



ARROSAGE - BEREGENING



INDEX



I-50 – p. B13

A Sproeibuizen & MP Rotator
Tuyères & MP Rotator

B Turbine sproeiers
Arroseurs à turbine

C Impact sproeiers en driepikkels
Arroseurs à impact et trépieds

D Programmatoren
Programmateurs



PERROT RollcarT-V – p. C7

E Elektrische kranen, boxen en hulpstukken
Vannes électriques, regards et outils

F Installatietoebehoren en wateraftappunten
Accessoires d'installation et points d'eau

G Micro-irrigatie en filters
Micro-irrigation et filtres



New Gamme SENNINGER – p.H

H Antivries en fogging
Antigel et brumisation

I Dakbedekking oplossing
Solutions pour toitures

PE-PVC Buizen en koppelingen
Tubes et raccords





A

Sproeibuizen & MP Rotator

Tuyères & MP Rotator

HUNTER PS Ultra

Sproeibuizen / *Tuyères*

Beschrijving – Description

De PS Ultra is een regelbare pop-up sproeibuis met voorgebouwde sproeimond voor de beregening van kleine tuinen... geoptimaliseerd deksel voor een grotere duurzaamheid, bedieningsgemak en langere levensduur van de dichting.

Le PS Ultra est une tuyère escamotable réglable pour l'arrosage de jardins... Couvercle optimisé pour plus de durabilité, un maniement aisé et une durée de vie prolongée du joint.







Voordelen

- Gebruiksklare regelbare ingebouwde sproeimond
- Regelbaar van 0° tot 360°
- Heel grote ingebouwde filter + filter sproeimond
- Ingebouwde straalbreker (efficiënt tot 80%)
- Verwisselbare sproeimonden
- 10 cm stijghoogte

Avantages

- Prête à l'emploi avec buse réglable prémontée
- Réglage très aisé de 0° à 360°
- Très grand filtre intégré à la tuyère + filtre de buse
- Brise jet intégré (efficace jusqu'à 80%)
- Buses interchangeables
- Hauteur de soulèvement de 10 cm

Kenmerken – Caractéristiques

	2 – 5,7 m
	1,4 – 2,8 bar
	0,3 – 1,2 m ³
	½" F




Type	Type	Q	Ref
Sproeibuis 10 cm, regelbaar met sproeimond 10A – sproeiwijdte 3 m <i>Tuyère escamotable 10 cm, réglable avec buse 10A – portée 3 m</i>	PSU 04 10A	100	A4.03.266
Sproeibuis 10 cm, regelbaar met sproeimond 12A – sproeiwijdte 3,7 m <i>Tuyère escamotable 10 cm, réglable avec buse 12A – portée 3,7 m</i>	PSU 04 12A	100	A4.03.276
Sproeibuis 10 cm, regelbaar met sproeimond 15A – sproeiwijdte 4,6 m <i>Tuyère escamotable 10 cm, réglable avec buse 15A – portée 4,6 m</i>	PSU 04 15A	100	A4.03.277
Sproeibuis 10 cm, regelbaar met sproeimond 17A – sproeiwijdte 5,2 m <i>Tuyère escamotable 10 cm, réglable avec buse 17A – portée 5,2 m</i>	PSU 04 17A	100	A4.03.278
Set 25 terugslagkleppen / <i>Sachet 25 clapets anti-vidanges</i>	—	1	A3.20.006



Courtesy of Hunter Industries

PS Ultra Standard Nozzles Performance Data – Metric

		3,0 Meter Radius Adjustable from 0° to 360° Trajectory: 15° ● Color Code: Red ● Nozzle : 10A			3,7 Meter Radius Adjustable from 0° to 360° Trajectory: 28° ● Color Code: Green ● Nozzle : 12A			4,6 Meter Radius Adjustable from 0° to 360° Trajectory: 28° ● Color Code: Black ● Nozzle : 15A			5,2 Meter Radius Adjustable from 0° to 360° Trajectory: 28° ● Color Code: Gray ● Nozzle : 17A		
Arc	Bar	Radius m	Flow m ³ /hr l/min		Radius m	Flow m ³ /hr l/min		Radius m	Flow m ³ /hr l/min		Radius m	Flow m ³ /hr l/min	
45° 	1,0	2,1	0,04	0,63	2,7	0,05	0,81	3,4	0,07	1,19	4,7	0,09	1,54
	1,5	2,4	0,05	0,79	3,2	0,06	1,01	3,9	0,09	1,49	4,9	0,12	1,93
	2,0	2,9	0,06	0,92	3,6	0,07	1,18	4,5	0,10	1,75	5,1	0,14	2,26
	2,1	3,0	0,06	0,95	3,7	0,07	1,22	4,6	0,11	1,80	5,2	0,14	2,32
	2,5	3,5	0,06	1,04	4,2	0,08	1,34	5,2	0,12	1,98	5,7	0,15	2,55
90° 	1,0	2,1	0,08	1,26	2,7	0,10	1,62	3,4	0,14	2,39	4,7	0,18	3,08
	1,5	2,4	0,09	1,57	3,2	0,12	2,02	3,9	0,18	2,89	4,9	0,23	3,85
	2,0	2,9	0,11	1,84	3,6	0,14	2,37	4,5	0,21	3,50	5,1	0,27	4,51
	2,1	3,0	0,11	1,89	3,7	0,15	2,43	4,6	0,22	3,59	5,2	0,28	4,63
	2,5	3,5	0,12	2,08	4,2	0,16	3,68	5,2	0,24	3,95	5,7	0,31	5,10
120° 	1,0	2,1	0,10	1,68	2,7	0,13	2,16	3,4	0,19	3,18	4,7	0,25	4,11
	1,5	2,4	0,13	2,10	3,2	0,16	2,70	3,9	0,24	3,98	4,9	0,31	5,13
	2,0	2,9	0,15	2,46	3,6	0,19	3,16	4,5	0,28	4,66	5,1	0,36	6,01
	2,1	3,0	0,15	2,52	3,7	0,19	3,24	4,6	0,29	4,79	5,2	0,37	6,18
	2,5	3,5	0,17	2,78	4,2	0,21	3,57	5,2	0,32	5,27	5,7	0,41	6,80
180° 	1,0	2,1	0,15	2,52	2,7	0,19	3,23	3,4	0,29	4,77	4,7	0,37	6,16
	1,5	2,4	0,19	3,14	3,2	0,24	4,04	3,9	0,36	5,97	4,9	0,46	7,70
	2,0	2,9	0,22	3,68	3,6	0,28	4,74	4,5	0,42	6,99	5,1	0,54	9,02
	2,1	3,0	0,23	3,78	3,7	0,29	4,86	4,6	0,43	7,18	5,2	0,56	9,27
	2,5	3,5	0,25	4,16	4,2	0,32	5,35	5,2	0,47	7,90	5,7	0,61	10,20
240° 	1,0	2,1	0,20	3,35	2,7	0,26	4,31	3,4	0,38	6,37	4,7	0,49	8,21
	1,5	2,4	0,25	4,19	3,2	0,32	5,39	3,9	0,48	7,96	4,9	0,62	10,27
	2,0	2,9	0,29	4,91	3,6	0,38	6,31	4,5	0,56	9,32	5,1	0,72	12,03
	2,1	3,0	0,30	5,04	3,7	0,39	6,49	4,6	0,57	9,57	5,2	0,74	12,35
	2,5	3,5	0,33	5,55	4,2	0,43	7,14	5,2	0,63	10,54	5,7	0,82	13,60
270° 	1,0	2,1	0,23	3,77	2,7	0,29	4,85	3,4	0,43	7,16	4,7	0,55	9,24
	1,5	2,4	0,28	4,72	3,2	0,36	6,06	3,9	0,54	8,95	4,9	0,69	11,55
	2,0	2,9	0,33	5,52	3,6	0,43	7,10	4,5	0,63	10,49	5,1	0,81	13,53
	2,1	3,0	0,34	5,68	3,7	0,44	7,30	4,6	0,65	10,77	5,2	0,83	13,90
	2,5	3,5	0,37	6,25	4,2	0,48	8,03	5,2	0,71	11,86	5,7	0,92	15,30
360° 	1,0	2,1	0,30	5,03	2,7	0,39	6,47	3,4	0,57	9,55	4,7	0,74	12,32
	1,5	2,4	0,38	6,29	3,2	0,49	8,09	3,9	0,72	11,94	4,9	0,92	15,40
	2,0	2,9	0,44	7,37	3,6	0,57	9,47	4,5	0,84	13,98	5,1	1,08	18,04
	2,1	3,0	0,45	7,57	3,7	0,58	9,73	4,6	0,86	14,36	5,2	1,11	18,53
	2,5	3,5	0,50	8,33	4,2	0,64	10,71	5,2	0,95	15,81	5,7	1,22	20,40

HUNTER Pro-Spray

Sproeibuizen / *Tuyères*

Beschrijving – Description

Professioneel gamma van PRO-Spray HUNTER sproeibuizen voorzien voor beregening van kleine oppervlakten, boorden... Verkrijgbaar in 0 – 10 – 15 of 30 cm stijghoogte. Sproeimonden niet inbegrepen.

La gamme professionnelle de tuyères escamotables PRO-SPRAY Hunter est prévue pour l'arrosage de petites surfaces, bordures... Les tuyères sont disponibles en 0 – 10 – 15 ou 30 cm de hauteur de soulèvement. Buses non incluses.







Voordelen

- 4 modellen: 0 (shrub) – 10 – 15 of 30 cm stijghoogte
- Aanvaard de meeste sproeimonden met binnendraad beschikbaar op de markt
- Versterkte sealdichting
- 30 cm modellen met onder- en zijaansluiting
- Pro-spray PRS 30: sproeibuis met ingebouwde drukregelaar 2,1 bar.

Avantages

- 4 modèles: escamotable de 0 (shrub) – 10 – 15 ou 30 cm
- Accepte la plupart des buses taraudées sur le marché
- Joint racler renforcé
- Modèles 30 cm avec raccord en-dessous et raccord latéral.
- Pro-spray PRS 30: tuyère avec régulateur de pression intégré 2,1 bar.

Kenmerken – Caractéristiques

	0,6 – 5,2 m
	1,4 – 2,8 bar
	0,3 – 1,2 m ³
	½" F



Type	Type	Q	Ref
PRO SPRAY			
<i>Ketsdop ½" voor buizen / Adaptateur fileté ½" pour buse</i>			
Sproeibuis 10 cm, regelbaar – zonder sproeimond / <i>Tuyère escamotable 10 cm, sans buse</i>	PROS 00	50	A3.20.007
Sproeibuis 10 cm, regelbaar – zonder sproeimond / <i>Tuyère escamotable 10 cm, sans buse</i>	PROS 04	50	A4.03.226
Sproeibuis 15 cm, regelbaar – zonder sproeimond / <i>Tuyère escamotable 15 cm, sans buse</i>	PROS 06	25	A4.03.236
Sproeibuis 30 cm, regelbare zijaansluiting zonder sproeimond <i>Tuyère escamotable 30 cm raccord latéral, sans buse</i>	PROS 12	25	A4.03.246
PRO – SPRAY PRS 30			
Sproeibuis 10 cm PRS 30 – met drukregelaar / <i>Tuyère escamotable 10 cm PRS 30 avec régulateur de pression</i>	PROS 04 PRS30	50	A4.03.247
Sproeibuis 15 cm PRS 30 – met drukregelaar / <i>Tuyère escamotable 15 cm PRS 30 avec régulateur de pression</i>	PROS 06 PRS30	25	A4.03.248
Sproeibuis 30 cm PRS 30 – met drukregelaar / <i>Tuyère escamotable 30 cm PRS 30 avec régulateur de pression</i>	PROS 12 PRS30	25	A4.03.249
Toebehoren / Accessoires			
Verlengstuk 15 cm voor sproeibuis / <i>Extension 15 cm pour tuyère</i>	—	50	A4.01.600
Antileegloopklep PRO-SPRAY / <i>Clapet anti-vidange PRO-SPRAY</i>	—	1	A4.03.256



Courtesy of Hunter Industries

HUNTER Pro-Spray

Sproeimonden / Buses

Beschrijving – Description

Regelbare sproeimonden voor sproeibuizen, geleverd met filter. Geen grote stock nodig, een paar sproeimonden voldoen voor de meeste installaties

Buses réglables pour tuyères, livrées avec filtre. Quelques buses permettent de répondre à la plupart des installations, le stock est de ce fait réduit.



Voordelen

- Geleverd met grote filter
- Gemakkelijk te regelen
- Regelbaar van 0° tot 360°
- Ingebouwde straalbreker (efficiënt tot 80%)
- Met kleurencode volgens het type

Avantages

- Livrées avec grand filtre
- Très simple à régler
- Réglables de 0° à 360°
- Brise jet intégré (efficace jusqu'à 80 %)
- Code couleur par type de buse pour une identification facile



Type	Type	Q	Ref.
Regelbare buis 20-360° / Buses réglables 20-360°			
04A Regelbare sproeimond – Sproeiwijdte 1,2 m / 04A Buse réglable – Portée 1,2 m	04 A	25	A4.01.763
06A Regelbare sproeimond – Sproeiwijdte 1,8 m / 06A Buse réglable – Portée 1,8 m	06 A	25	A4.01.764
08A Regelbare sproeimond – Sproeiwijdte 2,1 m / 08A Buse réglable – Portée 2,1 m	08 A	25	A4.01.765
10A Regelbare sproeimond – Sproeiwijdte 3,0 m / 10A Buse réglable – Portée 3,0 m	10 A	25	A4.01.770
12A Regelbare sproeimond – Sproeiwijdte 3,7 m / 12A Buse réglable – Portée 3,7 m	12 A	25	A4.01.780
15A Regelbare sproeimond – Sproeiwijdte 4,6 m / 15A Buse réglable – Portée 4,6 m	15 A	25	A4.01.790
17A Regelbare sproeimond – Sproeiwijdte 5,5 m / 17A Buse réglable – Portée 5,5 m	17 A	25	A4.01.800
Regelbare sproeimond met afzonderlijke stralen (type S) / Buses réglables à jets séparés (type S)			
S 08 A Regelbare sproeimond – Stralen : 2,4 m / Buse réglable S 08 A – 2,4 m à jets séparés	S 08 A	25	A3.20.010
S 16 A Regelbare sproeimond – Stralen : 4,9 m / Buse réglable S 16 A – 4,9 m à jets séparés	S 16 A	25	A3.20.011

HUNTER Pro-Spray

Sproeimonden / *Buses*



Voordelen

- Ontworpen met precisie voor de controle van de besproeiing in kleine gebieden
- Verkrijgbaar in drie verschillende versies voor een perfecte dekking garantie

Avantages

- Conçues avec précision pour le contrôle de l'arrosage dans de petites zones
- Disponibles en trois gammes de portées différentes pour une garantie de couverture parfaite

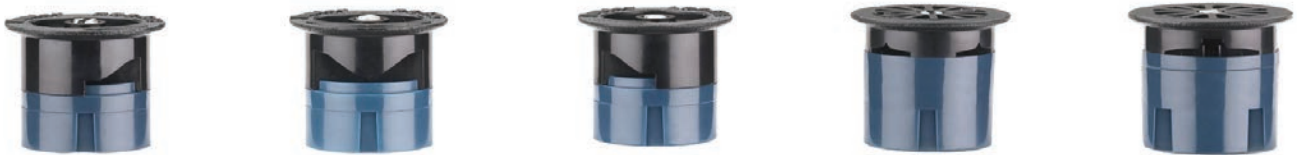


Courtesy of Hunter Industries

Type	Type	Q	Ref.
Rechthoekig / Rectangulaire			
LCS-515 : 1,5 x 4,6 m – Linkerhoek / LCS-515 : 1,5 x 4,6 m – Coin gauche	LCS 515	25	A4.01.727
RCS 515 : 1,5 x 4,6 m – Rechterhoek / RCS 515 : 1,5 x 4,6 m – Coin droit	RCS 515	25	A4.01.728
SS-530 : 1,5 x 9,1 m – Lateraal / SS-530 : 1,5 x 9,1 m – Latérale	SS 530	25	A4.03.630
ES-515 : 1,5 x 4,6 m – Op 't einde / ES-515 : 1,5 x 4,6 m – Bout de ligne	ES 515	25	A4.01.730
CS-530 : 1,5 x 9,1 m – Centraal / CS-530 : 1,5 x 9,1 m – Centrale	CS 530	25	A4.01.740
SS-918 : 2,7 x 5,5 m – Lateraal / SS-918 : 2,7 x 5,5 m – Latérale	SS 918	25	A4.01.760



