

Catalogue 2023

PRIX COURANTS – PREISLISTE

IRRIGATION
BEWÄSSERUNG



Rue de l'Autoroute 5 - CH—1926 Fully

Tél. 027 746 33 03

www.ccdsa.ch

info@ccdsa.ch

TABLE DES MATIÈRES / INHALTVERZEICHNIS

	Pages Seiten
Dosage / Dosierung	1 - 2
Irrigation / Bewässerung	
Goutte à goutte / Tropfbewässerung	3 - 8
Micro aspersion / Mikrosprinkler	9
Aspersion / Beregnung	10.- 13
Arrosage sous abris / Bewässerung in Gewächshäusern	14 -19
Filtration / Filter	20 - 25
Vannes / Ventile	
Electrovannes / Elektrische Magnetventile	26
Vannes hydrauliques / Hydraulische Ventile	27
Vannes volumétriques / Durchlaufzähler	28
Compteur d'eau / Wasserzähler	28
Régulation de la pression / Druckregler	29
Automatisme et Contrôles / Automatismus und Kontrol	
Programmateurs / Steuergeräte	31 - 32
Sonde / Sonde	33
Tubes, raccords & accessoires / Schlauch - Anschlüsse & Zubehör	34.- 46
Accessoires de remplissage / Füllungszubehör	47 - 48
Traitement des effluents phytosanitaires	49 - 50
<i>Behandlung von Pflanzenschutzabwässern</i>	

DOSAGE DOSIERUNG



DOSATRON®

No art. Description
Art. Nummer Beschreibung

Prix / pce*
Preis / Stück*

Doseur gamme 3.0 m³/h. Débit d'eau de 10 l/h à 3.0 m³/h

Dosierer 3.0 m³/Std Dosiererpalette. Durchfluss 10 L/Std bis 3.0 m³/Std



D3GL2 Dosage réglable 0.2 - 2%
Débit d'eau de fonctionnement 10 l/h - 3 m³
Pression d'eau de fonctionnement 0.3 - 6 bar
Débit d'injection du produit concentré 0.02 - 60 l/h
Raccordement 3/4"
Einstellbare Dosierung 0.2 - 2%
Betriebswasserdurchfluss 10 l/h - 3 m³
Betriebswasserdruck 0.3 - 6 bar
Injektionsrate des konzentrierten Produkts 0.02 - 60 l/h
Anschluss 3/4"

CHF 797.00

D3GL5 Dosage réglable 0.5 - 5%
Débit d'eau de fonctionnement 10 l/h - 3 m³
Pression d'eau de fonctionnement 0.3 - 6 bar
Débit d'injection du produit concentré 0.05 - 150 l/h
Raccordement 3/4"
Einstellbare Dosierung 0.5 - 5%
Betriebswasserdurchfluss 10 l/h - 3 m³
Betriebswasserdruck 0.3 - 6 bar
Injektionsrate des konzentrierten Produkts 0.05 - 150 l/h
Anschluss 3/4"

CHF 998.00

Doseur gamme 9 m³/h. Débit d'eau de 500 l/h à 9 m³/h

Dosiererpalette 9 m³/Std. Durchfluss 500 L/Std bis 9 m³/Std



D9GL2 Dosage réglable 0.2 - 2%
Débit d'eau de fonctionnement 500 l/h - 9 m³
Pression d'eau de fonctionnement 0.3 - 8 bar
Débit d'injection du produit concentré 1 - 180 l/h
Raccordement 1 1/2"
Einstellbare Dosierung 0.2 - 2%
Betriebswasserdurchfluss 500 l/h - 9 m³
Betriebswasserdruck 0.3 - 8 bar
Injektionsrate des konzentrierten Produkts 1 - 180 l/h
Anschluss 1 1/2"

CHF 1599.00

D9GL5 Dosage réglable 1 - 5%
Débit d'eau de fonctionnement 500 l/h - 9 m³
Pression d'eau de fonctionnement 0.5 - 8 bar
Débit d'injection du produit concentré 5 - 450 l/h
Raccordement 1 1/2"
Einstellbare Dosierung 1 - 5%
Betriebswasserdurchfluss 500 l/h - 9 m³
Betriebswasserdruck 0.5 - 8 bar
Injektionsrate des konzentrierten Produkts 5 - 450 l/h
Anschluss 1 1/2"

CHF 2050.00

Doseur gamme 4,5 m³/h. Débit d'eau de 100 l/h à 4,5 m³/h

Dosiererpalette 4,5 m³/Std. Durchfluss 100 L/Std bis 4,5 m³/Std



D45RE1.5 Dosage réglable 0,2 - 1,5%
Débit d'eau de fonctionnement 100 l/h - 4,5 m³
Pression d'eau de fonctionnement 0.5 - 5 bar
Débit d'injection du produit concentré 0,2 - 67,5 l/h
Raccordement 1 1/4"
Einstellbare Dosierung 0.2 - 1.5%
Betriebswasserdurchfluss 100 l/h - 4,5 m³
Betriebswasserdruck 0.5 - 5 bar
Injektionsrate des konzentrierten Produkts 0.2 - 67,5 l/h
Anschluss 1 1/4"

CHF 1099.00

D45RE3 Dosage réglable 0,5 - 3%
Débit d'eau de fonctionnement 100 l/h - 4,5 m³
Pression d'eau de fonctionnement 0.5 - 5 bar
Débit d'injection du produit concentré 0,5 - 135 l/h
Raccordement 1 1/4"
Einstellbare Dosierung 0.5 - 3%
Betriebswasserdurchfluss 100 l/h - 4,5 m³
Betriebswasserdruck 0.5 - 5 bar
Injektionsrate des konzentrierten Produkts 0.5 - 135 l/h
Anschluss 1 1/4"

CHF 1154.00

DOSAGE DOSIERUNG



DOSATRON®

No art. Description
Art. Nummer Beschreibung

Prix / pce*
Preis / Stück*

Doseur gamme 30 m³/h. Débit d'eau de 8 à 30 m³/h / Dosierer Durchfluss 8 bis 30 m³/Std



D20S

Dosage réglable 0.2 - 2%
Débit d'eau de fonctionnement 1– 20 m³/h
Pression d'eau de fonctionnement 0.12 – 10 bar
Débit d'injection du produit concentré 2-400 l/h
Raccordement 2"
*Einstellbare Dosierung 0.2 - 2%
Betriebswasserdurchfluss 1-20 m³/h
Betriebswasserdruck 0.12 - 10 bar
Injektionsrate des konzentrierten Produkts 2-400 l/h
Anschluss 2"*

CHF 3200.00



D30GL1

Dosage réglable 0.1 - 1%
Débit d'eau de fonctionnement 8-30 m³/h
Pression d'eau de fonctionnement 0.5 - 8 bar
Débit d'injection du produit concentré 8– 300 l/h
Raccordement 3"
*Einstellbare Dosierung 0.1 - 1%
Betriebswasserdurchfluss 8-30 m³/h
Betriebswasserdruck 0.5 - 8 bar
Injektionsrate des konzentrierten Produkts 8-300 l/h
Anschluss 3"*

CHF 3381.00



Chariot de transport modifié pour Dosatron
Modifizierter Transportwagen für Dosatron

CHF 295.00

Injecteur d'engrais complet Düngerinjektor montiert



16.1008

Injecteur d'engrais 3/4" Venturi
Düngerdosierer 3/4" Venturi

CHF 211.90

16.1009

Injecteur d'engrais 1" Venturi
Düngerdosierer 1" Venturi

CHF 234.25

16.1010

Injecteur d'engrais 1" 1/2 Venturi
Düngerdosierer 1" 1/2 Venturi

CHF 291.85

16.1011

Injecteur d'engrais 2" Venturi
Düngerdosierer 2" Venturi

CHF 352.20



16.1347

Mixer Pour Engrais 220 Volt
Düngermixer 220 VAC

CHF 1095.00



16.1109

Pompe Doseuse spécial acide 220VAC
Dosierpumpe Spez Säure 220 VAC

CHF 959.00



17.2411

Sonde PH 5 m câble
Ph Sonde 5 m Kabel

CHF 490.00

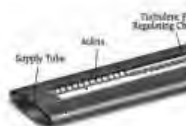
ARROSAGE PLEIN CHAMP : GOUTTE À GOUTTE VOLLBEWÄSSERUNGSFELD : TROPFBEWÄSSERUNG

No art. Description
Art. Nummer Beschreibung

Prix / pce*
Preis / Stück*

T-Tape, leader mondial des gaines d'irrigation goutte à goutte.
Le faible coût d'installation permet une utilisation pour tous les types de culture: fraises, tomates, oignons, pommes de terre, courgettes etc...
Le gouteur à régime turbulent est très résistant au colmatage, il permet une excellente régularité d'arrosage même pour des longueurs de rampes importantes. La grande résistance de la matière à l'étirement facilite les opérations de pose mécanique.

*T-Tape, weltweite Referenz in der Tropfschlauchbewässerung.
Die niedrigen Installationskosten ermöglichen den Gebrauch für alle Kulturarten: Erdbeeren, Zwiebeln, Kartoffeln, Spargeln usw.
Der regulierende Turbulenztröpfer ist sehr resistent gegen Verschmutzung, er ermöglicht eine sehr genaue Wasser-Verteilung, auch bei langen Reihen. Das sehr Strapazierfähige Material erleichtert die Mechanische verlegung.*



Serie
500



Serie
700

11.2033	TSX 506-20-125 Ultra low flow (Pommes de terre-Kartoffeln) ép.150µm, espacement gout. 20 cm, dia 16 mm, 1.25 l/h/m* Wanddicke 150µm, Tropferabstand 20 cm, dia 16 mm, 1.7L/Std/m*	3050 m	CHF 290.00
11.2035	TSX 506-20-380 (Fraises-Erdbeeren) ép.150µm, espacement gout. 20 cm, dia 16 mm, 3.8 l/h/m* Wanddicke 150µm, Tropferabstand 20 cm, dia 16 mm, 3.8 L/Std/m*	3050 m	CHF 290.00
11.2037	TSX 506-20-500 ép.150µm, espacement gout. 20 cm, dia 16 mm, 5 l/h/m* Wanddicke 150µm, Tropferabstand 20 cm, dia 16 mm, 5 L/Std/m*	3050 m	CHF 290.00
11.2038	TSX 506-30-170 low flow ép.150µm, espacement gout. 30 cm, dia 16 mm, 1.7 l/h/m* Wanddicke 150µm, Tropferabstand 30 cm, dia 16 mm, 1.7L/Std/m*	3050 m	CHF 290.00
11.2039	TSX 506-30-340 ép.150µm, espacement gout. 30 cm, dia 16 mm, 3.4 l/h/m* Wanddicke 150µm, Tropferabstand 30 cm, dia 16 mm, 3.4 L/Std/m*	3050 m	CHF 290.00
11.2050	TSX 508-20-125 ép.200µm, espacement gout. 20 cm, dia 16 mm, 1.25 l/h/m* Wanddicke 200µm, Tropferabstand 20 cm, dia 16 mm, 1.25 L/Std/m*	2300 m	CHF 254.00
11.2047	TSX 508-20-380 ép.200µm, espacement gout. 20 cm, dia 16 mm, 3.8 l/h/m* Wanddicke 200µm, Tropferabstand 20 cm, dia 16 mm, 3.8 L/Std/m*	2300 m	CHF 254.00
11.2045	TSX 508-20-500 ép.200µm, espacement gout. 20 cm, dia 16 mm, 5 l/h/m* Wanddicke 200µm, Tropferabstand 20 cm, dia 16 mm, 5 L/Std/m*	2300 m	CHF 254.00
11.2048	TSX 508-30-340 ép.200µm, espacement gout. 30 cm, dia 16 mm, 3.4 l/h/m* Wanddicke 200µm, Tropferabstand 30 cm, dia 16 mm, 3.4 L/Std/m*	2300 m	CHF 254.00
11.2063	TSX 515-30-340 ép.375µm, espacement gout. 30 cm, dia 16 mm, 3.4 l/h/m* Wanddicke 375µm, Tropferabstand 30 cm, dia 16 mm, 3.4 L/Std/m*	1250 m	CHF 31.00
11.2080	TSX 708-30-340 ép.200µm, espacement gout. 30 cm, dia 22 mm, 3.4 l/h/m* Wanddicke 200µm, Tropferabstand 30 cm, dia 22 mm, 3.4 L/Std/m*	1695 m	CHF 248.00

*Débit nominal à pression de service 0.56 bar /
*Durchflussmengen bei 0.56 bar Betriebsdruck



ARROSAGE PLEIN CHAMP : GOUTTE À GOUTTE VOLLBEWÄSSERUNGSFELD : TROPFBEWÄSSERUNG

	No art. <i>Art. Nummer</i>	Description <i>Beschreibung</i>		Prix / pce* <i>Preis / Stück*</i>
	11.2212	Raccord fileté 3/4" mâle <i>Anschluss 3/4" A.G. x T-Tape 500</i>	500 3/4-MTT	CHF 0.95
	31.6531	Raccord mixer pour tuyau souple + 3/4" M-TT <i>Anschluss Gewebes Schlauch 3/4" I.G. x T-Tape</i>		CHF 3.10
	11.2257	Connexion T-Tape 500 <i>Verbinder T-Tape 500</i>	500 CON T-Tape 500	CHF 1.05
	11.2258	Connexion T-Tape 700 <i>Verbinder T-Tape 700</i>	700 CON T-Tape 700	CHF 2.30
	11.2259.0	Raccord T-Tape 500 x PE 16 mm <i>Anschluss T-Tape 500 x PE 16 mm</i>	500 POL16	CHF 0.95
	11.2260	Raccord T-Tape 700 x PE 16 mm <i>Anschluss T-Tape 700 x PE 16 mm</i>	700 POL16	CHF 2.00
	11.2265	Raccord T-Tape coudé <i>Verbinder T-Tape Winkel</i>	500 EL	CHF 2.25
	11.2270	Bouchon fin de ligne <i>Abschluss</i>	500 END T-Tape 500	CHF 1.05
	11.2272	Raccord pour tuyau PE <i>Anschluss PE Rohr x T-Tape 500</i>	500 PE-TT brb	CHF 0.90
	11.2273	Raccord pour tuyau PE avec joint <i>Anschluss PE Rohr mit Dichtung x T-Tape 500</i>	500 PE-TTgro	CHF 1.80
	11.2275	T-Tape : 500 PE-TT GRO / joint seul <i>T-Tape: 500 PE-TT GRO / nur Dichtung</i>		CHF 0.50
	11.2276	Raccord Te pour T-Tape <i>Verbinder T-Tape TE</i>	500 TE	CHF 2.45
	11.2280	Raccord tuyau de pompier bleu ou rouge x T-Tape <i>Anschluss Gewebes Schlauch blau oder rot x T-Tape</i>	500-LF-TT	CHF 2.25
	14.1060	Vanne poly. 3/4" M x T-tape <i>Polyventil 3/4" A.G. x T-tape</i>		CHF 2.50
	14.1080	Vanne poly. 3/4" F x T-tape <i>Polyventil 3/4" I.G. x T-tape</i>		CHF 4.30
	14.1065	Vanne poly. 16 can x T-Tape <i>Polyventil PE 16 x T-tape</i>		CHF 1.95
	14.1068	Vanne poly. T-Tape x T-tape <i>Polyventil T-Tape x T-tape</i>		CHF 3.75
	31.6529	Clé de serrage pour Mixer <i>Schraubenschlüssel für Mixer</i>		CHF 6.90
				
	11.3330	Typhoon 16 1.00 l/h 1900 mètres 250 micron - 26.9 kg <i>Typhoon 16 1.00 l/h 1900 m 250 Mikron - 26.9 kg</i>		CHF 526.50
	11.3316	Streamline 16 1.05 l/h 30 cm 2500 mètres <i>Streamline 16 1.05 l/h 30 cm 2500 Meter 150 Mikron</i>		CHF 459.00
	11.3319	Streamline 22 0.4 l/h 40 cm 1800 mètres 200 micron <i>Streamline 22 0.4 l/h 40 cm 1800 Meter 200 Mikron</i>		CHF 505.00

ARROSAGE PLEIN CHAMP : GOUTTE À GOUTTE VOLLBEWÄSSERUNGSFELD : TROPFBEWÄSSERUNG

No art.
Art. Nummer

Description
Beschreibung

Prix / pce*
Preis / Stück*

UNIRAM: les goutteurs sont soudés à des écartements déterminés. Dans chaque goutteur, une membrane en silicone, très résistante aux agents chimiques, assure la régulation de pression et joue les rôles anti-siphon et anti-vidage. Le système d'auto-nettoyage permet l'utilisation du goutte à goutte avec des eaux très chargées en éléments colmatants. Idéal dans les terrains accidentés. UNIRAM peut être suspendu, posé sur le sol ou enterré.

UNIRAM : Der Tropfer ist von innen an die Rohrleitungswand geschweisst ; jeder Tropfer hat eine Silikonmembrane die den Druck regelt und gleichzeitig die Rolle des Anti-siphon und Antiauslauf ! übernimmt. Das Selbstreinigungssystem ermöglicht die Verwendung des UNIRAM auch bei relativ schlechter Wasserqualität. UNIRAM kann man Oberflur, Unterflur oder hängend verwenden.

