

GARTENKATALOG

2021

iWATER WASSERTECHNIK GMBH & CO. KG

Unter der Eigenmarke ewuaqua bietet die iWater Wassertechnik GmbH & Co. KG als Spezialist für das dezentrale Wassermanagement Lösungen und Produkte für die Regenwassernutzung, Grauwassernutzung, Brunnenwassernutzung, Trinkwassertrennstationen, Pumpentechnik, Bewässerungstechnik und Schlauchtechnik an. Mit unserem ewuaqua-Angebot bieten wir ein am Markt einzigartiges, speziell auf die dezentrale Wasserversorgung abgestimmtes Produkt- und Dienstleistungsportfolio.

ewuaqua ist eine Premiummarke für den Fachhandel, das Fachhandwerk und die Industrie. Wir betreuen und begleiten unsere Kunden und Partner in allen wesentlichen Schritten: von der Planung bis zur Umsetzung.

Unsere Partner für die Bewässerungstechnik:



INHALT

GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH

Seite 4 – 79

MICRODRIP (TROPFBEWÄSSERUNG)

Seite 80 – 83

URLAUBSBEWÄSSERUNG

Seite 84 – 85

OUTDOOR / LIFESTYLE

Seite 86 – 89

PUMPEN FÜR DIE GARTENBEWÄSSERUNG

Seite 90 – 126

TRINKWASSERTRENNSTATIONEN

Seite 127 – 129

**AUSLEGUNGSBÖGEN
PUMPEN & GARTENBEWÄSSERUNG**

Seite 130 – 133

BRAUSEN, SPRITZEN UND DÜSEN – GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH



Gartenspritze aus Kunststoff

- Spritzenkörper aus hochwertigem und stabilem PP
- 3 verschiedene Strahlformen (Stechstrahl, Fächerstrahl, Sprühkegel)
- Durchflussregulierung in Soft-Touch Ausführung
- max. Wasserdurchfluss 18 l/min (4 bar)

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72025	7	Gartenspritze 3 Jet	8,85



Gartenbrause aus Kunststoff

- Spritzenkörper aus hochwertigem und stabilem PP
- 8 verschiedene Strahlformen
- Durchflussregulierung in Soft-Touch Ausführung
- max. Wasserdurchfluss 18 l/min (4 bar)

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72026	7	Multifunktionsbrause 8 Jet	13,50



Premium Spritzpistole aus Kunststoff

- Spritzenkörper aus hochwertigem und stabilem PP mit ergonomischer Form
- 3 verschiedene Strahlformen (Stechstrahl, Fächerstrahl, Sprühkegel)
- Durchflussregulierung in Soft-Touch-Ausführung
- max. Wasserdurchfluss 18 l/min (4 bar)

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72032	7	Gartenspritze 3 Jet Basic Plus	12,75



Premium Multifunktionsbrause aus Kunststoff

- Spritzenkörper aus hochwertigem und stabilem PP mit ergonomischer Form
- 8 verschiedene Strahlformen
- Durchflussregulierung in Soft-Touch-Ausführung
- max. Wasserdurchfluss 18 l/min (4 bar)
- Weichkunststoffring am Brausekopf hilft Beschädigungen bspw. durch Fallenlassen auf harten Untergrund zu verhindern
- Lochscheibe am Brausekopf kann bei Bedarf gereinigt werden

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72033	7	Multifunktionsbrause 8 Jet Basic Plus	18,90

GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH – BRAUSEN, SPRITZEN UND DÜSEN

Spritzpistole aus Metall & Gummi

- Spritzenkörper aus Metall mit Messingkomponenten und Gummiüberzug
- Wasserstrahlregulierung vom Sprühnebel bis zum geraden Strahl
- mit arretierbarem Trigger
- max. Wasserdurchfluss 10 l/min (4 bar)

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72028	7	Impulsspritze Inox	16,35



Multifunktionsbrause aus Metall & Gummi

- Spritzenkörper aus Metall mit Gummiüberzug
- 7 verschiedene Strahlformen
- mit arretierbarem Trigger
- max. Wasserdurchfluss 8 l/min (4 bar)

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72029	7	Multifunktionsbrause Inox	21,50



Premium Gartenspritze aus Metall & Gummi

- sehr robuste Gartenspritze aus Metall mit Gummiüberzug
- Wasserstrahlregulierung vom Sprühnebel bis zum geraden Strahl
- Trigger zur Wasserstrahlregulierung in Soft-Touch-Ausführung
- max. Wasserdurchfluss 16 l/min (4 bar)

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72801	7	Metallspritze Premium	21,00



Premium Multifunktionsbrause aus Metall & Gummi

- hochwertige Gartenspritze aus Metall mit Gummiüberzug
- 8 verschiedene Strahlformen
- Trigger für Durchflussregulierung in Soft-Touch-Ausführung
- max. Wasserdurchfluss 16 l/min (4 bar)
- Kunststoffring am Brausekopf schützt vor Beschädigungen

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72800	7	Metallbrause 8 Jet Premium	25,00



BRAUSEN, SPRITZEN UND DÜSEN – GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH



Premium Spritzpistole aus Metall

- Spritzenkörper aus hochwertigem antikorrosionsbehandeltem Metall
- 3 verschiedene Strahlformen (Stech-, Kegel- und Flachstrahl)
- Durchflussregulierung in Soft-Touch-Ausführung
- On-/Off Trigger in Soft-Touch-Ausführung
- max. Wasserdurchfluss 20 l/min (4 bar)

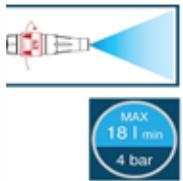
Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72022	7	Impulsspritze 3 Jet Metall	21,00



Premium Multifunktionsbrause aus Metall

- Brausenkörper aus hochwertigem antikorrosionsbehandeltem Metall
- 5 verschiedene Strahlformen
- Durchflussregulierung in Soft-Touch-Ausführung
- On-/Off-Trigger in Soft-Touch-Ausführung
- max. Wasserdurchfluss 20 l/min (4 bar)
- Weichkunststoffring am Brausekopf hilft Beschädigungen bspw. durch Fallenlassen auf harten Untergrund zu verhindern
- Lochscheibe am Brausekopf kann bei Bedarf gereinigt werden

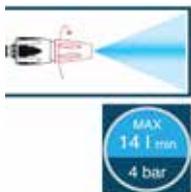
Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72020	7	Multifunktionsbrause 5 Jet Metall	25,00



Große und mittlere Gartenspritze aus Kunststoff

- Spritzenkörper aus hochwertigem und stabilem PP
- Wasserstrahlregulierung von Sprühnebel bis zum geraden Strahl
- Durchflussregulierung in Soft-Touch
- max. Wasserdurchfluss 18 l/min (4 bar)

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72024	7	Gartenspritze easy 18	6,80



- Spritzenkörper aus hochwertigem und stabilem PP
- Wasserstrahlregulierung von Sprühnebel bis zum geraden Strahl
- max. Wasserdurchfluss 14 l/min (4 bar)

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72036	7	Gartenspritze easy 14	5,45



- Spritzenkörper aus ABS
- mit Einstellkappe für die Strahlregulierung von Vollstrahl bis Sprühstrahl
- mit Ventil zum Regulieren oder Absperrern des Wasserdurchflusses
- max. Wasserdurchfluss 16 l/min (3 bar)

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL85370000	7	Gartenspritze Plus	6,75

GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH – BRAUSEN, SPRITZEN UND DÜSEN

Spritzpistolen

- mit Korpus aus ABS, gummibeschichteter und stoßfester Kappe, rutschfestem Griff und Quick-Click-System zum Anschluss
- arretierbarer Tastenmechanismus zum Öffnen und Schließen des Wasserdurchflusses
- Regulierung des Wasserdurchflusses über eine drehbare Kappe und Drehgriff zur Möglichkeit für die Auswahl des Strahlbildes von Vollstrahl bis Sprühnebel

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL95610000	33	Gartenspritze „Precision“	19,00

- Spritzpistole mit rutschfestem gummibeschichtetem Griff und Quick-Click-System aus Aluminium zum Anschluss
- Korpus aus ABS, Aluminiumkappe integriert in einen Stoßschutz
- arretierbarer Tastenmechanismus zum Öffnen und Schließen des Wasserdurchflusses
- Regulierung des Wasserdurchflusses über eine drehbare Kappe und Drehgriff zur Möglichkeit für die Auswahl des Strahlbildes von Vollstrahl bis Sprühnebel

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL95670000	33	Gartenspritze Metal-Jet Alu	42,00

- Spritzpistole aus verchromtem Metall, ergonomischer Griff aus Kunststoff. Stoßfest und witterungsbeständig
- Hebel zum Regulieren des Wasserflusses und Vorrichtung zum Feststellen des gewünschten Strahls.
- Quick-Click Anschluss, kompatibel mit allen gängigen Verbindungssystemen

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL96210000	33	Spritzpistole Metal-Jet	24,00



NEU



BRAUSEN, SPRITZEN UND DÜSEN – GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH

Spritzbrause



- mit Korpus aus ABS, einer Lochplatte aus Edelstahl, rutschfestem Griff und Quick-Click-System zum Anschluss
- mit offenem und zarten Strahl für einen leichten und gleichmäßigen Regen
- Regulierung des Wasserstrahls über Hahn mit integriertem Regulierventil

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL89170000	33	Spritzbrause „Fan Spray“	11,00

Multifunktionsbrausen



- mit Korpus aus ABS, gummibeschichtetem und stoßfestem Gewinding, rutschfestem Griff und Quick-Click-System zum Anschluss
- arretierbarer Tastenmechanismus zum Öffnen und Schließen des Wasserdurchflusses
- Regulierung des Wasserdurchflusses über eine drehbare Kappe und Gewinding zur Möglichkeit für die Auswahl einer der 4 Strahlformen

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL95630000	33	Multi-Jet Spritz-Pistole	26,00

NEU



- Multifunktionsbrause aus verchromtem Metall, ergonomischer Griff aus Kunststoff. Stoßfest und witterungsbeständig
- 8 verschiedene Strahlformen
- Hebel zum Regulieren des Wasserflusses und Vorrichtung zum Feststellen des gewünschten Strahls.
- Quick-Click Anschluss, kompatibel mit allen gängigen Verbindungssystemen

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL96220000	33	Multifunktionsbrause Metal-Jet	26,00

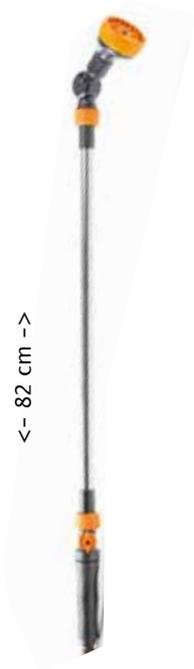


GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH - GIEßSTÄBE

Multifunktionsgießstab

- Gießstab aus Aluminium, ABS, PP
- 8 verschiedene Strahlformen
- 82 cm Länge
- Brausekopf auf abwinkelbarem Gelenk
- mit Durchflussregulierung am Griff
- max. Wasserdurchfluss 16 l/min (4 bar)

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72027	7	Multifunktionsgießstab 8 Jet	17,85

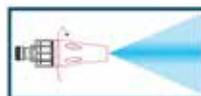


↖ - 82 cm - ↗

Multifunktionsgießstab Premium

- Gießstab aus Aluminium und ABS
- 4 verschiedene Strahlformen (Brause, Sprühnebel, Perl- und Vollstrahl)
- in der Länge variabel einstellbarer Stab (70 - 105 cm)
- On-/Off-Trigger
- Brausenkopf mit abwinkelbarem Gelenk
- max. Wasserdurchfluss 16 l/min (4 bar)

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL90860000	7	Gießstab Premium Plus	43,00



Gießstab Premium Plus:
Kopf und Stiel variabel

PROFI-GIEßSTÄBE – GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH

Profi-Gießstab Teleskop

NEU

- 3/4" Profi-Gießstab ohne Brausenkopf aus Aluminium mit 30° abgewinkeltem Gelenk
- in der Länge variabel einstellbarer Stab

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73800	7	Profi-Gießstab Teleskop (80 - 145 cm)	160,00
73801	7	Profi-Gießstab Teleskop (145 - 250 cm)	175,00



Profi-Gießstab

NEU

- 3/4" Profi-Gießstab ohne Brausenkopf aus Aluminium mit 30° abgewinkeltem Gelenk
- Länge 90/120 cm
- Metallgriff mit Kugelhahn

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73889	7	Profi-Gießstab 90 cm	45,00
73882	7	Profi-Gießstab 120 cm	50,00



Profi-Gießstab

NEU

- 3/4" Profi-Gießstab ohne Brausenkopf aus Aluminium mit 30° abgewinkeltem Gelenk
- Länge 120 cm
- Metallgriff mit Absperrventil

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73852	7	Profi-Gießstab 120 cm plus	65,00



GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH - BRAUSENKÖPFE

Aluminiumbrause "820"

- Aluminiumbrause für Profi-Gießstab
- Durchmesser 60 mm
- 469 Löcher, Lochgröße 0,75 mm

NEU

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73820	7	Aluminiumbrause 60mm 3/4" short	12,00



Aluminiumbrause "825"

- Aluminiumbrause für Profi-Gießstab
- Durchmesser 60 mm
- 469 Löcher, Lochgröße 0,75 mm

NEU

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73825	7	Aluminiumbrause 60mm 3/4" long	15,00



Aluminiumbrause "832"

- Aluminiumbrause für Profi-Gießstab
- Durchmesser 80 mm
- 919 Löcher, Lochgröße 0,75 mm

NEU

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73832	7	Aluminiumbrause 80mm 3/4"	16,00



Aluminiumbrause "824"

- Aluminiumbrause für Profi-Gießstab
- Durchmesser 100 mm
- 181 Löcher, Lochgröße 1,3 mm

NEU

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73824	7	Aluminiumbrause 100mm 3/4"	20,00



SPIRALSCHLÄUCHE – GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH



Spiralschlauch-Komplettset mit Wandbefestigung

- Komplettset als "Plug & Play" für die flexible Gartenbewässerung
- 10 m Spiralschlauch mit Multifunktionsbrause sowie allem notwendigen Zubehör zum Anschluss an einen Wasserhahn (out- & indoor)

LIEFERUMFANG:

- 1 x Multifunktionsbrause 8 Jet Basic Plus
- 10 m Spiralschlauch
- 1 x Schlauchstück 1/2" Soft-Touch
- 1 x Wasserstop 1/2" Soft-Touch
- 1 x Indoor Wasserhahnadapter
- 1 x Hahnstück 1/2"-3/4"
- inklusive Wandbefestigung

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72008	7	Spiralschlauch-Komplettset	51,00

Spiralschlauch

- platzsparendes Komplettset für Terrasse, Garten, Boot und Camping, aufgrund der Spiralform kehrt der Schlauch nach der Verwendung immer wieder in seine ursprüngliche Form zurück

LIEFERUMFANG:

- 10 m Spiralschlauch
- 1 x Hahnstück für Wasserhähne mit Gewinde 3/4"
- 1 x automatische Kupplung (Quick-Klick-System)
- 1 x automatische Kupplung mit Aquastop (Quick-Click-System)
- 1 x regulierbare Handspritze (Vollstrahl, Sprühstrahl)
- Wandhalterung mit Schrauben und Dübeln

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL90340000	33	Spiralschlauch Komplettset SPIRAL KIT BASIC	44,00

GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH – GARTENSCHLAUCH

Gartenschlauch mit Verstautasche

- schickes Schlauchset für Balkone, Terrassen und kleine Gärten
- 5 m Schlauch mit regulierbarer Gartenspritze, der sich bei Befüllung durch den Wasserdruck bis 15 m ausdehnt
- mit optisch ansprechender Tasche in blau oder fuchsia zum Transport oder zum Verstauen des Schlauches

LIEFERUMFANG:

- selbstausdehnender Schlauch 5 bis 15 m
- regulierbare Gartenspritze (max. Wasserdurchfluss 14 l/min bei 4 bar)
- 2 passende Schlauchstücke
- 1 Hahnstück 3/4"

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72901	7	Aquapop aquamarin	58,00
72902	7	Aquapop fuchsia	58,00



SCHLAUCHTRÄGER – GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH



Wandschlauchhalter aus Kunststoff

- langlebiger & robuster Wandschlauchhalter in Sattelform mit Korpus aus PP T20
- mit geformten Aussparungen für Spritzen, Kupplungen und anderes Bewässerungszubehör (Vorderseite)
- mit Löchern für Wandhaken (Wandseite), dadurch leicht zu installieren
- unverformbar dank Versteifungsstreben
- Schlauchaufnahme bis max. 30 m 1/2"
- Abmessungen: B 250 mm x H 151 mm x T 165 mm
- Gewicht 380 g

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72016	7	Wandschlauchhalter Kunststoff	5,85



Wandschlauchhalter aus Edelstahl

- praktischer und kompakter Wandschlauchhalter aus Edelstahl mit Löchern zur Wandbefestigung
- Schlauchaufnahme bis zu 25 m 1/2"

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73WIN	7	Wandschlauchhalter Inox	26,00

mobiles Minischlauchbox-Komplettsset



- manuell auf- und abrollbare Schlauchbox zum Anschluss an einen Wasserhahn (outdoor & indoor) mit Gartenspritze, max. Wasserdurchfluss ca. 6 l/min (4 bar) mit allem erforderlichen Anschluss-Zubehör für Wasserhahn, Schlauch und Spritze zum Einsatz für die Bewässerung von Terrasse oder Balkon aber auch praktisch als Helfer für jedes Kundenfahrzeug

LIEFERUMFANG:

- 10 m Schlauch (8 mm) in der Box und 1,5 m Anschlusschlauch
- 1 x ergonomische Gartenspritze mit Durchflussregulierung in Soft-Touch
- 2 x passende Schlauchstücke (Standard-Schnellkupplungen)
- 1 x Hahnstück 3/4"
- 1 x Indoor-Wasserhahnadapter

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72004	29	Aquabag	45,00



GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH – SCHLAUCHTRÄGER

Automatische Wandschlauchbox Premium

- qualitativ äußerst hochwertige Schlauchtrommel mit automatischer Schlauchaufwicklung und Wandbefestigung für Gärten und Terrassen von kleiner oder mittlerer Größe
- einsatzbereites, montiertes Schlauchtrommel-Kit mit einem 20 m Schlauch und allem notwendigen Befestigungszubehör
- aus widerstandsfähigem, stoßfestem und UV-beständigem Material für eine lange Lebensdauer
- mit leicht gleitendem Spezialschlauch (frei von Schwermetallen und phthalatfrei) mit verstellbarer Stopperkugel für eine perfekte Aufwicklung
- mit automatischem Aufwickelsystem SLOW REWIND für eine präzise, ordentliche und sichere Aufwicklung ganz ohne Anstrengung
- die Wandbefestigung ermöglicht die Rotation der Schlauchtrommel um 180° und ist darüber hinaus für den Einsatz eines eventuellen Schlosses (nicht im Lieferumfang enthalten) zum Schutz vor Diebstahl vorgerüstet

LIEFERUMFANG:

- Schlauchbox (komplett montiert) mit 20 m Schlauch (ø 1/2"), Anschlusschlauch 1,5 m (ø 1/2"), 2 x Schlauchstück mit Schnellkupplung
- 1 x Hahnstück 3/4" IG
- 1 x Spritze mit regulierbarer Düse
- 1 x Befestigungsbügel
- Schrauben & Dübel

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL86960000	7	Rotoroll Evolution 20	128,00
CL86900000	7	Standfuß für Rotoroll Evolution	35,00



alternativ auch mit Standfuß im Erdreich installierbar:



Automatische Wandschlauchbox

- Schlauchbox zur Wandmontage mit 30 m Schlauch, Handspritze und Anschlusszubehör
- die Schlauchbox kann alternativ auch mit einem Erdspieß befestigt werden (nicht im Lieferumfang enthalten, Erdspieß als Zubehör bestellbar)
- mit „stop anywhere“-Funktion – ermöglicht den Schlauch nahe der Einsatzstelle zu blockieren
- mit „slow-return“-Funktion – sichert ein langsames, ruckfreies Aufrollen des Schlauches
- mit „safety block“-Funktion – verhindert, dass der Schlauch aus der Befestigung gezogen wird
- horizontal um 180° schwenkbar

LIEFERUMFANG:

- 30 m 1/2" (11,3 mm) Schlauch mit verstärkendem Kreuzgewebe
- 2 m Verlängerung zum Anschluss an den Wasserhahn
- 1 x Schlauchstück 1/2" in Soft-Touch-Ausführung
- 1 x Wasserstop 1/2" in Soft-Touch-Ausführung
- 1 x Hahnstück 3/4"
- 1 x regulierbare Gartenspritze für mittleren Durchfluss
- inkl. Wandbefestigung

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72005	7	Rewall 30	148,00
72013	7	Bodenbefestigung für Wandschlauchbox Rewall	42,00



alternativ auch mit Bodenbefestigung im Erdreich installierbar:



SCHLAUCHTRÄGER – GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH



1x

Schlauchtrommeln klein aus Kunststoff

- transportable, kompakte Schlauchtrommel für maximale Platzersparnis
- zur Bodenaufstellung oder Wandmontage, Montage ohne Werkzeug
- Schlauchkapazität: 20 m 1/2"

LIEFERUMFANG: Schlauchtrommel zur Selbstmontage, 1x Schlauchstück mit Schnellkupplung 1/2"

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL88870000	33	Aquapony	26,00



- transportable, kompakte Schlauchtrommel
- zur Bodenaufstellung oder zur Wandaufhängung, Montage ohne Werkzeug
- Schlauchkapazität: 40 m 1/2"

LIEFERUMFANG: Schlauchtrommel zur Selbstmontage, 2x Wandbügel, 1 x Schlauchstück mit Schnellkupplung 1/2"

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL89210000	33	Kiros	34,00



Schlauchtrommel-Komplettsset aus Kunststoff

- transportables, kompaktes Schlauchtrommel-Komplettsset zur Bodenaufstellung mit 20 m Schlauch, regulierbarer Handspritze und Anschluss-Zubehör, komplett montiert und einsatzbereit
- die Schlauchtrommel kann auch mit dem entsprechenden Zubehör (siehe Artikel CL87110) an der Wand befestigt werden

LIEFERUMFANG: montierte Schlauchtrommel mit 20 m Schlauch 1/2" (Ø 12-17 mm) Silver Elegant, 4 automatischen Kupplungen (davon eine mit Wasserstop), 1 Hahnstück 3/4" IG mit Adapter 1/2", 1 regulierbare Handspritze (Voll-, Sprühstrahl)

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL89930000	7	Kiros Pronto Kit	67,00



Schlauchtrommel groß aus Metall

- transportable Schlauchtrommel vollständig aus Metall gefertigt mit Epoxidharzbeschichtung zum Schutz vor Witterung und Alterung
- zur Bodenaufstellung oder zur Wandaufhängung
- Montage ohne Werkzeug
- Schlauchkapazität: 85 m 1/2" oder 40 m 3/4"

LIEFERUMFANG: Schlauchtrommel zur Selbstmontage, 2 x Wandbügel, 1 x Schlauchstück mit Schnellkupplung 1/2"

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL88900000	7	Metal 40	79,50

GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH – SCHLAUCHTRÄGER

Wandschlauchtrommel spezial aus Edelstahl

- äußerst hochwertige Wandschlauchtrommel aus Edelstahl
- fertig montiert, mit verchromten Anschlüssen
- Kapazität: 50 m 1/2"

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
7350W	7	Aquadesign	173,00



Wandbefestigung für Schlauchtrommel

- Befestigung für die Wandmontage der Schlauchtrommeln Aquapony, Kiros, Kiros Pronto Kit und Metal 40

LIEFERUMFANG:

- 2 x Bügel
- 4 x Schrauben, 4 Dübel
- 2 Feststellkappen mit 2 passenden Schrauben

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL87110000	7	Wandbefestigung für Schlauchtrommel	7,00



Kunststoffschlauchwagen mittel

- überaus benutzerfreundlicher Schlauchwagen aus robustem Kunststoff und mit Gestell und Griff aus Aluminium
- sehr stabil auf dem Boden mit Nut gegen Verdrehen
- leichtes Aufrollen durch verstärkte Trommel aus Kunststoff mit Kugelgriff
- einfache Montage ohne Werkzeug
- Schlauchkapazität: 60 m 1/2"

LIEFERUMFANG: Schlauchwagen zur Selbstmontage, 1 x Schlauchstück mit Schnellkupplung 1/2"

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL88620000	33	Genius 60	59,00

1x



Kunststoffschlauchwagen groß

- benutzerfreundlicher Schlauchwagen mit der idealen Größe für große Gärten
- mit Gestell aus robustem und witterungsbeständigem Aluminium
- mit verstärkter, großer Trommel aus Kunststoff und Kugelgriff, mit dem sich der Schlauch besonders bequem aufrollen lässt
- schnelle Montage ganz ohne Werkzeug
- die Gummiräder gestatten die Verwendung auf jedem Untergrund
- Schlauchkapazität: 100 m 1/2"

LIEFERUMFANG: Schlauchwagen zur Selbstmontage, 1 x Schlauchstück mit Schnellkupplung 1/2"

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL88720000	33	Genius 100	80,00

1x



SCHLAUCHWAGEN – GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH

Metallschlauchwagen-Komplettsset



- stabiles Schlauchwagen-Komplettsset aus Metall und Kunststoff
- mit verstellbarem Teleskopgriff mit Arretierfunktion
- der Schlauchwagen kann fixiert und zusätzlich stabilisiert werden, indem beim Herunterdrücken des Griffes am unteren Ende zwei
- Metallspitzen in den Boden gedrückt werden
- Farbe: grau

LIEFERUMFANG montierter Schlauchwagen mit:

- 25 m 1/2" Schlauch
- 3 x Schlauchstück 1/2" Soft-Touch
- 1 x Wasserstop 1/2" Soft-Touch
- 1 x Hahnstück 3/4"
- 1 x regulierbare Gartenbrause (8 Jet easy plus) in Soft-Touch (max. Durchfluss 18 l/min bei 4 bar)

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72018	7	Komplettsset Concept Plus	91,00

Schlauchwagen-Komplettssets Aluminium



- kompakter, platzsparender Schlauchwagen mit schmaler Trommel (41 cm) zum Bewässern kleiner Gärten
- Komplettsset mit 25 m Schlauch, regulierbarer Gartenspritze und Anschlusszubehör
- mit Gestell aus Aluminium, verstellbarem Teleskopgriff und innenliegenden, verkleideten Rädern (für leichte Manövrierbarkeit auf nahezu jedem Untergrund)

LIEFERUMFANG: montierter Schlauchwagen mit:

- 25 m Schlauch Silver Elegant 1/2"
- 1 x Schnellkupplung mit Wasserstop 1/2"
- 3 x Schnellkupplung 1/2"
- 1 x Hahnstück 3/4"
- 1 x regulierbare Gartenspritze (Vollstrahl, Sprühstrahl)

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL89240	33	Qubo Pronto 25	94,00

verstellbarer Griff



- qualitativ hochwertiger, benutzerfreundlicher Schlauchwagen zum Bewässern von kleinen oder mittelgroßen Gärten
- robust, witterungsbeständig, leicht und wendig,
- vormontiert und einsatzbereit
- Konstruktion aus Aluminium mit Teleskopgriff, Drehkurbel und teilverkleideten Rädern

LIEFERUMFANG: montierter Schlauchwagen mit:

- 30 m Schlauch Silver Elegant 1/2"
- 4 x Schnellkupplung 1/2" (davon eine mit Wasserstop)
- 1 x Hahnstück 3/4"
- 1 x regulierbare Gartenspritze (Vollstrahl, Sprühstrahl)

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL88630000	7	Metal Junior Pronto 30	105,00

GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH – SCHLAUCHWAGEN

Metallschlauchwagen Plus

- vollständig aus Metall gefertigter Schlauchwagen mit Epoxidharzbeschichtung zum Schutz vor Witterung und Alterung, schnelle Montage ohne Werkzeug
- „Silent-Block-Technologie“ besonders leichtläufige Trommelräder mit großem Durchmesser erleichtern die Bewegung und garantieren erhöhte Standfestigkeit
- Schlauchkapazität: 85 m 1/2" oder 40 m 3/4"

LIEFERUMFANG: Metallschlauchwagen zur Selbstmontage,
1 x Schlauchstück mit Schnellkupplung 1/2"

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL88910000	7	Metal 60	110,00



Metallschlauchwagen Premium

- vollständig aus Metall gefertigter Schlauchwagen mit Epoxidharzbeschichtung zum Schutz vor Witterung und Alterung, schnelle Montage ohne Werkzeug
- „Silent-Block-Technologie“ besonders leichtläufige Trommel
- Räder mit großem Durchmesser erleichtern die Bewegung und garantieren erhöhte Standfestigkeit
- Schlauchkapazität: 130 m 1/2" oder 60 m 3/4"

LIEFERUMFANG: – Metallschlauchwagen zur Selbstmontage
– 2 x Schlauchstück mit Schnellkupplung 1/2"

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL88940000	7	Metal Gemini	144,00



Metallschlauchwagen Professionell

- vollständig aus Metall gefertigter Schlauchwagen mit Epoxidharzbeschichtung zum Schutz vor Witterung und Alterung, schnelle Montage ohne Werkzeug
- „Silent-Block-Technologie“ besonders leichtläufige Trommel
- Räder mit großem Durchmesser und Gummibeschichtung
- Schlauchtrommel mit großem Durchmesser
- Schlauchkapazität: 165 m 1/2" oder 75 m 3/4"

LIEFERUMFANG: – Metallschlauchwagen zur Selbstmontage
– 2 x Schlauchstück 1/2"-3/4"

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL88950000	7	Metal Profy	173,00



Metallschlauchwagen Jumbo

- vollständig aus Metall gefertigter Schlauchwagen mit Epoxidharzbeschichtung zum Schutz vor Witterung und Alterung, schnelle Montage ohne Werkzeug
- „Silent-Block-Technologie“ besonders leichtläufige Trommel
- 4 Räder mit großem Durchmesser und Gummibeschichtung
- Schlauchkapazität: 165 m 1/2" oder 75 m 3/4"

LIEFERUMFANG: – Metallschlauchwagen zur Selbstmontage
– 1 x Hahnstück und 2 m Anschlußgarnitur 5/8"

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL89000000	7	Jumbo	204,00



SCHLAUCHWAGENZUBEHÖR – GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH



Anschlussgarnitur für Schlauchwagen

- Anschluss-Set für die Verbindung vom Wasserhahn zum Schlauchwagen.