Courtesy of Hunter Industries



Strip Pattern Nozzle Performance Data – Metric

Color Code: Blue ●				
Nozzle Model	Pressure Bar	Width x Length	Flow	
			m ³ /hr	l/min
LCS-515 Left-Corner Strip	1,0	1,2 m x 4,2 m	0,10	1,7
	1,5	1,2 m x 4,3 m	0,13	2,1
	2,0	1,5 m x 4,5 m	0,15	2,4
	2,1	1,5 m x 4,5 m	0,15	2,5
	2,5	1,5 m x 4,5 m	0,16	2,7
RCS-515 Right-Corner Strip	1,0	1,2 m x 4,2 m	0,10	1,7
	1,5	1,2 m x 4,3 m	0,13	2,1
	2,0	1,5 m x 4,5 m	0,15	2,4
	2,1	1,5 m x 4,5 m	0,15	2,5
	2,5	1,5 m x 4,5 m	0,16	2,7
SS-530 Side Strip	1,0	2,2 m x 8,5 m	0,21	3,5
	1,5	2,4 m x 8,5 m	0,25	4,2
	2,0	1,5 m x 9,0 m	0,29	4,9
	2,1	1,5 m x 9,0 m	0,30	5,0
	2,5	1,5 m x 9,0 m	0,33	5,5

Strip Pattern Nozzle Performance Data – Metric

Color Code: Blue ●				
Nozzle Model	Pressure Bar	Width x Length	Flow	
			m ³ /hr	l/min
ES-515 End Strip	1,0	1,1 m x 4,2 m	0,10	1,7
	1,5	1,2 m x 4,3 m	0,13	2,1
	2,0	1,5 m x 4,5 m	0,15	2,4
	2,1	1,5 m x 4,5 m	0,15	2,5
	2,5	1,5 m x 4,5 m	0,16	2,7
CS-530 Center Strip	1,0	2,2 m x 8,5 m	0,21	3,5
	1,5	2,4 m x 8,5 m	0,25	4,2
	2,0	1,5 m x 9,0 m	0,29	4,9
	2,1	1,5 m x 9,0 m	0,30	5,0
	2,5	1,5 m x 9,0 m	0,33	5,5
SS-918 Side Strip	1,0	2,4 m x 5,2 m	0,27	4,5
	1,5	2,7 m x 5,5 m	0,33	5,5
	2,0	2,7 m x 5,5 m	0,38	6,4
	2,1	2,7 m x 5,5 m	0,39	6,5
	2,5	2,7 m x 5,5 m	0,43	7,1

HUNTER Pro-Spray

Bubblers



Voordelen

- De compensatie zorgt voor een constant debiet onafhankelijk van de druk
- Biedt actuele benodigde hoeveelheid water, vermindert de afvoer en afvalwater. Elke plant, struik en boom ontvangt de juiste hoeveelheid water.
- Binnendraad nozzle voor montage op de Pro-Spray


Avantages

- Compensation de pression garantissant un débit de sortie constant quelle que soit la pression
- Fournit la quantité d'eau nécessaire, réduit le ruissellement et le gaspillage d'eau. Chaque plante, arbuste et arbre reçoit la bonne quantité d'eau.
- Filetage de la buse pour installation sur le Pro-Spray



Courtesy of Hunter Industries


5-CST-B Bubbler Nozzle Performance Data – Metric

	Pressure Bar	Radius m	Flow	
			m ³ /hr	l/min
	1,0	1,5	0,07	1,1
	1,5	1,5	0,07	1,2
	2,0	1,5	0,09	1,4
	2,1	1,5	0,09	1,5
	2,5	1,5	0,10	1,6



Courtesy of Hunter Industries

PCN Nozzle & PCB Performance Data – Metric

	Model	Pressure Bar	Flow		Pattern
			m ³ /hr	l/min	Type
	● 25	2,0	0,06	0,9	Trickle
	● 50	2,0	0,11	1,9	Trickle
	● 10	2,0	0,23	3,8	Umbrella

Type	Type	Q	Ref.
Rechthoekig / Rectangulaire			
<i>5-CST-B – 90 l/u – 1,5 m – Bubbler lateraal / 5-CST-B – 90 l/h – 1,5 m – Bubbler latéral</i>	5 CST-B	25	A4.01.903
<i>PCN 25 – 60 l/u – Bubbler cirkelvormig / PCN 25 – 60 l/h – Bubbler circulaire</i>	PCN 25	25	A3.20.012
<i>PCN 50 – 110 l/u – Bubbler cirkelvormig / PCN 50 – 110 l/h – Bubbler circulaire</i>	PCN 50	25	A3.20.013
<i>PCN 10 – 230 l/u – Bubbler cirkelvormig / PCN 10 – 230 l/h – Bubbler circulaire</i>	PCN 10	25	A3.20.014

HUNTER Pro-Spray MP Rotator

Sproeibuisen / *Tuyères*

Beschrijving - Description

PRO-Spray PRS 40 sproeibuis met ingebouwde drukregelaar (2,7 bar) en met anti-leegloopklep. Ideaal voor MP Rotator.

Tuyère Pro-Spray PRS 40 avec régulateur de pression intégré (2,7 bar) et avec clapet anti-vidange. Idéale pour MP Rotator.







Voordelen

- 4 modellen: 0 (shrub) - 10 - 15 of 30 cm
- Versterkte sealdichting
- 15 & 30 cm met onder en zijaansluiting
- Ingebouwde drukregelaar (2,7 bar).
- Ingebouwde antileegloopklep "CV" (behalve PROS 00)
- Speciaal ontworpen voor MP Rotator (Zie p. A13-A14)

Avantages

- 4 modèles : escamotable de 0 (shrub) - 10 - 15 ou 30 cm
- Joint racleur renforcé
- 15 et 30 cm avec raccord en-dessous et raccord latéral.
- Régulateur de pression intégré (2,7 bar)
- Clapet anti-vidange «CV» intégré (sauf PROS 00)
- Spécialement conçu pour MP rotator. (voir p. A13-A14)

Kenmerken – Caractéristiques

	3,7 – 9,1 m
	1,8 – 3,7 bar
	0,04 – 0,7 m ³
	½" F



Courtesy of Hunter Industries

Type	Type	Q	Ref.
Schrub vast ½" V / Adaptateur fixe ½" F			
Regelbare sproeibuis 10 cm PRS 40 / Tuyère escamotable 10 cm PRS 40 avec régulateur	PROS 00 PRS40	50	A4.01.500
Regelbare sproeibuis 15 cm PRS 40 / Tuyère escamotable 15 cm PRS 40 avec régulateur	PROS 04 PRS40 CV	50	A4.01.510
Regelbare sproeibuis 15 cm PRS 40 / Tuyère escamotable 15 cm PRS 40 avec régulateur	PROS 06 PRS40 CV	25	A3.20.015
Regelbare sproeibuis 30 cm PRS 40 / Tuyère escamotable 30 cm PRS 40 avec régulateur	PROS 12 PRS40 CV	25	A4.01.520
Optie / Outil			
Regelings sleutel voor MP Rotator / Clé de réglage pour MP Rotator	MP TOOL	1	A4.03.650

HUNTER MP Rotator

Sproeikoppen / *Buses*

Beschrijving - Description

Draaiende sproeikoppen ontwikkeld voor sproeibuizen met een bereik van 4 tot 10 meter, regelbare sector- of cirkelsproeier. Voor een perfecte verdeling: te plaatsen op Hunter PROS PRS 40 sproeibuizen met ingebouwde drukregelaar op 2,7 bar en anti-leegloopklep.

Buse tournante pour tuyères à jets tournants avec portée de 4 à 10 m. Secteur réglable ou plein cercle. Pour une meilleure pluviométrie, à installer sur les tuyères spéciales Hunter PROS PRS 40 qui comprennent un régulateur de pression intégré 2,7 bar et un clapet anti-vidange.






Voordelen

- Kleiner waterverbruik dan standaard sproeikoppen
- Met kleurencode
- Ingebouwde straalbreker (efficiënt tot 80%)
- Eenvoudige plaatsing en regeling
- Alleen geschikt voor helder, ijzervrij water

Avantages

- Consommation d'eau réduite
- Brise jet intégré (efficace jusqu'à 80 %)
- Code couleur par type pour une identification facile
- Installation et réglage simple
- Placement pour eau claire et sans fer.

Kenmerken - Caractéristiques






	3,7 – 10,7 m
	1,8 – 3,7 bar
	0,04 – 0,7 m ³






Type	Type	Q	Ref.
MP1000-90 – Sproeiwijdte 4,1 m – 90/210° / MP1000-90 – portée 4,1 m – 90/210°	MP 100090	25	A4.03.530
MP1000-210 – Sproeiwijdte 4,1 m – 210/270° / MP1000-210 – portée 4,1 m – 210/270°	MP 1000210	25	A4.03.535
MP1000-360 – Sproeiwijdte 4,1 m – 360° / MP1000-360 – portée 4,1 m – 360°	MP 1000360	25	A4.03.540
MP2000-90 – Sproeiwijdte 5,8 m – 90/210° / MP2000-90 – portée 5,8 m – 90/210°	MP 200090	25	A4.03.550
MP2000-210 – Sproeiwijdte 5,8 m – 210/270° / MP2000-210 – portée 5,8 m – 210/270°	MP 2000210	25	A4.03.560
MP2000-360 – Sproeiwijdte 5,8 m – 360° / MP2000-360 – portée 5,8 m – 360°	MP 2000360	25	A4.03.570
MP3000-90 – Sproeiwijdte 9,1 m – 90/210° / MP3000-90 – portée 9,1 m – 90/210°	MP 300090	25	A4.03.580
MP3000-210 – Sproeiwijdte 9,1 m – 210/270° / MP3000-210 – portée 9,1 m – 210/270°	MP 3000210	25	A4.03.590
MP3000-360 – Sproeiwijdte 9,1 m – 360° / MP3000-360 – portée 9,1 m – 360°	MP 3000360	25	A4.03.600
MP3500-90 – Sproeiwijdte 10,7 m – 90/210° / MP3500-90 – portée 10,7 m – 90/210°	MP 350090	25	A4.03.660
MP corner Sproeiwijdte 2,8 m – 45/105° / MP corner portée 2,8 m – 45/105°	MP CORNER	25	A4.03.610
MP LCS515 Left strip 1,5 x 4,6 m / MP LCS515 Left strip 1,5 x 4,6 m	MP LCS515	25	A4.03.620
MP RCS515 Right strip 1,5 x 4,6 m / MP RCS515 Right strip 1,5 x 4,6 m	MP RCS515	25	A4.03.640
MP SS530 Side strip 1,5 x 9,1 m / MP SS530 Side strip 1,5 x 9,1 m	MP SS530	25	A4.03.630
Regelsleutel / Clé de réglage	MP TOOL	1	A4.03.650






MP Rotator Performance Data – Metric

		MP1000 Radius: 2,5 to 4,6 m Adjustable Arc and Full Circle				MP2000 Radius: 4 to 6,4 m Adjustable Arc and Full Circle				MP3000 Radius: 6,7 to 9,1 m Adjustable Arc and Full Circle			
Arc	Pressure Bar	Color	Radius m	Flow		Color	Radius m	Flow		Color	Radius m	Flow	
				m ³ /h	l/min			m ³ /h	l/min			m ³ /h	l/min
90° 	1,7	Burgundy = 90° to 210°	—	—	—	Black = 90° to 210°	5,2	0,08	1,29	Blue = 90° to 210°	7,6	0,16	2,69
	2,0		3,7	0,04	0,64		5,5	0,09	1,44		8,2	0,17	2,88
	2,5		4,0	0,04	0,72		5,8	0,09	1,52		8,5	0,19	3,11
	2,8		4,1	0,05	0,80		6,1	0,10	1,63		9,1	0,20	3,26
	3,0		4,3	0,05	0,87		6,4	0,11	1,74		9,1	0,21	3,41
	3,5		4,5	0,06	0,95		6,4	0,11	1,78		9,1	0,22	3,60
3,8	4,5	0,06	1,02	6,4	0,11	1,82	9,1	0,23	3,83				
180° 	1,7	Burgundy = 90° to 210°	—	—	—	Black = 90° to 210°	4,9	0,14	2,27	Blue = 90° to 210°	7,6	0,33	5,46
	2,0		3,7	0,08	1,29		5,2	0,15	2,43		8,2	0,36	5,99
	2,5		4,0	0,09	1,44		5,5	0,16	2,69		8,5	0,39	6,44
	2,8		4,1	0,10	1,59		5,8	0,18	2,92		9,1	0,42	6,90
	3,0		4,3	0,10	1,67		6,1	0,20	3,22		9,1	0,44	7,31
	3,5		4,5	0,12	1,90		6,4	0,21	3,45		9,1	0,47	7,73
3,8	4,5	0,12	1,93	6,4	0,22	3,60	9,1	0,49	8,07				
210° 	1,7	Burgundy = 90° to 210°	—	—	—	Black = 90° to 210°	4,9	0,17	2,73	Blue = 90° to 210°	7,6	0,39	6,37
	2,0		3,7	0,09	1,29		5,2	0,17	2,84		8,2	0,42	6,97
	2,5		4,0	0,10	1,44		5,5	0,19	3,07		8,5	0,46	7,54
	2,8		4,1	0,11	1,59		5,8	0,20	3,26		9,1	0,49	8,03
	3,0		4,3	0,12	1,67		6,1	0,21	3,45		9,1	0,52	8,53
	3,5		4,5	0,13	1,90		6,4	0,23	3,71		9,1	0,55	8,98
3,8	4,5	0,14	1,93	6,4	0,23	3,83	9,1	0,57	9,44				
270° 	1,7	LT Blue = 210° to 270°	—	—	—	Green = 210° to 270°	4,9	0,20	3,30	Yellow = 210° to 270°	7,6	0,50	8,30
	2,0		3,7	0,11	1,82		5,2	0,22	3,60		8,2	0,55	8,98
	2,5		4,0	0,12	2,01		5,5	0,24	3,90		8,5	0,59	9,66
	2,8		4,1	0,14	2,39		5,8	0,25	4,17		9,1	0,63	10,35
	3,0		4,3	0,15	2,54		6,1	0,27	4,43		9,1	0,66	10,95
	3,5		4,5	0,17	2,73		6,4	0,28	4,66		9,1	0,70	11,60
3,8	4,5	0,17	2,84	6,4	0,30	4,93	9,1	0,74	12,20				
360° 	1,7	Olive = 360°	—	—	—	Red = 360°	4,9	0,28	4,55	Gray = 360°	7,6	0,66	10,92
	2,0		3,7	0,16	2,62		5,2	0,29	4,85		8,2	0,72	11,94
	2,5		4,0	0,18	2,92		5,5	0,32	5,19		8,5	0,78	12,89
	2,8		4,1	0,19	3,18		5,8	0,34	5,61		9,1	0,84	13,80
	3,0		4,3	0,20	3,34		6,1	0,36	5,95		9,1	0,89	14,63
	3,5		4,5	0,23	3,71		6,4	0,39	6,37		9,1	0,94	15,43
3,8	4,5	0,23	3,83	6,4	0,40	6,59	9,1	0,98	16,18				




MP Rotator Performance Data – Metric

		MP3500 Radius: 9,4 to 10,7 m			
Arc	Pressure Bar	Color	Radius m	Debit	
				m ³ /hr	l/min
90° 	1,7	Maroon = 90° to 210°	10,1	0,24	3,94
	2,0		10,4	0,26	4,28
	2,5		10,4	0,28	4,58
	2,8		10,7	0,29	4,84
	3,0		10,7	0,31	5,22
	3,5		10,7	0,33	5,41
3,8	10,7	0,34	5,68		
180° 	1,7	Maroon = 90° to 210°	10,1	0,50	8,36
	2,0		10,4	0,51	8,48
	2,5		10,4	0,60	10,03
	2,8		10,7	0,65	10,83
	3,0		10,7	0,70	11,73
	3,5		10,7	0,73	12,15
3,8	10,7	0,75	12,41		
210° 	1,7	Maroon = 90° to 210°	10,1	0,59	9,80
	2,0		10,4	0,65	10,75
	2,5		10,4	0,70	11,66
	2,8		10,7	0,75	12,45
	3,0		10,7	0,80	13,48
	3,5		10,7	0,85	14,23
3,8	10,7	0,90	14,91		

MP Rotator Performance Data – Metric

Arc	Pressure Bar	Color	Radius m	Debit	
				m ³ /hr	l/min
45° 	2,0	Turquoise = 90° to 210°	3,5	0,04	0,61
	2,8		4,1	0,04	0,70
	3,5		4,4	0,05	0,78
90° 	2,0	Turquoise = 90° to 210°	3,5	0,08	1,27
	2,8		4,1	0,09	1,44
	3,5		4,4	0,10	1,67
105° 	2,0	Turquoise = 90° to 210°	3,5	0,09	1,48
	2,8		4,1	0,10	1,70
	3,5		4,4	0,12	1,94

MP Rotator Performance Data – Metric

Arc	Pressure Bar	Color	Radius m	Debit	
				m ³ /hr	l/min
	2,0	Yellow	1,2 x 4,3	0,04	0,72
	2,8		1,5 x 4,6	0,05	0,84
	3,5		1,7 x 4,8	0,06	0,94
	2,0	Brown	1,2 x 4,3	0,04	0,72
	2,8		1,5 x 4,6	0,05	0,84
	3,5		1,7 x 4,8	0,06	0,94
	2,0	Dark Gray	1,2 x 8,6	0,09	1,43
	2,8		1,5 x 9,1	0,10	1,66
	3,5		1,7 x 9,6	0,11	1,87

HUNTER MP Rotator 800

Sproeikoppen / *Buses*

Beschrijving - Description

Draaiende sproeimonden ontwikkeld voor sproeibuizen met een bereik van 2 tot 5 meter, regelbare sector- of cirkelsproeier. Voor een perfecte verdeling: te plaatsen op Hunter PROS PRS 40 sproeibuizen met ingebouwde drukregelaar op 2,7 bar en anti-leegloopklep (zie p A12).

