 Ltr. für ca. 100m², Art. Nr. 70000089

Rostschutzlack Rotbraun

750 ml für ca. 7,5m², Art. Nr. 70000090

2,5 Ltr. für ca. 25m², Art. Nr. 70000091

10 Ltr. für ca. 100m², Art. Nr. 70000092

Zubehör

Heizkörperpinsel Profi, Art. Nr. 70000093

Lackierpinsel breit, Art. Nr. 70000094

Lackierpinsel schmal, Art. Nr. 70000095

Rohrroller, Art. Nr. 70000096

Ersatzrolle 6er-Pack, Art. Nr. 70000097



Bindereibedarf

Binderei Allgemein

Gummiringe

Gummiringe mit hohem natürlichen Kautschukanteil.

Verpackt in Beuteln bzw. Kartons zu 1kg

Typ	Menge	grün	rot	schwarz
15/1mm	1kg (12.500)	X		
20/1mm	1kg (9.000)	X	X	
30/1mm	1kg (7.500)	X	X	
30/3mm	1kg (3.400)		X	
40/1mm	1kg (6.600)	X	X	
40/3mm	1kg		X	
40/4mm	1kg		X	
50/1mm	1kg	X		
50/3mm	1kg (1.550)		X	
60/1mm	1kg (2.900)	X	X	
60/3mm	1kg (1.200)		X	
70/1mm	1kg (2.800)		X	
80/1mm	1kg (2.500)		X	
80/2mm	1kg (1.300)	X		X
80/3mm	1kg (1.100)		X	
80/5mm	1kg		X	

Art. Nr. 70000098



Steckschaum

Steckschaum grün
Art. Nr. 70000099

35 Ziegel/Ktn.

Heftzangen und Zubehör

Bindezange und Zubehör

Signifikante Erleichterung der Bindearbeit im Garten- und Weinbau.
Schlaufengröße bis 50mm, Gewicht ca. 500g.

Tapener Zange

Heftklammern 604E 4800 St./Pack

KS Band 16m Tape 25

KS Band 26m Tape 15

KS Band 40m Tape 10

Messer-Set 3 St./Pack

Art. Nr. 70000100



Heftzange HP 10 und Zubehör

Heftzange HP 10

Klammern 10-1mm, 5000 St.

Art. Nr. 70000101



Heftzange B8 und Zubehör

Heftzange B8

Klammern STCR 6mm

Klammern STCR 10mm

Art. Nr. 70000102



Handtacker und Zubehör

Handtacker TG-D

Klammern SB 3020 6mm

Klammern SB 3020 8mm

Klammern SB 3020 10mm

Art. Nr. 70000103



Bindematerial

Hostalen Baumanbinder

Hostalen-Strip-Gewebe. Luft- und lichtdurchlässig. Bietet Insekten keinen Unterschlupf- schneidet nicht ein. Witterungsbestädigung.

Größe	Rolle	Ktn.
3,0cm	50m	10 Rollen
4,5cm	50m	10Rollen

Art. Nr. 70000104



Bast

Raffia Veredelungsbast, Majunga Qualität, extra-hell. Polybast, Kunststoffbast im Plastiknetz mit Aufhänger, reißfest und sparsam.

Binde-Kunstbast grün, 400m, Art. Nr. 70000105

Raffiabast Zopf, 1030g, Art. Nr. 70000106



Bindeschlauch/ Hohlschnur

PVC, schwarz. Zum Anbinden empfindlicher Stämmchen oder Pflanzen. Sehr dehnfähig, schneidet nicht ein.

Größe	Länge
2,5mm	200m
3,0mm	100m
4,0mm	100m
5,0mm	100m

Art. Nr. 70000107



Drillapparat und Zubehör

Drillapparat

Drill-Draht 10cm grün

1.000St.

weichgeglüht

1.000St.

Drill-Draht 20cm

grün

1.000St.

weichgeglüht

1.000St.