Goutteur intégré autorégulant fonctionnant de 1 à 4 bar Integrierter Tropfer Druckkompensierend Betriebsdruck von 1 bis 4 bar



	11.3142	UNIRAM CNL 16 - 1.0 - 15 ép.1 mm, espacement gout. 15 cm, dia 16 mm, 1.0 l/h/goutteur Wandicke 1mm Tropferabstand 15 cm, dia 16 mm, 1.0 Lt/Std /Tropfer	500 m	CHF 895.00
	11.3100	UNIRAM AS 16 - 1.6 - 30 (version CNL sur demande - Muster CNL auf Anfrage erhältlich) ép.1 mm, espacement gout. 30 cm, dia 16 mm, 1.6 l/h/goutteur Wandicke 1mm Tropferabstand 30 cm, dia 16 mm, 1.6 Lt/Std /Tropfer	500 m	CHF 525.00
	11.3101	UNIRAM AS 16 - 1.6 - 50 ép.1 mm, espacement gout. 50 cm, dia 16 mm, 1.6 l/h /goutteur Wandicke 1mm Tropferabstand 50 cm, dia 16 mm, 1.6 Lt/Std /Tropfer	500 m	CHF 355.00
	11.3102	UNIRAM AS 16 - 1.6 - 75 ép.1 mm, espacement gout. 75 cm, dia 16 mm, 1.6 l/h/goutteur Wandicke 1mm,Tropferabstand 75 cm, dia 16 mm, 1.6 Lt/Std /Tropfer	500 m	CHF 360.00
	11.3130	UNIRAM AS 16 - 2.3 - 75 ép.1 mm, espacement gout. 75 cm, dia 16 mm, 2.3 l/h/goutteur Wandicke 1mm,Tropferabstand 75 cm, dia 16 mm, 2.3 Lt/Std /Tropfer	500 m	CHF 395.00
	11.3150	UNIWIWE AS 16 - 1.6 - 100 ép.1 mm, espacement gout. 100 cm, dia 16 mm, 1.6 l/h/goutteur Wandicke 1 mm Tropferabstand 100 cm, dia 16 mm, 1.6 Lt/Std /Tropfer	500 m	CHF 385.00
	11.3121	UNIRAM AS 20 - 1.6 - 50 ép.1.2 mm, espacement gout. 50 cm, dia 20 mm, 1.6 l/h/goutteur Wandicke 1.2 mm, Tropferabstand 50 cm, dia 20 mm, 1.6 Lt/Std /tropfer	300 m	CHF 381.00
	11.3130	UNIRAM AS 20 - 2.3 - 75 ép.1.2 mm, espacement gout. 75 cm, dia 20 mm, 2.3 l/h/goutteur Wandicke 1.2 mm Tropferabstand 75 cm, dia 20 mm, 1.6 Lt/Std und 2.3 Lt/Std /Tropfer	300 m	CHF 381.00

Goutteur intégré autorégulant fonctionnant de 0.5 à 2.5 bar Integrierter Tropfer Druckkompensierend Betriebsdruck von 0.5 bis 2.5 bar

	11.3351	UNIRAM JARDIN 16 - 1.6 - 33 ép.1 mm, espacement gout. 50 cm, dia 16 mm, 1.6 l/h/goutteur Wandicke 1 mm, Tropferabstand 33 cm, dia 16 mm, 1.6 Lt/Std /tropfer	100 m	CHF 127.50
	11.3350	UNIRAM JARDIN 16 - 1.6 - 33 ép.1 mm, espacement gout. 50 cm, dia 16 mm, 1.6 l/h/goutteur Wandicke 1 mm, Tropferabstand 33 cm, dia 16 mm, 1.6 Lt/Std /tropfer	50 m	CHF 63.70

Longueur maximum des lignes (m) en terrain plat à 3 bar de pression / Maximum länge der Schläuche (M) bei 3 bar auf ebenen Boden
Goutteur 1.6 l/h / Tropfer 1.6 Lt/Std.

Esp. des goutteurs (m) Tropfer Abstand (m)	0.20	0.30	0.40	0.50	0.75	1.0
UNIRAM 16 mm	88	127	163	198	276	347
UNIRAM 20 mm	158	221	278	331	448	551

ARROSAGE PLEIN CHAMP : GOUTTE À GOUTTE VOLLBEWÄSSERUNGSFELD : TROPFBEWÄSSERUNG

No art. Art. Nummer	Description Beschreibung	Prix / pce* Preis / Stück*
		

Cultures maraîchères : Précision de l'arrosage assurée par des goutteurs espacés de 30 cm. Idéal en culture sous serre.

Arboriculture : Un espacement de 75 cm entre les goutteurs permet une bonne localisation de l'eau à la fois pour les jeunes plantations et les cultures adultes. Selon la distance de l'inter-ligne et le type de sol une ou deux gaines par ligne sont recommandées.

Viticulture : Selon le type de sol et l'âge de la culture l'espacement entre les goutteurs varie entre 50 et 100 cm. Le débit par goutteur se situe à 1.6 l/h. L'excellente régulation de l'UNIRAM / UNIWINE permet des applications en zones de coteaux aux dénivelés importants.

Gemüsebau : Genaue Bewässerungsverteilung gewährleistet Emitter Abstand von 30 cm. Geeignet für Gewächshauskulturen.

Obstbau : ein Abstand von 75 cm zwischen Tropfer ermöglicht eine gute Lokalisierung des Wasser bei jung so auch bei alt Bepflanzungen. Gemäss Fahrgassenbreite und Bodentyp sind eins bis zwei Schläuche pro Reihe empfohlen.

Weinbau : Gemäss Bodentyp und Alter der Pflanzen variiert der Tropferabstand zwischen 50 und 100 cm. Tropferdurchfluss 1.6 Lt/Std. Die sehr gute Druckregulation des UNIRAM / UNIWINE ermöglicht die Verwendung des Produktes in Hanglagen mit grosser Neigung.

ACCESSOIRES GOUTTE-À-GOUTTE TROPFBEWÄSSERUNG ZUBEHÖR

Vannes polypropylène / Polypropylenventile

	14.1035	Vanne poly. 16 x 16 Polyventil 16 x 16	CHF 1.70
	14.1036	Vanne poly. 20 x 20 Polyventil 20 x 20	CHF 1.70
	14.1037	Vanne poly. 25 x 25 Polyventil 25 x 25	CHF 2.90
	14.1040	Vanne poly. 3/4" M x 16 Polyventil 3/4" aussengew. x 16	CHF 1.70
	14.1041	Vanne poly. 3/4" M x 20 Polyventil 3/4" aussengew. x 20	CHF 2.90
	14.1042	Vanne poly. 3/4" M x 25 Polyventil 3/4" aussengew. x 25	CHF 2.90
	14.1039	Vanne poly. 3/4" M x 16 écrou Polyventil 3/4" aussengew. x 16 Klemmutter	CHF 2.90
	14.1051	Vanne poly. 3/4" M x 20 écrou Polyventil 3/4" aussengew. x 20 Klemmutter	CHF 3.95
	14.1052	Vanne poly. 3/4" M x 25 écrou Polyventil 3/4" aussengew. x 25 Klemmutter	CHF 3.95
	14.1055	Vanne poly. 16 X 16 écrou ext. Polypropylenventil 16 x 16 Außenmutter	CHF 2.50
	14.1056	Vanne poly. 20 X 20 écrou ext. Polypropylenventil 20 x 20 Außenmutter	CHF 3.95

ARROSAGE PLEIN CHAMP : GOUTTE À GOUTTE VOLLBEWÄSSERUNGSFELD : TROPFBEWÄSSERUNG

	<u>No art.</u> <u>Art. Nummer</u>	<u>Description</u> <u>Beschreibung</u>		<u>Prix / pce*</u> <u>Preis / Stück*</u>
Raccords pour tube goutte à goutte / Tropfbewässerung-Anschlüsse				
	21.3040 *	Raccord cannelé coude 90	12.5	CHF 0.65
	21.3044 *		25	CHF 1.00
	21.3052 *	Raccord cannelé fileté mâle	16 X 3/4" M	CHF 0.80
	21.3055 *	Muffekanneliert x Aussengew.	20 X 3/4" M	CHF 0.85
	21.3056 *		25 X 3/4" M	CHF 0.85
	21.3060 *	Manchon cannelé	12.5 x 12.5	CHF 0.45
	21.3061 *	Muffekanneliert	16 x 16	CHF 0.45
	21.3062 *		20 x 20	CHF 0.50
	21.3063 *		25 x 25	CHF 0.55
	21.3070 *	Raccord cannelé réduit	12.5.-16	CHF 0.50
	21.3071 *	Reduktionmuffe kanneliert	20-16	CHF 0.65
	21.3072 *		25-20	CHF 0.75
	21.3073 *		32-25	CHF 0.85
	21.3080	Raccord cannelé Té égal	12.5	CHF 0.45
	21.3081	T kanneliert	16	CHF 0.25
	21.3083		20	CHF 0.70
	21.3084		25	CHF 0.90
	21.3090	Manchon cannelé écrou	16	CHF 2.25
	21.3091	Geriffelte Hülse Mutter	20	CHF 2.55
	21.3092		25	CHF 2.50
	21.3093		32	
	21.3046	Raccord écrou fileté	16 X 3/4" M	CHF 1.20
	21.3102	Klemmutter kanneliert x Aussengew	20 X 3/4" M	CHF 1.40
	21.3104		25 X 3/4" M	CHF 1.55
	21.3106		32 x 3/4" M	CHF 1.90
	21.3096	Raccord écrou coude 90°	16	CHF 2.35
	21.3097		20	CHF 2.80
	21.3098		25	CHF 3.85
	21.3099		32	CHF 4.40

* Jusqu'à épuisement de stock

ARROSAGE PLEIN CHAMP : GOUTTE À GOUTTE VOLLBEWÄSSERUNGSFELD : TROPFBEWÄSSERUNG

No art. <u>Art. Nummer</u>	Description <u>Beschreibung</u>	Prix / pce* <u>Preis / Stück*</u>
-------------------------------	------------------------------------	--------------------------------------

Support pour goutte-à-goutte / Rohrhalter

	25.1020	Support pour tube - Court	16	Embal. 1000 pcs	CHF 0.08
	25.1021	Rohrhalter - Kurz	20	Embal. 1000 pcs	CHF 0.09
	25.1019	Support pour tube - Large Rohrhalter - Breit	16	Embal. 1000 pcs	CHF 0.05
	25.1030	Support pour tube - Long (12 mm) Rohrhalterung - Lang (12 mm)	16	Embal. 500 pcs	CHF 0.10

Fermeture bout de ligne / Endstück

	21.4851	Fermeture bout de ligne	16		CHF 0.40
	21.4852	Endstück	20		CHF 0.45

Tube polydrip PE / PE Polydriprohr

	31.3002	Tube polydrip PE PE Polydriprohr	13 x 16	100 mètres	CHF 82.00
	31.3005	Tube polydrip PE PE Polydriprohr	17 x 20	100 mètres	CHF 104.50
	31.3006	Tube polydrip PE PE Polydriprohr	22 x 25	100 mètres	CHF 136.90
	31.3006.1	Tube polydrip PE PE Polydriprohr	22 x 25	200 mètres	CHF 290.00
	31.3008	Tube polydrip PE PE Polydriprohr	27 x 32	100 mètres	CHF 209.00
	31.3008.1	Tube polydrip PE PE Polydriprohr	27 x 32	200 mètres	CHF 475.00
	31.3009	Tube polydrip PE PE Polydriprohr	35 x 40	100 mètres	CHF 334.00

ARROSAGE PLEIN CHAMP : MICRO ASPERSION VOLLBEWÄSSERUNGSFELD : MICROSPRINKLER



No art. Description
Art. Nummer Beschreibung

Prix / pce*
Preis / Stück*

Micro-jet autorégulant pour l'arboriculture / Micro-Regner Druckreguliert für den Obstbau

Supernet auto-régulant de 1.5 à 4.5 bar/ Supernet Druckreguliert aus 1.5 bis 4.5 bar



11.4700	Supernet UDSR 35 l/h turbine bleu tête basse <i>Supernet UDSR 35 l/h Turbine blau Kopf unten</i>	CHF 5.10
11.4710	Supernet SR 35 l/h turbine bleue tête haute <i>Supernet SR 35 l/h blaue Turbine Head-up</i>	CHF 3.35
11.4712	Supernet SR 50 l/h turbine bleue tête haute <i>Supernet SR 50 l/h blaue Turbine Head-up</i>	CHF 3.35
11.4715	Supernet UDLR 35 l/h turbine verte tête basse <i>Supernet UDLR 35 l/h grüne Turbine niedriger Kopf</i>	CHF 5.10
11.4716	Supernet UDLR 50 l/h turbine verte tête basse <i>Supernet UDLR 50 l/h grüne Turbine niedriger Kopf</i>	CHF 5.10
Autres débits disponibles sur commande Andere Durchflussmengen auf Bestellung erhältlich		
11.4770	Piquet plastique 33 cm <i>Kunststoffstativ 33 cm</i>	CHF 1.45
11.4763	Support plastique supernet pour tige 6 mm métallique <i>Supernet-Kunststoffhalter für 6 mm Metallstab</i>	CHF 0.65
11.4764	Support plastique supernet pour tige 8 mm métallique <i>Supernet-Kunststoffhalter für 8 mm Metallstab</i>	CHF 0.40
11.4760	Tube 30 cm pour supernet + tête de vipère <i>30 cm Rohr für Supernet + Natterkopf</i>	CHF 0.50
11.4761	Tube 60 cm pour supernet <i>60 cm Rohr für Supernet + Natterkopf</i>	CHF 0.70
11.4762	Tête de vipère pour tubing 4/6.5 <i>Vipernkopf für Tubing 4/6.5</i>	CHF 0.15
11.4752	Stabilisateur 5 cm 50 g <i>Stabilisator 5 cm 50g</i>	CHF 1.40
11.1002	Outil de pose pour poinçon 3 mm <i>Setzwerkzeug für Stempel 3 mm</i>	CHF 19.70
11.1005	Pince perforateur 3 mm pour tube de 12 à 32 mm <i>Lochzange 3 mm für Rohre von 12 bis 32 mm</i>	CHF 44.70

Dia. de la buse	Turbine	Pression (bar)	Débit (l/h)	Hauteur de la tête (cm)	Portée m
Ø. Düse		Druck (bar)	Durchfl. (l/Std)	Regnerhöhe (cm)	Radius m
1.14 mm	SR	1.5 à 4.5	50	20	2.25
1.14 mm	UDSR	1.5 à 4.5	35	50	2.0



ARROSAGE PLEIN CHAMP : ASPERSION

VOLLBEWÄSSERUNGSFELD : BERECHNUNG

No art.

Art. Nummer

Description

Beschreibung

Prix / pce*

Preis / Stück*

Arrosage plein champ « couverture intégrale » Une solution performante, pratique, facile à installer

Les arroseurs Rolland 20 équipés de buses de 3.5E mm sont montés sur des cannes alu vissées sur des jonctions Te 1". L'implantation des arroseurs est réalisée en 15 m x 15 m ou 18 m x 18 m. L'installation est alimentée par des tubes en PE rigides de 6 m ou 9 m de longueur pour un diamètre de 50 mm ou 63 mm selon la longueur des rampes.

Feldbewässerung « System Flat Gewebeslauch » Eine Einfache leistungsfähige Bewässerungslösung

Der Rolland Regner 20 mit 3.5E mm Düse, wird auf einen Aluminiumstandrohr montiert. Der Abstand der Regner beträgt 15 m x 15 m. oder 18 m x 18 m. Die Leitung ist aus stabilen PE Rohr von 6 oder 9 Meter lang. Der Rohrdurchmesser ist abhängig von der Reihenlänge (50 mm oder 63 mm).