LIEFERUMFANG:

- 1,5 m 1/2" Gewebeslauch
- 2 x Schlauchstück 1/2",
- 1 x Hahnstück 3/4" IG

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72010	7	Anschlussgarnitur für Schlauchwagen 1/2"	10,50

Anschlussgarnitur Extension

- Komplettsset als "Plug & Play-System" (fertig montiert) für den flexiblen Anschluss von Schlauchträgersystemen (z. B. Schlauchwagen oder Schlauchrollen)
- Anschluss-Set zur mühelosen und einfachen Verbindung vom Wasserhahn zum Schlauchträger durch automatisches Quick-Click-System und hochwertigem 1,5 m langem Wasserschlauch

LIEFERUMFANG:

- 1,5 m hochwertigem 1/2" Wasserschlauch
- 1 x Multi-Hahnstück 1/2" und 3/4" IG für Anschluss an Wasserhahn
- Schnellkupplungen 1/2", montiert

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL89620000	33	Anschlussgarnitur Extension	14,00



GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH – ROTATIONS- UND KREISREGNER

Rotationsregner

- Drei-Arm-Rotationsregner, vollständig aus ABS gefertigt, stoßfest, witterungsbeständig und mit Quick-Click-System zum Anschluss
- mit verstellbaren Düsen zur gleichmäßigen und gezielten Bewässerung einer großen, kreisrunden Fläche (bis 104 m²)
- Funktionalität auch bei niedrigem Wasserdruck (bis 1,5 bar) gegeben, maximaler Wasserdurchfluss von 13,3 l/min (bei 4 bar) und maximale Strahlbreite von 11,5 m (bei 3 bar Betriebsdruck)

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL86940000	33	Idrojet 2000	17,00



Kreisregner

- statischer Kreisregner, vollständig aus ABS gefertigt, mit Erdspeiß und Quick-Click-System zum Anschluss
- gleichmäßige Bewässerung einer kreisrunden Fläche (bis 39 m²) mit feinem Sprühregen
- Funktionalität auch bei niedrigem Wasserdruck (bis 1,5 bar) gegeben, maximaler Wasserdurchfluss von 14,8 l/min und maximale Strahlbreite von 7 m (bei 4 bar)

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL86600000	33	Turbospike	8,50



Rotierender Kreisregner 4 Jet Lift mit Standfuß od. Erdspeiß

- Kreis- und Sektorenregner zur Beregnung von jeder Fläche
- mit schwerem Standfuß aus PP für hohe Standfestigkeit oder Erdspeiß
- für bis zu 260 m² Beregnungsfläche
- 4 verschiedene Strahlformen einstellbar (über orangene Drehscheibe am Regnerkopf)
- Beregnete Fläche: 132 m² / Radius 6,5 m
- Beregnete Fläche: 154 m² / Radius 7,0 m
- Beregnete Fläche: 200 m² / Radius 8,0 m
- Beregnete Fläche: 260 m² / Radius 9,0 m
- Bewässerungswinkel (horizontale Rotation) stufenlos einstellbar von 15° bis 360° (über 2 orangene Arretierscheiben)
- Regnerkopf vertikal am Gelenk verstellbar
- maximaler Wasserdurchfluss 15 l/min (mind. 2 bis max. 4 bar)

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72120	7	4 Jet Lift auf Standfuß	27,00
72121	7	4 Jet Lift auf Erdspeiß	22,00



Erdspeiß



Standfuß



SCHWENKREGNER – GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH



Schwenkregner Plus

- für bis zu 220 m² Beregnungsfläche
- Beregnungsbogen stufenlos einstellbar von 20° bis 100°
- schwenkbarer Metallarm mit 18 Messingdüsen
- maximaler Wasserdurchfluss 18 l/min (mind. 2 bis max. 4 bar)
- maximale Strahlbreite 13 x 17 m
- schwerer Standfuß aus PP für hohe Standfestigkeit

LIEFERUMFANG: Schwenkregner, 1 x Nadel zum Reinigen der Düsen

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72122	7	Sideral	28,50



- für bis zu 290 m² Beregnungsfläche
- 5 verschiedene Beregnungsvarianten möglich (1 = nur rechts, 2 = nur links, 3 = rechts & links schmal, 4 = rechts & links mittel 5 = rechts & links breit)
- schwenkbarer Arm aus Aluminium mit 16 Messingdüsen
- besondere Turbine garantiert auch bei niedrigem Druck große Beregnungsflächen
- maximaler Wasserdurchfluss 25 l/min (mind. 1 bis max. 4 bar)
- maximale Strahlbreite 19,9 x 14,6 m
- mit Quick-Click-System-Anschluss

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL87430000	33	Compact 16 Super Metal	45,00



Schwenkregner Eco

- für bis zu 320 m² Beregnungsfläche
- 5 verschiedene Beregnungsvarianten möglich (1 = nur rechts, 2 = nur links, 3 = rechts & links schmal, 4 = rechts & links mittel 5 = rechts & links breit)
- schwenkbarer Arm aus ABS mit 20 Düsen, davon 8 verstellbar
- durch Drehung der Sprühköpfe der verstellbaren Düsen kann die Breite der Beregnungsfläche geändert werden
- besondere Turbine garantiert auch bei niedrigem Druck eine große Beregnungsfläche
- maximaler Wasserdurchfluss 21 l/min (mind. 1 bis max. 4 bar)
- maximale Strahlbreite 19,2 x 16,7 m
- Quick-Click-System-Anschluss

LIEFERUMFANG: Schwenkregner, 1 x Nadel zum Reinigen der Düsen (seitlich eingesteckt)

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL87530000	33	Compact 20 Aqua Control	37,00



GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH - IMPULSREGNER (ABS)

Impulsregnerkopf aus ABS

- für die gezielte Bewässerung eines Sektors zwischen 0°-360° oder die gleichmäßige Beregnung einer kreisrunden Fläche
- Strahlstörnschraube für ein gleichmäßiges Strahlbild
- automatische Einstellung bis 4 bar und zusätzlich Einstellvorrichtung für hohe Druckwerte > 5 bar
- max. Durchflussmenge 16,9 l/min (mind. 1 bis max. 4 bar)
- Durchmesser Eingangsgewinde 3/4"
- Korpus: ABS, mittiger Stift: Messing

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL87050000	7	Impact	19,00



Impulsregner auf Erdspieß aus ABS

- Impulsregnerkopf Impact (s.o.) mit Edelstahl-Erdspieß
- max. Bewässerungsfläche 397 m²
- max. Strahlbreite 22,5 m (Radius 11,5 m)
- extra stabil wegen doppeltem Erdspieß

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL87070000	7	Impact Spike	30,00



Impulsregner auf Stativ aus ABS

- Impulsregnerkopf Impact (s.o.) mit Aluminium-Stativ
- max. Bewässerungsfläche 491 m²
- max. Strahlbreite 25 m (Radius 12,5 m)

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL87090000	7	Impact Tripot	43,00



Impulsregner auf verstellbarem Stativ aus ABS

- Impulsregnerkopf Impact auf stabilem und robustem Stahl-Stativ mit Exposedharzbeschichtung und höhenverstellbarem Aluminiumrohr
- max. Bewässerungsfläche 572 m²
- max. Strahlbreite 27 m (Radius 13,5 m)

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL87150000	7	Impact Tripot Kit	85,00



IMPULSREGNER (METALL) – GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH



Impulsregnerkopf aus Metall

- Impulsregnerkopf für die gezielte Bewässerung eines Sektors zwischen 0–360° oder die gleichmäßige Beregnung einer kreisrunden Fläche
- gleichmäßige Beregnung der Fläche durch speziell geformte Flügelklappe
- hohe Alterungs- und Witterungsbeständigkeit durch Messingteile und verchromtes Zink
- Strahlstörerschraube für ein gleichmäßiges Strahlbild
- maximale Durchflußmenge 16 l/min (mind. 2 bis max. 4 bar)
- Außengewinde 1/2" aus Messing

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73530	7	Aquajet	26,00



Impulsregner aus Metall mit Erdspeiß

- Impulsregnerkopf Aquajet (s.o.) mit Erdspeiß
- maximale Beregnungsfläche 450 m²
- maximale Strahlbreite 24 m (Radius 12 m)
- 3/4" Innengewinde als Ausgang zum Anschluss weiterer Regner

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73550	7	Aquajet Spike	32,00



Impulsregner aus Metall mit Rädern

- Impulsregnerkopf Aquajet (s.o.) auf einem Metallgestell mit Kunststoffrädern für den mobilen Einsatz
- maximale Beregnungsfläche 450 m²
- maximale Strahlbreite 24 m (Radius 12 m)
- 3/4" Innengewinde als Ausgang zum Anschluß weiterer Regner

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73590	7	Aquajet Wheel	42,00

GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH – IMPULSREGNER (METALL)

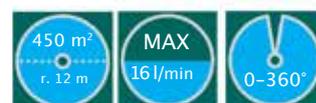
Impulsregner aus Metall mit Schlitten

- Impulsregnerkopf Aquajet auf Metallschlitten
- für die gezielte Bewässerung eines Sektors zwischen 0 – 360° oder die gleichmäßige Beregnung einer kreisrunden Fläche
- maximale Beregnungsfläche 210 m²
- gleichmäßige Beregnung der Fläche durch speziell geformte Flügelklappe
- hohe Alterungs- und Witterungsbeständigkeit durch Messingteile und verchromtes Zink
- Strahlstörnschraube für ein gleichmäßiges Strahlbild
- maximale Durchflußmenge 16 l/min (mind. 2 bis max. 4 bar)

NEU



Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73560	7	Aquajet Slide	50,00



Impulsregner aus Metall mit Dreibein

- Impulsregnerkopf Aquajet (s.o.) auf einem Dreibein-Gestell aus Polyesterharz-beschichtetem Metall
- mit in der Höhe verstellbarem Wasserrohr aus Aluminium
- maximale Beregnungsfläche 530 m²
- maximale Strahlbreite 26 m (Radius 13 m)

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73510	7	Aquajet Tripod	77,00



Schwenkregner aus Metall

- Schwenkregnerkopf Aquajet auf einem Dreibein-Gestell aus Polyesterharz-beschichtetem Metall
- mit in der Höhe verstellbarem Wasserrohr aus Aluminium
- Sprühnebel und -höhe einstellbar

NEU



Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73520	7	Aquajet Tripod Spray	77,00

BEWÄSSERUNGSCOMPUTER – GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH



Passtück für Bewässerungscomputer

- Passtück für den Anschluss von Bewässerungscomputern an den Wasserhahn
- 1" Innengewinde und 3/4" Aussengewinde

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72139	25	Passtück für Bewässerungscomputer	4,00



NEU

Passtück mit Schnellverschluss

- Schnellverschluss-Anschluss 1/2" für den Wasserhahn
- mit 3/4" Aussengewinde, z.B. für Bewässerungscomputer

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72067	25	Passtück mit Schnellverschluss	3,50



GF16 easy

- 16+1 Bewässerungsprogramme per Wählscheibe einstellbar
- Bewässerungsstart alle 6, 12, 24, 48 Stunden mit festgelegten Bewässerungszeiten
- Programm „Easy Garden“ zur Optimierung der Bewässerungszyklen: 2 vorgegebene, tägliche Bewässerungen morgens & abends
- Taste „man“ zur manuellen Beregnung außerhalb der Programmierungszyklen
- Betrieb mittels einer alkalischen 9 V Batterie (nicht inklusive), mit Stopp-Vorrichtung bei niedrigem Batteriestand
- 3/4" IG für Wasserhahnanschluss
- Schutz der elektrischen Bestandteile vor Wasser und Feuchtigkeit
- maximaler Betriebsdruck: 8 bar
- witterungsbeständig, aber nicht winterfest
- Material: ABS

LIEFERUMFANG: Bewässerungscomputer und 1 x 3/4" Hahnstück

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72136	26	GF16 easy	60,00

NEU



Aquatime easyDrop

- einfach zu bedienender Bewässerungscomputer mit stufenlos einstellbarem 24-Stunden-Zyklus
- mit manueller Funktion zum Bewässern außerhalb des voreingestellten Zyklus
- Vorrichtung zum Unterbrechen des Wasserflusses bei unzureichendem Batterieladestand
- Stromzufuhr über 9V-Blockbatterie (nicht im Lieferumfang enthalten)
- vor Wasser und Feuchtigkeit geschützte elektronische Bauteile (nicht winterfest)
- Wasseranschluss 3/4"
- Maximaler Betriebsdruck 8 bar

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72063	26	Aquatime easyDrop	52,00

GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH – BEWÄSSERUNGSCOMPUTER

Aquatime Due.5

- bis zu 25+1 Programme möglich
- Einschalten alle 6, 12, 24, 48, 72 Stunden für 1, 3, 5, 20, 45 Minuten und Taste zum Einschalten von Hand außerhalb des voreingestellten Zyklus
- Taste zur Einschaltverzögerung von 1–8 Stunden nach der Ersteinrichtung
- Funktion Easy Balcony: Ideal für die Tröpfchenbewässerung
- Vorrichtung zum Unterbrechen des Wasserflusses bei unzureichendem Batterieladestand
- Stomzufuhr über 9V-Blockbatterie (nicht im Lieferumfang enthalten)
- vor Wasser und Feuchtigkeit geschützte elektronische Bauteile (nicht winterfest)
- Wasserhahnanschluss 3/4"
- Maximaler Betriebsdruck 8 bar

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72064	26	Aquatime Due.5	66,00

Aquauno Logica

- elektronischer 1-Wege Bewässerungscomputer
- 15 voreingestellte Programme die einfach und schnell über ein Drehrad wählbar und einstellbar sind (Programme sind in einer Tabelle auf der Rückseite der Schutzabdeckung zusammengefasst)
- Bewässerungszyklus abhängig vom gewählten Programm entweder 2 mal am Tag (alle 12 oder 24 Stunden) oder 1x pro Woche (alle 2, 3 oder 7 Tage)
- Bewässerungsdauer abhängig vom gewählten Programm von 2 Minuten bis zu einer Stunde
- Gehäuse aus ABS, stoßfest und witterungsbeständig, aber nicht winterfest (frostfreie Installation) und mit perfekt wasserdichter Elektronik
- Betrieb mit 1x 9V-Batterie (nicht inklusive)
- Betriebsdruck von 0,5 bis 10 bar und einer Durchflussmenge von 35 l/min bei 5 bar
- mit 3/4" IG für Wasserhahnanschluss, Schnellkupplungssystem am Ausgang (Quick-Click), waschbarem Filter, Kontrollleuchte und klappbarem Schutzdeckel
- bei der Plus-Version gibt es noch einen Anschluss zur Installation für den Regensensor mit Kabel ("CL909150000 Rain Sensor")

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL84220000	35	Aquauno Logica	81,00
CL84190000	35	Aquauno Logica Plus	84,00

NEU



Logica



Logica Plus

BEWÄSSERUNGSCOMPUTER – GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH



Select

Aquauno Select

- elektronischer 1-Wege Bewässerungscomputer
- 63 einstellbare Bewässerungsmöglichkeiten (+ off und 5-Minuten-Test), durch einfache und schnelle Einstellung mit 2 Drehgriffen: einer mit 7 Häufigkeiten und einer mit 9 Bewässerungsdauern.
- Bewässerungszyklus abhängig vom gewählten Programm entweder bis zu 3 mal am Tag (8, 12 oder 24 Stunden) oder 1 mal pro Woche (alle 2, 3 oder 7 Tage)
- Bewässerungsdauer abhängig vom gewählten Programm von 1 Minute bis zu einer Stunde
- Gehäuse aus ABS, stoßfest und witterungsbeständig, aber nicht winterfest (frostfreie Installation) und mit perfekt wasserdichter Elektronik
- Betrieb mit 1x 9V-Batterie (nicht inklusive)
- Betriebsdruck von 0,5 bis 10 bar und einer Durchflussmenge von 35 l/min bei 5 bar
- mit 3/4" IG für Wasserhahnanschluss, Schnellkupplungssystem am Ausgang (Quick-Click), waschbarem Filter, Kontrollleuchte und klappbarem Schutzdeckel
- Anschluss eines Regensensors nicht möglich

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL84230000	35	Aquauno Select	88,00



Video-2

Aquauno Video-2

- elektronischer 1-Wege Bewässerungscomputer für die präzise und flexible Steuerung von bis zu zwei Bewässerungen pro Tag
- verschiedene teil-individuelle Bewässerungsprogramme durch einfache Einstellung mit nur 3 Tasten und Anzeige sämtlicher Funktionen auf einem großen Flüssigkristalldisplay. Das Display ermöglicht die Anzeige und das Löschen der Programme.
- Bewässerungszyklus einstellbar entweder bis zu 2 mal am Tag (Abstand frei wählbar) oder 1 mal pro Woche sowie die Möglichkeit zum Ausschluss bestimmter Wochentage
- Bewässerungsdauer frei einstellbar von 1 Minute bis zu 24 Stunden
- Gehäuse aus ABS, stoßfest und witterungsbeständig, aber nicht winterfest (frostfreie Installation) und mit perfekt wasserdichter Elektronik
- Betrieb mit 1x 9V-Batterie (nicht inklusive)
- Betriebsdruck von 0,5 bis 12 bar und einer Durchflussmenge von 35 l/min bei 5 bar
- mit 3/4" IG für Wasserhahnanschluss, Schnellkupplungssystem am Ausgang (Quick-Click), waschbarem Filter und klappbarem Schutzdeckel
- bei der Plus-Version gibt es noch einen Anschluss zur Installation für den Regensensor mit Kabel (CL909150000 "Rain Sensor")

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL84280000	35	Aquauno Video-2	99,00
CL84120000	35	Aquauno Video-2 Plus	110,00



Video-2 Plus

GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH – BEWÄSSERUNGSCOMPUTER

Aquauno Video-6 Plus

- elektronischer 1-Wege Bewässerungscomputer für die präzise und flexible Steuerung von bis zu 6 Bewässerungen pro Tag
- verschiedene teil-individuelle Bewässerungsprogramme durch einfache Einstellung mit nur 3 Tasten und Anzeige sämtlicher Funktionen auf einem großen Flüssigkristalldisplay. Das Display ermöglicht die Anzeige und das Löschen der Programme.
- Bewässerungszyklus einstellbar entweder bis zu 6 mal am Tag (Abstand frei wählbar) oder 1 mal pro Woche sowie die Möglichkeit zum Ausschluss bestimmter Wochentage
- Bewässerungsdauer frei einstellbar von 1 Minute bis zu 24 Stunden
- Gehäuse aus ABS, stoßfest und witterungsbeständig, aber nicht winterfest (frostfreie Installation) und mit perfekt wasserdichter Elektronik
- Betrieb mit 1x 9V-Batterie (nicht inklusive), digitale Anzeige des Batteriestandes
- Betriebsdruck von 0,5 bis 12 bar und einer Durchflussmenge von 35 l/min bei 5 bar
- mit 3/4" IG für Wasserhahnanschluss, Schnellkupplungssystem am Ausgang (Quick-Click), waschbarem Filter und klappbarem Schutzdeckel
- Möglichkeit zum Anschluss eines Regensensors mit Kabel (CL905150000 "Rain Sensor")

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL84130000	35	Aquauno Video-6 Plus	140,00



Video-6 Plus

Aquadue Duplo Evolution

- elektronischer 2-Wege Bewässerungscomputer für die präzise und flexible Steuerung von bis zu 3 Bewässerungen pro Tag und Leitung
- verschiedene teil-individuelle Bewässerungsprogramme pro Leitung durch einfache Einstellung mit nur 3 Tasten und Anzeige sämtlicher Funktionen auf einem großen Flüssigkristalldisplay. Das Display ermöglicht die Anzeige und das Löschen der Programme. Außerdem die Möglichkeit zur Einstellung mit einer manuellen Funktion zwischen 15 – 60 Minuten.
- Bewässerungszyklus pro Leitung getrennt einstellbar entweder bis zu 3 mal am Tag (Abstand frei wählbar) oder 1 mal pro Woche sowie die Möglichkeit zum Ausschluss bestimmter Wochentage
- Bewässerungsdauer frei einstellbar von 1 Minute bis zu 24 Stunden
- Gehäuse aus ABS, stoßfest und witterungsbeständig, aber nicht winterfest (frostfreie Installation) und mit perfekt wasserdichter Elektronik sowie doppelten bistabilen Magnetventil
- Betrieb mit 1x 9V-Batterie (nicht inklusive), digitale Anzeige des Batterieladestandes
- Betriebsdruck von 0,5 bis 12 bar und einer Durchflussmenge von 35 l/min bei 5 bar
- mit 3/4" IG für Wasserhahnanschluss, Schnellkupplungssystem am Ausgang (Quick-Click), waschbarem Filter und klappbarem Schutzdeckel
- Möglichkeit zum Anschluss eines Regensensors mit Kabel (CL905150000 "Rain Sensor")

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL84100000	35	Aquadue Duplo Evolution	200,00



Duplo Evolution

BEWÄSSERUNGSCOMPUTER – GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH

Regensensor mit Kabel



- verhindert Wasserverschwendung durch Aussetzen des Starts der Regner bei Regen
- wenn der Schwimmer im Inneren einen Pegel von 5 Millimetern Regen pro Quadratmeter erreicht, wird der Betrieb der Anlage unterbrochen
- bei Verdunsten des Wassers im Sensor wird die programmierte Bewässerung automatisch wieder fortgesetzt
- der Sensor wird an den gemeinsamen Anschluss der Magnetventile angeschlossen (Spannung 24 V)
- der „Rain Sensor“ wird im Freien an einer ungeschützten Stelle mit Hilfe des mitgelieferten Edelstahlbügels angebracht

LIEFERUMFANG: Regensensor mit Kabel, 1 x Edelstahlbügel

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL909150000	35	Rain Sensor mit Kabel	52,00

Tempo Logic



Tempo Logic

- hochwertiger elektronischer 1-Wege Bewässerungscomputer
- 19 voreingestellte Programme (+off) die einfach und schnell über ein Drehrad wählbar und einstellbar sind (Programme sind in einer Tabelle auf der Vorderseite der Abdeckung zusammengefasst). Außerdem Taste für den sofortigen oder 1-23 Stunden zeitverzögerten Start sowie Taste zum manuellen Öffnen für 5 Minuten (z.B. als Test)
- Bewässerungszyklus abhängig vom gewählten Programm bis zu 3 mal am Tag oder 1x pro Woche sowie die Möglichkeit zum Ausschluss bestimmter Wochentage
- Bewässerungsdauer abhängig vom gewählten Programm von 1 Minute bis zu einer Stunde
- Gehäuse aus ABS, stoßfest und witterungsbeständig, aber nicht winterfest (frostfreie Installation) und mit perfekt wasserdichter Elektronik aufgrund isolierter elektronischer Teile
- mit kleinem LCD-Bildschirm mit Hintergrundbeleuchtung für die Anzeige der Funktionen (Programmierung, Restdauer, Bewässerungsdauer und Regensensor)
- Betrieb mit 2x 1,5V-Batterie Typ AA (nicht inklusive)
- Betriebsdruck von 0,5 bis 12 bar und einer Durchflussmenge von 40 l/min bei 5 bar
- mit 3/4" IG für Wasserhahnanschluss, Schnellkupplungssystem am Ausgang (Quick-Click), waschbarem Filter, Kontrollleuchte und klappbarem transparentem Schutzdeckel
- Möglichkeit zum Anschluss eines Regensensors mit Kabel ("Rain Sensor") oder eines Funk-Regensensors (mittels optionaler Schnittstelle welche zusätzlich erworben werden muss)

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL84830000	26	Tempo Logic	89,00

GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH – BEWÄSSERUNGSCOMPUTER

Tempo Dual Logic

- hochwertiger elektronischer 2-Wege Bewässerungscomputer
- 19 voreingestellte Programme (+off) pro Leitung die einfach und schnell über ein Drehrad wählbar und einstellbar sind (Programme sind in einer Tabelle auf der Vorderseite der Abdeckung zusammengefasst). Außerdem Taste für den sofortigen oder 1–23 Stunden zeitverzögerten Start sowie Taste zum manuellen Öffnen für 5 Minuten (z.B. als Test)
- Bewässerungszyklus abhängig vom gewählten Programm bis zu 3 mal am Tag oder 1x pro Woche sowie die Möglichkeit zum Ausschluss bestimmter Wochentage
- Bewässerungsdauer abhängig vom gewählten Programm von 1 Minute bis zu einer Stunde
- Gehäuse aus ABS, stoßfest und witterungsbeständig, aber nicht winterfest (frostfreie Installation) und mit perfekt wasserdichter Elektronik aufgrund isolierter elektronischer Teile
- mit kleinem LCD-Bildschirm mit Hintergrundbeleuchtung für die Anzeige der Funktionen (Programmierung, Restdauer, Bewässerungsdauer und Regensensor)
- Betrieb mit 2x 1,5V-Batterie Typ AA (nicht inklusive)
- Betriebsdruck von 0,5 bis 12 bar und einer Durchflussmenge von 40 l/min bei 5 bar
- mit 3/4" IG für Wasserhahnanschluss, Schnellkupplungssystem am Ausgang (Quick-Click), waschbarem Filter, Kontrollleuchte und klappbarem transparentem Schutzdeckel
- Möglichkeit zum Anschluss eines Regensensors mit Kabel ("Rain Sensor") oder eines Funk-Regensensors (mittels optionaler Schnittstelle welche zusätzlich erworben werden muss)



Tempo Dual Logic

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL84850000	26	Tempo Dual Logic	149,00

BEWÄSSERUNGSCOMPUTER – GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH



Tempo Select

Tempo Select

- hochwertiger elektronischer 1-Wege Bewässerungscomputer
- 98 einstellbare Bewässerungsmöglichkeiten (+ off), durch einfache und schnelle Einstellung mit 2 Drehgriffen: einer mit 7 Häufigkeiten und einer mit 14 Bewässerungszeiten. Außerdem Tasten für den sofortigen oder 1-23 Stunden zeitverzögerten Start sowie Taste zum manuellen Öffnen für 5 Minuten (z.B. als Test)
- Bewässerungszyklus abhängig vom gewählten Programm bis zu 3 mal am Tag oder 1x pro Woche sowie die Möglichkeit zum Ausschluss bestimmter Wochentage
- Bewässerungsdauer abhängig vom gewählten Programm von 1 bis 90 Minuten
- Gehäuse aus ABS, stoßfest und witterungsbeständig, aber nicht winterfest (frostfreie Installation) und mit perfekt wasserdichter Elektronik aufgrund isolierter elektronischer Teile
- mit kleinem LCD-Bildschirm mit Hintergrundbeleuchtung für die Anzeige der Funktionen (Programmierung, Restdauer, Bewässerungsdauer und Regensensor)
- Betrieb mit 2x 1,5V-Batterie Typ AA (nicht inklusive)
- Betriebsdruck von 0,5 bis 12 bar und einer Durchflussmenge von 40 l/min bei 5 bar
- mit 3/4" IG für Wasserhahnanschluss, Schnellkupplungssystem am Ausgang (Quick-Click), waschbarem Filter, Kontrollleuchte und klappbarem transparentem Schutzdeckel
- Möglichkeit zum Anschluss eines Regensensors mit Kabel ("Rain Sensor") oder eines Funk-Regensensors (mittels optionaler Schnittstelle welche zusätzlich erworben werden muss)

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL84860000	26	Tempo Select	104,00

GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH – BEWÄSSERUNGSCOMPUTER

Tempo Dual Select

- hochwertiger elektronischer 2-Wege Bewässerungscomputer
- 98 einstellbare Bewässerungsmöglichkeiten pro Leitung (+ off), durch einfache und schnelle Einstellung mit 2 Drehgriffen: einer mit 7 Häufigkeiten und einer mit 14 Bewässerungszeiten. Außerdem Tasten für den sofortigen oder 1-23 Stunden zeitverzögerten Start sowie Taste zum manuellen Öffnen für 5 Minuten (z.B. als Test)
- Bewässerungszyklus abhängig vom gewählten Programm bis zu 3 mal am Tag oder 1x pro Woche sowie die Möglichkeit zum Ausschluss bestimmter Wochentage
- Bewässerungsdauer abhängig vom gewählten Programm von 1 bis 90 Minuten
- Gehäuse aus ABS, stoßfest und witterungsbeständig, aber nicht winterfest (frostfreie Installation) und mit perfekt wasserdichter Elektronik aufgrund isolierter elektronischer Teile
- mit kleinem LCD-Bildschirm mit Hintergrundbeleuchtung für die Anzeige der Funktionen (Programmierung, Restdauer, Bewässerungsdauer und Regensensor)
- Betrieb mit 2x 1,5V-Batterie Typ AA (nicht inklusive)
- Betriebsdruck von 0,5 bis 12 bar und einer Durchflussmenge von 40 l/min bei 5 bar
- mit 3/4" IG für Wasserhahnanschluss, Schnellkupplungssystem am Ausgang (Quick-Click), waschbarem Filter, Kontrollleuchte und klappbarem transparentem Schutzdeckel
- Möglichkeit zum Anschluss eines Regensensors mit Kabel ("Rain Sensor") oder eines Funk-Regensensors (mittels optionaler Schnittstelle welche zusätzlich erworben werden muss)



Tempo Dual Select

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL84880000	26	Dual Select	159,00

BEWÄSSERUNGSCOMPUTER – GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH



Tempo Hybrid

Tempo Hybrid

- hochwertiger und ökologischer elektronischer 1-Wege Bewässerungscomputer mit Photovoltaikmodul
- verschiedene teil-individuelle Bewässerungsprogramme durch einfache Einstellung über 3 Tasten und Anzeige sämtlicher Funktionen auf einem großen Flüssigkristalldisplay. Das Display ermöglicht die Anzeige und das Löschen der Programme. Außerdem Tasten für den sofortigen oder 1-23 Stunden zeitverzögerten Start sowie Taste zum manuellen Öffnen für 5 Minuten (z.B. als Test).
- Bewässerungszyklus einstellbar entweder bis zu 4 mal am Tag (Abstand frei wählbar) oder als Wocheneinstellung mit Möglichkeit zum Ausschluss bestimmter Wochentage
- Bewässerungsdauer frei einstellbar von 5 Sekunden bis zu 1 Minute oder von 1 Minute bis zu 90 Minuten
- Gehäuse aus ABS, stoßfest und witterungsbeständig, aber nicht winterfest (frostfreie Installation) und mit perfekter wasserdichter Elektronik aufgrund isolierter elektronischer Teile
- mit kleinem LCD-Bildschirm mit Hintergrundbeleuchtung für die Anzeige der Funktionen (Programmierung, Restdauer, Bewässerungsdauer, Batterieladestand und Regensensor)
- Betrieb über Solarenergie (funktioniert auch ohne direkte Sonneneinstrahlung) oder über 1x 1,5V-Batterie Typ AA (nicht inklusive) falls keine oder zu wenig Sonnenenergie vorhanden ist
- Betriebsdruck von 0,5 bis 12 bar und einer Durchflussmenge von 40 l/min bei 5 bar
- mit 3/4" IG für Wasserhahnanschluss, Schnellkupplungssystem am Ausgang (Quick-Click), waschbarem Filter, Kontrollleuchte und klappbarem transparentem Schutzdeckel
- Möglichkeit zum Anschluss eines Regensensors mit Kabel ("Rain Sensor") oder eines Funk-Regensensors (mittels optionaler Schnittstelle welche zusätzlich erworben werden muss)

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL84870000	26	Tempo Hybrid	140,00

GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH – BEWÄSSERUNGSCOMPUTER

Regensensor RF

- Regensensor mit Funkbetrieb, der die Bewässerung bei Regen unterbricht
- kommuniziert mit Bewässerungscomputern der Reihe Tempo und Dual sowie der Bewässerungsbox Hydro 4
- Funk-Reichweite bis 30 m
- batteriebetrieben mit 2 Alkali-Mangan-Batterien 1,5 V AA (nicht inkl.)
- der Funk-Regensensor „Rain Sensor RF“ wird im Freien an einer ungeschützten Stelle mit Hilfe des mitgelieferten Edelstahlbügels aufgestellt
- zum Betrieb benötigt man das Steuermodul RF (Art. Nr. CL84800000), welches nicht im Lieferumfang enthalten ist

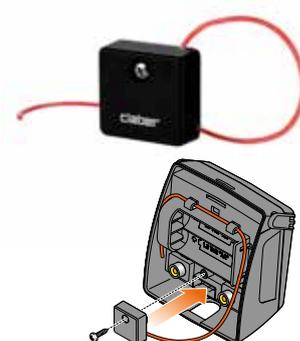
Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL908310000	26	Rain Sensor RF (Funkbetrieb)	85,00



Steuermodul RF

- Steuerungsmodul für Regensensor RF (Funkbetrieb) und Schnittstelle zu Tempo- und Dual-Bewässerungscomputern
- bei Regen sendet der Rainsensor ein Signal an den Bewässerungscomputer, dieser unterbricht daraufhin das Programm und setzt erst bei schönem Wetter wieder ein
- Einsatz im entsprechenden Fach bei Tempo und Dual Bewässerungscomputern
- Stromversorgung durch Bewässerungscomputer
- Reichweite: 30 m

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL84800000	26	Steuermodul RF (Funkbetrieb)	42,00



BEWÄSSERUNGSCOMPUTER – GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH

Hydro 4



nicht für
Funkfernbedien-
ung geeignet!

Vormontierte Box mit Bewässerungscomputer als 4-Wege Verteiler

- vormontierte Box (Schutzklasse IP68) mit einem batteriebetriebenen Bewässerungscomputer und 4 Magnetventilen für die Bewässerung von Gärten bis 700 m²
- Einsatz: erdvergraben oder oberirdisch
- Bewässerungszyklus: bis zu 4x pro Tag oder wöchentlich mit Ausschluss bestimmter Wochentage
- Bewässerungsdauer: 1 bis 60 Minuten
- 2 Programme je Leitung
- Betrieb mit 2x AAA 1,5 V Batterie
- 1 x 3/4" AG als Wassereingang
- 4 x 3/4" AG als Wasserausgang
- Betriebsdruck: 0,2 bis 12 bar
- Durchflussmenge: 25 l/min (2,5 bar)
- Gehäuse: PA6
- Inklusive zwei Gewindestopfen für nicht benutzte Ausgänge
- **ist nicht für die Steuerung per Funkfernbedienung geeignet und kann auch nicht nachgerüstet werden**

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL908290000	26	Bewässerungsbox Hydro 4	270,00

Hydro 4-RF



für
Funkfernbedie-
nung geeignet,
Fernbedienung
muss separat als
Zubehör bestellt
werden
(CL83470 oder
CL83480)

- vormontierte Box analog Bewässerungsbox Hydro 4 (s.o.) mit dem Unterschied, dass Sie einen Funkempfänger enthält und **daher für die Steuerung durch eine Funkfernbedienung geeignet ist.**
- die Funkfernbedienung mit ca. 30 m Reichweite (Art. Nr. CL83470 oder CL83480) ist nicht inklusive und muss separat als Zubehör bestellt werden

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL908390000	26	Bewässerungsbox Hydro 4-RF (für Funksteuerung geeignet)	340,00

Funkfernbedienung

- Funkfernbedienung für die Bewässerung im häuslichen Garten
- für die bequeme Programmierung des Steuergerätes Hydra 4-RF sowie die Kontrolle des Ladestandes der Batterien, ohne dass die Schachtabdeckung geöffnet werden muss
- zur Bedienung von bis zu 2 (Art.-Nr. CL 83470) oder 6 (Art.-Nr. CL83480) Steuergeräten
- batteriebetrieben mit 2x Alkali-Mangan-Batterien 1,5 V AAA (nicht enthalten)
- mit großformatigem Anzeigedisplay
- einfache Programmierung mit nur 5 Tasten
- verwaltet bis zu 2 Tagesprogramme pro Steuergerät mit 4 Starts pro Tag
- Wochenprogrammierung mit Ausschlussmöglichkeit (Ausnahme einzelner Wochentage)

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL83470	26	Funkfernbedienung Aqua-Radio 2 Units	110,00
CL83480	26	Funkfernbedienung Aqua-Radio 6 Units	135,00



GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH – WASSERZAPFSTELLEN

Wasserzapfstelle zur Unterflurmontage

- Ventilbox mit drehbarer Schlauchverbindung 180° als Wasserentnahmestelle für den Garten zum Einbau in das Erdreich
- die Box besitzt einen grünen klappbaren Deckel mit Schlauchöffnung zum Verschließen
- Wasseranschluss 3/4" Innengewinde auf der Unterseite der Wasserentnahmestelle.