Art. Nr. 70000108



Kokosstrick

Die Naturfaser verrottet nach einigen Jahren, wenn der Baum fest verwurzelt ist

Ausführung

Bund

Mittel

2 kg (ca. 160m)

Stark

2 kg (ca. 100m)

Art. Nr. 70000109



Perlonschnur geflochten

Größe	Rolle
2,0mm	100m
3,0mm	100m
4,0mm	100m
5,0mm	100m

6,0mm 100m Art. Nr. 70000110 **Polyven**

Robuste Kordeln aus weißem Polyven. Ca. 2kg pro Rolle



Polyven 500 weiß, Art. Nr. 70000111
 Polyven 700 weiß, Art. Nr. 70000112



Rebenbindegarn

Starker Bindedraht, mit Papier umspinnen

Größe	Bund	
10cm	0,5kg (ca. 750)	20
15cm	0,5kg (ca. 700)	20
20cm	1,0kg (ca. 1.300)	10
25cm	1,0kg (ca. 1.200)	10
30cm	1,0kg (ca. 1000)	10
40cm	1,0kg (ca. 750)	10
Spule	1,0kg (ca. 300m)	9



Sisalkordel

Weiches Sisal-Bindegarn, gezwirnt.

Typ	Rolle	Ktn
1-fach Typ 450	2,5kg (ca.800m)	10
2-fach Typ 600	2,5kg (ca.500m)	10

Art. Nr. 70000114



Stretchfolie

Aus umweltschonendem Polyethylen (LDPE), transparent, unbedruckt, als Handwickel-Folie zur Plattensicherung.

Artikel	Rolle ca.	Ktn.	Art. Nr.
Stretchfolie 50cm-20my	300m	6	70000115
Stretchfolie einseitig haftend 45cm-17my	300m	6	70000116
Stretchfolie gelocht 45cm-17my	500m	6	70000117
Stetchnetz 50cm	500m	6	70000118



Handabroller

Ergonomisch geformtes und stabiles Handstretchgerät aus Stahlrohr für Folienbreite 45 und 50cm.

Handstretchgerät
 Art. Nr.70000119



Klebefilm transparent

Tesa 4204 12mm 12er-Pack Art. Nr.70000120

PVC Klebeband

Rolle: 66m Ktn. 144
250 dunkelblau 12mm
250 grün 12mm
250 gelb 12mm
250 rot 12mm
250 weiß 12mm
Art. Nr.70000121

Packband

Universalklebeband, besonderes leise anrollbar, PP-Träger, UV- und alterungsbeständig

Rolle: 66m	Ktn. 36	Art, Nr.
240 transparent 50mm		70000122
240 braun 50mm		70000123



Handabroller

Für Packband 50mm
Art. Nr.70000124

Tiefix

Kunststoffummantelter Bindestreifen zum Befestigen von Pflanzen, grün.
Beutel: 1.000 St.
10cm/ 15cm/ 20cm/ 25cm/ 30cm/ 35cm
Nachfüllspule
Art. Nr.70000125



Clipringe

Beutel: 1.000 St.
16cm/ 20cm/ 25cm
Art. Nr.70000126



Tomaten-/ Gurkenclip Beutel: 1.000 St.
22mm/ 25mm
Art. Nr.70000127



Bio Tomaten-/ Gurkenclip 22mm
1.000 St.
Art. Nr.70000128

Tomatenhaken

Stahl

22cm

800 St.

Art. Nr.70000129



Artikel

Ktn

Art. Nr.

Kopfhaken

2.000

70000130

Aufhängrolle 8m- synth. Garn

800

70000131

Rispenbügel U-Modell

15.000

70000132



Blumenhüllen / Verpackung

Blumenhüllen

Konische Form, 30my glatt

Größe

21/ 23x17x9cm

50x35x15cm

25x23x11cm

50x40x15cm

30x25x11cm

50x45x15cm

30x30x13cm

50x50x15cm

34x25x11cm

60x35x13cm

35x18x6cm

60x40x15cm

35x30x14cm

50x50x15cm

40x25x10cm

60x60x20cm

40x30x12cm

70x35x10cm

40x35x15cm

70x40x12cm

40x40x15cm

70x45x15cm

45x40x15cm

70x50x20cm

50x25x10cm

75x60x20cm

50x30x10cm

75x75x28cm

Art. Nr. 70000133

Konische Form, 30my, genadelt (HN)

30x27x12cm

50x45x15cm

30x30x11cm

55x55x15cm

35x30x11cm

60x40x15cm

40x30x12cm

65x60x30cm

40x35x12cm

65x65x24cm

40x40x15cm

70x45x15cm

45x40x15cm

70x50x20cm

45x45x15cm

75x60x25cm

50x40x15cm

Art. Nr. 70000134

Weitere Größen auf Anfrage.



