

PRODUKTKATALOG FULL SOLUTION



MEYER UNSERE GRUNDSÄTZE – UNSERE PHILOSOPHIE



1. Wir haben alles auf Lager.

Die Lagerverfügbarkeit unserer mehr als 6.000 Artikel liegt bei über 95 %. Wir liefern schnell und zuverlässig, auf Wunsch auch innerhalb von 24 Stunden.



2. Wir setzen auf Qualität.

Umweltbewusstes Handeln ist für uns sehr wichtig. Deswegen setzen wir auf Qualität und wählen bewusst langlebige Werkzeuge und Produkte aus.



3. Wir setzen auf Fachkompetenz und Erfahrung

Bei uns werden Sie fachlich kompetent beraten! Deshalb legen wir großen Wert darauf, dass unsere Kolleginnen und Kollegen im Innen- und Außendienst über eine langjährige Berufserfahrung in der grünen Branche verfügen.



4. Unsere Produktauswahl ist herstellerunabhängig.

Ihre Wünsche sind uns wichtig. Wir passen unser Sortiment Ihren Wünschen und Bedürfnissen an. Unser breites und tiefes Angebot bietet für nahezu jedes Problem die passende Lösung.



5. Wir fördern gute Ideen.

Wir graben die besten Produkte auf dem Markt aus, damit Sie noch effektiver arbeiten können. Sie haben eine gute Idee und Ihnen fehlt ein zuverlässiger Partner? Bitte sprechen Sie uns an!



6. Wir haben faire Preise.

Ihre Zufriedenheit ist unser oberstes Ziel. Deswegen kalkulieren wir von vorne herein fair. Bei entsprechenden Mengen und entsprechendem Warenwert können wir Ihnen in nahezu allen Kategorien entsprechende Rabatte gewähren.



7. Wir lernen nie aus.

Stillstand ist auch nach 200 Jahren ein Fremdwort für uns. Im Gegenteil, zusammen mit dem Gartenbau entwickeln wir uns immer weiter. Sie können sich auch in Zukunft auf unsere innovativen und praktikablen Ideen freuen.



8. Wir sind ein Team.

Teamarbeit und Zusammenhalt werden bei uns ganz groß geschrieben. Bei uns kennt noch jeder jeden und es wird sich zu 100 % aufeinander verlassen. Wir fühlen uns sehr wohl und sind deswegen bereit uns für unsere Kunden einzusetzen und die unmöglichen Dinge möglich zu machen.



9. Wir bilden aus.

Eine qualifizierte Ausbildung ist der wichtigste Baustein für ein gutes und langjähriges Arbeitsverhältnis. Unsere Auszubildenden werden gefördert und gefordert. Nicht umsonst sind 3/4 der Führungskräfte unsere ehemaligen Auszubildenden.



10. Wir bleiben bodenständig.

Wir wissen wer wir sind und woher wir kommen. Wir verdanken unseren Kunden unseren Erfolg und sagen: "Danke für Ihr Vertrauen und die gute Zusammenarbeit!"

NETAFIM™ PRODUKTKATALOG

AUSGABE 08/2019

INHALTSVERZEICHNIS

| | |
|---|--------|
| Ökologische und ökonomische Vorteile | 01 |
| Schema eines Tropfbewässerungssystems | 02 |
| Ihre 10 Vorteile im Überblick- Vorzüge von Tropfbewässerungssystemen | 03 |
| Tropfrohre | 04- 11 |
| Einzeltröpfer, Spray Stakes, Sprühstangen, Pfeiltröpfer und Zubehör | 12- 17 |
| Montierte Produkte | 18 |
| Microschläuche und PE-Rohre | 19 |
| Flachschläuche | 20-21 |
| NetaKits | 22 |
| Microsprinkler, Sprinkler, Nebeldüsen und Zubehör | 23- 32 |
| Verbinder, Überwurfverschraubungen, Gewindefittings, Kugelhähne und Zubehör | 34- 43 |
| MixRite Proportionaldosierer | 44- 46 |
| Düngertanks und Venturiinjektoren | 47 |
| CMT- Steuerungs- und Fertigationstechnik | 48- 49 |
| Steuergeräte | 50- 51 |
| Elektrische Ventile | 52- 55 |
| Arkal Scheibenfilter | 56- 59 |
| Tavlit Siebfilter | 59 |
| Yamit Filtersysteme | 60- 63 |
| Manometer und Zubehör | 64 |
| Be- und Entlüftungsventile | 65 |
| Druckregulatoren | 66- 67 |
| Druckreduzierventile | 68 |
| Wasserzähler/Wassermengennmessventile | 68- 69 |
| Verlege- und Wickelmaschinen | 71 |
| Montage Werkzeuge | 72 |
| Ventilkästen | 73 |

Es gelten ausschließlich unsere in der Preisliste abgedruckten Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Irrtümer bezüglich der abgebildeten Produkte und der Preis- und Textangaben sowie nach dem Erscheinen auftretender Preis- und Produktänderungen vorbehalten. Ausgabe 08/2019

GANZ EINFACH DEN ERTRAG STEIGERN

Tropfbewässerung steigert den Ertrag bis zu 50 % und spart gleichzeitig bis zu 40 % Wasser.

Dank weltweiter und jahrelanger Erfahrung besitzt NETAFIM™ das notwendige Fachwissen, um Sie bei der Projektplanung, technischen Beratung oder falls notwendig, beim Ersatzteilservice zu unterstützen.



ÖKONOMISCHE UND ÖKOLOGISCHE VORTEILE VON TROPFBEWÄSSERUNGSSYSTEMLÖSUNGEN

Im Gegensatz zu herkömmlichen Bewässerungsmethoden bietet der Einsatz von Tropfbewässerungssystemlösungen handfeste ökonomische wie ökologische Vorteile.

GERINGER ENERGIEBEDARF

Tropfsysteme sind immer Niederdruck- und Niederflusssysteme. Entsprechend ist der Energiebedarf zur Bewässerung und Nährstoffversorgung einer Anbaufläche deutlich niedriger als bei der Beregnung mit allen anderen Bewässerungsarten. Die Dimensionierung aller Systemkomponenten von der Pumpe über die Leitungen, Filter und Ventile fällt kleiner und damit günstiger aus.

WASSER- UND NÄHRSTOFFABGABE

Durch die tropfenweise Versorgung gelangt die Wasser- und Nährstoffabgabe zu 100 % an die Wurzel der Kultur. Die Zwischenräume, in denen bei herkömmlicher Beregnung das Unkraut mit gedüngt wird, werden bei Tropfsystemen ausgespart. Der Einsatz von Pestiziden und Fungiziden kann daher reduziert werden. Aber auch das Auswaschen der Fungizide, wie man es beim Einsatz von Regenkanonen kennt, findet nicht statt. Der Pilzdruck wird so stark gesenkt.

OPTIMALE WASSER- UND DÜNGEMENGE

Bedingt durch den langsamen Fluss von 0.6-2.3 l/h je Tropfstelle kann die Wasser- und Düngemenge auf den tatsächlichen Bedarf der Pflanze abgestimmt werden. Eine Überversorgung und damit unnötige Belastung des Grundwassers bleibt aus.

STEIGERUNG VON QUALITÄT UND ERTRAG

Die exakte Anpassung von Tropfsystemen an den Bedarf der Kultur ermöglicht aber auch die Steuerung der Pflanzenentwicklung und der Ertragssituation durch den Anbauer. Qualität und Ertrag lassen sich deutlich steigern.

Aus welchem Blickwinkel man Tropfsysteme auch betrachtet, von der Installation über die Handhabung, aus ökonomischer oder ökologischer Sicht, vom Energiefaktor zum Rentabilitätsaspekt bieten Tropfsysteme nur Vorteile. Hinzu kommt die agronomische Unterstützung durch uns als Hersteller, ebenso wie das zur Verfügungstellen der Planung und der hydraulischen Kalkulation.



SCHEMA EINES TROPFBEWÄSSERUNGSSYSTEMS

01 WASSERVERSORGUNG

Pumpe
Aggregat
Hydrant

02 HAUPTLEITUNG

PE-Rohr

03 KOPFSTATION

Wasserzähler
Filter
Düngereinspeisung
Druckminderer
Magnetventile und Steuerung

04 KOPFLEITUNG

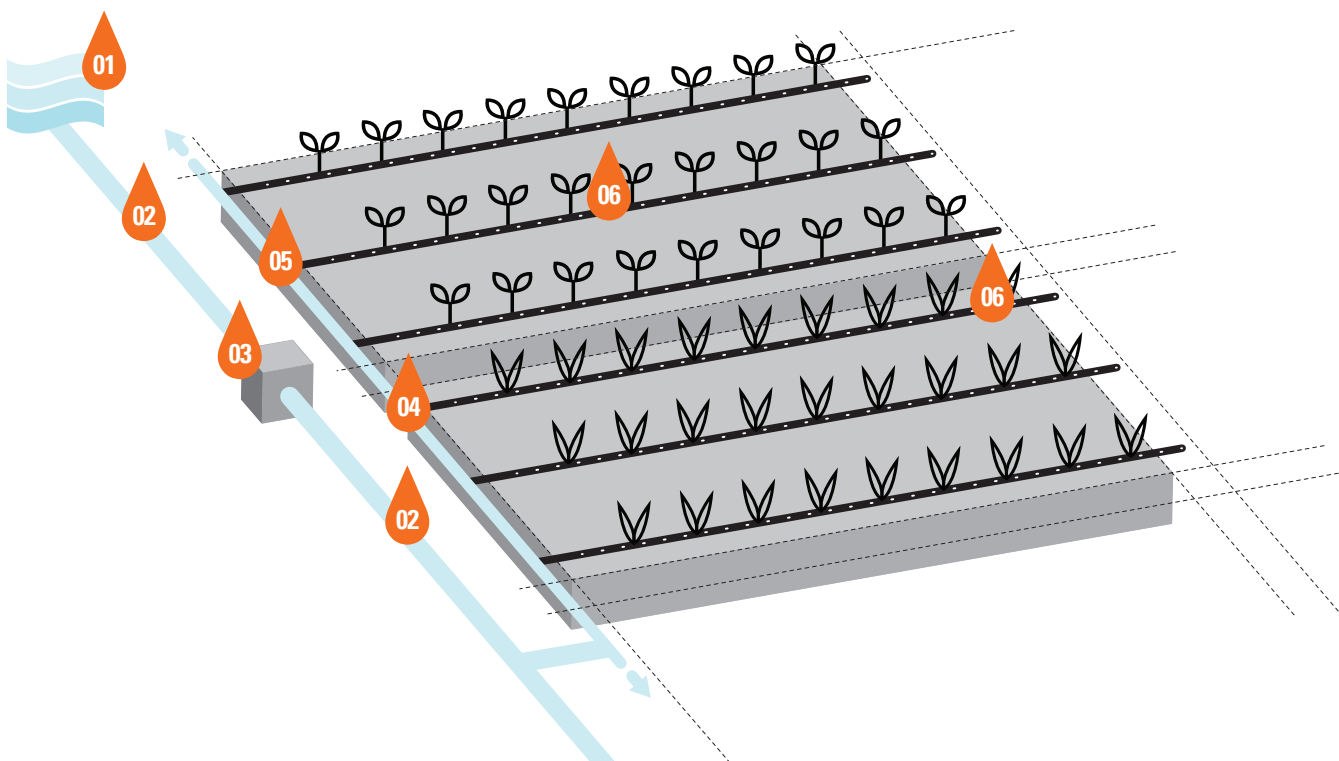
PE-Rohr
Flachschlauch

05 ÜBERGANG AN TROPFLEITUNG

Startverbinder

06 TROPFLEITUNG

Tropfrohre
Verbinder
Spülventile
Endverschlüsse





IHRE 10 VORTEILE IM ÜBERBLICK

VORZÜGE VON TROPFBEWÄSSERUNGSSYSTEMEN

01 GLEICHMÄSSIGE WASSERVERTEILUNG

über die gesamte Bewässerungsfläche
(im Regelfall über 90%)

02 GEZIELTE, EFFIZIENTE BEWÄSSERUNG

und Düngung zum optimalen Zeitpunkt und exakt
dort, wo Wasser und Dünger benötigt werden:
im Hauptwurzelbereich

03 WURZELSTOCK UND BLÄTTER

bleiben trocken, dadurch geringe Anfälligkeit
für Pilzkrankungen und geringere Nährstoff-
auswaschungen

04 KEINE WINDABDRIFT

der Bewässerung

05 DIE EFFIZIENZ DER BEWÄSSERUNG

wird nicht von der Art der Bewässerungsanlage
beeinflusst

06 DIE TROPFENWEISE GABE VON WASSER

sorgt für ein ausgewogenes, optimales
Verhältnis von Wasser und Sauerstoff im Boden

07 ZEITEINSPARUNG

durch optimale Automatisierbarkeit

08 STARK REDUZIERTER VERDUNSTUNG

Die Effizienz der Tropfbewässerung ist um ein
Vielfaches höher als die der Überkopfberegnung

09 EINSPARUNG VON WASSER UND DÜNGER

Mit Tropfbewässerung lassen sich erhebliche
Mengen an Wasser und Düngemitteln einsparen

10 ÖKONOMISCH UND ÖKOLOGISCH

Tropfbewässerung ist ökonomisch, hochrentabel
und gleichzeitig ökologisch verantwortungsvoll



NETAFIM™ TROPFROHRE ALS TECHNOLOGIETRÄGER DIE WELTWEITE REFERENZ

Tropfsysteme sind mehr als ein Loch im Schlauch. Tropfrohre von NETAFIM™ enthalten High-Tech Tropfelemente, die bei unterschiedlichen Drücken immer die gleiche Wassermenge abgeben. UniRam™ AS gleicht Drücke zwischen 0.5 und 4.0 bar aus. Diese Tropfelemente können aber noch mehr: Sie sind zudem in der Lage, sich während der Bewässerung permanent selbst zu reinigen. So können wir auch bei unterirdischer Verlegung beispielsweise für die Tropfelemente im UniRam™ Tropfrohr eine Herstellergarantie von bis zu 10 Jahren gewähren.



DAS PASSENDE TROPFROHR FÜR VERSCHIEDENE KULTUREN

| KULTUR | UNIRAM™ | DRIPNET PC™ | STREAMLINE™ |
|-------------|---------|-------------|-------------|
| APFEL | x | | |
| KIRSCH | x | | |
| HEIDELBEERE | x | | |
| ERDBEERE | | x | x |
| GURKE | | | x |
| KARTOFFEL | x | x | x |
| MAIS | x | x | x |
| SPARGEL | x | x | x |
| WEIN | x | | |



UNIRAM™


DRUCKKOMPENSIERENDES TROPFROHR MIT WURZELEINWUCHSSPERRE

Dickwandiges Premiumtropfrohr zur ober- und unterirdischen Verlegung. UniRam™ Tropfrohre sind wahlweise mit AntiSiphon Mechanismus (AS) oder Auslaufsperr (CNL) lieferbar. Bei der AS Version schließt sich der Tropfer bei Bewässerungsende und verhindert so ein Eindringen von Erdpartikeln. Die CNL Variante schließt bereits bei Druckabfall und bietet sich damit für Impulsbewässerung an. UniRam™ Tropfrohre wurden für den Einsatz in langjährigen Kulturen wie Wein, Obst, Kartoffeln, Hopfen oder Heidelbeeren entwickelt. Die Druckkompensation ermöglicht sehr hohe Reihenlängen.

UNIRAM™ 16010 AS

1.0 MM WANDSTÄRKE, BETRIEBSDRUCK: 0.5-4.0 BAR




| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|---|-----|
| 13720-000500 | | UniRam™ 16010 AS, Flussrate 1.0 l/h, Tropfabstand 0.30 m, 500 m/Rolle | 10 |
| 13720-001600 | 446129 | UniRam™ 16010 AS, Flussrate 1.6 l/h, Tropfabstand 0.30 m, 500 m/Rolle | 10 |
| 13720-002700 | | UniRam™ 16010 AS, Flussrate 2.3 l/h, Tropfabstand 0.30 m, 500 m/Rolle | 10 |
| 13720-000700 | 446119 | UniRam™ 16010 AS, Flussrate 1.0 l/h, Tropfabstand 0.50 m, 500 m/Rolle | 10 |
| 13720-001800 | | UniRam™ 16010 AS, Flussrate 1.6 l/h, Tropfabstand 0.50 m, 500 m/Rolle | 10 |
| 13720-002900 | | UniRam™ 16010 AS, Flussrate 2.3 l/h, Tropfabstand 0.50 m, 500 m/Rolle | 10 |

UNIRAM™ 16010 CNL

1.0 MM WANDSTÄRKE, BETRIEBSDRUCK: 1.0-4.0 BAR



| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|--|-----|
| 13900-001100 | 446248 | UniRam™ 16010 CNL, Flussrate 1.0 l/h, Tropfabstand 0.20 m, 500 m/Rolle | |
| 13900-001200 | | UniRam™ 16010 CNL, Flussrate 1.0 l/h, Tropfabstand 0.30 m, 500 m/Rolle | 10 |
| 13900-004600 | | UniRam™ 16010 CNL, Flussrate 1.6 l/h, Tropfabstand 0.30 m, 500 m/Rolle | 10 |
| 13900-006000 | | UniRam™ 16010 CNL, Flussrate 2.3 l/h, Tropfabstand 0.30 m, 500 m/Rolle | 10 |


Weitere UniRam™ Ausführungen (auch auf Stahltrommel) und andere Tropfabstände sind auf Anfrage erhältlich.

Artikel mit einer -Artikelnummer sind Lagerartikel.



UNIRAM™ 20012 AS

1.2 MM WANDSTÄRKE, BETRIEBSDRUCK: 0.5-4.0 BAR

| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|---|-----|
| 14500-000050 | | UniRam™ 20012 AS, Flussrate 1.0 l/h, Tropfabstand 0.30 m, 300 m/Rolle | 10 |
| 14500-000080 | | UniRam™ 20012 AS, Flussrate 1.0 l/h, Tropfabstand 0.50 m, 300 m/Rolle | 10 |
| 14500-000300 | 446156 | UniRam™ 20012 AS, Flussrate 1.6 l/h, Tropfabstand 0.30 m, 300 m/Rolle | 10 |
| 14500-000600 | 446249 | UniRam™ 20012 AS, Flussrate 1.6 l/h, Tropfabstand 0.50 m, 300 m/Rolle | 10 |
| 14500-001550 | | UniRam™ 20012 AS, Flussrate 2.3 l/h, Tropfabstand 0.50 m, 300 m/Rolle | 10 |



UNIRAM™ 20012 CNL

1.2 MM WANDSTÄRKE, BETRIEBSDRUCK: 1.0-4.0 BAR

| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|--|-----|
| 14540-000140 | UniRam™ 20012 CNL, Flussrate 1.0 l/h, Tropfabstand 0.30 m, 300 m/Rolle | 10 |
| 14540-000600 | UniRam™ 20012 CNL, Flussrate 1.6 l/h, Tropfabstand 0.50 m, 300 m/Rolle | 10 |
| 14540-001400 | UniRam™ 20012 CNL, Flussrate 2.3 l/h, Tropfabstand 0.30 m, 300 m/Rolle | 10 |



STAHLTROMMEL

FÜR ALLE UNIRAM™ VARIANTEN

| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|-----|
| 80600-001201 | 2.00 m Stahltrommel für 4500 oder 5000 m UniRam™ (ohne Tropfrohr) | 1 |

DRIPNET PC™


DRUCKKOMPENSIERENDES TROPFROHR

Besonders geeignet für den Erdbeer-, Spargel- und Kartoffelanbau. DripNet PC™ wird als dünnwandige Version auf wiederverwendbaren Kunststofftrommeln geliefert und lässt sich leicht am Ende der Saison maschinell aufwickeln. Die dickwandige Version verfügt wie UniRam™ über den AntiSiphon Mechanismus (AS) und eignet sich besonders im Obstanbau auf Flächen mit geringerem Gefälle.

DRIPNET PC™ 16010 AS

1.0 MM WANDSTÄRKE, BETRIEBSDRUCK: 0.4-3.0 BAR




| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|---|-----|
| 17705-002800 | | DripNet PC™ 16010 AS, Flussrate 1.0 l/h, Tropfabstand 0.30 m, 500 m/Rolle | 10 |
| 17705-004300 | 446144 | DripNet PC™ 16010 AS, Flussrate 1.6 l/h, Tropfabstand 0.30 m, 500 m/Rolle | 10 |
| 17705-003000 | | DripNet PC™ 16010 AS, Flussrate 1.0 l/h, Tropfabstand 0.50 m, 500 m/Rolle | 10 |
| 17705-004500 | 446125 | DripNet PC™ 16010 AS, Flussrate 1.6 l/h, Tropfabstand 0.50 m, 500 m/Rolle | 10 |

DRIPNET PC™ 20012 AS

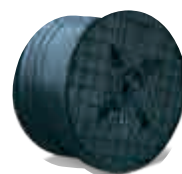
1.2 MM WANDSTÄRKE, BETRIEBSDRUCK: 0.4-2.5 BAR




| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|---|-----|
| 17728-004900 | 446127 | DripNet PC™ 20012 AS, Flussrate 1.6 l/h, Tropfabstand 0.30 m, 300 m/Rolle | 10 |
| 17728-005100 | 446126 | DripNet PC™ 20012 AS, Flussrate 1.6 l/h, Tropfabstand 0.50 m, 300 m/Rolle | 10 |

DRIPNET PC™ 16150

0.38 MM WANDSTÄRKE, AUF KUNSTSTOFFTROMMEL, BETRIEBSDRUCK: 0.4-2.5 BAR




| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|--|-----|
| 17620-007900 | | DripNet PC™ 16150, Flussrate 0.6 l/h, Tropfabstand 0.30 m, 900 m/Trommel | 12 |
| 17620-010105 | 446131 | DripNet PC™ 16150, Flussrate 1.0 l/h, Tropfabstand 0.30 m, 900 m/Trommel | 12 |

DRIPNET PC™ 16250

0.63 MM WANDSTÄRKE, AUF KUNSTSTOFFTROMMEL, BETRIEBSDRUCK: 0.4-2.5 BAR



| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|--|-----|
| 17640-001370 | 446132 | DripNet PC™ 16250, Flussrate 0.6 l/h, Tropfabstand 0.30 m, 800 m/Trommel | 12 |
| 17640-001390 | | DripNet PC™ 16250, Flussrate 0.6 l/h, Tropfabstand 0.40 m, 800 m/Trommel | 12 |
| 17640-004235 | | DripNet PC™ 16250, Flussrate 1.0 l/h, Tropfabstand 0.30 m, 800 m/Trommel | 12 |

Weitere DripNet PC™ Ausführungen und andere Tropfabstände sind auf Anfrage erhältlich.

Artikel mit einer -Artikelnummer sind Lagerartikel.



ARIES™


DRUCKSENSITIVES TROPFROHR

Aries™ Tropfrohr ist für mehrjährige Kulturen einsetzbar. Lieferbar in verschiedenen Wandstärken- von dünn- bis dickwandig.