Buse tournante pour tuyères à jets tournants avec portée de 2 à 5 m. Secteur réglable ou plein cercle. Pour une meilleure pluviométrie, à installer sur les tuyères spéciales Hunter PROS PRS 40 qui comprennent un régulateur de pression intégré 2,7 bar et un clapet anti-vidange (voir p A12).






Voordelen

- Kleiner waterverbruik dan standaard sproeimonden
- Met kleurencode
- Ingebouwde straalbreker (efficiënt tot 80%)
- Eenvoudige plaatsing en regeling
- Alleen geschikt voor helder, ijzer vrij water

Avantages

- Consommation d'eau réduite
- Brise jet intégré (efficace jusqu'à 80 %)
- Code couleur par type pour une identification facile
- Installation et réglage simple
- Placement pour eau claire et sans fer.

Kenmerken - Caractéristiques





	1,8 - 4,9 m
	2,1 - 3,8 bar
	0,03 - 0,5 m ³








Type	Type	Q	Ref.
MP800SR90 - Sproeiwijdte 3,7 m - 90/210° / MP800SR90 - portée 3,7 m - 90/210°	MP 800 SR90	25	A3.20.017
MP800SR360 - Sproeiwijdte 3,7 m - 360° / MP800SR360 - portée 3,7 m - 360°	MP 800 SR360	25	A3.20.018
MP81590 - Sproeiwijdte 4,5 m - 90/210° / MP81590 - portée 4,5 m - 90/210°	MP 815 90	25	A4.03.675
MP815210 - Sproeiwijdte 4,5 m - 210/270° / MP815210 - portée 4,5 m - 210/270°	MP 815 210	25	A4.03.680
MP815360 - Sproeiwijdte 4,5 m - 360° / MP815360 - portée 4,5 m - 360°	MP 815 360	25	A4.03.685
Regelsleutel / Clé de réglage	MP TOOL	1	A4.03.650



MP Rotator 800SR Performance Data

MP800SR Radius: 1,8 to 3,5 m Adjustable Arc and Full Circle					
Arc	Pressure Bar	Color	Radius m	Flow	
				m ³ /h	l/min
90° 	2,1		2,6	0,04	0,61
	2,5		2,9	0,04	0,72
	2,8		3,1	0,05	0,87
	3,0		3,4	0,06	0,95
	3,5		3,5	0,06	1,02
	3,8		3,5	0,06	1,06
180° 	2,1		2,6	0,07	1,21
	2,5		2,8	0,08	1,40
	2,8		3,0	0,10	1,59
	3,0		3,3	0,10	1,74
	3,5		3,4	0,11	1,82
	3,8		3,5	0,11	1,89
210° 	2,1		2,6	0,08	1,40
	2,5		2,8	0,10	1,67
	2,8		3,0	0,11	1,85
	3,0		3,2	0,12	2,01
	3,5		3,4	0,13	2,12
	3,8		3,5	0,13	2,20
360° 	2,1		2,6	0,14	2,38
	2,5		2,8	0,16	2,65
	2,8		3,0	0,18	2,95
	3,0		3,1	0,19	3,22
	3,5		3,3	0,20	3,33
	3,8		3,5	0,22	3,71

MP Rotator 815 Performance Data

MP800 Radius: 2,5 to 4,9 m Adjustable Arc and Full Circle					
Arc	Pressure Bar	Color	Radius m	Flow	
				m ³ /h	l/min
90° 	2,1		4,3	0,10	1,59
	2,5		4,5	0,10	1,74
	2,8		4,6	0,11	1,85
	3,1		4,8	0,12	1,97
	3,5		4,9	0,12	2,08
	3,8		4,9	0,13	2,20
180° 	2,1		4,0	0,17	2,84
	2,5		4,3	0,20	3,26
	2,8		4,5	0,21	3,52
	3,1		4,6	0,22	3,63
	3,5		4,8	0,24	4,01
	3,8		4,9	0,25	4,20
210° 	2,1		4,0	0,20	3,33
	2,5		4,3	0,22	3,63
	2,8		4,5	0,25	4,16
	3,1		4,6	0,26	4,39
	3,5		4,8	0,28	4,69
	3,8		4,9	0,30	4,92
270° 	2,1		4,0	0,26	4,31
	2,5		4,3	0,28	4,69
	2,8		4,5	0,32	5,30
	3,1		4,6	0,33	5,56
	3,5		4,8	0,35	5,83
	3,8		4,9	0,37	6,09
360° 	2,1		4,0	0,5	5,75
	2,5		4,3	0,39	6,43
	2,8		4,5	0,42	7,08
	3,1		4,6	0,45	7,57
	3,5		4,8	0,48	8,06
	3,8		4,8	0,51	8,55



Courtesy of Hunter Industries





B

Turbine sproeiers

Arroseurs à turbine

HUNTER PGJ

Sproeiers / Arroseurs

Beschrijving – Description

De PGJ is bestemd voor kleine en middelgrote tuinen en is ideaal voor het besproeien met stadswater of beperkte debieten.

L'arroseur PGJ est destiné à l'arrosage de jardins de petites et moyennes dimensions. Solution idéale pour l'arrosage avec faibles débits ou l'eau de ville.







Voordelen

- Laag waterverbruik (ideaal voor stadswater)
- Duurzaamheid van de grotere turbinesproeier (PGP...)
- Heel gemakkelijke regeling van 40° tot 360° met de hunter regelings sleutel (niet inbegrepen, zie p. C8 – Behalve bij aankoop per doos, 2 sleutels inbegrepen).
- Variabele stator: constante snelheid
- Heel grote filter
- Rubber beschermingsdeksel
- Versterkte veer en sealdichting
- 4 modellen : 0 (shrub) – 10 – 15 en 30 cm
- Mag samen met PGP geplaatst worden
- Geleverd met 8 sproeimonden (5 tot 11 m)

Avantages

- Faible consommation d'eau (idéal pour l'eau de ville)
- Qualité des grands arroseurs à turbine (PGP...)
- Réglage très aisé de 40° à 360° avec une clé HUNTER (non compris, voir p. C8 – sauf à l'achat par cartons, 2 clés comprises)
- Stator variable : vitesse constante
- Très grand filtre
- Protection caoutchouc
- Joint racler et ressort renforcé
- 4 modèles : escamotable de 0 (shrub) – 10 – 15 et 30 cm
- Peut être placé avec des PGP (sur la même ligne)
- Livré avec jeu de 8 buses (portée 5 à 11 m)

Kenmerken – Caractéristiques

	5 – 11 m
	1,8 – 3,8 bar
	0,15 – 1,2 m ³
	½" F



Type	Type	Q	Ref.
PGJ 00 A – Regelbare sproeier – niet Pop-Up (shrub) / PGJ 00 A – arroseur non escamotable (shrub)	PGJ 00A	25	A4.03.100
PGJ 04 A – pop-up sproeier, 10 cm / PGJ 04 A – arroseur escamotable, 10 cm	PGJ 04A	25	A4.03.110
PGJ 06 A – pop-up sproeier, 15 cm / PGJ 06 A – arroseur escamotable, 15 cm	PGJ 06A	25	A4.03.120
PGJ 12 A – pop-up sproeier, 30 cm / PGJ 12 A – arroseur escamotable, 30 cm	PGJ 12A	12	A4.03.130
Optie / option			
Antileegloopklep / Clapet anti-vidange	—	1	A3.20.019



Courtesy of Hunter Industries

PGJ Nozzle Performance Data – Metric

Nozzle	Bar	Radius	Flow		Precip mm/hr	
		m	m ³ /h	l/min	■	▲
.75	1,7	4,3	0,13	2,2	14	17
	2,0	4,6	0,14	2,4	14	16
	2,5	4,9	0,16	2,7	13	15
	3,0	5,2	0,18	3,0	13	15
	3,5	5,2	0,19	3,2	14	17
	3,8	5,5	0,20	3,4	13	15
1.0	1,7	5,2	0,18	3,0	13	15
	2,0	5,5	0,19	3,2	13	15
	2,5	5,5	0,21	3,5	14	16
	3,0	5,8	0,23	3,8	14	16
	3,5	5,8	0,24	4,1	15	17
	3,8	6,1	0,25	4,2	14	16
1.5	1,7	6,1	0,27	4,5	15	17
	2,0	6,4	0,29	4,8	14	16
	2,5	6,4	0,32	5,4	16	18
	3,0	6,7	0,36	6,0	16	18
	3,5	6,7	0,39	6,4	17	20
	3,8	7,0	0,40	6,7	16	19
2.0	1,7	7,0	0,34	5,6	14	16
	2,0	7,3	0,37	6,2	14	16
	2,5	7,3	0,42	7,1	16	18
	3,0	7,6	0,48	8,0	17	19
	3,5	7,6	0,53	8,8	18	21
	3,8	7,9	0,56	9,3	18	20

PGJ Nozzle Performance Data – Metric

Nozzle	Bar	Radius	Flow		Precip mm/hr	
		m	m ³ /h	l/min	■	▲
2,5	1,7	7,9	0,46	7,6	15	17
	2,0	8,2	0,49	8,1	14	17
	2,5	8,2	0,54	9,0	16	18
	3,0	8,5	0,59	9,8	16	19
	3,5	8,5	0,63	10,5	17	20
	3,8	8,8	0,65	10,9	17	19
3,0	1,7	8,8	0,51	8,5	13	15
	2,0	9,1	0,56	9,3	13	15
	2,5	9,1	0,64	10,6	15	18
	3,0	9,4	0,72	12,0	16	19
	3,5	9,4	0,78	13,1	18	20
	3,8	9,8	0,82	13,7	17	20
4,0	1,7	9,8	0,80	13,3	17	19
	2,0	10,1	0,83	13,8	16	19
	2,5	10,1	0,89	14,8	18	20
	3,0	10,4	0,94	15,7	17	20
	3,5	10,4	0,98	16,3	18	21
	3,8	10,7	1,00	16,7	18	20
5,0	1,7	10,7	1,02	17,0	18	21
	2,0	11,0	1,06	17,6	18	20
	2,5	11,0	1,11	18,5	18	21
	3,0	11,3	1,17	19,4	18	21
	3,5	11,3	1,21	20,1	19	22
	3,8	11,6	1,23	20,5	18	21

HUNTER PGP ADJ

Sproeiers / *Arroseurs*

Beschrijving – Description

De PGP is de referentie voor het beregenen van tuinen met middelgrote afmetingen. Heel efficiënt en robuust. Meerdere sproeimonden beschikbaar.

L'arroseur à turbine pour l'arrosage de jardins de petites et moyennes dimensions. Arroseur extrêmement fiable et très répandu. Nombreux choix de buses.







Voordelen

- Zeer sterke en duurzame turbine
- Ingebouwd rubberdeksel
- Gemakkelijke regeling van 40° tot 360° met de hunter regelings-sleutel (niet inbegrepen, zie p. C8 – Behalve bij aankoop per doos, 2 sleutels inbegrepen).
- Variabele stator: constante rotatie snelheid
- Mag samen met PGJ geplaatst worden
- Geleverd met 12 sproeimonden
- Optie: Low Angle of metrische sproeimonden met verbeterde uniformiteit

Avantages

- Turbine très résistante, grande longévité
- Couvercle caoutchouc incorporé
- Réglage facile de 40° à 360° avec une clé HUNTER (non compris, voir p. C8 – sauf à l'achat par cartons, 2 clés comprises)
- Stator variable : vitesse de rotation constante
- Peut être placé avec des PGJ
- Livré avec jeu de 12 buses
- Option : buses low angle (angle bas) ou à uniformité améliorée

Kenmerken – Caractéristiques

	7 – 15 m
	1,8 – 4,5 bar
	0,2 – 3,2 m ³
	¾" F



Type	Type	Q	Réf.
PGP ADJ – pop-up sproeier 10 cm / PGP ADJ – arroseur escamotable 10 cm	PGP ADJ IN	20	A4.03.160
Opties / Options			
Set LA sproeimonden – Low angle / Set buses – Low angle	—	1	A3.20.020
Set "Blue" metrische sproeimonden / Set buses métriques «blue»	—	1	A3.20.021
Antileegloopklep / Clapet anti-vidange	—	1	A3.20.024



Courtesy of Hunter Industries

**PGP Red Standard Nozzle
Performance Data – Metric**

Nozzle	Radius		Flow		Precip mm/hr	
	Bar	m	m ³ /hr	l/min	■	▲
1	1,7	8,2	0,10	1,7	3	3
	2,0	8,5	0,11	1,8	3	3
	2,5	8,5	0,13	2,1	4	4
	3,0	8,8	0,15	2,4	4	4
	3,5	8,8	0,16	2,7	4	5
	4,0	9,1	0,18	2,9	4	5
4,5	9,1	0,19	3,2	5	5	
2	1,7	8,5	0,14	2,4	4	5
	2,0	8,8	0,16	2,6	4	5
	2,5	8,8	0,17	2,9	4	5
	3,0	9,1	0,19	3,2	5	5
	3,5	9,1	0,21	3,5	5	6
	4,0	9,4	0,22	3,7	5	6
4,5	9,4	0,23	3,9	5	6	
3	1,7	8,8	0,18	3,0	5	5
	2,0	9,1	0,20	3,3	5	5
	2,5	9,1	0,22	3,7	5	6
	3,0	9,4	0,25	4,1	6	6
	3,5	9,4	0,27	4,5	6	7
	4,0	9,8	0,29	4,8	6	7
4,5	9,8	0,31	5,1	6	7	
4	1,7	9,4	0,24	4,1	5	6
	2,0	9,8	0,27	4,4	6	6
	2,5	9,8	0,30	5,0	6	7
	3,0	10,1	0,34	5,6	7	8
	3,5	10,1	0,37	6,2	7	8
	4,0	10,4	0,40	6,6	7	9
4,5	10,4	0,43	7,1	8	9	
5	1,7	10,1	0,33	5,5	7	8
	2,0	10,4	0,36	5,9	7	8
	2,5	10,4	0,39	6,5	7	8
	3,0	11,0	0,43	7,2	7	8
	3,5	11,6	0,46	7,7	7	8
	4,0	11,6	0,49	8,1	7	8
4,5	11,6	0,51	8,6	8	9	
6	1,7	10,1	0,42	6,9	8	10
	2,0	10,4	0,45	7,5	8	10
	2,5	10,7	0,51	8,5	9	10
	3,0	11,0	0,57	9,4	9	11
	3,5	11,6	0,61	10,2	9	11
	4,0	11,6	0,66	10,9	10	11
4,5	11,9	0,70	11,6	10	11	