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73999	7	iWell 180°	50,00



Wasserzapfstelle aus Kunststoff zur freien Aufstellung im Garten

- Wasserzapfsäule (99 cm) in Farbe Black-Granit aus hochwertigem Kunststoff mit Gießkannenablage und Schlauchhalter
- Die Wasserzapfsäule kann an einen beliebigen Wasseranschluss angeschlossen werden oder in Verbindung mit einer Wassernutzungsanlage speziell in Kombination mit dem Twindeckel S für die iStore Tanks eingesetzt werden.
- Durch ihre ebene Unterseite und die Bolzenführungen der runden Bodenplatte gibt es viele Möglichkeiten, die Zapfsäule anzubringen, z. B. auf einer Gehwegplatte aus Beton, das Eingießen in ein Fundament oder das Verankern in Verbundstein. Speziell vorgesehen ist die Wasserzapfsäule allerdings auch für die Montage auf dem iStore Twindeckel S (Art.-Nr. 13033)

LIEFERUMFANG Wasserzapfsäule, inklusive:

- 1 x Wasserhahn 1/2" AG, anschlussfertig montiert
 - Ablage für Gießkanne und Schlauchhalter
 - Bodenplatte mit ebener Unterseite und 4 Löchern zur Bolzenführung
- Befestigungsmaterial

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
13040	2	Wasserzapfstelle Premium	290,00



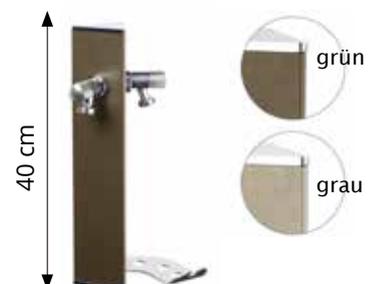
Wasserzapfstelle zur Wandaufhängung aus Aluminium

- Wasserentnahmestelle (40 cm) zur Wandmontage aus Aluminium mit Polyester-Pulverbeschichtung zum Schutz vor Verkratzen
- verfügbar in den Farben grau oder grün

LIEFERUMFANG: Wasserstelle, inklusive

- 2 x chromierten Wasserhähnen mit 3/4" AG im passenden Design
- 1 x Metallschlauchträger zum Einhängen in die Stele

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73403	7	Aquapoint Wall grau	180,00
73402	7	Aquapoint Wall grün	180,00



Schlauchträger für Aquapoint Wall

- Schlauchträger aus Edelstahl zum Einhängen in die Zapfstelle Aquapoint Wall

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73132	7	Schlauchträger Aquapoint Wall	39,00



WASSERZAPFSTELLEN – GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH



Gartenstelen aus Aluminium als Wasserzapfstelle

- dreieckige Wasserentnahmestelle (120 cm) zur freien Aufstellung im Garten
- die Zapfstelle Aquapoint ist aus Aluminium gefertigt und zum Schutz vor Verkratzen mit einer Pulverbeschichtung aus Polyester versehen
- die Zapfstelle verfügt über einen 1/2" AG Wasseranschluss (unten) und zwei 1/2" Wasserausgänge mit Innengewinde für den Wasserhahn
- Farbe grau, aber auch lieferbar in den Sonderfarben grün, bronze und creme

LIEFERUMFANG: Wasserstele, inklusive

- 2 x verchromter Wasserhahn mit passendem Design (3/4" AG) & 2 Schnellkupplungen
- 1 x Schlauchaufhängung aus Metall zum Einhängen

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73401	7	Aquapoint grau	210,00
73400	7	Aquapoint dunkelgrün	210,00
73404	7	Aquapoint bronze	230,00
73405	7	Aquapoint creme	230,00



- gerundete Wasserentnahmestelle (120 cm) zur freien Aufstellung im Garten
- die Zapfstelle Aquapoint Loop ist aus Aluminium gefertigt und zum Schutz vor Verkratzen mit einer farbigen Pulverbeschichtung aus Polyester versehen
- die Zapfstelle verfügt über einen 1/2" AG Wasseranschluss (unten) und einen 1/2" Wasserausgang mit Innengewinde für den Wasserhahn
- Farbe weiß, aber auch lieferbar in den Sonderfarben braun und hellgrün

LIEFERUMFANG: Wasserstele, inklusive

- 1 x farblich passender Wasserhahn mit 1/2" AG
- 1 x Schnellkupplung für den Schlauchanschluss

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73409B	7	Aquapoint Loop weiß	153,00
73409C	7	Aquapoint Loop braun	153,00
73409VS	7	Aquapoint Loop hellgrün	153,00

Electropoint



Gartenstele Premium aus Aluminium als Stromanschluss

- dreieckige Stele (120 cm) mit einer Multi-Standard-Steckdose (mit Schutzklappe) zur Nutzung und Aufstellung im Freien
- die Zapfstelle Electropoint ist aus Aluminium gefertigt und zum Schutz vor Verkratzen mit einer Pulverbeschichtung aus Polyester versehen
- Schutzklasse IP 55
- Farbe grau

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73403G	7	Electropoint grau	195,00

GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH – WASSERZAPFSTELLEN

Gartenstelen aus Aluminium als Wasserzapfstelle

- ovale Wasserentnahmestelle (120 cm) zur freien Aufstellung im Garten
- die Zapfstelle Aquapoint ist aus Aluminium gefertigt und zum Schutz vor Verkratzen mit einer Pulverbeschichtung mit Stahl-Effekt versehen
- die Gartenstele verfügt über einen 1/2" AG Wasseranschluss, einen Zapfhahn "ECO" mit Wasserdurchflussreduzierer sowie einen Edelstahl-Schlauchhalter

LIEFERUMFANG: Wasserstelen, inklusive
 – 1x verchromter Wasserhahn "ECO"
 – 1x Schlauchaufhängung aus Edelstahl

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73408C	7	Aquapoint Steel-O	240,00



NEU

Bodenbefestigungssatz für Aquapoint

- Bodenbefestigungssatz für Wasserstelen Aquapoint zur Befestigung oder Fixierung im oder auf dem Boden

LIEFERUMFANG:
 – 3 x Metallwinkel
 – 6 x Schrauben

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73134	7	Aquafix S	28,00



Bodenbefestigungssatz Premium für Aquapoint

- Standfuß für Wasserstelen Aquapoint zur Befestigung oder Fixierung im oder auf dem Boden

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73135	7	Aquafix L	49,00



Bodenbefestigungssatz Premium für Aquapoint

- PE-Sockel für Wasserstelen Aquapoint zur Befestigung oder Fixierung im oder auf dem Boden
- Mit verzinktem Metallfuß, Befestigungsschraube und Abfluss

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73140	7	Aquafix Base	125,00



NEU



ZUBEHÖR AQUAPOINT – GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH



Schlauchträger für Aquapoint

- Schlauchträger aus Edelstahl zum Einhängen in die Zapfstellen Aquapoint

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73131	7	Schlauchträger Aquapoint	28,00



Wasserhahn für Aquapoint

- verchromter Wasserhahn, im Design auf die Wasserstele Aquapoint abgestimmt
- mit 1/2" AG Wasseranschluss und 3/4" AG Anschluss für die Schlauchverbindung

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73130	7	Aquapoint Wasserhahn	23,00



NEU

Aquapoint Gartendusche

- dreieckige Außendusche zur freien Aufstellung im Garten
- gefertigt aus Aluminium und zum Schutz vor Verkratzen mit einer Pulverbeschichtung aus Polyester versehen
- Mischbatterie für heißes / kaltes Wasser und Edelstahl-Sockel
- erhältlich in den Farben Bronze, Grün, Grau und Blau

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73406B	29	Aquapoint Gartendusche bronze	600,00
73406G	29	Aquapoint Gartendusche grau	600,00
73406T	29	Aquapoint Gartendusche blau	600,00
73406V	29	Aquapoint Gartendusche grün	600,00



GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH – WANDBRUNNEN

WANDBRUNNEN

- Wandbrunnen komplett mit Messinghahn, Aluminiumtopf und Wandhalterung
- keine Abfluss-Installation notwendig, das aufgefangene Wasser kann einfach auf den Rasen bzw. in den Garten gekippt werden.

LIEFERUMFANG: Wandbrunnen, inklusive

- 1x Wandrosette Ø 35 cm
- 1x verchromter Wasserhahn 1/2", farbig
- 1x farbige Auffangschüssel aus Aluminium Ø 35 cm, Höhe 16 cm
- 1x Wandkonsole, Breite 35 cm, Tiefe 20 cm

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73414GRT	7	Aquapoint Wandbrunnen grau	185,00
73414IVR	7	Aquapoint Wandbrunnen creme	185,00
73414SLV	7	Aquapoint Wandbrunnen grün	185,00
73414TCT	7	Aquapoint Wandbrunnen terracotta	185,00



Wasserhahn

- mit 1/2" AG zum Wasseranschluss
- mit Hahnstück 1/2" inkl. Schnellkupplung
- kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindingssystemen für den Garten

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73995GRT	7	Wasserhahn 1/2" grau	22,00
73995IVR	7	Wasserhahn 1/2" creme	22,00
73995SLV	7	Wasserhahn 1/2" grün	22,00
73995TCT	7	Wasserhahn 1/2" terracotta	22,00



WANDBRUNNEN – GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH



NEU

Aluminiumschale

- Handschüssel aus Aluminium
- Durchmesser 32 cm

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73303GRT	7	Aluminiumschale grau	65,00
73303IVR	7	Aluminiumschale creme	65,00
73303SLV	7	Aluminiumschale grün	65,00
73303TCT	7	Aluminiumschale terracotta	65,00



NEU

Wandrosette

- Wandrosette zur Wandmontage, passend für alle gängigen Wasserhähne mit 3/4" Anschluß
- gefertigt aus Aluminium und zum Schutz vor Verkratzen mit einer Pulverbeschichtung aus Polyester versehen
- Durchmesser 35 cm

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73301BLK	7	Wandrosette schwarz	60,00

Wandhalterung

- Konsole zur Wandbefestigung der Aluminiumschalen
- gefertigt aus Metall und zum Schutz vor Verkratzen mit einer Pulverbeschichtung aus Polyester versehen
- Breite 35 cm, Tiefe 20 cm

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73302BLK	7	Wandhalterung schwarz	60,00



GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH – WASSERZAPFHÄHNE (VERCHROMT)

Zapfhahn verchromt

- verchromter Zapfhahn
- mit 1/2" AG zum Wasseranschluss
- mit Messinghahnstück 3/4" zum Übergang auf eine 1/2" oder 3/4" Schlauchverbindung (Standardanschluss für Schnellkupplungen)
- kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73450	7	Aquajet Single	18,00



Zapfhahn mit zusätzlichem Auslauf verchromt

- verchromter Zapfhahn
- mit 1/2" AG zum Wasseranschluss
- mit einem Messinghahnstück 3/4" zum Übergang auf eine 1/2" oder 3/4" Schlauchverbindung (Standardanschluss für Schnellkupplungen)
- mit einem zusätzlichen Auslauf mit 3/4" AG für eine Schlauchverbindung
- beide Wasserausläufe sind einzeln absperrbar
- kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73455	7	Aquajet Twin	31,50



Doppelzapfstelle verchromt

- verchromte Doppelzapfstelle
- mit 1/2" AG zum Wasseranschluss
- mit 2 nebeneinander liegenden Wasserhähnen mit 3/4" AG für eine Schlauchverbindung

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73464C	7	Aquajet Duo	35,00



Zapfstelle ECO schwarz

- Dank des neuen „ECO“-Lüfters wird der Wasserverbrauch um 25% reduziert
- mit 1/2" AG zum Wasseranschluss
- mit Hahnstück auf 3/4" AG
- kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73B150BLK	7	Zapfstelle ECO schwarz	26,00



DESIGN-WASSERZAPFHÄHNE (VERCHROMT) – GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH

NEU



Zwillings-Zapfstelle ECO schwarz

- Dank des neuen „ECO“ -Lüfters wird der Wasserverbrauch um 25% reduziert
- mit 1/2" AG zum Wasseranschluss
- mit Hahnstück auf 3/4" AG
- kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73B142BLK	7	Zwillings-Zapfstelle ECO schwarz	60,00



Runder Design-Zapfhahn verchromt

- runder Design-Zapfhahn aus verchromtem Messing und Aluminium
- mit 1/2" AG zum Wasseranschluss
- mit 3/4" Hahnstück zum Übergang auf eine 1/2" oder 3/4" Schlauchverbindung (Standardanschluss für Schnellkupplungen)
- kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73110S	7	Aquajet Design	34,00



Design-Doppelzapfstelle verchromt

- Design-Doppelzapfstelle
- mit 1/2" AG zum Wasseranschluss
- mit zwei nebeneinander liegenden Wasserzapfstellen mit 3/4" Hahnstück zum Übergang auf eine 1/2" oder 3/4" Schlauchverbindung (Standardanschluss für Schnellkupplungen)
- kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73120S	7	Aquajet Design-Duo	51,00



NEU

Wasserhahn verchromt / farbig

- verchromter / farbiger Wasserhahn
- mit 1/2" oder 3/4" AG zum Wasseranschluss
- mit Hahnstück zum Übergang auf eine 1/2" oder 3/4" Schlauchverbindung (Standardanschluss für Schnellkupplungen)
- kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73995C	7	Wasserhahn 1/2" verchromt	21,00
73B995BLK	7	Wasserhahn 1/2" schwarz	22,00
73B995WHT	7	Wasserhahn 1/2" weiß	22,00
73996C	7	Wasserhahn 3/4" verchromt	24,00

GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH – ZIER-WASSERZAPFHÄHNE (MESSING)

Wasserhahn "Frosch"

- Zier-Wasserhahn aus Messing
- mit 1/2" AG Wasseranschluss
- mit Hahnstück 3/4" AG

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73501B	33	Wasserhahn "Frosch"	36,00



NEU

Wasserhahn "Ente"

- Zier-Wasserhahn aus Messing
- mit 1/2" AG Wasseranschluss
- mit Hahnstück 3/4" AG

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73503B	33	Wasserhahn "Ente"	36,00



NEU

Wasserhahn "runder Griff"

- Zier-Wasserhahn aus Messing
- mit 1/2" AG Wasseranschluss
- mit Hahnstück 3/4" AG

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73506B	33	Wasserhahn "runder Griff"	50,00



NEU

Wasserhahn "Absperrgriff"

- Zier-Wasserhahn aus Messing
- mit 1/2" AG Wasseranschluss
- mit Hahnstück 3/4" AG

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73507B	33	Wasserhahn "Absperrgriff"	50,00



NEU

WASSERSCHLAUCH – GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH


Qualitätsstufe 4



Flora – Wasserschlauch aus PVC mit Gewebeerstärkung

- Wasserschlauch aus PVC mit gestrickter Einlage für den halbproufessionellen Einsatz bei der Bewässerung sowie für die Wasserversorgung
- mit PVC-Außenschicht, beständig gegen Abrieb und Witterungseinflüsse sowie UV und Ozon
- die Gewebeerstärkung aus Textil (gestrickte Einlage) gewährleistet, dass der Schlauch flexibel und handlich bleibt, aber trotzdem belastbar gegen Druck (bis zu 8 bar) und Ausdehnung ist
- mit einer weißen PVC-Innenschicht sowie mit einer schwarzen Anti-Algen-Schicht und einer weißen Stützeinlage
- Konformitätserklärung: frei von Phthalaten

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Nennweite Zoll	Betriebsdruck bar	Länge m	Preis*
76100	32	Flora	1/2	8	25	25,00
76101	32	Flora	1/2	8	50	48,00
76103	32	Flora	3/4	8	25	40,00
76104	32	Flora	3/4	8	50	76,00
76106	32	Flora	1	7	25	70,00



EINSATZBEDINGUNGEN		
Ø	Betriebsdruck	Berstdruck
1/2"	8 bar	24 bar
3/4"	8 bar	24 bar
1"	7 bar	21 bar



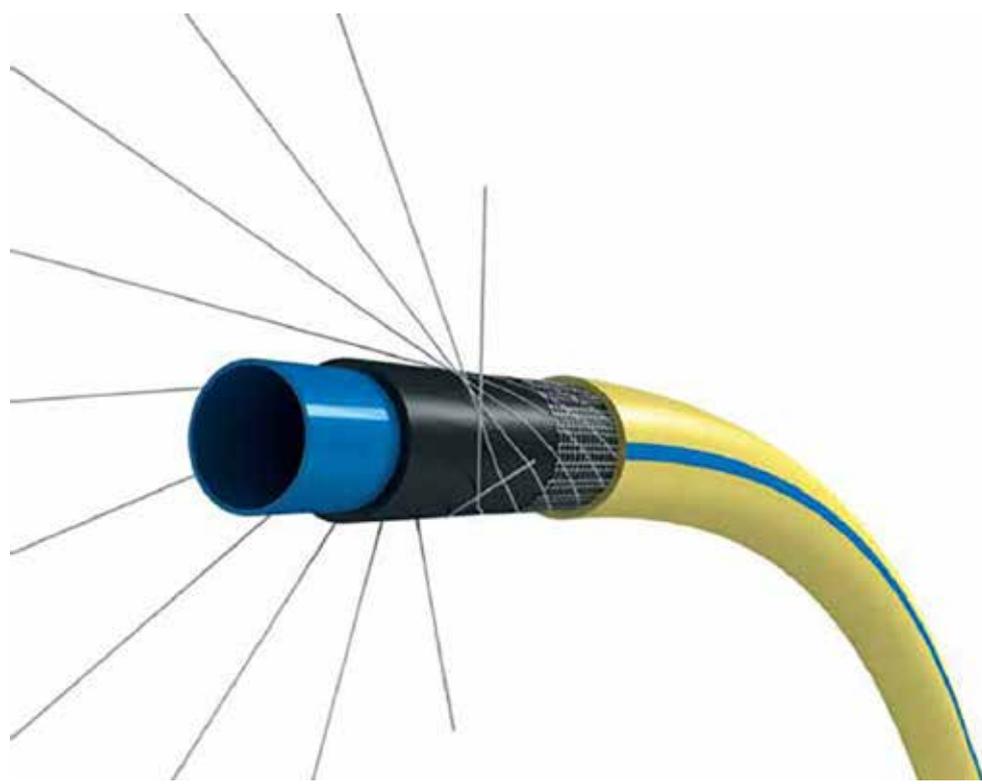
GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH – WASSERSCHLAUCH

5-lagiger Wasserschlauch aus PVC mit Gewebeerstärkung

- 5-lagiger Wasserschlauch aus PVC mit gestrickter Einlage für den halbprofessionellen Einsatz bei der Bewässerung sowie für die Wasserversorgung
- mit gelber PVC-Außenschicht, die den Schlauch beständig gegen Abrieb und Witterungseinflüsse sowie UV und Ozon macht
- speziell geflochtene Gewebeerstärkung (gestrickte Einlage) unterstützt durch 12 Polyester-Textil-Fäden, damit gewährleistet ist, dass der Schlauch auch im Einsatz flexibel und handlich bleibt, nicht verdrehbar ist (Anti-Torsion), aber trotzdem belastbar gegen Druck (bis zu 8 bar) und Ausdehnung ist
- verfügt über eine schwarze Innenschicht aus PVC, die der Norm zum Durchleiten von Simulanzien der Kategorie A EU 10/2011 entspricht sowie eine zusätzliche schwarze Anti-Algen-Schicht und eine weitere schwarze Schicht als Stützeinlage
- Konformitätserklärung: frei von Phtalaten



Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Nennweite Zoll	Betriebsdruck bar	Länge m	Preis*
76570	27	Super Garden	1/2	8	25	25,00
76572	27	Super Garden	1/2	8	50	48,00
76574	27	Super Garden	3/4	7	25	41,00
76576	27	Super Garden	3/4	7	50	78,00
76578	27	Super Garden	1	7	25	72,00
76580	27	Super Garden	1	7	50	138,00



EINSATZBEDINGUNGEN		
Ø	Betriebsdruck	Berstdruck
1/2"	8 bar	24 bar
3/4"	7 bar	21 bar
1"	7 bar	21 bar

*Preise in Euro zzgl. MwSt.

WASSERSCHLAUCH – GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH

NEU



Qualitätsstufe 5



EINSATZBEDINGUNGEN		
Ø	Betriebsdruck	Berstdruck
1/2"	16 bar	48 bar
3/4"	11 bar	33 bar
1"	10 bar	30 bar



Joy Yellow

- sehr hochwertiger 6-lagiger Wasserschlauch für den halb- und professionellen Einsatz bei der Bewässerung und Beregnung sowie für die Wasserversorgung
- verfügt über ein spezielles Flecht-System mit drei Lagen aus einem speziellen Polyester-Textilgewebe, welches gewährleistet, dass der Schlauch eine sehr hohe Flexibilität besitzt, gleichzeitig aber "kein Verdrehen" und "keine Knoten" bei der Verwendung aufweist.
- außerdem garantiert dieses spezielle Flechtgewebe als Druckträger sowie der besondere Aufbau eine außergewöhnliche Beständigkeit gegen Druck (bis zu 16 bar) und Ausdehnung
- besitzt eine innovative Außenschicht, ein spezielles Gemisch aus Weich-PVC mit Gummibestandteilen, welche den Schlauch weitaus widerstandsfähiger als bei einer normalen Schlauchoberfläche macht. Der Schlauch verfügt dadurch über eine hohe Scher- und Abriebfestigkeit.
- des Weiteren garantiert die besondere Außenschicht, dass der Schlauch leichtgängiger ist (bessere Gleitfähigkeit an Ecken und allen Oberflächen), über eine Selbstreinigung verfügt (Schmutz haftet nicht mehr am Schlauch) und sehr beständig gegen UV-Strahlung ist. Der Schlauch verfügt über eine zusätzliche Anti-Algen-Schicht.
- durch die spezielle Innenbeschichtung aus Polyurethan (PU) hat der Schlauch eine FDA-Zertifizierung und ist damit für den Einsatz von bestimmten "flüssigen Lebensmitteln" geeignet sowie teilweise resistent gegen mikrobiologische Ablagerungen und Verkeimungen an der Innenschicht
- Konformitätserklärung: frei von Phtalaten, REACH-konform (ohne SVHC), RoHS-konform und ohne PAK (polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe), außerdem ist der Schlauch recyclebar

Temperaturbeständigkeit: -30 °C bis +90 °C

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Nennweite Zoll	Betriebsdruck bar	Länge m	Preis*
76830	32	Joy Yellow	1/2	16	25	35,00
76832	32	Joy Yellow	1/2	16	50	68,00
76834	32	Joy Yellow	3/4	11	25	63,00
76836	32	Joy Yellow	3/4	11	50	122,00
76838	32	Joy Yellow	1	10	25	99,00
76840	32	Joy Yellow	1	10	50	192,00

GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH – WASSERSCHLAUCH

NTS Yellow – hochwertiger Gartenschlauch aus Weich-PVC mit spezieller Textileinlage

- hochwertiger 6-lagiger Wasserschlauch für den professionellen Einsatz im Garten, bei der Bewässerung oder der Wasserversorgung
- mit NTS-System (No-Torsion-System) mit speziellem Textilgewebe, welches gewährleistet, dass der Schlauch eine hohe Flexibilität besitzt, bei der Verwendung aber nicht verdreht und nicht verknotet. Das NTS-System gewährleistet eine gute Beständigkeit gegen Druck (bis zu 9 bar) und Ausdehnung
- Außenschicht mit Sky-Tech-Technologie, eine innovative und patentierte dünne Technopolymerschicht, die den Schlauch weitaus widerstandsfähiger als eine normale Schlauchoberfläche macht und ihm eine äußerst hohe Scher- und Abriebfestigkeit verleiht die Sky-Tech-Technologie in der Außenschicht bewirkt, dass der Schlauch leichtgängiger ist (bessere Leitfähigkeit an Ecken und allen Oberflächen), über eine Selbstreinigung verfügt (Schmutz haftet nicht mehr am Schlauch) und sehr beständig gegen UV-Strahlung ist. Weichmacher erhöhen die Leistung in Bezug auf Flexibilität sowie Handlichkeit, der Schlauch besitzt eine zusätzliche Anti-Algen-Schicht
- Konformitätserklärung: frei von Phthalaten, REACH-konform (ohne SVHC), RoHS-konform und ohne PAK (polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe), außerdem für Simulanzen (Lebensmittel) der Kategorie A nach EU 10/2011 geeignet

Temperaturbeständigkeit: -20 °C bis +60 °C

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Nennweite Zoll	Betriebsdruck bar	Länge m	Preis*
76082	27	NTS Yellow	1/2	9	25	34,50
76083	27	NTS Yellow	1/2	9	50	67,00
76085	27	NTS Yellow	3/4	7	25	52,00
76086	27	NTS Yellow	3/4	7	50	102,00
76088	27	NTS Yellow	1	7	25	90,00
76089	27	NTS Yellow	1	7	50	178,00
76091	27	NTS Yellow	1 1/4	6	25	119,00

 **Qualitätsstufe 5**



EINSATZBEDINGUNGEN		
Ø	Betriebsdruck	Berstdruck
1/2"	9 bar	27 bar
3/4"	7 bar	21 bar
1"	7 bar	21 bar
1 1/4"	6 bar	18 bar

WASSERSCHLAUCH – GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH


Qualitätsstufe 6

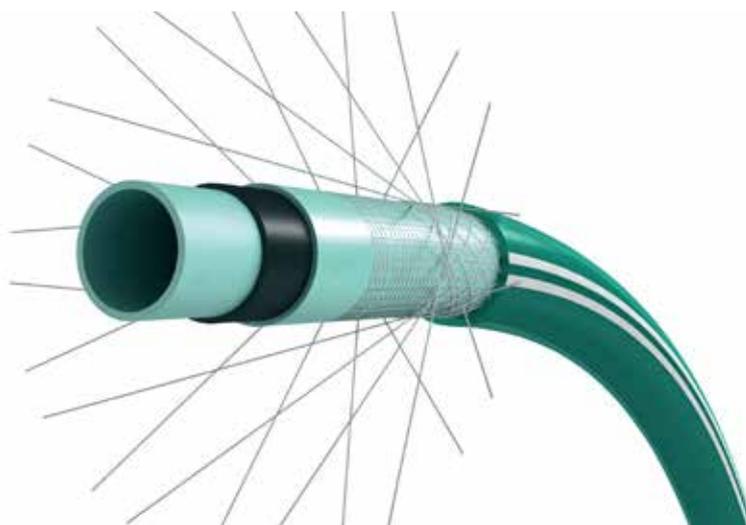


EINSATZBEDINGUNGEN		
Ø	Betriebsdruck	Berstdruck
1/2"	16 bar	48 bar
3/4"	12 bar	36 bar
1"	10 bar	30 bar

6-lagiger Garten- und Wasserschlauch aus PVC mit spezieller Textileinlage

- äußerst hochwertiger 6-lagiger Wasserschlauch für den halb- und professionellen Einsatz bei der Bewässerung sowie für die Wasserversorgung
- verfügt über ein spezielles Flecht-System mit drei Lagen aus einem speziellen Polyester-Textilgewebe (ähnlich dem NTS), welches gewährleistet, dass der Schlauch eine sehr hohe Flexibilität besitzt, gleichzeitig aber kein Verdrehen und keine Knoten bei der Verwendung auftreten.
- das spezielle Flechtgewebe als Druckträger und der besondere Aufbau garantieren eine außergewöhnliche Beständigkeit gegen Druck (bis zu 16 bar) und Ausdehnung
- besitzt eine innovative Außenschicht, ein spezielles Gemisch aus Weich-PVC mit Gummibestandteilen, welche den Schlauch weitaus widerstandsfähiger als bei einer normalen Schlauchoberfläche macht. Der Schlauch verfügt dadurch über eine äußerst hohe Scher- und Abriebfestigkeit.
- des Weiteren garantiert die besondere Außenschicht, dass der Schlauch leichtgängiger ist (bessere Gleitfähigkeit an Ecken und allen Oberflächen), über eine Selbstreinigung verfügt (Schmutz haftet nicht mehr am Schlauch) und sehr beständig gegen UV-Strahlung ist. Der Schlauch verfügt über eine zusätzliche Anti-Algen-Schicht.
- spezielle Weichmacher und die außergewöhnliche Mischung von Weich-PVC mit Gummibestandteilen erhöhen die Leistung in Bezug auf Flexibilität sowie Handlichkeit
- besonders kennzeichnend für den Tricotex-Premium sind neben der außergewöhnlichen Beständigkeit gegen Druck und Ausdehnung, die spezielle Mischung in der Außenschicht, die dafür sorgt, dass der Schlauch selbst bei niedrigen Temperaturen seine hervorragende Flexibilität behält
- Konformitätserklärung: frei von Phtalaten, REACH-konform (ohne SVHC), RoHS-konform und ohne PAK (polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe)

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Nennweite Zoll	Betriebsdruck bar	Länge m	Preis*
76260	32	Tricotex Premium	1/2	16	25	40,00
76261	32	Tricotex Premium	1/2	16	50	78,00
76262	32	Tricotex Premium	3/4	12	25	70,00
76263	32	Tricotex Premium	3/4	12	50	136,00
76266	32	Tricotex Premium	1	10	25	100,00
76267	32	Tricotex Premium	1	10	50	194,00



GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH – WASSERSCHLAUCH

Hochwertiger Gartenschlauch aus Weich-PVC mit spezieller Textileinlage

- äußerst hochwertiger 6-lagiger Wasserschlauch für den professionellen Einsatz im Garten, bei der Bewässerung oder der Wasserversorgung
- mit NTS-plus-System (No-Torsion-System) mit drei Lagen aus einem speziellen Textilgewebe, welches gewährleistet, dass der Schlauch eine sehr hohe Flexibilität besitzt, bei der Verwendung aber nicht verdreht und nicht verknotet
- das NTS-plus-System garantiert darüber hinaus eine außergewöhnliche Beständigkeit gegen Druck (bis zu 16 bar) und Ausdehnung
- Außenschicht mit Sky-Tech-Technologie, eine innovative und patentierte dünne Technopolymerschicht, die den Schlauch weitaus widerstandsfähiger als eine normale Schlauchoberfläche macht und ihm eine äußerst hohe Scher- und Abriebfestigkeit verleiht
- die Sky-Tech-Technologie in der Außenschicht bewirkt, dass der Schlauch leichtgängiger ist (bessere Gleitfähigkeit an Ecken und allen Oberflächen), über eine Selbstreinigung verfügt (Schmutz haftet nicht mehr am Schlauch) und sehr beständig gegen UV-Strahlung ist
- Weichmacher erhöhen die Leistung in Bezug auf Flexibilität sowie Handlichkeit und der Schlauch besitzt eine zusätzliche Anti-Algen-Schicht
- besonders kennzeichnend für den Master-Plus sind neben der außergewöhnlichen Beständigkeit gegen Druck und Ausdehnung, eine spezielle Mischung in der Außenschicht, die dafür sorgt, dass der Schlauch selbst bei niedrigen Temperaturen seine hervorragende Flexibilität behält
- Konformitätserklärung: frei von Phthalaten, REACH-konform (ohne SVHC), RoHS-konform und ohne PAK (polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe)


Qualitätsstufe 6



Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Nennweite Zoll	Betriebsdruck bar	Länge m	Preis*
76220	27	NTS Master-Plus	1/2	16	30	51,00
76221	27	NTS Master-Plus	1/2	16	50	83,00
76222	27	NTS Master-Plus	3/4	11	25	84,00
76223	27	NTS Master-Plus	3/4	11	50	164,00
76224	27	NTS Master-Plus	1	9	25	128,00
76225	27	NTS Master-Plus	1	9	50	250,00



EINSATZBEDINGUNGEN		
Ø	Betriebsdruck	Berstdruck
1/2"	16 bar	50 bar
3/4"	11 bar	33 bar
1"	9 bar	27 bar

WASSERSCHLAUCH – GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH



Qualitätsstufe 7



EINSATZBEDINGUNGEN		
Ø	Betriebsdruck	Berstdruck
1"	20 bar	60 bar
1/2"	20 bar	60 bar
3/4"	20 bar	60 bar

Der professionelle Gummi-Wasser- und Gartenschlauch

- sehr hochwertiger und langlebiger 4-lagiger Wasserschlauch für den professionellen Einsatz
- Schlauch mit glatter Außenschicht aus EPDM, die den Schlauch sehr widerstandsfähig und beständig gegen Witterungseinflüsse sowie UV und Ozon macht. Er hat eine äußerst hohe Abrieb- und Scherfestigkeit, eine gute Selbstreinigung und Leichtgängigkeit. Selbst bei extremen Temperaturen bleibt der Schlauch noch flexibel und handlich und ist auch erdvergraben einsetzbar
- zwei spezielle Textileinlagen verleihen dem Schlauch eine hervorragende Beständigkeit gegen Druck (bis 20 bar) und Ausdehnung
- mit glatter, schwarzer EPDM-Innenschicht, die als Anti-Algenschicht dient. Die porenfreie Innenschicht sorgt für einen niedrigen Durchflusswiderstand und eine Selbstreinigung. Außerdem hat der iRubber eine weitere Zwischenschicht aus EPDM. Durch seinen speziellen Aufbau ist er sehr robust im Einsatz, drallfrei und knickstabil und trotzdem hochflexibel
- durch seine besondere Konstruktion, die Verwendung hochwertiger Materialien für Innen- und Außenschicht sowie aufgrund seines speziellen Druckträgers verfügt der iRubber in den Größen DN 13 (1/2") und DN 19 (3/4") über eine geringere Wandstärke als andere Gummischläuche vergleichbarer Qualität. Bei dem iRubber in den Größen DN 13 und DN 19 ist deshalb auch eine Kombination mit den handelsüblichen Kupplungssystemen für den Garten (vergleichbar Gardena) möglich, weswegen der Schlauch auch problemlos für die häusliche Gartenbewässerung in den Größen DN 13 und DN 19 eingesetzt werden kann
- LABS-, Trennmittel- und fettfrei

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Nennweite Zoll	Betriebsdruck bar	Länge m	Preis*
76093	27	iRubber	1/2	20	25	90,00
76094	27	iRubber	1/2	20	50	177,00
76096	27	iRubber	3/4	20	25	141,00
76097	27	iRubber	3/4	20	50	280,00
76198	27	iRubber	1"	20	25	185,00
76199	27	iRubber	1"	20	50	355,00

GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH – SAUG & DRUCKSCHLAUCH

iFlex aqua – flexibler und universeller PVC Saugschlauch

- leistungsstarker Saugschlauch aus PVC mit Federdrahtspirale zum Ansaugen und Durchleiten von Flüssigkeiten und Lebensmitteln bei mittlerem Arbeitsdruck
- mit schwarzer Außenschicht aus Weich-PVC, die den Schlauch gegen Algenbildung schützt, robust gegen Abrieb und Witterungseinflüsse macht sowie UV- und Ozonbeständig ist
- die integrierte Federdrahtspirale sorgt dafür, dass der Schlauch flexibel und handlich ist und eine gute Beständigkeit gegen Unterdruck (bis 0,85 bar) aufweist. Trotz einer Beständigkeit gegen Druck (bis 5 bar) und Ausdehnung empfehlen wir, den iFlex Aqua ausschließlich als Saugschlauch zu verwenden oder nur als Druckschlauch für Anwendungen mit niedrigem Arbeitsdruck einzusetzen.
- verfügt über eine Innenschicht aus Weich-PVC, die auch zum Durchleiten von bestimmten Lebensmitteln geeignet ist, außerdem bedingt beständig gegen Öl-, Laugen-, und Säuren. Der Schlauch ist innen und außen glatt.
- **WICHTIG: Es ist zu Beachten, dass bei falscher Anwendung oder der Einwirkung von Zugkraft oder Drucklast sowie der Nichteinhaltung des maximalen Biegeradius zu Einschränkungen in der Funktionsfähigkeit kommen kann und im schlimmsten Fall sogar zu Beschädigungen am Schlauch führen können.**
- Konformitätserklärung: frei von Phtalaten, außerdem geeignet für Simulanzien (Lebensmittel) der Kategorie A und B unter Beachtung der Richtlinie EU 10/2011

Temperaturbereich: -15 °C bis +60 °C



Art. Nr.	WG	Bezeichnung	Nennweite Zoll	Betriebsdruck bar	Unterdruck bar	Länge m	Preis*
76269	27	iFlex aqua	1	5	0,85	1	8,00
76154	27	iFlex aqua	1	5	0,85	50	290,00
76273	27	iFlex aqua	1 1/4	4,5	0,85	1	10,00
76277	27	iFlex aqua	1 1/4	4,5	0,85	50	295,00

Hinweis:

Wir weisen darauf hin, dass sämtliche Gewährleistungsansprüche verfallen, sollte bei dem Agro-Flex LD® oder iFlex Aqua in Verwendung als Druck- oder Saugschlauch der Biegeradius nicht eingehalten werden (z.B. Bögen oder Winkel in einem Leerrohr), Zug- oder Druckkraft auf den Schlauch ausgeübt wurde (z.B. beim Ziehen / Drücken durch ein Leerrohr) oder der Schlauch in einer anderen Verwendung als angegeben und erlaubt eingesetzt worden ist!