ARIES™ 16010

1.00 MM WANDSTÄRKE, BETRIEBSDRUCK: MAX. 3.0 BAR



| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|---|-----|
| 12820-001000 | 446155 | Aries™ 16010, Flussrate 1.00 l/h, Tropfabstand 0.30m, 500 m/Rolle | 10 |

ARIES™ 16250

0.63 MM WANDSTÄRKE, BETRIEBSDRUCK: MAX. 3.5 BAR



| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|-----|
| 12940-002460 | Aries™ 16250, Flussrate 1.90 l/h, Tropfabstand 0.30m, 800 m/Rolle | 10 |

ARIES™ 22250

0.63 MM WANDSTÄRKE, BETRIEBSDRUCK: MAX. 3.5 BAR



| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|-----|
| 12970-001900 | Aries™ 22250, Flussrate 1.00 l/h, Tropfabstand 0.30m, 600 m/Rolle | 12 |



ARIES™ 16125

0.31 MM WANDSTÄRKE, BETRIEBSDRUCK: MAX. 3.0 BAR



| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|----------------------|--|------------|
| 12935-002300 | Aries™ 16125, Flussrate 0.95 l/h, Tropfabstand 0.30m, 1100 m/Rolle | 12 |

ARIES™ 16150

0.38 MM WANDSTÄRKE, BETRIEBSDRUCK: MAX. 3.0 BAR



| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|----------------------|--|------------|
| 12937-002050 | Aries™ 16150, Flussrate 0.95 l/h, Tropfabstand 0.30m, 1000 m/Rolle | 12 |



STREAMLINE™ X

DRUCKSENSITIVES DÜNNWANDIGES TROPFROHR

StreamLine™ X Tropfrohr ist das weltweit meistverkaufte dünnwandige Tropfrohr für 1-2 jährige Kulturen.

STREAMLINE™ PLUS 16060

0.15 MM WANDSTÄRKE, BETRIEBSDRUCK: MAX. 1.0 BAR




| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|-----|
| 16382-000005 | StreamLine™ X 16060, Flussrate 0.80 l/h, Tropfabstand 0.30m, 3000 m/Rolle | 16 |
| 16382-000008 | StreamLine™ X 16060, Flussrate 1.10 l/h, Tropfabstand 0.30m, 3000 m/Rolle | 16 |

STREAMLINE™ X 16080

0.20 MM WANDSTÄRKE, BETRIEBSDRUCK: MAX. 1.2 BAR



| ARTIKELNUMMER |  BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|-----|
| 16384-000032 | 446143 StreamLine™ X 16080, Flussrate 0.72 l/h, Tropfabstand 0.20 m, 2200 m/Rolle | 16 |
| 16384-000004 | 446141 StreamLine™ X 16080, Flussrate 0.72 l/h, Tropfabstand 0.30 m, 2500 m/Rolle | 16 |
| 16384-000012 | StreamLine™ X 16080, Flussrate 1.05 l/h, Tropfabstand 0.20 m, 2200 m/Rolle | 16 |
| 16384-000003 | StreamLine™ X 16080, Flussrate 1.05 l/h, Tropfabstand 0.30 m, 2500 m/Rolle | 16 |
| 16384-000033 | StreamLine™ X 16080, Flussrate 1.05 l/h, Tropfabstand 0.40 m, 2500 m/Rolle | 16 |

STREAMLINE™ X 22080

0.20 MM WANDSTÄRKE, BETRIEBSDRUCK: MAX. 1.0 BAR



| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|--|-----|
| 16391-000014 | StreamLine™ X 22080, Flussrate 0.72 l/h, Tropfabstand 0.30 m, 1800 m/Rolle | 16 |



TECHNET™ 120 AS


DRUCKKOMPENSIERENDES, PERMANENT SELBSTREINIGENDES TROPFROHR

TechNet™ 120 AS eignet sich für eine oberirdische oder mit Mulch abgedeckte Verlegung.

TECHNET™ 120 AS 16 MM

1.2 MM WANDSTÄRKE, BETRIEBSDRUCK: 0.4-3.0 BAR



| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|--|-----|
| 17684-002530 | 446123 | TechNet™ 120 AS 16 mm, Flussrate 1.6 l/h, Tropfabstand 0.30 m, 100 m/Rolle | 24 |
| 17684-004230 | | TechNet™ 120 AS 16 mm, Flussrate 2.0 l/h, Tropfabstand 0.30 m, 100 m/Rolle | 24 |

UNITECHLINE™


DRUCKKOMPENSIERENDES TROPFROHR MIT WURZELEINWUCHSSPERRE

Dunkelbraunes Premiumtropfrohr zur ober- und unterirdischen Verlegung. UniTechline™ gibt dem Garten- und Landschaftsbau die kreative Freiheit. Durch den integrierten AntiSiphon Mechanismus (AS) schließt sich der Tropfer bei Bewässerungsende und verhindert so ein Eindringen von Erdpartikeln.

UNITECHLINE™ 16012 AS

1.2 MM WANDSTÄRKE, BETRIEBSDRUCK: 0.5-4.0 BAR



| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|--|-----|
| 14690-000001 | 446252 | UniTechline™ 16012 AS, Flussrate 1.0 l/h, Tropfabstand 0.30 m, 100 m/Rolle | |
| 14690-002400 | | UniTechline™ 16012 AS, Flussrate 1.6 l/h, Tropfabstand 0.30 m, 50 m/Rolle | 36 |
| 14690-002500 | 446128 | UniTechline™ 16012 AS, Flussrate 1.6 l/h, Tropfabstand 0.30 m, 100 m/Rolle | 24 |
| 14690-003450 | | UniTechline™ 16012 AS, Flussrate 2.3 l/h, Tropfabstand 0.30 m, 50 m/Rolle | 36 |
| 14690-003500 | | UniTechline™ 16012 AS, Flussrate 2.3 l/h, Tropfabstand 0.30 m, 100 m/Rolle | 24 |

Artikel mit einer -Artikelnummer sind Lagerartikel.

NETAFIM™ EINZELTROPFER

ALS TECHNOLOGIETRÄGER DIE WELTWEITE REFERENZ

PC TROPFER

DRUCKKOMPENSIEREND, GROSSER TYP

Der große Tropfertyp eignet sich aufgrund seiner weiten Wasserpassagen hervorragend für den Einsatz bei schlechteren Wasserqualitäten. In Verbindung mit der montierten Spinne können bis zu vier Tropfstellen durch einen Einzel-tropfer versorgt werden. Diese Kombination bietet das beste Preis/Leistungsverhältnis am Markt.

PC TROPFER

NIPPELAUSLASS, BETRIEBSDRUCK: 0.5-4.0 BAR




| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|--------------------------------------|-------|
| 21020-001000 | PC Tropfer 2.0 l/h, rot- schwarz | 2.500 |
| 21020-001100 | PC Tropfer 4.0 l/h, schwarz- schwarz | 2.500 |

PC-CNL TROPFER

NIPPELAUSLASS, BETRIEBSDRUCK: 1.0-4.0 BAR



| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|--|-------|
| 21020-001300 | 446020 | PC-LCNL Tropfer 2.0 l/h, Schließdruck: 0.15 bar, rot- braun | 2.500 |
| 21020-001330 | | PC-LCNL Tropfer 2.0 l/h, Schließdruck: 0.15 bar, rot- braun / 100er Pack | 1 |
| 21020-001400 | 446021 | PC-LCNL Tropfer 4.0 l/h, Schließdruck: 0.15 bar, schwarz- braun | 2.500 |
| 21020-001430 | | PC-LCNL Tropfer 4.0 l/h, Schließdruck: 0.15 bar, schwarz- braun / 100er Pack | 1 |
| 21020-001500 | 446022 | PC-LCNL Tropfer 8.5 l/h, Schließdruck: 0.15 bar, grün- braun | 2.500 |
| 21020-001530 | | PC-LCNL Tropfer 8.5 l/h, Schließdruck: 0.15 bar, grün- braun / 100er Pack | 1 |
| 21060-001330 | 445997 | PC-HCNL Tropfer 12.0 l/h, Schließdruck: 0.3 bar, schwarz- schwarz / 100er Pack | 1 |



PCJ TROPFER


DRUCKKOMPENSIEREND, KLEINER TYP

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

PCJ TROPFER

NIPPELAUSLASS, BETRIEBSDRUCK: 0.5-4.0 BAR



| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|--|--------|
| 21500-001100 | 446018 | PCJ Juniortropfer 2.0 l/h, rot- schwarz | 13.000 |
| 21500-001140 | | PCJ Juniortropfer 2.0 l/h, rot- schwarz / 250er Pack | 1 |

PCJ TROPFER

STACHELAUSLASS, BETRIEBSDRUCK: 0.5-4.0 BAR




| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|--------|
| 21500-001000 | PCJ Juniortropfer 2.0 l/h, rot- schwarz | 13.000 |
| 21500-001035 | PCJ Juniortropfer 2.0 l/h, rot- schwarz / 250er Pack | 1 |
| 21500-001200 | PCJ Juniortropfer 4.0 l/h, grau- schwarz | 13.000 |
| 21500-001233 | PCJ Juniortropfer 4.0 l/h, grau- schwarz / 250er Pack | 1 |

PCJ-CNL TROPFER

STACHELAUSLASS, BETRIEBSDRUCK: 0.7-4.0 BAR



| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|---|--------|
| 21520-000810 | 446109 | PCJ-LCNL Juniortropfer 0.5 l/h, Schließdruck: 0.12 bar, gelb- schwarz | 1 |
| 21520-000930 | 445998 | PCJ-LCNL Juniortropfer 1.2 l/h, Schließdruck: 0.12 bar, braun- schwarz / 250er Pack | 1 |
| 21520-001000 | 446023 | PCJ-LCNL Juniortropfer 2.0 l/h, Schließdruck: 0.12 bar, rot- schwarz | 13.000 |
| 21520-001040 | | PCJ-LCNL Juniortropfer 2.0 l/h, Schließdruck: 0.12 bar, rot- schwarz / 250er Pack | 1 |
| 21520-001400 | 446024 | PCJ-LCNL Juniortropfer 4.0 l/h, Schließdruck: 0.12 bar, grau- schwarz | 13.000 |
| 21520-001440 | | PCJ-LCNL Juniortropfer 4.0 l/h, Schließdruck: 0.12 bar, grau- schwarz / 250er Pack | 1 |

Weitere Tropfer Ausführungen und andere Flussraten sind auf Anfrage erhältlich.

Artikel mit einer -Artikelnummer sind Lagerartikel.



PC SPRAY STAKE

PCJ TROPFER MIT MICROSCHLAUCH UND SPRÜHSTANGE

PCJ Tropfer mit montiertem 3/5 mm PE Microschlauch und Sprühstange für Wurfweiten von ca. 23 cm. Geeignet für große und mittelgroße Topfpflanzen, Gewächshausblumen und Baumschulen. Der Winkelstecker ist lösbar und kann durch Umsetzen auf einen Blindstopfen die Spray Stake verschließen.



PC SPRAY STAKE

EINSEITIG SPRÜHEND, BETRIEBSDRUCK: 1.5-4.0 BAR

| ARTIKELNUMMER | | BEZEICHNUNG | VPE | UVPE |
|---------------|--------|---|-----|------|
| 40200-035100 | 446223 | PCJ Spray Stake 12 l/h, 1.00 m 3/5 mm Schlauch, Winkeladapter, pink | 500 | 50 |



PC SPRAY STAKE CNL

EINSEITIG SPRÜHEND, BETRIEBSDRUCK: 1.5-4.0 BAR

| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE | UVPE |
|---------------|---|-----|------|
| 40200-036000 | PCJ CNL Spray Stake 12 l/h, 1.00 m 3/5 mm Schlauch, Winkeladapter, pink | 500 | 50 |



PC SPRAY STAKE CNL

ZWEISEITIG SPRÜHEND, BETRIEBSDRUCK: 1.5-4.0 BAR

| ARTIKELNUMMER | | BEZEICHNUNG | VPE | UVPE |
|---------------|--------|---|-----|------|
| 40200-036200 | | PCJ CNL Spray Stake 20 l/h, 1.00 m 3/5 mm Schlauch, Winkeladapter, hellgrau | 500 | 50 |
| 40200-036400 | 446224 | PCJ CNL Spray Stake 25 l/h, 1.00 m 3/5 mm Schlauch, Winkeladapter, hellgrau | 500 | 50 |



PC SPRAY STAKE ZUBEHÖR

PLASTIKSPIESSE UND ADAPTER

| ARTIKELNUMMER | | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|--------|--|-----|
| 22500-002030 | 446237 | Plastikspieß einseitig sprühend, fuchsia / 50er Pack | 1 |
| 22500-002230 | 446238 | Plastikspieß zweiseitig sprühend, hellgrau / 50er Pack | 1 |
| 32000-002525 | 446244 | Winkeladapter für Sprühstangen / 50er Pack | 1 |

Weitere Spray Stake Ausführungen und andere Flussraten sind auf Anfrage erhältlich.

Artikel mit einer -Artikelnummer sind Lagerartikel.



SPRÜHSTANGEN

BETRIEBSDRUCK: 1.0-2.0 BAR

Drucksensitive Sprühstangen zum Anschluss an 3/5 mm Soft PE Microschlauch. Geeignet für Containerpflanzen oder Gewächshäuser. Durch ein einfaches Umstecken des Microschlauches kann die Sprühstange verschlossen werden.

| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | | VPE |
|---------------|-----------------------------|---|-------|
| 22500-001000 | Sprühstange 12 l/h, gelb |  | 2.000 |
| 22500-001100 | Sprühstange 17 l/h, grün |  | 2.000 |
| 22500-001200 | Sprühstange 22 l/h, schwarz |  | 2.000 |

PFEILTROPFER

DRUCKSENSITIV, BETRIEBSDRUCK: 1.0-1.2 BAR

Pfeiltropfer in gerader oder Winkelform können ideal für Topf- und Containerpflanzen genutzt werden, wenn ein normaler Einzeltropfer nicht mehr ausreicht. Mittels Adapter in einfacher, doppelter oder vierfacher Ausführung können sie über 3/5 mm Microschlauch an jeden Tropfer mit Nippelauslass angeschlossen werden und liefern exzellente Verteilgenauigkeiten.

| ARTIKELNUMMER |  BEZEICHNUNG | | VPE |
|---------------|---|---|-------|
| 22000-001100 | Pfeiltropfer gerade 2.3 l/h, schwarz |  | 4.000 |
| 22000-001120 | Pfeiltropfer gerade 2.3 l/h, schwarz / 100er Pack | | 1 |
| 22000-001160 | Pfeiltropfer gerade 2.3 l/h, grau |  | 4.000 |
| 22000-001180 | Pfeiltropfer gerade 2.3 l/h, grau / 100er Pack | | 1 |
| 22000-001300 | Winkelpfeiltropfer 2.3 l/h, schwarz |  | 1.250 |
| 22000-001320 | 446015 Winkelpfeiltropfer 2.3 l/h, schwarz / 100er Pack | | 1 |
| 22000-001420 | Winkelpfeiltropfer 2.3 l/h, grau |  | 1.250 |
| 22000-001450 | Winkelpfeiltropfer 2.3 l/h, grau / 100er Pack | | 1 |



ZUBEHÖR FÜR EINZELTROPFER


| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG |  | VPE |
|---------------|---|--|---|-------|
| 32000-001000 | 446040 | Stopfen doppelseitig, 3 und 7 mm |  | 1.000 |
| 32000-002020 | 446050 | 3/5 mm Adapter für Tropfer mit Nippelauslass, braun / 100er Pack |  | 1 |
| 32000-002130 | | 4/7 mm Adapter für Tropfer mit Nippelauslass, schwarz / 100er Pack |  | 1 |
| 32000-002538 | 446042 | 2-fach Adapter für Tropfer mit Nippelauslass, schwarz / 100er Pack |  | 1 |
| 32000-002555 | | 2-fach Adapter für Tropfer mit Nippelauslass, grau / 100er Pack | | 1 |
| 32000-002570 | 446043 | 4-fach Adapter für Tropfer mit Nippelauslass, schwarz / 100er Pack |  | 1 |
| 32000-002597 | | 4-fach Adapter für Tropfer mit Nippelauslass, grau / 100er Pack | | 1 |
| 32500-001125 | 446179 | Einsteck-Startverbinder 3/5 mm / 250er Pack |  | 1 |
| 32500-001330 | | 3/5 mm T-Stück, Gewinde x Stachel x Gewinde / 100er Pack |  | 1 |
| 32500-001530 | | 3/5 mm T-Stück, Stachel x Stachel x Stachel / 100er Pack |  | 1 |
| 32500-001730 | | 3/5 mm T-Stück, Gewinde x Gewinde x Gewinde / 100er Pack |  | 1 |
| 32000-001400 | | Kappe für Tropfer mit Nippelauslass |  | 8.000 |
| 32000-001430 | 446044 | Kappe für Tropfer mit Nippelauslass / 100er Pack | | 1 |
| 32000-001500 | 446165 | Halter für Topftropfer und 3/5 mm Microschlauch (C-Stäbchen) |  | 3.000 |
| 32000-001841 | | Microschlauchhalter mit Tropfenführung, schwarz |  | 2.500 |
| 32000-001803 | 446041 | Microschlauchhalter mit Tropfenführung, schwarz / 50er Pack | | 1 |
| 32000-001842 | | Microschlauchhalter mit Tropfenführung, grau |  | 2.500 |

MONTIERTE PRODUKTE

SPINNEN UND CHAMÄLEON




Bei der montierten Spinne von NETAFIM™ werden druckkompensierende Tropfer fertig auf PE-Rohre montiert. Der Abstand der Tropfer voneinander kann hierbei nahezu frei gewählt werden. Zu jedem Tropfer wird ein 2/4-fach Verteiler mit jeweils 2/4 Microschläuchen und Winkelpfeiltropfern geliefert. Diese vormontierten 2/4-fach Verteiler brauchen dann nur noch auf die Tropfer aufgesteckt werden.

| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE | UVPE |
|---------------|---|---|-----|------|
| 02102-001010 | 446159 | 2-fach Verteiler mit 2x80 cm Microschlauch, Winkelpfeiltropfer, weiß | 400 | 50 |
| 02102-457014 | 446059 | 4-fach Verteiler mit 4x80 cm Microschlauch, Winkelpfeiltropfer, weiß | 200 | 25 |
| 02102-465016 | 446259 | 4-fach Verteiler mit 4x100 cm Microschlauch, Winkelpfeiltropfer, weiß | 200 | 25 |
| 40200-006400 | | 4-fach Verteiler mit 4x80 cm Microschlauch, Winkelpfeiltropfer, schwarz | 200 | 25 |

MONTIERTE CHAMÄLEON

PCJ-LCNL TROPFER, 3/5 MM PE MICROSCHLAUCH UND MICROSCHLAUCHHALTER



| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|--|-----|
| 02088-466035 | 446239 | PCJ-LCNL Tropfer 2.0 l/h, 30 cm Microschlauch weiß und Microschlauchhalter | 100 |
| 02088-460008 | | PCJ-LCNL Tropfer 2.0 l/h, 70 cm Microschlauch weiß und Microschlauchhalter | 100 |
| 02088-460030 | 446222 | PCJ-LCNL Tropfer 2.0 l/h, 80 cm Microschlauch weiß und Microschlauchhalter | 100 |
| 02088-001000 | | PCJ-LCNL Tropfer 4.0 l/h, 70 cm Microschlauch weiß und Microschlauchhalter | 100 |
| 02088-460060 | 446210 | PCJ-LCNL Tropfer 4.0 l/h, 80 cm Microschlauch weiß und Microschlauchhalter | 100 |

TROPFER MONTAGE FÜR SPINNEN ODER CHAMÄLEON

WÄHLEN SIE DEN TROPFER, DAS PE-ROHR UND DIE MONTAGE



Das hier aufgeführte PE Rohr ist Meterware für Produktion. Rollenware finden Sie auf Katalogseite 19.

| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG |
|---------------|---|
| 21020-00XX00 | Großer PC-CNL Tropfer mit 2.0, 4.0 oder 8.5 l/h |
| 02066-250596 | 1.00 m LD-PE 16 mm, weich, weiß |
| 02065-257007 | 1.00 m LD-PE 16 mm, weich, schwarz |
| 02066-250598 | 1.00 m LD-PE 20 mm, weich, weiß |
| 02065-257005 | 1.00 m LD-PE 20 mm, weich, schwarz |
| 02066-250600 | 1.00 m LD-PE 25 mm, weich, weiß |
| 02065-257010 | 1.00 m LD-PE 25 mm, weich, schwarz |
| 79900-004600 | Montage je Tropfer auf PE Rohr |




MICROSCHLÄUCHE UND PE-ROHRE

AUS PE, SOFT PE ODER PVC

MICROSCHLÄUCHE

AUS SOFT PE ODER PVC




| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|--|---|-----|
| 76300-000800 | 446003 | Microschlauch 3/5 mm PVC, schwarz, 200 m/Rolle | 90 |
| 40000-002120 | | Microschlauch 3/5 mm Soft PE, grau, 200 m/Rolle | 90 |
| 40000-002130 | | Microschlauch 3/5 mm Soft PE, grau, 500 m/Rolle | 54 |
| 76300-001350 | | Microschlauch 4/7 mm PVC, schwarz, 200 m/Rolle | 90 |
| 40000-004655 | 446146 | Microschlauch 4/6.5 mm Soft PE, grau, 10 m/Rolle | 1 |
| 40000-004850 | 446000 | Microschlauch 4/6.5 mm Soft PE, grau, 200 m/Rolle | 54 |
| 40000-005530 | 450764 | Microschlauch 9/12 mm Soft PE, schwarz, 100 m/Rolle | 20 |

PE-ROHRE

DRUCKSTUFE PN 4



| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|---|-----|
| 02057-250107 | 446001 | LD-PE Rohr 16 x 1.5 mm, weich, schwarz, 100 m/Rolle | 20 |
| 02057-250137 | 446002 | LD-PE Rohr 20 x 1.5 mm, weich, schwarz, 100 m/Rolle | 20 |

Weitere PE-Rohr Ausführungen und Größen sind auf Anfrage erhältlich.

Artikel mit einer -Artikelnummer sind Lagerartikel.

NETAFIM™ FLACHSCHLÄUCHE

FÜR DIE OBER- UND UNTERIRDISCHE VERLEGUNG

NETAFIM™ Flachschräuche sind flexible Rohre aus 100 % PE für die ober- und unterirdische Verlegung. Durch die besondere Struktur bleibt das Rohr auch bei Sonneneinstrahlung formstabil und lässt sich jederzeit problemlos wieder aufwickeln. Sie bieten enorme Platz- und Gewichtsersparnisse gegenüber konventionellen Rohrsystemen. Durch die integrierten 1/2" Innengewinde lassen sich Startverbinder und Regner schnell montieren. Das aufwendige Lochfen fällt.