Arroseur Rolland 20 : buse blanche 3.5E mm ; pression 3.5 bar ; débit / arroseur 850 l/h Kunststoff Rundregner 20 : Weissdüse 3.5E mm ; Betriebsdruck 3.5 bar ; Gurchfluss/sprinkler 850 l/h				
Longueur des rampes (m) Rampenlänge (m)	Nombre de jets Sprinkleranzahl	Diam 50 Nbre. de tubes de 6 m Anzahl PE Rohre 6 m	Diam 63 Nbre. de tubes de 6 m Anzahl PE Rohre 6 m	Pertes de charge (bar) Druckverluste (bar)
102	9	17		0.27
114	10	18	1	0.33
126	11	16	5	0.31
138	12	14	9	0.31
150	13	12	13	0.33
162	14	6	21	0.34
174	15		29	0.40



11.5600	Tube PE diam 50 avec douille aluminium : 6 m <i>PE-Rohr Ø 50 mit Aluminiumhülse: 6 m</i>	CHF 23.60
11.5601	Tube PE diam 50 avec douille aluminium : 9 m <i>PE-Rohr Ø 50 mit Aluminiumhülse: 9 m</i>	CHF 33.30
11.5604	Tube PE diam 63 avec douille alu : 6 m <i>PE-Rohr Ø 63 mit Aluminiumhülse: 6 m</i>	CHF 36.50
11.5605	Tube PE diam 63 avec douille alu : 9 m <i>PE-Rohr Ø 50 mit Aluminiumhülse: 9 m</i>	CHF 52.50
11.5610	Départ de rampe 50 fileté 1"1/2 <i>Rampenabgang 50 Gewinde 1"1/2</i>	CHF 12.90
11.5611	Départ de rampe 63 fileté 2" <i>Rampenabgang 63 Gewinde 2"</i>	CHF 16.80
11.5615	Collier crochet 50 <i>Halskette Haken 50</i>	CHF 7.60
11.5616	Collier crochet 63 <i>Halskette Haken 63</i>	CHF 10.00
11.5618	Jonction 50 <i>Junction 50</i>	CHF 13.60
11.5619	Jonction 63 <i>Junction 63</i>	CHF 26.30
11.5620	Jonction 50 - Te 1" <i>Junction 50 - Te 1"</i>	CHF 20.50
11.5621	Jonction 63 - Te 1" <i>Junction 63 - Te 1"</i>	CHF 27.30
11.5625	Jonction réduction 63 - 50 <i>Verbindung - Reduzierung</i>	CHF 61.90
11.5635	Bouchon court <i>kurze Kappe</i>	CHF 13.60
11.5660	Canne alu M 1" x fileté 3/4" 1.00 m <i>Alu-Rute M 1" x Gewinde 3/4" 1.00 m</i>	CHF 27.00
11.5630	Semelle acier 40 cm + boulons <i>Stahlsohle 40 cm + Bolzen</i>	CHF 9.60

ARROSAGE PLEIN CHAMP : ASPERSION

VOLLBEWÄSSERUNGSFELD : BERECHNUNG



No art.	Description	Prix / pce*
Art. Nummer	Beschreibung	Preis / Stück*

Arroseurs angle bas pour arboriculture / Unterkronenregner für den Obstbau



11.5015	Rolland 12-8°, nu Arroseur circulaire sous-frondaison, plastique, raccord. 1/2" Kunststoff Unterkronenrundregner Anschluss 1/2" , nackt	CHF 7.50
11.5343	Buse arrière 2.0 mm, bleu foncé Hintere Düse 2.0 mm, dunkelblau	CHF 0.40
11.5339 à 11.5342	Buse avant, choix : 2.0, 2.2, 3.0, 3.5, 4.0 mm, Hintere Frontdüse - Auswahl: 2.0, 2.2, 3.0, 3.5, 4.0 mm	CHF 0.40
11.5344	Bouchon pour arroseur Rolland 12-8° Verschluss für Rolland Regner 12-8°	CHF 0.40
11.5011	8C Arroseur circulaire, laiton, sous frondaison angle bas, nu Unterkronenregner 8 C Messing, nackt	CHF 25.70
11.5012	9C Arroseur circulaire, laiton, sous frondaison angle bas, nu Unterkronenregner 9 C Messing, nackt	CHF 27.80

12-8 (buses AV / buse AR 2.0)

Diamètres Buses (mm)	Pression (bar)	Débit* (l/h)	Rayon* (m)	Pluviométrie (mm/h)		
				9x9	10x10	12x12
3.0E x 2.0 Saumon x Bleu	2.5	700	8.30	8.6	7.0	/
	3.0	750	8.50	9.3	7.5	5.2
	3.5	800	9.00	9.9	8.0	5.6
3.5E x 2.0 Blanc x Bleu	2.5	900	8.50	11.1	9.0	6.3
	3.0	1000	8.90	12.3	10.0	6.9
	3.5	1100	9.40	13.6	11.0	7.6
4.0E x 2.0 Bleu x Bleu	2.5	1100	8.50	13.6	11.0	7.6
	3.0	1200	9.00	9.3	12.0	8.3
	3.5	1300	9.50	16.0	13.0	9.0
4.5E x 2.0 Noir x Bleu	2.5	1300	9.00	16.0	13.0	9.0
	3.0	1400	9.30	17.3	14.0	9.7
	3.5	1500	9.50	18.5	15.0	10.4
2.2 x 2.0 Marron x Bleu	2.5	500	8.40	6.2	5.0	3.5
	3.0	550	8.60	6.8	5.5	3.8
	3.5	600	8.80	7.4	6.0	4.2
2.5 x 2.0 Vert foncé x Bleu	2.5	600	8.80	7.4	6.0	4.2
	3.0	650	9.00	8.0	6.5	4.5
	3.5	700	9.20	8.6	7.0	4.9
3.0 x 2.0 Beige x Bleu	2.5	730	9.20	9	7.3	5.0
	3.0	790	9.50	9.8	7.9	5.5
	3.5	870	10.00	10.7	8.7	6.0
3.5 x 2.0 Gris x Bleu	2.5	850	9.50	10.5	8.5	5.9
	3.0	900	9.90	11.1	9.0	6.3
	3.5	1000	10.20	12.3	10.0	6.9
4.0 x 2.0 Jaune x Bleu	2.5	900	9.90	11.1	9.0	6.3
	3.0	1000	10.30	12.3	10.0	6.9
	3.5	1200	10.60	14.8	12.0	8.3
4.5 x 2.0 Orange x Bleu	2.5	1300	10.00	16.0	13.0	9.0
	3.0	1400	10.40	17.3	14.0	9.7
	3.5	1500	10.80	18.5	15.0	10.4

Tests réalisés avec hauteur buse/sol de 38 cm.

8CA8

Diamètre buse (mm)	Pression (bar)	Débit* (l/h)	Rayon* (m)	Hauteur* jet (m)
2.5	2.0	348	7.00	0.50
	3.0	426	7.80	0.60
	4.0	485	8.60	0.67
2.8	2.0	417	7.10	0.50
	3.0	503	7.90	0.60
	4.0	580	8.70	0.68
3.0	2.0	485	7.25	0.50
	3.0	580	8.10	0.60
	4.0	674	8.80	0.68
3.5	2.0	633	7.55	0.52
	3.0	775	8.30	0.60
	4.0	902	9.00	0.70

9C

Diamètre Buse (mm)	Pression* (bar)	Débit* (l/h)	Rayon* (m)
3.5	2.0	630	7.30
	3.0	760	8.00
	4.0	920	8.70
4.0	2.0	790	7.40
	3.0	990	8.20
	4.0	1120	9.00
4.5	2.0	1190	7.30
	3.0	1320	8.40
	4.0	1480	9.50

Existe aussi : Buse : Ø5.0

* A 0.1m/sol/100mm/s

Arroseurs angle bas grande portée / Unterkronenregner



11.5100	Arroseur circulaire à débit moyen K1 Teso 8 degrés	CHF 48.00
11.5110	Arroseur à secteur Jumbo Teso 6	CHF 38.00

ARROSAGE PLEIN CHAMP : ASPERSION

VOLLBEWÄSSERUNGSFELD : BERECHNUNG



No art.	Description	Prix / pce*
Art. Nummer	Beschreibung	Preis / Stück*

Arroseurs pour arrosage sur frondaison / Überkronenbewässerung

	11.5300	11 C Arroseur laitron circulaire nu <i>Messing Rundregner</i>	1/2"	CHF 21.45
	11.5320	11 S Arroseur laitron secteur nu <i>Messing Sektorregner</i>	1/2"	CHF 46.60
	11.5301	17 C Arroseur laitron circulaire nu <i>Messing Rundregner</i>	3/4"	CHF 29.60
	11.5321	17 S Arroseur laitron secteur nu <i>Messing Sektorregner</i>	3/4"	CHF 69.00
	11.5303	20 Arroseur plastique nu <i>Kunststoff Sektorregner</i>	3/4"	CHF 9.60
	11.5322	Kit secteur pour arroseur 20 <i>Kit Sektor für Regner 20</i>		CHF 9.30
	11.5305	21 D Arroseur laitron circulaire nu <i>Messing Rundregner</i>	1"	CHF 99.00
	11.5324	21 S Arroseur laitron secteur nu <i>Messing Sektorregner</i>	1"	CHF 103.70
	11.5306	22 C Arroseur laitron circulaire nu <i>Messing Rundregner</i>		CHF 72.00
	11.5326	31 S Arroseur laitron secteur nu <i>Messing Sektorregner</i>	1"1/4	CHF 103.70
	11.5307	24 C Arroseur laitron circulaire nu <i>Messing Rundregner</i>	1"	CHF 94.00

ARROSAGE PLEIN CHAMP : ASPERSION

VOLLBEWÄSSERUNGSFELD : BERECHNUNG



<u>No art.</u>	<u>Description</u>	<u>Prix / pce*</u>
<u>Art. Nummer</u>	<u>Beschreibung</u>	<u>Preis / Stück*</u>

Arroseurs pour lutte antigel /



11.5311

11ATG Antigel
Arroseur laiton circulaire nu
Messing Rundregner

1/2"

CHF 31.00



11.5312

17ATG Antigel
Arroseur laiton circulaire nu
Messing Rundregner

3/4"

CHF 31.00

Fonctionne avec des eaux froides (0°C)
Adaptée à tous types de cultures (vergers, vignes, etc...)
Eprouvée à des températures largement inférieures à -7°C
Longue durée de vie (de 15 à 20 ans, voir bien plus)

Funktioniert mit kaltem Wasser (0°C).
Geeignet für alle Arten von Kulturen (Obst, Weinrebe,).
Bewährt sich bei Temperaturen weit unter -7°C.
Lange Lebensdauer (15 bis 20 Jahre oder sogar noch länger)

Arroseurs Rolland Débits et portées, valeurs indicatives pour différentes buses <i>Reichweiten der verschiedenen Düsen</i>				
Arroseurs Regner	Buse (mm) Düse (mm)	Pression (bar) Druck (bar)	Débit (l/h) Durchfluss (L/Std)	Portée (m) Radius (m)
11 C	3.0	3	600	13.5
	3.5	3	800	13.0
	4.0	3	1050	12.5
17 C	4.0	3.5	1150	15.1
	4.5	3.5	1400	15.6
	5.0	3.5	1600	16.3
20	3.5	3.5	850	13.5
	4.0	3.5	1050	14.0
	4.5	3.5	1400	14.5
21.D	4.5 x 5.0	4.0	3400	17.0
	4.5 x 6.0	4.0	4140	18.5
	5.0 x 7.0	4.0	5390	19.5
22 C	4.5	3.5	1400	16.0
	5.0	3.5	1750	16.0
	5.5	3.5	2100	18.0
24 C	5.5	3	1970	18.0
	6	3	2300	19.0
11 ATG	3.5	3	828	12.5
	4	3	1060	12.5
	4.5	3	1332	13.50
17 ATG	4.0	3	1096	14.3
	4.2	3	1160	14.5
	4.5	3	1356	14.9
	5.0	3	1660	15.5

ARROSAGE SOUS ABRIS BEWÄSSERUNG IN GEWÄCHSHÄUSERN



No art.
Art. Nummer

Description
Beschreibung

Prix / pce*
Preis / Stück*

Goutteur PCJ CNL anti-vidange, auto-régulant, auto-nettoyant **Knopftropfer PCJ CNL Druckreguliert anti-auslauf, selbstreinigend**

Goutteur autorégulant, anti-vidange, idéal dans les cultures hors-sol. Plage d'utilisation de 1 à 3 bar. Pression de service 2 bar. (fermeture 0.12 bar).
Druckregulierter Tropfer CNL, mit anti-auslauf eignet sich für Substratkulturen. Betriebsdruck von 1.0 bis 3.0 bar Optimal 2.0 bar. Schliessdruck 0.12 bar.



11.1220

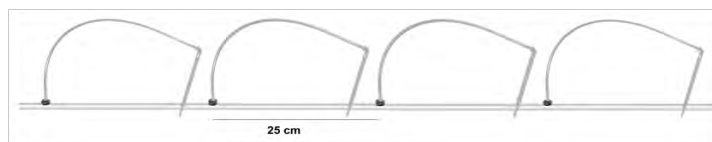
PCJCNL 2 l/h
Microtube 60 cm* + pique 15 cm coudé
*Microschlauch 60 cm * + Microschlauchhalter 15 cm*

CHF 1.10

**Livrabale également en 80 cm / Auch 80 cm lieferbar*

PCJ CNL- PC - Capillaire - Capinet - BOA montés sur tube a intervalles réguliers sur demande / **PCJ CNL-PC - Kapillar - Kapinet - BOA auf PE Schlauch montiert Intervall auf Anfrage**

Prix sur demande



Goutteur PC CNL anti-vidange autorégulant auto-nettoyant **Knopftropfer PC CNL Druckreguliert anti-auslauf, selbstreinigend**

Goutteur autorégulant anti-vidange, idéal dans les cultures hors-sol. Plage d'utilisation de 1.0 à 3.0 bar. Pression d'utilisation 2.0 bar.

Tropfer Druckreguliert CNL für Substratkulturen Betriebsdruck von 1.0 bis 3.0 bar. Optimal 2.0 bar.

11.1250

PC CNL 2 l/h
Autorégulant à clapet, (fermeture 0.15 bar).
Druckreguliert (Schliessdruck 0.15 bar).

CHF 0.90



11.1251

PC CNL 3 l/h
Autorégulant à clapet, (fermeture 0.40 bar)
Druckreguliert (Schliessdruck 0.40 bar).

CHF 0.90

11.1252

PC CNL 4 l/h
Autorégulant à clapet, (fermeture 0.15 bar)
Druckreguliert (Schliessdruck 0.15 bar).

CHF 0.90

11.1253

PC CNL 6 l/h
Autorégulant à clapet, (fermeture 0.40 bar).
Druckreguliert (Schliessdruck 0.40 bar).

CHF 0.90

11.1254

PC CNL 8 l/h
Autorégulant à clapet, (fermeture 0.15 bar)
Druckreguliert (Schliessdruck 0.15 bar).

CHF 0.90

11.1255

PC CNL 12 l/h
Autorégulant à clapet, (fermeture 0.40 bar)
Druckreguliert (Schliessdruck 0.40 bar).

CHF 0.90



ARROSAGE SOUS ABRIS BEWÄSSERUNG IN GEWÄCHSHÄUSERN

	<u>No art.</u> <u>Art. Nummer</u>	<u>Description</u> <u>Beschreibung</u>	<u>Prix / pce*</u> <u>Preis / Stück*</u>
	11.1270	Adaptateur microtube 0.70 m*, pique plastique coudé 45° Montierte Spinne Microschlauch 0.70 m* + Microschlauchhalter	CHF 0.80
	11.1271	Adaptateur 2 sorties, microtube 0.60 m*, pique Arrow coudé 45° Montierte Spinne 2 Fachverteiler mit Microschlauch 0.60 m* + Winkelpfeiltropfer	CHF 1.50
	11.1274	Adaptateur 4 sorties microtube 0.80 m* pique Arrow coudé 45° Montierte Spinne 4 Fachverteiler mit Microschlauch 0.80 m* + Winkelpfeiltropfer	CHF 2.65
* Autres longueurs également livrables / Auch andere Längen lieferbar			
	11.4459	Microtube PE souple 4 x 6.5 gris 200 m PVC Microschlauch grau 4 x 6.5	CHF 190.00
	11.1260	Adaptateur 1 sortie Adapter 1 Ausgang	CHF 0.20
	11.1261	Adaptateur 2 sorties Adapter 2 Ausgänge	CHF 0.23
	11.1262	Adaptateur 4 sorties Adapter 4 Ausgänge	CHF 0.28
	11.1134	Ensemble BOA 2 l/h, microtu. 60 cm, pique Arrow coudé 45°, montage sur PE Montierter BOA Microschlauch 2 Lt/Std 60 cm mit Winkelpfeiltropfer	CHF 0.60
	11.1141	Pique Arrow 2 l/h plastique coudé 15 cm avec labyrinthe Arrow Winkelpfeiltropfer 2Lt/Std 15 cm	CHF 0.20
	11.4082	Rouleau PVC souple 3/5 250 m PVC Schlauch 3/5 mm	CHF 76.65
	11.1005	Outil de pose universel 3 mm pour dia. 12/16/20/25/32 Vorstechzange 3 mm für Durchmesser 12/16/20/25/32	CHF 44.70

ARROSAGE SOUS ABRIS BEWÄSSERUNG IN GEWÄCHSHAUSERN



No art.	Description	Prix / pce*
Art. Nummer	Beschreibung	Preis / Stück*

Spinnet

Micro-asperseur pendulaire parfaitement adapté à l'irrigation des serres et tunnels. Par sa conception révolutionnaire, absence de pont (bridge), ce micro-jet permet de garantir une meilleure homogénéité de la pluviométrie

Le Spinnet existe en plusieurs débits (de 70 à 200 l/h) pour des portées de 3.5 m à 4.5 m. Le clapet anti-vidange existe en plusieurs pressions.

Afin d'atteindre une irrigation adaptée à chaque type de serre, notre équipe est en mesure de calculer le dispositif d'arrosage le plus performant.

High Tech Mikroregner der neuesten Generation. Seine Bugelfreie konstruktion gewährleistet einen geschlossenen Sprükreis. SPINNET eignet sich besonders für den Einsatz im Gewächshaus und Folientunnel. SPINNET existiert in verschiedenen Durchfluss grössen von 70 bis 200 Lt/Std. Reichweite von 3.5 bis 4.5 m. Der Tropfenstop existiert in verschiedenen Öffnungsdruck grössen.

Unser Team ist imstande das leistungsfähigste Bewässerungssystem (Dispositif) für sie zu errechnen, für jeden Gewächshaustyp.