SAUG & DRUCKSCHLAUCH – GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH



Leichter PVC-Spiralsaugschlauch

- Saug- und Druckschlauch aus PVC mit Hart-PVC-Spirale zum Durchfluss von Flüssigkeiten, Staub, Getreide und Lebensmitteln bei niedrigem Arbeitsdruck
- mit Außenschicht aus Weich-PVC, robust gegen Abrieb und Witterungseinflüsse
- die integrierte Hart-PVC-Spirale sorgt dafür, dass der Schlauch flexibel und leicht ist, aber trotzdem bei geringer Belastung eine Beständigkeit gegen Druck (bis 6 bar) und Unterdruck (bis 0,6 bar) sowie Ausdehnung aufweist
- mit Innenschicht aus PVC, innen glatt und außen leicht wellig, zum Durchleiten von bestimmten Lebensmitteln geeignet
- Konformitätserklärung: frei von Phthalaten, außerdem geeignet für Simulanzien (Lebensmittel) der Kategorie A-B-C unter Beachtung der Richtlinie EU 10/2011

EINSATZBEDINGUNGEN		
Ø	Betriebsdruck	Unterdruck
1"	6 bar	0,6 bar
3/4"	6 bar	0,6 bar
1 1/4"	6 bar	0,6 bar

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Nennweite Zoll	Betriebsdruck bar	Länge m	Preis*
76058	27	Agro-Flex LD®	3/4	6	50	107,00
76059	27	Agro-Flex LD®	1	6	25	62,00
76060	27	Agro-Flex LD®	1	6	50	122,00
76061	27	Agro-Flex LD®	1 1/4	6	50	160,00

ANMERKUNG

Wir empfehlen den Agro-Flex LD® **nicht** für den Anschluss von Gartenpumpen und Hauswasserwerken. Hier empfehlen wir den Saug- und Druckschlauch iFlex Aqua einzusetzen.

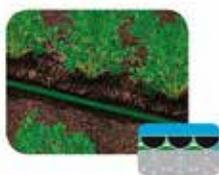


GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH – SPRÜH & BEWÄSSERUNGSSCHLAUCH

Pluvio – PVC Sprühschlauch mit 3 Kammern

- Pluvio ist ein grüner Sprühschlauch mit 3 Kammern und Mikrosprühöffnung zum Bewässern von Gemüse- und Ziergärten oder Gewächshäusern mit hohem Durchsatz für den halbprofessionellen Einsatz
- er sorgt für einen gleichmäßigen Sprühregen und kann zum Beregnen oder Durchtränken verwendet werden
- max. 4 bar mit Anschlusskupplungen aus Messing
- andere Schläuche anschließbar

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
76214	7	Pluvio 7,5 m Set	21,00
76215	7	Pluvio 15 m Set	35,00



Ecodrop – Mikroporöser Bewässerungsschlauch

- Ecodrop ist ein mikroporöser, schwarzer Schlauch, Wasser wird gleichmäßig und langsam über eine Reihe winziger Öffnungen abgegeben
- gezielte Bewässerung von Gemüse- oder Ziergärten (Hecken, Büsche, Beete oder Grasteppe) oder Gewächshäusern und bietet eine hohe Wasserersparnis im Vergleich zu den herkömmlichen Bewässerungssystemen (bis zu 70%).

Auch erhältlich als Bewässerungsset einschließlich Stöpsel und Druckminderer.

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
76217	7	Ecodrop 1/2" 25 m	28,00
76218	7	Ecodrop 1/2" Set mit 15 m	34,00



SCHLAUCHZUBEHÖR (KUNSTSTOFF) – GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH



Hahnstück

- mit 3/4" Innengewinde oder 1" Innengewinde
- Übergang auf eine 1/2" oder 3/4" Schlauchverbindung (Standardanschluss für Schnellkupplung)
- kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72041	25	Hahnstück 3/4"	1,75
72042	25	Hahnstück 1"	1,78



Hahnstück mit Adapter

- mit 3/4" Innengewinde und Reduzierer mit 1/2" Innengewinde für Wasserhähne mit Außengewinde
- Übergang auf eine 1/2" oder 3/4" Schlauchverbindung (Standardanschluss für Schnellkupplung)
- kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72043	25	Hahnstück 1/2" und 3/4" Standard	1,85



Hahnstück mit Reduzierer 1" auf 3/4"

- mit 1" IG und Reduzierer mit 3/4" IG für Wasserhähne mit AG
- Übergang auf eine 1/2" oder 3/4" Schlauchverbindung (Standardanschluss für Schnellkupplung)
- kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72044	25	Hahnstück für 1" und 3/4" AG	2,85



Hahnstück mit Adapter für Wasserhähne ohne Gewinde

- um eine Schnellkupplung an Wasserhähne ohne Gewinde anzuschließen
- mit Metallschelle und Schmetterlingsschlüssel als Adapter zur manuellen Anpassung
- Übergang auf eine 1/2" oder 3/4" Schlauchverbindung (Standardanschluss für Schnellkupplung)
- kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72039	25	Hahnstück für Wasserhähne ohne Gewinde	9,00



Geräteadapter

- mit Außengewinde für den Anschluss an Hähne mit 3/4" Innengewinde
- Übergang auf eine 1/2" oder 3/4" Schlauchverbindung (Standardanschluss für Schnellkupplung)
- kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72047	25	Geräteadapter	1,90

GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH – SCHLAUCHZUBEHÖR (KUNSTSTOFF)

Kupplung (2-Wege-Verbinder)

- zum Verbinden von 2 Schlauchlinien
- auf beiden Seiten mit Übergang auf eine 1/2" oder 3/4" Schlauchverbindung (Standardanschluss für Schnellkupplung)
- kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72045	25	Kupplung (2-Wege-Verbinder)	2,05



Y-Stück (3-Wege-Verbinder)

- zum Verbinden von 3 Schlauchlinien
- mit Übergang auf eine 1/2" oder 3/4" Schlauchverbindung (Standardanschluss für Schnellkupplung)
- kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72046	25	Y-Stück (3-Wege-Verbinder)	3,10



Flachdichtung- und OR-Satz

- 6 St. OR für Standardendstücke
- 3 St. Flachdichtungen von 3/4" (Ø 20-27 mm)
- 1 St. Flachdichtung von 1" (Ø 26-34 mm)

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
75011	25	Flachdichtung- und OR-Satz	5,50



Hahnstück mit Perlstrahl-Adapter aus Messing

- für den Anschluss eines Schlauchs an einen Indoor-Wasserhahn mit Perlstrahlkopf (z. B. in Küche und Bad)
- Hahnstück aus Kunststoff mit 3/4" Innengewinde
- Adapter aus Messing mit 3/4" Außengewinde sowie als Anschluss für den Indoor-Wasserhahn M24 x 1 außen + M22 x 1 innen

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72065	25	Perlstrahl-Gewindeadapter	9,00



SCHLAUCHZUBEHÖR (KUNSTSTOFF) – GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH



Schlauchstück in Soft-Touch-Ausführung

- für 1/2" und 3/4" Schläuche
- hohe Grifffestigkeit durch Soft-Touch- Ausführung

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72049	25	Schlauchstück 1/2" Soft-Touch	3,40
72051	25	Schlauchstück 3/4" Soft-Touch	3,65



Wasserstop in Soft-Touch-Ausführung

- für 1/2" und 3/4" Schläuche
- hohe Grifffestigkeit durch Soft-Touch Ausführung

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72050	25	Wasserstop 1/2" Soft-Touch	4,10
72052	25	Wasserstop 3/4" Soft-Touch	4,15



NEU

Automatisches Anschlussstück 14x16 cm

- Schnellkupplung 1/2"
- mit Schlauchanschluß 14x16 cm

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72066	25	Automatisches Anschlussstück 1/2"	4,00



Reparator

- für 1/2" und 3/4" Schläuche
- zur Reparatur von Schläuchen

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72053	25	Reparator 1/2"	3,15
72054	25	Reparator 3/4"	3,65



Hahnstück mit Durchflussregler

- zum Anschluss an den Wasserhahn
- mit 3/4" Innengewinde und Regler
- Übergang auf eine 1/2" oder 3/4" Schlauchverbindung (Standardanschluss für Schnellkupplung)
- kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72038	25	Kugelwasserhahn mit Durchflussregler	7,50



Regulierventil

- Schlauchstück für 1/2" oder 3/4" Schläuche mit Regulierventil und Schnellkupplung
- zur Regulierung der Wasserdurchflussmenge zum vollständigen Absperrern direkt am Schlauch (z. B. für den Anschluss eines Regners)

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72055	25	Regulierventil 1/2"	5,65
72056	25	Regulierventil 3/4"	5,85

GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH – SCHLAUCHZUBEHÖR (KUNSTSTOFF)

Hahnstück

- zum Anschließen einer Kupplung an einen 1/2" oder 3/4" Wasserhahn, gewährleistet eine stabile, leckagefreie Verbindung.
- sein ergonomisches Design ermöglicht eine einfache und sichere Verwendung auch mit nassen Händen.
- mit Schnellkupplungssystem am Ausgang, kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten

NEU



Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Verpackung	VPE	Preis*
CL85560000	31	Hahnstück 1/2"+3/4"	Bulk	50	125,00
CL85570000	25	Hahnstück 1/2"+3/4"	Blister		2,95

Hahnstück universal

- zum Anschließen einer Kupplung an einen 3/4" oder 1" Wasserhahn, gewährleistet eine stabile, leckagefreie Verbindung.
- sein ergonomisches Design ermöglicht eine einfache und sichere Verwendung auch mit nassen Händen.
- mit Schnellkupplungssystem am Ausgang, kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten

NEU



Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Verpackung	VPE	Preis*
CL85580000	31	Hahnstück 3/4"+1"	Bulk	40	123,20
CL85590000	25	Hahnstück 3/4"+1"	Blister		3,75

Reparator

- zum Reparieren und Verlängern von Schläuchen ohne Werkzeug
- sein ergonomisches Design ermöglicht eine einfache und sichere Verwendung auch mit nassen Händen.

NEU



Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Verpackung	VPE	Preis*
CL85600000	31	Reparator 1/2"	Bulk	30	89,10
CL85610000	25	Reparator 1/2"	Blister		3,65

Reparator universal

- zum Reparieren und Verlängern von Schläuchen ohne Werkzeug
- sein ergonomisches Design ermöglicht eine einfache und sichere Verwendung auch mit nassen Händen.

NEU



Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Verpackung	VPE	Preis*
CL85640000	31	Reparator universal	Bulk	40	155,20
CL85650000	25	Reparator universal	Blister		4,55

SCHLAUCHZUBEHÖR (KUNSTSTOFF) – GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH



NEU

Schlauchstück

- die gummibeschichtete, genoppte Oberfläche garantiert einen perfekten „Grip“ auch mit nassen Händen und schützt die Kupplung vor eventuellen Stößen.
- frei von metallischen Teilen und somit vollständig rostfrei, stoßfest, witterungsbeständig, UV-beständig
- die patentierte interne Feder ist ausgesprochen robust und langlebig, getestet für 1,5 Millionen "Klicks"
- geeignet für einen sehr hohen Wasserdruck von bis zu 40 bar
- auch mit Wasserstop für Schläuche erhältlich, beim Abnehmen der Kupplung wird der Wasserfluss gestoppt



Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Verpackung	VPE	Preis*
CL85420000	31	Kupplung 1/2"	Bulk	50	225,00
CL85430000	25	Kupplung 1/2"	Blister		5,25
CL85440000	31	Kupplung 1/2" Wasserstop	Bulk	25	138,00
CL85450000	25	Kupplung 1/2" Wasserstop	Blister		6,35



NEU

Schlauchstück universal

- die gummibeschichtete, genoppte Oberfläche garantiert einen perfekten „Grip“ auch mit nassen Händen und schützt die Kupplung vor eventuellen Stößen.
- Universalkupplung für die gängigsten Schlauchgrößen 1/2" und 3/4"
- frei von metallischen Teilen und somit vollständig rostfrei, stoßfest, witterungsbeständig, UV-beständig
- die patentierte interne Feder ist ausgesprochen robust und langlebig, getestet für 1,5 Millionen "Klicks"
- geeignet für einen sehr hohen Wasserdruck von bis zu 40 bar
- auch mit Wasserstop für Schläuche erhältlich, beim Abnehmen der Kupplung wird der Wasserfluss gestoppt



Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Verpackung	VPE	Preis*
CL85460000	31	Kupplung universal	Bulk	40	268,00
CL85470000	25	Kupplung universal	Blister		7,50
CL85480000	31	Kupplung universal Wasserstop	Bulk	20	142,00
CL85490000	25	Kupplung universal Wasserstop	Blister		7,90

GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH – SCHLAUCHZUBEHÖR (KUNSTSTOFF)

Hahnstück

- Hahnstück für ein einfaches und schnelles Anschließen einer Schnellkupplung an einen Wasserhahn, gewährleistet eine stabile, leckfreie Verbindung
- mit 3/4" oder 1" Innengewinde zum Anschrauben an einen Wasserhahn
- Schnellkupplungssystem am Ausgang (Quick-Click®-System), kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten
- inklusive Dichtung

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Verpackung	VPE	Preis*
CL86260000	31	Hahnstück 3/4"	Bulk	100	154,00
CL86270000	25	Hahnstück 3/4"	Blister		2,30
CL86280000	31	Hahnstück 1"	Bulk	100	154,00
CL86290000	25	Hahnstück 1"	Blister		2,35



Multi – Hahnstück

- zum Anschließen einer Kupplung an den Wasserhahn, gewährleistet eine stabile, leckfreie Verbindung, kompatibel mit zwei verschiedenen Hahngrößen
- mit Innengewinde 3/4" (1") und Reduzierstück 1/2" (3/4")
- Schnellkupplungssystem am Ausgang (Quick-Click®-System), kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Verpackung	VPE	Preis*
CL85910000	31	Multi-Hahnstück 3/4" und 1/2"	Bulk	100	230,00
CL88040000	25	Multi-Hahnstück 3/4" und 1/2"	Blister		2,85
CL85950000	31	Multi-Hahnstück 1" und 3/4"	Bulk	40	130,00
CL88030000	25	Multi-Hahnstück 1" und 3/4"	Blister		4,00



Winkelhahnstück

- 180° schwenk- und 360° drehbares Anschlussstück, kein Knicken und Verdrehen des Schlauches am Wasserhahn
- mit Innengewinde 1" und Reduzierstück 3/4"
- Schnellkupplungssystem am Ausgang (Quick-Click®-System), kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Verpackung	VPE	Preis*
CL85920000	25	Winkelhahnstück	Blister		16,00

NEU



Hahnstück für Wasserhähne ohne Gewinde

- zum Anschluss einer Kupplung an handelsübliche Wasserhähne ohne Schraubgewinde, gewährleistet eine stabile, leckfreie Verbindung
- praktisches Schraubsystem mit einer Schelle aus nichtrostendem Edelstahl
- für Wasserhähne ohne Außengewinde (Aussendurchmesser mind. 15 und höchstens 20 mm)
- Schnellkupplungssystem am Ausgang (Quick-Click®-System), kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Verpackung	VPE	Preis*
CL85250000	25	Hahnstück für Wasserhähne o. Gewinde	Blister		9,95



SCHLAUCHZUBEHÖR (KUNSTSTOFF) – GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH

Hahnstück mit Metalladapter für Indoor-Wasserhahn



- für den Anschluss eines Schlauchs an einen Indoor-Wasserhahn (z. B. in Bad oder Küche)
- mit Innengewinde 24 mm oder Außengewinde 22 mm
- Anschluss des Metalladapters an den Indoor-Wasserhahn
- Anschluss des Hahnstück 3/4" an den Metalladapter
- Hahnstück 3/4" mit Quick-Click-Anschluss zur Verbindung mit dem Schlauch über eine Schnellkupplung
- wird ohne die Verwendung von Werkzeug installiert

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Verpackung	VPE	Preis*
CL85970000	25	Hahnstück 3/4" mit Metalladapter M24 und M22	Bliester		18,00

Geräteadapter



- Anschluss-Stück mit 3/4" Außengewinde (z.B. für die Verbindung von Schlauch und Regner), gewährleistet eine stabile, leckfreie Verbindung
- Schnellkupplungssystem am Ausgang (Quick-Click®-System), kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Verpackung	VPE	Preis*
CL86360000	31	Geräteadapter 3/4" AG	Bulk	50	69,00
CL86370000	25	Geräteadapter 3/4" AG	Bliester		2,00



GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH – SCHLAUCHZUBEHÖR (KUNSTSTOFF)

Schnellkupplung

- Schnellkupplung mit Regulierventil zum Verbinden von 2 Schläuchen
- Quick-Click®-Anschluss am Ein- und Ausgang, kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten
- Korpus: ABS
- Abmessungen: B 40 mm, H 116,5 mm, T 55 mm

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Verpackung	VPE	Preis*
CL86010000	25	Schnellkupplung mit Regulierventil	Blister		13,00

- Schnellkupplung für Schläuche 1/2" (Innen-Ø 12/Außen-Ø 17 mm) oder 3/4" (Innen-Ø 19/Außen-Ø 25 mm)
- frei von metallischen Teilen und somit vollständig rostfrei, stoßfest, witterungsbeständig, UV-beständig
- geeignet für einen sehr hohen Wasserdruck von bis zu 40 bar,
- die patentierte interne Feder ist ausgesprochen robust und langlebig
- Schnellkupplungssystem am Eingang (Quick-Click®-System), kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten
- auch mit Wasserstopp für Schläuche erhältlich, beim Abnehmen der Kupplung wird der Wasserfluss gestoppt

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Verpackung	VPE	Preis*
CL86060000	31	Schnellkupplung 1/2"	Bulk	50	109,00
CL86070000	25	Schnellkupplung 1/2"	Blister		3,55
CL86080000	31	Schnellkupplung 3/4"	Bulk	50	162,00
CL86090000	25	Schnellkupplung 3/4"	Blister		5,10
CL86020000	31	Schnellkupplung 1/2" mit Wasserstopp	Bulk	50	165,00
CL86030000	25	Schnellkupplung 1/2" mit Wasserstopp	Blister		5,05
CL86040000	31	Schnellkupplung 3/4" mit Wasserstopp	Bulk	50	224,00
CL86050000	25	Schnellkupplung 3/4" mit Wasserstopp	Blister		6,20



Reparaturkupplung

- Kaputter Schlauch? Kein Problem mit der Reparaturkupplung. Einfach den kaputten Schlauch in zwei Teile schneiden, die Kupplung einsetzen und festschrauben.
- gewährleistet eine stabile, leckfreie Verbindung
- für Schläuche mit Ø 1/2" und 3/4"

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Verpackung	VPE	Preis*
CL86180000	31	Reparaturkupplung 1/2"	Bulk	50	109,00
CL86190000	25	Reparaturkupplung 1/2"	Blister		3,05
CL86200000	31	Reparaturkupplung 3/4"	Bulk	50	190,00
CL86210000	25	Reparaturkupplung 3/4"	Blister		4,30



SCHLAUCHZUBEHÖR (KUNSTSTOFF) – GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH



2-Wege-Verbinder für Schläuche

- zum Verbinden von 2 Schlauchlinien, gewährleistet eine stabile, leckfreie Verbindung
- auf beiden Seiten mit Quick-Click®-Anschlüssen, kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten
- B Ø 30 mm, H 49,5 mm, T Ø 30 mm
- Korpus: ABS

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Verpackung	VPE	Preis*
CL86120000	31	2-Wege-Verbinder	Bulk	100	179,00
CL86130000	25	2-Wege-Verbinder	Blister		2,70



Verbinder mit Regulierventil

- zum Verbinden von 2 Schlauchlinien, gewährleistet eine stabile, leckfreie Verbindung
- mit Ventil zum Regulieren des Wasserflusses
- auf beiden Seiten mit Quick-Click®-Anschlüssen, kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten
- B Ø 40 mm, H 113 mm, T Ø 55 mm
- Korpus: ABS

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Verpackung	VPE	Preis*
CL86110000	25	2-Wege-Verbinder mit Regulierventil	Blister		13,90



3-Wege-Verbindung für Schläuche

- zum Verbinden von 3 Schlauchlinien, (es werden drei Quick-Click-Kupplungen an den Schlauchenden angebracht und das Verbindungselement dazwischen gesetzt), gewährleistet eine stabile, leckfreie Verbindung
- auf allen 3 Seiten mit Quick-Click®-Anschlüssen, kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten
- B 73 mm, H 63 mm, T Ø 20 mm
- Korpus: ABS

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Verpackung	VPE	Preis*
CL86140000	31	Y-Stück (3-Wege Verbinder)	Bulk	40	134,00
CL86150000	25	Y-Stück (3-Wege-Verbinder)	Blister		4,25

GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH – WASSERVERTEILER (KUNSTSTOFF)

4-Wege-Verteiler aus Kunststoff

- für Wasserhähne mit 3/4" Außengewinde
- mit 4 regulierbaren Wasseranschlüssen mit Übergang auf eine 1/2" oder 3/4" Schlauchverbindung (Standardanschluss für Schnellkupplung)
- kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Verpackung	VPE	Preis*
CL85800000	33	4-Wege-Verteiler	Bulk	8	235,2
CL85810000	7	4-Wege-Verteiler	Blister		32,00



2-Wege-Verteiler aus Kunststoff

- für Wasserhähne mit 3/4" Außengewinde
- mit 2 regulierbaren Wasseranschlüssen mit 3/4" Außengewinde
- für Hahnstück oder Bewässerungscomputer

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Verpackung	VPE	Preis*
CL85900000	33	2-Wege-Verteiler	Bulk	8	155,20
CL85890000	7	2-Wege-Verteiler	Blister		20,40



2-Wege-Ventil aus Kunststoff

- für Wasserhähne mit 3/4" Außengewinde
- mit 2 Wasseranschlüssen mit Übergang auf eine 1/2" oder 3/4" Schlauchverbindung (Standardanschluss Schnellkupplung)
- beide Anschlüsse sind individuell regulierbar und vollständig absperrbar
- kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Verpackung	VPE	Preis*
72060	7	2-Wege-Verteiler Soft-Touch	Blister		15,00



2-Wege-Ventil aus Kunststoff

- für Wasserhähne mit 3/4" und 1/2" Außengewinde
- mit Innengewinde 3/4" und Reduzierstück mit 1/2" Innengewinde
- mit 2 Wasseranschlüssen mit Übergang auf eine 1/2" oder 3/4" Schlauchverbindung (Standardanschluss Schnellkupplung)
- beide Anschlüsse sind unabhängig voneinander regulier- und absperrbar

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Verpackung	VPE	Preis*
CL85980000	33	2-Wege-Y-Ventil	Bulk	25	250,00
CL85990000	7	2-Wege-Y-Ventil	Blister		12,00



SCHLAUCHZUBEHÖR BIG (KUNSTSTOFF) – GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH



BIG SYSTEM

Das System für den großen Durchfluss

Hahnstück BIG mit Adapterring

- mit 1" Innengewinde und Adapterring mit 3/4" Innengewinde
- mit Übergang zu einer BIG-Schlauchverbindung

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72300	25	Hahnstück BIG 1" mit Adapter 3/4"	2,70

Adapter für Wasserhähne BIG

- mit 1 1/4" Innengewinde und 1" Außengewinde
- passend für Hahnstück Artikel-Nr. 72300 zum Übergang in das BIG-System

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72301	25	Adapter für Wasserhahn BIG 1 1/4"	3,40



Schlauchstücke BIG

- für 1" oder 3/4" Schläuche
- mit Schnellkupplung für ein Hahnstück BIG (mit großem Durchfluss)

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72311	25	Schlauchstück BIG für 3/4" Schläuche	5,75
72310	25	Schlauchstück BIG für 1" Schläuche	6,25



Reparaturen BIG

- zur Reparatur von 1" oder 3/4" Schläuchen

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72316	25	Reparatur BIG 3/4"	3,65
72315	25	Reparatur BIG 1"	4,45



Übergangsreparatur 1" – 3/4" BIG

- zum Übergang von einem 1" Schlauch auf einen 3/4" Schlauch

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72317	25	Übergangsreparatur BIG 1"-3/4"	4,75



GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH – SCHLAUCHZUBEHÖR BIG (KUNSTSTOFF)

Kupplung (2-Wege-Verbinder) BIG

- für die Verbindung von 2 Schläuchen mit 3/4" oder 1"
- mit Anschluss für BIG Schlauchstücke 72310 (1") oder 72311 (3/4")

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72320	25	Kupplung (2-Wege-Verbinder) BIG	2,95

BIG SYSTEM

Das System für den großen Durchfluss



Reduzierkupplung BIG

- zum Übergang von BIG-System ins Standardsystem

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72321	25	Reduzierkupplung BIG	2,95



Y-Reduzierstück BIG

- zum Übergang von BIG-System ins Standardsystem
- zur Abzweigung vom BIG-System in 2 Standard-Anschlüsse

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72322	25	Y-Reduzierstück BIG	4,25



Y-Stück BIG

- zur Verbindung von 3 Schläuchen mit Schlauchstück 72310 (1") oder 72311 (3/4")
- BIG-System für den großen Durchfluss

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72323	25	Y-Stück BIG	4,25



Gerätstück für 1" Schlauch BIG

- mit 1" Außengewinde
- mit Übergang auf eine BIG-Schlauchverbindung
- verbindet einen mit einer BIG-Schnellkupplung ausgestatteten Schlauch mit Pumpen und Bewässerungsgeräten mit 1" Innengewinde-Wassereingang

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72324	25	Gerätstück BIG für 1" Schlauch	2,75



Gartenspritze BIG

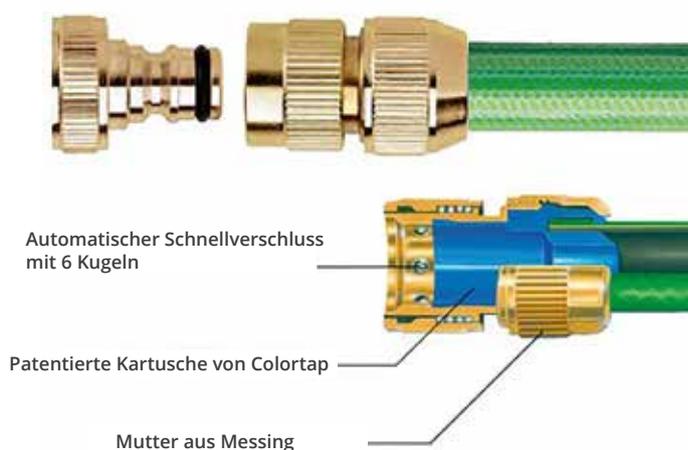
- zwei Strahlformen einstellbar (Stechstrahl und Kegelstrahl)
- Durchflussmenge regulierbar
- max. Wasserdurchflussmenge: 40 l/min (3 bar)

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72330	7	Gartenspritze BIG	8,00



SCHLAUCHZUBEHÖR (MESSING) – GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH

Messing-Schnellkupplungen, die mit Präzisionsmaschinen aus Messingstangen gedreht wurden, um maximale Kompatibilität mit allen Kunststoffsystemen zu gewährleisten. Die Kupplung ist dank der 6 Kugeln vollautomatisch, Federn und Kugeln aus Edelstahl. Patentierte selbstschmierende Kartuschen für eine längere Lebensdauer der O-Ringe. Betriebsdruck garantiert bis 10 bar.