FLEXNET™

FLACHSCHLAUCH AUS PE, BETRIEBSDRUCK: MAX. 2.5 BAR



| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|--|-----|
| 43002-000177 | FlexNet™ 2", 50 m/Rolle | 40 |
| 43002-000197 | FlexNet™ 3", 50 m/Rolle | 28 |
| 43002-000203 | FlexNet™ 4", 50 m/Rolle | 24 |
| 43002-000590 | FlexNet™ 2" mit 1/2" IG Abgängen, Abstand 1.00 m, 50 m/Rolle | 28 |
| 43002-001000 | FlexNet™ 2" mit 1/2" IG Abgängen, Abstand 10.00 m, 100 m/Rolle | 40 |
| 43002-001858 | FlexNet™ 3" mit 1/2" IG Abgängen, Abstand 0.75 m, 50 m/Rolle | 28 |
| 43002-001888 | FlexNet™ 3" mit 1/2" IG Abgängen, Abstand 0.90 m, 50 m/Rolle | 28 |
| 43002-001898 | FlexNet™ 3" mit 1/2" IG Abgängen, Abstand 1.00 m, 50 m/Rolle | 28 |

FLEXNET™ HP



PREMIUM FLACHSCHLAUCH AUS PE, BETRIEBSDRUCK: MAX. 4.0 BAR



| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|-----|
| 43000-000510 | FlexNet™ HP 2", 50 m/Rolle | 32 |
| 43000-000550 | FlexNet™ HP 3", 50 m/Rolle | 32 |
| 43000-000580 | FlexNet™ HP 4", 50 m/Rolle | 24 |
| 43000-007285 | FlexNet™ HP 2" mit 1/2" IG Abgängen, Abstand 9.00 m, 45 m/Rolle | 36 |
| 43000-008475 | FlexNet™ HP 3" mit 1/2" IG Abgängen, Abstand 0.75 m, 50 m/Rolle | 28 |
| 43000-008500 | FlexNet™ HP 3" mit 1/2" IG Abgängen, Abstand 0.90 m, 50 m/Rolle | 28 |
| 43000-008504 | FlexNet™ HP 3" mit 1/2" IG Abgängen, Abstand 1.00 m, 50 m/Rolle | 28 |
| 43000-008707 | FlexNet™ HP 3" mit 1/2" IG Abgängen, Abstand 2.00 m, 50 m/Rolle | 28 |
| 43000-010300 | FlexNet™ HP 3" mit 1/2" IG Abgängen, Abstand 10.00 m, 100 m/Rolle | 14 |
| 43000-014022 | FlexNet™ HP 4" mit 1/2" IG Abgängen, Abstand 1.00 m, 50 m/Rolle | 24 |

VERBINDER UND ENDVERSCHLÜSSE

FÜR FLEXNET™ UND FLEXNET™ HP

| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | | VPE |
|---------------|-----------------------------------|---|-----|
| 43040-018000 | Verbinder Kit 2" Kupplung |  | 1 |
| 43040-018150 | Verbinder Kit 3" Kupplung | | 1 |
| 43040-018300 | Verbinder Kit 4" Kupplung | | 1 |
| 43040-018050 | Verbinder Kit 2" Kupplung x 2" AG |  | 1 |
| 43040-018200 | Verbinder Kit 3" Kupplung x 3" AG | | 1 |
| 43040-018350 | Verbinder Kit 4" Kupplung x 4" AG | | 1 |
| 43040-020710 | Endverschluss 2" |  | 1 |
| 43040-020720 | Endverschluss 3" | | 1 |
| 43040-020730 | Endverschluss 4" | | 1 |





FLEXNET™ STARTVERBINDER UND MONTAGEWERKZEUGE

VON FLACHSCHLAUCH AUF TROPFROHR ZUR SELBSTMONTAGE

| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | | VPE |
|---------------|---|---|-----|
| 32500-024450 | Ringverbinder blau, FlexNet™ Start x 16 mm / 100er Pack |  | 1 |
| 32500-024200 | Ringverbinder blau, FlexNet™ Start x 22 mm / 100er Pack | | 1 |
| 32500-024250 | Steckverbinder, FlexNet™ Start x 16 mm / 100er Pack |  | 1 |
| 32500-024350 | Steckverbinder, FlexNet™ Start x 20 mm / 100er Pack | | 1 |
| 45000-001570 | Lochzange 20 mm für FlexNet™ Startverbinder, grau-grün |  | 1 |
| 45000-003280 | T-Sechskantschlüssel für FlexNet™ Startverbinder |  | 1 |
| 45000-001670 | Hakenschlüssel für FlexNet™ Startverbinder |  | 1 |

FLEXNET™ HP STARTVERBINDER UND MONTAGEWERKZEUGE

VON FLACHSCHLAUCH AUF TROPFROHR ZUR SELBSTMONTAGE

| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | | VPE |
|---------------|--|---|-----|
| 32500-042300 | FlexNet™ HP Startverbinder mit 1/2" IG |  | 1 |
| 45000-001590 | Lochzange 16 mm für FlexNet™ HP Startverbinder, schwarz-grün |  | 1 |
| 45000-003290 | T-Sechskantschlüssel für FlexNet™ HP Startverbinder |  | 1 |
| 45000-002160 | Hakenschlüssel für FlexNet™ HP Startverbinder |  | 1 |



NETAKIT


NETAFIM™ KOMPLETT KITS MIT ALLEN BENÖTIGTEN KOMPONENTEN

Mit den NetaKits bietet NETAFIM™ unterschiedliche Produktzusammenstellungen an, die bereits alle benötigten Komponenten für die Bewässerung enthalten. Vom professionellen Kleingarten Kit bis hin zum Komplettpaket zur Bewässerung von einem Hektar landwirtschaftlich bewirtschafteter Fläche.

KLEINGARTEN KIT

KOMPLETTSET FÜR 2 X 15 M² GEMÜSEBEETE UND 30 M HECKE




| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|---|-----|
| 42000-012000 | 446140 | Kleingarten Kit, inkl. 130 m Landline™ 8 Tropfrohr, Tropfabstand 30 cm, 2.0 l/h, 25 m Verteil- und Zuleitung, Siebfilter, Schlauchschnellkupplungsanschluss und sämtlichen Verbindern | 1 |

STARTER KIT

KOMPLETTSETS FÜR HECKEN UND BEETE



| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|--|-----|
| | 446142 | Starter Kit 25 m, Inkl. 25 m Tropfschlauch, Druckminderer, Filtersieb, Erdspießen und weiterem Zubehör. | 1 |
| | 446130 | Starter Kit 50 m, Inkl. 50 m Tropfschlauch UniTechline™, Druckminderer, Filtersieb, Erdspießen und weiterem Zubehör. | 1 |

SPRINK 10 110

KOMPLETTSET MIT MEGANET™ SPRINKLERN FÜR 1 HA FLÄCHE



| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|-----|
| 42000-013000 | Spink 10 110, Regnerverband 10 x 11 m, inkl. 100 Stück MegaNet™ 450 l/h 24° Sprinkler, 1000 m 2" FlexNet™ Flachschauch, 50 m 3" FlexNet™ HP Kopfleitung, MegaStand™ Stative, Spülventile und sämtlichen Verbindern. | 1 |

NETAFIM™ MICROSPRINKLER

ANWENDUNGSGEBIETE

NETAFIM™ Microsprinkler zeichnen sich durch ihre exzellente Verteilgenauigkeit und ihre Widerstandsfähigkeit gegenüber Dünger und Pflanzenschutzmitteln aus.

OBSTBAU UND BAUMSCHULEN

| | SUPERNET™ | VIBRONET™ | SPINNET™ | COOLNET™ PRO | MEGANET™ |
|------------------------|-----------|-----------|----------|--------------|----------|
| UNTERKRONENBEWÄSSERUNG | x | x | | | x |
| NUTRIGATION™ | x | | | | x |
| UNTERKRONENFROSTSCHUTZ | x | | | | x |
| ÜBERKRONENFROSTSCHUTZ | x | | | | x |
| KÜHLUNG | x | | | x | |
| CHEMISCHE BEHANDLUNG | x | | | | |

GEWÄCHSHÄUSER, NETZHÄUSER UND GESCHLOSSENE RÄUME

| | SUPERNET™ | VIBRONET™ | SPINNET™ | COOLNET™ PRO | MEGANET™ |
|------------------------|-----------|-----------|----------|--------------|----------|
| UNTERKRONENBEWÄSSERUNG | | x | x | | |
| NUTRIGATION™ | | x | x | | |
| KÜHLUNG & BEFEUCHTUNG | | x | | x | |
| BODENVORBEREITUNG | x | x | x | | |
| KEIMUNG | x | x | x | | |
| BEWURZELUNG | | x | | x | |
| HÄRTUNG | x | | x | | |

FREILAND - INTENSIV / EXTENSIV

| | SUPERNET™ | VIBRONET™ | SPINNET™ | COOLNET™ PRO | MEGANET™ |
|-----------------------|-----------|-----------|----------|--------------|----------|
| AUSSAAT / AUSPFLANZEN | x | x | | | x |
| BEWÄSSERUNG | x | x | | | x |
| NUTRIGATION™ | x | | | | x |
| KÜHLUNG | | | | | x |
| FROSTSCHUTZ | x | | | | x |

SUPERNET™

DRUCKKOMPENSIERENDER SPRINKLER

Druckkompensierender Microsprinkler für stehende oder als UD Modell auch hängende Installationen. Flussrate, Sprühbild und Wurfweite bleiben bei unterschiedlichem Druck konstant. SuperNet™ eignet sich besonders für den Obst- und Gartenbau einschließlich Düngung und Frostschutz.

SUPERNET™ LR

SCHRAUBGEWINDE, BETRIEBSDRUCK: 1.5-4.0 BAR



| ARTIKELNUMMER | | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|--------|--|-----|
| 63500-055950 | | SuperNet™ LR 40 l/h, Ø 6.00 m, Düse blau- Rotor violett | 500 |
| 63500-059850 | 446054 | SuperNet™ LR 70 l/h, Ø 7.00 m, Düse schwarz- Rotor schwarz | 500 |

Die Wurfurchmesser sind ca. Angaben bei einer Installationshöhe von 20 cm

SUPERNET™ LRD MIT ENTFERNBAREM DEFLEKTOR

SCHRAUBGEWINDE, BETRIEBSDRUCK: 1.5-4.0 BAR



| ARTIKELNUMMER | | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|--------|---|-----|
| 63500-066350 | 446110 | SuperNet™ LRD 40 l/h, Ø 1.50 m, Düse blau- Rotor violett | 500 |
| 63500-070250 | 446118 | SuperNet™ LRD 70 l/h, Ø 2.00 m, Düse schwarz- Rotor violett | 500 |

Die Wurfurchmesser sind ca. Angaben bei einer Installationshöhe von 20 cm

SUPERNET™ SR

SCHRAUBGEWINDE, BETRIEBSDRUCK: 1.5-4.0 BAR



| ARTIKELNUMMER | | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|--------|--|-----|
| 63500-075420 | 446111 | SuperNet™ SR 35 l/h, Ø 3.50 m, Düse hellblau- Rotor blau | 500 |

Die Wurfurchmesser sind ca. Angaben bei einer Installationshöhe von 20 cm

SUPERNET™ SRD MIT ENTFERNBAREM DEFLEKTOR

SCHRAUBGEWINDE, BETRIEBSDRUCK: 1.5-4.0 BAR

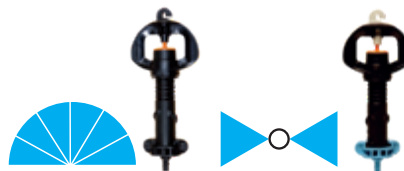


| ARTIKELNUMMER | | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|--------|--|-----|
| 63500-085610 | 446090 | SuperNet™ SRD 20 l/h, Ø 1.80 m, Düse violett- Rotor blau | 500 |
| 63500-085850 | 446116 | SuperNet™ SRD 30 l/h, Ø 1.80 m, Düse braun- Rotor blau | 500 |
| 63500-087150 | | SuperNet™ SRD 40 l/h, Ø 1.80 m, Düse blau- Rotor blau | 500 |
| 63500-088450 | 446117 | SuperNet™ SRD 50 l/h, Ø 1.80 m, Düse grün- Rotor blau | 500 |
| 63500-091050 | | SuperNet™ SRD 70 l/h, Ø 1.80 m, Düse schwarz- Rotor blau | 500 |

Die Wurfurchmesser sind ca. Angaben bei einer Installationshöhe von 20 cm

SUPERNET™ JET / FLAT SPRAY

SCHRAUBGEWINDE, BETRIEBSDRUCK: 1.5-4.0 BAR



| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|--|-----|
| 63500-101470 | SuperNet™ Jet 70 l/h, Ø 6.20 m, 180° Sprühbild, 6 Strahlen, Düse schwarz- Rotor orange | 500 |
| 63500-197000 | SuperNet™ FLAT SPRAY 35 l/h, Ø 3.40 m, Düse hellblau- Rotor orange | 500 |

Die Wurfdurchmesser sind ca. Angaben bei einer Installationshöhe von 20 cm

SUPERNET™ UD FÜR HÄNGENDE ANWENDUNGEN

PRESSFIT MÄNNLICH, BETRIEBSDRUCK: 1.5-4.0 BAR



| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|-----|
| 63500-171000 | SuperNet™ UD 30 l/h, Ø 6.00 m, Insektenschutz, Düse braun- Rotor grün | 500 |
| 63500-173000 | SuperNet™ UD 40 l/h, Ø 6.50 m, Insektenschutz, Düse blau- Rotor grün | 500 |

Die Wurfdurchmesser sind ca. Angaben bei einer Installationshöhe von 50 cm

SPINNET™


MICROSPRINKLER DER NEUESTEN GENERATION

High Tech Microsprinkler der neuesten Generation. Seine bügelfreie Konstruktion gewährleistet einen geschlossenen Sprühkreis. SpinNet™ eignet sich besonders für den Einsatz im Gewächshaus und im Folientunnel. SpinNet™ SD eignet sich durch den Schulter Distributor besonders für einreihige Installationen mit engen Sprinklerabständen. Gegenüber herkömmlichen Sprinklern erreicht er eine noch gleichmäßigere Wasserverteilung.

SPINNET FLT

PRESSFIT MÄNNLICH, WURFWINKEL FLACH, BETRIEBSDRUCK: 2.0-3.0 BAR



| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|---|-----|
| 64200-005002 | 446085 | SpinNet™ FLT 70 l/h, Ø 7.50 m, Düse schwarz- Drehzapfen grau / 100er Pack | 1 |
| 64200-006010 | 450964 | SpinNet™ FLT 90 l/h, Ø 8.50 m, Düse orange- Drehzapfen grau / 100er Pack | 1 |
| 64200-007010 | 446086 | SpinNet™ FLT 120 l/h, Ø 9.00 m, Düse rot- Drehzapfen grau / 100er Pack | 1 |
| 64200-007510 | 450976 | SpinNet™ FLT 160 l/h, Ø 9.00 m, Düse braun- Drehzapfen grau / 100er Pack | 1 |
| 64200-008005 | 446094 | SpinNet™ FLT 200 l/h, Ø 9.00 m, Düse gelb- Drehzapfen grau / 100er Pack | 1 |

Die Wurfdurchmesser sind ca. Angaben bei einer Installationshöhe von 150 cm und 2.5 bar Druck

Weitere SuperNet™ Ausführungen und andere Flussraten sind auf Anfrage erhältlich.


Artikel mit einer -Artikelnummer sind Lagerartikel.



SPINNET™ LR

PRESSFIT MÄNNLICH, WURFWINKEL ANSTIEGEND, BETRIEBSDRUCK: 2.0-3.0 BAR




| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|--|-----|
| 64200-010020 | 446092 | SpinNet™ LR 70 l/h, Ø 8.00 m, Düse schwarz- Drehzapfen grün / 100er Pack | 1 |
| 64200-013020 | 450975 | SpinNet™ LR 90 l/h, Ø 8.50 m, Düse orange- Drehzapfen grün / 100er Pack | 1 |
| 64200-017520 | 446093 | SpinNet™ LR 120 l/h, Ø 9.00 m, Düse rot- Drehzapfen grün / 100er Pack | 1 |
| 64200-020020 | 450977 | SpinNet™ LR 160 l/h, Ø 9.00 m, Düse braun- Drehzapfen grün / 100er Pack | 1 |
| 64200-021320 | 446095 | SpinNet™ LR 200 l/h, Ø 9.50 m, Düse gelb- Drehzapfen grün / 100er Pack | 1 |

Die Wurf Durchmesser sind ca. Angaben bei einer Installationshöhe von 150 cm und 2.5 bar Druck

SPINNET™ SR

PRESSFIT MÄNNLICH, WURFWINKEL ABFALLEND, BETRIEBSDRUCK: 2.0-3.0 BAR




| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|--|-----|
| 64200-024020 | 450979 | SpinNet™ SR 70 l/h, Ø 6.50 m, Düse schwarz- Drehzapfen blau / 100er Pack | 1 |
| 64200-025020 | 450982 | SpinNet™ SR 90 l/h, Ø 6.50 m, Düse orange- Drehzapfen blau / 100er Pack | 1 |
| 64200-026020 | 450983 | SpinNet™ SR 120 l/h, Ø 7.00 m, Düse rot- Drehzapfen blau / 100er Pack | 1 |
| 64200-027020 | 450984 | SpinNet™ SR 160 l/h, Ø 7.00 m, Düse braun- Drehzapfen blau / 100er Pack | 1 |
| 64200-028020 | 450985 | SpinNet™ SR 200 l/h, Ø 7.00 m, Düse gelb- Drehzapfen blau / 100er Pack | 1 |

Die Wurf Durchmesser sind ca. Angaben bei einer Installationshöhe von 150 cm und 2.5 bar Druck

SPINNET™ SD

ANTINEBEL



| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|--|-----|
| 63000-014260 | 450965 | SD Shutter 90/50 l/h für 90 l/h SpinNet™ Düsen, orange / 100er Pack | 1 |
| 63000-014310 | 446096 | SD Shutter 120/70 l/h für 120+160 l/h SpinNet™ Düsen, rot / 100er Pack | 1 |
| 63000-014360 | 450978 | SD Shutter 160/90 l/h für 160+200 l/h SpinNet™ Düsen, braun / 100er Pack | 1 |
| 63000-014410 | 446097 | SD Shutter 200/120 l/h für 200 l/h SpinNet™ Düsen, gelb / 100er Pack | 1 |



VIBRONET™


VIBRIERENDER MICRO EMITTER

VibroNet™ Düsen sind besonders resistent gegenüber mineralischen Ablagerungen, da außer dem vibrierenden Pin keine beweglichen Teile vorhanden sind. VibroNet™ eignet sich für hängende Anwendungen, für Pflanztische oder auch Obstanpflanzungen. VibroNet™ SD bietet durch größere Tropfen auch Anwendungsmöglichkeiten im Freien und wird stehend installiert.

VIBRONET™

PRESSFIT MÄNNLICH, BETRIEBSDRUCK: 3.0 BAR




| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|---|-----|
| 64300-001000 | 446039 | VibroNet™ 40 l/h, Ø 4.00 m, Düse grau + blau- Pin grau / 100er Pack | 1 |
| 64300-005000 | | VibroNet™ 50 l/h, Ø 4.00 m, Düse grau + grün- Pin grau / 100er Pack | 1 |

Die Wurf Durchmesser sind ca. Angaben bei einer Installationshöhe von 150 cm und 3.0 bar Druck

VIBRONET™ SD

PRESSFIT MÄNNLICH, BETRIEBSDRUCK: 1.0-2.0 BAR



| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|--|-----|
| 64300-010000 | 446112 | VibroNet™ SD 30 l/h, Ø 1.50 m, Düse grün + hellblau- Pin hellgrau / 100er Pack | 1 |
| 64300-011000 | | VibroNet™ SD 50 l/h, Ø 1.70 m, Düse grün + hellgrau- Pin orange / 100er Pack | 1 |
| 64300-012000 | 446115 | VibroNet™ SD 70 l/h, Ø 2.00 m, Düse schwarz- Pin orange / 100er Pack | 1 |

Die Wurf Durchmesser sind ca. Angaben bei einer Installationshöhe von 20 cm und 1.5 bar Druck

COOLNET™

STATISCHER SPRÜHER ZUR KÜHLUNG UND LUFTBEFEUCHTUNG

CoolNet™ Pro ist ein statischer Sprüher, besonders geeignet zur Kühlung und Luftbefeuchtung in Gewächshäusern und in der Tierzucht, sowie zur Bewässerung von Bewurzelungstischen. Bei einem relativ niedrigen Betriebsdruck von 4.0 bar sorgt der CoolNet™ Pro für eine sehr gleichmäßige Verteilung von Tröpfchen mit einer mittleren Größe von 65 Mikrometer. Unter angemessenen Bedingungen verdunsten diese Tröpfchen und senken dadurch die Lufttemperatur. Das brückenlose Design verhindert eine Tropfenbildung an der Unterseite des Sprüher.