11.4415	Spinnet 90 l/h* orange turbine grise Spinnet 90 Lt/Std* Orange / Drehzapfen grau	CHF 2.85
11.4416	Spinnet 90 l/h* orange turbine verte Spinnet 90 Lt/Std* Orange / Drehzapfen grün	CHF 2.85
11.4417	Spinnet 90 l/h* orange turbine bleue Spinnet 90 Lt/Std* Orange / Drehzapfen blau	CHF 2.85
11.4425	Spinnet 120 l/h* rouge turbine grise Spinnet 120 Lt/Std* Rot / Drehzapfen grau	CHF 2.85
11.4426	Spinnet 120 l/h* rouge turbine verte Spinnet 120 Lt/Std* Rot / Drehzapfen grün	CHF 2.85
11.4427	Spinnet 120 l/h* rouge turbine bleue Spinnet 120 Lt/Std* Rot / Drehzapfen blau	CHF 2.85
11.4435	Spinnet 160 l/h* bleu turbine grise Spinnet 160 Lt/Std* Blau / Drehzapfen grau	CHF 2.85
11.4436	Spinnet 160 l/h* bleu turbine verte Spinnet 160 Lt/Std* Blau / Drehzapfen grün	CHF 2.85
11.4437	Spinnet 160 l/h* bleu turbine bleue Spinnet 160 Lt/Std* Blau / Drehzapfen blau	CHF 2.85

*Autres débits sur demande *Andere Durchflussmengen auf Anfrage



11.4440	Clapet AD 1.5 bar (bleu) Tropfenstop « El » 1.5 bar (blau)	CHF 1.85
11.4441	Clapet AD 2.0 bar (violet) Tropfenstop « El » 2.0 bar (violett)	CHF 1.85
11.4445	Réducteur de débit 160-120/70 l/h rouge Spinnet Durchflussregler 160-120/70 Lt/Std	CHF 0.40
11.4446	Réducteur de débit 160-90 l/h marron Spinnet Durchflussregler 160/90 Lt/Std	CHF 0.40
11.4447	Réducteur de débit 200/120 l/h jaune Spinnet Durchflussregler 200/120 Lt/Std	CHF 0.40
11.4444	Réducteur de débit 90/50 l/h orange Spinnet Durchflussregler 90/50 Lt/Std	CHF 0.40
11.4453	Pendulaire 30 * cm + stabilisateur + rac. con. M / F gris Pendel 30 cm + Verbinder + Gewicht	CHF 2.45

*Disponible en 15, 30, 60, 90, 120 cm *Verfügbar in 15, 30, 60, 90, 120 cm

ARROSAGE SOUS ABRIS BEWÄSSERUNG IN GEWÄCHSHAUSERN

	<u>No art.</u> <u>Art. Nummer</u>	<u>Description</u> <u>Beschreibung</u>	<u>Prix / pce*</u> <u>Preis / Stück*</u>
Spinnet			
	11.4762	Tête de vipère (TV) égale 4/6.5 noire <i>Stachel x Stachel</i>	CHF 0.15
	11.4371	Jonction tête de vipère x femelle conique grise <i>Stachel x Konisch Innen</i>	CHF 0.15
	11.4372	Jonction tête de vipère x mâle conique grise <i>Stachel x Konisch Aussen</i>	CHF 0.15
	11.4374	Jonction conique femelle x fileté 3/8" grise <i>3/8" A.G. x Konisch Innen</i>	CHF 0.35
	11.4375	Cuvette 3/8" taraudée, perçage 10.5 mm <i>Dichtung 3/8" A.G. x Bohrung 10.5 mm</i>	CHF 1.00
	11.4752	Stabilisateur 5 cm, 50 g <i>Gewicht 50 g</i>	CHF 1.40
	11.4765	Bouchon bleu conique mâle 8 mm <i>Blaue konische Kappe männlich 8 mm</i>	CHF 0.30

ARROSAGE SOUS ABRIS BEWÄSSERUNG IN GEWÄCHSHAUSERN



No art.	Description	Prix / pce*
Art. Nummer	Beschreibung	Preis / Stück*

CoolNet

Augmentation de l'hygrométrie. Refroidissement par contact. Débit par buse 5 l/h, 7.5 l/h, 16 l/h. Disposition 2 x 2 m ou 3 x 3 m en quinconce. Installation le plus haut possible. Fonctionnement par pulsations de 5 à 20 sec. Grande résistance aux acides et engrais.

Coolnet versprüht Feinnebel zur Stall und Gewächshaus-Kühlung, Luftbefeuchtung und Bewässerung von Wurzeltischen. Durchfluss 5 Lt/Std, 7.5 Lt/Std und 16 Lt/Std. Dispositif 2 x 2 m, 3 x 3 m im verband. Sehr Säure und Düngemittel resistent.



11.43010 Coolnet 1 x 5.5 l/h embout conique mâle vert
Coolnet 1 x 5.5 l/h konisch aussen

CHF 1.65



11.4303 Coolnet 1 x 16 l/h embout conique mâle
Coolnet 1 x 16 l/h konisch aussen

CHF 1.65



11.4308 Coolnet 4 x 5.5 l/h croix
Coolnet 4 x 5.5 l/h Kreuz

CHF 7.20



11.4309 Coolnet 4 x 7.5 l/h croix
Coolnet 4 x 7.5 l/h Kreuz

CHF 7.20



11.4361 Clapet antividange 3.0 bar (vert)
Tropfenstop « El » 3.0 bar (grün)

CHF 1.85



11.4362 Clapet antividange 4.0 bar (orange)
Tropfenstop « El » 4.0 bar (orange)

CHF 1.85



11.4371 Jonction tête de vipère x femelle conique grise
Stachel x konisch innen

CHF 0.15



11.4372 Jonction tête de vipère x mâle conique grise
Verbinder Stachel x konisch aussen

CHF 0.15



11.4373 Jonction égale mâle x mâle conique grise
Verbinder konisch aussen x konisch aussen

CHF 0.35



11.4374 Jonction conique femelle x fileté 3/8" grise
Verbinder 3/8" A.G. x konisch innen

CHF 0.35



11.4375 Cuvette 3/8" taraudée, perçage 10.5 mm
Dichtung 3/8" A.G.x Bohrung 10.5 mm

CHF 1.00



11.4377 Jonction 1/2" M x conique noire
Verbinder 1/2" A.G. x konisch schwarz

CHF 2.05



11.4379 Bouchon orange
Stopfen

CHF 0.40



11.4451 Pendulaire 15 cm + stabilisateur + rac. con. M/ F
Pendel 15 cm + Anschlüsse + Gewicht

CHF 2.45

11.4752 Stabilisateur 5 cm, 50 g
Gewicht 50 g

CHF 1.40

ARROSAGE SOUS ABRIS BEWÄSSERUNG IN GEWÄCHSHAUSERN



	<u>No art.</u> <u>Art. Nummer</u>	<u>Description</u> <u>Beschreibung</u>		<u>Prix / pce*</u> <u>Preis / Stück*</u>
	31.3053	Tube polyéthylène blanc PN 4 : 20 <i>PE Rohr weiss 4 bar</i>	100 m	CHF 165.00
	31.3052	Tube polyéthylène blanc PN 4 : 25 <i>PE Rohr weiss 4 bar</i>	100 m	CHF 266.50
	31.30530	Tube polyéthylène blanc PN 4 : 32 <i>PE Rohr weiss 4 bar</i>	100 m	CHF 339.00
	11.1002	Outil de pose 3 mm <i>Vorstecher 3 mm</i>		CHF 19.70
	11.1005	Outil de pose universel 3mm pour dia. 12/16/20/25/32 <i>Vorstechezange 3 mm für Durchmesser 12/16/20/25/-32 mm</i>		CHF 44.70

Brumisation avec CoolNet



No art.
Art. Nummer

Description
Beschreibung

Prix / pce*
Preis / Stück*

Filtres à lamelles / Scheibenfilter

Filtres à lamelles Arkal

Filtres de très grande qualité corps en polypropylène.
Système de filtration avec disques nervurés.
Grande fiabilité, nettoyage simple et rapide.
Très efficace pour la filtration des eaux chargées en éléments colmatants.

Arkal Scheibenfilter

Gewährleisten eine gleichförmige Wasserversorgung bei gründlicher Filtrierung sind Wartungsfreundlich und sparen Energie, Wasser und Zeit.
Arkal Scheibenfilter arbeiten hocheffizient, ermöglichen die Verwendung nahe zu jeder Wasserqualität und schützen Bewässerungsanlagen vor Verstopfen.

			Finesse / Filtrierungsgrad	Pression maxi. Druck maxi.	Débit maxi. Druchfluss maxi.	
	13.2020	Filtre Arkal 3/4"	100 microns	10 bar	4 m³/h	CHF 42.70
	13.2021		130 microns		4 m³/h	
	12.2022		200 microns		4 m³/h	
	13.2025	Filtre Arkal 1" court	55 microns	10 bar	4 m³/h	CHF 124.20
	13.2026		100 microns		6 m³/h	
	13.2027		130 microns		6 m³/h	
	13.2028		200 microns		6 m³/h	
	13.2030	Filtre Arkal 1" long	55 microns	10 bar	6 m³/h	CHF 199.70
	13.2031		100 microns		8 m³/h	
	13.2032		130 microns		8 m³/h	
	13.2033		200 microns			
	13.2035	Filtre Arkal 1"1/2 court	55 microns	10 bar	5 m³/h	CHF 181.80
	13.2036		100 microns		8 m³/h	
	13.2037		130 microns		8 m³/h	
	13.2038		200 microns		8 m³/h	
	13.2040	Filtre Arkal 1"1/2 long	55 microns	10 bar	8 m³/h	CHF 254.00
	13.2041		100 microns		12 m³/h	
	13.2042		130 microns		12 m³/h	
	13.2043		200 microns		12 m³/h	
	13.2056	Filtre Arkal 2" Dual	55 microns	10 bar	17 m³/h	CHF 535.00
	13.2057		100 microns		25 m³/h	
	13.2058		130 microns		25 m³/h	
	13.2059		200 microns		25 m³/h	
	13.2060		400 microns			

No art.
Art. Nummer

Description
Beschreibung

Prix / pce*
Preis / Stück*

Filtres à tamis semi-automatique / Halbautomatische Siebfilter



		Finesse / <i>Filterungsgrad</i>	Pression maxi. <i>Druck maxi.</i>	Débit maxi. <i>Durchfluss maxi.</i>	
13.2235	Filtre F6400 semi-auto 2"	130 microns	10 bar	25 m³/h	CHF 281.00
13.2236	Filtre F6400 semi-auto 3"	130 microns	10 bar	40 m³/h	CHF 427.00

Filtres à tamis automatique / Automatische Siebfilter

Nouveau



Contrôleur ADI-P

Pilote les processus automatisés qui nettoient les filtres Mini Sigma tout en autorisant un contrôle et une surveillance simples et pratiques.

Steuert die automatisierten Prozesse, die Mini Sigma-Filter reinigen, und ermöglicht gleichzeitig eine einfache und bequeme Steuerung und Überwachung.

MINI SIGMA 2"	130 microns	25 m ³ /h
MINI SIGMA 3"	130 microns	50 m ³ /h
MINI SIGMA 4"	130 microns	80 m ³ /h

FILTRATION / FILTER



No art.

Description

Prix / pce*

Art. Nummer

Beschreibung

Preis / Stück*

Filtres à Tamis / Siebfilter

Le filtre à tamis est recommandé lorsque les eaux sont peu chargées. Il est habituellement placé derrière la station de filtration primaire (filtre à sable) et le dispositif d'injection d'engrais.

Siebfilter werden empfohlen bei relativ guter Wasserqualität als zweite Filtrierung nach dem Sandfilter oder Düngerstation.

Filtre en T à double tamis inox T-Filter mit zwei Edelstahl-Sieben



	Débit Durchfluss	Raccord Anschluss	Finesse / Filtrierungsgrad	Pression max. Druck max.	
13.1300	1"1/2 Standard* 11 - 18 m³/h	Fileté / Gew.	100 et 200 mu	10 bar	CHF 395.00
13.1301	2" Standard 13 - 23 m³/h	Fileté / Gew.	100 et 200 mu	10 bar	CHF 555.00
13.1302	2" Standard 19 - 30 m³/h	Fileté / Gew.	100 et 200 mu	10 bar	CHF 715.60
13.1304	3" Standard 30 - 48 m³/h	Fileté / Gew.	100 et 200 mu	10 bar	CHF 735.00

Filtre à double tamis inox Doppelsiebfilter aus Edelstahl



13.1310	2" Standard 15 - 25 m³/h	Fileté / Gew.	100 et 200 mu	10 bar	CHF 883.50
13.1311	3" Standard 30 - 45 m³/h	Bride / Flan.	100 et 200 mu	10 bar	CHF 1037.00
13.1312	4" Standard 5 - 90 m³/h	Bride / Flan.	100 et 200 mu	10 bar	CHF 1325.00
13.1313	6" Standard 90 - 220 m³/h	Bride / Flan.	100 et 200 mu	10 bar	CHF 3110.00

Filtre à tamis cumulé à un séparateur de sable utilisant la force centrifuge. Ce système est particulièrement adapté lorsque les eaux sont chargées en sable et autres particules minérales.

Der Siebzyklonfilter benutzt die Zentrifugalkraft in dem er Sand und Partikel abscheidet.

Filtre séparateur de sable / Zyklonfilter



13.3100	Yamit F415 1"1/2 3 - 10 m³/h	Fileté / Gew.	130 mu	10 bar	CHF 849.00
13.1302	Yamit F122 2" / 35 m³/h	Fileté / Gew.	130 mu	10 bar	CHF 715.60
13.3103	Yamit F420 2" / 11 - 28 m³/h	Fileté / Gew.	130 mu	10 bar	CHF 1235.00
13.3106	Yamit F430 3" 12 - 39 m³/h	Bride / Flan.	130 mu	10 bar	CHF 1240.00
13.3107	Yamit F430 3" 12 - 39 m³/h	Bride / Flan.	200 mu	10 bar	CHF 1420.00
13.3109	Yamit F440 4" 18 - 70 m³/h	Bride / Flan.	130 mu	10 bar	CHF 1805.00
13.3110	Yamit F440 4" 18 - 70 m³/h	Bride / Flan.	200 mu	10 bar	CHF 2077.00

No art.

Art. Nummer

Description

Beschreibung

Prix / pce*

Preis / Stück*

Filtres à sable / Sandfilter

Ce système de filtration est recommandé pour la filtration primaire des eaux particulièrement chargées en algues et matières organiques; soit les réservoirs, les canaux ouverts ou les rivières.

Le nettoyage du filtre s'effectue par contre-lavage grâce à une inversion du flux à travers la couche de sable.

Besonders geeignet für die Filtrierung schwieriger Wasserqualitäten. hocheffiziente Filtrierung von Algen aus Oberflächengewässern, ebenso das ausfiltern sehr feiner Ton und Schluffanteile aus Brunnen und Tiefenbrunnen.

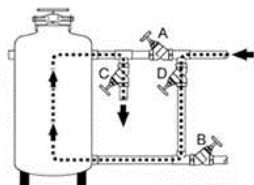
Reinigung des Filters, mit manueller oder automatischer Rückspülung.



	Raccord Anschluss	Débit Durchfluss	Pression max. Druck max.	Diamètre Durchmesser	
13.4021	1"1/2 Taraudé/ I.Gew.	3 - 10 m ³ /h	8 bar	400 mm	CHF 1315.00*
13.4022	2" Taraudé/ I.Gew.	5 - 16 m ³ /h	8 bar	500 mm	CHF 1230.00*
13.4023	2" Taraudé/ I.Gew.	8 - 25 m ³ /h	8 bar	600 mm	CHF 2075.00*
13.4025	3" Bride / Flan.	11- 35 m ³ /h	8 bar	750 mm	CHF 2450.00*
13.4026	3" Bride / Flan.	16 - 50 m ³ /h	8 bar	900 mm	CHF 3750.60*

* Sans sable
Ohne Sand

Contre-lavage / Rückspülung



Contre-lavage manuel

13.4039	1"	(3 sorties)	CHF 394.00
13.4040	1"1/2	(3 sorties)	CHF 578.90
13.4041	2"	(3 sorties)	CHF 741.80
13.4042	3"	(4 sorties)	CHF 664.75
13.4044	3" Bride / Flan.	(2 sorties)	CHF 2040.15

Hydrocyclone/ Hydrozyklon

Ce dispositif est idéal pour éliminer les particules grossières (sable, gravier) présentes dans les eaux. L'hydrocyclone permet de protéger de l'érosion les éléments des systèmes d'irrigation (vannes, arroseur...) ou d'éviter le colmatage rapide des filtres. Attention de bien respecter la plage de débits recommandée pour chaque modèle.

Hydrozyklon werden zum Vorrasscheiden von grober Partikel (Sand, Kies) eingesetzt. Um somit die nachfolgenden Filtersysteme zu schützen und zu entlasten.



	Raccord Anschluss	Débit Durchfluss	Pression max. Druck max.	
13.5020	1"1/2 Fileté / Gew.	6.5 -10 m ³ /h	10 bar	CHF 952.00
13.5021	2" Taraudé/I.Gew.	11 - 19 m ³ /h	10 bar	CHF 1125.00
13.5022	3" Bride / Flan.	29 - 45 m ³ /h	10 bar	CHF 1530.00
13.5023	4" Bride / Flan.	60 - 93 m ³ /h	10 bar	CHF 3840.00

FILTRATION : FILTRES AUTOMATIQUES

AUTOMATFILTER



No art.