Schlauchstücke



- für 1/2" und 3/4" Schläuche
- Schnellkupplung mit spezieller 6-Kugel-Technik

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Verpackung	VPE	Preis*
73330B	31	Schlauchstück 1/2" Messing	Bulk	10	92,00
73330M	25	Schlauchstück 1/2" Messing	Bliester		10,25
73331B	31	Schlauchstück 3/4" Messing	Bulk	10	109,00
73331M	25	Schlauchstück 3/4" Messing	Bliester		11,85

Wasserstop



- für 1/2" und 3/4" Schläuche
- Schnellkupplung mit spezieller 6-Kugel-Technik

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Verpackung	VPE	Preis*
73335B	31	Wasserstop 1/2" Messing	Bulk	10	106,00
73335M	25	Wasserstop 1/2" Messing	Bliester		12,25
73336B	31	Wasserstop 3/4" Messing	Bulk	10	123,00
73336M	25	Wasserstop 3/4" Messing	Bliester		13,80

Reparator



- für 1/2" und 3/4" Schläuche
- zur Reparatur von Schläuchen

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Verpackung	VPE	Preis*
73360B	31	Reparator 1/2" Messing	Bulk	10	74,00
73360M	25	Reparator 1/2" Messing	Bliester		8,15
73361B	31	Reparator 3/4" Messing	Bulk	10	99,00
73361M	25	Reparator 3/4" Messing	Bliester		10,75

GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH – SCHLAUCHZUBEHÖR (MESSING)

Regulierventil

- für 3/4" Schläuche mit Regulierventil und Kupplung
- zur Regulierung der Wasserdurchflussmenge bis zum vollständigen Absperren direkt am Schlauch

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73338M	25	Regulierventil 3/4" Messing	22,50

AUSLAUFARTIKEL



Hahnstücke

- mit 1/2", 3/4" Innengewinde oder 1" Innengewinde
- mit Übergang auf eine 1/2" oder 3/4" Schlauchverbindung (Standardanschluss für Schnellkupplung)
- kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Verpackung	VPE	Preis*
73310B	31	Hahnstück 1/2" Messing	Bulk	10	35,00
73310M	25	Hahnstück 1/2" Messing	Blister		3,90
73311B	31	Hahnstück 3/4" Messing	Bulk	10	35,00
73311M	25	Hahnstück 3/4" Messing	Blister		3,85
73312B	31	Hahnstück 1" Messing	Bulk	10	53,00
73312M	25	Hahnstück 1" Messing	Blister		5,50



Geräteadapter

- mit Außengewinde für den Anschluss an Hähne mit 1/2" Innengewinde
- mit Übergang auf eine 1/2" oder 3/4" Schlauchverbindung (Standardanschluss für Schnellkupplung)
- kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Verpackung	VPE	Preis*
73320B	31	Geräteadapter 1/2" Messing	Bulk	10	32,00
73320M	25	Geräteadapter 1/2" Messing	Blister		3,85
73321B	31	Geräteadapter 3/4" Messing	Bulk	10	33,00
73321M	25	Geräteadapter 3/4" Messing	Blister		3,85



Kupplung (2-Wege-Verbinder)

- zum Verbinden von 2 Schlauchlinien
- an beiden Seiten Übergang auf eine 1/2" oder 3/4" Schlauchverbindung (Standardanschluss für Schnellkupplung)
- kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Verpackung	VPE	Preis*
73340B	31	Kupplung (2-Wege-Verbinder) Messing	Bulk	10	39,00
73340M	25	Kupplung (2-Wege-Verbinder) Messing	Blister		4,35



SCHLAUCHZUBEHÖR (MESSING) – GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH

AUSLAUFARTIKEL



Y-Stück (3-Wege-Verbinder)

- zum Verbinden von 3 Schlauchlinien
- mit Übergang auf eine 1/2" oder 3/4" Schlauchverbindung (Standardanschluss für Schnellkupplung)
- kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Verpackung	VPE	Preis*
73341M	25	Y-Stück (3-Wege-Verbinder) Messing	Bliester		7,15



Drehbarer Schlauchverbinder 90°

- mit 3/4" Innengewinde
- mit Übergang auf eine 1/2" oder 3/4" Schlauchverbindung (Standardanschluss für Schnellkupplung)
- kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Verpackung	VPE	Preis*
73313B	31	Drehbarer Schlauchverbinder 90° Messing	Bulk	10	112,00
73313M	25	Drehbarer Schlauchverbinder 90° Messing	Bliester		13,25



Drehbarer Schlauchverbinder 45°

- mit 3/4" Innen- und Außengewinde

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Verpackung	VPE	Preis*
73314B	31	Drehbarer Schlauchverbinder 45° Messing	Bulk	10	89,00
73314M	25	Drehbarer Schlauchverbinder 45° Messing	Bliester		10,00



NEU

Drehbarer Schlauchverbinder 90° Multisize Messing

- mit 3/4" Innengewinde
- mit Übergang auf 15/19 mm Schlauchtülle

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Verpackung	VPE	Preis*
73NT002	31	Drehbarer Schlauchverbinder 90° Multisize	Bulk	10	120,00



NEU

Automatischer Schlauchverbinder Multisize Messing

- mit Schnellkupplung (Standardanschluss)
- mit Übergang auf 15/19 mm Schlauchtülle

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Verpackung	VPE	Preis*
73MET001	31	Automatischer Schlauchverbinder Multisize	Bulk	10	110,00



GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH – SCHLAUCHZUBEHÖR (MESSING)

Schlauchkupplung mit Außengewinde

- mit 3/4" Außengewinde Wasseranschluss
- mit Schnellkupplung (Standardanschluss)

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Verpackung	VPE	Preis*
73333B	31	Schlauchkupplung 3/4" AG Messing	Bulk	10	101,00
73333M	25	Schlauchkupplung 3/4" AG Messing	Blister		11,70



Schlauchkupplung mit Innengewinde

- mit 3/4" Innengewinde Wasseranschluss
- mit Schnellkupplung (Standardanschluss)

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Verpackung	VPE	Preis*
73334B	31	Schlauchkupplung 3/4" IG Messing	Bulk	10	101,00
73334M	25	Schlauchkupplung 3/4" IG Messing	Blister		11,70



SCHLAUCHZUBEHÖR (MESSING) – GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH



BIG SYSTEM

Das System für den großen Durchfluss

Hahnstücke BIG

- mit 3/4" oder 1" Innengewinde
- für eine 3/4" Schlauchverbindung
- großer Durchfluss

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73611M	25	Hahnstück BIG 3/4" Messing	6,75
73612M	25	Hahnstück BIG 1" Messing	10,00

Geräteadapter BIG

- mit 3/4" oder 1" Außengewinde
- für eine 3/4" Schlauchverbindung
- großer Durchfluss

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73621M	25	Geräteadapter BIG 3/4" Messing	6,75
73622M	25	Geräteadapter BIG 1" Messing	10,00



Schlauchverbinder BIG

- mit 19 mm oder 25 mm Schlauchtülle
- für eine 3/4" Schlauchverbindung
- großer Durchfluss

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73631M	25	Schlauchverbinder BIG 3/4" Messing	17,95
73632M	25	Schlauchverbinder BIG 1" Messing	18,95



NEU

Schlauchkupplungen BIG

- für 3/4" Schläuche und 3/4" Hahnstück BIG
- großer Durchfluss

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73633M	25	Schlauchkupplung BIG 3/4" Messing	18,00



Gartenspritze BIG

- Gartenspritze aus Messing
- für eine 3/4" Schlauchverbindung
- großer Durchfluss

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73680M	7	Gartenspritze BIG	26,00



NEU

GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH – SCHLAUCHZUBEHÖR (MESSING)

Schnellkupplungsgewindestücke mit IG

- Schnellkupplungen mit Innengewinde
- kompatibel zu in Deutschland gängigen Schnellkupplungssystemen (ähnlich GeKa)

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Verpackung	VPE	Preis*
73758B	31	Schnellkupplungsgewindestück 1/4" IG	Bulk	10	41,00
73758M	25	Schnellkupplungsgewindestück 1/4" IG	Blister		4,75
73759B	31	Schnellkupplungsgewindestück 3/8" IG	Bulk	10	41,00
73759M	25	Schnellkupplungsgewindestück 3/8" IG	Blister		4,75
73760B	31	Schnellkupplungsgewindestück 1/2" IG	Bulk	10	41,00
73760M	25	Schnellkupplungsgewindestück 1/2" IG	Blister		4,75
73761B	31	Schnellkupplungsgewindestück 3/4" IG	Bulk	10	41,00
73761M	25	Schnellkupplungsgewindestück 3/4" IG	Blister		4,75
73762B	31	Schnellkupplungsgewindestück 1" IG	Bulk	10	43,00
73762M	25	Schnellkupplungsgewindestück 1" IG	Blister		4,75
73763B	31	Schnellkupplungsgewindestück 1 1/4" IG	Bulk	10	57,00
73763M	25	Schnellkupplungsgewindestück 1 1/4" IG	Blister		6,10
73764B	33	Schnellkupplungsgewindestück 1 1/2" IG	Bulk	10	60,00
73764M	25	Schnellkupplungsgewindestück 1 1/2" IG	Blister		6,75



Schnellkupplungsgewindestücke mit AG

- Schnellkupplungen mit Innengewinde
- kompatibel zu in Deutschland gängigen Schnellkupplungssystemen (ähnlich GeKa)

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Verpackung	VPE	Preis*
73769B	31	Schnellkupplungsgewindestück 3/8" AG	Bulk	10	41,00
73769M	25	Schnellkupplungsgewindestück 3/8" AG	Blister		4,75
73770B	31	Schnellkupplungsgewindestück 1/2" AG	Bulk	10	41,00
73770M	25	Schnellkupplungsgewindestück 1/2" AG	Blister		4,75
73771B	31	Schnellkupplungsgewindestück 3/4" AG	Bulk	10	40,00
73771M	25	Schnellkupplungsgewindestück 3/4" AG	Blister		4,75
73772B	31	Schnellkupplungsgewindestück 1" AG	Bulk	10	44,00
73772M	25	Schnellkupplungsgewindestück 1" AG	Blister		4,75
73773B	31	Schnellkupplungsgewindestück 1 1/4" AG	Bulk	10	57,00
73773M	25	Schnellkupplungsgewindestück 1 1/4" AG	Blister		6,10
73774B	31	Schnellkupplungsgewindestück 1 1/2" AG	Bulk	10	60,00
73774M	25	Schnellkupplungsgewindestück 1 1/2" AG	Blister		6,75



SCHLAUCHZUBEHÖR (MESSING) – GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH



Schnellkupplungsverschlusskappe

- kompatibel zu in Deutschland gängigen Schnellkupplungssystemen (ähnlich GeKa)

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Verpackung	VPE	Preis*
73755B	31	Schnellkupplungsverschlusskappe	Bulk	10	36,00
73755M	25	Schnellkupplungsverschlusskappe	Blister		4,15



Schnellkupplungsschlauchstücke

- Schnellkupplung mit Schlauchverbindung
- kompatibel zu in Deutschland gängigen Schnellkupplungssystemen (ähnlich GeKa)

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Verpackung	VPE	Preis*
73786B	31	Schnellkupplungsschlauchstück 12/15	Bulk	10	85,00
73786M	25	Schnellkupplungsschlauchstück 12/15	Blister		9,75
73787B	31	Schnellkupplungsschlauchstück 16/19	Bulk	10	96,00
73787M	25	Schnellkupplungsschlauchstück 16/19	Blister		11,00



Schnellkupplungsschlauchtülle

- Schnellkupplung und Schlauchtülle
- kompatibel zu in Deutschland gängigen Schnellkupplungssystemen (ähnlich GeKa)

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Verpackung	VPE	Preis*
73779B	31	Schnellkupplungsschlauchtülle 10/12	Bulk	10	46,00
73779M	25	Schnellkupplungsschlauchtülle 10/12	Blister		6,05
73780B	31	Schnellkupplungsschlauchtülle 12/14	Bulk	10	43,00
73780M	25	Schnellkupplungsschlauchtülle 12/14	Blister		5,45
73781B	31	Schnellkupplungsschlauchtülle 15/16	Bulk	10	44,00
73781M	25	Schnellkupplungsschlauchtülle 15/16	Blister		5,60
73782B	31	Schnellkupplungsschlauchtülle 19/20	Bulk	10	46,00
73782M	25	Schnellkupplungsschlauchtülle 19/20	Blister		5,80
73783B	31	Schnellkupplungsschlauchtülle 23/25	Bulk	10	50,00
73783M	25	Schnellkupplungsschlauchtülle 23/25	Blister		6,25
73784B	31	Schnellkupplungsschlauchtülle 30/33	Bulk	10	61,00
73784M	25	Schnellkupplungsschlauchtülle 30/33	Blister		7,50
73785B	31	Schnellkupplungsschlauchtülle 40/43	Bulk	10	88,00
73785M	25	Schnellkupplungsschlauchtülle 40/43	Blister		10,50

GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH – SCHLAUCHZUBEHÖR (MESSING)

Schnellverschluss-Spritze

- Wasserspritze mit Schnellverschlusskupplung

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Verpackung	VPE	Preis*
73790B	31	Schnellverschluss-Spritze	Bulk	10	207,00
73790M	07	Schnellverschluss-Spritze	Blister		22,00

NEU



2-Wege-Verteiler

- Wasserspritze mit Schnellverschlusskupplung

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Verpackung	VPE	Preis*
73457B	31	2-Wege-Verteiler 3/4"	Bulk	10	61,00
73457M	25	2-Wege-Verteiler 3/4"	Blister	6,70	6,85

NEU



Dichtungsringe

- Dichtungsringe für Schnellkupplung

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Verpackung	VPE	Preis*
73740B	31	Dichtungsring für Schnellkupplung	Bulk	100	80
73740	25	Dichtungsringe (4x) für Schnellkupplung	Blister		4,15



Schlauchkupplung

- 2-Wege-Verbinder

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Verpackung	VPE	Preis*
73941B	31	Schlauchkupplung 12/14 mm	Bulk	10	13,00
73942B	31	Schlauchkupplung 15/16 mm	Bulk	10	14,00
73943B	31	Schlauchkupplung 19/20 mm	Bulk	10	20,00
73944B	31	Schlauchkupplung 25 mm	Bulk	10	30,00
73946B	31	Schlauchkupplung 32 mm	Bulk	10	45,00
73947B	31	Schlauchkupplung 40 mm	Bulk	10	74,00

NEU



T-Kupplung

- 3-Wege-Verbinder

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Verpackung	VPE	Preis*
73490T12B	31	T-Kupplung 1/2"	Bulk	10	36,00
73490T34B	31	T-Kupplung 3/4"	Bulk	10	43,00
73490T38B	31	T-Kupplung 3/8"	Bulk	10	33,00
73490T58B	31	T-Kupplung 5/8"	Bulk	10	33,00
73490T01B	31	T-Kupplung 1"	Bulk	10	87,00

NEU



SCHLAUCHZUBEHÖR (VERCHROMT) – GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH



Schlauchstück (verchromt)

- für 1/2" und 3/4" Schläuche
- Schnellkupplung mit spezieller 6-Kugel-Technik

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73330C	25	Schlauchstück 1/2" verchromt	12,65
73331C	25	Schlauchstück 3/4" verchromt	14,00



Wasserstop (verchromt)

- für 1/2" und 3/4" Schläuche
- Schnellkupplung mit spezieller 6-Kugel-Technik

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73335C	25	Wasserstop 1/2" verchromt	14,00
73336C	25	Wasserstop 3/4" verchromt	15,00



Reparator (verchromt)

- für 1/2" und 3/4" Schläuche
- zur Reparatur von Schläuchen

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73360C	25	Reparator 1/2" verchromt	9,75
73361C	25	Reparator 3/4" verchromt	12,15



Hahnstück (verchromt)

- mit 1/2" Innengewinde
- mit Übergang auf eine 1/2" oder 3/4" Schlauchverbindung (Standardanschluss für Schnellkupplung)
- kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73310C	25	Hahnstück 1/2" verchromt	4,75
73311C	25	Hahnstück 3/4" verchromt	4,85
73312C	25	Hahnstück 1" verchromt	7,00

GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH – SCHLAUCHZUBEHÖR (VERCHROMT)

Kupplung (2-Wege-Verbinder) (verchromt)

- zum Verbinden von 2 Schlauchlinien
- an beiden Seiten mit Übergang auf eine 1/2" oder 3/4" Schlauchverbindung (Standardanschluss für Schnellkupplung)
- kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73340C	25	Kupplung (2-Wege-Verbinder) verchromt	5,85



Geräteadapter (verchromt)

- mit Außengewinde für den Anschluss an Hähne mit 1/2" oder 3/4 IG
- mit Übergang auf eine 1/2" oder 3/4" Schlauchverbindung (Standardanschluss für Schnellkupplung)
- kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73320C	25	Geräteadapter 1/2" verchromt	4,75
73321C	25	Geräteadapter 3/4" verchromt	4,75



Drehbarer Schlauchverbinder 90° (verchromt)

- mit 3/4" Innengewinde
- mit Übergang auf eine 1/2" oder 3/4" Schlauchverbindung (Standardanschluss für Schnellkupplung)
- kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73313C	25	Drehbarer Schlauchverbinder 90° verchromt	13,25



Hahnstück F22 (verchromt)

- F22 Innengewinde
- mit Strahlregler
- mit Übergang auf eine 1/2" oder 3/4" Schlauchverbindung (Standardanschluss für Schnellkupplung)
- kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73107C	25	Hahnstück F22 verchromt	10,00



Geräteadapter M24 (verchromt)

- mit M24 Aussengewinde
- mit Strahlregler
- mit Übergang auf eine 1/2" oder 3/4" Schlauchverbindung (Standardanschluss für Schnellkupplung)
- kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73108C	25	Geräteadapter M24 verchromt	9,75



SCHLAUCHZUBEHÖR (VERCHROMT) – GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH



Drehbarer Schlauchverbinder 30° (verchromt)

- mit 3/4" Innengewinde
- mit Übergang auf eine 1/2" oder 3/4" Schlauchverbindung (Standardanschluss für Schnellkupplung)
- kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73315C	25	Drehbarer Schlauchverbinder 30° verchromt	10,45



Regulierventil

- für 1/2" und 3/4" Schläuche mit Regulierventil und Kupplung
- zur Regulierung der Wasserdurchflussmenge bis zum vollständigen Absperrn direkt am Schlauch

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73337C	25	Regulierventil 1/2" verchromt	20,00
73338C	25	Regulierventil 3/4" verchromt	22,50



Regulierventil (verchromt)

- mit 3/4" Innengewinde
- mit 3/4" Außengewinde
- zur Regulierung der Wasserdurchflussmenge bis zum vollständigen Absperrn

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73420C	25	Regulierventil 3/4" IG x 3/4" AG verchromt	14,25



2-Wege-Verteiler verchromt

- mit 3/4" Innengewinde zum Anschluss an den Wasserhahn
- mit 2 parallelen Wasseranschlüssen mit 3/4" Außengewinde für die Schlauchverbindung
- beide Anschlüsse sind individuell regulierbar sowie vollständig absperrbar

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73469C	7	2-Wege-Verteiler verchromt	39,00



3-Wege-Verteiler verchromt

- mit 3/4" Innengewinde zum Anschluss an den Wasserhahn
- mit 3 Anschlüssen mit 3/4" AG für Schlauchverbindung
- alle 3 Anschlüsse sind individuell regulierbar sowie vollständig absperrbar

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73468C	7	3-Wege-Verteiler verchromt	49,50

GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH – WASSERVERTEILER (VERCHROMT)

2-Wege-Ventil verchromt

- mit 3/4" Innengewinde zum Anschluss an den Wasserhahn
- mit 2 Wasseranschlüssen (Y-Form) mit 3/4" Außengewinde für die Schlauchverbindung
- beide Anschlüsse sind individuell regulierbar sowie vollständig absperrbar

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73466C	7	2-Wege-Ventil 3/4" verchromt	27,50



2-Wege-Ventil mit Schlauchverbindung verchromt

- mit 3/4" Innengewinde zum Anschluss an den Wasserhahn
- mit 2 Ausgängen (Y-Form) mit Übergang auf eine 1/2" oder 3/4"
- Schlauchverbindung (Standardanschluss für Schnellkupplung)
- beide Anschlüsse sind individuell regulierbar sowie vollständig absperrbar
- kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73465C	7	2-Wege-Ventil 3/4" mit Schlauchverbindung verchromt	32,00



Y-Stück regulierbar verchromt

- für die Verbindung von 3 Schlauchlinien
- mit 3 Übergängen auf eine 1/2" oder 3/4" Schlauchverbindung (Standardanschluss für Schnellkupplung)
- 2 Ausgänge individuell regulierbar und vollständig absperrbar
- kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73460C	7	Y-Stück regulierbar verchromt	29,00





MICRODRIP (TROPFBEWÄSSERUNG) – GARTENBEWÄSSERUNG

Komplettssets MicroDrip



- Komplettsset für eine Tropfbewässerungsanlage für 20 Topfpflanzen
- nach Belieben erweiterbar mit anderen Komponenten des Programms RainJet®

LIEFERUMFANG:

- 1 x Verteilerrohr 1/4" 20 m, schwarz (CL90370)
- 1 x Druckminderer (CL91040)
- 5 x 3-Wege-Verbinder für Tropfrohr 1/4" (CL91141)
- 10 x Stopfen für Tropfrohr 1/4" und Verteilerrohröffnungen (CL91170)
- 20 x Erdspeiß für Tropfschlauch (CL91190)
- 20 x Reihentropfer 0-6 l/h mit Regulierventil (CL91217)
- 3 x Regulierventil für 2 Tropfrohre 1/4" (CL91270)
- 1 x Hahnstück IG 3/4" od. 1/2" für Verteilerrohr 1/2" u. Tropfrohr 1/4" (CL91345)
- 1 x Schnellkupplung mit AG 3/4" (CL91494)

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL907640000	26	Drip Kit 20 Topfpflanzen	55,00





GARTENBEWÄSSERUNG – MICRODRIP (TROPFBEWÄSSERUNG)

Komplettsets MicroDrip

- Komplettsset für eine Tropfbewässerungsanlage für 25 Topfpflanzen
- nach Belieben erweiterbar mit anderen Komponenten des Programms RainJet®

LIEFERUMFANG:

- 1 x Verteilerrohr 1/4" 20 m, schwarz (CL90370)
- 1 x Druckminderer (CL91040)
- 5 x 3-Wege-Verbinder für Tropfrohr 1/4" (CL91141)
- 10 x Stopfen für Tropfrohr 1/4" und Verteilerrohröffnungen (CL91170)
- 25 x Erdspieß für Tropfschlauch (CL91190)
- 25 x Reihentropfer 0-6 l/h mit Regulierventil (CL91217)
- 3 x Regulierventil für 2 Tropfrohre 1/4" (CL91270)
- 1 x Hahnstück IG 3/4" od. 1/2" für Verteilerrohr 1/2" u. Tropfrohr 1/4" (CL91345)
- 1 x Schnellkupplung mit AG 3/4" (CL91494)

NEU



Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL907590000	26	Drip Starter Kit plus 25 Topfpflanzen	68,00





MICRODRIP (TROPFBEWÄSSERUNG) – GARTENBEWÄSSERUNG

Komplettssets MicroDrip



- einsatzbereites Tropfbewässerungs-Kit für die optimale Bewässerung der Pflanzen auf der Terrasse oder in Beeten
- für die Bewässerung von bis zu 50 Pflanzen
- die Wassermenge kann für jede Pflanze nach ihren Bedürfnissen eingestellt werden
- nach Belieben erweiterbar

LIEFERUMFANG:

- 1 x 25 m Verteilerrohr 1/2" (CL3291)
- 1 x 25 m Tropfrohr 1/4" (CL345073)
- 1 x Multi-Hahnstück 1/2" und 3/4" (CL910020000)
- 1 x Schnellkupplung für Hahnstück und Verteilerrohr 1/2" (CL910090000)
- 1 x Verbinder mit Absperrventil für Verteilerrohre 1/2" (CL912800000)
- 5 x Winkelstück-Verbinder für Verteilerschläuche 1/2" (CL910810000)
- 15 x T-Verbindung für Verteilerrohre 1/2" u. Tropfrohr 1/4" (CL910730000)
- 1 x Endstopfen für Verteilerrohr 1/2" (CL910860000)
- 50 x Erdspieß für Tropfschlauch (CL911900000)
- 30 x Reihentropfer 0-10 l/h Plus (CL912180000)
- 20 x Endtropfer 0-10 l/h Plus (CL912140000)

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL907720000	26	Drip Kit Terrasse 50 Pflanzen	102,00





GARTENBEWÄSSERUNG – MICRODRIP (TROPFBEWÄSSERUNG)

Komplettssets MicroDrip

- einsatzbereites Tropfbewässerungs-Kit für die optimale Bewässerung des häuslichen Gemüsegartens
- für die Bewässerung von bis zu 60 Pflanzen
- inklusive aller benötigten Anschlüsse für die Realisierung von 6 Bewässerungszonen
- die Wassermenge kann für jede Pflanze nach ihren Bedürfnissen eingestellt werden
- nach Belieben erweiterbar

LIEFERUMFANG:

- 1 x 25 m Verteilerrohr 1/2"
- 1 x Hahnstück 3/4" (CL86270)
- 1 x Schnellkupplung für Hahnstück und Verteilerrohr 1/2" (CL91009)
- 6 x Verbinders mit Absperrventil für Verteilerrohre 1/2" (CL91280)
- 7 x Winkelstück-Verbinders für Verteilerschläuche 1/2" (CL91081)
- 11 x T-Verbindungen für Verteilerrohre 1/2" (CL91071)
- 12 x Endstopfen für Verteilerrohr 1/2" (CL91086)
- 35 x Erdspieße für Verteilerrohr (CL91090)
- 1 x Lochstanze für Verteilerrohr u. Schraubschlüssel für Sprühdüsen (CL91185)
- 10 x Stopfen für Tropfrohr 1/4" und Verteilerrohröffnungen (CL91170)
- 40 x Endtropfer 0 - 10 l/h Plus (CL91214)
- 20 x Kleinflächendüsen (CL91232)

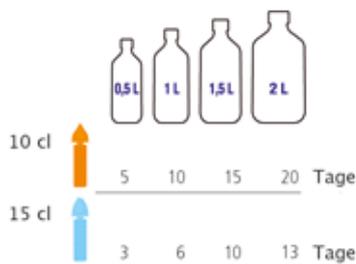


Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL907670000	26	Orto Drip Kit Gemüsegarten 60 Pflanzen	130,00





TOPFPFLANZENBEWÄSSERUNG INDOOR – URLAUBSBEWÄSSERUNGSTOPF



Automatisches Bewässerungssystem für Topfpflanzen

Idris ist eine Bewässerungslösung für Topfpflanzen, welche ohne Strom und Wasseranschluss unter Verwendung von handelsüblichen Plastikflaschen als Wasserbehälter funktioniert. Das Idris-System ist als Erdspeiß mit 2 Tropfern mit unterschiedlicher Durchflussmenge (10, 15 cl) oder für größere Töpfe als Einsatzdüse mit Stativ mit 4 Tropfern mit unterschiedlicher Durchflussmenge (10, 15, 20, 30 cl) erhältlich. Das Innengewinde des Speißes und der Düse ist auf die Außengewinde handelsüblicher Standard-Plastikflaschen (bis 2 Liter) abgestimmt. Zusätzlich wird ein Gewindeadapter für ggf. kleinere Flaschenöffnungen mitgeliefert. Dieser wird in das Idris-Gefäß eingeschraubt und fest in die Flasche eingesteckt. Dieser wird in das Idris-Gefäß eingeschraubt und fest in die Flasche eingesteckt.

Die Flasche wird mit Wasser gefüllt und der Erdspeiß bzw. die Einsatzdüse mit Stativ auf der Flasche fest aufgeschraubt bzw. aufgesteckt. Der Anschluss ist absolut wasserdicht. Dann wird der Speiß oder das Stativ neben der Pflanze im Erdreich des Topfes fixiert bzw. tief ins Erdreich gedrückt. Das Dreifuß-Stativ wird geöffnet und ist je nach Topfgröße unterschiedlich breit einstellbar. Für den Druckausgleich stechen Sie eine kleines Loch in den Boden der Flasche. Über den Tropfer wird die vorgegebene Wassermenge an die Pflanzenwurzeln abgegeben und sorgt so für eine kontrollierte und gleichmäßige Bewässerung. Die Dauer der Bewässerung richtet sich nach dem Flaschenvolumen und der Durchflussmenge des jeweiligen verwendeten Tropfers (siehe dazu die Angaben in der Bewässerungstabelle).

Nach Gebrauch kann der Erdspeiß oder das Stativ und die Einsatzdüse einfach unter fließendem Wasser gereinigt werden.

- automatisches Bewässerungssystem für Topfpflanzen auf Balkon, Terrasse, in der Wohnung oder im Büro ohne Wasser- oder Stromanschluss unter Verwendung von herkömmlichen Plastikflaschen als Wasserbehälter
- Erdspeiß aus Kunststoff zum Einsatz in den Topf und mit 2 Tropfern mit unterschiedlicher Durchflussmenge (10 und 15 cl), zum Einsatz in den Erdspeiß
- mit doppeltem Gewindestecker passend für verschiedene handelsübliche Plastikflaschen
- Abmessungen: Breite und Durchmesser 36 mm, Höhe 195 mm
- bis max. 2 l Behältervolumen

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL80520000	26	Idris Erdspeiß	12,00

- automatisches Bewässerungssystem für große Topfpflanzen auf Balkon, Terrasse, in der Wohnung oder im Büro ohne Wasser- oder Stromanschluss unter Verwendung von herkömmlichen Plastikflaschen als Wasserbehälter
- Einsatzdüse mit Dreibein-Stativ (mit Kugellager, verstellbar) aus Kunststoff zum Einsatz in den Topf
- mit 4 Tropfern (10, 15, 20, 30 cl, 1 x in der Düse, die anderen im Stativ eingesteckt) zum Einsatz in die Düse
- mit vierfachem Gewindestecker passend für verschiedene handelsübliche Plastikflaschen
- Abmessungen: Breite und Durchmesser 135 mm, Höhe 176 mm
- bis max. 2 l Behältervolumen

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL80550000	26	Idris mit Stativ	17,00



URLAUBSBEWÄSSERUNGSTOPF – PFLANZENBEWÄSSERUNG INDOOR



Tropfbewässerungsset indoor für bis zu 20 Topfpflanzen

- praktisches und flexibles Tropfbewässerungsset zum Bewässern von bis zu 20 Topfpflanzen während des Urlaubes oder sonstiger Abwesenheiten
- vollkommen autonomer und platzsparender Wasserverteiler, der in wenigen Minuten einsatzbereit ist
- es wird kein Strom- oder Wasseranschluss benötigt, da das Gerät batteriebetrieben ist (mit 2 x AA 1,5 V Batterien, nicht inklusive) und einen integrierten 25 Liter Tank hat
- ein Steuermodul ermöglicht eine Auswahl von 4 verschiedenen Bewässerungsprogrammen, welche über einen Drehknopf einstellbar sind (Einstellung der Bewässerungstage: 7 Tage mit 145 ml pro Tropfer, 14 Tage mit 70 ml pro Tropfer, 21 Tage mit 45 ml pro Tropfer, 28 Tage mit 35 ml pro Tropfer)
- das Programm kann sofort oder mit einer Verzögerung von bis zu 23 Stunden gestartet werden
- eine LED zeigt das ausgewählte Programm, die Bewässerungsdauer, die programmierte Zeitverzögerung und die Zeit bis zur nächsten Bewässerung an
- kompaktes, elegantes und bis ins kleinste Detail durchdachtes Design

LIEFERUMFANG:

- Tropfbewässerungsset inklusive, 10 m PVC-Tropfrohr, 20 Tropfer, 20 Schlauchhalter



NEU

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL80540000	26	Oasis Evolution	147,00
CL80590000	26	Oasis Evolution Ersatztropfer (5 Stück)	9,00



GARTENDUSCHEN – OUTDOOR LIFESTYLE



Gartendusche auf Dreibein-Stativ

- kann überall im Garten aufgestellt werden
- auf stabilem Aluminium-Dreibein-Stativ
- höhenverstellbar bis 2,0 m
- mit Durchflussregulierung

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72140	7	Gartendusche auf Dreibein-Stativ	35,50



< 175 cm - 225 cm >



Gartendusche 2 in 1

- Gartendusche und Gießstab in Einem
- regulierbare Höhe zwischen 175 cm und 225 cm
- stabiles Stativ aus rostfreiem Aluminium mit Dreibein und Erdspieß
- abnehmbarer Gießstab Premium Plus aus rostfreiem Aluminium
- 4 verschiedene Strahlformen (Brause, Sprühnebel, Perl- und Vollstrahl)
- variabler Gießstab von 70 - 105 cm
- Brausenkopf mit abwinkelbarem Gelenk
- On-/Off Trigger
- max. Wasserdurchfluss 16 l/min (4 bar)

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
CL90870000	7	Gartendusche Duplex	70,00



NEU

Aquapoint Gartendusche

- dreieckige Außendusche zur freien Aufstellung im Garten
- gefertigt aus Aluminium und zum Schutz vor Verkratzen mit einer Pulverbeschichtung aus Polyester versehen
- Mischbatterie für heißes / kaltes Wasser und Edelstahl-Sockel
- erhältlich in den Farben Bronze, Grün, Grau und Blau

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
73406B	29	Aquapoint Gartendusche bronze	600,00
73406G	29	Aquapoint Gartendusche grau	600,00
73406T	29	Aquapoint Gartendusche blau	600,00
73406V	29	Aquapoint Gartendusche grün	600,00





OUTDOOR LIFESTYLE – GARTENDUSCHEN

Solardusche Premium Komplettsset

- Premium Solardusche als leicht aufzubauendes, mobiles Komplettsset für Garten oder Terrasse
- Farbe Blau
- höhenverstellbar von 1,40 bis 2,0 m
- abnehmbarer und schwenkbarer Duschkopf
- Wassertemperatur individuell durch Einhebelmischer einstellbar
- für den Anschluss von Schläuchen von 5/8" bis 1/2" geeignet
- inkl. integriertem Überdruckventil

LIEFERUMFANG:

anschlussfertiges Komplettsset inklusive

- 1 x 10 m Gartenschlauch 1/2"
- 2 x Schlauchstück 1/2"
- 1 x Hahnstück 3/4"

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72141	29	Solardusche Sunny Style Premium Komplettsset (blau)	155,00



PREMIUM-VARIANTE

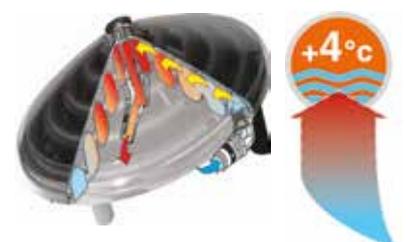
Solarheizgerät

- Das Solarheizgerät wird mittels einer handelsüblichen (Garten-)Pumpe (Nennleistung 2.000 bis 10.000 l/h) in einem geschlossenen Kreislauf mit dem Pool verbunden.
- Bei kontinuierlichen Durchfluss durch das Solarheizgerät wird das Wasser bei einer andauernden Sonneneinstrahlung von 10 h erwärmt und erhöht die Wassertemperatur des Pool um bis zu 4 °C (bei 2.000 l Wassermenge).
- Bei Zuschaltung eines 2. Heizgerätes kann die Temperatur im Becken um max +6 °C (bei 2.000 l Wassermenge) erhöht werden.
- 1 Solarheizer: bei 2.000 l +4 °C / 4.000 l + 2,4 °C / 7.5000 l +1,8 °C --> bei einer dauernden Einstrahlung von 10 h, die Daten variieren je nach Wetterlage
- 2 Solarheizer: bei 2.000 l +6 °C / 4.000 l + 3,6 °C / 7.5000 l +2,5 °C --> bei einer dauernden Einstrahlung von 10 h, die Daten variieren je nach Wetterlage
- für Schwimmbecken bis 7500 Liter geeignet
- eine Reihenschaltung ist bis max. 4 Solarheizer möglich
- Sockel mit 20° Neigung
- mit Verbindungsrohren mit Durchmesser 32 mm und 38 mm einsetzbar

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72400	29	Solarheizgerät	100,00



NEU





WASCHBÜRSTE, SEIFENSTÄBCHEN & BEACH BAG – OUTDOOR LIFESTYLE



Washbürste

- praktische und preiswerte Reinigungsbürste
- aus weichen, stoßfesten Materialien hergestellt
- mit Borsten aus PVC
- für den Anschluss von 1/2" bis 5/8" Schläuche geeignet

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72702	29	Feste Bürste	14,00



Gelenk-Verlängerungsstiel

- Verlängerungsstiel mit Gelenk aus Aluminium mit rutschfestem und wärmebeständigem Schaummittel verkleidet für Reinigungsbürsten
- Länge 60 cm

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72704	29	Gelenk-Verlängerungsstiel	16,00



Bürsten- und Stielset

- Reinigungs-Set mit Bürste, Stielen und Kupplung
- mit festem Schrubber ideal für große Oberflächen
- mit 2 Verlängerungsstielen aus Aluminium mit 42,5 cm Länge
- inkl. Schnellkupplung mit Regulierventil zur Verbindung von Bürste und Stiel

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72701	29	Bürsten-Set Maxi	44,00



OUTDOOR LIFESTYLE – WASCHBÜRSTE, SEIFENSTÄBCHEN & BEACH BAG

Rotierende Waschbürste

- rotierende Bürste mit Zahnrädernsystem für das Reinigen verschiedener Anwendungsbereiche, welche die Benutzung auch bei sehr niedrigem Druck erlaubt
- Kante aus weichem stoßfestem Polypropylen
- Außenkörper aus transparentem Polycarbonat
- Borsten aus weichem kratzfestem PVC
- mit Standardanschluss für Schnellkupplung

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72700	29	Rotierende Zahnradbürste	25,00



Seifenstäbchen

- Seifenstäbchen-Packung zum Waschen und für jedes Zubehör der Waschserie GF verwendbar (Inhalt: 20 Stück)
- über 90 % biologisch abbaubar
- ungiftig
- enthält keine Phosphate

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72750	29	Seifenstäbchen (20 Stück)	6,50



Beach Bag

- vielfältige und sehr hochwertige Tasche mit Henkeln aus weichem Kunststoff
- in rot und in blau
- durch die hochwertige Verarbeitung und das robuste Material eignet sich die Tasche auch für anspruchsvolle Anwendungen z. B. als Strandtasche

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
72920	29	Beach Bag rot	60,00
72921	29	Beach Bag blau	60,00





JETPUMPE – PUMPEN FÜR DIE GARTENBEWÄSSERUNG

G 100

- kraftvolle, selbstansaugende, einstufige Jetpumpe mit Luftkühlung. Die Pumpe verfügt über ein Pumpengehäuse aus hochwertigem Grauguss, einer Welle aus Edelstahl und Laufrädern aus verschleißfestem Technopolymer. Die Pumpe fördert sauberes und klares Wasser, frei von Festkörpern oder schleifenden Partikeln, außerdem Flüssigkeiten, die nicht zähflüssig oder aggressiv sind.
- mit einphasigem Motor und einer Spannung von 220V – 230V bei einer Frequenz von 50 Hz im Netz, welcher für Dauerbetrieb (S1) geeignet ist und über einen thermischen Schutz verfügt.
- Pumpe anschlussfertig mit 1,5m Kabel und Schuko-Stecker, mit manuellem Ein-/ Ausschalter an der Motorbox, einem Druckstutzen und einem Saugstutzen 1" Aussengewinde aus Messing, Entlüftungsventil sowie einem Tragegriff und einem Pumpenfuß.
- die maximale Ansaughöhe beträgt 8m in <3 Minuten.