COOLNET™ PRO

BETRIEBSDRUCK: 3.0-5.0 BAR




| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|---|-----|
| 63100-059600 | | CoolNet™ Pro Kreuz mit 7.5 l/h Düsen, komplett mit Tropfenstopp, 30 cm Microschlauch, Stabilisator, Verbinder Stachel, Düse silber-grau | 125 |
| 63100-060000 | 446075 | CoolNet™ Pro Kreuz mit 7.5 l/h Düsen, komplett mit Tropfenstopp, 30 cm Microschlauch, Stabilisator, Verbinder Pressfit männlich, Düse silber-grau | 125 |
| 63100-052040 | | CoolNet™ Pro Kreuz mit 5.5 l/h Düsen, Verbinder Pressfit männlich, Düse hellgrün / 100er Pack | 1 |
| 63100-058300 | | CoolNet™ Pro Kreuz mit 7.5 l/h Düsen, Verbinder Pressfit männlich, Düse silber-grau | 750 |
| 63100-048620 | | CoolNet™ Pro Einzeldüse mit 5.5 l/h, Verbinder Pressfit männlich, Düse hellgrün / 100er Pack | 1 |
| 63100-054000 | | CoolNet™ Pro Einzeldüse mit 7.5 l/h, Verbinder Pressfit männlich, Düse silber-grau | 100 |
| 63120-001870 | | Verschlusskappe für CoolNet™ Pro Düsen, orange / 100er Pack | 1 |

VORMONTIERTE MICROSCHLÄUCHE FÜR HÄNGENDE SPRINKLER

4/6.5 MM SOFT PE, GRAU




| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|--|-----|
| 63000-003820 | 446072 | 30 cm Microschlauch mit Stabilisator, Pressfit männlich + weiblich | 300 |
| 63000-004060 | | 30 cm Microschlauch mit Stabilisator, Pressfit weiblich + Stachel | 300 |
| 63000-005620 | 446089 | 60 cm Microschlauch mit Stabilisator, Pressfit männlich + weiblich | 200 |
| 63000-005860 | | 60 cm Microschlauch mit Stabilisator, Pressfit weiblich + Stachel | 200 |

VORMONTIERTE MICROSCHLÄUCHE FÜR STEHENDE SPRINKLER

4/6.5 MM SOFT PE, SCHWARZ



| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|---|-------|
| 63000-005400 | | 60 cm Microschlauch, einseitig offen + Pressfit männlich | 1.000 |
| 63000-005900 | 446083 | 60 cm Microschlauch, einseitig offen + Stachel | 1.000 |
| 63000-005800 | 446113 | 60 cm Microschlauch, Stachel + Pressfit weiblich | 750 |
| 63000-007900 | | 120 cm Microschlauch, einseitig offen + Pressfit männlich | 500 |
| 63000-008400 | 446056 | 120 cm Microschlauch, einseitig offen + Stachel | 500 |

ZUBEHÖR FÜR MICROSPRINKLER

| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | | VPE |
|---------------|---|--|---|------|
| 63000-002990 | | Anti Drain Ventil, 1.5 / 0.7 bar, Pin blau / 100er Pack |  | 1 |
| 63000-003020 | 446076 | Anti Drain Ventil, 2.0 / 0.9 bar, Pin violett / 100er Pack |  | 1 |
| 63000-003120 | | Anti Drain Ventil, 3.0 / 1.5 bar, Pin grün / 100er Pack |  | 1 |
| 63000-003220 | | Anti Drain Ventil, 4.0 / 1.8 bar, Pin orange / 100er Pack |  | 1 |
| 63000-002530 | | Adapter Pressfit weiblich x DAN weiblich / 100er Pack |  | 1 |
| 63000-002620 | | Adapter Pressfit männlich x DAN männlich / 100er Pack |  | 1 |
| 63000-001470 | | Adapter Pressfit männlich x männlich / 100er Pack |  | 1 |
| 63000-001960 | 446074 | Adapter Pressfit weiblich x Stachel 4/7 mm / 100er Pack |  | 1 |
| 63000-002080 | | Adapter Pressfit männlich x Stachel 4/7 mm / 100er Pack |  | 1 |
| 63000-002130 | 446048 | Adapter Pressfit weiblich x 3/8 WW für PVC-Rohr / 100er Pack |  | 1 |
| 63000-001370 | 450753 | Verbinder Stachel 4/7 x 4/7 mm / 100er Pack |  | 1 |
| 63520-006110 | | Adapter Stachel x Schraubgewinde für 4/7 mm / 100er Pack |  | 1 |
| 76220-009350 | 450752 | Tavlit Mini Kugelhahn Stachel 4/7 x 4/7 mm |  | 500 |
| 63000-002420 | 450758 | Verschlussstopfen für Pressfit, blau / 100er Pack |  | 1 |
| 63000-002910 | | Stabilisator für hängende Sprinkler, grau |  | 500 |
| 63520-010450 | 446084 | SuperNet™ Stativ, 30 cm, schwarz |  | 200 |
| 63000-009750 | 446114 | VibroNet™ Stativ, 30 cm, schwarz |  | 300 |
| 64420-003130 | | Befestigungsclip SuperNet™ / StripNet™ für Holzpfähle / 100er Pack |  | 1 |
| 64420-003020 | | Befestigungsclip SuperNet™ / StripNet™ für Metallpfähle / 100er Pack |  | 1 |
| 63520-005990 | | 4/7mm U-Adapter zur stehenden Installation |  | 100 |
| 63520-005970 | 446058 | Befestigungsclip SuperNet™ für 8 mm Metallstab, schwarz |  | 1000 |
| 63520-005980 | | Befestigungsclip SuperNet™ für 8 mm Metallstab, schwarz / 100er Pack |  | 1 |
| 64020-002100 | | Befestigungsclip 4/7 mm Microschlauch für 8 mm Metallstab / 100er Pack |  | 1 |
| 65080-001700 | 446057 | Metallstab, 8 mm, 1.20 m lang | | 25 |

MEGANET™

2-STRAHL REGNER ZUR FREILANDBEWÄSSERUNG

MegaNet™ bietet sehr hohe Wurfweiten von bis zu 17 m Durchmesser zur Freilandbewässerung oder für Frostschutzanwendungen. Im drucklosen Zustand fährt der Regner in sein Gehäuse ein und bietet Insekten somit keine Möglichkeit die Düse zu verstopfen. Ein integrierter leicht zu reinigender Filter sorgt auch bei schwierigeren Wasserqualitäten für einen zuverlässigen Betrieb.

MEGANET™ 24D

½" AUSSENGEWINDE, BETRIEBSDRUCK: 2.0-3.0 BAR




| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|--|-----|
| 63600-001700 | MegaNet™ 200 l/h, 24° Wurfwinkel, Ø 12 m, Kappe gelb- Pin schwarz | 200 |
| 63600-001750 | MegaNet™ 250 l/h, 24° Wurfwinkel, Ø 13 m, Kappe lila- Pin schwarz | 200 |
| 63600-001000 | MegaNet™ 350 l/h, 24° Wurfwinkel, Ø 14 m, Kappe grün- Pin schwarz | 200 |
| 63600-002000 | MegaNet™ 450 l/h, 24° Wurfwinkel, Ø 16 m, Kappe blau- Pin schwarz | 200 |
| 63600-003000 | MegaNet™ 550 l/h, 24° Wurfwinkel, Ø 17 m, Kappe braun- Pin schwarz | 200 |

Die Wurfdurchmesser sind ca. Angaben bei einer Installationshöhe von 100 cm und 2.3 bar Druck

MEGANET™ 15D

½" AUSSENGEWINDE, BETRIEBSDRUCK: 2.0-3.0 BAR




| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|--|-----|
| 63600-004900 | 450258 | MegaNet™ 200 l/h, 15° Wurfwinkel, Ø 14 m, Kappe gelb- Pin grau | 200 |
| 63600-005000 | 450281 | MegaNet™ 350 l/h, 15° Wurfwinkel, Ø 14 m, Kappe grün- Pin grau | 200 |
| 63600-006000 | 450269 | MegaNet™ 450 l/h, 15° Wurfwinkel, Ø 14 m, Kappe blau- Pin grau | 200 |
| 63600-007000 | | MegaNet™ 550 l/h, 15° Wurfwinkel, Ø 14 m, Kappe braun- Pin grau | 200 |
| 63600-008000 | 450279 | MegaNet™ 650 l/h, 15° Wurfwinkel, Ø 15 m, Kappe orange- Pin grau | 200 |

Die Wurfdurchmesser sind ca. Angaben bei einer Installationshöhe von 50 cm und 2.3 bar Druck

ZUBEHÖR




FÜR MEGANET™

| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|---|--|
| 63620-007000 | 450282 | MegaNet™ Road Guard |  250 |
| 63520-005970 | 446058 | Befestigungsclip Regneranschluss für 8 mm Metallstab |  1000 |
| 63520-005980 | | Befestigungsclip Regneranschluss für 8 mm Metallstab / 100er Pack | 1 |
| 65080-001700 | 446057 | Metallstab, 8 mm, 1.20 m lang | 25 |

MEGASTAND™




ZUR EINFACHEN MONTAGE DER MEGANET™ SPRINKLER AUF DEM FLEXNET™ HP SCHLAUCH



| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | | VPE |
|---------------|--|---|-----|
| 64520-002480 | MegaStand™ Standfuß |  | 20 |
| 64520-002485 | MegaStand™ Arm |  | 50 |
| 64520-002490 | MegaStand™ Standrohr, 40 cm, 1/2" IG x 1/2" AG |  | 100 |





FAST AND SAVE VERBINDUNGSSYSTEM

FÜR NETAFIM™ FLACHSCHLÄUCHE UND PE-ROHRE

| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | | VPE |
|---------------|--|---|-----|
| 64520-002275 | Fast and Save Anschlussset für FlexNet™ oder FlexNet™HP, komplett mit 1/2" Regneranschluss, 1.20 m 9/12 mm Soft PE Schlauch, Fast and Save Quick Connector und 1/2" Startadapter |  | 100 |
| 64520-002270 | Fast and Save Anschlussset für PE-Rohr komplett mit 1/2" Regneranschluss, 1.20 m 9/12 mm Soft PE Schlauch, Fast and Save Quick Connector und PE Startverbinder |  | 100 |
| 64520-004395 | Fast and Save Verschlussstopfen für Startadapter oder Startverbinder |  | 100 |




PRESSFIT VERBINDUNGSSYSTEM

FÜR PE-ROHRE

| ARTIKELNUMMER |  BEZEICHNUNG | | VPE |
|---------------|--|---|-----|
| 64520-002300 | Pressfit Anschlussset für PE-Rohr, komplett mit 1/2" Regneranschluss, 1.20 m 9/12 mm Soft PE Schlauch, Pressfit männlich und PE Startverbinder |  | 100 |
| 65080-002885 | 440754 Pressfit Verschlussstopfen für Startverbinder / 100er Pack |  | 1 |
| 64520-002300 | 450755 1.20 m 9/12 mm Soft PE Schlauch mit 1/2" IG und Pressfit männlich |  | |





ZUBEHÖR FÜR INDIVIDUELLE SCHLAUHLÄNGEN

FÜR FAST AND SAVE, PRESSFIT UND ANBOHRSCHELLEN

| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | | VPE |
|---------------|---|---|--|-----|
| 40000-005530 | 450764 | Microschlauch 9/12 mm Soft PE, schwarz, 100 m/Rolle |  | 1 |
| 32500-002400 | 450765 | Startverbinder 3/4" AG für 9/12 mm Microschlauch |  | 100 |
| 65080-002825 | 450766 | Regneranschluss 1/2" IG für 9/12 mm Microschlauch |  | 100 |
| 65080-002871 | | Pressfit männlich für 9/12 mm Microschlauch |  | 100 |
| 65080-002600 | 450754 | Pressfit Startverbinder für PE-Rohr, 8 mm Stachel + Pressfit weiblich |  | 100 |
| 65080-005060 | | Fast and Save Quick Connector für 9/12 mm Microschlauch |  | 100 |
| 65080-005090 | | Abdekhülse für Fast and Save Quick Connector |  | 100 |
| 65080-005210 | | Fast and Save Startadapter für FlexNet™ & FlexNet™HP, 1/2" AG + Pressfit weiblich |  | 100 |
| 65080-005010 | | Fast and Save Startverbinder für PE Rohr, 8 mm Stachel + Pressfit weiblich |  | 100 |

ZUBEHÖR FÜR FLACHSCHLAUCH

ZUM INDIVIDUELLEN SETZEN VON ABGÄNGEN AN EINEM FLACHSCHLAUCH

| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | | VPE |
|---------------|---|---|---|-----|
| 32500-023150 | 446260 | Tavlit Startverbinder für Flachschlauch 3/4" IG |  | 1 |
| 45000-001675 | 446261 | Sechskantschlüssel für Tavlit Startverbinder |  | 1 |
| 45000-001540 | 446262 | Lochzange 14 mm für Tavlit Startverbinder |  | 1 |





VERBINDER UND ZUBEHÖR

TECHNISCHE DATEN FÜR DICKWANDIGE TROPFROHRE

STECKVERBINDER

| | | 16 MM | 20 MM |
|---------------------------------------|-------------------------|------------|------------|
| TROPFROHR | INNENDURCHMESSER | 14.2 | 17.5 |
| | WANDSTÄRKE | 0.9-1.2 mm | 1.0-1.2 mm |
| UNTERIRDISCHE INSTALLATION | FLACHE VERLEGUNG | x | x |
| | TIEFE VERLEGUNG | x | x |
| | WICKELFÄHIG | x | x |
| WIEDERVERWENDBAR | | | |

FLARE VERBINDER ORANGE

| | | 16 MM | 20 MM |
|---------------------------------------|-------------------------|------------|------------|
| TROPFROHR | INNENDURCHMESSER | 14.2-14.6 | 17.5 |
| | WANDSTÄRKE | 0.9-1.0 mm | 0.9-1.0 mm |
| UNTERIRDISCHE INSTALLATION | FLACHE VERLEGUNG | | |
| | TIEFE VERLEGUNG | x | x |
| | WICKELFÄHIG | x | x |
| WIEDERVERWENDBAR | | x | x |

VERBINDER UND ZUBEHÖR

TECHNISCHE DATEN FÜR DÜNNWANDIGE TROPFROHRE

RING SCHNELLVERBINDER

| | | 16 MM BLAUER RING | 22 MM BLAUER RING |
|---------------------------------------|-------------------------|-------------------|-------------------|
| TROPFROHR | INNENDURCHMESSER | 16.2 | 22.2 |
| | WANDSTÄRKE | 4-15 mil | 8-15 mil |
| UNTERIRDISCHE INSTALLATION | FLACHE VERLEGUNG | | |
| | TIEFE VERLEGUNG | x | x |
| | WICKELFÄHIG | | |
| | WIEDERVERWENDBAR | x | x |

FLARE VERBINDER BLAU

| | | 16 MM | 22 MM |
|---------------------------------------|-------------------------|----------|----------|
| TROPFROHR | INNENDURCHMESSER | 16.2 | 22.2 |
| | WANDSTÄRKE | 4-15 mil | 8-15 mil |
| UNTERIRDISCHE INSTALLATION | TIEFE VERLEGUNG | | |
| | FLACHE VERLEGUNG | x | x |
| | WICKELFÄHIG | x | x |
| | WIEDERVERWENDBAR | x | x |

TWIST LOCK VERBINDER

| | | 16 MM | 22 MM |
|---------------------------------------|-------------------------|----------|----------|
| TROPFROHR | INNENDURCHMESSER | 16.2 | 22.2 |
| | WANDSTÄRKE | 4-25 mil | 8-25 mil |
| UNTERIRDISCHE INSTALLATION | TIEFE VERLEGUNG | x | x |
| | FLACHE VERLEGUNG | x | x |
| | WICKELFÄHIG | | |
| | WIEDERVERWENDBAR | x | x |

VERBINDER UND ZUBEHÖR FÜR DICK- UND DÜNNWANDIGE TROPFROHRE

RING SCHNELLVERBINDER

GEEIGNET FÜR DÜNNWANDIGE TROPFROHRE

| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | | VPE |
|---------------|---|---|---|-------|
| 32500-016740 | 445128 | Schnellverbinder mit Ring blau 16 x 16 mm |  | 1.000 |
| 32500-016770 | | Schnellverbinder mit Ring blau 16 x 16 mm / 100er Pack | | 1 |
| 32500-015250 | 445127 | Schnellverbinder mit Ring blau 16 mm x 3/4" AG |  | 1.000 |
| 32500-015280 | | Schnellverbinder mit Ring blau 16 mm x 3/4" AG / 100er Pack | | 1 |
| 32500-016520 | | T-Schnellverbinder mit Ring blau 16 mm x 3/4" IG x 16 mm |  | 500 |
| 32500-017855 | | V-Schnellverbinder mit Ring blau 16 mm x 3/4" IG x 16 mm / 100er Pack |  | 1 |
| 32500-016460 | 445125 | End-Schnellverbinder mit Ring blau 16 mm |  | 2.000 |
| 32500-016490 | | End-Schnellverbinder mit Ring blau 16 mm / 100er Pack | | 1 |
| 32500-017070 | | Schnellverbinder mit Ring blau 16 mm x Steckverbinder 16 mm/ 100er Pack |  | 1 |
| 32500-018000 | | Start-Schnellverbinder mit Ring blau 16 mm und Band auf PE 40-63 mm |  | 500 |
| 32500-017430 | | Ring blau für Schnellverbinder 16 mm / 100er Pack |  | 1 |










TWIST LOCK VERBINDER - EINFACH LÖSBARER SCHRAUBVERBINDER

GEEIGNET FÜR DÜNNWANDIGE TROPFROHRE, LANGE BAUFORM

| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | | VPE |
|---------------|---|---|-------|
| 32500-018100 | Twist Lock LayFlat Startverbinder x 16 mm |  | 900 |
| 32500-016010 | Twist Lock Verbinder 16 x 16 mm |  | 700 |
| 32500-016015 | Twist Lock Verbinder 16 x 16 mm / 100er Pack | | 1 |
| 32500-016030 | Twist Lock Verbinder 16 x 3/4" AG |  | 700 |
| 32500-016040 | Twist Lock Verbinder 16 x 3/4" AG / 100er Pack | | 1 |
| 76200-001060 | Twist Lock PE-Rohr Startverbinder x 16 mm |  | 1.200 |
| 32500-010460 | Dichtring für Twist Lock PE-Rohr Startverbinder |  | 1.000 |

FLARE VERBINDER BLAU - KURZE LÖSBARE SCHRAUBVERBINDER

FÜR DÜNNWANDIGE TROPFROHRE. DURCH DIE KURZE BAUFORM ZUM WICKELN GEEIGNET

| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | | VPE |
|---------------|---|---|---|-----|
| 32500-025020 | | Flare Verbinder blau 16 x 16 mm / 100er Pack |  | 1 |
| 32500-028030 | | Flare Verbinder blau 22 x 22 mm / 100er Pack | | 1 |
| 32500-027700 | | Flare Verbinder blau 16 mm x 1/2" AG / 100er Pack |  | 1 |
| 32500-028230 | | Flare Verbinder blau 22 mm x 3/4" AG / 100er Pack | | 1 |
| 32500-030900 | | Flare Winkelverbinder blau 16 mm x 1/2" AG / 100er Pack |  | 1 |
| 32500-031500 | | Flare Winkelverbinder blau 22 mm x 1/2" AG / 100er Pack | | 1 |
| 32500-033000 | | Flare T-Verbinder blau 16 mm x 1/2" AG x 16 mm / 100er Pack |  | 1 |
| 32500-033500 | | Flare T-Verbinder blau 22 mm x 1/2" AG x 22 mm / 100er Pack | | 1 |
| 32500-025270 | | Flare Endverschluss blau 16 mm / 100er Pack |  | 1 |
| 32500-028280 | | Flare Endverschluss blau 22 mm / 100er Pack | | 1 |
| 32000-007610 | | Flare Endverschluss blau mit Spülventil 16 mm / 20er Pack |  | 1 |
| 32000-007730 | | Flare Endverschluss blau mit Spülventil 22 mm / 20er Pack | | 1 |
| 45000-008800 | 446170 | Spanngummi für Endverschluss mit Spülventil / 100er Pack |  | 1 |
| 32000-011550 | | Montageschlüssel für Flare Verbinder blau 16 mm |  | 1 |
| 32000-011750 | | Montageschlüssel für Flare Verbinder blau 22 mm | | 1 |

FLARE VERBINDER ORANGE - KURZE LÖSBARE SCHRAUBVERBINDER

FÜR DICKWANDIGE TROPFROHRE. DURCH DIE KURZE BAUFORM ZUM WICKELN GEEIGNET

| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | | VPE |
|---------------|---|---|---|-----|
| 32500-025500 | | Flare Verbinder orange 16 x 16 mm / 100er Pack |  | 1 |
| 32500-027850 | | Flare Verbinder orange 20 x 20 mm / 100er Pack | | 1 |
| 32500-025920 | | Flare Verbinder orange 16 mm x 3/4" AG / 100er Pack |  | 1 |
| 32500-027970 | | Flare Verbinder orange 20 mm x 3/4" AG / 100er Pack | | 1 |
| 32000-007650 | 446068 | Flare Endverschluss orange mit Spülventil 16 mm / 20er Pack |  | 1 |
| 32000-007695 | | Flare Endverschluss orange mit Spülventil 20 mm / 20er Pack | | 1 |
| 45000-008800 | 446170 | Spanngummi für Endverschluss mit Spülventil / 100er Pack |  | 1 |
| 32000-011600 | | Montageschlüssel für Flare Verbinder orange 16 mm |  | 1 |
| 32000-011700 | | Montageschlüssel für Flare Verbinder orange 20 mm | | 1 |

Weitere Verbinder Ausführungen und andere Größen sind auf Anfrage erhältlich.

Artikel mit einer -Artikelnummer sind Lagerartikel.



STECKVERBINDER

FIXE VERBINDUNGEN FÜR DICKWANDIGE TROPFROHRE

| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|--|-------|
| 32500-010700 | 446004 | Steckverbinder 16 x 16 mm | 2.200 |
| 32500-010730 | | Steckverbinder 16 x 16 mm / 100er Pack | 1 |
| 32500-007750 | 446005 | Steckverbinder 20 x 20 mm | 1.300 |
| 32500-007780 | | Steckverbinder 20 x 20 mm / 100er Pack | 1 |
| 32500-004270 | | Steckverbinder 17 x 16 mm / 100er Pack | 1 |
| 32500-007930 | | Steckverbinder 20 x 16 mm / 100er Pack | 1 |
| 32500-004330 | | Steckverbinder 20 x 17 mm / 100er Pack | 1 |
| <hr/> | | | |
| 32500-012500 | 446008 | Winkel-Steckverbinder 90° 16 x 16 mm | 1.800 |
| 32500-012530 | | Winkel-Steckverbinder 90° 16 x 16 mm / 100er Pack | 1 |
| 32500-010000 | 446009 | Winkel-Steckverbinder 90° 20 x 20 mm | 900 |
| 32500-010030 | | Winkel-Steckverbinder 90° 20 x 20 mm / 100er Pack | 1 |
| <hr/> | | | |
| 32500-011300 | 446010 | T-Steckverbinder 16 x 16 x 16 mm | 1.000 |
| 32500-011330 | | T-Steckverbinder 16 x 16 x 16 mm / 100er Pack | 1 |
| 32500-008400 | 446011 | T-Steckverbinder 20 x 20 x 20 mm | 650 |
| 32500-008430 | | T-Steckverbinder 20 x 20 x 20 mm / 100er Pack | 1 |
| 32500-008620 | 446221 | T-Steckverbinder 20 x 16 x 20 mm / 100er Pack | 1 |
| <hr/> | | | |
| 32500-011000 | 446006 | Steckverbinder 16 mm x 3/4" AG | 900 |
| 32500-011030 | | Steckverbinder 16 mm x 3/4" AG / 100er Pack | 1 |
| 32500-008100 | 446007 | Steckverbinder 20 mm x 3/4" AG | 800 |
| 32500-008130 | | Steckverbinder 20 mm x 3/4" AG / 100er Pack | 1 |
| <hr/> | | | |
| 32500-012800 | | Winkel-Steckverbinder 90° 16 mm x 3/4" AG | 1.300 |
| 32500-012830 | | Winkel-Steckverbinder 90° 16 mm x 3/4" AG / 100er Pack | 1 |
| 32500-010100 | | Winkel-Steckverbinder 90° 20 mm x 3/4" AG | 700 |
| 32500-010110 | | Winkel-Steckverbinder 90° 20 mm x 3/4" AG / 50er Pack | 1 |
| <hr/> | | | |
| 32500-011800 | | T-Steckverbinder 16 mm x 3/4" AG | 1.300 |
| 32500-011820 | | T-Steckverbinder 16 mm x 3/4" AG / 50er Pack | 1 |
| 32500-008800 | | T-Steckverbinder 20 mm x 3/4" AG | 550 |
| 32500-008830 | | T-Steckverbinder 20 mm x 3/4" AG / 100er Pack | 1 |
| <hr/> | | | |
| 32500-013000 | 446012 | Endverschluss 16 mm | 1.500 |
| 32500-013030 | | Endverschluss 16 mm / 100er Pack | 1 |
| 32500-014400 | 446013 | Endverschluss 20 mm | 1.400 |
| 32500-014430 | | Endverschluss 20 mm / 100er Pack | 1 |
| <hr/> | | | |
| 32500-011200 | 446242 | Y-Verbinder 16 mm x 3/4" AG | 1 |
| 32500-011230 | | Y-Verbinder 16 mm x 3/4" AG / 100er Pack | 1 |
| 32500-008300 | 446243 | Y-Verbinder 20 mm x 3/4" AG | 1 |





FLEXNET™ STARTVERBINDER

FÜR FLEXNET™ UND LAYFLAT SCHLÄUCHE GEEIGNET

| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | | VPE |
|---------------|---|---|-----|
| 32500-024450 | Ringverbinder blau, FlexNet™ Start x 16 mm / 100er Pack |  | 1 |
| 32500-024200 | Ringverbinder blau, FlexNet™ Start x 22 mm / 100er Pack | | 1 |
| 32500-024250 | Steckverbinder, FlexNet™ Start x 16 mm / 100er Pack |  | 1 |
| 32500-024350 | Steckverbinder, FlexNet™ Start x 20 mm / 100er Pack | | 1 |