Description

Prix / pce*

Art. Nummer

Beschreibung

Preis / Stück*

Filtres automatique / Automatische Filter

Filtration à tamis inox avec contre-lavage automatique.
Filter mit automatischer Rückspülung

Série AF 200

Modèles DC



	Raccord <i>Anschluss</i>	Débit <i>Durchfluss</i>	Pression max. <i>Druck max.</i>	Contre lavage <i>Rückspülung</i>	
IR/FI AF 202 DC	2" Taraudé/ <i>I.Gew.</i>	6 - 25 m ³ /h	10 bar	6 m ³ /h	CHF 2555.00
IR/FI AF 203 DC	3" Taraudé/ <i>I.Gew.</i>	6 - 40 m ³ /h	10 bar	6 m ³ /h	Sur demande Auf Anfrage
IR/FI AF 204 DC	4" Bride / <i>Flan..</i>	6 - 80 m ³ /h	10 bar	6 m ³ /h	Sur demande Auf Anfrage
IR/FI AF 206 DC	6" Bride / <i>Flan..</i>	20 - 120 m ³ /h	10 bar	20 m ³ /h	Sur demande Auf Anfrage

Série AF 800

Modèles DC



	Raccord <i>Anschluss</i>	Débit <i>Durchfluss</i>	Pression max. <i>Druck max.</i>	Contre lavage <i>Rückspülung</i>	
IR/FI AF 804 DC	4" Bride / <i>Flan..</i>	20 - 80 m ³ /h	10 bar	30 m ³ /h	Sur demande Auf Anfrage
IR/FI AF 806 DC	6" Bride / <i>Flan..</i>	20 - 150 m ³ /h	10 bar	30 m ³ /h	Sur demande Auf Anfrage
IR/FI AF 808 DC	8" Bride / <i>Flan..</i>	20 - 300 m ³ /h	10 bar	30 m ³ /h	Sur demande Auf Anfrage

FILTRATION : FILTRES AUTOMATIQUES AUTOMATFILTER

No art.

Art. Nummer

Description

Beschreibung

Prix / pce*

Preis / Stück*

Station de filtration / Filterstation

STATION DE FERTI-IRRIGATION complète montée sur un châssis, comprenant :
Un filtre à sable.
Un doseur d'engrais DOSATRON INTERNATIONAL.
Un régulateur de pression.
Un filtre à tamis (ou filtre à lamelles).

KOMPLETTE FILTER-UND DÜNGERSTATION besteht aus :
Sandfilter,
Dosiergerät DOSATRON INTERNATIONAL,
Druckreduzierventil,
Siebfilter (oder Scheibenfilter).



AUTOMATISME ET CONTRÔLE : ELECTROVANNES AUTOMATISMUS UND KONTROL : ELEKTRISCHE MAGNETVENTILE

No art. Description
Art. Nummer Beschreibung

Prix / pce*
Preis / Stück*

Electrovannes plastiques PGV & iCV **Elektrische Magnetventile PGV & iCV**

Hunter®

14.1470.1	Vanne électrique PGV 1 " MM + solénoïde 9VDC <i>Hydraulisches Ventil 1 " Solenoid 9V DC</i>	CHF 73.00
14.1470.11	Vanne électrique PGV 1 " FF + solénoïde 9VDC <i>Hydraulisches Ventil 1 " Solenoid 9V DC</i>	CHF 83.00
14.1477	Vanne électrique iCV 1 "1/2 FF + solénoïde 9VDC <i>Hydraulisches Ventil 1 " 1/2 Solenoid 9VDC</i>	CHF 227.00
14.1469	Vanne électrique iCV 1 "1/2 FF + solénoïde 24AC <i>Hydraulisches Ventil 1 " 1/2 Solenoid 24AC</i>	CHF 217.00
14.1468	Vanne électrique iCV 2" FF + solénoïde 9VDC <i>Hydraulisches Ventil 2 " Solenoid 9VDC</i>	CHF 265.00
14.1478	Vanne électrique iCV 2" FF + solénoïde 24AC <i>Hydraulisches Ventil 2" Solenoid 24AC</i>	CHF 265.00
14.1476	Solénoïde 9V DC pour vanne Hunter PGV <i>Magnetspule PGV DC 9V</i>	CHF 33.00
14.1457.2	Solénoïde 24 VAC pour vanne Hunter PGV <i>Magnetspule PGV VAC 24V</i>	CHF 23.00



RPE srl
elettrovalvole

Débit m³/h

14.1406	Vanne électrique RPE 1/2" F solénoïde 24 V/ AC	0.1 à 4	CHF 49.00
14.1404	Vanne électrique RPE 3/4" F solénoïde 24 V/ AC	0.1 à 6	CHF 50.80
14.1407	Vanne électrique RPE 1" F solénoïde 24 V/ AC	0.2 à 9	CHF 52.50
14.1408	Vanne électrique RPE 1"1/4 F solénoïde 24 V/ AC	0.2 à 12	CHF 70.50
14.1409	Vanne électrique RPE 1" 1/2 F solénoïde 24 V/ AC	0.2 à 20	CHF 97.70
14.1410	Vanne électrique RPE 2" F solénoïde 24 V/ AC	0.2 à 40	CHF 137.80
14.1416	Vanne électrique RPE 3" M solénoïde 24 V/ AC	0.2 à 60	CHF 226.00
14.1458	Solénoïde RPE 9 Volts <i>Magnetspule RPE 9 V</i>		CHF 38.30
14.1457	Solénoïde RPE 24 Volts <i>Magnetspule RPE 24 V</i>		CHF 24.50



Vanne plastique motorisée **Elektrische Magnetventile RPE**

NETAFIM™
GROW MORE WITH LESS

Vanne en plastique motorisée permettant une ouverture et une fermeture rapides en générant très peu de pertes de charges hydrauliques et une très faible consommation électrique.
Ein motorisiertes Kunststoffventil, das ein schnelles Öffnen und Schließen ermöglicht und dabei sehr geringe hydraulische Druckverluste und einen sehr geringen Stromverbrauch erzeugt.

14.1482	Vanne Aquanet 1"1/2 DC	CHF 199.60
14.1484	Vanne Aquanet 2" DC	CHF 196.50
14.1483	Vanne Aquanet 1"1/2 AC	CHF 225.00
14.1485	Vanne Aquanet 2" AC	CHF 222.00
14.1489	Moteur Aquanet 1"1/2 - 2 DC	CHF 50.70
14.1490	Moteur Aquanet 1"1/2 - 2 AC	CHF 86.50



AUTOMATISME ET CONTRÔLE : VANNES HYDRAULIQUES

AUTOMATISMUS UND KONTROL : HYDRAULISCHE VENTILE

No art.

Art. Nummer

Description

Beschreibung

Prix / pce*

Preis / Stück*



Vanne hydraulique Bermad 10 bar / Bermad Regelventile 10 bar

14.1253	Vanne hydraulique commande manuelle + pilote de régulation aval 3 voies <i>Regel Ventil</i>	2"	CHF 260.00
14.1254	Vanne hydraulique commande manuelle + pilote de régulation aval 3 voies <i>Regel Ventil</i>	3"	CHF 280.00

Vanne GAL plastique 10 bar / GAL Regelventile 10 bar

Débit m3/h



14.1310	Vanne GAL contrôle de niveau avec flotteur plastique <i>Regel Ventil</i>	5 à 35	1"1/2	CHF 435.00
14.1311	Vanne GAL contrôle de niveau avec flotteur plastique <i>Regel Ventil</i>	5 à 45	2"	CHF 485.00
14.1312	Vanne GAL contrôle de niveau avec flotteur plastique <i>Regel Ventil</i>	5 à 30	2"1/2	CHF 550.00
14.1313	Vanne GAL contrôle de niveau avec flotteur plastique <i>Regel Ventil</i>	5 à 35	3"	CHF 584.00

Vanne GAL fonte 16 bar / GAL Regelventile 16 bar

Débit m3/h



14.1290.1	Vanne GAL fonte commande électrique 3 voies, 24 VAC <i>Regel Ventil</i>	1 à 25	1"1/2	CHF 537.00
14.1291.1	Vanne GAL fonte commande électrique 3 voies, 24 VAC <i>Regel Ventil</i>	1 à 40	2"	CHF 536.00
14.1293.1	Vanne GAL fonte commande électrique 3 voies, 24 VAC <i>Regel Ventil</i>	20 à 90	3"	CHF 942.00
14.1300.1	Vanne GAL fonte pilote de régulation aval 3 voies PN 16 <i>Regel Ventil</i>	1 à 25	1"1/2	CHF 959.00
14.1301.1	Vanne GAL fonte pilote de régulation aval 3 voies PN 16 <i>Regel Ventil</i>	1 à 40	2"	CHF 962.00
14.1303.1	Vanne GAL fonte pilote de régulation aval 3 voies PN 16 <i>Regel Ventil</i>	20 à 90	3"	CHF 1318.00
14.1304.1	Vanne GAL fonte pilote de régulation aval 2 voies PN 16 <i>Regel Ventil</i>	1 à 25	1"1/2	CHF 1040.00
14.1305.1	Vanne GAL fonte pilote de régulation aval 2 voies PN 16 <i>Regel Ventil</i>	1 à 40	2"	CHF 1045.00
14.1307.1	Vanne GAL fonte pilote de régulation aval 2 voies PN 16 <i>Regel Ventil</i>	20 à 90	3"	CHF 1200.80



Autres modèles, nous consulter / Weitere Modelle auf Anfrage

AUTOMATISME ET CONTRÔLE AUTOMATISMUS UND KONTROL

No art.	Description	Prix / pce*
Art. Nummer	Beschreibung	Preis / Stück*

Vannes volumétriques / Durchlaufzähler

			Débit Durchfluss		
	14.1900	3/4", volume affichable de 0 à 2 m ³ , graduation 50 L 3/4", anzeigbares Volumen von 0 bis 2m3, Skala 50 L	0.1 à 2 m ³ /h	0 - 10 bar	CHF 203.20
	14.1901	3/4", volume affichable de 0 à 10 m ³ , graduation 200 L 3/4", anzeigbares Volumen von 0 bis 2m3, Skala 50 L	0.1 à 2 m ³ /h	0 - 10 bar	CHF 203.20
	14.1902	1", volume affichable de 0 à 10m ³ , graduation 500 L 1", anzeigbares Volumen von 0 bis 10m3, Skalierung 500 L	0.5 à 5 m ³ /h	0 - 8 bar	CHF 349.70
	14.1902.1	1", volume affichable de 0 à 50m ³ , graduation 1000 L 1", anzeigbares Volumen von 0 bis 50m3, Skalierung 1000 L	0.5 à 5 m ³ /h	0 - 8 bar	CHF 349.70
	14.1902.0	1", volume affichable de 0 à 1m ³ , graduation 100 L 1", anzeigbares Volumen von 0 bis 1m3, Skalierung 100 L	0.5 à 5 m ³ /h	0 - 8 bar	CHF 349.70

Compteurs d'eau / Wasserzähler

	17.4001	Alfa 1/2"	3 m ³ /h	PN 10-16	CHF 52.20
	17.4002	Alfa 3/4"	5 m ³ /h	PN 10-16	CHF 65.00
	17.4008	Beta 1" impulsion*	7 m ³ /h	PN 10-16	CHF 269.00
	17.4009	Beta 1"1/4 impulsion*	12 m ³ /h	PN 10-16	CHF 235.00
	17.4010	Beta 1"1/2 impulsion*	20 m ³ /h	PN 10-16	CHF 315.00
	17.4011	Beta 2" impulsion*	30 m ³ /h	PN 10-16	CHF 445.00
	17.4030	Omega 2" 1/2	25 m ³ /h	PN 16	CHF 485.00
	17.4029	Beta-SDC DN50 bride (2") impul			

*Compteur Beta disponible en plusieurs impulsion
DN65, DN80, DN100, ... disponible sur demande

Clapet anti-retour / Rückschlagventil

	15.3000	3/4"	1.5 - 6 bar	25 bar	CHF 22.00
	15.3001	1"	1.5 - 6 bar	25 bar	CHF 26.80
	15.3002	1"1/4	1.5 - 6 bar	25 bar	CHF 49.00
	15.3003	1"1/2	1.5 - 6 bar	25 bar	CHF 54.00
	15.3004	2"	1.5 - 6 bar	25 bar	CHF 102.00

Vanne à air / Be- und Entlüftungsventil

	14.1318	Ventouse cinétique Emek - 3/4" M		PN 10	CHF 51.20
	14.1317	Ventouse cinétique Emek - 10 1" M		PN 10	CHF 55.00
	14.1319	Vanne à air combinée Barak - 10 1" M		PN 10	CHF 240.00

AUTOMATISME ET CONTRÔLE AUTOMATISMUS UND KONTROL

No art.	Description	Prix / pce*
Art. Nummer	Beschreibung	Preis / Stück*

Régulateur de pression / Druckregler

			Pression d'entrée max.	
	15.1000	Régulateur Planet 3/4 " - 0.6 bar	10 bar	CHF 43.90
	15.1000.0	Régulateur Planet 3/4 " - 2.0 bar	10 bar	CHF 43.90
	15.1000.00	Régulateur Planet 3/4 " - 2.5 bar	10 bar	CHF 43.90
	15.1000.000	Régulateur Planet 3/4 " - 3.0 bar	10 bar	CHF 43.90
	15.1020	Régulateur Senninger 3/4 FF- 0.8 bar	8 bar	CH 19.90
	15.1021	Régulateur Senninger 3/4 FF- 1.7 bar	8 bar	CH 19.90
	15.1023	Régulateur Senninger 3/4 FF- 2.4 bar	8 bar	CH 19.90
	15.1024	Régulateur Senninger 3/4 FF- 3.4 bar	8 bar	CH 19.90
	15.1027	Régulateur de pression plast. 1" réglable 1 - 2 bar	9 bar	CHF 71.50
	15.1028	Régulateur de pression plast. 1" réglable 1.5 - 3.5 bar	9 bar	CHF 57.40
	15.1029	Régulateur de pression plast. 1"1/2 réglable 1.5 - 3.5 bar	9 bar	CHF 129.00

Réducteur de pression en laiton / Druckreduzierventil aus Messing

	15.2010	1/2"	25 bar	CHF 287.00
	15.2011	3/4"	25 bar	CHF 316.00
	15.2012	1"	25 bar	CHF 335.00
	15.2013	1"1/4	25 bar	CHF 527.00
	15.2014	1"1/2	25 bar	CHF 895.00
	15.2015	2"	25 bar	CHF 1119.00

Réducteur de pression en laiton Druckreduzierventil aus Messing

	15.1031	3/4"	25 bar	CHF 125.00
	15.1032	1"	25 bar	CHF 161.00
	15.1033	1"1/4	25 bar	CHF 286.00
	15.1044	1"1/2	25 bar	CHF 355.00
	15.1035	2"	25 bar	CHF 553.00
	15.1036	2"1/2	25 bar	CHF 760.00
	15.1037	3"	25 bar	CHF 976.00
	15.1038	4"	25 bar	CHF 1295.00

AUTOMATISME ET CONTRÔLE : PROGRAMMATEURS AUTOMATISMUS UND KONTROL : STEUERGERÄTE

Hunter®

No art.	Description	Prix / pce*
Art. Nummer	Beschreibung	Preis / Stück*

Hunter X-Core entrée 220 VAC, 50 Hz. Sortie 24 VAC, 830 mA. Sauvegarde des programmes par pile alcaline 9 V.
Netzanschluss 220 VAC, 50 Hz. Ausgang 24 VAC, 830 mA. Programmspeicherung mit 9 V Batterie.



17.3820	Hunter X-Core 201i-E, 2 stations, transformateur externe, 220 V (fourni) Hunter X-Core 201i-E, 2 Stationen, externer Transformator, 220 V (mitgeliefert)	CHF 149.50
17.3821	Hunter X-4-E, 4 stations, transformateur externe, 220 V (fourni) Hunter X-Core 401i-E, 2 Stationen, externer Transformator, 220 V (mitgeliefert)	CHF 170.50
17.3822	Hunter X-Core 601i-E, 6 stations, transformateur externe, 220 V (fourni) Hunter X-Core 601i-E, 2 Stationen, externer Transformator, 220 V (mitgeliefert)	CHF 189.00
17.3823	Hunter X-Core 801i-E, 8 stations, transformateur externe, 220 V (fourni) Hunter X-Core 801i-E, 2 Stationen, externer Transformator, 220 V (mitgeliefert)	CHF 245.50

Hunter X2 entrée 220 VAC, 50 Hz. Sortie 24 VAC, 830 mA. Sauvegarde des programmes par pile alcaline 9 V.
Netzanschluss 220 VAC, 50 Hz. Ausgang 24 VAC, 830 mA. Programmspeicherung mit 9 V Batterie.