NEU



G 100

Hydraulische Daten

Art.-Nr.	TA102652840H
Förderhöhe maximal (Hmax)	50 m
Förderstrom maximal (Qmax)	4,6 m³/h
Schutzklasse Pumpe	IP 44
Pumpentyp	selbstansaugende Jetpumpe

Elektrische Daten

Art.-Nr.	TA102652840H
Spannung	230 V / 50 Hz
Nennstrom	4,9 A
Motorleistung P1	1085 W
Motorleistung P2	700 W

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Menge Palette	Preis*
TA102652840H	30	Gartenpumpe G100	28	240,00

Mehr Infos
online:





PUMPEN FÜR DIE GARTENBEWÄSSERUNG – JETPUMPE

D-JET

- selbstansaugende, wassergekühlte Jetpumpe aus Kunststoff
- anschlussfertig mit 1,5m Kabel und Schukostecker, Tragegriff und schwingungsgedämpftem Pumpenfuß
- fördert sauberes und klares Wasser aus Zisternen und Brunnen. Die maximale Ansaughöhe beträgt 8m

LIEFERUMFANG:

a) Jetpumpe:

- einstufig, selbstansaugend, wassergekühlt
- mit integriertem Vorfilter und Rückschlagventil, sowie Ablassschraube und Entlüftungsventil
- drehbarer Druckstutzen 1" AG (Abgang nach oben), drehbarer Saugstutzen 1" AG (Abgang nach vorne), Tragegriff und schwingungsgedämpftem Pumpenfuß sowie 1,5m Kabel mit Schuko-Stecker

b) Werkzeugschlüssel

NEU

Hydraulische Daten

Art.-Nr.	TA60171831	TA60171830
Förderhöhe maximal (Hmax)	45 m	43 m
Förderstrom maximal (Qmax)	3,75 m³/h	3,18 m³/h
Schutzklasse Pumpe	IP X4	
Pumpentyp	selbstansaugende Jetpumpe, wassergekühlt	



D-JET

Elektrische Daten

Art.-Nr.	TA60171831	TA60171830
Spannung	230 V / 50 Hz	
Nennstrom	4,6 A	3,9 A
Motorleistung P1	1100 W	850 W
Motorleistung P2	750 W	600 W

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Menge Palette	Preis*
TA60171831	30	D-JET 1100	12	195,00
TA60171830	30	D-JET 850 **	12	180,00

Mehr Infos
online:





KREISELPUMPE – PUMPEN FÜR DIE GARTENBEWÄSSERUNG

D-MULTI

- selbstansaugende, wassergekühlte mehrstufige Kreiselpumpe aus Kunststoff mit manuellem Ein- und Ausschalter
- fördert sauberes und klares Wasser aus Zisternen und Brunnen, die maximale Ansaughöhe beträgt 8m

LIEFERUMFANG:

a) D-Multi bestehend aus:

- mehrstufiger, selbstansaugender und wassergekühlter Kreiselpumpe
- integriertem Vorfilter (herausnehmbar, mit Maschenweite 0,5 mm) und Rückschlagventil, sowie Ablassschraube und Entlüftungsventil
- drehbarem Druckstutzen 1" AG (Abgang nach oben), drehbarem Saugstutzen 1" AG (Abgang nach vorne), Tragegriff und schwingungsgedämpftem Pumpenfuß sowie 1,5m Kabel mit Schuko-Stecker
- manuellem Ein- und Ausschalter

b) Werkzeugschlüssel

NEU



D-MULTI

Hydraulische Daten

Art.-Nr.	TA60180750
Förderhöhe maximal (Hmax)	40 m
Förderstrom maximal (Qmax)	4,8 m³/h
Schutzklasse Pumpe	IP X4
Pumpentyp	selbstansaugende mehrstufige Kreiselpumpe, wassergekühlt

Elektrische Daten

Art.-Nr.	TA60180750
Spannung	50Hz (220V - 230V)
Nennstrom	4,2 A
Motorleistung P1	920 W
Motorleistung P2	560 W

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Menge Palette	Preis*
TA60180750	30	D-MULTI 1000 **	12	265,00

Mehr Infos
online:



PUMPEN FÜR DIE GARTENBEWÄSSERUNG – HAUSWASSERAUTOMAT

D-EMULTI

- Hauswasserautomat bestehend aus selbstansaugender, wassergekühlter Kreiselpumpe und integrierter Steuerung.
- Betrieb des Systems wahlweise mit zwei Betriebsmodi: Entweder kann die Pumpe druckabhängig ein- und flussabhängig ausgeschaltet werden oder druckabhängig ein- und ausgeschaltet werden. Der Einschaltdruck kann zwischen 1,5 – 3,0 bar und der Ausschaltdruck zwischen 2,0 – 3,5 bar eingestellt werden.
- das System verfügt über einen intelligenten Trockenlaufschutz sowie über die Möglichkeit von zwei einstellbaren Schutzfunktionen wie Anti-Leckage oder maximaler Betriebszeit, die die Pumpe vor Dauerlauf und zu häufigem Anlaufen schützen sollen.
- kompakt, einfach im Gebrauch, robust und aufgrund seiner Wasserkühlung leise im Betrieb.
- "Plug and Work": anschlussfertig mit 1,5m Kabel und Schukostecker
- fördert sauberes und klares Wasser aus Zisternen und Brunnen, die maximale Ansaughöhe beträgt 6m

LIEFERUMFANG:

- a) Hauswasserautomat mit:
- mehrstufiger, selbstansaugender, und wassergekühlter Kreiselpumpe
 - integrierter Steuerung, LED-Funktionsanzeige und Betätigungstasten sowie Strömungs- und Druckwächter
 - integriertem Vorfilter (0,5mm Maschenweite, waschbar), Rückschlagventil, Ablassschraube und Entlüftungsventil
 - drehbarer Druckstutzen 1" AG (Abgang nach oben), drehbarer Saugstutzen 1" AG (Abgang nach vorne), Tragegriff und schwingungsgedämpftem Pumpenfuß sowie 1,5m Kabel mit Schuko-Stecker
- b) Werkzeugschlüssel

NEU

Hydraulische Daten

Art.-Nr.	TA60180752
Förderhöhe maximal (Hmax)	40 m
Förderstrom maximal (Qmax)	4,8 m³/h
Anlagenhöhe max.	20 m
Einschaltdruck	einstellbar 1,5 - 3,0 bar
Ausschaltdruck/Ausschaltströmung	einstellbar 2,0 - 3,5 bar (Cut-Out) oder flussabhängig (Cut-In)
Schutzklasse Pumpe	IP X4
Pumpentyp	selbstansaugende mehrstufige Kreiselpumpe, wassergekühlt



D-EMULTI

Elektrische Daten

Art.-Nr.	TA60180752
Spannung	230V / 50Hz (220V - 230V)
Nennstrom	4,2 A
Motorleistung P1	920 W
Motorleistung P2	560 W

Mehr Infos online:



Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Menge Palette	Preis*
TA60180752	30	D-EMULTI 1000 **	12	375,00



HAUSWASSERAUTOMAT – PUMPEN FÜR DIE GARTENBEWÄSSERUNG

D-EBOOST

- Hauswasserautomat bestehend aus selbstansaugender, wassergekühlter Jetpumpe und integrierter Steuerung
- Betrieb des Systems wahlweise mit zwei Betriebsmodi: Entweder kann die Pumpe druckabhängig ein- und flussabhängig ausgeschaltet werden oder druckabhängig ein- und ausgeschaltet werden. Der Einschaltdruck kann zwischen 1,5 – 3,0 bar und der Ausschaltdruck zwischen 2,0 – 3,5 bar eingestellt werden.
- das System verfügt über einen intelligenten Trockenlaufschutz sowie über die Möglichkeit von zwei einstellbaren Schutzfunktionen wie Anti-Leckage oder maximaler Betriebszeit, die die Pumpe vor Dauerlauf und zu häufigem Anlaufen schützen sollen.
- "Plug and Work": anschlussfertig mit 1,5m Kabel und Schukostecker
- fördert sauberes und klares Wasser aus Zisternen und Brunnen, die maximale Ansaughöhe beträgt 8m

LIEFERUMFANG:

a) Hauswasserautomat mit:

- einstufiger, selbstansaugender, und wassergekühlter Jetpumpe
- integrierter Steuerung, LED-Funktionsanzeige und Betätigungstasten sowie Strömungs- und Druckwächter
- integriertem Vorfilter (0,5mm Maschenweite, waschbar), Rückschlagventil, Ablassschraube und Entlüftungsventil
- drehbarer Druckstutzen 1" AG (Abgang nach oben), drehbarer Saugstutzen 1" AG (Abgang nach vorne), Tragegriff und schwingungsgedämpftem Pumpenfuß sowie 1,5m Kabel mit Schuko-Stecker

b) Werkzeugschlüssel

NEU



D-EBOOST

Hydraulische Daten

Art.-Nr.	TA60171833	TA60171832
Förderhöhe maximal (Hmax)	45 m	43 m
Förderstrom maximal (Qmax)	3,75 m³/h	3,2 m³/h
Anlagenhöhe max.	20 m	
Einschaltdruck	einstellbar 1,5 - 3,0 bar	
Ausschaltdruck/Ausschaltströmung	einstellbar 2,0 - 3,5 bar (Cut-Out) oder flussabhängig (Cut-In)	
Schutzklasse Pumpe	IP X4	
Pumpentyp	selbstansaugende Jetpumpe, wassergekühlt	

Elektrische Daten

Art.-Nr.	TA60171833	TA60171832
Spannung	230 V / 50 Hz	
Nennstrom	4,6 A	3,9 A
Motorleistung P1	1100 W	850 W
Motorleistung P2	750 W	600 W

Mehr Infos
online:



Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Menge Palette	Preis*
TA60171833	30	D-EBOOST 1100	12	285,00
TA60171832	30	D-EBOOST 850 **	12	260,00

PUMPEN FÜR DIE GARTENBEWÄSSERUNG – HAUSWASSERAUTOMAT

D-ECONCEPT

- kompakter Hauswasserautomat mit mehrstufiger, Kreiselpumpe, elektronischer Steuerung und Inverter
- die mehrstufige und wassergekühlte Kreiselpumpe wird werkseitig selbstansaugend ausgeliefert, kann allerdings durch einfachen und schnellen Umbau zu einem normalansaugenden System umgerichtet werden
- die Steuerung über den Inverter garantiert für das Pumpensystem die Wahl und Aufrechterhaltung eines konstanten Solldrucks an der Druckseite sowie eine energieeffiziente Nutzung des Systems
- das System verfügt über verschiedenste Schutzsysteme und Alarmmeldungen. Die wichtigsten Schutzsysteme sind der Schutz gegen Trockenlauf, der Schutz gegen kontinuierliches Ein- und Ausschalten ohne Verbraucherbedarf und der Schutz gegen Vereisung des Systems.
- anschlussfertig mit Kabel und Schuko-Stecker, integriertem Vorfilter und Rückschlagventil
- fördert sauberes und klares Wasser aus Zisternen und Brunnen, die maximale Ansaughöhe beträgt 8m, sowie geeignet als Druckerhöhung zur Hauswasserversorgung. Auch zur Förderung von Trinkwasser geeignet.

LIEFERUMFANG:

- a) Hauswasserautomat mit:
- integrierter mehrstufiger, selbstansaugender (max. 8m/ <3 Min) oder normalansaugender wassergekühlter Kreiselpumpe
 - integrierter Steuerung und Inverter sowie Strömungs-, Druck-, und Temperaturwächtern
 - integriertem LCD-Display, Vorfilter (mit 0,5mm Maschenweite, waschbar) und Rückschlagventil, sowie Ablassschraube und Entlüftungsventil
 - drehbarer Druckstutzen 1" AG (Abgang nach oben), drehbarer Saugstutzen 1" AG (Abgang nach vorne), Tragegriff und schwingungsgedämpftem Pumpenfuß sowie 1,5m Kabel mit Schuko-Stecker
- b) Werkzeugschlüssel
c) Wasserschlagdämpfer mit T-Stück, 1" IG und 1" AG

NEU

Hydraulische Daten

Art.-Nr.	TA60168768
Förderhöhe maximal (Hmax)	60 m
Förderstrom maximal (Qmax)	5,1 m³/h
Anlagenhöhe max.	30 m
Einschaltdruck	einstellbar von 1,0 bis 5,5 bar
Schutzklasse Pumpe	IP X4
Pumpentyp	selbstansaugende / normalansaugende mehrstufige Kreiselpumpe, wassergekühlt



D-ECONCEPT

Elektrische Daten

Art.-Nr.	TA60168768
Spannung	1 ~ 230V / 50Hz (220V - 230V)
Nennstrom	4,8 A
Motorleistung P1	1000 W
Motorleistung P2	750 W

Mehr Infos
online:



Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Menge Palette	Preis*
TA60168768	30	D-ECONCEPT	8	850,00



HAUSWASSERWERK – PUMPEN FÜR DIE GARTENBEWÄSSERUNG

D-BOOST

- Hauswasserwerk bestehend aus einer selbstansaugenden Jetpumpe, einem Druckwächter und einem 18L Spezialausdehnungsgefäß
- Spannung der Pumpe ist 230 V bei 50 Hz im Netz und ein Druckwächter schaltet die Pumpe druckabhängig ein (1,8 bar) und aus (3,2 bar).
- Pumpe mit direkter Verbindung zum Ausdehnungsgefäß dadurch weniger Undichtigkeiten und kleinere Einbaumaße. Spezialausdehnungsgefäß von GWS mit der Garantie von 5 Jahren Wartungsfreiheit
- fördert sauberes und klares Wasser aus Zisternen und Brunnen mit einer maximalen Ansaughöhe bis zu 8 Metern
- "Plug and Work": anschlussfertig mit 1,5m Kabel und Schukostecker, integriertem Vorfilter und Rückschlagventil

LIEFERUMFANG:

a) D-BOOST bestehend aus:

- einstufiger, selbstansaugender und wassergekühlter Jetpumpe
- Druckwächter
- integriertem waschbarem Vorfilter mit 0,5mm Maschenweite und Rückschlagventil, Ablassschraube und Entlüftungsventil sowie Manometer
- drehbarem Druckstutzen 1" AG (Abgang nach oben), drehbarem Saugstutzen 1" AG (Abgang nach vorne) und schwingungsgedämpfem Pumpenfuß sowie 1,5m Kabel mit Schuko-Stecker
- hochwertigem Spezialausdehnungsgefäß aus Stahl (18 Liter) mit Spezialmembran (Diaphragma), welches 5 Jahre wartungsfrei ist

b) Werkzeugschlüssel

NEU

Hydraulische Daten

Art.-Nr.	TA60171835	TA60171834
Förderhöhe maximal (Hmax)	45 m	43 m
Förderstrom maximal (Qmax)	3,75 m³/h	3,2 m³/h
Anlagenhöhe max.	12 m	
Einschaltdruck	1,8 bar	
Ausschaltdruck/Ausschaltströmung (Betriebsdruck bei Frequenzsteuerung)	3,2 bar	
Schutzklasse Pumpe	IP X4	
Pumpentyp	selbstansaugende einstufige Jetpumpe, wassergekühlt	

Elektrische Daten

Art.-Nr.	TA60171835	TA60171834
Spannung	230 V / 50 Hz	
Nennstrom	4,6 A	3,9 A
Motorleistung P1	1100 W	850 W
Motorleistung P2	750 W	600 W



D-BOOST

Mehr Infos online:



Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Menge Palette	Preis*
TA60171835	30	D-BOOST 1100	12	320,00
TA60171834	30	D-BOOST 850 **	12	295,00



PUMPEN FÜR DIE GARTENBEWÄSSERUNG – HAUSWASSERWERK

D-BOOST i

- Hauswasserwerk bestehend aus selbstansaugender, wassergekühlter Jetpumpe, integrierter elektronischer Steuerung und einem 18L Spezialaudehnungsgefäß
- Betrieb der Pumpe in zwei Betriebsmodi: Im Modus Cut-in wird die Pumpe druckabhängig ein- und flussabhängig ausgeschaltet und im Modus Cut-Out wird die Pumpe druckabhängig ein- und druckabhängig ausgeschaltet. Der Einschaltdruck kann zwischen 1,5 – 3,0 bar und der Ausschaltdruck zwischen 2,0 – 3,5 bar eingestellt werden oder im Automatikbetrieb des Cut-In-Modus wird das System mit Maximaldruck arbeiten.
- die Pumpe verfügt über einen intelligenten Trockenlaufschutz (Strömungswächter), sowie über die Möglichkeit von zwei einstellbaren Schutzmodi mit Anti-Leckage und maximaler Betriebszeit, die die Pumpe vor Dauerlauf und zu häufigem Anlaufen schützen sollen.
- die Spannung des Systems ist 230 V bei 50 Hz im Netz, anschlussfertig mit 1,5m Kabel und Schukostecker, integriertem Vorfilter und Rückschlagventil
- Pumpe mit direkter Verbindung zum Ausdehnungsgefäß. Hochwertiges Ausdehnungsgefäß mit Garantie für 5 jährige Wartungsfreiheit
- fördert sauberes und klares Wasser aus Zisternen und Brunnen mit einer maximalen Ansaughöhe von bis zu 8 Metern

LIEFERUMFANG:

- a) D-BOOSTi bestehend aus:
- einstufiger, selbstansaugender und wassergekühlter Jetpumpe
 - integrierter Steuerung mit Strömungs- und Druckwächter sowie LED-Funktions- und Alarmanzeige
 - integriertem Vorfilter (0,5mm Maschenweite, waschbar) und Rückschlagventil, sowie Ablassschraube und Entlüftungsventil
 - drehbarem Druckstutzen 1" AG (Abgang nach oben), drehbarem Saugstutzen 1" AG (Abgang nach vorne) und schwingungsgedämpftem Pumpenfuß sowie 1,5m Kabel mit Schuko-Stecker
 - hochwertigem Ausdehnungsgefäß von GWS aus Stahl (18 Liter) mit Spezialmembran (Diaphragma), welches 5 Jahre wartungsfrei ist
- b) Werkzeugschlüssel

Hydraulische Daten

Art.-Nr.	TA60171836
Förderhöhe maximal (Hmax)	45 m
Förderstrom maximal (Qmax)	3,75 m³/h
Anlagenhöhe max.	20 m
Einschaltdruck	1,5 bis 3,0 bar
Ausschaltdruck / Ausschaltströmung	2,0 - 3,5 bar (Cut-Out) oder flussabhängig (Cut-In) mit Maximaldruck
Schutzklasse	IP X4
Pumpentyp	selbstansaugende einstufige Jetpumpe, wassergekühlt

Elektrische Daten

Art.-Nr.	TA60171836
Spannung	230 V / 50 Hz
Nennstrom	4,6 A
Motorleistung P1	1100 W
Motorleistung P2	750 W

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Menge Palette	Preis*
TA60171836	30	D-BOOST i 1100	12	405,00

NEU



D-BOOST i

Mehr Infos online:





TAUCHDRUCKPUMPEN – PUMPEN FÜR DIE GARTENBEWÄSSERUNG

D-SUB

- leistungsstarke, mehrstufige, mediumgekühlte 6" Tauchdruckpumpe mit Filtersieb
- Pumpe kann nur vertikal (maximale Neigung 15°) und mit einer maximalen Eintauchtiefe von 12 Metern betrieben werden. Für einen optimalen Betrieb, eine einwandfreie Funktion und zum Dauerbetrieb (S1) muss die Pumpe vollständig getaucht im Wasser arbeiten und einen Mindestabstand zum Boden von 20cm aufweisen (Schmutzschutz). Aufgrund exzellenter Kühleigenschaften ist ein kurzfristiger Betrieb bei nicht ganz eingetauchter Pumpe möglich, sogar bis zu einer Mindestansaughöhe von 5cm.
- verfügt über einen einphasigen Motor mit integriertem Kondensator und einer Spannung von 220V – 240V bei einer Frequenz von 50 Hz im Netz
- mit Schwimmerschalter zum automatischen Starten und Stoppen je nach Wasserstand und Trockenlaufschutz
- eignet sich besonders gut zur Wasserversorgung mit Betriebswasser aus Zisternen und Brunnen bei diversen Anwendungen wie z.B. der Bewässerung und Beregnung, sowie der Hauswasserversorgung

LIEFERUMFANG:

- Tauchdruckpumpe anschlussfertig mit 15m Netzkabel und Schuko-Stecker, Tragegriff und Rückschlagventil
- 4-Stufen-Schlauchanschlussstück
- 15 Meter Befestigungs-Seil

NEU



D-SUB

Mehr Infos
online:



Hydraulische Daten

Art.-Nr.	TA60188190	TA60189185
Förderhöhe maximal (Hmax)	36 m	46 m
Förderstrom maximal (Qmax)	5,7 m³/h	5,7 m³/h
Schutzklasse Pumpe	IP X8	IP X8
Pumpentyp	mehrstufige, medium gekühlte Tauchdruckpumpe	mehrstufige, medium gekühlte Tauchdruckpumpe

Elektrische Daten

Art.-Nr.	TA60188190	TA60189185
Spannung	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Nennstrom	3,8 A	4,8 A
Motorleistung P1	900 W	1100 W
Motorleistung P2	650 W	750 W

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Menge Palette	Preis*
TA60188190	30	D-SUB 60/3	40	215,00
TA60189185	30	D-SUB 60/4	40	235,00



PUMPEN FÜR DIE GARTENBEWÄSSERUNG – TAUCHDRUCKPUMPEN

D-SUB 8

- mehrstufige mediumgekühlte 4" Monoblock-Tauchdruckpumpe aus Edelstahl
- mit einphasigem Pumpenmotor mit einer Spannung von 220 – 240 V mit 50 Hz im Netz, integriertem Kondensator und thermischem Überlastungsschutz
- Pumpe mit integriertem Rückschlagventil und integriertem Filter im Pumpenfuß
- maximale Eintauchtiefe 12m, maximale Fördermenge an Sand 60 gr/m³ und eine maximale Körnung von 2mm
- fördert sauberes und klares Wasser mit einer Temperatur bis 35°C
- eignet sich besonders gut zur Wasserversorgung mit Betriebswasser aus Zisternen und Brunnen im privaten und kleingewerblichen Bereich bei diversen Anwendungen wie der Gartenbewässerung und Beregnung sowie zur Hauswasserversorgung

NEU



D-SUB 8

Hydraulische Daten

Art.-Nr.	TA60114370
Förderhöhe maximal (Hmax)	60 m
Förderstrom maximal (Qmax)	4,8 m ³ /h
Schutzklasse Pumpe	IP X8
Pumpentyp	mehrstufige, medium gekühlte Tauchdruckpumpe

Elektrische Daten

Art.-Nr.	TA60114370
Spannung	230 V / 50 Hz
Nennstrom	4,3 A
Motorleistung P1	1000 W
Motorleistung P2	750 W

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Menge Palette	Preis*
TA60114370	30	D-SUB 8	24	425,00

Mehr Infos
online:





TAUCHDRUCKPUMPEN – PUMPEN FÜR DIE GARTENBEWÄSSERUNG

D-ESUB

- leistungsstarkes, mehrstufiges, mediumgekühltes 6" Tauchdruckpumpensystem mit Filtersieb
- die Tauchdruckpumpe verfügt über einen einphasigen Motor mit einer Spannung von 220V – 240V bei einer Frequenz von 50 Hz im Netz sowie einem integrierten Kondensator und Motorschutzschalter. Der Motor ist für Dauerbetrieb (S1) bei vollständig getauchter Pumpe geeignet und kann 20 Anlaufvorgänge / Stunde mit einem Abstand von mindestens einer Minute leisten
- des weiteren verfügt das System über eine integrierte Steuerung (Pumpenschaltautomat) welche die Tauchdruckpumpe druckabhängig ein- und flussabhängig ausschaltet, sie somit auch vor Trockenlauf schützt und einen Betrieb bis zu einer maximalen Anlagenhöhe von 20m ermöglicht. Die Steuerung verfügt über eine automatische Reset-Funktion, eine Leckagekontrolle und eine Überwachung des Rückschlagventils vor Verschmutzung.
- die Pumpe kann nur vertikal (maximale Neigung 15°) und mit einer maximalen Eintauchtiefe von 12 Metern betrieben werden. Für einen optimalen Betrieb, eine einwandfreie Funktion und zum Dauerbetrieb (S1) muss die Pumpe vollständig getaucht im Wasser arbeiten und einen Mindestabstand zum Boden von 20 cm aufweisen (Schmutzschutz). Aufgrund exzellenter Kühleigenschaften ist ein kurzfristiger Betrieb bei nicht ganz eingetauchter Pumpe möglich, sogar bis zu einer Mindestansaughöhe von 5cm.
- die Pumpe fördert sauberes und klares Wasser, frei von Festkörpern oder schleifenden Partikeln, außerdem Flüssigkeiten, die nicht zähflüssig oder aggressiv sind, nicht kristallisiert und chemisch neutral (ähnlich den Eigenschaften von Wasser) sowie deren Temperatur 35° C nicht übersteigt.
- eignet sich besonders gut zur Wasserversorgung mit Betriebswasser aus Zisternen und Brunnen bei diversen Anwendungen wie z.B. der Bewässerung und Beregnung, sowie der Hauswasserversorgung.

NEU



D-ESUB

Mehr Infos
online:



LIEFERUMFANG:

- Tauchdruckpumpe anschlussfertig mit 15m Netzkabel und Schuko-Stecker, Tragegriff und Rückschlagventil
- 4-Stufen-Schlauchanschlussstück
- 15 Meter Befestigungs-Seil

Hydraulische Daten

Art.-Nr.	TA60172703	TA60171886
Förderhöhe maximal (Hmax)	36 m	46 m
Förderstrom maximal (Qmax)	5,7 m³/h	5,7 m³/h
Anlagenhöhe max.	20 m	20 m
Einschaltdruck	2,6 bar	2,6 bar
Ausschaltdruck / Ausschaltströmung	< 2,0 l/Min	< 2,0 l/Min
Schutzklasse Pumpe	IP X8	IP X8
Pumpentyp	mehrstufige, medium gekühlte Tauchdruckpumpe	mehrstufige, medium gekühlte Tauchdruckpumpe

Elektrische Daten

Art.-Nr.	TA60172703	TA60171886
Spannung	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Nennstrom	3,8 A	4,8 A
Motorleistung P1	900 W	1100 W
Motorleistung P2	650 W	750 W

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Menge Palette	Preis*
TA60172703	30	D-ESUB 1000 **	40	515,00
TA60171886	30	D-ESUB 1200	32	525,00



PUMPEN FÜR DIE GARTENBEWÄSSERUNG – TAUCHDRUCKPUMPEN

TopPress automatic

- mehrstufige und mediumgekühlte Tauchdruckpumpe aus Edelstahl
- mit integrierter elektronischer Steuerung, die die Pumpe automatisch druckabhängig ein- und flussabhängig ausschaltet und so auch die Pumpe vor Trockenlauf schützt. Die Pumpe besitzt zudem eine automatische Entlüftung.
- die Pumpe besitzt einen einphasigen Motor mit einer Spannung von 220V – 240V bei 50 Hz im Netz, die maximale Eintauchtiefe beträgt 10m und die maximale Anlagenhöhe 15m (Einschaltdruck bei 2,2 bar)
- fördert sauberes und klares Wasser, frei von jeglichen schleifenden Partikeln (vor allem Sand) oder Feststoffen, weswegen die Pumpe auf keinen Fall zur Förderung von Brunnenwasser geeignet ist. Besonders gut geeignet zur Wasserversorgung mit Betriebswasser aus Zisternen, für die Bewässerung oder zur Hauswasserversorgung.