ZUBEHÖR

FÜR DICKWANDIGE TROPFROHRE

| ARTIKELNUMMER |  BEZEICHNUNG | | VPE |
|---------------|---|---|-----|
| 32000-002600 | 446091 Druckanzeiger für Tropfleitung |  | 10 |
| 32000-006030 | 450759 Tropfverschluss für Tropfrohre 16 mm / 100er Pack |  | 1 |
| 32000-006170 | Tropfverschluss für Tropfrohre 20 mm / 100er Pack | | 1 |
| 32000-006500 | Erdspieß für 16/20 mm Tropfleitung und PE-Rohr |  | 500 |





NUT LOCK GEWINDEFITTINGS

FÜR DICKWANDIGE TROPFROHRE

| ARTIKELNUMMER |  BEZEICHNUNG | | VPE |
|---------------|---|---|-----|
| 76200-001100 | 446161 Tavit Nut Lock Verbinder 16 x 16 mm |  | 250 |
| 76200-001200 | 446168 Tavit Nut Lock Verbinder 20 x 20 mm | | 250 |
| 76200-001800 | 446160 Tavit Nut Lock Verbinder 16 mm x 3/4" AG |  | 400 |
| 76200-001900 | 446166 Tavit Nut Lock Verbinder 20 mm x 3/4" AG | | 300 |
| 76200-002200 | 446162 Tavit Nut Lock Winkelverbinder 16 x 16 mm |  | 200 |
| 76200-002300 | 446169 Tavit Nut Lock Winkelverbinder 20 x 20 mm | | 200 |
| 76200-003500 | 446164 Tavit Nut Lock T-Verbinder 16 x 16 x 16 mm |  | 125 |
| 76200-003600 | 446171 Tavit Nut Lock T-Verbinder 20 x 20 x 20 mm | | 125 |
| 76200-005100 | 446163 Tavit Nut Lock Endverschluss 16 mm |  | 500 |
| 76200-005200 | 446167 Tavit Nut Lock Endverschluss 20 mm | | 450 |
| 76220-009470 | 446173 Kugelhahn Nut Lock 16 x 16 mm |  | 150 |
| 76220-009480 | 446172 Kugelhahn Nut Lock 20 x 20 mm | | 150 |

TAVLIT ÜBERWURFVERSCHRAUBUNGEN MIT O-RING AUS EPDM

BETRIEBSDRUCK: MAX. 10.0 BAR

| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | | VPE |
|---------------|---|---|---|-----|
| 76200-006200 | 446201 | Tavlit Kupplung Swivel 1" IG x 1" IG |  | 250 |
| 76200-006300 | 446213 | Tavlit Adapter Swivel 3/4" IG x 3/4" AG | | 600 |
| 76200-006400 | 446218 | Tavlit Adapter Swivel 1" IG x 1" AG | | 300 |
| 76200-006500 | | Tavlit Adapter Swivel 1" IG x 3/4" AG |  | 350 |
| 76200-006550 | 446214 | Tavlit Adapter Swivel 1 1/2" IG x 1 1/2" AG | | 120 |
| 76200-006560 | 446212 | Tavlit Adapter Swivel 2" IG x 2" AG | | 70 |
| 76200-006700 | 446217 | Tavlit T-Stück Swivel 1" IG x 1" IG x 1" AG | | 125 |
| 76200-006710 | | Tavlit T-Stück Swivel 1" IG x 1" IG x 1" IG | | 110 |
| 76200-006740 | 446219 | Tavlit T-Stück Swivel 1 1/2" IG x 1 1/2" IG x 1 1/2" IG |  | 35 |
| 76200-006750 | | Tavlit T-Stück Swivel 1 1/2" IG x 1 1/2" IG x 1 1/2" AG | | 40 |
| 76200-006760 | | Tavlit T-Stück Swivel 2" IG x 2" IG x 2" AG | | 25 |
| 76200-006770 | | Tavlit T-Stück Swivel 2" IG x 2" IG x 2" IG | | 25 |
| 76200-006900 | 446209 | Tavlit Winkel 90° Swivel 1" IG x 1" IG | | 180 |
| 76200-007000 | 446202 | Tavlit Winkel 90° Swivel 1" IG x 1" AG | | 250 |
| 76200-007100 | | Tavlit Winkel 90° Swivel 1" IG x 3/4" AG | | 250 |
| 76200-007130 | | Tavlit Winkel 90° Swivel 1 1/2" IG x 1 1/2" IG |  | 60 |
| 76200-007150 | | Tavlit Winkel 90° Swivel 1 1/2" IG x 1 1/2" AG | | 70 |
| 76200-007160 | | Tavlit Winkel 90° Swivel 2" IG x 2" AG | | 40 |
| 76200-007170 | | Tavlit Winkel 90° Swivel 2" IG x 2" IG | | 30 |
| 76200-007300 | | Tavlit Kreuz Swivel 1" IG x 1" IG x 1" IG x 1" IG | | 80 |
| 76200-007400 | 446211 | Tavlit Kreuz Swivel 1" IG x 1" IG x 1" IG x 1" AG |  | 100 |
| 76200-007600 | | Tavlit Kreuz Swivel 1" IG x 1" IG x 1" IG x 3/4" AG | | 100 |
| 76200-013000 | | Tavlit Verteiler 3 x 1" IG x 1" AG |  | 60 |
| 76200-013100 | 446220 | Tavlit Verteiler 4 x 1" IG x 1" AG |  | 50 |
| 76200-013200 | | Tavlit Verteiler 5 x 1" IG x 1" AG |  | 30 |

TAVLIT GEWINDEFITTINGS MIT O-RING AUS EPDM

BETRIEBSDRUCK: MAX. 10.0 BAR

| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|--|-------|
| 76200-007650 | 450988 | Tavlit Stopfen mit O-Ring ½" AG | 1.500 |
| 76200-007660 | 450959 | Tavlit Stopfen mit O-Ring ¾" AG | 1.100 |
| 76200-007665 | 450960 | Tavlit Stopfen mit O-Ring 1" AG | 650 |
| 76200-007670 | 450967 | Tavlit Stopfen mit O-Ring 1¼" AG | 360 |
| 76200-007675 | 450968 | Tavlit Stopfen mit O-Ring 1½" AG | 280 |
| 76200-007680 | 450987 | Tavlit Stopfen mit O-Ring 2" AG | 200 |
| <hr/> | | | |
| 76200-008370 | | Tavlit Kappe mit O-Ring ½" IG | 2.600 |
| 76200-008380 | 450969 | Tavlit Kappe mit O-Ring ¾" IG | 1.300 |
| 76200-008390 | 450970 | Tavlit Kappe mit O-Ring 1" IG | 700 |
| 76200-008395 | | Tavlit Kappe mit O-Ring 1¼" IG | 450 |
| 76200-008400 | 450971 | Tavlit Kappe mit O-Ring 1½" IG | 300 |
| 76200-008500 | 450974 | Tavlit Kappe mit O-Ring 2" IG | 160 |
| <hr/> | | | |
| 76200-008550 | 450945 | Tavlit Doppelnippel mit O-Ring ½" AG x ½" AG | 1.200 |
| 76200-008555 | 450946 | Tavlit Doppelnippel mit O-Ring ¾" AG x ¾" AG | 750 |
| 76200-008560 | 450947 | Tavlit Doppelnippel mit O-Ring 1" AG x 1" AG | 400 |
| 76200-008565 | 450966 | Tavlit Doppelnippel mit O-Ring 1¼" AG x 1¼" AG | 240 |
| 76200-008570 | 450948 | Tavlit Doppelnippel mit O-Ring 1½" AG x 1½" AG | 180 |
| 76200-008575 | 450972 | Tavlit Doppelnippel mit O-Ring 2" AG x 2" AG | 110 |
| <hr/> | | | |
| 76200-008590 | 450949 | Tavlit Reduziernippel mit O-Ring ¾" AG x ½" AG | 800 |
| 76200-008600 | 450936 | Tavlit Reduziernippel mit O-Ring 1" AG x ½" AG | 500 |
| 76200-008610 | 450950 | Tavlit Reduziernippel mit O-Ring 1" AG x ¾" AG | 500 |
| 76200-008620 | | Tavlit Reduziernippel mit O-Ring 1¼" AG x ¾" AG | 300 |
| 76200-008630 | 450951 | Tavlit Reduziernippel mit O-Ring 1¼" AG x 1" AG | 270 |
| 76200-008640 | | Tavlit Reduziernippel mit O-Ring 1½" AG x ½" AG | 220 |
| 76200-008650 | 450952 | Tavlit Reduziernippel mit O-Ring 1½" AG x 1" AG | 220 |
| 76200-008660 | 450953 | Tavlit Reduziernippel mit O-Ring 1½" AG x 1¼" AG | 200 |
| 76200-008670 | 450937 | Tavlit Reduziernippel mit O-Ring 2" AG x 1" AG | 150 |
| 76200-008680 | | Tavlit Reduziernippel mit O-Ring 2" AG x 1¼" AG | 140 |
| 76200-008690 | 450954 | Tavlit Reduziernippel mit O-Ring 2" AG x 1½" AG | 130 |
| <hr/> | | | |
| 76200-009000 | 450940 | Tavlit Reduziermuffe mit O-Ring ¾" IG x ½" IG | 600 |
| 76200-009050 | 450941 | Tavlit Reduziermuffe mit O-Ring 1" IG x ¾" IG | 350 |
| 76200-009100 | 450939 | Tavlit Reduziermuffe mit O-Ring 1¼" IG x 1" IG | 280 |
| 76200-009150 | | Tavlit Reduziermuffe mit O-Ring 1½" IG x ¾" IG | 210 |
| 76200-009200 | 450942 | Tavlit Reduziermuffe mit O-Ring 1½" IG x 1" IG | 210 |
| 76200-009250 | 450943 | Tavlit Reduziermuffe mit O-Ring 1½" IG x 1¼" IG | 160 |
| 76200-009300 | | Tavlit Reduziermuffe mit O-Ring 2" IG x ¾" IG | 130 |
| 76200-009350 | 450938 | Tavlit Reduziermuffe mit O-Ring 2" IG x 1" IG | 130 |
| 76200-009400 | | Tavlit Reduziermuffe mit O-Ring 2" IG x 1¼" IG | 130 |
| 76200-009450 | 450944 | Tavlit Reduziermuffe mit O-Ring 2" IG x 1½" IG | 110 |

| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|---|-------|
| 76200-009600 | 450424 | Tavlit Reduzierstück mit O-Ring 3/4" AG x 1/2" IG | 1.400 |
| 76200-009650 | 450428 | Tavlit Reduzierstück mit O-Ring 1" AG x 1/2" IG | 800 |
| 76200-009700 | 450425 | Tavlit Reduzierstück mit O-Ring 1" AG x 3/4" IG | 800 |
| 76200-009750 | | Tavlit Reduzierstück mit O-Ring 1 1/4" AG x 1/2" IG | 600 |
| 76200-009800 | | Tavlit Reduzierstück mit O-Ring 1 1/4" AG x 3/4" IG | 500 |
| 76200-009850 | | Tavlit Reduzierstück mit O-Ring 1 1/4" AG x 1" IG | 500 |
| 76200-009900 | | Tavlit Reduzierstück mit O-Ring 1 1/2" AG x 1/2" IG | 400 |
| 76200-009950 | | Tavlit Reduzierstück mit O-Ring 1 1/2" AG x 3/4" IG | 400 |
| 76200-010000 | | Tavlit Reduzierstück mit O-Ring 1 1/2" AG x 1" IG | 400 |
| 76200-010050 | | Tavlit Reduzierstück mit O-Ring 1 1/2" AG x 1 1/4" IG | 400 |
| 76200-010100 | | Tavlit Reduzierstück mit O-Ring 2" AG x 1/2" IG | 280 |
| 76200-010150 | | Tavlit Reduzierstück mit O-Ring 2" AG x 3/4" IG | 280 |
| 76200-010200 | 450427 | Tavlit Reduzierstück mit O-Ring 2" AG x 1" IG | 280 |
| 76200-010250 | | Tavlit Reduzierstück mit O-Ring 2" AG x 1 1/4" IG | 280 |
| 76200-010300 | 450426 | Tavlit Reduzierstück mit O-Ring 2" AG x 1 1/2" IG | 280 |
| 76200-010400 | | Tavlit Reduzierstück mit O-Ring 3/4" IG x 1/2" AG | 700 |
| 76200-010450 | | Tavlit Reduzierstück mit O-Ring 3/4" IG x 3/4" AG | 500 |
| 76200-010500 | | Tavlit Reduzierstück mit O-Ring 1" IG x 1/2" AG | 400 |
| 76200-010550 | | Tavlit Reduzierstück mit O-Ring 1" IG x 3/4" AG | 400 |
| 76200-010600 | | Tavlit Reduzierstück mit O-Ring 1" IG x 1" AG | 360 |
| 76200-010650 | | Tavlit Reduzierstück mit O-Ring 1 1/4" IG x 1/2" AG | 300 |
| 76200-010700 | | Tavlit Reduzierstück mit O-Ring 1 1/4" IG x 3/4" AG | 300 |
| 76200-010750 | | Tavlit Reduzierstück mit O-Ring 1 1/4" IG x 1" AG | 280 |
| 76200-010800 | | Tavlit Reduzierstück mit O-Ring 1 1/2" IG x 3/4" AG | 200 |
| 76200-010850 | | Tavlit Reduzierstück mit O-Ring 1 1/2" IG x 1" AG | 200 |
| 76200-010900 | | Tavlit Reduzierstück mit O-Ring 1 1/2" IG x 1 1/4" AG | 200 |
| 76200-010950 | | Tavlit Reduzierstück mit O-Ring 1 1/2" IG x 1 1/2" AG | 180 |
| 76200-011000 | | Tavlit Reduzierstück mit O-Ring 2" IG x 3/4" AG | 150 |
| 76200-011050 | | Tavlit Reduzierstück mit O-Ring 2" IG x 1" AG | 150 |
| 76200-011100 | | Tavlit Reduzierstück mit O-Ring 2" IG x 2" AG | 120 |
| 76200-011150 | | Tavlit Reduzierstück mit O-Ring 2" IG x 1 1/2" AG | 130 |
| <hr/> | | | |
| 76200-011300 | 450429 | Tavlit Muffe mit O-Ring 1/2" IG x 1/2" IG | 900 |
| 76200-011350 | 450445 | Tavlit Muffe mit O-Ring 3/4" IG x 3/4" IG | 500 |
| 76200-011400 | 450446 | Tavlit Muffe mit O-Ring 1" IG x 1" IG | 350 |
| 76200-011450 | 450447 | Tavlit Muffe mit O-Ring 1 1/4" IG x 1 1/4" IG | 210 |
| 76200-011500 | 450448 | Tavlit Muffe mit O-Ring 1 1/2" IG x 1 1/2" IG | 160 |
| 76200-011550 | 450449 | Tavlit Muffe mit O-Ring 2" IG x 2" IG | 100 |
| <hr/> | | | |
| 76200-011700 | | Tavlit T-Stück mit O-Ring 1/2" x 1/2" x 1/2" IG | 400 |
| 76200-011750 | 450957 | Tavlit T-Stück mit O-Ring 3/4" x 3/4" x 3/4" IG | 200 |
| 76200-011800 | 450958 | Tavlit T-Stück mit O-Ring 1" x 1" x 1" IG | 150 |
| 76200-011850 | | Tavlit T-Stück mit O-Ring 1 1/4" x 1 1/4" x 1 1/4" IG | 70 |
| 76200-011900 | 450981 | Tavlit T-Stück mit O-Ring 1 1/2" x 1 1/2" x 1 1/2" IG | 60 |
| 76200-011950 | 450986 | Tavlit T-Stück mit O-Ring 2" x 2" x 2" IG | 40 |
| <hr/> | | | |
| 76200-012100 | | Tavlit Winkel 90° mit O-Ring 1/2" IG x 1/2" IG | 600 |
| 76200-012150 | 450955 | Tavlit Winkel 90° mit O-Ring 3/4" IG x 3/4" IG | 300 |
| 76200-012200 | 450956 | Tavlit Winkel 90° mit O-Ring 1" IG x 1" IG | 230 |
| 76200-012250 | | Tavlit Winkel 90° mit O-Ring 1 1/4" IG x 1 1/4" IG | 100 |
| 76200-012300 | 450980 | Tavlit Winkel 90° mit O-Ring 1 1/2" IG x 1 1/2" IG | 80 |
| 76200-012350 | 450986 | Tavlit Winkel 90° mit O-Ring 2" IG x 2" IG | 48 |
| 76200-012500 | | Tavlit Winkel 90° mit O-Ring 1/2" AG x 1/2" IG | 600 |
| 76200-012550 | | Tavlit Winkel 90° mit O-Ring 3/4" AG x 3/4" IG | 400 |
| 76200-012600 | | Tavlit Winkel 90° mit O-Ring 1" AG x 1" IG | 250 |






KUGELHÄHNE

AUS KUNSTSTOFF

| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | | VPE |
|---------------|---|--|---|-----|
| 77450-000100 | 450656 | PVC-Kugelhahn ¾" IG x ¾" IG |  | 150 |
| 77450-000101 | 450657 | PVC-Kugelhahn 1" IG x 1" IG | | 75 |
| 77450-000103 | 450658 | PVC-Kugelhahn 1½" IG x 1½" IG | | 16 |
| 77450-000104 | 450659 | PVC-Kugelhahn 2" IG x 2" IG | | 8 |
| 77453-000200 | | Drosselventil 2" IG |  | 5 |
| 77453-000202 | | Drosselventil 3" IG | | 5 |
| 76220-009300 | | Mini Kugelhahn Stachel 3/5 x 3/5 mm |  | 500 |
| 76220-009350 | 450752 | Mini Kugelhahn Stachel 4/7 x 4/7 mm | | 500 |
| 76220-008700 | | Kugelhahn Steckverbinder 16 x 16 mm |  | 400 |
| 76220-008900 | | Kugelhahn Steckverbinder 20 x 20 mm | | 350 |
| 76220-008920 | | Kugelhahn Steckverbinder 25 x 25 mm | | 300 |
| 76220-008500 | | Kugelhahn Steckverbinder 16 mm x ¾" AG |  | 350 |
| 76220-008600 | | Kugelhahn Steckverbinder 20 mm x ¾" AG | | 350 |
| 76220-008570 | | Kugelhahn Steckverbinder 16 mm x ¾" IG |  | 350 |
| 76220-008650 | | Kugelhahn Steckverbinder 20 mm x ¾" IG | | 300 |
| 76220-009000 | | Kugelhahn ¾" AG x ¾" IG |  | 280 |
| 76220-009050 | | Kugelhahn ¾" AG x ¾" AG | | 280 |
| 76220-010000 | | Kugelhahn Twist Lock 16 x 16 mm |  | 300 |
| 76220-010200 | | Kugelhahn Twist Lock 16 mm x ¾" AG |  | 300 |
| 76220-009470 | 446173 | Kugelhahn Nut Lock 16 x 16 mm |  | 150 |
| 76220-009480 | 446172 | Kugelhahn Nut Lock 20 x 20 mm | | 150 |
| 76220-009600 | | Kugelhahn Nut Lock 16 mm x ¾" AG |  | 200 |

DNL AUSLAUFSPERREN

ZUR REALISIERUNG VON IMPULSBEWÄSSERUNG AUF FLÄCHEN MIT GEFÄLLE

| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | | VPE |
|---------------|---|---|---|-----|
| 32000-003550 | | DNL Auslaufsperrre ½" AG, selbstschließend bei 0.2 bar, Pin rot |  | 10 |
| 32000-003560 | | DNL Auslaufsperrre ½" AG, selbstschließend bei 0.4 bar, Pin schwarz | | 10 |
| 32000-003570 | | DNL Auslaufsperrre ½" AG, selbstschließend bei 0.6 bar, Pin braun | | 10 |
| 32000-003595 | 450935 | DNL Auslaufsperrre ½" AG, selbstschließend bei 0.8 bar, Pin blau | | 10 |
| 32500-013380 | 450933 | Adapter ½" IG x 16 mm Steckverbinder für DNL Auslaufsperrre |  | 20 |
| 32500-010275 | 450934 | Adapter ½" IG x 20 mm Steckverbinder für DNL Auslaufsperrre | | 20 |

Artikel mit einer -Artikelnummer sind Lagerartikel.

MIXRITE™ PROPORTIONALDOSIERER DOSIERPUMPEN

MixRite™ ist eine wassergetriebene Injektorpumpe und ein proportionales Dosiergerät in einem. Die Dosierung bleibt bei Druck- und Durchflussschwankungen konstant. Als Komponente eines Tropfbewässerungssystems wird der Dünger mittels der MixRite™ Dosierpumpe direkt und präzise der Pflanze zugeführt, ohne das Grundwasser zu belasten. Die MixRite™ Dosierpumpen eingebunden in unsere marktführenden Tropfbewässerungssysteme garantieren Ihnen Kontrolle und maximale Effizienz.