**PGP Red Standard Nozzle
Performance Data – Metric**

Nozzle	Radius		Flow		Precip mm/hr	
	Bar	m	m ³ /hr	l/min	■	▲
7	1,7	10,1	0,54	9,0	11	12
	2,0	10,4	0,58	9,7	11	12
	2,5	11,0	0,65	10,8	11	12
	3,0	11,6	0,72	12,0	11	12
	3,5	12,2	0,78	12,9	10	12
	4,0	12,2	0,83	13,8	11	13
4,5	12,2	0,88	14,6	12	14	
8	1,7	11,0	0,66	11,0	11	13
	2,0	11,3	0,71	11,8	11	13
	2,5	11,6	0,79	13,2	12	14
	3,0	11,9	0,87	14,5	12	14
	3,5	12,5	0,94	15,6	12	14
	4,0	12,5	1,00	16,6	13	15
4,5	12,8	1,05	17,6	13	15	
9	1,7	11,3	0,73	12,2	11	13
	2,0	11,6	0,80	13,4	12	14
	2,5	11,6	0,92	15,4	14	16
	3,0	12,5	1,05	17,5	13	16
	3,5	13,4	1,15	19,2	13	15
	4,0	13,4	1,25	20,9	14	16
4,5	13,7	1,35	22,4	14	17	
10	1,7	12,2	1,14	19,0	15	18
	2,0	12,8	1,29	21,4	16	18
	2,5	13,4	1,44	24,0	16	18
	3,0	14,0	1,56	26,1	16	18
	3,5	14,3	1,68	28,0	16	19
	4,0	14,3	1,79	29,9	17	20
4,5	14,6	1,90	31,7	18	21	
11	1,7	12,8	1,55	25,9	19	22
	2,0	13,7	1,73	28,7	18	21
	2,5	14,0	1,90	31,7	19	22
	3,0	14,6	2,05	34,1	19	22
	3,5	14,9	2,18	36,3	20	23
	4,0	15,2	2,30	38,4	20	23
4,5	15,5	2,42	40,4	20	23	
12	1,7	12,8	2,03	33,8	25	29
	2,0	13,4	2,26	37,7	25	29
	2,5	14,3	2,51	41,8	24	28
	3,0	14,6	2,70	45,0	25	29
	3,5	14,9	2,88	48,1	26	30
	4,0	15,2	3,06	50,9	26	30
4,5	15,8	3,22	53,7	26	30	

PGP Gray Low Angle Nozzle (option)

Nozzle	Radius		Flow		Precip mm/hr	
	Bar	m	m ³ /hr	l/min	■	▲
4	2,0	6,7	0,32	5,3	14	16
	2,5	7,0	0,35	5,9	14	17
	3,0	7,3	0,39	6,5	15	17
	3,5	7,9	0,42	7,0	13	15
	4,0	8,5	0,45	7,5	12	14
	4,5	8,5	0,47	7,9	13	15
5	2,0	7,6	0,36	6,0	12	14
	2,5	7,9	0,40	6,7	13	15
	3,0	8,2	0,45	7,4	13	15
	3,5	8,5	0,48	8,0	13	15
	4,0	8,8	0,52	8,6	13	15
	4,5	9,1	0,55	9,1	13	15
6	2,0	9,1	0,47	7,9	11	13
	2,5	9,4	0,53	8,8	12	14
	3,0	9,8	0,59	9,8	12	14
	3,5	10,1	0,64	10,6	13	15
	4,0	10,7	0,68	11,3	12	14
	4,5	10,7	0,72	12,0	13	15
7	2,0	8,8	0,62	10,3	16	18
	2,5	9,4	0,68	11,4	15	18
	3,0	10,1	0,75	12,5	15	17
	3,5	10,7	0,80	13,3	14	16
	4,0	11,3	0,85	14,1	13	15
	4,5	11,3	0,89	14,8	14	16
8	2,0	9,4	0,76	12,7	17	20
	2,5	9,8	0,84	14,1	18	20
	3,0	10,4	0,93	15,5	17	20
	3,5	11,3	1,00	16,6	16	18
	4,0	11,6	1,06	17,6	16	18
	4,5	11,6	1,12	18,6	17	19
9	2,0	10,1	0,96	16,0	19	22
	2,5	10,7	1,07	17,9	19	22
	3,0	11,3	1,19	19,8	19	22
	3,5	12,2	1,28	21,3	17	20
	4,0	12,8	1,37	22,8	17	19
	4,5	12,8	1,45	24,1	18	20
10	2,0	10,7	1,26	21,0	22	26
	2,5	11,3	1,40	23,4	22	25
	3,0	11,6	1,55	25,9	23	27
	3,5	12,2	1,67	27,8	22	26
	4,0	12,8	1,78	29,7	22	25
	4,5	12,8	1,89	31,4	23	27

HUNTER PGP Ultra

Sproeiers / Arroseurs

Beschrijving – Description

De PGP Ultra is de referentie voor het beregenen van tuinen met middelgrote afmetingen. Heel efficiënt en robuust. Sproeimonden metrisch type voor een betere regenverdeling. Met cirkelboog geheugen.

L'arroseur à turbine de référence pour l'arrosage de jardins de petites et moyennes dimensions. Arroseur extrêmement fiable et très répandu, disponible en version escamotable ou non. Buses métriques pour une meilleure répartition pluviométrique. Avec mémoire de secteur.







Voordelen

- Zeer sterke en duurzame turbine
- Ingebouwd rubberdeksel
- Gemakkelijke regeling van 50° tot 360° met de hunter regelings-sleutel (niet inbegrepen, zie p. C8 – Behalve bij aankoop per doos, 2 sleutels inbegrepen).
- Automatisch geheugen (keert automatisch terug naar zijn originele stand wanneer men de kop draait).
- Variabele stator : constante rotatie snelheid
- 3 modellen : 0 (shrub), 10 en 30 cm
- Geleverd met 12 sproeimonden : standaard & L.A.
- Bescherming tegen vandalisme
- Optie: Kleine sproeiwijdte sproeimonden (SR)

Avantages

- Turbine très résistante
- Couvercle caoutchouc renforcé
- Réglage facile de 50° à 360° avec une clé HUNTER (non compris, voir p. C8 – sauf à l'achat par cartons, 2 clés comprises)
- Mémoire de secteur (revenant automatiquement à son réglage lorsque quelqu'un tourne le rotor).
- Stator variable : vitesse de rotation constante
- 3 modèles : escamotable de 0 (shrub), 10 et 30 cm
- Livré avec jeu de 12 buses : standard & Low Angle
- Mécanisme anti-vandalisme
- Option : buses courtes portées (SR)

Kenmerken – Caractéristiques

	5 – 14 m
	2,1 – 4,5 bar
	0,1 – 2,2 m ³
	¾" F



Courtesy of Hunter Industries

Type	Type	Q	Réf.
PGP 00 : Geen Pop-Up – Regelbaar 50/360° (shrub) / Arroseur non escamotable – réglable/360° (shrub)	PGP 00	20	A4.03.151
PGP 04 : Regelbare Pop-Up sproeier – 10 cm / Arroseur escamotable – 10 cm réglable/360°	PGP 04	20	A4.03.161
PGP 06 : Regelbare Pop-Up sproeier – 15 cm / Arroseur escamotable – 15 cm réglable/360°	PGP 06	20	A3.20.720
PGP 12 CV : Regelbare Pop-Up sproeier – 30 cm met klep / Arroseur escamotable – 30 cm réglable/360° avec clapet	PGP 12 CV	12	A4.03.181
Opties / Options			
Set SR sproeimonden / Set buses SR	—	1	A3.20.022
Set "High flow" sproeimonden / Set de buse «High flow»	—	1	A3.20.023
Antileegloopklep / Clapet anti-vidange pour pop escamotable	—	1	A3.20.024



Courtesy of Hunter Industries

PGP Ultra Blue Standard Nozzle

Nozzle	Bar	Radius		Flow		Precip mm/hr	
		m	m ³ /h	l/min	■	▲	
1.5	2,0	9,1	0,29	4,8	7	8	
	2,5	9,4	0,32	5,4	7	8	
	3,0	9,8	0,35	5,9	7	9	
	3,5	9,8	0,38	6,4	8	9	
	4,0	9,8	0,41	6,8	9	10	
2.0	2,0	10,1	0,35	5,8	7	8	
	2,5	10,1	0,39	6,5	8	9	
	3,0	10,4	0,43	7,2	8	9	
	3,5	10,4	0,47	7,8	9	10	
	4,0	10,4	0,50	8,3	9	11	
2.5	2,0	10,4	0,43	7,1	8	9	
	2,5	10,7	0,48	8,0	8	10	
	3,0	10,7	0,54	8,9	9	11	
	3,5	10,7	0,58	9,7	10	12	
	4,0	10,7	0,62	10,4	11	13	
3.0	2,0	10,7	0,54	9,1	10	11	
	2,5	11,0	0,61	10,2	10	12	
	3,0	11,6	0,68	11,4	10	12	
	3,5	11,9	0,74	12,3	10	12	
	4,0	11,9	0,79	13,2	11	13	
4.0	2,0	11,6	0,73	12,2	11	13	
	2,5	11,9	0,81	13,6	12	13	
	3,0	12,2	0,90	15,0	12	14	
	3,5	12,2	0,97	16,2	13	15	
	4,0	12,5	1,04	17,3	13	15	
5.0	2,0	11,6	0,91	15,2	14	16	
	2,5	11,9	1,02	17,1	15	17	
	3,0	12,8	1,14	19,0	14	16	
	3,5	12,8	1,24	20,6	15	17	
	4,0	12,8	1,32	22,1	16	19	
6.0	2,0	11,9	1,09	18,2	15	18	
	2,5	12,2	1,22	20,4	16	19	
	3,0	13,1	1,36	22,7	16	18	
	3,5	13,1	1,47	24,5	17	20	
	4,0	13,4	1,57	26,2	18	20	
8.0	2,0	11,9	1,46	24,3	21	24	
	2,5	12,5	1,63	27,2	21	24	
	3,0	13,4	1,81	30,2	20	23	
	3,5	13,7	1,95	32,6	21	24	
	4,0	14,0	2,09	34,8	21	25	
4,5	14,0	2,22	36,9	23	26		

Korte afstand sproeimonden 5,5m – SR Buses courte portée 5,5m – SR

Nozzle	Bar	Radius		Flow		Precip mm/hr	
		m	m ³ /h	l/min	■	▲	
.50 SR	1,7	4,9	0,07	1,2	6	7	
	2,0	5,2	0,08	1,3	6	7	
	2,5	5,2	0,09	1,5	7	8	
	3,0	5,2	0,10	1,7	8	9	
	3,5	5,5	0,12	1,9	8	9	
1.0 SR	1,7	4,9	0,16	2,7	14	16	
	2,0	5,2	0,17	2,9	13	15	
	2,5	5,2	0,19	3,2	14	17	
	3,0	5,2	0,21	3,6	16	18	
	3,5	5,5	0,23	3,8	15	18	
2.0 SR	1,7	4,9	0,28	4,7	24	27	
	2,0	5,2	0,31	5,2	23	27	
	2,5	5,2	0,36	6,0	27	31	
	3,0	5,2	0,41	6,9	31	35	
	3,5	5,5	0,45	7,6	30	35	
.75 SR	1,7	6,7	0,12	2,0	5	6	
	2,0	7,0	0,13	2,2	5	6	
	2,5	7,0	0,15	2,4	6	7	
	3,0	7,3	0,16	2,7	6	7	
	3,5	7,6	0,17	2,9	6	7	
1.5 SR	1,7	6,7	0,23	3,8	10	12	
	2,0	7,0	0,25	4,1	10	12	
	2,5	7,0	0,28	4,6	11	13	
	3,0	7,3	0,31	5,2	12	13	
	3,5	7,6	0,34	5,6	12	13	
3.0 SR	1,7	6,7	0,53	8,9	24	27	
	2,0	7,0	0,56	9,3	23	26	
	2,5	7,0	0,60	10,0	24	28	
	3,0	7,3	0,64	10,7	24	28	
	3,5	7,6	0,67	11,2	23	27	
4,0	7,6	0,70	11,7	24	28		
4,5	7,6	0,73	12,1	25	29		

PGP Ultra High Flow Nozzle

Nozzle	Bar	Radius		Flow		Precip mm/hr	
		m	m ³ /h	l/min	■	▲	
10	1,7	10,7	1,48	24,6	26	30	
	2,0	11,9	1,60	26,7	23	26	
	2,5	12,5	1,80	30,0	23	27	
	3,0	12,8	2,01	33,5	25	28	
	3,5	13,1	2,18	36,3	25	29	
	4,0	13,7	2,34	39,0	25	29	
13	1,7	11,0	1,91	31,9	32	37	
	2,0	12,2	2,08	34,6	28	32	
	2,5	12,8	2,34	38,9	29	33	
	3,0	13,1	2,61	43,4	30	35	
	3,5	13,4	2,83	47,1	31	36	
	4,0	13,7	3,03	50,5	32	37	
6.0 LA	1,7	9,1	0,86	14,3	21	24	
	2,0	9,4	0,94	15,6	21	24	
	2,5	10,1	1,07	17,8	21	24	
	3,0	10,7	1,20	20,0	21	24	
	3,5	11,3	1,31	21,9	21	24	
	4,0	11,6	1,42	23,6	21	24	
8.0 LA	1,7	10,1	1,17	19,5	23	27	
	2,0	10,7	1,28	21,3	22	26	
	2,5	11,3	1,44	24,0	23	26	
	3,0	11,6	1,61	26,9	24	28	
	3,5	11,9	1,76	29,3	25	29	
	4,0	12,5	1,89	31,5	24	28	
4,5	12,5	2,01	33,6	26	30		

PGP Ultra Low Angle Nozzle

Nozzle	Bar	Radius		Flow		Precip mm/hr	
		m	m ³ /h	l/min	■	▲	
2.0 LA	1,7	7,3	0,33	5,6	12	14	
	2,0	7,6	0,36	6,0	12	14	
	2,5	7,9	0,40	6,7	13	15	
	3,0	8,2	0,45	7,4	13	15	
	3,5	8,5	0,48	8,0	13	15	
2.5 LA	1,7	7,9	0,44	7,3	14	16	
	2,0	8,2	0,47	7,9	14	16	
	2,5	8,8	0,53	8,8	14	16	
	3,0	9,4	0,59	9,8	13	15	
	3,5	10,1	0,64	10,6	13	15	
3.5 LA	1,7	8,5	0,58	9,7	16	18	
	2,0	8,8	0,62	10,3	16	18	
	2,5	9,1	0,68	11,4	16	19	
	3,0	10,1	0,75	12,5	15	17	
	3,5	10,7	0,80	13,3	14	16	
4.5 LA	1,7	8,2	0,71	11,8	21	24	
	2,0	8,8	0,76	12,7	19	23	
	2,5	9,1	0,84	14,1	20	23	
	3,0	10,1	0,93	15,5	18	21	
	3,5	10,7	1,00	16,6	18	20	
4,0	11,0	1,06	17,6	18	20		
4,5	11,3	1,12	18,6	18	20		

HUNTER I 20 Ultra

Sproeiers / Arroseurs

Beschrijving – Description

De I 20 werd ontworpen voor middel- en grote tuinen of parken. Met een sproeiwijdte van 5 tot 15 m kan hij praktisch overal gebruikt worden. FloStop systeem, sproeier kan gestopt worden vanaf de bovenkant. Sproeimonden metrisch type voor een betere waterverdeling.

L'arroseur I 20 a été conçu pour les jardins de moyennes et grandes dimensions ou les petits parcs. Avec une portée de 5 à 15 m, il peut être utilisé pratiquement dans toutes les installations. Il dispose d'un système FloStop permettant de couper l'arrosage par le dessus. Buses métriques pour une meilleure répartition pluviométrique.