NEU



basic



plus S

LIEFERUMFANG:

- a) Tauchdruckpumpe bestehend aus:
- integriertem Rückschlagventil, 15m Anschlusskabel mit Schukostecker und 1" Druckstutzen mit Innengewinde
 - Version basic: mit Filtersieb zur Ansaugung am Pumpenfuß
 - Version plus S: mit Ansaugstutzen 1" Innengewinde am Pumpenfuß und aufschraubbarem Filtersieb
 - Version plus L: mit Ansaugstutzen 1" Innengewinde am Pumpenfuß und 1m schwimmender Entnahme
- b) 15m Nylonseil zur Befestigung

Hydraulische Daten

Art.-Nr.	61201	61203	61204
Förderhöhe maximal (Hmax)		56 m	
Förderstrom maximal (Qmax)		5,7 m³/h	
Anlagenhöhe max.		15 m	
Einschaltdruck		2,2 bar	
Ausschaltströmung		< 2,5 Liter / Minute	
Schutzklasse Pumpe		IP X8	
Pumpentyp	mehrstufige, mediumgekühlte Tauchdruckpumpe		

Hydraulische Daten

Art.-Nr.	61201	61203	61204
Spannung	230V / 50 Hz		
Nennstrom	5,2 A		
Motorleistung P1	1100 W		
Motorleistung P2	850 W		

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
61201	37	TopPress automatic 6-60 basic	505,00
61203	37	TopPress automatic 6-60 plus S	525,00
61204	37	TopPress automatic 6-60 plus L	560,00



plus L



TAUCHMOTORPUMPE – PUMPEN FÜR DIE GARTENBEWÄSSERUNG

D-DW

- Tauchmotorpumpe für Schmutzwasser mit Feststoffen bis zu einem maximalen Durchmesser von 30mm.
- mit Schwimmerschalter zum Automatikbetrieb sowie der Möglichkeit einfach und handlich den freien Durchgang am Pumpenfuß auf zwei verschiedene Positionen zu ändern und damit bei Restwasserhöhe und Korngröße auf 10mm oder 30mm je nach Anwendung und Einsatzgebiet zu variieren.
- Die Einstellung der Einschalt- und Abschalthöhe erfolgt über die Fixierung des Schwimmerschalters an einer oberen oder unteren Kabelkerbe.
- kann auch im manuellen Modus betrieben werden, mit einer Eintauchtiefe bis zu 7 Metern und einer maximalen Temperatur des Fördermediums von 35°C. Die Pumpe verfügt über einen thermischen Überlastungsschutz, ist medium gekühlt und kann nur im getauchten Zustand betrieben werden.
- kann eingesetzt werden zur Trockenlegung von Kellern und Garagen, zum Abpumpen aus Entwässerungsschächten und Regenwassersammelbecken / Zisternen oder zu Infiltration aus Dachrinnen. Wegen ihrer handlichen Form sowie der Möglichkeit zum Betrieb im manuellen Modus und zur einfachen Umschaltung auf zwei verschiedenen große freie Durchgänge, ist die D-DW auch optimal als mobile Pumpe zur Wasserentnahme aus Tanks und Gewässern sowie zur Entleerung von Schwimmbecken, Springbrunnen und Ausschachtungen geeignet.
- mit Tragegriff am Pumpenkopf, seitlichem Druckabgang 1 1/4" mit Winkelstück und Abgang nach oben sowie 10m Anschlusskabel mit Netzstecker und Ansaugfilter am Pumpenfuß

NEU



D-DW

Hydraulische Daten

Art.-Nr.	TA60171885	TA60195047
Förderhöhe maximal (Hmax)	7 m	4 m
Förderstrom maximal (Qmax)	8,4 m³/h	5,1 m³/h
Schutzklasse Pumpe	IP X8	
Pumpentyp	Tauchmotorpumpe, medium gekühlt	

Elektrische Daten

Art.-Nr.	TA60171885	TA60195047
Spannung	230 V / 50 Hz	
Nennstrom	1,6 A	0,8 A
Motorleistung P1	440 W	180 W
Motorleistung P2	210 W	135 W

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Menge Palette	Preis*
TA60171885	30	D-DW 400	72	105,00
TA60195047	30	D-DW 200 **	72	90,00

Mehr Infos
online:



PUMPEN FÜR DIE GARTENBEWÄSSERUNG – TAUCHMOTORPUMPE

D-DWP

- leistungsstarke und robuste Tauchmotorpumpe für Schmutzwasser mit Feststoffen bis zu einem maximalen Durchmesser von 38mm.
- mit Schwimmerschalter zum Automatikbetrieb, hochwertigem selbstreinigendem Laufrad und sehr guter Motorkühlung die einen Betrieb auch dann kurzfristig möglich macht, wenn die Pumpe nicht vollständig getaucht ist
- die Einstellung der Einschalt- und Abschalthöhe im Automatikbetrieb erfolgt über die Fixierung des Schwimmerschalters an einer oberen oder unteren Kabelkerbe.
- kann auch im manuellen Modus betrieben werden, mit einer Eintauchtiefe bis 7m und die Temperatur des Fördermediums darf 35°C nicht übersteigen. Die Pumpe ist medium gekühlt und verfügt über einen thermischen Überlastungsschutz.
- Tauchmotorpumpe für den stationären oder mobilen Einsatz zum Ent- und Bewässern, zur Trockenlegung von Kellern und Garagen, zum (Ab-)Pumpen und Entleeren aus Entwässerungsschächten, Regenwassersammelbecken / Zisternen oder zur Infiltration aus Dachrinnen. Wegen ihrer handlichen Form sowie der Möglichkeit zum Betrieb im manuellen Modus, der hohen Leistung und der großen Körnung, auch optimal als mobile Pumpe zur Wasserentnahme aus Tanks und Gewässern sowie zur Entleerung von Teichen, Baugruben, Schwimmbecken, Springbrunnen, Ausschachtungen, Baugruben und Unterführungen geeignet.
- mit Tragegriff am Pumpenkopf, seitlichem Druckabgang 1 1/2" mit Winkelstück und Abgang nach oben sowie 10m Anschlusskabel mit Netzstecker und Ansaugfilter am Pumpenfuß

Hydraulische Daten

Art.-Nr.	TA60171889
Förderhöhe maximal (Hmax)	11 m
Förderstrom maximal (Qmax)	19,2 m³/h
Schutzklasse Pumpe	IP X8
Pumpentyp	Tauchmotorpumpe, medium gekühlt

Elektrische Daten

Art.-Nr.	TA60171889
Spannung	50Hz (220V - 230V)
Nennstrom	4,2 A
Motorleistung P1	920 W
Motorleistung P2	560 W

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Menge Palette	Preis*
TA60171889	30	D-DWP 1000	24	255,00

NEU



D-DWP

Mehr Infos
online:



TAUCHMOTORPUMPE – PUMPEN FÜR DIE GARTENBEWÄSSERUNG

Vertigo

- Tauchmotorpumpe mit innenliegendem Schwimmerschalter für Automatikbetrieb mit 115 mm Einschalthöhe und 45 mm Ausschalthöhe
- einfache und handliche Umschaltung zwischen Automatik- und manuellem Betrieb, im manuellen Betrieb flachabsaugend bis 2-3 mm
- Eintauchtiefe bis 7 m, die Temperatur des Fördermediums darf +35 °C nicht übersteigen
- Pumpe mediumgekühlt, mit thermischem Überlastungsschutz
- aufgrund des vertikalen innenliegenden Schwimmerschalters, der kompakten Bauweise und dem Druckabgang nach oben, besonders gut geeignet für den Einsatz in engen Schächten
- durch ihre einfache und handliche Umstellung zwischen Automatik- und manuellem Betrieb, sowie der Möglichkeit zur Flachabsaugung bis 2 mm ebenfalls gut geeignet für den mobilen Einsatz (Entleeren von Kellern und Garagen, Entwässerungsschächten, Schwimmbecken und Ausschachtungen)

Hydraulische Daten

Art.-Nr.	64010	10049
Förderhöhe maximal (Hmax)	6,5 m	9 m
Förderstrom maximal (Qmax)	7,5 m³/h	11,7 m³/h
Schutzklasse Pumpe	IP X8	
Pumpentyp	Tauchmotorpumpe, mediumgekühlt	

Elektrische Daten

Art.-Nr.	64010	10049
Spannung	230 V / 50 Hz	
Nennstrom	1,3 A	2,5 A
Motorleistung P1	300 W	600 W
Motorleistung P2	200 W	400 W

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Menge Palette	Preis*
64010	6	Vertigo 8-7 A	40	180,00
10049	6	Vertigo 12-9 A	40	215,00

Mehr Infos
online:



PUMPEN FÜR DIE GARTENBEWÄSSERUNG – TAUCHMOTORPUMPE

iMizar

- Tauchmotorpumpe mit Welle, Gehäuse und Laufrädern aus Edelstahl für Schmutzwasser mit Feststoffen bis zu einem maximalen Durchmesser von 10 mm
- mit Schwimmerschalter zum Automatikbetrieb, die Einstellung der Einschalt- und Abschalthöhe erfolgt über die Fixierung des Schwimmerschalters an einer Kabelkerbe, kann auch im manuellen Modus betrieben werden
- Eintauchtiefe bis 5 m, die Temperatur des Fördermediums darf +40 °C nicht übersteigen
- mediumgekühlte Pumpe mit thermischem Überlastungsschutz
- mit Tragegriff am Pumpenkopf, Druckabgang 1 1/4" mit Abgang nach oben, 10 m Anschlusskabel mit Netzstecker und Ansaugfilter am Pumpenfuß
- Einsatzmöglichkeiten: Trockenlegung von Kellern und Garagen, Abpumpen aus Entwässerungsschächten und Regenwassersammelbecken/Zisternen, Infiltration aus Dachrinnen
- wegen ihrer handlichen Form sowie der Möglichkeit zum Betrieb im manuellen Modus, ist die Pumpe auch optimal als mobile Pumpe zur Wasserentnahme aus Tanks und Gewässern sowie zur Entleerung von Schwimmbecken, Springbrunnen und Ausschachtungen geeignet

Hydraulische Daten

Art.-Nr.	61020
Förderhöhe maximal (Hmax)	7,0 m
Förderstrom maximal (Qmax)	8,5 m³/h
Schutzklasse Pumpe	IP 68
Pumpentyp	Tauchmotorpumpe, mediumgekühlt

Elektrische Daten

Art.-Nr.	61020
Spannung	230 V / 50 Hz
Nennstrom	1,7 A
Motorleistung P1	450 W
Motorleistung P2	250 W

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Menge Palette	Preis*
61020	6	iMizar (OPP) 9-8	32	205,00



Informationen
zu **iMizar** online
anschauen:





TAUCHMOTORPUMPE – PUMPEN FÜR DIE GARTENBEWÄSSERUNG

EUROCOVER

- vollautomatische Elektrotauchmotorpumpe im kompaktem Design, robust und korrosionsbeständig
- aus widerstandsfähigem thermoplastischem Material, mit dreifacher Dichtung und Ölkammer sowie integriertem Schwimmer für Automatikbetrieb (Start 55mm / Stopp 35mm)
- mit einphasigem Motor 220 V – 240 V bei 50 Hz im Netz
- eignet sich besonders gut zur Wasserentsorgung von Schmelz- oder Regenwasser auf **Schwimmbadabdeckungen** oder zur stationären oder festen Entwässerung und Entleerung. Die Pumpe darf nur in vertikaler Stellung mit max. 10° Neigung installiert werden.
- fördert sauberes und klares Wasser, frei von Festkörpern (max. Korngröße 5mm) oder schleifenden Partikeln, außerdem Flüssigkeiten, die nicht zähflüssig oder aggressiv sind, nicht kristallisiert und chemisch neutral (ähnlich den Eigenschaften von Wasser) und deren Temperatur zwischen +0°C und +35°C liegt.

NEU



Hydraulische Daten

Art.-Nr.	12430
Förderhöhe maximal (Hmax)	6,5 m
Förderstrom maximal (Qmax)	6,0 m³/h
Schutzklasse Pumpe	IP 68
Pumpentyp	vollautomatische Elektro-Tauchmotorpumpe

Elektrische Daten

Art.-Nr.	12430
Spannung	1 ~ 230V / 50Hz (220V - 240V)
Nennstrom	1,1 A
Motorleistung P1	250 W
Motorleistung P2	220 W

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Menge Palette	Preis*
12430	30	EUROCOVER	36	220,00



PUMPEN FÜR DIE GARTENBEWÄSSERUNG – FLUTBOXEN

Floody 600

- Komplett-Set bestehend aus einer Tauchmotorpumpe, einem C-Schlauch, einer Storzkupplung und einer Transportbox
- Tauchmotorpumpe mit innenliegendem Schwimmerschalter zum Automatikbetrieb, daher auch in engen Schächten verwendbar
- die Pumpe kann auch im manuellen Modus betrieben werden, die Temperatur des Fördermediums darf +35 °C nicht übersteigen, mediumgekühlte Pumpe mit thermischem Überlastungsschutz
- Aufgrund seiner besonderen Zusammensetzung eignet sich das Komplett-Set besonders gut als mobiler Hochwasserschutz oder als mobiles Anti-Flut-Set.

LIEFERUMFANG:

- Tauchmotorpumpe Vertigo mit Tragegriff und Druckabgang nach oben 1 1/4" am Pumpenkopf, 10 m Anschlusskabel mit Netzstecker sowie Ansaugfilter am Pumpenfuß
- Tragebox aus Kunststoff mit abnehmbarem Deckel und Belüftungslöchern in 60 cm Länge, 40 cm Tiefe und 32 cm Höhe
- 15 m C-Schlauch mit Storzkupplung zum Anschluss an die Tauchmotorpumpe

NEU

Hydraulische Daten

Art.-Nr.	10882
Förderhöhe maximal (Hmax)	9 m
Förderstrom maximal (Qmax)	11,7 m³/h
Schutzklasse Pumpe	IP X8
Pumpentyp	Tauchmotorpumpe, mediumgekühlt

Elektrische Daten

Art.-Nr.	10882
Spannung	1 ~ 230V / 50Hz (220V - 240V)
Nennstrom	2,5 A
Motorleistung P1	600 W
Motorleistung P2	400 W



Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Menge Palette	Preis*
10882	30	Floody 600	20	285,00



FLUTBOXEN – PUMPEN FÜR DIE GARTENBEWÄSSERUNG

Flody 1000

- Komplett-Set bestehend aus einer Tauchmotorpumpe, einem C-Schlauch, einer Storzkupplung und einer Transportbox
- Tauchmotorpumpe mit Schwimmerschalter zum Automatikbetrieb sowie der Möglichkeit, einfach und handlich den freien Durchgang am Pumpenfuß auf zwei verschiedene Positionen zu ändern und damit bei Restwasserhöhe und Korngröße auf 10 oder 30 mm je nach Anwendung und Einsatzgebiet zu variieren, die Pumpe kann auch im manuellen Modus betrieben werden, die Temperatur des Fördermediums darf +35 °C nicht übersteigen, mediumgekühlte Pumpe mit thermischem Überlastungsschutz
- aufgrund seiner besonderen Zusammensetzung eignet sich das Komplett-Set besonders gut als mobiler Hochwasserschutz oder als mobiles Anti-Flut-Set. Darüberhinaus kann es aufgrund der Handlichkeit, der Möglichkeit zur einfachen Umschaltung (der Tauchmotorpumpe) auf zwei freie Durchgänge und des anschließbaren C-Schlauches auch ideal mobil oder stationär zur Entleerung von Schwimmbecken, Springbrunnen und Ausschachtungen verwendet werden.

LIEFERUMFANG:

- Tauchmotorpumpe D-DWP mit Tragegriff am Pumpenkopf, seitlichem Druckabgang 1 1/2" mit Winkelstück und Abgang nach oben sowie 10m Anschlusskabel mit Netzstecker und Ansaugfilter am Pumpenfuß
- Tragebox aus Kunststoff mit abnehmbarem Deckel und Belüftungslöchern in 60 cm Länge, 40 cm Tiefe und 32 cm Höhe
- 15 m C-Schlauch mit Storzkupplung zum Anschluss an die Tauchmotorpumpe

NEU



Hydraulische Daten

Art.-Nr.	10883
Förderhöhe maximal (Hmax)	11 m
Förderstrom maximal (Qmax)	19,2 m³/h
Schutzklasse Pumpe	IP X8
Pumpentyp	Tauchmotorpumpe, medium gekühlt

Elektrische Daten

Art.-Nr.	10883
Spannung	50Hz (220V - 230V)
Nennstrom	4,2 A
Motorleistung P1	920 W
Motorleistung P2	560 W

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Menge Palette	Preis*
10883	30	Flody 1000	20	375,00



PUMPEN FÜR DIE GARTENBEWÄSSERUNG – ZUBEHÖR

Wassermelder

- Gefahrenmelder zur Früherkennung von Wasseraustritt aus Geräten und Leitungen
- Messprinzip als Leitwertmessung. Die Auslösung erfolgt bei Kontakt mit Wasser (in ca. 1 mm Abstand zum Boden)
- Alarm durch Signalton 85 dB
- inklusive 9V-Block-Batterie



Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
10369	36	Wassermelder "Waterdetect"	22,00

Transportbox 60 l

- Transportbox 60 l aus Polypropylen inklusive Deckel
- Maße: 60 x 40 x 32 cm

NEU



Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
10888	36	Transportbox 60 l	40,00

BRUNNENPUMPEN 3" – PUMPEN FÜR DIE GARTENBEWÄSSERUNG



i3 Basis-Paket

- mehrstufige Unterwassermotorpumpe für Brunnen und Bohrlöcher mit Durchmesser 3" (DN 80) und größer
- mit hochwertiger Hydraulik, die bis auf die Lauf- und Leiträder vollständig aus Edelstahl gefertigt ist und zum Schutz des Pumpe-Motor-Aggregats gegen Druckschläge ein spezielles eingebautes Rückschlagventil besitzt
- mit Einphasen-Unterwassermotor aus Edelstahl, der von hoher Qualität und Effizienz ist und einen guten Wirkungsgrad für geringe Betriebskosten aufweist. Der Einsatz dieses Motor in Verbindung mit der inkludierten Kontrollbox bietet ein hohes Maß an Lebensdauer und Motorschutz. Der Motor besitzt einen thermischen Überlastungsschutz, eine doppelte Gleitringdichtung aus Karbon und Keramik (Siliziumkarbid) und eine spezielle Membran zum Druckausgleich sowie je nach Variante eine 30 m, 40 m oder 50 m lange Anschlussleitung mit offenen Enden
- fördert sauberes und klares Wasser mit einem Sandgehalt von bis zu 60 g/m³ aus Bohrlöchern und Brunnen, die beim Einsatz der Pumpe garantieren, dass eine Mindestfließgeschwindigkeit von 8 cm/s zur Kühlung des Motors besteht (ansonsten muss ein Kühlmantel verwendet werden) und die Körnung der schleifenden Partikel nicht größer als 2 mm ist sowie die Temperatur des geförderten Mediums 40 °C nicht überschreitet
- Pumpe für Dauerbetrieb (S1) geeignet und mit einer maximalen Eintauchtiefe bis zu 70 m

Lieferumfang

i3 Basis-Paket, bestehend aus:

- Hydraulik mit Filtersieb, Anschlussstutzen als Gewindestutzen 1" und Befestigungsösen aus Edelstahl
- 1-Phasen Unterwassermotor, mit Spezialmembrane
- Kontrollbox, mit integriertem Kondensator, thermischem Überlastungsschutz und beleuchtetem Ein-/Aus-Schalter.
- Rundleitung, H07RN-F, je nach Variante mit 30 m, 40 m oder 50 m

Hydraulische Daten

Art.-Nr.	23530	23535	23540
Förderhöhe maximal (Hmax)	41 m	62 m	83 m
Förderstrom maximal (Qmax)	3,6 m ³ /h		
Schutzklasse Pumpe	IP 68		
Pumpentyp	mehrstufige Unterwassermotorpumpe 3"		

Elektrische Daten

Art.-Nr.	23530	23535	23540
Spannung	230 V / 50 Hz		
Nennstrom	3,3 A	4,6 A	6 A
Motorleistung P1	590 W	900 W	1100 W
Motorleistung P2	370 W	550 W	750 W

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Euro
23530	37	i3 4-40 Tiefbrunnenpumpe 3" Basis-Paket	600,00
23535	37	i3 4-60 Tiefbrunnenpumpe 3" Basis-Paket	705,00
23540	37	i3 4-80 Tiefbrunnenpumpe 3" Basis-Paket	810,00

PUMPEN FÜR DIE GARTENBEWÄSSERUNG – BRUNNENPUMPEN 3“

i3 Beregnungs-Paket

- Das i3 Beregnungspaket ist ein Komplettpaket bestehend aus i3 Tiefbrunnenpumpe 3“, Druckschalter PresFlow Multi und dem Rillenscheibenfilter DISC
- mit mehrstufiger Unterwassermotorpumpe eco3, inkl. hochwertiger Hydraulik, und Anschlussleitung mit elektronischem Druckschalter PresFlow Multi, der eine Pumpe druckabhängig einschaltet und strömungsabhängig mit einer Nachlaufzeit von ca. 7 Sekunden ausschaltet. Einschaltdruck einfach und genau von 1,0 bis 5,0 bar einstellbar. Der Druckschalter ist mit einem Überstromschutz ausgestattet (einstellbar von 4 – 16 Ampere), Trockenlaufschutz und automatischer Reset-Funktion zum mehrmaligen, automatischen Starten nach Betriebsstörung. Außerdem besitzt er ein 2-Liter Ausdehnungsgefäß, um auch bei kleinsten Entnahmen die Pumpe vor zu häufigem Anlaufen zu schützen sowie ein spezielles integriertes Rückschlagventil
- mit Rillenscheibenfilter DISC als Betriebs- und Prozesswasserfilter zur Reinigung von Regen- und Brunnenwasser mit einer Filterfeinheit bis zu 0,13 mm (130 Micron) zum Schutz der Systemkomponenten. Maximaler Durchfluss bis zu 6 m³/h

LIEFERUMFANG

i3 Beregnungs-Paket, bestehend aus:

- i3 Tiefbrunnenpumpe
- Druckschalter PresFlow Multi
- Rillenscheibenfilter DISC

Hydraulische Daten

Art.-Nr.	23531	23536	23541
Förderhöhe maximal (Hmax)	41 m	62 m	83 m
Förderstrom maximal (Qmax)	3,6 m ³ /h		
Anlagenhöhe max.	35 m		
Einschaltdruck	einstellbar 1,0 bis 5,0 bar (werkseitig 2,0 bar)		
Ausschaltströmung	< 2,0 Liter / Minute		
Schutzklasse Pumpe	IP 68		
Pumpentyp	mehrstufige Unterwassermotorpumpe 3"		

Elektrische Daten

Art.-Nr.	23531	23536	23541
Spannung	230 V / 50 Hz		
Nennstrom	3,3 A	4,8 A	6 A
Motorleistung P1	590 W	760 W	1100 W
Motorleistung P2	370 W	430 W	750 W

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Euro
23531	37	i3 4-40 Tiefbrunnenpumpe 3" Beregnungs-Paket	785,00
23536	37	i3 4-60 Tiefbrunnenpumpe 3" Beregnungs-Paket	875,00
23541	37	i3 4-80 Tiefbrunnenpumpe 3" Beregnungs-Paket	950,00



BRUNNENPUMPEN 4" – PUMPEN FÜR DIE GARTENBEWÄSSERUNG

TBP-4 Hyline

NEU



- mehrstufige 4" Tiefbrunnenpumpe für Brunnen und Bohrlöcher
- verfügt über eine mehrstufige 4" Hydraulik aus Edelstahl mit schwimmenden Laufrädern aus einem thermoplastischen Kunststoff sowie einem eingebauten Rückschlagventil. Weiterhin besitzt die Hydraulik ein Saugsieb, einen Kabelschutz, Befestigungsösen und einen Anschlussstutzen als Gewindestutzen 1 1/4" mit IG nach ISO 228 sowie einen Motoradapter gemäß NEMA Standard.
- besitzt einen Einphasen-Asynchron-Unterwassermotor aus Edelstahl mit integriertem Kondensator der für den direkten Anschluss an das 1-Phasen-Netz konzipiert ist (kein Anlaufgerät notwendig). Der Motor besitzt eine Gleitringdichtung aus Karbon und Keramik, eine Ölfüllung mit Speiseöl (Nr. 10 Lebensmittelöl), Anschlussleitung als Rundkabel 30 m (370) oder 40m (750) mit offenen Enden sowie eine Spezialmembrane aus NBR zum Druckausgleich im Motor. Der Motor sollte nicht mehr als maximal 20 gleichmäßig verteilte Starts und Stopps pro Stunde leisten, er hat eine Spannung von 220V bis 240V bei 50 Hz im Netz, ist für Dauerbetrieb (S1) geeignet und besitzt einen thermischen Überlastungsschutz.
- fördert sauberes und klares Wasser mit einem Sandgehalt (Körnung nicht größer als 2 mm) von bis zu 100 gr/m³ aus Bohrlöchern und Brunnen. Beim Einsatz der Pumpe muss garantiert sein, dass eine Mindestfließgeschwindigkeit von 8 cm/s zur Kühlung des Motors besteht.
- eignet sich besonders gut zur Wasserversorgung mit Betriebswasser aus Brunnen und Bohrlöchern im privaten Bereich oder bei Kleingewerbe für diverse Anwendungen wie der Gartenbewässerung oder Beregnung und der Haus- oder Nutzwasserversorgung.

Hydraulische Daten

Art.-Nr.	23090	23091
Förderhöhe maximal (Hmax)	58 m	74 m
Förderstrom maximal (Qmax)	3,6 m ³ /h	6,5 m ³ /h
Schutzklasse Pumpe	IP X8	
Pumpentyp	mehrstufige Unterwassermotorpumpe	

Elektrische Daten

Art.-Nr.	23090	23091
Spannung	1 ~ 230 V / 50Hz (220 V - 230 V)	
Nennstrom	4,2 A	8,3 A
Motorleistung P1	800 W	1.150 W
Motorleistung P2	370 W	750 W

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
23090	37	TBP-4 370 Hyline	485,00
23091	37	TBP-4 750 Hyline	550,00



PUMPEN FÜR DIE GARTENBEWÄSSERUNG – ZUBEHÖR

Compact 2

- elektronischer Druckschalter, der eine Pumpe druckabhängig einschaltet und strömungsabhängig mit einer Nachlaufzeit von 10 Sekunden ausschaltet
- Einschaltdruck mittels Stellschraube und Druckmesser von 1,5 bis 3,5 bar einstellbar
- Spannung 230 V / 50 Hz, anschließbare Pumpenleistung bis 1,5 kW und 16 A, Schutzklasse IP 65
- maximaler Durchfluss 10 m³/h und maximaler Wasserdruck 10 bar
- ausgestattet mit einem Manometer und LED-Leuchtanzeigen zur Funktionskontrolle, Trockenlaufschutz, Taste für manuellen Anlauf und einer automatischen Reset Funktion (ART), zum mehrmaligen automatischen Starten nach Betriebsstörung
- besitzt eine Gummimembran mit Feder als kleinen Wasserpuffer, um bei kleinsten Leckagen die Pumpe vor zu häufigem Anlaufen zu schützen, und ein spezielles integriertes Rückschlagventil gegen Rammschläge aus der Druckleitung

NEU



LIEFERUMFANG:

- kompaktes Gehäuse aus Kunststoff mit Eingangs- und Ausgangsstutzen 1“ AG (oben und unten zentriert), Stellschraube für Einschaltdruckeinstellung sowie Manometer (seitlich) integriert sind Druck- und Strömungssensor, Rückschlagventil, Gummimembran mit Ausdehnungsfeder
- Display mit 3 LED-Leuchtanzeigen und RESET-Taste
- 1,5 m Kabel mit Schukostecker und 0,3 m Kabel mit Schukokupplung

Hydraulische Daten

Art.-Nr.	62072
Einschaltdruck	einstellbar 1,5 bis 3,5 bar (werkseitig 1,5 bar)
Ausschaltströmung	< 2 Liter / Minute

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
62060	37	Compact 2 blau	80,00



ZUBEHÖR – PUMPEN FÜR DIE GARTENBEWÄSSERUNG



PresFlow basic

- elektronischer Druckschalter, der eine Pumpe druckabhängig einschaltet und strömungsabhängig mit einer Nachlaufzeit von 7 Sekunden ausschaltet, Einschaltdruck bei 1,5 bar
- Spannung 230 V / 50 Hz, anschließbare Pumpenleistung bis 1,1 kw (P2), maximal zulässiger Höchststrom von 12 A, maximaler Durchfluss 12 m³/h und maximaler Wasserdruck 10 bar
- ist zum Einsatz in Räumen mit hoher Luftfeuchtigkeit bis 90% geeignet (z. B. Brunnenstube), allerdings muss die Schutzklasse IP 65 und die Verkabelung strikt beachtet werden
- verfügt über einen Trockenlaufschutz und eine automatische Reset-Funktion, zum mehrmaligen automatischen Starten nach Betriebsstörung
- besitzt einen speziellen Membran-Feder-Speicher, um auch bei kleinsten Entnahmen die Pumpe vor zu häufigem Anlaufen zu schützen und ein spezielles integriertes Rückschlagventil, dass die Pumpe gegen Rammschläge aus der Druckleitung absichert und einen vertikalen wie horizontalen Einbau in die Installation erlaubt

LIEFERUMFANG

- kompaktes Gehäuse aus Kunststoff, Bedienfeld mit LED-Kontrollleuchten und Drucktasten
- mit speziellem integriertem Rückschlagventil, 2-teiliger 1" IG-Anschlussverschraubung mit O-Ring-Dichtung für die Druckseite und 1" AG zum Anschluss an die Pumpe
- 1,5 m Kabel mit Schukostecker und 0,3 m Kabel mit Schukokupplung

Hydraulische Daten

Art.-Nr.	62101
Einschaltdruck	1,5 bar
Ausschaltströmung	< 2 Liter / Minute

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
62101	37	PresFlow basic	85,00



PUMPEN FÜR DIE GARTENBEWÄSSERUNG – ZUBEHÖR

Pumpenansaugset Aspir-Flex

- Pumpenansaugset bestehend aus Saugschlauch, Fußfilter mit Rückschlagventil und Doppelnippel (1 1/4 AG auf 1“ AG) zum Ansaugen von Klarwasser aus Brunnen, Zisternen, Seen und Bächen
- mit patentierter Polyfusion-Technologie, die die Dichtigkeit zwischen Schlauch und Anschluss garantiert und so das Risiko von Wasserverlusten und Luftansaugung vermeidet
- mit Ansaugfilter aus Kunststoff (basic) oder aus Messing (plus)
- verwendbar im Temperaturbereich von -10 °C bis +50 °C, bis zu 0,6 bar Unterdruck, Länge 7 m und mit Pumpenanschluss 1 1/4“ IG



Filter aus Kunststoff

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
76062	27	Aspir-Flex basic (Kunststofffilter)	22,50





ZUBEHÖR – PUMPEN FÜR DIE GARTENBEWÄSSERUNG

Rillenscheibenfilter



- Betriebs- und Prozesswasserfilter zur Reinigung von Regen- und Brunnenwasser mit einer Filterfeinheit von bis zu 0,13 mm (130 Micron)
- spezieller Filter mit einer Filterkartusche aus Rillenscheiben, die gegenüber herkömmlichen Siebfiltern eine um ein Vielfaches größere Filteroberfläche haben, eine verbesserte und effizientere Filterung ermöglichen und die Reinigungsintervalle reduzieren
- modularer Aufbau mit mehreren Verschlusskappen und herausnehmbarer und zerlegbarer Filterkartusche für eine leichte Reinigung
- zum Einbau in die Druckleitung zugelassen für maximal 8 bar Druck
- die Temperatur des Fördermediums darf 60°C nicht überschreiten
- möglicher Durchfluss je nach Variante von 5 m³/h bis zu 24 m³/h

LIEFERUMFANG:

- Gehäuse aus thermoplastischem Kunststoff mit zwei Anschlüssen für die Wasserleitung mit Außengewinde von 3/4" bis 2" und zwei Anschlüssen für ein Manometer zur Druckkontrolle 1/4"
- einer großen Verschlusskappe zur Entnahme der Filterkartusche und einer kleinen Verschlusskappe zur Entleerung
- zerlegbare Filterkartusche mit übereinanderliegenden Rillenscheiben und Verschlussdeckel

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
20100	12	DISC 100 - 5 m³/h (3/4")	54,00
20101	12	DISC 100 - 6 m³/h (1")	56,00
20102	12	DISC 100 - 10 m³/h (1 1/4")	100,00

Pumpenfilter



- Betriebs- und Prozesswasserfilter zur Reinigung von Regen- und Brunnenwasser mit einer Filterfeinheit von bis zu 0,06 mm (60 Micron)
- schützt Pumpe und Systemkomponenten der Wasserversorgungsanlage vor Funktionsstörungen, die durch Verschmutzungen mit aufgeschwemmten Teilchen wie z. B. Sand, Rost, Sedimente etc. verursacht werden können
- für maximal 8 bar Druck geeignet
- die Temperatur des Fördermediums muss zwischen +5 °C und +45 °C liegen
- Filtereinsatz in den Größen 12,5 mm (klein) oder 25 mm (groß) erhältlich

LIEFERUMFANG:

- Pumpenfilter, bestehend aus:
 - 3-teiligem Filtergehäuse aus Polypropylen mit grauem Kopf und Ringmutter und transparentem Unterteil
 - mit zwei Anschlüssen 1" mit Innengewinde aus Messing und einem Entlüftungsventil aus Polyamid
 - Filterkartusche mit Filtergewebe aus Polyestergerewebe
- Zubehör, bestehend aus: Zentrierung für Filterkartusche

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
10370	12	Pumpenfilter 1", klein	44,00
10372	12	Pumpenfilter 1", groß	49,00

SONSTIGES FÜR DIE GARTENBEWÄSSERUNG – REGENWASSERFILTER

Filter für den Einbau in Erdtanks (Kunststoff)

- Filter für den Einbau in Regenwasserspeicher aus Kunststoff oder Beton
- alle Anschlüsse in DN 100 ohne Höhendifferenz zwischen Zu- und Ablauf
- mit Schmutzfangkorb aus Kunststoff, besonders gut geeignet für die Gartenbewässerung und Versickerung
- Anschlusskapazität (nach DIN 1986) bis zu 213 m² bei einer Regenspende von 300 l/(s·ha)
- GartenFilter S Teleskop, geeignet zum Einbau in das Erdreich, mit Teleskopverlängerung 75 cm (variabel verstellbar) und Deckel für die Verkehrsfläche der Klasse A (Radfahrer, Fußgänger)

LIEFERUMFANG:

Gartenfilter DN 100 mit:

- herausnehmbarem Filterkorb aus Kunststoff
- aufschraubbarem Deckel
- bei Gartenfilter S Teleskop: Teleskopverlängerung als Kunststoffschacht zur direkten Verbindung mit dem Filter, 75 cm variabel einstellbar

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
10014	1	Gartenfilter S DN 100	
10114	1	Gartenfilter S Teleskop	



Fallrohrfilter (Kunststoff)

- Regenwasserfilter für den Einbau in ein Fallrohr mit einem Durchmesser von 80 bis 100 mm
- alle Anschlüsse in DN 100, ohne Höhendifferenz zwischen Zu- und Ablauf mit integrierten Kaskaden für groben Schmutz und Feinfilter für feine Verschmutzungen, der Filter ist selbstreinigend, für längere Reinigungsintervalle
- Anschlusskapazität bis 70 m² Dachfläche, maximale Durchflussmenge durch den Siebeinsatz 0,6 l/sec (ca. 2 m³/h)
- einfache Installation und Wartung

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
10021	1	Rainus grau	202,00

- Vorfilter für die Regenwassernutzung oder Versickerung aus Kunststoff in grau oder braun für den Einbau in ein Fallrohr mit einem Durchmesser von 80 mm oder 100 mm (Reduktion inklusive)
- filtert groben Schmutz (wie z.B. Laub) aus dem Wasser und schützt so nachgelagerte Fein- oder Korbfilter oder verhindert das Zusetzen von Abwasserrohren durch groben Schmutz im Regenwasser
- Möglichkeit für den Winterbetrieb

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
10055	1	Laubabscheider grau	43,00
10056	1	Laubabscheider braun	43,00





ANSCHUSS-SETS – SONSTIGES FÜR DIE GARTENBEWÄSSERUNG

Regensammler & Anschluss-Set in einem



- Regensammler EasyFix Comfort zur Installation in Fallrohren mit Durchmesser 80 bis 100 mm inklusive Verbindungszubehör zum Anschluss an einen PE-Regenspeicher
- geeignet für Dachflächen bis ca. 35 m²
- ein Herausnehmen des Fallrohres ist nicht notwendig, da der Regensammler in das Fallrohr eingesetzt wird (Anbohren des Fallrohres und Einsatz des Filters durch das Bohrloch), einfache und schnelle Montage mit Handbohrer (für Regenspeicher) und Kronenbohrer (für Fallrohr)
- füllt automatisch den Regenspeicher (der Schlauch sollte ca. 8 cm unterhalb der Oberkante eingeführt werden)
- frachtkostenfreie Lieferung in Kombination mit der Bestellung eines Gartentanks Modena, Rainbowl Flower, Noblesse, Maurano oder Montana!