17.3824	Hunter X2 - 401, 4 stations, transformateur interne 220v avec coffret de protection Hunter X2 - 401, 4 Stationen, interner Transformator 220v mit Schutzkoffer	CHF 255.00
17.3825	Hunter X2 - 601, 6 stations, transformateur interne 220v avec coffret de protection Hunter X2 - 601, 6 Stationen, interner Transformator 220v mit Schutzkoffer	CHF 291.00
17.3826	Hunter X2 - 801, 8 stations, transformateur interne 220v avec coffret de protection Hunter X2 - 801, 8 Stationen, interner Transformator 220v mit Schutzkoffer	CHF 352.00
17.3827	Hunter X2 - 1401, 14 stations, transformateur interne 220v avec coffret de protection Hunter X2 - 1401, 14 Stationen, interner Transformator 220v mit Schutzkoffer	CHF 590.00
17.3819	Hunter module WIFI Wand Module Hunter WIFI	CHF 212.00

Hunter Hybrid ne nécessite pas d'alimentation électrique extérieure. Adapté à la programmation de vannes à impulsion 6 - 12 VDC
benötigt keine externe Stromversorgung. Geeignet für die Programmierung von Impulsventilen 6 - 12 VDC



17.3811	Hybrid XCH - 600, 6 stations, pile 9V incluse Hybrid XCH - 600, 6 Stationen, inkl. Pfahl 9 V	CHF 342.00
17.38130	Hybrid XCH -1200, 12 stations, pile 9V incluse Hybrid XCH - 1200, 12 Stationen, inkl. Pfahl 9 V	CHF 498.00

NODE ne nécessite pas d'alimentation électrique extérieure. Adapté à la programmation de vannes à impulsion 6 -12 VDC
Batteriebetrieb Ausgang 6-12 VDC impulse



17.3861	Programmateurs NODE 1 station,+1 solénoïde 9V impulsion, pile 9V incluse Programmiergerät NODE 1 Station,+1 Solenoid 9V Impuls, inkl. 9V-Batterie	CHF 195.50
17.3862	Programmateurs NODE 2 stations, pile 9V incluse NODE 2-Stationen-Programmierer, inkl. 9V-Batterie	CHF 286.00
17.3863	Programmateurs NODE 4 stations,pile 9V incluse NODE 4-Stationen-Programmierer, inkl. 9V-Batterie	CHF 335.00
17.3864	Programmateurs NODE 6 stations, pile 9V incluse NODE 6-Stationen-Programmierer, inkl. 9V-Batterie	CHF 387.00
17.3860	Programmateurs NODE 1 station + 1 vanne PGV 1" , pile 9V incluse Programmiergerät NODE 1 Station + 1 Ventil PGV 1" , inkl. 9V-Batterie	CHF 224.00

AUTOMATISME ET CONTRÔLE : PROGRAMMATEURS AUTOMATISMUS UND KONTROL : STEUERGERÄTE

Hunter®

No art.
Art. Nummer

Description
Beschreibung

Prix / pce*
Preis / Stück*



Sonde / Sonden

17.2610

Pluviomètre Hunter Rain-Click
Regenmesser Hunter Rain-Click

CHF 76.00

Programmateurs / Steuergeräte



Polyprog 12 Le programmeur Polyprog 12 allie simplicité, rapidité de programmation et performance dans la gestion des arrosages.

Évolution de l'Irri 12 historique, il est désormais doté d'un écran couleur tactile pour une navigation plus fluide. Avec son site web embarqué, il est maintenant possible de le piloter à distance, en le reliant au réseau. Mise à jour par clef USB, archivage des données sur 1 mois.

Der Polyprog 12 vereint Einfachheit, schnelle Programmierung und eine leistungsstarke Bewässerungssteuerung. Als Weiterentwicklung des historischen Irri 12 verfügt er nun über einen Farb-Touchscreen für eine flüssigere Navigation. Mit seiner eingebetteten Website ist es nun möglich, ihn aus der Ferne zu steuern, indem man ihn an das Netzwerk anschließt. Updates per USB-Stick, Archivierung der Daten für 1 Monat.



17.3740

Polyprog 12: Programmeur d'arrosage 12 voies. Arrosage et rinçage, départs fixe et cyclique, par solarimètre, température, humidité.
Bewässerungscomputer mit 12 Kanälen. Bewässerung und Beregnung, feste und zyklische Starts, über einen Solarzähler, Temperatur, Luftfeuchtigkeit.

CHF 1325.00

17.3753

1^{er} Module extension 12 voies (passage de 12 à 24 voies)
Erweiterung Module (Gewinn von 12 Kanälen)

CHF 805.00

17.3754

Module extension suivant, 12 voies sorties relais (maximum 48 voies par programmeur CDI12)
Nächstes Erweiterungsmodul, 12 Kanäle Relaisausgänge (maximal 48 Kanäle pro Programmiergerät CDI12)

CHF 540.00

17.2502

Solarimètre W/m2
Solarmeter W/m2

CHF 517.00

Nero est un ordinateur de gestion de fert-irrigation de dernière génération. Evolution de l'OSCAR, il conserve la logique d'utilisation tout en intégrant des fonctionnalités supplémentaires. Doté d'un écran couleur tactile, d'un site web embarqué, il permet une navigation optimale et un suivi à distance de votre installation. Compatible avec la SENTINELLE, le NERO peut s'implanter parfaitement sur un projet neuf ou de rénovation. Son port USB permet de faire des mises à jour logicielles (changement de version, ajout de fonction) de façon aisée. En configuration super programmeur ou ordinateur de fertilisation, le NERO peut également s'intégrer directement sur vos châssis de fertilisation.

Nero ist ein Fer-Bewässerungs-Management-Computer der neuesten Generation. Als Weiterentwicklung des OSCAR behält er die Bedienlogik bei, integriert aber zusätzliche Funktionen. Er verfügt über einen Farb-Touchscreen und eine eingebettete Website, die eine optimale Navigation und eine Fernüberwachung Ihrer Anlage ermöglicht. Da NERO mit SENTINELLE kompatibel ist, kann er perfekt in ein neues oder renoviertes Projekt integriert werden. Sein USB-Anschluss ermöglicht es, Software-Updates (Versionswechsel, Hinzufügen von Funktionen) auf einfache Weise durchzuführen. In der Konfiguration Superprogrammierer oder Düngecomputer kann der NERO auch direkt in Ihre Düngerrahmen integriert werden.



17.3900

Programmeur d'irrigation Nero
Nerosteuergerät

CHF 4230.00

17.3911

Option : Oscar module extension 8 EV.
Zusatzkarte für 8 Ventile

CHF 1095.00

Station de ferti-irrigation, en injection direct, by-pass ou bac de mélange.
Ferti-Bewässerungsstation, mit direkter Injektion, Bypass oder Mischbehälter.

Sur demande
Auf Anfrage



AUTOMATISME ET CONTRÔLE : PROGRAMMATEURS

AUTOMATISMUS UND KONTROL :

SPHERAG

No art.
Art. Nummer

Description
Beschreibung

Prix / pce*
Preis / Stück*

Spherag:

La plateforme conviviale de Spherag offre un contrôle en temps réel de l'irrigation de votre ferme. Surveillez et gérez facilement votre système d'irrigation, ajustez les paramètres et optimisez la distribution de l'eau en quelques clics. Faites l'expérience d'une gestion agricole sans tracas, augmentez la productivité et obtenez une croissance optimale des cultures grâce à la solution de télécommande intuitive de Spherag.

Die benutzerfreundliche Plattform von Spherag bietet eine Echtzeitkontrolle der Bewässerung auf Ihrem Bauernhof. Überwachen und verwalten Sie Ihr Bewässerungssystem ganz einfach, passen Sie die Einstellungen an und optimieren Sie die Wasserverteilung mit wenigen Klicks. Erleben Sie ein stressfreies Agrarmanagement, steigern Sie die Produktivität und erzielen Sie optimales Pflanzenwachstum mit Spherags intuitiver Fernsteuerungslösung.

TH-AT2-0003

Spherag Atlas 2 - Communication & Plateforme.
Contrôle d'irrigation pour 2 électrovannes de type Latch, 2 entrées numériques (compteur d'eau) et 1 entrée analogique (sonde sol, sonde pression)
Inclus accès à la plateforme SPHERAG

CHF 525.00



TH-AT2-0004

Spherag Atlas 2 - Abonnement mixte
Contrôle d'irrigation pour 2 électrovannes de type Latch, 2 entrées numériques (compteur d'eau) et 1 entrée analogique (sonde sol, sonde pression)
Non inclus abonnement plateforme SPHERAG. Paiement lors de l'enregistrement sur la plateforme - 55 Euro / an par boîtier Spherag

CHF 239.00

Spherag Atlas 2 - gemischtes Abonnement. Bewässerungssteuerung für 2 Magnetventile vom Typ Latch, 2 Digitaleingänge (Wasserzähler) und 1 Analogeingang (Bodensonde, Drucksonde). Nicht enthalten Abonnement SPHERAG-Plattform. Bezahlung bei der Registrierung auf der Plattform - 55 Euro / Jahr pro Spherag-Box.

TH-AT4-0003

Spherag Atlas 4 - Communication & Plateforme.
Contrôle d'irrigation pour 4 électrovannes de type Latch, 2 entrées numériques (compteur d'eau) et 1 entrée analogique (sonde sol, sonde pression)
Inclus accès à la plateforme SPHERAG

CHF 699.00



TH-AT4-0001

Spherag Atlas 4 - Abonnement mixte
Contrôle d'irrigation pour 4 électrovannes de type Latch, 2 entrées numériques (compteur d'eau) et 1 entrée analogique (sonde sol, sonde pression)
Non inclus abonnement plateforme SPHERAG. Paiement lors de l'enregistrement sur la plateforme - 75 Euro / an par boîtier Spherag

CHF 349.00

Spherag Atlas 4 - Gemischtes Abonnement Bewässerungssteuerung für 4 Magnetventile vom Typ Latch, 2 Digitaleingänge (Wasserzähler) und 1 Analogeingang (Bodensonde, Drucksonde). Nicht im SPHERAG Plattform-Abonnement enthalten. Zahlung bei Registrierung auf der Plattform - 75 Euro / Jahr pro Spherag-Box.

TH-SS-0002

Sonde capacitive : Température et humidité, 10 mètres de câble.
Kapazitive Sonde: Temperatur und Luftfeuchtigkeit, 10 m Kabel.

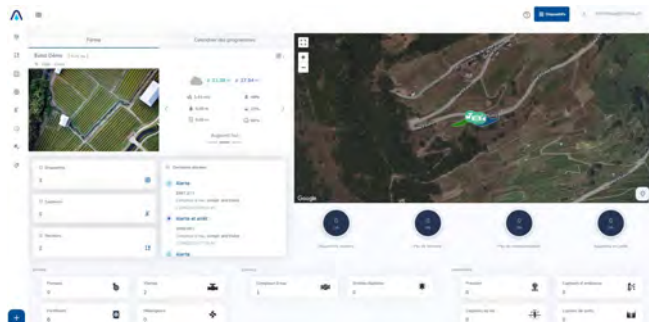
CHF 350.00



Station météo: Mesures précises de la température et de l'humidité pour l'agriculture. Haute résolution, intégration facile dans les systèmes d'irrigation intelligents.

Sur demande
Auf Anfrage

Präzise Messungen von Temperatur und Luftfeuchtigkeit für die Landwirtschaft. Hohe Auflösung, einfache Integration in intelligente Bewässerungssysteme.



Plateforme Spherag



SONDE

No art.	Description	Prix / pce*
Art. Nummer	Beschreibung	Preis / Stück*

Sonde tensiométrique Tensiometrische Sonde

WATERMARK



17.2100	Appareil de mesure digital manuel <i>Digital-Messgerät</i>	CHF 398.00
17.2109	Data shuttle : collecteur de données numériques <i>Data shuttle : digitale Datensammler</i>	CHF 345.00
17.2111	Pack de 6 sondes d'humidité PVC + 1 thermomètre <i>Pack 6 Sensoren PVC + Thermometer</i>	CHF 464.00
17.2253	WEM- B 9V + électrovanne - programmeur + 3 sondes Watermark <i>WEM-B9V + ElectroVentil - Steuergerät + 3 Watermark Sensoren</i>	CHF 495.00
17.2261	Tarière <i>Erdbohrer</i>	CHF 335.00
17.2275	Prestation de service : mise en place des sondes <i>Dienstleistung : Installation von sensoren</i>	CHF 250.00

Sonde capacitive Kapazitive Sonde

CoRHIZE
Solutions to Pilot Growth



Sonde AquaCheck CoRHIZE, 60 cm + communication	CHF 1750.00
Accès plateforme web Columbus / an	CHF 170.00
Pluviomètre	CHF 312.00
Chargeur Corpus 4 plots	CHF 25.00
Pose région Valais	CHF 200.00
Pose région Vaud, Genève, Neuchâtel	CHF 300.00



Des capteurs d'humidité
et de température
tous les 10 cm



TUBES, RACCORDS & ACCESSOIRES SCHLAUCH, ANSCHLÜSSE & ZUBEHÖR

	<u>No art.</u> <u>Art. Nummer</u>	<u>Description</u> <u>Beschreibung</u>				<u>Prix / pce*</u> <u>Preis / Stück*</u>
			Raccord / Anschluss	PN / ND	Bobine / Rollen	
	31.6002	Tuyau de pompier 50 B-Layflat 50 <i>Gewebeschlauch blau B-Layflat 50</i>	2"	4.0 bar	100 m	CHF 295.00
	31.6006	Tuyau de pompier 75 B-Layflat 75 <i>Gewebeschlauch blau B-Layflat 75</i>	3"	4.0 bar	100 m	CHF 658.00
	31.6008	Tuyau de pompier 100 B-Layflat 100 <i>Gewebeschlauch blau B-Layflat 100</i>	4"	4.0 bar	100 m	CHF 769.00
	31.6016	Tuyau de pompier 50 R-Layflat 50 M <i>Gewebeschlauch rot R-Layflat 50</i>	2"	10.5 bar	100 m	CHF 1055.00
	31.6020	Tuyau de pompier 75 R-Layflat 75 <i>Gewebeschlauch rot R-Layflat 75</i>	3"	9.0 bar	100 m	CHF 1590.00
	31.6010	Tuyau de pompier 100 R-Layflat 100 <i>Gewebeschlauch rot R-Layflat 75</i>	4"	8.8 bar	100 m	CHF 2395.00
	31.6529	Clé de serrage pour mixer <i>Mixerschlüssel</i>				CHF 6.90
	31.6530	Raccord mixer <i>Mixeranschluss</i>				CHF 2.15
	31.6531	Raccord mixer + 3/4 MTT <i>Mixeranschluss + 3/4 MTT</i>				CHF 3.10
	31.6547	Pince emporte pièce 14 mm pour PE-Layflat <i>Lochzange 14 mm</i>				CHF 124.45
	31.6602	Tuyaux plats Flexnet avec insert 1/2 "chaque 10 m. <i>Flexnet-Flachschläuche mit 1/2 "-Einsatz je 10 m.</i>	2"		100 m	CHF 865.00
Autres espacements nous consulter / Andere Abstände auf Anfrage						
	21.7600	Raccord à came F 50 - fileté 2" <i>Verbindungsstücke mit Sperre 50 innenadapter x 2" aussengew.</i>			9 bar	CHF 18.85
	21.7601	Raccord à came F 75 - fileté 3" <i>Verbindungsstücke mit Sperre 75 innenadapter x 3" aussengew.</i>			5 bar	CHF 25.70
	21.7603	Raccord à came F 100 - fileté 4" <i>Verbindungsstücke mit Sperre 100 innenadapter x 4" aussengew.</i>			5 bar	CHF 51.50
	21.7610	Raccord à came M 50 - 50 à emmancher <i>Verbindungsstücke mit Sperre 50 aussenadapter x 50 Schlauchstütze</i>			9 bar	CHF 5.75
	21.7611	Raccord à came M 75 - 75 à emmancher <i>Verbindungsstücke mit Sperre 75 aussenadapter x 75 Schlauchstütze</i>			5 bar	CHF 12.50
	21.7612	Raccord à came M 100 - 100 à emmancher <i>Verbindungsstücke mit Sperre 100 aussenadapter x 100 Schlauchstütze</i>			5 bar	CHF 17.40
	21.7615	Raccord à came F 50 - 50 à emmancher <i>Verbindungsstücke mit Sperre 50 innenadapter x 50 Schlauchstütze</i>			9 bar	CHF 16.60
	21.7616	Raccord à came F 75 - 75 à emmancher <i>Verbindungsstücke mit Sperre 75 innenadapter x 75 Schlauchstütze</i>			5 bar	CHF 25.90
	21.7617	Raccord à came F 100 - 100 à emmancher <i>Verbindungsstücke mit Sperre 100 innenadapter x 100 Schlauchstütze</i>			5 bar	CHF 48.40