I20 04 SS

I20 04

Voordelen

- Zeer sterke en duurzame professionele sproeier
- Sproeibereik van 5,5 tot 15,5 m met één type sproeier
- SS (ADS): zuiger uit roestvrijstaal (ADJ: kunststof)
- Ingebouwd rubberdeksel
- Variabele stator: constante rotatie snelheid
- Gemakkelijke regeling van 40° tot 360° (of 360°) met de hunter regelingsleutel (niet inbegrepen, zie p. C8 – Behalve bij aankoop per doos, 2 sleutels inbegrepen).
- Ingebouwde antileegloopklep
- FloStop systeem: besproeiing kan van boven gestopt worden (voor vervanging van sproeimond, onderhoud...)
- Geleverd met 12 sproeimonden: standaard & L.A.
- 5 jaar waarborg (in normale omstandigheden, zuiver water)
- Automatisch geheugen (keert automatisch terug naar zijn originele stand)
- NIEUW: model "PRB" met ingebouwde drukregelaar

Avantages

- Arroseur professionnel, très robuste.
- Portée de 5,5 à 15,5 m avec un seul modèle d'arroseur
- SS (ADS): piston en acier inoxydable (ADJ: plastique)
- Couvercle caoutchouc incorporé
- Stator variable: vitesse de rotation constante
- Réglage facile de 40° à 360° (ou 360°) avec une clé HUNTER (non compris, voir p. C8 – sauf à l'achat par cartons, 2 clés comprises)
- Clapet anti-vidange incorporé
- Système FloStop: permet de stopper l'arroseur par le dessus (maintenance, changement de buse...)
- Livré avec jeu de 12 buses: standard & Low Angle
- 5 ans de garantie (conditions normales d'utilisation, eau propre)
- Mémoire de secteur (revient automatiquement à son réglage)
- NOUVEAU: modèle «PRB» avec régulateur de pression intégré

Kenmerken - Caractéristiques

	7 – 14 m
	2 – 4,5 bar
	0,2 – 1,8 m ³
	¾" F



Courtesy of Hunter Industries

Type	Type	Q	Ref.
I20 04 Kunststofzuiger – regelbaar 40-360° / I20 04 – piston en plastique – réglable 40-360°	I20 04	20	A4.03.203
I20 04 SS – RVS zuiger, regelbaar 40-360° / I20 04 SS – piston en acier inox, réglable 40-360°	I20 04 SS	20	A4.03.200
I20 04 SS PRB RVS zuiger, regelbaar 40-360° – Ingebouwde drukregelaar I20 04 SS PRB piston en acier inox, réglable 40-360° – Régulation de pression intégré	I20 04 SS PRB	20	A3.20.025*
Opties / Options			
Short distance nozzle pack	—	1	A3.20.022
High flow nozzle pack	—	1	A3.20.023

HUNTER I 25 Ultra

Sproeiers / Arroseurs

Beschrijving – Description

Turbinesproeier voor grote tuinen, parken of sportterreinen. Heel robuust beschikbaar met RVS stijgbuis. Verkrijgbaar in 10 en 15 cm stijghoogte. Uitzonderlijke bescherming met en heel stevige aandrijfturbine.

Arroseur à turbine pour l'arrosage de jardins de grandes dimensions, parcs, terrains de sports... Arroseur robuste disponible avec piston en acier inoxydable. Hauteur de soulèvement 10 ou 15 cm. Excellente protection avec une turbine d'entraînement renforcée.



I25 04 HS

I25 04

I25 06 HS





Voordelen

- Professionele sproeier
- Zuiger uit roestvrijstaal op "SS" modellen
- Regelingsgeheugen "Automatic arc return"
- Ingebouwd versterkt rubberdeksel
- Beantwoordt aan de normen voor voetbalterreinen
- Ingebouwde antileegloopklep
- Versterkte turbine (grote tandwielen)
- Variabele stator: constante rotatie snelheid
- Geleverd met 5 sproeimonden (12 beschikbaar)
- 5 jaar waarborg (in normale omstandigheden, zuiver water)
- "HS" hoge snelheid uitvoering
- Een sproeier voor sector of cirkelsproeier
- Met sector geheugen - komt automatisch aan zijn regeling
- Gemakkelijke regeling van met de hunter regelingsleutel (niet inbegrepen, zie p. C8 – Behalve bij aankoop per doos, 2 sleutels inbegrepen).

Avantages

- Arroseur professionnel
- Piston en acier inoxydable sur modèles « SS »
- Protection caoutchouc renforcée
- Répond aux normes pour les terrains de football
- Clapet anti-vidange incorporé
- Turbine renforcée (engrenages surdimensionnés...)
- Stator variable : vitesse de rotation constante
- Livré avec 5 buses (12 disponibles)
- 5 ans de garantie (conditions normales d'utilisation, eau propre)
- « HS » version à rotation rapide
- Un seul modèle pour secteur ou cercle complet
- Avec mémoire de secteur, revient automatiquement à son réglage
- Réglage facile avec une clé HUNTER (non compris, voir p. C8 – sauf à l'achat par cartons, 2 clés comprises)

Kenmerken – Caractéristiques

	12 - 21 m
	2,8 - 7 bar
	0,9 - 7 m ³
	1" F

Andere sproeimonden voor I25 / Autres buses pour I25

N° + Kleur / Couleur	Réf	€
N° 4 Geel / Jaune	A3.20.031	1,10
N° 5 Wit / Blanc	A3.20.032	1,10
N° 8 Bruin / Brun	A3.20.033	1,10
N° 13 Blauw / Bleu	A3.20.034	1,10
N° 18 Rood / Rouge	A3.20.035	1,10
N° 23 Groen / Vert	A3.20.036	1,10
N° 28 Zwart / Noir	A3.20.037	1,10

Type	Type	Q	Réf.
50 - 360°, Kunststofzuiger - 10 cm - Sector of cirkelsproei / 50 - 360°, Piston plastique - 10 cm - Secteur ou cercle complet	I25 04 B	12	A3.20.026
50 - 360°, RVS zuiger - Sector of cirkelsproei / 50 - 360°, Piston inox - 10 cm - Secteur ou cercle complet	I25 04 SS	12	A4.03.220
High Speed - 50 - 360° - RVS zuiger - 10 cm - Sector of cirkelsproei High Speed - 50 - 360° - Piston inox - 10 cm - Secteur ou cercle complet	I25 04 SS HS	12	A4.03.240
50 - 360°, RVS zuiger - 15 cm - Sector of cirkelsproei / 50 - 360°, Piston inox - 15 cm - Secteur ou cercle complet	I25 06 SS	12	A3.20.029
50 - 360°, High Speed, RVS zuiger - 15 cm - Sector of cirkelsproei 50 - 360°, High Speed, Piston inox - 15 cm - Secteur ou cercle complet	I25 06 SS HS	12	A3.20.030
Optie / Option			
Sub Surface stabilisator, I25 - I40 / Sub Surface stabilisateur I25 - I40	—	1	A3.20.039


I-25 Ultra Nozzle, Performance Data – Metric

Nozzle	Radius		Flow		Precip mm/hr	
	Bar	m	m ³ /hr	l/min	■	▲
4 Yellow	2,5	11,9	0,82	13,6	12	13
	3,0	12,2	0,91	15,2	12	14
	3,5	12,5	0,98	16,4	13	15
	4,0	12,5	1,05	17,5	13	16
	4,5	12,8	1,11	18,6	14	16
	5,0	13,1	1,18	19,6	14	16
5 White	2,5	12,8	0,95	15,9	12	13
	3,0	13,1	1,04	17,3	12	14
	3,5	13,4	1,11	18,5	12	14
	4,0	13,4	1,17	19,6	13	15
	4,5	13,7	1,24	20,6	13	15
	5,0	14,0	1,29	21,5	13	15
7 Orange*	2,5	13,4	1,44	24,0	16	19
	3,0	14,0	1,54	25,6	16	18
	3,5	14,3	1,61	26,9	16	18
	4,0	14,3	1,68	28,0	16	19
	4,5	14,6	1,75	29,1	16	19
	5,0	14,9	1,81	30,1	16	19
8 Lt, Brown	2,5	14,0	1,65	27,5	17	19
	3,0	14,3	1,81	30,1	18	20
	3,5	14,9	1,94	32,3	17	20
	4,0	15,2	2,05	34,2	18	20
	4,5	15,2	2,16	36,0	19	22
	5,0	15,5	2,27	37,8	19	22
10 Lt, Green*	3,0	15,2	2,15	35,8	18	21
	3,5	15,5	2,32	38,6	19	22
	4,0	15,8	2,48	41,3	20	23
	4,5	16,2	2,63	43,9	20	23
	5,0	16,2	2,78	46,3	21	25
	5,5	16,5	2,94	48,9	22	25
13 Lt, Blue	3,0	15,8	2,38	39,6	19	22
	3,5	16,2	2,57	42,8	20	23
	4,0	16,5	2,75	45,7	20	23
	4,5	16,5	2,91	48,5	21	25
	5,0	16,8	3,07	51,2	22	25
	5,5	16,8	3,24	54,0	23	27
15 Gray*	3,0	16,8	2,86	47,7	20	24
	3,5	17,1	3,05	50,8	21	24
	4,0	17,4	3,22	53,7	21	25
	4,5	17,4	3,38	56,3	22	26
	5,0	17,4	3,53	58,8	23	27
	5,5	17,7	3,69	61,5	24	27
18 Red	3,0	17,4	3,08	51,4	20	24
	3,5	17,7	3,31	55,2	21	24
	4,0	18,0	3,52	58,7	22	25
	4,5	18,3	3,72	62,0	22	26
	5,0	18,9	3,91	65,2	22	25
	5,5	19,2	4,11	68,5	22	26
20 Dk, Brown*	4,0	18,6	3,97	66,2	23	27
	4,5	18,9	4,20	70,1	24	27
	5,0	19,2	4,42	73,7	24	28
	5,5	19,5	4,66	77,7	25	28
	6,0	19,8	4,86	81,0	25	29
	6,5	20,1	5,05	84,2	25	29
23 Dk, Green	4,0	19,2	4,88	81,3	26	31
	4,5	19,5	5,18	86,3	27	31
	5,0	19,8	5,47	91,1	28	32
	5,5	20,1	5,78	96,3	29	33
	6,0	20,1	6,04	100,6	30	34
	6,5	20,4	6,29	104,8	30	35
25 Dk, Blue*	4,0	19,8	5,23	87,1	27	31
	4,5	20,1	5,58	93,1	28	32
	5,0	20,4	5,92	98,7	28	33
	5,5	21,0	6,29	104,9	28	33
	6,0	21,0	6,60	110,0	30	34
	6,5	21,3	6,90	115,1	30	35
28 Black	4,5	20,1	5,93	98,8	29	34
	5,0	20,7	6,21	103,5	29	33
	5,5	21,3	6,52	108,6	29	33
	6,0	21,3	6,77	112,8	30	34
	6,5	21,6	7,01	116,9	30	35
	7,0	21,6	7,24	120,7	31	36

I-25 Ultra High-Speed Nozzle, Performance Data – Metric

Nozzle	Radius		Flow		Precip mm/hr	
	Bar	m	m ³ /hr	l/min	■	▲
4 Yellow	2,5	11,0	0,81	13,6	14	16
	3,0	11,3	0,91	15,1	14	16
	3,5	11,6	0,99	16,4	15	17
	4,0	11,6	1,06	17,6	16	18
	4,5	11,6	1,13	18,8	17	19
	5,0	11,9	1,19	19,9	17	19
5 White	2,5	11,3	0,93	15,5	15	17
	3,0	11,6	1,04	17,3	16	18
	3,5	11,9	1,13	18,9	16	18
	4,0	12,2	1,22	20,3	16	19
	4,5	12,2	1,30	21,6	17	20
	5,0	12,5	1,38	22,9	18	20
7 Orange*	2,5	11,9	1,32	22,0	19	22
	3,0	12,2	1,46	24,3	20	23
	3,5	12,5	1,57	26,2	20	23
	4,0	12,8	1,68	27,9	20	24
	4,5	13,1	1,78	29,6	21	24
	5,0	13,4	1,87	31,1	21	24
8 Lt, Brown	2,5	12,5	1,54	25,7	20	23
	3,0	12,8	1,72	28,6	21	24
	3,5	13,1	1,86	31,0	22	25
	4,0	13,4	2,00	33,3	22	26
	4,5	13,4	2,13	35,4	24	27
	5,0	13,7	2,25	37,5	24	28
10 Lt, Green*	3,0	13,7	2,15	35,8	23	26
	3,5	14,0	2,32	38,6	24	27
	4,0	14,3	2,48	41,3	24	28
	4,5	14,6	2,63	43,9	25	28
	5,0	14,9	2,78	46,3	25	29
	5,5	15,2	2,94	48,9	25	29
13 Lt, Blue	3,0	14,3	2,38	39,6	23	27
	3,5	14,6	2,57	42,8	24	28
	4,0	14,9	2,75	45,7	25	28
	4,5	15,2	2,91	48,5	25	29
	5,0	15,5	3,07	51,2	25	29
	5,5	15,5	3,24	54,0	27	31
15 Gray*	3,0	14,6	2,86	47,7	27	31
	3,5	14,9	3,05	50,8	27	32
	4,0	15,2	3,22	53,7	28	32
	4,5	15,5	3,38	56,3	28	32
	5,0	16,2	3,53	58,8	27	31
	5,5	16,5	3,69	61,5	27	31
18 Red	3,0	14,9	3,08	51,4	28	32
	3,5	15,2	3,31	55,2	29	33
	4,0	15,5	3,52	58,7	29	34
	4,5	16,2	3,72	62,0	29	33
	5,0	16,8	3,91	65,2	28	32
	5,5	17,4	4,11	68,5	27	31
20 Dk, Brown*	4,0	16,2	3,97	66,2	30	35
	4,5	16,5	4,20	70,1	31	36
	5,0	17,1	4,42	73,7	30	35
	5,5	17,7	4,66	77,7	30	34
	6,0	17,7	4,86	81,0	31	36
	6,5	18,0	5,05	84,2	31	36
23 Dk, Green	4,0	17,1	4,88	81,3	33	39
	4,5	17,4	5,18	86,3	34	40
	5,0	17,7	5,47	91,1	35	40
	5,5	18,3	5,78	96,3	35	40
	6,0	18,3	6,04	100,6	36	42
	6,5	18,6	6,29	104,8	36	42
25 Dk, Blue*	4,0	17,7	5,23	87,1	33	39
	4,5	18,3	5,58	93,1	33	39
	5,0	18,9	5,92	98,7	33	38
	5,5	19,5	6,29	104,9	33	38
	6,0	19,8	6,60	110,0	34	39
	6,5	20,1	6,90	115,1	34	39
28 Black	4,5	18,0	5,93	98,8	37	42
	5,0	18,3	6,21	103,5	37	43
	5,5	18,9	6,52	108,6	36	42
	6,0	19,5	6,77	112,8	36	41
	6,5	19,8	7,01	116,9	36	41
	7,0	20,4	7,24	120,7	35	40

* Geleverd met de sproeier / * Livrée avec l'arroseur

HUNTER I 40 Ultra

Sproeiers / *Arroseurs*

Beschrijving – Description

Turbinesproeier voor sportterreinen, parken... met RVS stijgbuis. Stevige bescherming, met regelingsgeheugen, 2 nabijheids sproeimonden voor een betere besproeiing... zijn enkele voordelen. Uitzonderlijke bescherming en heel stevige aandrijfturbine.

L'arroseur à turbine avec piston en acier inoxydable destiné aux terrains de sports et parcs. Mémoire d'arc, 2 buses de proximité... sont quelques avantages de cet arroseur professionnel. Excellente protection et une turbine d'entraînement renforcée.







Voordelen

- Professionele sproeier met RVS zuiger.
- Regelingsgeheugen "automatic arc return", tegen vandalisme
- Ingebouwd versterkt rubberdeksel
- Beantwoordt aan de normen voor voetbalterreinen
- Ingebouwde antileegloopklep
- Variabele stator: constante rotatiesnelheid
- I40 Dual met achterzijdesproeimond, ideaal voor voetbalterreinen...
- HS versie met hogere rotatiesnelheid
- Eén berekening voor een cirkel sector of 360°
- Geleverd met 6 sproeimonden
- Grasdeksel beschikbaar in optie
- 5 jaar waarborg (in normale omstandigheden, zuiver water)
- Gemakkelijke regeling van met de hunter regelingsleutel (niet inbegrepen, zie p. C8 – Behalve bij aankoop per doos, 2 sleutels inbegrepen).