LIEFERUMFANG:

- Regensammler
- 2 x Tüllen 1" mit Dichtung 32 mm
- 1 x Kontermutter
- 1 x Handbohrer
- 1 x 25 cm Schlauch
- 1 x Kronenbohrer

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
13253	2	Regensammler EasyFix Comfort	50,00

Filtersammler / Anschluss-Set für Regenspeicher



- Regenwasserfilter aus Kunststoff in grau oder braun für den Einbau in ein Fallrohr mit einem Durchmesser von 68 mm bis 100 mm (Reduktion inklusive)
- mit integrierter Filterkartusche und Feinfilter aus Edelstahl, Filter selbstreinigend, für längere Reinigungsintervalle
- Überlauffunktion durch Rückstauprinzip und Regelung für Sommer- und Winterbetrieb
- Anschlusskapazität bis 70 m² Dachfläche, einfache Installation und Wartung

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
10051	1	Filtersammler braun	65,00
10052	1	Filtersammler grau	65,00

- Anschluss-Set mit Handbohrer für das Verbinden von Filtersammler (Art.-Nr. 10051/52) und PE-Regenspeicher (siehe S. 66 bis 69)
- Mit dem Handbohrer kann die Zulauföffnung des Regenspeichers einfach ausgeführt werden und frachtkostenfreie Lieferung in Kombination mit der Bestellung eines Gartentanks Modena, Rainbowl Flower, Noblesse, Maurano oder Montana!

LIEFERUMFANG: **25 mm**

25 cm Spiralschlauch Ø 25 mm mit 1 x Tankdurchführung ¾", Handbohrer 25 mm

LIEFERUMFANG: **32 mm**

25 cm Spiralschlauch Ø 32 mm mit 1 x Tankdurchführung 1", Handbohrer 32 mm



Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
13250	2	Regenspeicher-Anschluss-Set 25 mm	25,00
13251	2	Regenspeicher-Anschluss-Set 32 mm	27,00



SONSTIGES FÜR DIE GARTENBEWÄSSERUNG – REGENWASSERSPEICHER (PE)

Regenwasserspeicher Modena

- der PE-Regenwasserspeicher Modena überzeugt durch seine elegante schlichte Optik in Form eines Pflanzenkübels.
- im oberen Bereich befindet sich eine Einlegeplatte mit integriertem Filterkorb. Für eine schönere Optik kann die Einlegeplatte individuell mit Kies dekoriert werden.
- alle Ablauföffnungen sind bereits vorgebohrt
- der Regenspeicher hat einen hochwertigen 3/4" Messinganschluß an der Vorderseite, in das ein handelsüblicher Wasserhahn 3/4" IG eingeschraubt werden kann (nicht im Lieferumfang enthalten).
- an der Rückseite befindet sich eine Auslauföffnung zur vollständigen Entleerung des Regenspeichers vor der Frostperiode
- erweiterbar
- Der Regenspeicher kann mit einer klassischen Regenklappe von oben oder seitlich mit dem Filtersammler (Art-Nr. 10051/10052) befüllt werden.
- Material: PE, äußerst formstabil (hohe Wanddicke von durchschnittlich > 6 mm), UV- und witterungsbeständig
- Volumen: 200 l (H 1022 x B 575 x T 299 mm)
- frachtkostenfreie Lieferung deutschlandweit (Zufahrtsmöglichkeit vorausgesetzt, frei Bordsteinkante (Festland BRD), unabeladen)

Die Regenwasserspeicher werden ohne Wasserhahn geliefert (optionales Zubehör)!

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
13200	2	Modena 200 l black granit	385,00
13204	2	Modena 200 l betongrau	385,00
13207	2	Modena 200 l taupe	385,00



NEU



REGENWASSERSPEICHER (PE) – SONSTIGES FÜR DIE GARTENBEWÄSSERUNG

Regenwasserspeicher Rainbowl Flower

- der elegante, vasenförmige PE-Regenwasserspeicher Rainbowl Flower hat eine fest integrierte Pflanzenkammer, welche eine individuelle, dem Gartenambiente angepasste Bepflanzung ermöglicht. Durch diese Bepflanzungsmöglichkeit ist er nicht nur zweckmäßig sondern auch optisch ein echter „Hingucker“
- alle Ablauföffnungen sind bereits vorgebohrt
- der Regenspeicher hat einen hochwertigen 3/4“-Messinganschluß an der Vorderseite, in das ein handelsüblicher Wasserhahn 3/4“ IG eingeschraubt werden kann (nicht im Lieferumfang enthalten).
- inklusive einer seitlichen Auslauföffnung zur vollständigen Entleerung des Regenspeichers vor der Frostperiode
- erweiterbar
- Material: PE, UV- und witterungsbeständig
- Volumen: 150 l (H 1100 x Ø 400-600 mm)
- frachtkostenfreie Lieferung deutschlandweit (Zufahrtsmöglichkeit vorausgesetzt, frei Bordsteinkante (Festland BRD), unabeladen)

Die Regenwasserspeicher werden ohne Wasserhahn geliefert (optionales Zubehör)!

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
13210	2	Rainbowl Flower 150 l anthrazit	255,00
13211	2	Rainbowl Flower 150 l betongrau	255,00
13212	2	Rainbowl Flower 150 l taupe	255,00



NEU



SONSTIGES FÜR DIE GARTENBEWÄSSERUNG – REGENWASSERSPEICHER (PE)

Regenwasserspeicher Noblesse

- schlichter, eleganter PE-Regenwasserspeicher mit einer fein strukturierten Oberfläche und kindersicherem Deckel, der optional auch bepflanzt werden kann (Pflanzschalen im Lieferumfang enthalten)
- die Wassereinspeisung erfolgt im oberen Bereich des Speichers, wir empfehlen unseren Filtersammler (Art.-Nr. 10051/10052)
- an der Vorderseite befindet sich ein hochwertiger 3/4“-Messinganschluß, in das ein handelsüblicher Wasserhahn 3/4“ IG eingeschraubt werden kann (nicht im Lieferumfang enthalten).
- zwei seitliche Auslauföffnungen zur Entleerung für die Frostperiode
- erweiterbar
- Material: PE, UV und witterungsbeständig
- Volumen: 275 l (H 1050 x B 790 x T 410 mm)
- frachtkostenfreie Lieferung deutschlandweit (Zufahrtsmöglichkeit vorausgesetzt, frei Bordsteinkante (Festland BRD), unabeladen)

Die Regenwasserspeicher werden ohne Wasserhahn geliefert (optionales Zubehör)!

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
13220	2	Noblesse 275 l black granit	355,00
13221	2	Noblesse 275 l granit	355,00





REGENWASSERSPEICHER (PE) – SONSTIGES FÜR DIE GARTENBEWÄSSERUNG

Regenwasserspeicher Maurano

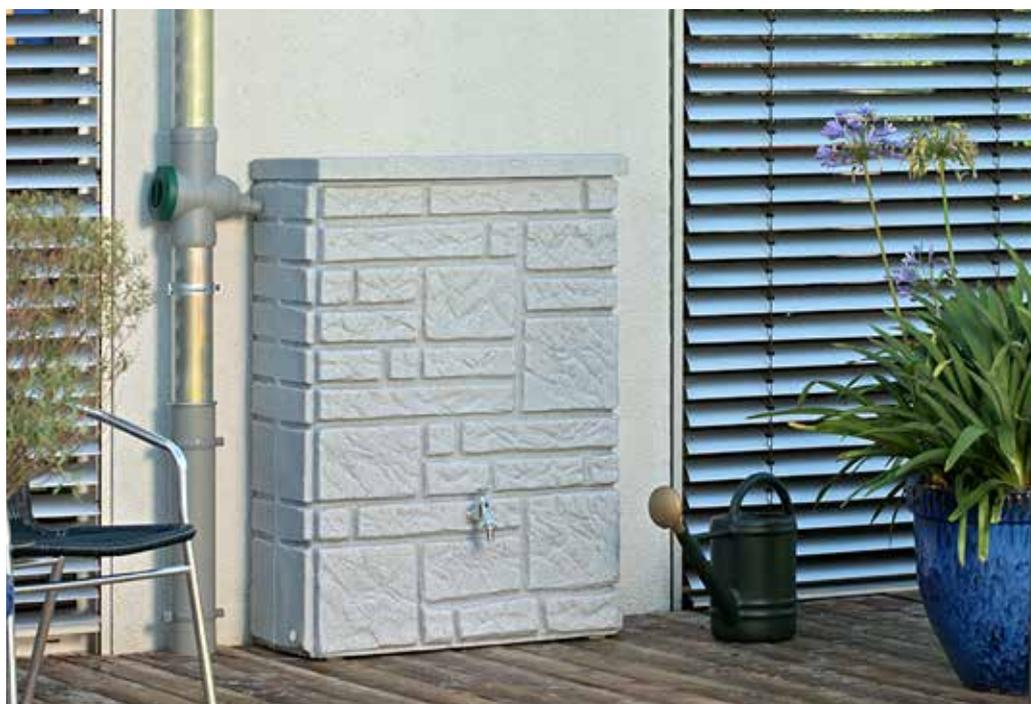
- der Regenspeicher besteht durch seine naturgetreue Nachbildung einer Natursteinmauer. Er kann optional auch bepflanzt werden und passt sich dadurch harmonisch jeder Jahreszeit an (Pflanzschalen im Lieferumfang enthalten)
- der Zulauf erfolgt seitlich an der Oberkante, wir empfehlen unseren Filtersammler (Art.-Nr. 10051/10052)
- an der Vorderseite befindet sich ein hochwertiger 3/4"-Messinganschluß, in das ein handelsüblicher Wasserhahn 3/4" IG eingeschraubt werden kann (nicht im Lieferumfang enthalten)
- zwei seitliche Auslauföffnungen zur Entleerung für die Frostperiode
- erweiterbar
- kindersicherer Deckel
- Material: PE, UV und witterungsbeständig
- Volumen: 300 l (H 1180 x B 800 x T 400 mm)
- frachtkostenfreie Lieferung deutschlandweit (Zufahrtsmöglichkeit vorausgesetzt, frei Bordsteinkante (Festland BRD), unabeladen)

Die Regenwasserspeicher werden ohne Wasserhahn geliefert (optionales Zubehör)!



NEU

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
13230	2	Maurano 300 l black granit	465,00
13231	2	Maurano 300 l granit	465,00
13232	2	Maurano 300 l sandstein	465,00





PUMPEN FÜR DIE GARTENBEWÄSSERUNG – REGENWASSERMANAGER





REGENWASSERMANAGER – PUMPEN FÜR DIE GARTENBEWÄSSERUNG

RW-Matic

NEU



mit KTW und DVGW-W270
zertifizierter Trinkwasser-
nachspeisung

- kompakte, anschlussfertige und vollautomatische Regenwasserzentrale mit bedarfsorientierter und hausinterner Trinkwassernachspeisung, automatischer Umschaltung zwischen Betriebswasserversorgung aus einer Zisterne oder einem Einspeisebehälter, störungsfreiem Betrieb auch bei Regenwassermangel und Trinkwassertrennung nach DIN EN 1717.
- bestehend aus einer Kreiselpumpe, einem elektronischen Pumpenschaltautomaten, einem Einspeisebehälter aus Kunststoff mit mechanischer Trinkwassernachspeisung, einem Umschaltventil, einer Schaltbox und einem Schwimmerschalter.
- mit mehrstufiger und selbstansaugender Kreiselpumpe, die zuverlässig und leise ist. Die Hydraulik der Pumpe besteht größtenteils aus Edelstahl mit Laufrädern aus Noryl und einer Gleitringdichtung aus Keramik und Graphite. Die Pumpe besitzt einen einphasigen, luftgekühlten Motor mit integriertem Überhitzungsschutz sowie einer Spannung von 220 – 240 V bei einer Frequenz von 50Hz im Netz und sollte nicht mehr als 20 Anlaufvorgänge pro Stunde leisten.
- mit elektronischem Pumpenschaltautomaten, der das System automatisch druckabhängig einschaltet und strömungsabhängig ausschaltet sowie die Pumpe vor Trockenlauf schützt. Bei dem Schaltautomat des RW-Matic ist der Einschaltdruck werksseitig bei 2,2bar eingestellt und bei einem Durchfluss von <1 Liter / Minute schaltet der Schaltautomat das System ab. Der Schaltautomat ist ausgestattet mit einem kleinen Wasserpuffer, einem speziellen Rückschlagventil und einer manuellen sowie automatischen Reset-Funktion.

- Umschaltung zur Ansaugung aus der Zisterne (Regenwasser) oder aus dem Einspeisebehälter bei Regenwassermangel (Trinkwassernachspeisung) erfolgt über ein motorgetriebenes Umschaltventil (Zonenventil). Ein Schwimmerschalter zeigt den Regenwassermangel an, über eine Schaltbox sind Umschaltventil und Schwimmerschalter miteinander verbunden. Die Schaltbox bietet die Möglichkeit der Einstellung im Automatikmodus (automatische Umschaltung) oder der Einstellung eines manuellen Betriebs.
- enthält einen Einspeisebehälter zur Trinkwassernachspeisung aus MDPE (Kunststoff) mit freiem Auslauf Typ AB nach DIN EN 13077 zur Erfüllung der Vorgaben nach DIN EN 1717. Die Trinkwassernachspeisung in den Einspeisebehälter erfolgt über ein mechanisches, proportional gesteuertes Schwimmerventil mit PE-Schwimmer und KTW- und DVGW-W270 Zertifizierung.
- Einspeisebehälter auch als technische Plattform für Pumpe und Steuerung, welcher zur Bodenaufstellung oder Wandaufhängung geeignet ist.
- fördert sauberes und klares Wasser, frei von Festkörpern oder schleifenden Partikeln, außerdem Flüssigkeiten, die nicht zähflüssig oder aggressiv sind, nicht kristallisiert und chemisch neutral (ähnlich den Eigenschaften von Wasser) und deren Temperatur zwischen +0°C und + 40°C liegt. Die Umgebungstemperatur muss zwischen +5°C und +35°C liegen, der maximale Betriebsdruck ist 6 bar und das System darf nur in einer trockenen und frostfreien Umgebung installiert werden.

PUMPEN FÜR DIE GARTENBEWÄSSERUNG – REGENWASSERMANAGER

RW-Matic

LIEFERUMFANG:

- a) RW-Matic bestehend aus:
- mehrstufiger, selbstansaugender Kreiselpumpe
 - elektronischer Pumpenschaltautomat mit LED-Statusanzeige, Wasserschlagdämpfer und Rückschlagventil, motorgesteuertes Umschaltventil 1" (Zonenventil) und Schaltbox
 - Einspeisebehälter aus MDPE (Kunststoff) mit 24 Liter Nenn- und 7 Liter Nutzvolumen, freiem Auslauf Typ AB und mechanischem Schwimmerventil DN 17 sowie Laschen für Wandaufhängung
- b) Schwimmerschalter mit 20m Anschlusskabel und Justiergewicht
- c) Befestigungsmaterial für Wandhalterung

Hydraulische Daten

Art.-Nr.	42028
Förderhöhe maximal (Hmax)	42 m
Förderstrom maximal (Qmax)	4,8 m³
Anlagenhöhe max.	18 m
Einschaltdruck	2,2 bar
Ausschaltdruck	< 1 Liter / Minute
Schutzklasse Pumpe	IP X4
Pumpentyp	selbstansaugende mehrstufige Kreiselpumpe, luftgekühlt

Elektrische Daten

Art.-Nr.	42028
Spannung	1 ~ 230V / 50Hz (220V - 240V)
Nennstrom	3,9 A
Motorleistung P1	880 W
Motorleistung P2	550 W

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
42028	30	RW-Matic	1020,00



PUMPEN FÜR DIE GARTENBEWÄSSERUNG – ZUBEHÖR

Schwimmende Entnahme



- zur Wasserentnahme aus Tanks und Zisternen, um Verunreinigungen an der Wasseroberfläche und Sedimente nicht mit anzusaugen
- mit flexiblem Saugschlauch, Edelstahl-Seiher mit PE-Kugel und Messing-Tankdurchführung

LIEFERUMFANG:

Schwimmende Entnahme bestehend aus:

- 1,2 m, 2,1 m oder 3 m Saugschlauch Metal-Flex
- verpresstem Edelstahl-Seiher mit 1 mm Maschenweite und PE-Schwimmerkugel
- mit Schlauchklemme befestigte Messing-Tankdurchführung 1"

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
12420	37	SWE 1,2 Meter	45,00
12421	37	SWE 2,1 Meter	55,00
12422	37	SWE 3 Meter	65,00

Schwimmerschalter



- Schwimmerschalter zur Überwachungssteuerung für die automatische Ein- und Ausschaltung von z. B. Pumpen, Magnetventilen, Alarmeinrichtungen etc
- mit den Funktionen Leeren und Füllen (Wechsler), inkl. Gegengewicht
- Überwachungsniveau in Abhängigkeit der Kabellänge 5m, 10m oder 20m
- Schaltvermögen maximal 6 A, Auftrieb 120 g, Schaltwinkel +/- 45°

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
10062	8	Key Schwimmerschalter mit 20 m Kabel	130,00
10063	8	Key Schwimmerschalter mit 10 m Kabel	90,00
10194	8	Key Schwimmerschalter mit 5 m Kabel	60,00

Verbotsschilder



- Laut (TrinkwV 2001) §17 (2) besteht eine Kennzeichnungspflicht für Leitungen und Entnahmestellen, in denen kein Trinkwasser eingesetzt wird. Das Verbotsschild mit oder ohne Text ist für die Kennzeichnung von Entnahmestellen gedacht, bei denen „Kein Trinkwasser“ verwendet wird.
- selbstklebende Folie entweder nur mit Grafik „Kein Trinkwasser“ oder als Kombination aus Grafik und Text „Kein Trinkwasser“

LIEFERUMFANG:

- Verbotsschild nach DIN EN ISO 7010 aus selbstklebender Folie mit Grafik ohne Text (rund, mit 100 mm Durchmesser) oder alternativ mit Text „Kein Trinkwasser“ (rechteckig, 150 mm hoch und 100 mm breit)

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
10536	8	Verbotsschild ohne Text	6,00
10537	8	Verbotsschild mit Text	7,00

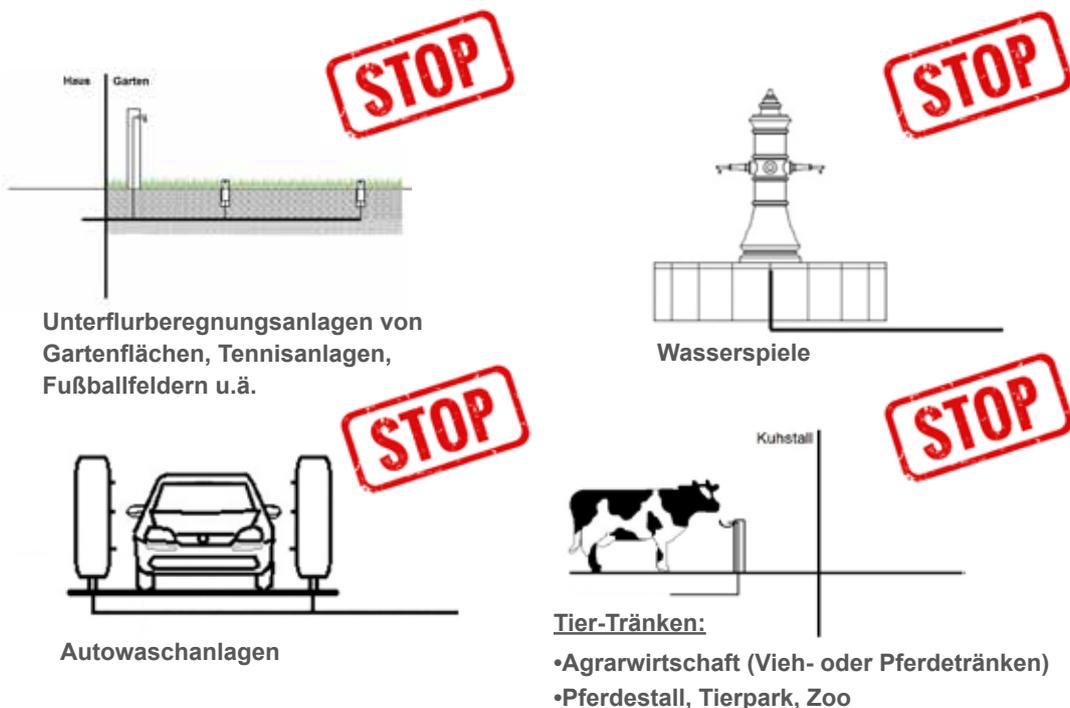
Die Anforderungen an die Trinkwasser-Installation sind in den letzten Jahren immer komplexer geworden. Gemäß der „Verordnung über allgemeine Bedingungen für die Versorgung mit Wasser (AVBWasserV)“ besteht der Hausanschluss:

„...aus der Verbindung des Verteilungsnetzes mit der Kundenanlage.

Er beginnt an der Abzweigstelle des Verteilungsnetzes und endet mit der Hauptabsperrvorrichtung.“ [AVBWasserV, 2014]

Der Hausanschlussnehmer ist für die ordnungsgemäße Errichtung, Erweiterung, Änderung und Unterhaltung der Anlage hinter dem Hausanschluss, mit Ausnahme der Messeinrichtungen des Wasserversorgungsunternehmens verantwortlich.

Da die Trinkwasser-Installation ab dem jeweiligen Hausanschluss im Verantwortungsbereich des Hausanschlussnehmers liegt, sind Immobilieneigentümer egal ob privat, kommunal oder gewerblich / industriell in der Pflicht, die Anforderungen und Normen zu erfüllen. Dies geschieht in der Regel dadurch, dass Installationsbetriebe mit der Errichtung, Erweiterung, Änderung und Unterhaltung der Trinkwasser-Installation beauftragt werden. Folglich müssen insbesondere die Fachplaner und Fachunternehmen, die aktuell geltenden Normen kennen und im Rahmen der Kundenberatung darauf hinweisen, sowie bei der Auftragsausführung berücksichtigen. Die zunehmenden Diskussionen im Bereich der Trinkwasserhygiene und dem Trinkwasserschutz haben dazu geführt, dass die Normen zur Absicherung gegen Rückfließen / Rückverkeimung des Wassers, weiter konkretisiert und verschärft worden sind. Kaum ein Hausbesitzer ist sich dieser Verantwortung, bezüglich der Trinkwasserhygiene bewusst. Umso wichtiger ist es, Betreiber einer „Anlage der Trinkwasser-Installation“ an ihre Pflichten zu erinnern.



WEITERE ANWENDUNGSBEISPIELE

- Waschtische der Pathologie
- Wasserbetriebene Kühlanlagen
- Zahnärztliche Behandlungsstühle

TWT-Matic

NEU



mit KTW und DVGW-
W270 zertifizierter
Trinkwasser-
nachspeisung

- kompakte, anschlussfertige und vollautomatische Trinkwassertrennstation nach DIN EN 1717 zur Absicherung der Trinkwasserinstallation gegen Rückverkeimung, Rückfließen und Vermischen durch verkeimtes Wasser der Kategorie 5 mit einer Sicherungseinrichtung "freier Auslauf" Typ AB nach DIN EN 13077 und KTW- und DVGW-W270 zertifizierter Nachspeiseeinrichtung.
- bestehend aus einer Kreiselpumpe, einem elektronischen Pumpenschaltautomaten, 1,5m Netzkabel mit Schukostecker und einem Einspeisebehälter aus Kunststoff mit mechanischer Trinkwassernachspeisung
- mit mehrstufiger und selbstansaugender Kreiselpumpe, die zuverlässig und leise ist. Die Hydraulik der Pumpe besteht größtenteils aus Edelstahl mit Laufrädern aus Noryl und einer Gleitringdichtung aus Keramik und Graphite. Die Pumpe besitzt einen einphasigen, luftgekühlten Motor mit integriertem Überhitzungsschutz sowie einer Spannung von 220 - 240 V bei einer Frequenz von 50Hz im Netz und sollte nicht mehr als 20 Anlaufvorgänge pro Stunde leisten
- mit elektronischem Pumpenschaltautomaten, der das System automatisch druckabhängig einschaltet und strömungsabhängig ausschaltet sowie die Pumpe vor Trockenlauf schützt. Bei dem Schaltautomat der TWT-Matic ist der Einschaltdruck werksseitig bei 2,2bar eingestellt und bei einem Durchfluss von <1 Liter / Minute schaltet der Schaltautomat das System ab. Der Schaltautomat ist ausgestattet mit einem kleinen Wasserpuffer, einem speziellen Rückschlagventil und einer manuellen sowie automatischen Reset-Funktion.
- enthält einen Einspeisebehälter aus MDPE (Kunststoff) mit freiem Auslauf Typ AB nach DIN EN 13077 zur Erfüllung der Vorgaben nach DIN EN 1717. Die Trinkwassernachspeisung in den Einspeisebehälter erfolgt über ein mechanisches, proportional gesteuertes Schwimmerventil mit PE-Schwimmer mit KTW- und DVGW-W270 Zertifizierung.
- Einspeisebehälter auch als technische Plattform für Pumpe und Steuerung, welcher zur Bodenaufstellung oder Wandaufhängung geeignet ist
- fördert sauberes und klares Wasser, frei von Festkörpern oder schleifenden Partikeln, außerdem Flüssigkeiten, die nicht zähflüssig oder aggressiv sind, nicht kristallisiert und chemisch neutral (ähnlich den Eigenschaften von Wasser) und deren Temperatur zwischen +0°C und + 40°C liegt. Die Umgebungstemperatur muss zwischen +5°C und +35°C liegen, der maximale Betriebsdruck ist 8 bar und das System darf nur in einer trockenen und frostfreien Umgebung installiert werden.

LIEFERUMFANG:

a) Trinkwassertrennstation bestehend aus:

- mehrstufiger, selbstansaugender Kreiselpumpe
- elektronischem Pumpenschaltautomat mit LED-Statusanzeige, Wasserschlagdämpfer und Rückschlagventil
- Einspeisebehälter aus MDPE (Kunststoff) mit 24 Liter Nenn- und 7 Liter Nutzvolumen, freiem Auslauf Typ AB und mechanischem Schwimmerventil DN 17 sowie Laschen für Wandaufhängung

b) Wandhalterung mit Befestigungsmaterial

Hydraulische Daten

Art.-Nr.	83106
Förderhöhe maximal (Hmax)	42,2 m
Förderstrom maximal (Qmax)	4,8 m³/h
Anlagenhöhe max.	18 m
Einschaltdruck	2,2 bar
Ausschaltdruck	< 1 L / Min
Schutzklasse Pumpe	IP 44
Pumpentyp	selbstansaugende mehrstufige Kreiselpumpe, luftgekühlt

Elektrische Daten

Art.-Nr.	83106
Spannung	230 V / 50 Hz
Nennstrom	3,9 A
Motorleistung P1	880 W
Motorleistung P2	550 W

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung	Preis*
83106	30	TWT-Matic 750	770,00

AUSLEGUNGSBOGEN PUMPEN

iWater Wassertechnik GmbH & Co. KG
Gewerbestraße 6
53567 Asbach (Westerwald)

Name/ Kommission:

Adresse:

Telefon: +49 2683 / 94348 - 100

Tel./Fax/ Email:

Telefax: +49 2683 / 94348 - 25

Mail: info@iwater.de

Zuständiger GH:

AD iWater:

Kunden Nr. GH:

Anfrage vom:

Ansprechpartner GH:

Sachbearbeiter iWater:

Erlедigt:

Angebots NR.:

1. Anlagentyp: Regenwassernutzung Grauwassernutzung Pumpen DEA für BW
Systemtrennung Brunnenwasser Tauchdruckpumpe DEA für TW

2. Gebäudeart: Wohngebäude: Büro- und Verwaltung: Hotel: Sonstiges:
Kaufhäuser: Krankenhäuser: Schule:

3. Pumpen:

trocken aufgestellt: Keller / Pumpenstube: Sonstiges:

getaucht: Zisterne / Brunnen:

3.1. Pumpen:

Trinkwassernachspeisung: JA NEIN Hinweise zur Einbausituation:

4. Steuerung:

ohne: Frequenzregelung: Sonstiges:

Druckschalter:

5. Sonstige Besonderheiten:

Wasser mit besonderer Zulassung: Sonstiges:

Mehrpumpenanlage (Anzahl):

Temperatur über 30° C:

Bohrdurchmesser (Brunnen innen):

Vordruck (z.B. Stadtwasser) (bar):

6. Betriebspunkt an der Anlage:

H: m Q: m³/h

6.1. Betriebspunkt an der letzten Entnahmestelle (Hierzu sind Punkt 7.1, 7.3 und 7.4 auszufüllen):

H: m Q: m³/h

Um eine Serviceberechnung und damit eine entsprechende Näherung für eine Produktempfehlung leisten zukünftigen müssen die folgenden Seiten vollständig entsprechend den Anforderungen ausgefüllt werden. Hierbei handelt es sich um eine Serviceberechnung nicht um eine Rohmetzberechnung. Wir übernehmen keine Gewähr für die Vollständigkeit, Richtigkeit und Aktualität dieser Angaben. Es wird zwingend empfohlen die Werte und Eigenschaften des angebotenen Produktes vor Auftragsvergabe noch einmal zu prüfen. Sollten sich Änderungen oder Abweichungen bei der Prüfung und / oder der Planung ergeben, benötigen wir diese Informationen um ggf. das vorliegende Angebot anzupassen und zu aktualisieren.

7. Serviceberechnung:

7.1. Fördermedium:

Wasser 20° C:

Sonstiges:

7.2. Förderstrom Q:

Referenzdruck: 4bar

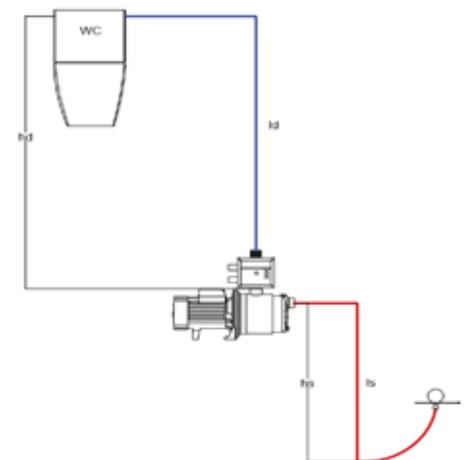
HINWEIS: höherer Betriebsdruck = höhere Durchflussmenge!

Bezeichnung	Summendurchfluss VR Kalt (l/s)	Anzahl	Anmerkungen
Spülkasten	0,13	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Druckspüler für Urinal	1,00	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Wachmaschine	0,25	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Spülmaschine	0,15	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Küchenspüle	0,07	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Badewanne	0,15	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Waschtisch Mischbatterie DN 15	0,07	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Mischbatterie DN 20	0,30	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Auslaufventil DN 15	0,30	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Auslaufventil DN 20	0,50	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Auslaufventil DN 25	1,00	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Tränken	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Hochdruckreiniger	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
unterirdische Bewässerung	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Sonstiges	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

7.3. Förderhöhe H:

Anlagenhöhe	höchste Entnahmestelle
Länge (m): <input type="text"/>	Länge (m): <input type="text"/>
Leitungslänge Druckseite (ld)	Leitungshöhe Druckseite (hd)
Länge (m): <input type="text"/>	Länge (m): <input type="text"/>
Speichertiefe	Brunnentiefe
Länge (m): <input type="text"/>	Länge (m): <input type="text"/>
Leitungslänge Saugseite (ls)	Leitungshöhe Saugseite
Länge (m): <input type="text"/>	(hs) Länge (m): <input type="text"/>
Rohrdurchmesser Druckleitung (innen / mm): <input type="text"/>	
Rohrdurchmesser Saugleitung (innen / mm): <input type="text"/>	
max. Wasserstand Brunnen	min. Wasserstand Brunnen
Tiefe (m): <input type="text"/>	Tiefe (m): <input type="text"/>

Vordruck:



iWater Wassertechnik – Ihr kompetenter Partner für

- GRAUWASSERNUTZUNG
- REGENWASSERBEWIRTSCHAFTUNG
- BRUNNENWASSERNUTZUNG
- PUMPENTECHNOLOGIE
- VERSICKERUNG
- SYSTEMTRENNUNG

INFORMIEREN SIE SICH IN UNSEREM HAUPTKATALOG **DEZENTRALES WASSERMANAGEMENT 2021** ÜBER DIE MÖGLICHKEITEN DER **REGENWASSERBEWIRTSCHAFTUNG** FÜR IHR PROJEKT ODER RUFEN SIE UNS AN.

WIR BERATEN SIE GERNE!

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.
Nachdruck und Vervielfältigung, auch auszugsweise, nur nach Genehmigung. Für Druckfehler übernehmen wir keine Haftung. Es gelten ausschließlich unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (www.ewu-aqua.de/agb). Preise gültig ab 1. Januar 2021 in Deutschland. Alle genannten Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer. Stand: 01.01.2021

Zentrale

Tel.: +49 2683 / 94348 – 100
Fax: +49 2683 / 94348 – 25
info@iwater.de

Verkauf

Tel.: +49 2683 / 94348 – 20
verkauf@iwater.de

Kundendienst

Tel.: +49 2683 / 94348 – 23
kundenservice@iwater.de