MIXRITE™ 1

¾" AG ANSCHLÜSSE, MAN. EIN/AUS SCHALTER, BETRIEBSDRUCK: 0.2-8.0 BAR



| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|-----|
| 76420-000285 | MixRite™ 1, Dosierrate 0.2 % fix, Flussrate 20 l/h-1 m³/h | 1 |

MIXRITE™ 2.5 STANDARD

¾" AG ANSCHLÜSSE, MAN. EIN/AUS SCHALTER, BETRIEBSDRUCK: 0.2-8.0 BAR



| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|-----|
| 76420-001050 | MixRite™ 2.5- 12502, Dosierrate 0.3-2.0 %, Flussrate 30 l/h-2.5 m³/h | 1 |
| 76420-001150 | MixRite™ 2.5- 12504, Dosierrate 0.4-4.0 %, Flussrate 30 l/h-2.5 m³/h | 1 |
| 76420-001360 | MixRite™ 2.5- 12510, Dosierrate 3.0-10.0 %, Flussrate 50 l/h-2.5 m³/h | 1 |

MIXRITE™ 2.5 MIT EXTERNEM BYPASS

¾" AG ANSCHLÜSSE, MAN. EIN/AUS SCHALTER, BETRIEBSDRUCK: 0.2-8.0 BAR



| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|-----|
| 76420-001370 | MixRite™ 2.5- 12512, Dosierrate 0.3-2.0 %, Flussrate 50 l/h-2.5 m³/h, externer Bypass | 1 |
| 76420-001380 | MixRite™ 2.5- 12514, Dosierrate 0.4-4.0 %, Flussrate 50 l/h-2.5 m³/h, externer Bypass | 1 |

MIXRITE™ 2.5 CHEMISCH RESISTENTE MODELLE

¾" AG ANSCHLÜSSE, MAN. EIN/AUS SCHALTER, BETRIEBSDRUCK: 0.2-8.0 BAR



| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|--|-----|
| 76420-001046 | MixRite™ 2.5- 12502 Chlor, Dosierrate 0.3-2.0 %, Flussrate 30 l/h-2.5 m³/h | 1 |
| 76420-001113 | MixRite™ 2.5- 12504 Chlor, Dosierrate 0.4-4.0 %, Flussrate 30 l/h-2.5 m³/h | 1 |
| 76420-001045 | MixRite™ 2.5- 12502 PVDF, Dosierrate 0.3-2.0 %, Flussrate 30 l/h-2.5 m³/h | 1 |
| 76420-001114 | MixRite™ 2.5- 12504 PVDF, Dosierrate 0.4-4.0 %, Flussrate 30 l/h-2.5 m³/h | 1 |

MIXRITE™ 2.5 PO TIERZUCHTMODELLE

¾" AG ANSCHLÜSSE, MANUELLER ENTLÜFTER, BETRIEBSDRUCK: 0.2-8.0 BAR



| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|--|-----|
| 76420-001042 | MixRite™ 2.5- 2502 PO, Dosierrate 0.3-2.0 %, Flussrate 30 l/h-2.5 m³/h | 1 |
| 76420-001110 | MixRite™ 2.5- 2504 PO, Dosierrate 0.4-4.0 %, Flussrate 30 l/h-2.5 m³/h | 1 |

MIXRITE™ TF5

1" AG ANSCHLÜSSE, MAN EIN/AUS SCHALTER, BETRIEBSDRUCK: 0.2-8.0 BAR



| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|--|-----|
| 76420-000290 | MixRite™ TF5-002, Dosierrate 0.2-2.5 %, Flussrate 500 l/h-5 m³/h | 1 |
| 76420-000298 | MixRite™ TF5-005, Dosierrate 0.5-5.0 %, Flussrate 500 l/h-5 m³/h | 1 |
| 76420-000200 | Standbeine für MixRite™ TF5 /TF10 bitte separat mitbestellen | 1 |

MIXRITE™ TF10

1½" AG ANSCHLÜSSE, MAN. EIN/AUS SCHALTER, BETRIEBSDRUCK: 0.2-8.0 BAR



| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|--|-----|
| 76420-000365 | MixRite™ TF10-002, Dosierrate 0.3-2.0 %, Flussrate 500 l/h-10 m³/h | 1 |
| 76420-000375 | MixRite™ TF10-005, Dosierrate 1.0-5.0 %, Flussrate 500 l/h-10 m³/h | 1 |
| 76420-000200 | Standbeine für MixRite™ TF5 /TF10 bitte separat mitbestellen | 1 |

MIXRITE™ TF25

2" AG ANSCHLÜSSE, MAN. EIN/AUS SCHALTER, BETRIEBSDRUCK: 0.2-8.0 BAR

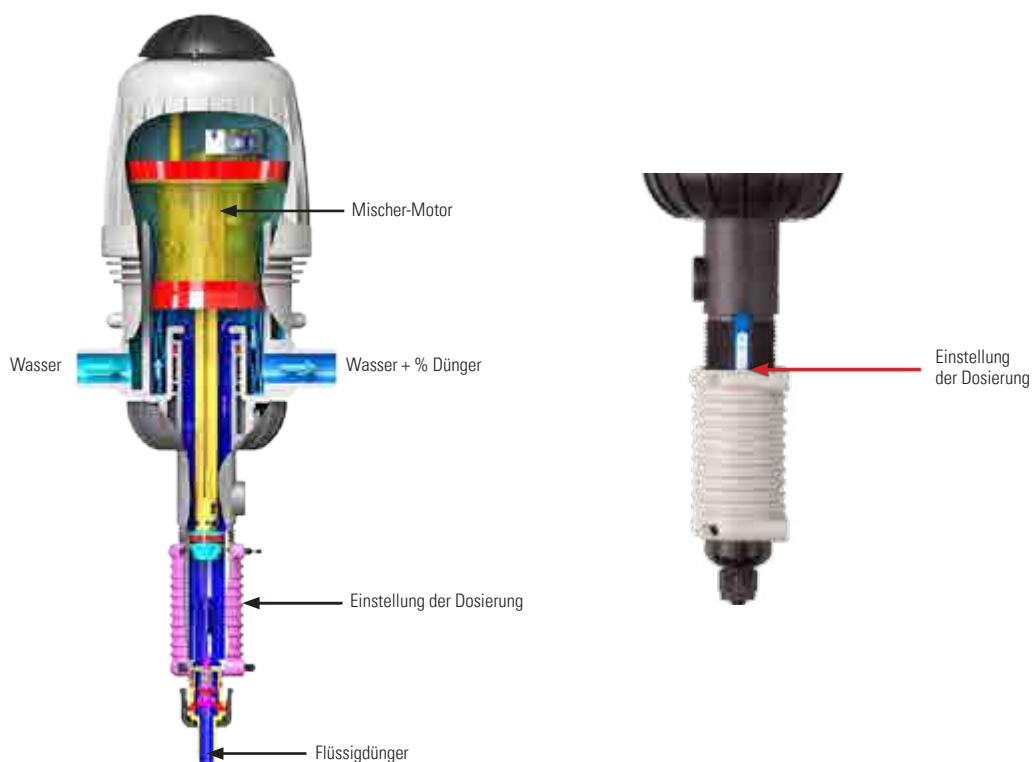


| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|--|-----|
| 76420-000440 | MixRite™ TF25-002, Dosierrate 0.3-2.5 %, Flussrate 2-25 m³/h, inkl. Standbeine | 1 |
| 76420-000445 | MixRite™ TF25-005, Dosierrate 1.0-5.0 %, Flussrate 2-25 m³/h, inkl. Standbeine | 1 |



MIXRITE™ ELEKTRISCHE EIN / AUS STEUEREINHEIT
 ZUR FERNSTEUERUNG DER DOSIERUNG ÜBER EIN STEUERGERÄT

| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|--|-----|
| 76420-001750 | Haube für MixRite™ 2.5 mit 9 VDC AquaTive Plus Impuls Steuereinheit | 1 |
| 76420-004140 | Haube für MixRite™ 2.5 mit 24 VAC AquaTive Plus Steuereinheit | 1 |
| 76420-005940 | Haube für MixRite™ TF5 mit 9 VDC AquaTive Plus Impuls Steuereinheit | 1 |
| 76420-005945 | Haube für MixRite™ TF5 mit 24 VAC AquaTive Plus Steuereinheit | 1 |
| 76420-005970 | Haube für MixRite™ TF10 mit 9 VDC AquaTive Plus Impuls Steuereinheit | 1 |
| 76420-006350 | Haube für MixRite™ TF10 mit 24 VAC AquaTive Plus Steuereinheit | 1 |
| 76420-005950 | Haube für MixRite™ TF25 mit 9 VDC AquaTive Plus Impuls Steuereinheit | 1 |
| 76420-006355 | Haube für MixRite™ TF25 mit 24 VAC AquaTive Plus Steuereinheit | 1 |







DÜNGERTANKS UND VENTURI INJEKTOREN

YAMIT DÜNGERTANKS UND NETAFIM™ VENTURI DÜSEN

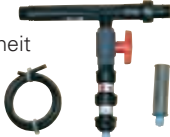
YAMIT DÜNGERTANKS UND -VENTILE

SERIE F 500, BETRIEBSDRUCK: MAX. 8.0 BAR

| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | | VPE |
|---------------|--|---|-----|
| 72000-008820 | Yamit F 540 Düngertank, 90 l, stehende Bauform |  | 1 |
| 72000-008840 | Yamit F 550 Düngertank, 120 l, stehende Bauform | | 1 |
| 72000-008850 | Yamit F 570 Düngertank, 220 l, stehende Bauform | | 1 |
| 72000-008890 | Yamit F 580 Düngertank, 300 l, liegende Bauform | | 1 |
| 72000-027020 | Düngerventileinheit 2" AG Anschlüsse, mit Rückschlagventil |  | 1 |
| 72000-027120 | Düngerventileinheit 3" AG Anschlüsse, mit Rückschlagventil | | 1 |

VENTURI INJEKTOREN

BETRIEBSDRUCK: MAX. 10.0 BAR

| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | | VPE |
|---------------|---|---|-----|
| 33000-001300 | Venturi Injektor Modell F ¾" x 0.9, Q = 900 l/h |  | 1 |
| 33000-001320 | Venturi Injektor Modell F ¾" x 0.9, Q = 900 l/h, ohne Ansaugeneinheit | | 1 |
| 33000-001410 | Venturi Injektor Modell D 2" x 12, Q = 12.000 l/h | | 1 |

Die Saugleistung ergibt sich aus Durchfluss und Druckdifferenz; Der Druckunterschied zwischen Ein- und Ausgang sollte bei ¾" nicht kleiner als 1.5 bar, bei 2" nicht kleiner als 3.0 bar sein.



CMT - CROP MANAGEMENT TECHNOLOGIES

STEUERUNGS- UND FERTIGATIONSTECHNIK

NMC STEUERGERÄTE

FÜR BEWÄSSERUNG, FERTIGATION UND KLIMASTEUERUNG

NETAFIM™ Steuergeräte der NMC Serie sind die perfekten Begleiter für Ihr Bewässerungs- oder Klimaprojekt. Durch den modularen Aufbau vom NMC Pro ist dieser bestens für die Zukunft gerüstet und wächst mit Ihrem Projekt mit. Sie entscheiden selbst was Sie benötigen und automatisieren möchten. Die All-In-One Lösung für Ihre Bewässerungs- oder Klimasteuerung in nur einem Gerät.



SINGLENET

ZWEIDRAHT BUSSYSTEM

Das SingleNet System verwendet nur ein zweiadriges Kabel für die Stromversorgung und Datenkommunikation und senkt daher die Kabel- und Installationskosten. Das Interface lässt sich bequem über den NMC Pro Bewässerung bedienen und bietet eine komplette Überwachung aller angeschlossenen Decoder. Durch die Möglichkeit einer Bus- oder Sterninstallation wächst Ihr System mit Ihren Bedürfnissen mit.



RADIONET

FUNKFERNSTEUERUNG

Wenn die Möglichkeiten der Kabelverlegung begrenzt sind oder das Gebiet stark Blitzschlag gefährdet ist, können Sie die Vorteile vom RadioNet System voll ausnutzen. Eine aktive zweiWege Kommunikation der Sender und Empfänger ermöglicht eine stabile Datenverbindung per Funk. Mittels der Funktion "Store & Forward" (S&F) kann jede Sendeeinheit außerdem als Repeater benutzt werden, wodurch die Reichweite und Systemsicherheit stark erhöht wird. Durch diese Technologie lassen sich insgesamt 14 Sprünge realisieren. Gesteuert wird das System ebenfalls über den NMC Pro Bewässerung. Für Deutschland kann RadioNet mit einer Sendeleistung von 10 mW auf einer Frequenz von 433 MHz anmelde- und kostenfrei betrieben werden.





NETAJET 3G

DÜNGERDOSIERSYSTEM

Modernste Technologie für hochpräzise Fertigation nach EC und pH Messung über bis zu 5 Dosierkanäle mit Venturi Düsen. Als INLINE Modell geeignet für Flussraten bis zu 20 m³/h, als BYPASS Modell geeignet für Flussraten bis zu 120 m³/h. Auch erhältlich als HIGH-FLOW-Variante für Flussraten bis 400 m³/h. Einzigartige Hydro-Mix Technologie, verbunden mit verschleißfreien Venturi Düsen, garantiert Systemzuverlässigkeit und Langlebigkeit. Alle NetaJet Dosiersysteme sind mit der NMC Pro Steuerung ausgestattet und können daher beliebig erweitert werden oder mit dem SingleNet und RadioNet ergänzt werden.



FERTIKIT 3G

DÜNGERDOSIERSYSTEM

Die Produktgruppe FertiKit 3G bietet optimierte, kosteneffiziente Lösungen für einfachere Anwendungen der Fertigation. 4 Verschiedene Modelle mit unterschiedlichen Dosierkapazitäten sowie das Steuergerät NMC Pro mit EC und pH Messung sind nur einige Merkmale der im einfachen Baukastensystem zu erstellenden bedarfsgerechten Düngereinspeisung.



GALCON

STEUERGERÄT

440376 - GALCON GSI, 12V DC batteriebetrieben, Outdoor-Box

440313 - GALCON GSI, Eingang 230V AC- Ausgang 24V AC, Outdoor-Box




Dies ist nur eine Übersicht aus unserem CMT Programm. Alle NMC Komponenten und Dosiersysteme finden Sie in unserem CMT Produktkatalog.




STEUERGERÄTE

GALCON, RAIN UND NETAFIM™

GALCON STEUERGERÄTE

BATTERIE- UND NETZBETRIEBEN

| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | | VPE |
|---------------|--|---|-----|
| 71200-006901 | GALCON 11000, 1 Station Wasserhahncontroller ¾", 9 V batteriebetrieben |  | 1 |
| 71200-006908 | GALCON 11000 BT, 1 Station Wasserhahncontroller ¾", Bluetooth, 9 V batteriebetrieben |  | 1 |
| 71200-007260 | GALCON GQ, 8 Stationen AC, Outdoor-Box, NO Sensoranschluss, integriertes 230 V Netzteil |  | 1 |
| 71200-007380 | GALCON 6156-S, 6 Stationen DC, IP 68 Gehäuse, NO Sensoranschluss, geeignet für Impulsbewässerung, 9 V batteriebetrieben |  | 1 |
| 71200-020785 | GALCON 6256-S, 6 Stationen DC, Outdoor-Box, NO Sensoranschluss, geeignet für Impulsbewässerung, 9 V batteriebetrieben |  | 1 |
| 71200-007520 | GALCON 62512-S, 12 Stationen DC, Outdoor-Box, NO Sensoranschluss, geeignet für Impulsbewässerung, 9 V batteriebetrieben |  | 1 |

| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | | VPE |
|---------------|--|---|-----|
| 71200-020836 | GALCON 7101 BT Controller mit NO Sensoranschluss mit Ventil 1" |  | 1 |
| 71200-020835 | GALCON 7101 BT Controller only mit NO Sensoranschluss |  | 1 |
| 76700-014000 | Hunter Regensensor Mini-Click, normal geschlossen NC |  | 1 |
| 76700-014050 | Hunter Regensensor Mini-Click, normal geöffnet NO |  | 1 |
| 77100-006168 | 2-polige Kabelklemme, wasserdicht gelgefüllt |  | 100 |



RAIN STEUERGERÄTE

BATTERIE- UND NETZBETRIEBEN

| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | | VPE |
|---------------|--|---|-----|
| 200-6800300 | RAIN CLICK BLUETOOTH, 1 Station Wasserhahncontroller ¾", batteriebetrieben |  | 1 |
| 200-6800400 | RAIN CLICK MIST, 1 Station Wasserhahncontroller ¾", batteriebetrieben | | 1 |
| 200-4094502 | RAIN TAP TIMER AMICO+, 1 Station Wasserhahncontroller ¾", batteriebetrieben |  | 1 |
| 200-4044502 | RAIN TAP TIMER AMICO 2+, 2 Stationen Wasserhahncontroller ¾", batteriebetrieben | | 1 |
| 200-4064400 | RAIN TAP TIMER AMICO PRO, 4 Stationen Controller für DC Pulsspulen, IP68 Gehäuse, batteriebetrieben | | 1 |
| 173-6500000 | RAIN TBD, Bluetooth, 6 Stationen Controller für DC Pulsspulen, IP68 Gehäuse, batteriebetrieben |  | 1 |
| 200-4083810 | RAIN I-DIAL, 8 Stationen Controller für 24V AC Spulen, IP68 Gehäuse |  | 1 |
| 200-4081380 | RAIN I-DIAL, 8 Stationen Controller für DC Pulsspulen, IP68 Gehäuse | | 1 |
| 200-4583110 | RAIN ELITE, 10 Stationen Controller für 24V AC Spulen, IP68 Gehäuse, mit Düngefunktion |  | 1 |
| 200-4581310 | RAIN ELITE, 10 Stationen Controller für DC Pulsspulen, IP68 Gehäuse, mit Düngefunktion | | 1 |
| 200-5801600 | RAIN S-DIAL 16, 16 Stationen Controller für 24V AC Spulen, IP68 Gehäuse, Grafikdisplay, FLIWER kompatibel |  | 1 |
| 172-6590000 | RAIN W-DIAL, Bluetooth, 6 Stationen Controller für DC Pulsspulen, IP68 Gehäuse, Grafikdisplay, FLIWER kompatibel, batteriebetrieben |  | 1 |

RAIN SENSOREN

SENSOR-TECHNIK FÜR RAIN-STEUERGERÄTE

| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | | VPE |
|---------------|--|---|-----|
| 210-5001000 | RAIN STOP, 3 Leitungen, elektrischer Sensor für Steuergeräte ohne Sensoranschluss |  | 1 |
| 210-5005300 | RAIN SENSOR, 2 Leitungen, Normally Closed, für alle RAIN Steuergeräte mit Sensoranschluss |  | 1 |

ELEKTRISCHE VENTILE

NETAFIM™ UND BERMAD


NETAFIM™ AQUANET PLUS

ELEKTRISCHE VENTILE MIT STELLMOTOREN

Alle AquaNet Plus Ventile ermöglichen die manuelle Durchflussregulierung und können auch per Hand geschaltet werden, um den Befehl des Steuergerätes zu umgehen. NETAFIM™ AquaNet Plus Ventile zeichnen sich durch eine sehr geringe Stromaufnahme aus, die hohe Entfernungen zum Steuergerät zulässt. Ab 1½" Größe verfügen AquaNet Plus Ventile über einen von 0.4-4.5 bar einstellbaren Druckregulator und einen Druckmesspunkt.


AQUANET PLUS VENTILE AC

BETRIEBSDRUCK: MAX. 10.0 BAR

| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|---|-----|
| 34000-001000 | 440316 | AquaNet Plus ¾" 24 VAC | 12 |
| 34000-001100 | 440319 | AquaNet Plus 1" 24 VAC | 12 |
| 34020-001000 | 440331 | AquaNet Plus 1½" 24 VAC, gerade oder Winkelform, mit Druckregulator | 6 |
| 34020-001200 | 440320 | AquaNet Plus 2" 24 VAC, gerade oder Winkelform, mit Druckregulator | 6 |


AQUANET PLUS VENTILE DC

BETRIEBSDRUCK: MAX. 10.0 BAR

| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|--|---|-----|
| 34500-001000 | | AquaNet Plus ¾" 9 VDC Impuls | 12 |
| 34500-001100 | 440318 | AquaNet Plus 1" 9 VDC Impuls | 12 |
| 34520-001000 | | AquaNet Plus 1½" 9 VDC Impuls, gerade o. Winkelform, mit Druckregulator | 6 |
| 34520-001200 | 440315 | AquaNet Plus 2" 9 VDC Impuls, gerade o. Winkelform, mit Druckregulator | 6 |


ZUBEHÖR

FÜR AQUANET PLUS VENTILE

| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|---|-----|
| 35500-001100 | | Druckregulatoreinsatz für 1½" und 2" AquaNet Plus Ventile | 6 |
| 35500-006700 | | Stellmotor/Spule für AquaNet Plus ¾" und 1" 24 VAC | 1 |
| 35500-006800 | | Stellmotor/Spule für AquaNet Plus ¾" und 1" 9 VDC Impuls | 1 |
| 35500-011100 | 440369 | Stellmotor/Spule für AquaNet Plus 1½" und 2" 24 VAC | 1 |
| 35500-011200 | 440368 | Stellmotor/Spule für AquaNet Plus 1½" und 2" 9 VDC Impuls | 1 |

NETAFIM™ AQUAPRO

9 V BATTERIE STEUERGERÄT MIT AQUANET VENTIL

| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|---|-----|
| 37000-001000 | | AquaPro Controller + ¾" AquaNet Plus 9 VDC Impuls | 16 |
| 37000-001500 | 440321 | AquaPro Controller + 1" AquaNet Plus 9 VDC Impuls | 16 |
| 37000-002000 | 440375 | AquaPro Only, zum Anschluss an alle AquaNet Plus 9 VDC Impuls Ventile | 10 |

AQUATIVE PLUS AC/DC

STELLMOTOREN ZUR HYDRAULISCHEN STEUERUNG VON VENTILEN



| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|-----|
| 35500-001200 | AquaTive Plus 24 VAC, 1/8" IG Hydraulikanschlüsse | 1 |
| 35500-001900 | AquaTive Plus 9 VDC Impuls, 1/8" IG Hydraulikanschlüsse | 1 |

BERMAD MAGNETVENTILE AC MIT PROTECTED SPULE

SERIE 210, BETRIEBSDRUCK: MAX. 10.0 BAR



| ARTIKELNUMMER |  BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|-----|
| 71030-001315 | 440354 Bermad 3/4" Ventil, 3/4" IG Anschlüsse, 24 VAC Steuerung | 24 |
| 71030-001630 | 440355 Bermad 1" Ventil, 1" IG Anschlüsse, 24 VAC Steuerung | 24 |
| 71040-001070 | 440356 Bermad 1 1/2" Ventil, 1 1/2" IG Anschlüsse, 24 VAC Steuerung | 12 |
| 71040-001625 | 440358 Bermad 2" Ventil, 2" IG Anschlüsse, 24 VAC Steuerung | 12 |

BERMAD MAGNETVENTILE DC MIT PROTECTED SPULE

SERIE 210, BETRIEBSDRUCK: MAX. 10.0 BAR



| ARTIKELNUMMER |  BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|-----|
| 71030-001310 | Bermad 3/4" Ventil, 3/4" IG Anschlüsse, 24 VDC Steuerung | 24 |
| 71030-001620 | 440357 Bermad 1" Ventil, 1" IG Anschlüsse, 24 VDC Steuerung | 24 |
| 71040-001120 | 440314 Bermad 1 1/2" Ventil, 1 1/2" IG Anschlüsse, 24 VDC Steuerung | 12 |
| 71040-001620 | Bermad 2" Ventil, 2" IG Anschlüsse, 24 VDC Steuerung | 12 |

BERMAD VERTEILERVERVENTILE







BETRIEBSDRUCK: MAX. 8.0 BAR



| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|--|-----|
| 71030-002400 | Bermad 1" Verteilerverventil AC 24V, 1" AG, 2x 1" IG Überwurf, 1x In, 1x Durchgang offen, 1x Abgang steuerbar | 20 |
| 71030-002500 | Bermad 1" Verteilerverventil DC Puls, 1" AG, 2x 1" IG Überwurf, 1x In, 1x Durchgang offen, 1x Abgang steuerbar | 20 |




MAGNETSPULEN

FÜR BERMAD VENTILE

| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|--|--|
| 71000-021055 | 440366 | Protected Magnetspule, 2 Wege, 24 VAC, Serie S 390-2 |  10 |
| 71000-020820 | | Protected Magnetspule, 2 Wege, 24 VDC, Serie S 390-2 |  10 |
| 71000-018300 | 440365 | Magnetspule, 2 Wege, 6-20 VDC Impuls, Serie S 392-2 |  10 |
| 71000-021000 | | Magnetspule, 3 Wege mit Hydraulikanschluss, 24 VAC, Serie S 390-3 NC |  10 |
| 71000-021070 | | Magnetspule, 3 Wege mit Hydraulikanschluss, 24 VDC, Serie S 390-3 NC |  10 |




BERMAD ELEKTRISCHE VENTILE AC

SERIE 110, KUNSTSTOFFGEHÄUSE, BETRIEBSDRUCK: MAX. 10.0 BAR

| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|---|
| 71040-002295 | Bermad 2" Ventil, gerade Bauform, L Version, 2" IG Anschlüsse, 24 VAC AquaTive Plus Steuerung |  1 |
| 71040-003081 | Bermad 3" Ventil, gerade Bauform, L Version, 3" IG Anschlüsse, 24 VAC AquaTive Plus Steuerung |  1 |
| 71040-003278 | Bermad 4" Ventil, gerade Bauform, 4" ISO Flansch Anschlüsse, 24 VAC AquaTive Plus Steuerung |  1 |