TUBES, RACCORDS & ACCESSOIRES SCHLAUCH, ANSCHLÜSSE & ZUBEHÖR

	<u>No art.</u> <u>Art. Nummer</u>	<u>Description</u> <u>Beschreibung</u>	<u>Prix / pce*</u> <u>Preis / Stück*</u>
	21.7604	Raccord came F 50 - taraudé 2" <i>Nockenanschluss F 50 - 2" Innengewinde</i>	CHF 16.70
	21.7606	Raccord came M 50 - taraudé 2" <i>Nockenanschluss M 50 - Innengewinde 2</i>	CHF 5.40
	21.7607	Raccord came M 75 - taraudé 3" <i>Nockenanschluss M 75 - 3" Innengewinde</i>	CHF 12.50
	21.7625	Raccord came bouchon 50 F <i>Nockenverbindung Stopfen 50 F</i>	CHF 16.90
	21.7621	Raccord came bouchon 75 F <i>Nockenverbindung Stopfen 75 F</i>	CHF 25.90
	21.7622	Raccord came bouchon 100 F <i>Nockenverbindung Stopfen 100 F</i>	CHF 45.00
	21.7626	Raccord came bouchon de 50 M. <i>Anschluss name stopfen 50 M</i>	CHF 6.60
	21.7623	Raccord came bouchon de 75 M. <i>Anschluss name stopfen 75 M</i>	CHF 11.00
	21.7624	Raccord came bouchon de 100 M. <i>Anschluss name stopfen 100 M</i>	CHF 13.80
	21.8000	Raccord poly pour Layflat 50 x F 1"1/2 <i>Layflat Schlauchstütze 50 x 1"1/2 innengewinde</i>	4 bar CHF 5.55
	21.8002	Raccord poly pour Layflat 50 x F 2" <i>Layflat Schlauchstütze 50 x 2" innengewinde</i>	4 bar CHF 4.10
	21.8001	Raccord poly pour Layflat 50 x M 1"1/2 <i>Layflat Schlauchstütze 50 x 1"1/2 aussengew.</i>	CHF 3.75
	21.8003	Raccord poly pour Layflat 50 x M 2" <i>Layflat Schlauchstütze 50 x 2" aussengew.</i>	CHF 4.20
	21.8005	Raccord poly pour Layflat 75 x M 3" <i>Layflat Schlauchstütze 75 x 3" aussengew.</i>	CHF 7.30
	21.8010	Raccord polypro Heliflat coude 90° 50 x 2" Mâle <i>Heliflat Polypro-Fitting Winkel 90° 50 x 2" AG</i>	CHF 4.20
	31.6555	Flatnet manchon 50 x 50 <i>Flatnet Muffe 50 x 50</i>	CHF 22.90
	31.6556	Flatnet manchon 75 x 75 <i>Flatnet Muffe 75 x 75</i>	CHF 27.30

TUBES, RACCORDS & ACCESSOIRES SCHLAUCH, ANSCHLÜSSE & ZUBEHÖR

		<u>No art.</u> <u>Art. Nummer</u>	<u>Description</u> <u>Beschreibung</u>			<u>Prix / pce*</u> <u>Preis / Stück*</u>
				Epaisseur paroi/ Wanddicke	Diam ext./ Aus. Durchm.	
	PN10	31.4031	Tube polyéthylène PE 100 PN 10	2.0 mm	25	CHF 2.15
		31.4032	PE Rohr PE 100 ND 10	2.0 mm	32	CHF 2.85
		31.4033		2.4 mm	40	CHF 4.25
		31.4034		3.0 mm	50	CHF 6.50
		31.4035		3.8 mm	63	CHF 10.20
		31.4036		4.5 mm	75	CHF 15.30
	PN16	31.4060	Tube polyéthylène PE 100 PN 16	2.3 mm	25	CHF 2.40
		31.4061	PE Rohr PE 100 ND 16	3.0 mm	32	CHF 3.80
		31.4062		3.7 mm	40	CHF 4.75
		31.4063		4.6 mm	50	CHF 9.10
		31.4065		5.8 mm	63	CHF 14.40
		31.4067		6.8 mm	75	CHF 21.10

TUBES, RACCORDS & ACCESSOIRES SCHLAUCH, ANSCHLÜSSE & ZUBEHÖR

	<u>No art.</u> <u>Art. Nummer</u>	<u>Description</u> <u>Beschreibung</u>	<u>Prix / pce*</u> <u>Preis / Stück*</u>
Raccords compression de haute qualité répondant aux normes les plus exigeantes. Pression de service à 20 °C : 16 bar jusqu'au diamètre 63 ; 10 bar à partir de 75. Facilité de montage, sur grosses sections également.			
<i>Sicherer Anschluss dank des aktiven Dichtungssystem einfache und schnelle Installations ohne das Fitting zerlegen zu müssen. Betriebsdruck bei 20 °C bis 63 mm 16 bar ab 75 mm 10 bar.</i>			
	21.2201	Bouchon <i>Endkappe</i>	25 CHF 3.60
	21.2202	Bouchon <i>Endkappe</i>	32 CHF 5.95
	21.2203	Bouchon <i>Endkappe</i>	40 CHF 9.95
	21.2204	Bouchon <i>Endkappe</i>	50 CHF 11.90
	21.2205	Bouchon <i>Endkappe</i>	63 CHF 31.70
	21.2206	Bouchon <i>Endkappe</i>	75 CHF 32.10
	21.2207	Bouchon <i>Endkappe</i>	90 CHF 69.15
	21.2100	Coude 90° <i>Winkel 90°</i>	20 x 20 CHF 4.40
	21.2101	Coude 90° <i>Winkel 90°</i>	25 x 25 CHF 4.50
	21.2102	Coude 90° <i>Winkel 90°</i>	32 x 32 CHF 5.90
	21.2103	Coude 90° <i>Winkel 90°</i>	40 x 40 CHF 11.40
	21.2104	Coude 90° <i>Winkel 90°</i>	50 x 50 CHF 14.20
	21.2105	Coude 90° <i>Winkel 90°</i>	63 x 63 CHF 17.20
	21.2106	Coude 90° <i>Winkel 90°</i>	75 x 75 CHF 33.20
	21.2107	Coude 90° <i>Winkel 90°</i>	90 x 90 CHF 41.10
	21.2108	Coude 90° <i>Winkel 90°</i>	110 x 110 CHF 85.10
	21.2130	Coude 90° fil. mâle <i>Winkel 90° Ausseng.</i>	20 x 3/4" CHF 2.50
	21.2131	Coude 90° fil. mâle <i>Winkel 90° Ausseng.</i>	25 x 3/4" CHF 3.10
	21.2132	Coude 90° fil. mâle <i>Winkel 90° Ausseng.</i>	32 x 3/4" CHF 3.95
	21.2133	Coude 90° fil. mâle <i>Winkel 90° Ausseng.</i>	32 x 1" CHF 3.95
	21.2134	Coude 90° fil. mâle <i>Winkel 90° Ausseng.</i>	40 x 1"1/4 CHF 7.10
	21.2135	Coude 90° fil. mâle <i>Winkel 90° Ausseng.</i>	50 x 1"1/2 CHF 8.70
	21.2136	Coude 90° fil. mâle <i>Winkel 90° Ausseng.</i>	63 x 2" CHF 12.10
	21.2137	Coude 90° fil. mâle <i>Winkel 90° Ausseng.</i>	75 x 2"1/2 CHF 25.50
	21.2110	Coude 90° femelle <i>Winkel 90° Inneng.</i>	20 x 3/4" CHF 2.95
	21.2111	Coude 90° femelle <i>Winkel 90° Inneng.</i>	25 x 3/4" CHF 3.60
	21.2112	Coude 90° femelle <i>Winkel 90° Inneng.</i>	32 x 3/4" CHF 4.30
	21.2113	Coude 90° femelle <i>Winkel 90° Inneng.</i>	32 x 1" CHF 4.30
	21.2114	Coude 90° femelle <i>Winkel 90° Inneng.</i>	40 x 1"1/4 CHF 9.30
	21.2115	Coude 90° femelle <i>Winkel 90° Inneng.</i>	50 x 1"1/2 CHF 12.30
	21.2116	Coude 90° femelle <i>Winkel 90° Inneng.</i>	63 x 2" CHF 16.60
	21.2117	Coude 90° femelle <i>Winkel 90° Inneng.</i>	75 x 2"1/2 CHF 32.40
	21.2120	Coude 90° femelle <i>Winkel 90° Inneng.</i>	90 x 3" CHF 52.95
	21.2109	Coude 90° femelle <i>Winkel 90° Inneng.</i>	110 x 4" CHF 82.15

TUBES, RACCORDS & ACCESSOIRES SCHLAUCH, ANSCHLÜSSE & ZUBEHÖR

	<u>No art.</u> <u>Art. Nummer</u>	<u>Description</u> <u>Beschreibung</u>		<u>Prix / pce*</u> <u>Preis / Stück*</u>	
	21.2081	Manchon réduit	<i>Kupplung red.</i>	20 x 25	CHF 3.90
	21.2083	Manchon réduit	<i>Kupplung red.</i>	25 x 32	CHF 5.60
	21.2084	Manchon réduit	<i>Kupplung red.</i>	32 x 40	CHF 9.30
	21.2086	Manchon réduit	<i>Kupplung red.</i>	40 x 50	CHF 12.00
	21.2089	Manchon réduit	<i>Kupplung red.</i>	50 x 63	CHF 17.10
	21.2091	Manchon réduit	<i>Kupplung red.</i>	63 x 75	CHF 31.10
	21.2092	Manchon réduit	<i>Kupplung red.</i>	75 x 90	CHF 41.10
	21.2070	Manchon	<i>Kupplung</i>	20 x 20	CHF 4.40
	21.2071	Manchon	<i>Kupplung</i>	25 x 25	CHF 4.65
	21.2072	Manchon	<i>Kupplung</i>	32 x 32	CHF 5.95
	21.2074	Manchon	<i>Kupplung</i>	40 x 40	CHF 9.65
	21.2075	Manchon	<i>Kupplung</i>	50 x 50	CHF 14.85
	21.2076	Manchon	<i>Kupplung</i>	63 x 63	CHF 20.40
	21.2077	Manchon	<i>Kupplung</i>	75 x 75	CHF 34.10
	21.2078	Manchon	<i>Kupplung</i>	90 x 90	CHF 42.10
	21.2079	Manchon	<i>Kupplung</i>	110 x 110	CHF 90.15
	21.2012	Raccord fil. mâle	<i>Aussengewinde Kupplung</i>	20 x 3/4"	CHF 2.25
	21.2013	Raccord fil. mâle	<i>Aussengewinde Kupplung</i>	25 x 3/4"	CHF 2.55
	21.2014	Raccord fil. mâle	<i>Aussengewinde Kupplung</i>	32 x 3/4"	CHF 3.30
	21.2015	Raccord fil. mâle	<i>Aussengewinde Kupplung</i>	32 x 1"	CHF 3.30
	21.2016	Raccord fil. mâle	<i>Aussengewinde Kupplung</i>	40 x 1"	CHF 6.75
	21.2017	Raccord fil. mâle	<i>Aussengewinde Kupplung</i>	40 x 1"1/4	CHF 6.75
	21.2018	Raccord fil. mâle	<i>Aussengewinde Kupplung</i>	40 x 1"1/2	CHF 6.75
	21.2019	Raccord fil. mâle	<i>Aussengewinde Kupplung</i>	50 x 1"1/2	CHF 7.80
	21.2020	Raccord fil. mâle	<i>Aussengewinde Kupplung</i>	63 x 2"	CHF 11.15
	21.2021	Raccord fil. mâle	<i>Aussengewinde Kupplung</i>	75 x 2"	CHF 22.05
	21.2022	Raccord fil. mâle	<i>Aussengewinde Kupplung</i>	75 x 2"1/2	CHF 22.05
	21.2026	Raccord fil. mâle	<i>Aussengewinde Kupplung</i>	90 x 3"	CHF 26.05
	21.2029	Raccord fil. mâle	<i>Aussengewinde Kupplung</i>	110 x 4"	CHF 51.40
	21.2051	Raccord femelle	<i>Innengewinde Kupplung</i>	20 x 1/2"	CHF 2.65
	21.2053	Raccord femelle	<i>Innengewinde Kupplung</i>	25 x 3/4"	CHF 2.95
	21.2054	Raccord femelle	<i>Innengewinde Kupplung</i>	32 x 3/4"	CHF 3.60
	21.2055	Raccord femelle	<i>Innengewinde Kupplung</i>	32 x 1"	CHF 3.60
	21.2056	Raccord femelle	<i>Innengewinde Kupplung</i>	40 x 1"	CHF 6.15
	21.2057	Raccord femelle	<i>Innengewinde Kupplung</i>	40 x 1"1/4	CHF 6.15
	21.2058	Raccord femelle	<i>Innengewinde Kupplung</i>	50 x 1"1/2	CHF 8.65
	21.2059	Raccord femelle	<i>Innengewinde Kupplung</i>	63 x 2"	CHF 12.25
	21.2060	Raccord femelle	<i>Innengewinde Kupplung</i>	75 x 2"	CHF 24.30

TUBES, RACCORDS & ACCESSOIRES SCHLAUCH, ANSCHLÜSSE & ZUBEHÖR

	<u>No art.</u> <u>Art. Nummer</u>	<u>Description</u> <u>Beschreibung</u>		<u>Prix / pce*</u> <u>Preis / Stück*</u>	
	21.2061	Raccord femelle	<i>Innengewinde Kupplung</i>	75 x 2"1/2	CHF 24.30
	21.2063	Raccord femelle	<i>Innengewinde Kupplung</i>	90 x 2"1/2	CHF 20.75
	21.2064	Raccord femelle	<i>Innengewinde Kupplung</i>	90 x 3"	CHF 29.75
	21.2065	Raccord femelle	<i>Innengewinde Kupplung</i>	110 x 4"	CHF 79.60
	21.2150	TE 90°	<i>TE 90°</i>	20 x 20 x 20	CHF 5.00
	21.2151	TE 90°	<i>TE 90°</i>	25 x 25 x 25	CHF 6.60
	21.2152	TE 90°	<i>TE 90°</i>	32 x 32 x 32	CHF 8.70
	21.2153	TE 90°	<i>TE 90°</i>	40 x 40 x 40	CHF 16.00
	21.2154	TE 90°	<i>TE 90°</i>	50 x 50 x 50	CHF 21.60
	21.2155	TE 90°	<i>TE 90°</i>	63 x 63 x 63	CHF 30.70
	21.2156	TE 90°	<i>TE 90°</i>	63 x 50 x 63	CHF 25.20
	21.2157	TE 90°	<i>TE 90°</i>	75 x 75 x 75	CHF 48.85
	21.2158	TE 90°	<i>TE 90°</i>	90 x 90 x 90	CHF 65.70
	21.2159	TE 90°	<i>TE 90°</i>	110 x 110 x 110	CHF 126.70
	21.2171	TE 90° fileté fem.	<i>TE 90° mit Inneng.</i>	20 x 3/4" x 20	CHF 4.40
	21.2173	TE 90° fileté fem.	<i>TE 90° mit Inneng.</i>	25 x 3/4" x 25	CHF 5.65
	21.2175	TE 90° fileté fem.	<i>TE 90° mit Inneng.</i>	32 x 3/4" x 32	CHF 7.10
	21.2176	TE 90° fileté fem.	<i>TE 90° mit Inneng.</i>	32 x 1" x 32	CHF 7.10
	21.2180	TE 90° fileté fem.	<i>TE 90° mit Inneng.</i>	40 x 1"1/4 x 40	CHF 15.00
	21.2185	TE 90° fileté fem.	<i>TE 90° mit Inneng.</i>	50 x 1"1/2 x 50	CHF 17.80
	21.2190	TE 90° fileté fem.	<i>TE 90° mit Inneng.</i>	63 x 2" x 63	CHF 28.70
	21.2195	TE 90° fileté fem.	<i>TE 90° mit Inneng.</i>	75 x 2"1/2 x 75	CHF 49.60
	21.2196	TE 90° fileté fem.	<i>TE 90° mit Inneng.</i>	90 x 3" x 90	CHF 68.10
	21.2160	TE 90° fileté fem.	<i>TE 90° mit Inneng.</i>	110 x 4" x 110	CHF 102.60

Autres dimensions, nous consulter.
Andere Masse auf Anfrage

TUBES, RACCORDS & ACCESSOIRES SCHLAUCH, ANSCHLÜSSE & ZUBEHÖR

	<u>No art.</u> <u>Art. Nummer</u>	<u>Description</u> <u>Beschreibung</u>		<u>Prix / pce*</u> <u>Preis / Stück*</u>
	21.8018	Mamelon mâle	1/2"	CHF 1.95
	21.8019	Nippel	3/4"	CHF 2.80
	21.8020		1"	CHF 3.30
	21.8021		1"1/4	CHF 4.60
	21.8022		1"1/2	CHF 4.70
	21.8023		2"	CHF 6.25
	21.8024		2"1/2	CHF 12.85
	21.8025		3"	CHF 16.50
	21.8026		4"	CHF 27.70
	21.8031.1	Manchon femelle	1/2"	CHF 2.05
	21.8032	Muffe	3/4"	CHF 2.70
	21.8033		1"	CHF 2.70
	21.8034		1"1/4	CHF 5.10
	21.8035		1"1/2	CHF 5.80
	21.8036		2"	CHF 8.80
	21.8037		2"1/2	CHF 41.80
	21.8038		3"	CHF 51.30
	21.8039		4"	CHF 66.15
	21.8108	Réduction mâle x mâle	3/4" x 1/2"	CHF 2.45
	21.8104.0	Nippelreduktion A.G x A.G.	1" x 3/4"	CHF 2.90
	21.8106		1"1/2 x 1"1/4	CHF 2.20
	21.8109		1"1/4 x 1"	CHF 4.05
	21.8107		2" x 1"1/2	CHF 6.25
	21.8098		3" x 2"	CHF 16.10
	21.8099		3" x 2"1/2	CHF 18.50
	21.8100		4" x 2"	CHF 28.60
	21.8101		4" x 2"1/2	CHF 28.60
	21.8102		4" x 3"	CHF 28.60
	21.8105	Réduction mâle x femelle	3/4" x 1/2"	CHF 1.70
	21.8074	Reduktion A.G. x I.G.	1" x 3/4"	CHF 1.80
	21.8075		1"1/4 x 3/4"	CHF 2.85
	21.8076		1"1/4 x 1"	CHF 2.90
	21.8077		1"1/2 x 3/4"	CHF 5.00
	21.8078		1"1/2 x 1"	CHF 5.00
	21.8079		1"1/2 x 1"1/4	CHF 5.00
	21.8080		2" x 3/4"	CHF 6.35
	21.8081		2" x 1"	CHF 6.40
	21.8082		2" x 1"1/4	CHF 6.40
	21.8083		2" x 1"1/2	CHF 6.35