Bato



Baumverpackung

Baumverpackungsgerät

Baumverpackungsgerät zum schonenden Überziehen von Bäumen und Ballenpflanzen mit Netz. Einziehtrichter aus verzinktem Blech mit Bremsring und Netzabschneider. Erhältlich in den Größen 34cm, 45cm und 55cm. Auf Anfrage. Art. Nr. 70000135



Baumverpackungsnetz

aus Monofil. Reißfest und wenig frostempfindlich.

Rolle: 300m

34cm/ 45cm/ 55cm

Art. Nr. 70000136

Verpackung Allgemein

Verpackungs-Schlauchfolie

Stärke 40my. Gewicht je Rolle 20kg.

Größe	Rolle
40cm	600m
50cm	550m
60cm	450m
70cm	400m
80cm	300m

Art. Nr. 70000137

Tragetaschen/ Müllsäcke

Hemdchentragetaschen
250x120x450mm Ktn. 2.000

Hemdchentragetaschen
300x200x600mm Ktn. 2.000

Müllsack 120 Ltr. Rolle á 25

Art. Nr. 70000138



Draht

Nelkenringe grün

Menge: 0,5kg

17/ 19/ 20/ 22/ 25/ 30

Art. Nr. 70000139



Steckdraht blau

Menge: 2,5kg

0,9x280

1,0x280

1,0x300

1,2x300

1,2x400

1,4x350

1,4x400

1,6x400

1,8x450



Marker und Etiketten Marker

Permanentmarker

Permanentmarker mit Rundspitze: wisch- du wasserfeste, geruchsarme, schnell trockene Tusche, zum Beschriften und Markieren von fast allen Materialien, auch Metall, Glas, Kunststoff.
Art. Nr. 70000143

Glasschreibe (Fettstift)

Farbe: schwarz, Ktn.12
Art. Nr. 70000144

Etiketten

KS Hängeetiketten

Unbedruckt, aus Kunststoffolie, mit Draht. Pack á 250 Stück.
Farben: blau, gelb, grün, lila, orange, rosa, rot und weiß
1,8x6cm
1,8x8cm
1,8x10cm
2,0x12cm
5,0x12cm
Art. Nr. 70000145

Schlaufenetiketten

Schlaufenetiketten aus Kunststoff, unbedruckt, beschriftbar, mit Filzstift oder wetterfestem Bleistift. Pack á 1.000 Stück.
Farben: gelb, orange, rot, weiß, blau, grün, rosa, lila
1,3x16cm
1,7x18cm
2,0x20cm
2,5x22cm
Art. Nr. 70000146



KS Klebeetiketten / TT-Folie

Artikel

		Art. Nr.
KS Klebeetiketten weiß	Rolle 5.000	
43-50-2440		70000147
KS Klebeetiketten weiß	Rolle 3.500	
30-35-4027		70000148
TT-Folie 30mmx410m		70000149
TT-Folie 45mmx410m		70000150

Standetiketten

Aus Kunststoff, unbedruckt, beschriftbar mit Filzstift oder Wetterfestem Bleistift. Farbe: weiß

Länge	Größe Schild	Beutel	Art. Nr.
15cm	35x50mm	100	70000151
35cm geneigt	50x70mm	50	70000152
45cm geneigt	100x160mm	20	70000153



Standetiketten Etichette

Aus Kunststoff, unbedruckt, beschriftbar mit Filzstift oder Wetterfestem Bleistift. Farbe: gelb

Länge	Größe Schild	Beutel	Art. Nr.
15cm	35x55mm	100	70000154
30cm	50x70mm	100	70000155
43cm	80x120mm		70000156
50cm geneigt	120x170mm		70000157

Kunststoffeinlage

Beutel: 100
5x8cm
6x10cm
8x10cm
Art. Nr. 70000158



Etikettenhalter

250mm
450mm
Art. Nr.70000159



Stecketiketten

Aus wetterfestem Kunststoff, unbedruckt, beschriftbar mit Filzstift oder wetterfestem Bleistift. Bis 114cm Beutel á 500 Stück, ab 16cm Beutel á 250 Stück.