Avantages

- Arroseur professionnel avec piston en acier inoxydable
- Mémoire d'arc « automatic arc return » avec protection anti-vandale
- Couvercle caoutchouc renforcé
- Conforme aux normes pour les terrains de football
- Clapet anti-vidange incorporé
- Stator variable: vitesse de rotation constante
- I40 Dual avec buse arrière, idéal pour terrains de football
- Version HS avec rotation plus rapide
- Un seul arroseur pour secteur de cercle ou 360°
- Livré avec 6 buses
- Panier gazon naturel disponible en option
- 5 ans de garantie (conditions normales d'utilisation, eau propre)
- Réglage facile avec une clé HUNTER (non compris, voir p. C8 – sauf à l'achat par cartons, 2 clés comprises)

Kenmerken – Caractéristiques

	13 – 22 m
	2,8 – 6,5 bar
	1,6 – 6,2 m ³
	1" F



Type	Type	Q	Ref.
Regelbaar 50-360° of cirkelsproeier 360° – RVS zuiger / Réglable 50-360° ou cercle complet 360° – Piston inox	I40 04 SS	12	A4.03.260
High Speed regelbaar 50-360° of cirkelsproeier – RVS zuiger / High Speed 50-360° secteur réglable ou cercle – Piston inox	I40 04 SS HS	12	A4.03.300
360° met achterzijdesproeimond – RVS zuiger – "ON" / 360° avec buse arrière – Piston inox – "ON"	I40 04 SS ON	12	A3.20.038
Optie / Option			
Grasdeksel kit voor I40 (uitvoering vanaf 2014) / Kit couvercle gazon pour I40 (modèle a.p.d. 2014)	TURFCUPKIT	1	A4.03.280
Sub surface stabilisator I25 - I40 / Sub surface stabilisator I25 - I40	—	1	A3.20.039



I-40 Ultra ON Dual Opposing Nozzle, Performance Data – Metric

Nozzle	Bar	Radius	Flow		Precip mm/h	
		m	m ³ /h	l/min	■	▲
15 Gray	3,0	15,2	2,75	45,8	12	14
	3,5	15,8	2,91	48,5	12	13
	4,0	16,2	3,06	51,0	12	14
	4,5	16,8	3,20	53,3	11	13
	5,0	17,1	3,32	55,4	11	13
5,5	17,4	3,46	57,7	11	13	
18 Red	3,0	17,4	2,90	48,3	10	11
	3,5	17,7	3,15	52,5	10	12
	4,0	18,0	3,38	56,4	10	12
	4,5	18,0	3,61	60,1	11	13
	5,0	18,3	3,82	63,7	11	13
5,5	18,9	4,05	67,5	11	13	
20 Dk. Brown	4,0	18,9	4,26	71,1	12	14
	4,5	19,2	4,54	75,6	12	14
	5,0	19,5	4,80	80,0	13	15
	5,5	20,1	5,08	84,7	13	15
	6,0	19,8	5,32	88,7	14	16
6,5	20,1	5,55	92,5	14	16	
23 Dk. Green	4,0	19,5	4,55	75,8	12	14
	4,5	19,8	4,85	80,8	12	14
	5,0	20,1	5,14	85,6	13	15
	5,5	20,4	5,45	90,8	13	15
	6,0	20,7	5,71	95,1	13	15
6,5	20,7	5,96	99,4	14	16	
25 Dk. Blue*	4,0	20,1	4,92	82,1	12	14
	4,5	20,4	5,23	87,2	13	14
	5,0	20,7	5,52	92,0	13	15
	5,5	21,0	5,84	97,3	13	15
	6,0	21,3	6,10	101,7	13	15
6,5	21,3	6,36	106,0	14	16	
28 Black	4,5	21,0	6,38	106,4	14	17
	5,0	21,3	6,68	111,3	15	17
	5,5	21,9	7,00	116,7	15	17
	6,0	22,3	7,27	121,1	15	17
	6,5	22,6	7,52	125,3	15	17
7,0	23,2	7,76	129,4	14	17	



I-40 Ultra Nozzle, Performance Data – Metric

Nozzle	Bar	Radius	Flow		Precip mm/h	
		m	m ³ /h	l/min	■	▲
08 (40) Lt, Brown	2,5	13,4	1,52	25,4	20	24
	3,0	13,7	1,68	28,0	21	25
	3,5	14,0	1,80	30,0	22	25
	4,0	14,0	1,92	32,0	23	27
	4,5	14,3	2,03	33,8	24	27
10 (41) Lt, Green*	3,0	14,9	2,16	36,0	25	29
	3,5	15,2	2,33	38,9	26	30
	4,0	15,5	2,49	41,5	28	32
	4,5	15,5	2,64	44,1	29	34
	5,0	15,8	2,79	46,5	30	34
5,5	16,2	2,95	49,1	30	35	
13 (42) Lt, Blue	3,0	15,2	2,37	39,4	25	29
	3,5	15,5	2,54	42,4	26	30
	4,0	16,2	2,71	45,2	26	30
	4,5	16,5	2,87	47,8	27	31
	5,0	16,8	3,01	50,2	27	31
5,5	17,1	3,17	52,9	27	32	
15 (43) Gray	3,0	16,8	2,87	47,9	26	30
	3,5	17,1	3,11	51,8	26	30
	4,0	17,4	3,33	55,6	27	31
	4,5	17,7	3,55	59,1	28	33
	5,0	18,0	3,75	62,4	30	34
5,5	18,6	3,97	66,1	30	35	
23 (43) Dk. Green	4,0	19,2	4,47	74,4	29	33
	4,5	19,5	4,75	79,1	30	35
	5,0	19,8	5,02	83,6	32	37
	5,5	20,1	5,31	88,5	32	37
	6,0	20,1	5,56	92,6	33	38
6,5	20,4	5,80	96,6	36	40	
25 (43) Dk. Blue*	4,0	20,1	5,07	84,4	30	35
	4,5	20,4	5,38	89,7	31	36
	5,0	20,7	5,68	94,7	32	37
	5,5	21,0	6,01	100,2	32	36
	6,0	21,3	6,28	104,7	32	37
6,5	21,6	6,55	109,1	33	39	

I-40 Ultra High Speed Nozzle, Performance Data – Metric

Nozzle	Pressure	Radius	Flow		Precip mm/h	
	Bar	m	m ³ /h	l/min	■	▲
08 (40) Lt, Brown	2,5	12,2	1,52	25,4	20	24
	3,0	12,5	1,68	28,0	21	25
	3,5	12,8	1,80	30,0	22	25
	4,0	12,8	1,92	32,0	23	27
	4,5	13,1	2,03	33,8	24	27
10 (41) Lt, Green*	3,0	13,1	2,16	36,0	25	29
	3,5	13,4	2,33	38,9	26	30
	4,0	13,4	2,49	41,5	28	32
	4,5	13,4	2,64	44,1	29	34
	5,0	13,7	2,79	46,5	30	34
5,5	14,0	2,95	49,1	30	35	
13 (42) Lt, Blue	3,0	13,7	2,37	39,4	25	29
	3,5	14,0	2,54	42,4	26	30
	4,0	14,3	2,71	45,2	26	30
	4,5	14,6	2,87	47,8	27	31
	5,0	14,9	3,01	50,2	27	31
5,5	15,2	3,17	52,9	27	32	
15 (43) Gray	3,0	14,9	2,87	47,9	26	30
	3,5	15,5	3,11	51,8	26	30
	4,0	15,8	3,33	55,6	27	31
	4,5	15,8	3,55	59,1	28	33
	5,0	15,8	3,75	62,4	30	34
5,5	16,2	3,97	66,1	30	35	
23 (43) Dk. Green	4,0	17,7	4,47	74,4	29	33
	4,5	17,7	4,75	79,1	30	35
	5,0	17,7	5,02	83,6	32	37
	5,5	18,3	5,31	88,5	32	37
	6,0	18,3	5,56	92,6	33	38
6,5	18,3	5,80	96,6	36	40	
25 (43) Dk. Blue*	4,0	18,3	5,07	84,4	30	35
	4,5	18,6	5,38	89,7	31	36
	5,0	18,9	5,68	94,7	32	37
	5,5	19,5	6,01	100,2	32	36
	6,0	19,8	6,28	104,7	32	37
6,5	19,8	6,55	109,1	33	39	

HUNTER I 50

Sproeiers / Arroseurs

Beschrijving – Description

Turbinesproeier voor sportterreinen, parken... met RVS stijgbuis. Stevige bescherming, met regelingsgeheugen, 2 nabijheids sproeimonden voor een betere besproeiing... zijn enkele voordelen. Uitzonderlijke bescherming en heel stevige aandrijfturbine.

L'arroseur à turbine avec piston en acier inoxydable destiné aux terrains de sports et parcs. Mémoire d'arc, 2 buses de proximité... sont quelques avantages de cet arroseur professionnel. Excellente protection et une turbine d'entraînement renforcée.







Voordelen

- Professionele sproeier met RVS zuiger.
- Met tandwielaandrijving "Planetary gear drive" het is het krachtigste koppel van alle rotor sproeiers op de markt.
- Ingebouwd versterkt rubberdeksel
- Beantwoordt aan de normen voor voetbalterreinen
- Ingebouwde antileegloopklep
- Variabele stator: constante rotatiesnelheid
- I50 Dual met achterzijdesproeimond, ideaal voor voetbalterreinen...
- HS versie met hogere rotatiesnelheid
- Eén beregening voor een cirkel sector of 360°
- Geleverd met 6 sproeimonden
- Grasdeksel beschikbaar in optie
- 5 jaar waarborg (in normale omstandigheden, zuiver water)

Avantages

- Arroseur professionnel avec piston en acier inoxydable
- Le mécanisme d'entraînement indémontable, ultra-robuste et à engrenages planétaires offre fiabilité et longévité dans les conditions d'arrosage difficiles
- Couvercle caoutchouc renforcé
- Conforme aux normes pour les terrains de football
- Clapet anti-vidange incorporé
- Stator variable: vitesse de rotation constante
- I50 Dual avec buse arrière, idéal pour terrains de football
- Version HS avec rotation plus rapide
- Un seul arroseur pour secteur de cercle ou 360°
- Livré avec 6 buses
- Panier gazon naturel disponible en option
- 5 ans de garantie (conditions normales d'utilisation, eau propre)







Kenmerken – Caractéristiques

	13 – 23 m
	2,5 – 7 bar
	1,6 – 6,8 m ³
	1" F









Type	Type	Q	Ref.
Regelbaar 50-360° of cirkelsproeier 360° – RVS zuiger / Réglable 50-360° ou cercle complet 360° – Piston inox	I50 06 SS	12	A3.20.715
360° met achterzijdesproeimond – RVS zuiger – "ON" / 360° avec buse arrière – Piston inox – "ON"	I50 06 SS ON	12	A3.20.716
Optie / Option			
Grasdeksel kit voor I40 – I50 / Kit couvercle gazon pour I40 – I50	—	1	A4.03.280


I-50 standard Nozzle, Performance Data – Metric

Nozzle	Bar	Radius	Flow		Precip mm/h	
		m	m ³ /h	l/min	■	▲
 08 Lt, Brown	2,5	13,1	1,63	27,2	19	22
	3,0	13,4	1,80	30,0	20	23
	3,5	13,7	1,94	32,3	21	24
	4,0	14,0	2,06	34,4	21	24
	4,5	14,0	2,18	36,3	22	26
	5,0	14,3	2,29	38,2	22	26
5,5	14,6	2,41	40,2	23	26	
 10 Lt, Green*	3,0	14,6	2,20	36,6	21	24
	3,5	14,9	2,37	39,4	21	24
	4,0	15,2	2,52	42,0	22	25
	4,5	15,5	2,67	44,5	22	25
	5,0	15,5	2,81	46,8	23	27
	5,5	15,8	2,96	49,3	24	27
6,0	16,2	3,08	51,4	24	27	
 13 Lt, Blue	3,0	14,9	2,36	39,4	21	24
	3,5	15,2	2,55	42,6	22	25
	4,0	15,5	2,73	45,5	23	26
	4,5	15,5	2,90	48,3	24	28
	5,0	15,8	3,06	51,0	24	28
	5,5	16,2	3,23	53,9	25	29
6,0	16,5	3,38	56,3	25	29	
 15 Gray	3,0	16,2	2,93	48,8	22	26
	3,5	16,5	3,19	53,2	24	27
	4,0	16,8	3,44	57,3	24	28
	4,5	17,1	3,67	61,2	25	29
	5,0	17,4	3,89	64,9	26	30
	5,5	18,0	4,14	68,9	26	30
6,0	18,3	4,34	72,4	26	30	
6,2	18,3	4,43	73,8	26	31	
 23 Dk. Green	3,5	18,6	4,48	83,0	25	29
	4,0	18,9	4,76	88,7	26	30
	4,5	19,2	5,03	94,2	27	31
	5,0	19,5	5,29	99,3	28	32
	5,5	19,8	5,56	104,9	28	33
	6,0	20,1	5,79	109,6	30	34
6,2	20,1	5,89	111,5	30	35	
6,5	20,1	6,01	114,1	30	35	
6,9	20,4	6,19	117,8	31	36	
 25 Dk. Blue*	3,5	19,8	4,98	83,0	25	29
	4,0	20,1	5,33	88,7	26	30
	4,5	20,4	5,65	94,2	27	31
	5,0	20,7	5,96	99,3	28	32
	5,5	21,0	6,29	104,9	28	33
	6,0	21,0	6,57	109,6	30	34
6,2	21,0	6,69	111,5	30	35	
6,5	21,3	6,84	114,1	30	35	
6,9	21,3	7,07	117,8	31	36	

I-50 Dual Opposing Nozzle (ON), Performance Data – Metric

Nozzle	Bar	Radius	Flow		Precip mm/h	
		m	m ³ /h	l/min	■	▲
 15 Gray	3,0	15,2	2,75	45,8	12	14
	3,5	15,8	2,91	48,5	12	13
	4,0	16,2	3,06	51,0	12	14
	4,5	16,8	3,20	53,3	11	13
	5,0	17,1	3,32	55,4	11	13
	5,5	17,4	3,46	57,7	11	13
6,0	17,7	3,58	59,6	11	13	
6,2	17,7	3,62	60,4	12	13	
 18 Red	3,0	17,4	2,90	48,3	10	11
	3,5	17,7	3,15	52,5	10	12
	4,0	18,0	3,38	56,4	10	12
	4,5	18,0	3,61	60,1	11	13
	5,0	18,3	3,82	63,7	11	13
	5,5	18,9	4,05	67,5	11	13
6,0	19,2	4,25	70,8	12	13	
6,2	19,2	4,33	72,1	12	14	
6,5	19,2	4,43	73,9	12	13	
 20 Dk. Brown	3,5	18,3	3,98	66,2	12	14
	4,0	18,9	4,26	71,1	12	14
	4,5	19,2	4,54	75,6	12	14
	5,0	19,5	4,80	80,0	13	15
	5,5	20,1	5,08	84,7	13	15
	6,0	19,8	5,32	88,7	14	16
6,2	19,8	5,42	90,4	14	16	
6,5	20,1	5,55	92,5	14	16	
6,9	20,1	5,74	95,7	14	16	
 23 Dk. Green	3,5	18,9	4,23	70,6	12	14
	4,0	19,5	4,55	75,8	12	14
	4,5	19,8	4,85	80,8	12	14
	5,0	20,1	5,14	85,6	13	15
	5,5	20,4	5,45	90,8	13	15
	6,0	20,7	5,71	95,1	13	15
6,2	20,7	5,86	97,0	14	16	
6,5	20,7	5,96	99,4	14	16	
6,9	21,0	6,17	102,9	14	16	
 25 Dk. Blue*	3,5	19,5	4,60	76,7	12	14
	4,0	20,1	4,92	82,1	12	14
	4,5	20,4	5,23	87,2	13	14
	5,0	20,7	5,52	92,0	13	15
	5,5	21,0	5,84	97,3	13	15
	6,0	21,3	6,10	101,7	13	15
6,2	21,3	6,22	103,6	14	16	
6,5	21,3	6,36	106,0	14	16	
6,9	21,6	6,57	109,5	14	16	
 28 Black	3,5	19,8	5,73	95,5	15	17
	4,0	20,4	6,07	101,1	15	17
	4,5	21,0	6,38	106,4	14	17
	5,0	21,3	6,68	111,3	15	17
	5,5	21,9	7,00	116,7	15	17
	6,0	22,3	7,27	121,1	15	17
6,2	22,3	7,38	122,9	15	17	
6,5	22,6	7,52	125,3	15	17	
6,9	23,2	7,73	128,8	14	17	

HUNTER I 80

Sproeiers / Arroseurs

Beschrijving – Description

Turbinesproeier met grote sproeiwijdte voor sportterreinen, parken, paardenpisten... zijn compact en hebben een rubberbescherming. Met een robuust en meeste professioneel rotor op de markt.