BERMAD ELEKTRISCHE VENTILE DC IMPULS

SERIE 110, KUNSTSTOFFGEHÄUSE, BETRIEBSDRUCK: MAX. 10.0 BAR

| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|---|
| 71040-002297 | Bermad 2" Ventil, gerade Bauform, L Version, 2" IG Anschlüsse, 9 VDC AquaTive Plus Impuls Steuerung |  1 |
| 71040-003080 | Bermad 3" Ventil, gerade Bauform, L Version, 3" IG Anschlüsse, 9 VDC AquaTive Plus Impuls Steuerung |  1 |
| 71040-003279 | Bermad 4" Ventil, gerade Bauform, 4" ISO Flansch Anschlüsse, 9 VDC AquaTive Plus Impuls Steuerung |  1 |




BERMAD DRUCKREDUZIERVENTILE AC

SERIE 120, KUNSTSTOFFGEHÄUSE, BETRIEBSDRUCK: MAX. 10.0 BAR

| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|--|---|
| 71040-002861 | Bermad 2" Druckreduzierventil, gerade Bauform, L Version, 2" IG Anschlüsse, 24 VAC AquaTive Plus Steuerung |  1 |
| 71000-010936 | Bermad 3" Druckreduzierventil, gerade Bauform, L Version, 3" IG Anschlüsse, 24 VAC AquaTive Plus Steuerung |  1 |
| 71040-003085 | Bermad 3" Druckreduzierventil, Winkel Bauform, 3" IG Anschlüsse, 24 VAC AquaTive Plus Steuerung |  1 |
| 71040-003283 | Bermad 4" Druckreduzierventil, gerade Bauform, 4" ISO Flansch Anschlüsse, 24 VAC AquaTive Plus Steuerung |  1 |





BERMAD DRUCKREDUZIERVENTILE DC IMPULS

SERIE 120, KUNSTSTOFFGEHÄUSE, BETRIEBSDRUCK: MAX. 10.0 BAR

| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|--|---|
| 71040-002863 | Bermad 2" Druckreduzierventil, gerade Bauform, L Version, 2" IG Anschlüsse, 9 VDC AquaTive Plus Impuls Steuerung |  1 |
| 71000-010935 | Bermad 3" Druckreduzierventil, gerade Bauform, L Version, 3" IG Anschlüsse, 9 VDC AquaTive Plus Impuls Steuerung |  1 |
| 71040-003082 | Bermad 3" Druckreduzierventil, Winkel Bauform, 3" IG Anschlüsse, 9 VDC AquaTive Plus Impuls Steuerung |  1 |
| 71040-003282 | Bermad 4" Druckreduzierventil, gerade Bauform, 4" ISO Flansch Anschlüsse, 9 VDC AquaTive Plus Impuls Steuerung |  1 |

ZUBEHÖR

FÜR BERMAD VENTILE

| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|---|
| 71020-012290 | ISO Flanschadapter für 3" Ventil Serie 100 |  1 |
| 71020-012200 | ISO Flanschadapter für 4" Ventil Serie 100 |  1 |
| 71000-017700 | Mehrzweck-Pilotventil 3Wege PC-X Kunststoff |  1 |
| 71000-017966 | Mehrzweck-Pilotventil 3Wege PC-XA Messing |  1 |

ARKAL SCHEIBENFILTER

WASSERFILTRIERUNG

Im Bereich der Wasserfiltrierung für Tropfbewässerungsanlagen, wie auch in der industriellen und gewerblichen Wassernutzung sind Arkal Filtrierungssysteme führend. Arkal Filter gewährleisten eine gleichförmige Wasserversorgung bei gründlicher Filtrierung, sind wartungsfreundlich und sparen Energie, Wasser und Zeit. Arkal Scheibenfilter arbeiten hocheffizient, ermöglichen die Verwendung nahezu jeder Wasserqualität und schützen Bewässerungsanlagen vor Verstopfungen. Der Filtrierungsgrad kann von 400 bis 55 Micron gewählt werden.


FILTRIERUNGSGRADE

| SCHEIBENFARBE | BLAU | GELB | ROT | SCHWARZ | GRÜN |
|---------------|------|------|-----|---------|------|
| MESH | 40 | 80 | 120 | 140 | 200 |
| MICRON | 400 | 200 | 130 | 100 | 55 |

ARKAL STANDARD SCHEIBENFILTER

120 MESH, BETRIEBSDRUCK: MAX. 10.0 BAR



| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|--|-----|
| 70640-001200 | 446612 | Ark 3/4" Scheibenfilter, 3/4" AG Anschlüsse, Qmax.: 4 m³/h | 10 |
| 70640-002000 | 446610 | Ark 1" Scheibenfilter kurze Ausführung, 1" AG Anschlüsse, Qmax.: 6 m³/h | 10 |
| 70640-002450 | | Ark 1" Scheibenfilter lange Ausführung, 1" AG Anschlüsse, Qmax.: 8 m³/h | 10 |
| 70640-002700 | 446614 | Ark 1 1/2" Scheibenfilter kurze Ausführung, 1 1/2" AG Anschlüsse, Qmax.: 8 m³/h | 10 |
| 70640-003400 | 446617 | Ark 1 1/2" Scheibenfilter lange Ausführung, 1 1/2" AG Anschlüsse, Qmax.: 12 m³/h | 10 |

ARKAL DUAL SCHEIBENFILTER

120 MESH, BETRIEBSDRUCK: MAX. 10.0 BAR



| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|--|-----|
| 70640-004700 | Ark 2" DUAL-Scheibenfilter, 2" AG Anschlüsse, Qmax.: 25 m³/h Eingang: seitlich, Ausgang: oben oder seitlich | 10 |

ARKAL DOPPEL LEADER SCHEIBENFILTER

120 MESH, BETRIEBSDRUCK: MAX. 10.0 BAR



| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|-----|
| 70640-005860 | Ark 3" Doppel-Leader-Filter, 3" AG Anschlüsse, Qmax.: 50 m³/h | 1 |
| 70640-006580 | Ark 3" Doppel-Leader-Filter, 3" ISO Flansch Anschlüsse, Qmax.: 50 m³/h | 1 |
| 70640-011020 | Ark 4" Doppel-Leader-Filter, 4" ISO Flansch Anschlüsse, Qmax.: 110 m³/h | 1 |
| 70640-011220 | Ark 6" Doppel-Leader-Filter, 6" ISO Flansch Anschlüsse, Qmax.: 140 m³/h | 1 |

ARKAL WINKELSCHIEBENFILTER

120 MESH, BETRIEBSDRUCK: MAX. 10.0 BAR




| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|-----|
| 70640-012030 | Arkalk 3" Winkelscheibenfilter, 3" ISO Flansch Anschlüsse, Qmax.: 60 m³/h | 1 |
| 70640-012330 | Arkalk 4" Winkelscheibenfilter, 4" ISO Flansch Anschlüsse, Qmax.: 90 m³/h | 1 |

SANDSEPARATOR

BETRIEBSDRUCK: MAX. 10.0 BAR



| ARTIKELNUMMER |  BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|-----|
| 70640-005400 | 446619 Arkalk 2" Sandseparator, ohne Sieb, 2" AG Anschlüsse, Q = 15-25 m³/h | 1 |

SPIN KLIN FILTER MIT AUTOMATISCHER RÜCKSPÜLUNG

120 MESH, BETRIEBSDRUCK: 2.8-10.0 BAR



SPIN KLIN COMPACT



Arkalk 2" SPIN KLIN

| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|--|-----|
| 70605-001100 | Arkalk 2" SPIN KLIN COMPACT Einzelfilter, Qmax.: 20 m³/h, 2" Gewinde Anschlüsse, DC Steuerung | 1 |
| 70605-001410 | Arkalk 2" SPIN KLIN mit 2 Einheiten, Qmax.: 40 m³/h, 3" ISO Flansch Anschlüsse, 2" Drainanschluss, DC Steuerung | 1 |
| 70605-002890 | Arkalk 2" SPIN KLIN mit 3 Einheiten, Qmax.: 60 m³/h, 4" ISO Flansch Anschlüsse, 2" Drainanschluss, DC Steuerung | 1 |
| 70605-005610 | Arkalk 2" SPIN KLIN mit 4 Einheiten, Qmax.: 80 m³/h, 4" ISO Flansch Anschlüsse, 2" Drainanschluss, DC Steuerung | 1 |
| 70605-007220 | Arkalk 3" SPIN KLIN mit 4 Einheiten, 120 Mesh, Qmax.: 120 m³/h, 6" ISO Flansch Anschlüsse, 3" Drainanschluss, 12 VDC Steuerung | 1 |
| 70605-009550 | Arkalk 3" SPIN KLIN mit 5 Einheiten, 120 Mesh, Qmax.: 150 m³/h, 6" ISO Flansch Anschlüsse, 3" Drainanschluss, 12 VDC Steuerung | 1 |



Arkalk 3" SPIN KLIN

Weitere SPIN KLIN Ausführungen für andere Flussraten und Druckstufen sind auf Anfrage erhältlich.

Artikel mit einer -Artikelnummer sind Lagerartikel.

ARKAL SPINES

KOMPLETTE SPINES MIT SCHEIBEN



| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|---|-----|
| 70620-002400 | | Spine mit Scheibensatz für ¾" Filter, 80 Mesh | 1 |
| 70620-002420 | 446613 | Spine mit Scheibensatz für ¾" Filter, 120 Mesh | 1 |
| 70620-002500 | | Spine mit Scheibensatz für 1-1½" kurz, 40 Mesh | 1 |
| 70620-002520 | | Spine mit Scheibensatz für 1-1½" kurz, 80 Mesh | 1 |
| 70620-002530 | 446611 | Spine mit Scheibensatz für 1-1½" kurz, 120 Mesh | 1 |
| 70620-002540 | | Spine mit Scheibensatz für 1-1½" kurz, 140 Mesh | 1 |
| 70620-002550 | | Spine mit Scheibensatz für 1-1½" kurz, 200 Mesh | 1 |
| 70620-002600 | | Spine mit Scheibensatz für 1-1½" lang, 40 Mesh | 1 |
| 70620-002610 | | Spine mit Scheibensatz für 1-1½" lang, 80 Mesh | 1 |
| 70620-002620 | 446615 | Spine mit Scheibensatz für 1-1½" lang, 120 Mesh | 1 |
| 70620-002640 | | Spine mit Scheibensatz für 1-1½" lang, 140 Mesh | 1 |
| 70620-002645 | | Spine mit Scheibensatz für 1-1½" lang, 200 Mesh | 1 |
| 70620-002650 | | Spine mit Scheibensatz für 2" DualFilter, 40 Mesh | 1 |
| 70620-002670 | | Spine mit Scheibensatz für 2" DualFilter, 80 Mesh | 1 |
| 70620-002680 | 446618 | Spine mit Scheibensatz für 2" DualFilter, 120 Mesh | 1 |
| 70620-002690 | | Spine mit Scheibensatz für 2" DualFilter, 140 Mesh | 1 |
| 70620-002691 | | Spine mit Scheibensatz für 2" DualFilter, 200 Mesh | 1 |
| 70620-002693 | | Spine mit Scheibensatz für 3" Leaderfilter 120 Mesh | 1 |
| 70620-003585 | | Spine mit Scheibensatz für 3-4" Winkelfilter und 4-6" Leaderfilter 120 Mesh | 1 |

ARKAL SCHEIBENSÄTZE

ZUM AUSTAUSCH AUF VORHANDENEN SPINES









| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|--|-----|
| 70620-001100 | Scheibensatz für 1-1½" Filter kurz, 40 Mesh | 1 |
| 70620-001110 | Scheibensatz für 1-1½" Filter kurz, 80 Mesh | 1 |
| 70620-001115 | Scheibensatz für 1-1½" Filter kurz, 120 Mesh | 1 |
| 70620-001117 | Scheibensatz für 1-1½" Filter kurz, 140 Mesh | 1 |
| 70620-001120 | Scheibensatz für 1-1½" Filter kurz, 200 Mesh | 1 |
| 70620-001185 | Scheibensatz für 1-1½" Filter lang, 40 Mesh | 1 |
| 70620-001200 | Scheibensatz für 1-1½" Filter lang, 80 Mesh | 1 |
| 70620-001220 | Scheibensatz für 1-1½" Filter lang, 120 Mesh | 1 |
| 70620-001210 | Scheibensatz für 1-1½" Filter lang, 140 Mesh | 1 |
| 70620-001230 | Scheibensatz für 1-1½" Filter lang, 200 Mesh | 1 |
| 70620-001410 | Scheibensatz für 2" Dual-, 3" Doppelfilter und SPIN KLIN, 80 Mesh | 1 |
| 70620-001420 | Scheibensatz für 2" Dual-, 3" Doppelfilter und SPIN KLIN, 120 Mesh | 1 |
| 70620-001430 | Scheibensatz für 2" Dual-, 3" Doppelfilter und SPIN KLIN, 140 Mesh | 1 |
| 70620-001440 | Scheibensatz für 2" Dual-, 3" Doppelfilter und SPIN KLIN, 200 Mesh | 1 |
| 70620-001450 | Scheibensatz für 3-4" Winkelfilter, 40 Mesh | 1 |
| 70620-001460 | Scheibensatz für 3-4" Winkelfilter, 80 Mesh | 1 |
| 70620-001470 | Scheibensatz für 3-4" Winkelfilter, 120 Mesh | 1 |
| 70620-001475 | Scheibensatz für 3-4" Winkelfilter, 140 Mesh | 1 |
| 70620-001480 | Scheibensatz für 3-4" Winkelfilter, 200 Mesh | 1 |




ZUBEHÖR / ERSATZTEILE

FÜR ARKAL FILTER

| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | | VPE |
|---------------|--|---|-----|
| 73220-004405 | 12 V Batterie für Filtron 246 Steuerung |  | 1 |
| 70600-007400 | Arkal Druckdifferenzmanometer Serie United |  | 1 |
| 70600-007440 | Arkal Druckdifferenzmanometer Serie Digital |  | 1 |
| 72000-009550 | Magnetspule mit Hydraulikbase für Arkal Filter 9 VDC Impuls 3 Kabel (für Steuerung FT1 und Filtron 246) | | 1 |
| 72000-009555 | Magnetspule mit Hydraulikbase für Arkal Filter 9 VDC Impuls 2 Kabel (für Steuerung Filtron 1-10) |  | 1 |
| 72000-009560 | Magnetspule mit Hydraulikbase für Arkal Filter 24 VAC | | 1 |
| 70620-003605 | Spine für SPIN KLIN |  | 1 |
| 70040-002900 | Victaulic Kupplung 2" komplett mit Klammern, Dichtung und Schrauben | | 1 |
| 70040-003000 | Victaulic Kupplung 3" komplett mit Klammern, Dichtung und Schrauben |  | 1 |
| 70040-003100 | Victaulic Kupplung 4" komplett mit Klammern, Dichtung und Schrauben | | 1 |

TAVLIT SIEBFILTER

120 MESH STANDARDFILTER

| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | | VPE |
|---------------|------------------------------------|---|-----|
| 76240-001000 | Tavlit Siebfilter ¾" AG Anschlüsse |  | 30 |
| 76240-001100 | Tavlit Siebfilter 1" AG Anschlüsse | | 30 |

YAMIT FILTERSYSTEME

WASSERFILTRIERUNG AUF HÖCHSTEM NIVEAU

Yamit bietet Filtersysteme für jede Anwendung und Wasserqualität. Manuelle Siebfilter für einfache Anwendungen oder als Kontrollfilter, halb- oder vollautomatische Siebfilter mit Selbstreinigung oder professionelle Kiesfilteranlagen für bestmögliche Filtrationsergebnisse gehören zum Standardsortiment.

KIESFILTER MIT AUTOMATISCHER RÜCKSPÜLUNG

SERIE F 600, BETRIEBSDRUCK: MAX. 10.0 BAR

Yamit Kiesfilteranlagen sind besonders für die Filtrierung schwieriger Wasserqualitäten geeignet. Durch die Auswahl unterschiedlicher Korngrößen als Filtermedium, erlauben Kiesfilter eine hocheffiziente Filtrierung von Algen aus Oberflächengewässern ebenso, wie das Ausfiltern sehr feiner Ton- und Schluffanteile aus Brunnen und Tiefenbrunnen.

| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | | VPE |
|---------------|---|---|-----|
| 72000-000500 | Yamit F 620, 1 Tank 20", mit Kontrollfilter F 220, Qmax.: 15 m³/h |  | 1 |
| 72000-000580 | Yamit F 635, 1 Tank 24", mit Kontrollfilter F 220, Qmax.: 20 m³/h |  | 1 |
| 72000-000805 | Yamit 2xF 635, 2 Tanks 24", mit Kontrollfilter F 130, Qmax.: 40 m³/h, montiert auf Stahlpalette |  | 1 |
| 72000-000825 | Yamit 3xF 635, 3 Tanks 24" mit Kontrollfilter F 140, Qmax.: 60 m³/h, montiert auf Stahlpalette |  | 1 |
| 72000-000845 | Yamit 4xF 635, 4 Tanks 24", mit Kontrollfilter F 140, Qmax.: 80 m³/h, montiert auf Stahlpalette | | 1 |

KIESFILTER MIT MANUELLER RÜCKSPÜLUNG

SERIE F 600, BETRIEBSDRUCK: MAX. 10.0 BAR

| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | | VPE |
|---------------|--|---|-----|
| 72000-000372 | Yamit 2xF 620, 2 Tanks 20", Qmax.: 25 m³/h, vormontierte Spüleinheit |  | 1 |
| 72000-000374 | Yamit 2xF 635, 2 Tanks 24", Qmax.: 35 m³/h, vormontierte Spüleinheit |  | 1 |
| 78700-002500 | Filterkies 25 kg Sack | | 1 |

HYDROZYKLON FILTER ZUR VORFILTRIERUNG VON SAND

SERIE F 700, BETRIEBSDRUCK: MAX. 8.0 BAR

Hydrozyklonfilter werden zur Vorfiltrierung bei sehr schlechten Wasserqualitäten eingesetzt, um grobe Sandanteile auszufiltern und den nachfolgenden Filter zu entlasten.



| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|--|-----|
| 72000-008895 | Yamit F 710, 3" mit 2.5 l Sandtank, 3/4" AG Anschlüsse, 3/4" Sandablass, Q = 2.4- 4 m³/h | 1 |
| 72000-008900 | Yamit F 720, 4" mit 2.5 l Sandtank, 1" AG Anschlüsse, 3/4" Sandablass, Q = 3.5- 6 m³/h | 1 |
| 72000-009000 | Yamit F 730, 6" mit 5 l Sandtank, 1 1/2" AG Anschlüsse, 1" Sandablass, Q = 6.5- 10 m³/h | 1 |
| 72000-009050 | Yamit F 740, 8" mit 5 l Sandtank, 2" AG Anschlüsse, 1" Sandablass, Q = 11- 19 m³/h | 1 |
| 72000-092500 | Yamit F 750 LF, 8" mit 5 l Sandtank, 3" ISO Flansch Anschlüsse, 1" Sandablass, Q = 20- 35 m³/h | 1 |
| 72000-009060 | Yamit F 750, 8" mit 5 l Sandtank, 3" ISO Flansch Anschlüsse, 1" Sandablass, Q = 29- 45 m³/h | 1 |
| 72000-009065 | Yamit F 755, 12" mit 30 l Sandtank, 4" ISO Flansch Eingang, 3" Ausgang, 1 1/2" Sandablass, Q = 45- 73 m³/h | 1 |
| 72000-009070 | Yamit F 760, 16" mit 60 l Sandtank, 4" ISO Flansch Anschlüsse, 2" Sandablass, Q = 60- 93 m³/h | 1 |
| 72000-009080 | Yamit F 770, 20" mit 150 l Sandtank, 6" ISO Flansch Anschlüsse, 2" Sandablass, Q = 93- 145 m³/h | 1 |
| 72000-009083 | Yamit F 775, 24" mit 220 l Sandtank, 6" ISO Flansch Anschlüsse, 2" Sandablass, Q = 145- 225 m³/h | 1 |

MANUELLE SIEB ZIRKULATIONSFILTER

SERIE F 400, BETRIEBSDRUCK: MAX. 8.0 BAR



| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|--|-----|
| 72000-009100 | Yamit F 415, 1 1/2" IG Anschlüsse, Zu- und Ablauf 180°, 130 Mesh, Qmax.: 10 m³/h, 3/4" Spülhahn | 1 |
| 72000-009150 | Yamit F 420, 2" IG Anschlüsse, Zu- und Ablauf 180°, 130 Mesh, Qmax.: 28 m³/h, 3/4" Spülhahn | 1 |
| 72000-009190 | Yamit F 430, 3" IG Anschlüsse, Zu- und Ablauf 180°, 130 Mesh, Qmax.: 39 m³/h, 3/4" Spülhahn | 1 |
| 72000-009200 | Yamit F 430, 3" ISO Flansch Anschlüsse, Zu- und Ablauf 180°, 130 Mesh, Qmax.: 39 m³/h, 3/4" Spülhahn | 1 |
| 72000-009250 | Yamit F 440, 4" ISO Flansch Anschlüsse, Zu- und Ablauf 180°, 130 Mesh, Qmax. 70 m³/h, 3/4" Spülhahn | 1 |



MANUELLE SIEBFILTER

SERIE F 100, BETRIEBSDRUCK: MAX. 8.0 BAR



| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|-----|
| 72000-002300 | Yamit F 122, 2" IG Anschlüsse, Zu- und Ablauf 90°, 130 Mesh, lange Bauform, Qmax.: 20 m³/h, ¾" Spülhahn | 1 |
| 72000-002400 | Yamit F 130, 3" IG Anschlüsse, Zu- und Ablauf 90°, 130 Mesh, Qmax.: 30 m³/h, ¾" Spülhahn | 1 |

SAUGKÖRBE MIT AUTOMATISCHER SELBSTREINIGUNG

SERIE PPS 1000, BETRIEBSDRUCK: 2.0-3.0 BAR



| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|-----|
| 72000-015350 | Yamit PPS 1004, 4" ISO Flansch Anschluss, 1" AG Spülanschluss, 18 Mesh, Qmax.: 80 m³/h | 1 |
| 72000-015365 | Yamit PPS 1006, 6" ISO Flansch Anschluss, 1½" AG Spülanschluss, 18 Mesh, Qmax.: 150 m³/h | 1 |
| 72000-015370 | Yamit PPS 1008, 8" ISO Flansch Anschluss, 1½" AG Spülanschluss, 18 Mesh, Qmax.: 300 m³/h | 1 |
| 72000-015380 | Yamit PPS 1010, 10" ISO Flansch Anschluss, 1½" AG Spülanschluss, 18 Mesh, Qmax.: 500 m³/h | 1 |

HALBAUTOMATISCHE SIEBFILTER MIT SAUGREINIGUNG

SERIE SA 500 C, BETRIEBSDRUCK: 1.0-10.0 BAR



| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|--|-----|
| 72000-002750 | Yamit SA 502 C, 2" IG Anschlüsse, Zu- und Ablauf 90°, 130 Mesh, Q = 6-25 m³/h, manuelle Kurbel mit ½" Spülhahn | 1 |
| 72000-002765 | Yamit SA 503 C, 3" IG Anschlüsse, Zu- und Ablauf 90°, 130 Mesh, Q = 6-45 m³/h, manuelle Kurbel mit ¾" Spülhahn | 1 |
| 72000-002770 | Yamit SA 504 C, 4" ISO Flansch Anschlüsse, Zu- und Ablauf 90°, 130 Mesh, Q = 10-80 m³/h, manuelle Kurbel mit 1" Spülhahn | 1 |



VOLLAUTOMATISCHE SIEBFILTER MIT SAUGREINIGUNG ÜBER ELEKTRISCHE DRUCKDIFFERENZ- ODER ZEITSTEUERUNG

SERIE AF 200, BETRIEBSDRUCK: 1.0-10.0 BAR



| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|--|-----|
| 72000-031100 | Yamit AF 202, 2" IG Anschlüsse, Zu- und Ablauf 90°, 130 Mesh, Q = 6-25 m³/h, 12 VDC Steuerung | 1 |
| 72000-031300 | Yamit AF 203, 3" IG Anschlüsse, Zu- und Ablauf 90°, 130 Mesh, Q = 6-40 m³/h, 12 VDC Steuerung | 1 |
| 72000-031600 | Yamit AF 204, 4" ISO Flansch Anschlüsse, Zu- und Ablauf 90°, 130 Mesh, Q = 6-80 m³/h, 12 VDC Steuerung | 1 |

VOLLAUTOMATISCHE SIEBFILTER MIT SAUGREINIGUNG ÜBER ELEKTRISCHE DRUCKDIFFERENZ- ODER ZEITSTEUERUNG UND MANUELLEM VORFILTER

SERIE AF 800, BETRIEBSDRUCK: 2.0-10.0 BAR



| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|-----|
| 72000-029700 | Yamit AF 803, 3" ISO Flansch Anschlüsse, Zu- und Ablauf 180°, 130 Mesh, Q = 30-50 m³/h, 12 VDC Steuerung | 1 |
| 72000-030000 | Yamit AF 804, 4" ISO Flansch Anschlüsse, Zu- und Ablauf 180°, 130 Mesh, Q = 30-80 m³/h, 12 VDC Steuerung | 1 |
| 72000-030100 | Yamit AF 806, 6" ISO Flansch Anschlüsse, Zu- und Ablauf 180°, 130 Mesh, Q = 30-150 m³/h, 12 VDC Steuerung | 1 |
| 72000-030200 | Yamit AF 808, 8" ISO Flansch Anschlüsse, Zu- und Ablauf 180°, 130 Mesh, Q = 30-300 m³/h, 12 VDC Steuerung | 1 |

ZUBEHÖR / ERSATZTEILE

FÜR YAMIT FILTER

| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|--|-----|
| 72000-009550 | Magnetspule mit Hydraulikbase für Yamit Filter 9 VDC Impuls 3 Kabel (für Steuerung FT1) | 1 |
| 72000-009555 | Magnetspule mit Hydraulikbase für Yamit Filter 9 VDC Impuls 2 Kabel (für Steuerung Filtron 1-10) | 1 |
| 72000-009560 | Magnetspule mit Hydraulikbase für Yamit Filter 24 VAC | 1 |

















Weitere Filter Ausführungen und Modelle für höhere Druckstufen sind auf Anfrage erhältlich.