TUBES, RACCORDS & ACCESSOIRES SCHLAUCH, ANSCHLÜSSE & ZUBEHÖR

	<u>No art.</u> <u>Art. Nummer</u>	<u>Description</u> <u>Beschreibung</u>	<u>Prix / pce*</u> <u>Preis / Stück*</u>
	21.8084	Réduction mâle x femelle	2"1/2 x 1"1/4 CHF 12.85
	21.8085		2"1/2 x 2" CHF 12.85
	21.8086		2"1/2 x 1"1/4 CHF 12.85
	21.8087		3" x 2" CHF 18.50
	21.8088		3" x 2"1/2 CHF 18.50
	21.8089		4" x 2" CHF 27.00
	21.8090		4" x 2"1/2 CHF 27.00
	21.8091		4" x 3" CHF 27.00
	21.8060.1	Té femelle	1/2" CHF 3.30
	21.8061	TE I.G.	3/4" CHF 3.50
	21.8062		1" CHF 4.70
	21.8063		1"1/4" CHF 7.60
	21.8064		1"1/2 CHF 13.25
	21.8065		2" CHF 18.90
	21.8066		2"1/2 CHF 59.40
	21.8067		3" CHF 76.90
	21.8067.1		4" CHF 116.10
	21.8039.1	Coude femelle	1/2" CHF 3.15
	21.8040	Winkel I.G.	3/4" CHF 2.65
	21.8041		1" CHF 3.15
	21.8042		1"1/4 CHF 5.85
	21.8043		1"1/2 CHF 10.40
	21.8044		2" CHF 14.20
	21.8045		2"1/2 CHF 46.55
	21.8046		3" CHF 63.50
	21.8047		4" CHF 90.50
	21.8047.1	Bouchon mâle	1/2" CHF 1.35
	21.8048	Stopfen A.G.	3/4" CHF 1.60
	21.8049		1" CHF 1.90
	21.8050		1"1/4 CHF 2.30
	21.8051		1"1/2 CHF 2.45
	21.8052		2" CHF 3.35
	21.8053		2"1/2 CHF 9.45
	21.8054		3" CHF 12.15

TUBES, RACCORDS & ACCESSOIRES SCHLAUCH, ANSCHLÜSSE & ZUBEHÖR



<u>No art.</u> <u>Art. Nummer</u>	<u>Description</u> <u>Beschreibung</u>	<u>Prix / pce*</u> <u>Preis / Stück*</u>
21.8054.1	Bouchon femelle 1/2"	CHF 2.50
21.8055	Kappe 3/4"	CHF 2.90
21.8056	1"	CHF 3.90
21.8057	1"1/4	CHF 5.30
21.8058	1"1/2	CHF 6.35
21.8059	2"	CHF 7.95
21.8060	2"1/2	CHF 12.15
21.8060.0	3"	CHF 20.10

TUBES, RACCORDS & ACCESSOIRES SCHLAUCH, ANSCHLÜSSE & ZUBEHÖR



<u>No art.</u> <u>Art. Nummer</u>	<u>Description</u> <u>Beschreibung</u>	<u>Prix / pce*</u> <u>Preis / Stück*</u>
22.1010	Collier de prise <i>Anbohrschellen</i> 20 x 1/2"	CHF 3.00
22.1020	Collier de prise <i>Anbohrschellen</i> 25 x 1/2"	CHF 3.30
22.1021	Collier de prise <i>Anbohrschellen</i> 25 x 3/4"	CHF 3.30
22.1030	Collier de prise <i>Anbohrschellen</i> 32 x 1/2"	CHF 3.40
22.1031	Collier de prise <i>Anbohrschellen</i> 32 x 3/4"	CHF 3.40
22.1032	Collier de prise <i>Anbohrschellen</i> 32 x 1"	CHF 3.40
22.1040	Collier de prise <i>Anbohrschellen</i> 40 x 1/2"	CHF 4.20
22.1041	Collier de prise <i>Anbohrschellen</i> 40 x 3/4"	CHF 4.00
22.1042	Collier de prise <i>Anbohrschellen</i> 40 x 1"	CHF 4.00
22.1050	Collier de prise <i>Anbohrschellen</i> 50 x 1/2"	CHF 4.60
22.1051	Collier de prise <i>Anbohrschellen</i> 50 x 3/4"	CHF 5.35
22.1052	Collier de prise <i>Anbohrschellen</i> 50 x 1"	CHF 5.40
22.1053	Collier de prise <i>Anbohrschellen</i> 50 x 1"1/4	CHF 4.60
22.1060	Collier de prise <i>Anbohrschellen</i> 63 x 1/2"	CHF 5.15
22.1061	Collier de prise <i>Anbohrschellen</i> 63 x 3/4"	CHF 6.10
22.1062	Collier de prise <i>Anbohrschellen</i> 63 x 1"	CHF 6.10
22.1063	Collier de prise <i>Anbohrschellen</i> 63 x 1"1/4	CHF 6.10
22.1064	Collier de prise <i>Anbohrschellen</i> 63 x 1"1/2	CHF 7.65
22.1070	Collier de prise <i>Anbohrschellen</i> 75 x 1/2"	CHF 8.55
22.1071	Collier de prise <i>Anbohrschellen</i> 75 x 3/4"	CHF 8.50
22.1072	Collier de prise <i>Anbohrschellen</i> 75 x 1"	CHF 8.50
22.1073	Collier de prise <i>Anbohrschellen</i> 75 x 1"1/4	CHF 8.50
22.1074	Collier de prise <i>Anbohrschellen</i> 75 x 1"1/2	CHF 8.50
22.1075	Collier de prise <i>Anbohrschellen</i> 75 x 2"	CHF 8.50
22.1081	Collier de prise <i>Anbohrschellen</i> 90 x 3/4"	CHF 11.70
22.1082	Collier de prise <i>Anbohrschellen</i> 90 x 1"	CHF 11.70
22.1083	Collier de prise <i>Anbohrschellen</i> 90 x 1"1/4	CHF 11.70
22.1084	Collier de prise <i>Anbohrschellen</i> 90 x 1"1/2	CHF 11.70
22.1085	Collier de prise <i>Anbohrschellen</i> 90 x 2"	CHF 11.70
22.1090	Collier de prise <i>Anbohrschellen</i> 110 x 1/2	CHF 12.65
22.1091	Collier de prise <i>Anbohrschellen</i> 110 x 3/4	CHF 12.65
22.1092	Collier de prise <i>Anbohrschellen</i> 110 x 1"	CHF 12.65
22.1093	Collier de prise <i>Anbohrschellen</i> 110 x 1"1/4	CHF 12.65
22.1094	Collier de prise <i>Anbohrschellen</i> 110 x 1"1/2	CHF 12.65
22.1095	Collier de prise <i>Anbohrschellen</i> 110 x 2"	CHF 12.65
22.1097	Collier de prise <i>Anbohrschellen</i> 110 x 3"	CHF 21.20

TUBES, RACCORDS & ACCESSOIRES SCHLAUCH, ANSCHLÜSSE & ZUBEHÖR

	<u>No art.</u>	<u>Description</u>		<u>Prix / pce*</u>	
	<u>Art. Nummer</u>	<u>Beschreibung</u>		<u>Preis / Stück*</u>	
	22.1102	Collier de prise	Anbohrschellen	125 x 3/4"	CHF 22.65
	22.1105	Collier de prise	Anbohrschellen	125 x 1"	CHF 22.65
	22.1112	Collier de prise	Anbohrschellen	140 x 1"	CHF 28.00
	22.1115	Collier de prise	Anbohrschellen	140 x 2"	CHF 28.00
	22.1121	Collier de prise	Anbohrschellen	160 x 3/4"	CHF 37.00
	22.1122	Collier de prise	Anbohrschellen	160 x 1"	CHF 37.00
22.1123	Collier de prise	Anbohrschellen	160 x 2"	CHF 28.50	
22.1124	Collier de prise	Anbohrschellen	160 x 3"	CHF 39.00	

Autres dimensions, nous consulter

Andere Masse auf Anfrage



Mettre le joint



Mettre la griffe



Serrer les boulons



Percer

TUBES, RACCORDS & ACCESSOIRES SCHLAUCH, ANSCHLÜSSE & ZUBEHÖR

No art.	Description	Prix / pce*
Art. Nummer	Beschreibung	Preis / Stück*

Vanne sphérique / Kugelhahn

		Raccord / Anschluss	PN/ND	
	14.1002	1/2" FF	25 bar	CHF 9.80
	14.1001	1/2" MF	25 bar	CHF 9.40
	14.1003	3/4" FF	25 bar	CHF 16.00
	14.1005	3/4" MF	25 bar	CHF 17.50
	14.1006	1" FF	25 bar	CHF 24.05
	14.1008	1"1/4 FF	25 bar	CHF 33.50
	14.1009	1"1/2 FF	25 bar	CHF 56.00
	14.1010	2" FF	25 bar	CHF 83.50
	14.1011	2"1/2 FF	25 bar	CHF 175.00
	14.1012	3" FF	25 bar	CHF 243.50

Vanne sphérique antigel / Kugelhahn Frostschutz

	14.1021	3/4" MF	16 bar	CHF 31.50
	14.1022	1" FF	16 bar	CHF 33.80
	14.1023	1"1/4 FF	16 bar	CHF 55.60
	14.1024	1"1/2 FF	16 bar	CHF 82.50
	14.1025	2" FF	16 bar	CHF 120.00

Vanne laiton siège incliné / Kugelhahn Frostschutz

	14.1142	3/4" FF	16 bar	CHF 122.00
	14.1143	1" FF	16 bar	CHF 153.00
	14.1144	1"1/4 FF	16 bar	CHF 210.00
	14.1145	1"1/2 FF	16 bar	CHF 299.00
	14.1146	2" FF	16 bar	CHF 375.00

Vanne à guillotine laiton type « Rock » / Schieberventil

			PN/ND	
	14.1130	1/2" FF	16 bar	CHF 12.50
	14.1132	3/4" FF	16 bar	CHF 14.95
	14.1133	1" FF	16 bar	CHF 21.40
	14.1134	1"1/4 FF	16 bar	CHF 32.70
	14.1135	1"1/2 FF	16 bar	CHF 42.00
	14.1136	2" FF	16 bar	CHF 63.50
	14.1137	2"1/2 FF	16 bar	CHF 97.70
	14.1138	3" FF	16 bar	CHF 115.00
	14.1139	4" FF	16 bar	CHF 240.00

TUBES, RACCORDS & ACCESSOIRES SCHLAUCH, ANSCHLÜSSE & ZUBEHÖR

<u>No art.</u>	<u>Description</u>	<u>Prix / pce*</u>
<u>Art. Nummer</u>	<u>Beschreibung</u>	<u>Preis / Stück*</u>

Vanne à siège horizontal / Horizontale Kugelventile



14.1121	1/2" FF	16 bar	CHF 35.00
14.1122	3/4" FF	16 bar	CHF 41.50
14.1123	1" FF	16 bar	CHF 53.50
14.1124	1"1/4 FF	16 bar	CHF 74.80
14.1125	1"1/2 FF	16 bar	CHF 126.00
14.1126	2" FF	16 bar	CHF 129.00
14.1127	2"1/2 FF	16 bar	CHF 435.00
14.1128	3" FF	16 bar	CHF 567.00
14.1129	4" FF	16 bar	CHF 960.00

ACCESSOIRES DE REMPLISSAGE / FÜLLUNGSZUBEHÖR

<u>No art.</u>	<u>Description</u>	<u>Prix / pce*</u>
<u>Art. Nummer</u>	<u>Beschreibung</u>	<u>Preis / Stück*</u>

Aire de remplissage



EF/10.0000	Aire de remplissage 1 x 2 m	CHF 990.00
EF/10.0000.1	Aire de remplissage 1.5 x 2 m	CHF 990.00
EF/10.0000.2	Aire de remplissage 2.7 x 3 m	CHF 2555.00
EF/10.0000.3	Aire de remplissage 2.7 x 4 m	CHF 2905.00
EF/10.0000.4	Aire de remplissage 2.7 x 5 m	CHF 3230.00

Accessoires



96280967	Pompe Grundfos vide-cave en composite / acier inoxydable UNILIFT CC 220 V 10 câble jusqu'à 3 mm de niveau d'eau restant <i>Kellerentwässerungspumpen in Komposit/Edelstahl Grundfos UNILIFT 220 V 10 m Cable.e 3 mm Restwasserstand</i>	CHF 406.00
----------	---	------------



41.2314	Volucompteur 50 mm <i>Wasserzähler 50 mm»</i>	CHF 795.00
---------	--	------------



EF/14.1081	Potence de remplissage DN 50 2.5 m <i>Füllgalgen DN 50 2.5 m</i>	CHF 2925.00
	Potence de remplissage DN 50 4.0 m <i>Füllgalgen DN 50 4 m</i>	CHF 3050.00



EF/10.1111	Rince bidon <i>Ausspühlance</i>	CHF 249.00
------------	------------------------------------	------------

ACCESSOIRES DE REMPLISSAGE / FÜLLUNGSZUBEHÖR

<u>No art.</u>	<u>Description</u>	<u>Prix / pce*</u>
<u>Art. Nummer</u>	<u>Beschreibung</u>	<u>Preis / Stück*</u>

Mélangeurs



EF/10.1101	Mélangeur phyto 110 L, avec pompe 220V inox (résistante aux produits chimiques) et cuve en PEHD <i>Phyto-Mixer 110 L, mit 220V Edelstahlpumpe (chemikalienbeständig) und HDPE-Behälter</i>	CHF 3175.00
EF/10.1102	Mélangeur phyto 330 L, avec pompe 220V inox (résistante aux produits chimiques) et cuve en PEHD <i>Phyto-Mixer 330 L, mit 220V Edelstahlpumpe (chemikalienbeständig) und HDPE-Behälter</i>	CHF 3250.00



	Mélangeur phyto 330 L, avec pompe 220V inox (résistante aux produits chimiques) et cuve en PEHD <i>Phyto-Mixer 330 L, mit 220V Edelstahlpumpe (chemikalienbeständig) und HDPE-Behälter</i>	CHF 3250.00
--	---	-------------

TRAITEMENT DES EFFLUENTS PHYTOSANITAIRES BEHANDLUNG VON PFLANZENSCHUTZABWÄSSERN

No art.
Art. Nummer

Description
Beschreibung

Prix / pce*
Preis / Stück*

BIOBAC CCD - 1.5 à 2.5 m³/an, Für 1.5 bis 2.5m³/Jahr



Equipement complet de base

Cuve de stockage des effluents
Bac de rétention pour biobacs
2 x Biobacs y.c dispositif d'arrosage
Pompe et raccordement
Programmation et Contrôle d'humidité du Substrat par sondes
Tunnel de protection

Komplette Ausrüstung

Behälter 550 l
Sicherheit Behälter 2.72 m x 1.65 m
2 x Biobacs Mit bewässerung 100 x 120 cm
Pompe und Anschluss
Automatisch Bewässerung Mit Sonden
Schattierdach

Sur demande

BIOBAC CCD - Extension + 2 à 3 m³/an, Erweiterung +2 bis 3 m³/Jahr



Evaporateur supplémentaire

Bac de rétention pour biobacs
2 x Biobacs y.c dispositif d'arrosage

Zusätzliche Verdampfer

Sicherheit Behälter 2.72 m x 1.65 m
2 x Biobacs Mit bewässerung 120 x 120 cm

Sur demande



BIOBAC sur étagère



BIOBAC dans tunnels



TRAITEMENT DES EFFLUENTS PHYTOSANITAIRES BEHANDLUNG VON PFLANZENSCHUTZABWÄSSERN

No art.
Art. Nummer

Description
Beschreibung

Prix / pce*
Preis / Stück*

Station OSMOFILM



Station Osmofilm 1 m³ Eco

1 étage

Stockage 1000 lt

750-1000lt/an Eco

1 Stock

Tank 1000 lt

Sur demande



Station Osmofilm 1 m³

1 étage

Stockage 1000 lt

750-1000lt/an

1 Stock

Tank 1000 lt

Sur demande



Station Osmofilm 1 m³ double

1 étage

Stockage 1000 lt

1200-2000lt/an

1 Stock

Tank 1000 lt

Sur demande

ADEQUABIO - Bactéries photosynthétiques ADEQUABIO - Photosynthetische Bakterien



COMMENT ÇA MARCHE ?

Protection eaux pluviales



DES BACTÉRIES AU TRAVAIL!

Le principe de fonctionnement de PHYTOBARRE d'Adequabio repose sur deux processus naturels qui interviennent simultanément.

Les bactéries photosynthétiques* dégradent en continu les substances actives ce qui permet de réduire la charge polluante des effluents de plus de 95%.

L'évaporation naturelle de l'eau des bassins permet de réduire les volumes stockés sans aucun rejet liquide dans l'environnement.