L'arroseur à turbine de grande portée pour parcs, terrains de sports, hippodromes... Équipé d'un rotor robuste le plus professionnel du marché.







Voordelen

- Professionele sproeier
- Heel grote sproeiwijdte
- Klein deksel oppervlakte: heel veilig
- Low Angle sproeimonden (-15% werkwijdte) in optie
- Rotor volledig dicht (vuilbescherming)
- Ingebouwde antileegloopklep
- Optie: deksel "ProTech" voor gras
- Geleverd met set sproeimonden
- 5 jaar waarborg (in normale omstandigheden, zuiver water)
- "ON" versie met achterzijdesproeimond, ideaal voor sportterreinen
- Regelbaar van 60° tot 360°

Avantages

- Arroseur professionnel
- Très grande portée
- Petite surface visible – sécurité accrue
- Clapet anti-vidange incorporé
- Buses à angle bas en option (portée -15 %)
- Option : couvercle «ProTech» à panier gazon
- livré avec set de buses
- Rotor hermétique (contre les saletés)
- 5 ans de garantie (conditions normales d'utilisation, eau propre)
- Version «ON» avec buses arrière, idéal pour les terrain de sport
- Réglable de 60° à 360°

Kenmerken – Caractéristiques

	11 - 29 m
	3,4 - 9 bar
	2 - 13,5 m ³
	1" & 3/4" F



Deksel voor gras – Couvercle pour gazon

Low Angle sproeimonden (radius -15%) Buses angle bas (portée -15%)

N° + Kleur / Couleur	Réf
N° 18 Oranje-grijs / Orange-gris	A3.20.046
N° 20 Bruin-grijs / Brun-gris	A3.20.047
N° 23 Groen-grijs / Vert-gris	A3.20.048
N° 25 Blauw-grijs / Bleu-gris	A3.20.049
N° 33 Grijs-grijs / Gris-gris	A3.20.050
N° 38 Rood-grijs / Rouge-gris	A3.20.051
N° 43 Bruin-grijs / Brun-gris	A3.20.052
N° 48 Groen-grijs / Vert-gris	A3.20.053
N° 53 Blauw-grijs / Bleu-gris	A3.20.054

Type	Type	Q	Ref.
Regelbare 60/360° sproeimond 18 + set 10/20° / Réglable 60/360° buse 18 + set 10/20°	180 04 SS 18	6	A3.20.040
Regelbare 60/360° sproeimond 25 + set 23/33° / Réglable 60/360° buse 25 + set 23/33°	180 04 SS 25	6	A3.20.041
Regelbare 60/360° sproeimond 48 + set 38/53° / Réglable 60/360° buse 48 + set 38/53°	180 04 SS 48	6	A3.20.042
Regelbare "ON" 360° sproeimond 18 + set 10/20° / Réglable «ON» 360° buse 18 + set 10/20°	180 04 SS ON 18	6	A3.20.043
Regelbare "ON" 360° sproeimond 25 + set 23/33° / Réglable «ON» 360° buse 25 + set 23/33°	180 04 SS ON 25	6	A3.20.044
Regelbare "ON" 360° sproeimond 48 + set 38/53° / Réglable «ON» 360° buse 48 + set 38/53°	180 04 SS ON 48	6	A3.20.045
Optie / Option			
Rubber deksel voor I-80 / Couvercle protection caoutchouc pour I-80	—	1	A3.20.055
Grasdeksel kit "Turf Cup" voor I-80 / Kit couvercle gazon "Turf Cup" pour I-80	—	1	A3.20.056

— Op bestelling / Sur commande.

I-80 Nozzle Performance Data

Nozzle	bar	Radius		Flox		Pluvio.	mm/hr
		m	m ³ /hr	l/min	■	▲	
Orange 803603 ● 10 ● Lt. Green 315312 ●	Dk Green	3,4	11,3	2,02	33,7	15,9	18,4
		4,1	11,9	2,23	37,1	15,8	18,2
		4,5	12,5	2,32	38,6	14,8	17,1
Orange 803603 ● 13 ● Lt. Blue 315314 ●	White	3,4	14,3	2,59	43,2	12,6	14,6
		4,1	14,6	2,79	46,6	13,1	15,1
		4,5	14,9	2,93	48,8	13,1	15,2
Orange 803603 ● 15 ● White 315314 ●		3,4	15,9	2,93	48,8	11,7	13,5
		4,1	15,9	3,29	54,9	13,1	15,1
		4,5	16,2	3,38	56,4	13,0	15,0
		4,8	16,2	3,52	58,7	13,5	15,6
Orange 803603 ● 18 ● Orange 315313 ●		3,4	17,4	3,77	62,8	12,5	14,4
		4,1	17,7	4,04	67,4	12,9	14,9
		4,5	18,0	4,23	70,4	13,1	15,1
		4,8	18,3	4,41	73,4	13,2	15,2
Orange 803603 ● 20 ● Tan 315313 ●		3,4	18,0	4,07	67,8	12,6	14,5
		4,1	18,6	4,43	73,8	12,8	14,8
		4,5	18,9	4,50	75,0	12,6	14,5
		4,8	19,2	4,68	78,0	12,7	14,7
Orange 803603 ● 23 ● Green 315313 ●		3,4	19,8	4,59	76,5	11,7	13,5
		4,1	20,1	5,02	83,7	12,4	14,3
		4,5	20,4	5,43	90,5	13,0	15,0
		4,8	20,4	5,50	91,6	13,2	15,2
Red 803602 ● 25 ● Blue 315310 ●		4,5	21,6	6,43	107,1	13,7	15,8
		4,8	21,9	6,66	110,9	13,8	16,0
		5,5	22,3	7,16	119,2	14,5	16,7
		6,2	22,6	7,59	126,4	14,9	17,2
Red 803602 ● 33 ● Grey 315310 ●		4,5	21,9	6,95	115,8	14,4	16,7
		4,8	22,6	7,18	119,6	14,5	16,7
		5,5	22,9	7,70	128,6	14,7	17,0
		6,2	22,6	8,34	138,9	16,4	18,9
Red 803602 ● 38 ● Red 315310 ●		4,5	23,2	7,93	132,1	14,8	17,1
		4,8	23,8	8,22	137,0	14,5	16,8
		5,5	24,4	8,88	148,0	14,9	17,2
		6,2	25,0	9,36	156,0	15,0	17,3
Red 803602 ● 43 ● Dk Brown 315310 ●		4,8	24,7	9,36	156,0	15,4	17,7
		5,5	25,3	9,88	164,7	15,4	17,8
		6,2	26,2	10,49	174,9	15,3	17,6
		6,9	27,1	11,06	184,3	15,0	17,4
Dk Red 803601 ● 48 ● Dk Green 315312 ●		4,8	25,3	10,52	175,3	16,4	19,0
		5,5	25,9	10,99	183,2	16,4	18,9
		6,2	27,1	11,74	195,7	16,0	18,4
		6,9	27,7	12,38	206,3	16,1	18,6
Dk Red 803601 ● 53 ● Dk Blue 315312 ●		4,8	26,5	11,52	191,9	16,4	18,9
		5,5	27,1	12,06	201,0	16,4	18,9
		6,2	28,0	12,81	213,5	16,3	18,9
		6,9	28,7	13,54	225,6	16,5	19,0

● Nozzle dopssel / Bouchon de buse

I80-ON Nozzle Performance Data

Nozzle	bar	Radius		Flox		Pluvio.	mm/hr
		m	m ³ /hr	l/min	■	▲	
● Tan 803611 ● 15 ● White 315317 ●		3,4	14,9	3,23	53,8	14,5	16,7
		4,1	15,5	3,57	59,4	14,8	17,0
		4,5	15,9	3,73	62,1	14,8	17,1
		4,8	16,2	3,86	64,4	14,8	17,1
		5,5	16,8	4,13	68,9	14,7	17,0
● Tan 803611 ● 13 ● Orange 315317 ●		3,4	17,1	3,91	65,1	13,4	15,5
		4,1	17,7	4,28	71,3	13,7	15,8
		4,5	18,0	4,48	74,6	13,8	16,0
		4,8	18,3	4,54	75,7	13,6	15,7
		5,5	18,6	4,82	80,3	13,9	16,1
● Tan 803611 ● 20 ● Tan 315317 ●		3,4	17,4	4,18	69,7	13,8	16,0
		4,1	18,0	4,61	76,8	14,3	16,5
		4,5	18,6	4,86	81,0	14,1	16,2
		4,8	19,2	4,91	81,8	13,3	15,4
		5,5	19,5	5,16	85,9	13,5	15,6
● Tan 803611 ● 23 ● Green 315311 ●		4,5	19,2	4,91	81,8	13,3	15,4
		4,8	19,8	5,22	87,1	13,3	15,4
		5,5	20,1	5,45	90,8	13,5	15,6
		6,2	20,4	5,66	94,3	13,6	15,7
		6,9	20,7	6,04	100,7	14,1	16,2
● Tan 803611 ● 25 ● Dk Blue 315311 ●		4,5	21,6	6,50	108,3	13,9	16,0
		4,8	22,3	6,75	112,5	13,6	15,7
		5,5	22,6	7,19	119,8	14,1	16,3
		6,2	22,9	7,65	127,5	14,6	16,9
		6,9	23,5	8,12	135,3	14,7	17,0
● Tan 803611 ● 33 ● Grey 315311 ●		4,5	22,6	7,02	117,0	13,8	15,9
		4,8	22,9	7,27	121,1	13,9	16,1
		5,5	23,5	7,77	129,5	14,1	16,3
		6,2	24,1	8,22	137,0	14,2	16,4
		6,9	24,7	8,69	144,6	14,2	16,4
● Tan 803611 ● 38 ● Red 315311 ●		4,5	23,5	7,97	132,9	14,5	16,7
		4,8	24,1	8,31	138,5	14,3	16,6
		5,5	25,0	8,84	147,3	14,1	16,3
		6,2	25,6	9,38	156,3	14,3	16,5
		6,9	26,5	9,90	165,0	14,1	16,3
● Tan 803611 ● 43 ● Dk Brown 833500 ●		4,8	25,3	9,38	156,3	14,7	16,9
		5,5	25,9	9,90	165,0	14,8	17,0
		6,2	26,5	10,52	175,3	15,0	17,3
		6,9	27,1	11,09	184,7	15,1	17,4
● Dk Brown 803610 ● 48 ● Dk Green 833500 ●		4,8	27,4	10,65	177,5	14,2	16,3
		5,5	28,0	11,11	185,1	14,1	16,3
		6,2	28,7	11,46	191,0	14,0	16,1
		6,9	29,3	12,15	202,5	14,2	16,4
● Dk Brown 803610 ● 53 ● Dk Blue 833500 ●		4,8	27,7	11,31	188,5	14,7	17,0
		5,5	28,3	11,86	197,7	14,8	17,0
		6,2	29,0	12,61	210,1	15,0	17,4
		6,9	29,6	13,29	221,4	15,2	17,6



HUNTER I 90

Sproeiers / *Arroseurs*

Beschrijving – Description

Turbinesproeier met grote sproeiwijdte voor sportterreinen, parken, paardenpisten...

L'arroseur à turbine de grande portée pour parcs, terrains de sports, hippodromes...







Voordelen

- Professionele sproeier
- Heel grote sproeiwijdte
- Klein deksel oppervlakte: heel veilig
- Low Angle sproeimonden (-15% werkwijdte) in optie
- Gemakkelijke regeling van 40° tot 360° met Hunter sleutel (niet inbegrepen)
- Rotor volledig dicht (vuilbescherming)
- Ingebouwde antileegloopklep
- Optie: deksel voor gras
- Geleverd met set sproeimonden
- 5 jaar waarborg (in normale omstandigheden, zuiver water)
- Optie: Rubberbescherming

Avantages

- Arroseur professionnel
- Très grande portée
- Petite surface visible – sécurité accrue
- Très facile à régler de 40° à 360° avec clé Hunter (non compris)
- Clapet anti-vidange incorporé
- Buses à angle bas (portée -15%) en option
- Option: couvercle pour gazon naturel
- livré avec set de buses
- Rotor hermétique (contre les saletés)
- 5 ans de garantie (conditions normales d'utilisation, eau propre)
- Option: Protection caoutchouc

Kenmerken – Caractéristiques

	20 – 27 m
	4,1 – 7 bar
	7 – 16 m ³
	¾" F

Low Angle sproeimonden (radius -15%)

Buses angle bas (portée -15%)

N° + Kleur / Couleur	Réf
N° 25 Lichtblauw-zwart / Bleu clair-noir	A3.20.088
N° 33 Grijs-zwart / Gris-noir	A3.20.089
N° 38 Rood-zwart / Rouge-noir	A3.20.090
N° 43 Bruin-zwart / Brun-noir	A3.20.091
N° 48 Groen-zwart / Vert-noir	A3.20.092
N° 53 Donkerblauw-zwart / Bleu foncé-noir	A3.20.093
N° 63 Zwart-zwart / Noir-noir	A3.20.094
N° 73 Oranje-zwart / Orange-noir	A3.20.095

Type	Type	Q	Ref.
Regelbare sproeier 40°-360° / Réglable 40°-360°	I90 ADV	12	A4.03.313
Cirkelsproeier 360° / Cercle complet 360°	I90 36V	12	A4.03.314
Turf cup kit : Deksel voor gras / Turf cup kit : Couvercle pour gazon	—	1	A3.20.057
Rubber deksel I90 ADV / Protection caoutchouc I90 ADV	—	1	A3.20.058
Rubber deksel I90 36V / Protection caoutchouc I90 36V	—	1	A3.20.059



Courtesy of Hunter Industries



Deksel voor gras – Couvercle pour gazon

I-90-ADV Performance Data

Nozzle	Bar	Radius m	Flow		Precip mm/h	
			m ³ /h	l/min	■	▲
25 ● Lt. Blue	5,5	20,1	6,70	111,7	16,6	19,1
	6,2	20,4	7,16	119,2	17,2	19,8
	6,9	20,7	7,54	125,7	17,6	20,3
	7,6	21,0	8,09	134,8	18,3	21,1
	8,3	21,0	8,52	142,0	19,3	22,2
33 ● Gray	5,5	20,7	8,22	137,0	19,1	22,1
	6,2	21,0	8,68	144,6	19,6	22,7
	6,9	21,3	9,18	152,9	20,2	23,3
	7,6	21,6	9,68	161,3	20,7	23,9
	8,3	21,9	10,18	169,6	21,1	24,4
38 ● Red	5,5	21,9	9,22	153,7	19,1	22,1
	6,2	22,3	9,77	162,8	19,7	22,8
	6,9	22,9	10,31	171,9	19,7	22,8
	7,6	23,2	10,81	180,2	20,1	23,3
	8,3	23,5	11,36	189,3	20,6	23,8
43 ● Dk. Brown	5,5	22,6	10,47	174,5	20,6	23,8
	6,2	22,6	11,02	183,6	21,7	25,0
	6,9	22,9	11,52	191,9	22,0	25,4
	7,6	23,5	12,13	202,1	22,0	25,4
	8,3	23,8	12,65	210,8	22,4	25,8
48 ● Dk. Green	5,5	23,5	11,40	190,0	20,7	23,9
	6,2	24,1	11,95	199,1	20,6	23,8
	6,9	24,7	12,52	208,6	20,5	23,7
	7,6	25,0	13,06	217,7	20,9	24,1
	8,3	25,3	13,74	229,0	21,5	24,8
53 ● Dk. Blue	5,5	24,7	12,47	207,8	20,5	23,6
	6,2	25,6	12,99	216,5	19,8	22,9
	6,9	26,2	13,52	225,2	19,7	22,7
	7,6	26,5	14,11	235,1	20,1	23,2
	8,3	26,8	14,63	243,8	20,3	23,5
63 ● Black	5,5	26,2	14,15	235,8	20,6	23,8
	6,2	26,8	14,88	247,9	20,7	23,9
	6,9	27,4	15,67	261,2	20,8	24,0
	7,6	27,7	16,33	272,2	21,2	24,5
	8,3	28,0	16,97	282,8	21,6	24,9
73 ● Orange	5,5	27,1	16,51	275,2	22,4	25,9
	6,2	27,7	17,13	285,4	22,3	25,7
	6,9	28,3	17,74	295,6	22,1	25,5
	7,6	29,0	18,38	306,2	21,9	25,3
	8,3	29,6	19,04	317,2	21,8	25,1