Art. Nr.70000159



1,3 x 6 cm
blau, rosa, grün, lila, orange, gelb, weiß, rot
Art. Nr.70000160

1,3 x 8 cm
blau, rosa, grün, lila, orange, gelb, weiß, rot
Art. Nr.70000161

1,6x10 cm
blau, rosa, grün, lila, orange, gelb, weiß, rot
Art. Nr.70000162

2,0 x 12 cm
blau, rosa, grün, lila, orange, gelb, weiß, rot
Art. Nr.70000163

2,0 x 14cm
blau, rosa, grün, lila, orange, gelb, weiß, rot
Art. Nr.70000164

2,0 x 16cm rot,
gelb, weiß
Art. Nr.70000165

2,0 x 18 cm gelb,
weiß Art.
Nr.70000166

2,0 x 20 cm gelb,
weiß Art.
Nr.70000167 2,5
x 25 cm gelb
weiß Art.
Nr.70000168

3,0 x 30 cm weiß Art. Nr.70000169

Stecketiketten-Mix 1,6 x 10 cm gemischt Art.
Nr.70000170



Holz-Pfähle

Pfähle, angespritzt und gefräst



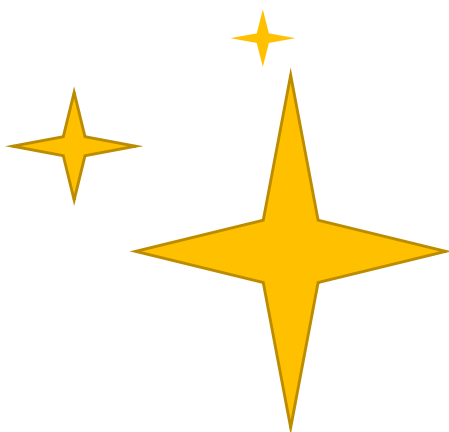
Durchmesser	Länge in cm	Stck. /Palette	Art. Nr.
7	200	100/150	70000171
7	250	100/150	70000172
8	200	100/112	70000173
8	250	100/112	70000174

Riegel, gefräst

Durchmesser	Länge	Art. Nr.
7	Lfdm	70000175
8	Lfdm	70000176

8

Advent & Grab



Grabdecke groß Nordmann- oder Nobilistanne

Verschiedene
Farben



Art. Nr.80000001



Art. Nr.80000002

Urnengrabdecke Mini



Tontopf

Art. Nr.80000003



Art. Nr.80000004

Tontopf marmoriert

11 cm

Grabschale

Artikel

Größe



Klein
15-16 cm

Art. Nr.80000005



Mittel
20 cm

Art. Nr.80000006



Groß
26cm

Art. Nr.80000007

Gestecke



Art. Nr.8000008

Gesteck M-A-1



Art. Nr.8000009

Gesteck M-S-1

Kreuz



30 cm oder 45 cm
Art. Nr.80000010

Herz



20 cm oder 30 cm
Art. Nr.80000011

Kissen



20 cm oder 30 cm
normal oder
Art. Nr.80000012

Moosteil

Art. Nr.8000013



Moosteil rund 20 cm, 30 cm oder 40 cm

Platte



Größe: 50 cm x 50 cm

Art. Nr.8000014

Gesteck Protea Klein

Art. Nr.8000015



22er Kranz Nordmann- oder Nobilistanne

Art. Nr.80000016



Birkenscheibe

Art. Nr.80000017

- Weihnachtsmann klein,
- Weihnachtsmann groß,
- Kleines Reh (Bambi),



Birkenscheibe klein 1 Stumpenkerze



Art. Nr.80000018

Ein Reh

Art. Nr.80000019