MANOMETER UND ZUBEHÖR

DRUCKMANOMETER, DRUCKMESSPUNKTE UND SPÜLVENTILE

NETAFIM™


| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG |  | VPE |
|---------------|--|---|---|-----|
| 77540-000940 | | Metall Druckmanometer 0-4 bar, 1/4" AG, stehend |  | 10 |
| 77540-001200 | | Metall Druckmanometer 0-8 bar, 1/4" AG, stehend |  | 10 |
| 77540-003300 | | Metall Druckmanometer mit Glycerinfüllung, 0-4 bar, 1/4" AG, stehend |  | 10 |
| 77540-003330 | | Metall Druckmanometer mit Glycerinfüllung, 0-6 bar, 1/4" AG, stehend |  | 10 |
| 77540-003350 | | Metall Druckmanometer mit Glycerinfüllung, 0-8 bar, 1/4" AG, stehend |  | 10 |
| 77456-000225 | 446630 | Metall Druckmanometer mit Glycerinfüllung, 0-10 bar, 1/4" AG, stehend |  | 10 |
| 75600-004400 | 446631 | Nadel für Druckmanometer zum Einstechen in Druckmesspunkt |  | 10 |
| 63000-002700 | | Druckmesspunkt für PVC Rohr, 1/4" NF, Kappe braun |  | 100 |
| 63000-002800 | 446632 | Druckmesspunkt für PE Rohr, Stachel 4/7 mm, Kappe gelb |  | 100 |
| 32000-008400 | | Vakuumunterbrecher, 1/2" AG, grau |  | 10 |
| 32000-007900 | | Leitungsspülventil, Steckverbinder 16 mm, braun |  | 10 |
| 32000-007850 | 450963 | Leitungsspülventil, 1/2" AG, braun |  | 10 |

BE- UND ENTLÜFTUNGSVENTILE

NETAFIM™, A.R.I. UND BERMAD

NETAFIM BE- UND ENTLÜFTUNGSVENTILE

BETRIEBSDRUCK: MAX. 10.0 BAR

| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|--|---|-----|
| 32600-001300 | | Kombiniertes Be- und Entlüftungsventil C10, PN10, ¾" AG | 12 |
| 32600-002000 | | Kombiniertes Be- und Entlüftungsventil C10, PN10, 1" AG | 12 |
| 32600-001000 | | Kinetisches Be- und Entlüftungsventil K10, PN10, ¾" AG | 24 |
| 32600-002500 | | Kinetisches Be- und Entlüftungsventil K10, PN10, 1" AG | 24 |
| 70540-001350 | 450961 | Kinetisches Be- und Entlüftungsventil AV-010, ¾" AG mit Schraderventil als Druckmessanschluss | 24 |
| 32600-004500 | | Kinetisches Be- und Entlüftungsventil K10, PN10, 2" IG | 12 |
| 32600-004000 | | Kombiniertes Be- und Entlüftungsventil C10, PN10, 2" AG | 6 |

NETAFIM BE- UND ENTLÜFTUNGSVENTILE

BETRIEBSDRUCK: MAX. 16.0 BAR

| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|-----|
| 32600-004700 | Kombiniertes Be- und Entlüftungsventil C16, PN16, 2" AG | 6 |

BERMAD BE- UND ENTLÜFTUNGSVENTILE

BETRIEBSDRUCK: MAX. 10.0 BAR

| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|--|-----|
| 71000-016700 | Vakuumentbrecher Kunststoff Serie ARV, ½" AG | 10 |

Artikel mit einer -Artikelnummer sind Lagerartikel.


DRUCKREGULATOREN

NETAFIM™ UND BERMAD

NETAFIM™ DRUCKREGULATOR LINEAR 3/4"

Q = 50-1000 L/H, BETRIEBSDRUCK: MAX. 10.0 BAR



| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|-------------------------------------|-----|
| 31000-001000 | 445069 | Druckregulator linear 3/4", 1.1 bar | 50 |
| 31000-001200 | 446049 | Druckregulator linear 3/4", 2.5 bar | 50 |

NETAFIM™ DRUCKREGULATOR SERIE 2000

GRUNDKÖRPER, BETRIEBSDRUCK: MAX. 10.0 BAR

| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|---|---|
| 31500-002020 | 445140 | Kunststoffkörper für Druckregulator 3/4", 1 Einsatz, Q = 0.8-5.0 m³/h |  1 |
| 31500-002030 | 445141 | Kunststoffkörper für Druckregulator 1 1/2", 2 Einsätze, Q = 1.6-10.0 m³/h |  1 |
| 31500-018910 | 445147 | Kunststoffkörper für Druckregulator 2", 4 Einsätze, Q = 3.2-20.0 m³/h |  1 |
| 31500-002040 | 445142 | Messingkörper für Druckregulator 2", 4 Einsätze, Q = 3.2-20.0 m³/h |  1 |
| 31500-002060 | | Messingkörper für Druckregulator 2", 6 Einsätze, Q = 4.8-30.0 m³/h |  1 |
| 31500-002080 | | Messingkörper für Druckregulator 3", 10 Einsätze, Q = 8.0-50.0 m³/h |  1 |

NETAFIM™ FEDEREINSATZ

FÜR DRUCKREGULATOR SERIE 2000, BETRIEBSDRUCK: MAX. 10.0 BAR



| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|-----------------------|-----|
| 31500-001000 | | Federeinsatz, 0.6 bar | 1 |
| 31500-001100 | | Federeinsatz, 0.8 bar | 1 |
| 31500-001200 | 445143 | Federeinsatz, 1.1 bar | 1 |
| 31500-001300 | | Federeinsatz, 1.4 bar | 1 |
| 31500-001400 | | Federeinsatz, 1.8 bar | 1 |
| 31500-001500 | | Federeinsatz, 2.0 bar | 1 |
| 31500-001600 | 445144 | Federeinsatz, 2.5 bar | 1 |
| 31500-001700 | | Federeinsatz, 3.0 bar | 1 |
| 31500-001800 | 445145 | Federeinsatz, 3.5 bar | 1 |
| 31500-001900 | | Federeinsatz, 4.0 bar | 1 |
| 31500-002000 | 445146 | Federeinsatz, 4.5 bar | 1 |

BERMAD DRUCKREGULATOR 3/4" NIEDERFLUSS

Q = 0.01-3.0 M³/H, BETRIEBSDRUCK: 0.7-9.0 BAR




| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|---------------------------------|-----|
| 71000-014850 | | 0.5-1.2 bar, Federkappe gelb | 100 |
| 71000-014900 | | 0.8-2.5 bar, Federkappe weiß | 100 |
| 71000-014800 | 446081 | 2.0-4.0 bar, Federkappe rot | 100 |
| 71000-014950 | | 3.5-6.0 bar, Federkappe schwarz | 100 |

BERMAD DRUCKREGULATOR 3/4", STANDARD

Q = 0.2-5.0 M³/H, BETRIEBSDRUCK: 0.7-9.0 BAR




| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|---------------------------------|-----|
| 71000-015100 | | 0.5-1.2 bar, Federkappe gelb | 100 |
| 71000-015800 | 445106 | 0.8-2.5 bar, Federkappe weiß | 100 |
| 71000-015300 | | 2.0-4.0 bar, Federkappe rot | 100 |
| 71000-015320 | | 3.5-6.0 bar, Federkappe schwarz | 100 |

BERMAD DRUCKREGULATOR 1"

Q = 0.45-8.0 M³/H, BETRIEBSDRUCK: 0.7-9.0 BAR



| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|------------------------------|-----|
| 71000-016100 | | 0.5-1.2 bar, Federkappe weiß | 50 |
| 71000-016200 | | 1.0-2.0 bar, Federkappe rot | 50 |
| 71000-016000 | 445107 | 1.5-3.5 bar, Feder schwarz | 50 |
| 71000-016350 | 445108 | 3.5-5.5 bar, Feder braun | 50 |

BERMAD DRUCKREGULATOR 1 1/2"

Q = 0.45-18.0 M³/H, BETRIEBSDRUCK: 0.7-9.0 BAR



| ARTIKELNUMMER | | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|--|------------------------------|-----|
| 71000-016500 | | 0.5-1.2 bar, Federkappe weiß | 1 |
| 71000-016550 | | 1.0-2.0 bar, Federkappe rot | 1 |
| 71000-016400 | | 1.5-3.5 bar, Feder schwarz | 1 |

DRUCKREDUZIERVERTILE

BERMAD

DRUCKREDUZIERVERTILE HYDRAULISCH

SERIE 120, KUNSTSTOFFGEHÄUSE, BETRIEBSDRUCK: 0.35-10.0 BAR



| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|-----|
| 71000-004255 | Bermad 2" Druckreduzierventil, L Version, 2" IG Anschlüsse, Q = 12-100 m³/h | 1 |
| 71000-006675 | Bermad 3" Druckreduzierventil, 3" IG Anschlüsse, Q = 12-100 m³/h | 1 |
| 71000-011343 | Bermad 4" Druckreduzierventil, 4" ISO Flansch Anschlüsse, Q = 12-200 m³/h | 1 |

DRUCKREDUZIERVERTILE HYDRAULISCH

SERIE 420, METALLGEHÄUSE, BETRIEBSDRUCK: 0.5-16.0 BAR




| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|-----|
| 71000-004147 | Bermad 2" Druckreduzierventil, 2" IG Anschlüsse, Q = 12-55 m³/h | 1 |
| 71000-006778 | Bermad 3" Druckreduzierventil, 3" IG Anschlüsse, Q = 12-120 m³/h | 1 |
| 71000-011371 | Bermad 4" Druckreduzierventil, 4" ISO Flansch Anschlüsse, Q = 12-200 m³/h | 1 |

WASSERZÄHLER / WASSERMENGENMESSVENTILE

ARAD

WMR UND IRT WASSERZÄHLER

OPTIONAL MIT IMPULSFUNKTION, BETRIEBSDRUCK: MAX. 16.0 BAR

| ARTIKELNUMMER |  BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|-----|
| 70240-021022 | ARAD Multi Jet Model M1 1" AG, Q = 100 l- 10 m³/h, EV 10 l/Puls | 1 |
| 71670-000111 | 440378 DOROT Multi Jet Water Meter 1" AG, Q = 0.1- 6.3 m³/h, EV 1 l/Puls | 1 |
| 70240-002400 | ARAD Model WMR 2" AG, Q = 2- 40 m³/h | 1 |
| 70240-002500 | ARAD Model WMR 2" AG, Q = 2- 40 m³/h, EV 10 l/Puls | 1 |
| 70240-005950 | ARAD Model IRT 3" ISO Flansch, Q = 10- 150 m³/h | 1 |
| 70240-006010 | ARAD Model IRT 3" ISO Flansch, Q = 10- 150 m³/h, EV 100 l/Puls | 1 |
| 70240-006060 | ARAD Model IRT 4" ISO Flansch, Q = 11- 250 m³/h | 1 |
| 70240-006090 | ARAD Model IRT 4" ISO Flansch, Q = 11- 250 m³/h, EV 100 l/Puls | 1 |

Weitere Wasserzähler Ausführungen sind auf Anfrage erhältlich.



AUTOMATISCHE MESSVENTILE

DOSE-O-MAT, BETRIEBSDRUCK: MAX. 10.0 BAR

| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|---|---|-----|
| 70260-001000 | | AMV 3/4", automatisches Messventil, 3/4" IG Gewindeanschlüsse, Skala 1 m ³ | 1 |
| 70260-001200 | 440111 | AMV 3/4", automatisches Messventil, 3/4" IG Gewindeanschlüsse, Skala 10 m ³ | 1 |
| 70260-001400 | | AMV 1", automatisches Messventil, 1" IG Gewindeanschlüsse, Skala 3 m ³ | 1 |
| 70260-001500 | | AMV 1", automatisches Messventil, 1" IG Gewindeanschlüsse, Skala 10 m ³ | 1 |
| 70260-001600 | | AMV 1", automatisches Messventil, 1" IG Gewindeanschlüsse, Skala 50 m ³ | 1 |
| 70260-003000 | | AMV 1 1/2", automatisches Messventil, 1 1/2" IG Gewindeanschlüsse, Skala 100 m ³ | 1 |
| 70260-003500 | | AMV 2", automatisches Messventil, 2" IG Gewindeanschlüsse, Skala 100 m ³ | 1 |



ABB. 1



VERLEGE- UND WICKELMASCHINEN FÜR TROPFROHRE

NETAFIM™ Verlegemaschinen ermöglichen ein schnelles und komfortables Auslegen und Einholen von Tropfrohren auf dem Feld. Der Einsatz dieser schlagkräftigen Maschinen spart dem Anwender Zeit und erhöht dadurch die Effizienz des Tropfsystems.

| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | VPE |
|---------------|--|-----|
| 77200-001125 | Trommelmaschine COBRA Verlegeeinheit für 2.00 m Stahltrommel siehe Abb. 3, oben | 1 |
| 77200-001200 | Trommelmaschine COBRA Aufwickeleinheit für 2.00 m Stahltrommel siehe Abb. 3, oben | 1 |
| | Verlegeeinheit für dünnwandiges Tropfrohr im Damm, 6-reihig mit CE-Zulassung siehe Abb. 1, links (Seite 70) | 1 |
| | Hebe- und Wickelmaschine, 3-reihig mit CE-Zulassung siehe Abb. 2, oben | 1 |
| 77200-001540 | Aufwickelmaschine für DripNet PC™ auf Kunststofftrommel mit automatischer Schlauchführung und Reinigungswalze mit CE-Zulassung | 1 |
| 80600-002600 | Kunststofftrommel für dünnwandige Tropfrohre 9er Pack | 1 |



MONTAGE WERKZEUGE

MONTAGEZANGEN, LOCHEISEN UND SCHLÜSSEL

| ARTIKELNUMMER |  | BEZEICHNUNG | | VPE |
|---------------|---|---|---|-----|
| 45000-001000 | | Locheisen 3 mm, Metall |  | 1 |
| 45000-001600 | 446014 | Lochzange 3 mm für 16/20 mm, Kunststoff, blau-weiss |  | 1 |
| 45000-001615 | 446019 | Lochzange 3 mm für 25/32 mm, Kunststoff, schwarz-grün | | 1 |
| 45000-001540 | 446262 | Lochzange 14 mm für Twist Lock Startverbinder, schwarz-orange |  | 1 |
| 45000-001590 | | Lochzange 16 mm für FlexNet™ HP Startverbinder, schwarz-grün | | 1 |
| 45000-001560 | | Lochzange 17 mm für LayFlat Startverbinder, grau-orange | | 1 |
| 45000-001570 | | Lochzange 20 mm für FlexNet™ Startverbinder, grau-grün | | 1 |
| 45000-001380 | | Montagezange für Juniertropfer in 16/20 mm PE-Rohr ohne vorlochen |  | 1 |
| 45000-002280 | | Montagezange für Tropfer oder Verbinder in Microschlauch 3/5 oder 4/7 |  | 1 |
| 45000-001370 | | Multifunktionszange |  | 1 |
| 45000-003280 | | T-Sechskantschlüssel für FlexNet™ Startverbinder |  | 1 |
| 45000-003290 | | T-Sechskantschlüssel für FlexNet™ HP Startverbinder |  | 1 |
| 45000-001670 | | Hakenschlüssel für FlexNet™ Startverbinder |  | 1 |
| 45000-002160 | | Hakenschlüssel für FlexNet™ HP Startverbinder |  | 1 |

VENTILKÄSTEN

VERDECKTE UNTERBRINGUNG VON VENTILEN UND FILTERN IM BODEN



| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | | VPE |
|---------------|--|---|-----|
| 76860-006500 | Ventilkasten rund PZC 15, Ø 24 cm, 23 cm Höhe |  | 1 |
| 76860-006600 | Ventilkasten rund PZC 25, Ø 34 cm, 26 cm Höhe |  | 1 |
| 76860-006700 | Ventilkasten rechteckig PZR 113, 52x40x33 cm (LxBxH) |  | 1 |
| 76860-006800 | Ventilkasten rechteckig PZR 115, 67x49x33 cm (LxBxH) |  | 1 |
| 76220-010500 | Ventilbox rund mit 3/4" AG Kugelhahn, Ø 21cm, 13 cm Höhe |  | 1 |
| S9650-000D | Wassersteckdose 3/4" |  | 50 |
| S9650-000E | Wassersteckdose 1" |  | 50 |
| S9655-000D | Kupplung für Wassersteckdose |  | 100 |
| 125-8000500 | Basisplatte für Ventilbox PZR 113 mit 4 Befestigungsclips zum individuellen Ausbau |  | 1 |
| 125-8000600 | Basisplatte für Ventilbox PZR 115 mit 6 Befestigungsclips zum individuellen Ausbau |  | 1 |
| 210-9901113 | Befestigungsclip für Basisplatte passend für 1" Ventile |  | 1 |



Auf Anfrage liefern wir auch vorkonfigurierte Einsätze für die Ventilboxen PZR.

MAGNETVENTIL

PASSEND FÜR BASISPLATTE, MONTAGE MITTELS BEFESTIGUNGSCLIP

| ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | | VPE |
|---------------|---|---|-----|
| 100-4400915 | Magnetventil 1" AG x IG Überwurf 24V AC für Basisplatte |  | 1 |
| 164-4400915 | Magnetventil 1" AG x IG Überwurf 9V DC Puls für Basisplatte |  | 1 |

FINDEN SIE ÜBER 5.000 ARTIKEL IN UNSEREM KATALOG

Stäbe/Bindematerial



Ballierung



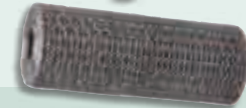
Töpfe



Verpackung/Transport



Draht/Zaunbau



Geotextilien/Schutzmaterial/Folien



Etiketten, Beschriftung und Verkaufsförderung



Schutzbekleidung



Spezialdünger/Rasensaaten



Pflanzenschutzmittel



Pflanzenschutzgeräte/Grünpflege-Technik



Messer/Scheren/Sägen



Werkzeuge



Bewässerung



Beleuchtungssysteme



**UND MEHR ALS 7.000 ARTIKEL IN UNSEREM SHOP UNTER
WWW.MEYER-SHOP.COM**

Bewässerungsprodukte Garten- und Landschaftsbau

Jederzeit bestellen:
www.meyer-shop.com



Rasenbewässerung



Hochwertige Versenkregner
mit verschiedenen Wurfweiten und in
unterschiedlichen Ausführungen

PE-Versorgungsleitungen und Zubehör
in vielen Durchmessern und Abmessungen

Steuerungstechnik



Mit unseren **Steuergeräten** können Sie automatisiert bewässern, auch ohne Stromanschluss. Auf Wunsch reagieren **Sensoren** auf Bodenfeuchte oder das Gerät versorgt sich selbst mit Wetterdaten aus dem Internet. Passend dazu bieten wir Ihnen viele **Magnetventile** und zugehörige **Ventilboxen**. Diese sind auch vormontiert lieferbar.

Bewässerungsplanung



Planungsservice für Bewässerungsanlagen
Mit Hilfe unserer Anleitung ist der Einbau mühelos.

Beratung für Ihr individuelles Projekt
Gerne stehen wir Ihnen beratend zur Seite und finden mit Ihnen gemeinsam die beste Bewässerungslösung.
Schreiben Sie uns: wasser@meyer-shop.com



Treegator® - Das Original!
ca. 60 l gleichmäßige Tröpfchenbewässerung in 5–8 Std.

Baumbewässerungs-Set
zur Belüftung und Bewässerung des Wurzelraumes
u.v.m. wie **Gießbränder** oder **Baumschnorchel**

Ihr Bewässerungsspezialist vor Ort



IHR NETAFIM-PARTNER:

MEYER 

Hermann Meyer KG
Halstenbeker Weg 100
25462 Rellingen

Fon: 0 41 01 / 49 09 - 0
Fax: 0 41 01 / 49 09 - 39
wasser@meyer-shop.com

NETAFIM DEUTSCHLAND GMBH
IM FUCHSLOCH 7 · 60437 FRANKFURT AM MAIN
TEL. 061 01-5051-0 · FAX 061 01-5051 10 · INFO@NETAFIM.DE
WWW.NETAFIM.DE

 **NETAFIM**™
WATER, FOOD, LIFE