I-90-36V Performance Data

Nozzle	Bar	Radius m	Flow		Precip mm/h	
			m ³ /h	l/min	■	▲
25 ● Lt. Blue	5,5	22,3	6,93	115,2	14,0	16,2
	6,2	22,9	7,36	122,6	14,1	16,3
	6,9	23,2	7,79	129,8	14,5	16,8
	7,6	23,8	8,29	138,2	14,7	16,9
	8,3	24,1	8,72	145,4	15,0	17,4
33 ● Gray	5,5	23,5	8,25	137,4	15,0	17,3
	6,2	23,8	8,72	145,4	15,4	17,8
	6,9	24,4	9,22	153,7	15,5	17,9
	7,6	24,7	9,70	161,6	15,9	18,4
	8,3	25,0	10,20	170,0	16,3	18,9
38 ● Red	5,5	24,4	9,22	153,7	15,5	17,9
	6,2	25,0	9,75	162,4	15,6	18,0
	6,9	25,3	10,29	171,4	16,1	18,6
	7,6	25,9	10,84	180,6	16,1	18,6
	8,3	26,2	11,40	190,0	16,6	19,2
43 ● Dk. Brown	5,5	25,3	10,49	174,9	16,4	18,9
	6,2	25,6	11,04	184,0	16,8	19,4
	6,9	25,9	11,56	192,7	17,2	19,9
	7,6	26,2	12,13	202,1	17,7	20,4
	8,3	26,5	12,70	211,6	18,1	20,8
48 ● Dk. Green	5,5	26,2	11,27	187,8	16,4	18,9
	6,2	27,1	11,93	198,7	16,2	18,7
	6,9	27,4	12,45	207,4	16,5	19,1
	7,6	27,7	13,02	216,9	16,9	19,5
	8,3	28,0	13,52	225,2	17,2	19,8
53 ● Dk. Blue	5,5	27,1	12,31	205,2	16,7	19,3
	6,2	27,4	12,88	214,6	17,1	19,8
	6,9	28,0	13,45	224,1	17,1	19,7
	7,6	28,3	14,02	233,6	17,4	20,1
	8,3	28,7	14,58	243,0	17,8	20,5
63 ● Black	5,5	28,0	14,36	239,2	18,3	21,1
	6,2	28,7	14,97	249,5	18,2	21,1
	6,9	29,3	15,76	265,7	18,4	21,3
	7,6	29,6	16,36	272,5	18,7	21,6
	8,3	29,9	17,01	283,5	19,1	22,0
73 ● Orange	5,5	29,3	16,38	272,9	19,1	22,1
	6,2	29,9	17,04	283,9	19,1	22,0
	6,9	30,2	17,67	297,5	19,4	22,4
	7,6	31,1	18,29	304,7	18,9	21,8
	8,3	31,4	18,92	315,3	19,2	22,2

HUNTER ST System

Sproeiers / Arroseurs

Beschrijving – Description

Turbinesproeier met een grote sproeiwijdte voor sportterreinen, vooral met kunstgras

L'arroseur à turbine de grande portée pour les terrains de sports, plus spécialement pour terrains synthétiques.



ST-1700V

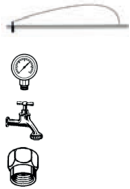
Voordelen

- Regelbare sproeier met grote sproeiwijdte
- Regelbare sector van 40° tot 360°
- Gemakkelijke sector regeling
- Rubber beschermingsdeksel in optie (ST-90 & ST G 900) inbegrepen voor de model ST-1600 en ST-1700.
- Regelbaar op de bovenkant (ST-90 & ST G 900) of per stop punten (ST 1600 B)
- ST 1600 B en ST-1700V geleverd met set van 5 sproeimonden.
- HS versie met hogere rotatiesnelheid op ST 1600
- ST 1600 BR: Canon sproeier installatie boven de grond
- ST-1700V met magneetklep inbegrepen

Avantages

- Arroseur de très grande portée
- Secteur facilement réglable de 40° à 360°
- Couvercle de protection caoutchouc en option (ST-90 & ST G 900) compris pour les modèle ST-1600 et ST-1700.
- Réglage du secteur par le dessus (ST-90 & ST G 900) ou par points d'arrêt (ST 1600 B)
- ST 1600 B et ST-1700V livré avec set de 5 buses.
- Version HS avec une plus grande vitesse de rotation que sur ST 1600 B
- ST 1600 BR: Canon d'arrosage pour installation au dessus du sol
- ST-1700V avec électrovanne intégrée simplifie l'installation

Kenmerken – Caractéristiques



31 – 48 m
5 – 8 bar
17 – 65 m³/h
¾" – 2"

STB 1600 B vereist een trage sluitklep 3"
STB 1600 B nécessite une vanne 3"
à fermeture lente!



ST 900



ST 1600 HSB



ST 1600 BR

Type	Type	Q	Ref.
Regelbare pop-up sproeier 40° – 360° – ¾" BSP – sproeimond 83 <i>Arroseur escamotable réglable 40° – 360° – ¾" BSP – buse 83</i>	ST 90B 83	6	A3.20.060
Regelbare pop-up sproeier 40° – 360° – ¾" ACME – sproeimond 83 <i>Arroseur escamotable réglable 40° – 360° – ¾" ACME – buse 83</i>	ST 900 83	4	A3.20.061
Regelbare pop-up sproeier 40° – 360° – 2" BSP – Hoge snelheid <i>Arroseur escamotable réglable 40° – 360° – 2" BSP – Haute vitesse</i>	ST 1600 HSB	1	A4.03.500
Regelbare bovengrondse sproeier 40° – 360° – 2" BSP <i>Arroseur non escamotable 40° – 360° – 2" BSP</i>	ST 1600 BR	1	A3.20.062
Regelbare sproeier 40° – 360° – 2" BSP – Hoge snelheid – bovengronds <i>Arroseur réglable 40° – 360° – 2" BSP – Haute vitesse – non escamotable</i>	ST 1600 HS BR	1	A3.20.063
Regelbare bovengrondse sproeier 40° – 360° – 2" BSP <i>Arroseur non escamotable 40° – 360° – 2" BSP</i>	ST 1700V	1	A3.20.064
Elektrokransen HUNTER 3" – 24 VAC – trage sluiting, laag drukverlies <i>Electrovanne HUNTER 3" – 24 VAC – fermeture lente, faible perte de charge</i>	ST V30 KB	1	A3.20.065
Opties / Options			
Rubberdeksel voor ST 90 B / <i>Couvercle caoutchouc pour ST 90 B</i>	—	1	A3.20.058
Rubberdeksel voor ST 900 / <i>Couvercle caoutchouc pour ST 900</i>	—	1	A3.20.066
Rubberdeksel kit voor ST 1600 / <i>Kit couvercle caoutchouc pour ST 1600</i>	—	1	A3.20.067
Ontspanningsleutel ST-1600 B en ST-1700 / <i>Clé de démontage ST 1600 B et ST-1700</i>	—	1	A3.20.068



Courtesy of Hunter Industries

Performances des Buses ST-90 / STG-900

Buse	bar	Portée	Débit		Pluvio.	mm/hr
		m	m ³ /hr	l/min	■	▲
73 ●	7,0	31,4	16,9	282	34,3	39,6
	7,5	33,2	17,5	291	31,7	36,6
	8,0	35,1	18,1	301	29,4	34
83 ●	7,0	34,1	19,1	319	32,8	37,9
	7,5	35,4	20,0	333	32,0	37,0
	8,0	36,6	20,9	348	31,2	36,0

Performances des Buses ST-1600 & ST-1700 (16 à 24)

Buse	bar	Portée	Débit		Pluvio.	mm/h
		m	m ³ /h	l/min	■	▲
16 ●	4	32,5	21,8	364	41,4	47,8
	5	35	24,4	406	39,8	45,9
	6	37	26,8	446	39,1	45,1
	7	39	28,9	482	38	43,9
	8	41	31,2	520	37,1	42,9
18 ●	4	34	24,3	405	42	48,6
	5	37	27,1	452	39,6	45,8
	6	39	29,8	496	39,1	45,2
	7	40,5	32,1	535	39,1	45,2
20 ●	4	35	32,7	545	53,4	61,7
	5	39	36,5	609	48,1	55,5
	6	43	40,1	668	43,4	50,1
	7	44	43,3	721	44,7	51,6
22 ●	4	36	38,9	649	60,1	69,4
	5	39,5	43,6	726	55,8	64,5
	6	44	47,7	795	49,3	56,9
	7	47	51,5	859	46,7	53,9
24 ●	4	37	45,9	765	67,1	77,4
	5	40,5	51,3	855	62,6	72,2
	6	45	56,2	937	55,5	64,1
	7	47,5	60,7	1012	53,8	62,2
26* ●	4	38,4	53	883	71,8	82,9
	5	41,4	59,2	986	68,8	79,5
	6	46	64,6	1077	61	70,4
	7	48,7	69,7	1162	58,6	67,7
	8	50,3	74,2	1237	58,7	67,8

*Voorlopig gegevens / * Données provisoires

HUNTER G 70B-75B

Golfsproeiers / *Arroseurs golf*

Beschrijving - Description

De turbinesproeier voor grote tuinen, parken, golfterreinen... met dichte rotor voor een betere bescherming. "ACME" aansluiting.

L'arroseur à turbine pour l'arrosage de jardins de grandes dimensions, parcs, terrains de golf... avec rotor hermétique pour une meilleure protection. Raccord «ACME».







Voordelen

- Ingebouwde gepatendeerde drukregeling voor de secundaire sproeimonden (gekeurd) betere verdeling
- Rotor volledig dicht (externe vuilbescherming)
- Onderhoudsvriendelijk
- Veel mogelijkheden: parken, sportterreinen (renbaan, golf...)
- 3 jaar waarborg (in normale omstandigheden, zuiver water)
- **"ACME" aansluiting, vereist een aanpassingstuk voor een aansluiting BSP⁽¹⁾**
- Geleverd met set sproeimonden

Avantages

- Régulateur de pression de buse secondaire incorporé (breveté) – meilleure distribution
- Rotor hermétique (contre les saletés extérieures)
- Entretien facile
- Énormément de possibilités : parcs, terrains de sport (champs de courses, golfs...)
- 3 ans de garantie conditions normales d'utilisation, eau propre
- **Raccord «ACME», nécessite un adaptateur pour raccordement BSP⁽¹⁾**
- Livré avec set de buses

Kenmerken - Caractéristiques

	6 – 23 m
	3,5 – 6,9 bar
	3 – 7 m ³
	5/4" ACME



Type	Type	Q	Ref
Cirkelsproeier 360°, ACME 5/4" / Cercle complet 360°, ACME 5/4"	G 70B 25S	12	A3.20.069
Regelbaar 40°-360°, ACME 5/4" / Secteur réglable 40°-360°, ACME 5/4"	G 75B 25S	12	A3.20.070
⁽¹⁾ Aanpassingstuk ACME 5/4" x 1" F – BSP / ⁽¹⁾ Adaptateur ACME 5/4" x 1" F – BSP	—	1	A3.20.071
⁽¹⁾ Draaiende bocht 30 cm, ACME 5/4" x 1" M – BSP / ⁽¹⁾ Coude articulé 30 cm, ACME 5/4" x 1" M – BSP	HSJ1 6A 212	1	A3.20.189


G70B Nozzle Performance Data

Buse	bar	Portée		Débit		Pluvio. ■	mm/h ▲
		m	m ³ /h	l/min			
15 ●	3,4	16,2	2,95	49,2	11,3	13,1	
	4,1	16,5	3,20	53,4	11,8	13,7	
	4,5	16,8	3,36	56,0	12,0	13,8	
	4,8	17,1	3,52	58,7	12,1	14,0	
18 ●	5,5	17,7	3,70	61,7	11,8	13,7	
	3,4	17,7	3,23	53,8	10,3	11,9	
	4,1	18,0	3,61	60,2	11,2	12,9	
	4,5	18,3	3,70	61,7	11,1	12,8	
20 ●	4,8	18,3	3,84	64,0	11,5	13,3	
	5,5	18,6	4,04	67,4	11,7	13,5	
	3,4	18,6	4,27	71,2	12,4	14,3	
	4,1	18,9	4,45	74,2	12,5	14,4	
23 ●	4,5	19,2	4,66	77,6	12,6	14,6	
	4,8	19,5	5,00	83,3	13,1	15,2	
	5,5	19,5	5,32	88,6	14,0	16,1	
	3,4	19,2	4,57	76,1	12,4	14,3	
25 ●	4,1	19,8	4,77	79,5	12,2	14,0	
	4,5	19,8	4,97	82,9	12,7	14,6	
	4,8	20,1	5,32	88,6	13,1	15,2	
	5,5	20,4	5,66	94,3	13,6	15,7	
28 ●	3,4	19,8	4,95	82,5	12,6	14,6	
	4,1	20,4	5,11	85,2	12,3	14,1	
	4,5	20,4	5,36	89,3	12,9	14,8	
	4,8	21,0	5,75	95,8	13,0	15,0	
28 ●	5,5	21,6	6,11	101,8	13,0	15,1	
	4,8	21,6	6,38	106,4	13,6	15,7	
	5,5	21,6	6,79	113,2	14,5	16,7	
	6,2	22,3	7,22	120,4	14,6	16,8	
28 ●	6,9	22,9	7,66	127,6	14,6	16,9	

G75B Nozzle Performance Data

Buse	bar	Portée		Débit		Pluvio. ■	mm/hr ▲
		m	m ³ /hr	l/min			
8 ●	2,8	14,3	1,75	29,1	8,5	9,8	
	3,4	14,9	1,89	31,4	8,5	9,8	
	4,1	15,2	2,09	34,8	9,0	10,4	
	4,5	15,2	2,16	36,0	9,3	10,7	
10 ●	4,8	15,5	2,25	37,5	9,3	10,7	
	3,4	16,2	2,48	41,3	9,5	11,0	
	4,1	16,5	2,73	45,4	10,1	11,6	
	4,5	16,5	2,84	47,3	10,5	12,1	
13 ●	4,8	16,8	2,98	49,6	10,6	12,2	
	5,5	17,1	3,25	54,1	11,1	12,9	
	3,4	16,8	2,54	42,4	9,1	10,5	
	4,1	17,1	2,79	46,6	9,6	11,1	
15 ●	4,5	17,1	2,91	48,5	10,0	11,5	
	4,8	17,4	3,02	50,3	10,0	11,6	
	5,5	17,4	3,25	54,1	10,8	12,4	
	3,4	17,4	3,04	50,7	10,1	11,6	
18 ●	4,1	17,7	3,25	54,1	10,4	12,0	
	4,5	18,0	3,36	56,0	10,4	12,0	
	4,8	18,0	3,48	57,9	10,7	12,4	
	5,5	18,3	3,73	62,1	11,2	12,9	
20 ●	3,4	18,3	3,29	54,9	9,8	11,4	
	4,1	18,6	3,57	59,4	10,3	11,9	
	4,5	18,6	3,70	61,7	10,7	12,4	
	4,8	18,9	3,84	64,0	10,7	12,4	
23 ●	5,5	19,2	4,13	68,9	11,2	12,9	
	4,1	18,9	4,04	67,4	11,3	13,1	
	4,5	18,9	4,13	68,9	11,6	13,4	
	4,8	19,2	4,36	72,7	11,8	13,7	
25 ●	5,5	19,5	4,66	77,6	12,2	14,1	
	6,2	19,8	4,95	82,5	12,6	14,6	
	4,1	19,5	4,97	82,9	13,1	15,1	
	4,5	19,8	4,86	81,0	12,4	14,3	
28 ●	4,8	19,8	5,36	89,3	13,7	15,8	
	5,5	20,1	5,82	96,9	14,4	16,6	
	6,2	20,4	6,13	102,2	14,7	17,0	
	4,1	19,8	5,34	89,0	13,6	15,7	
28 ●	4,5	19,8	5,63	93,9	14,4	16,6	
	4,8	20,4	5,82	96,9	13,9	16,1	
	5,5	21,0	6,20	103,3	14,0	16,2	
	6,2	21,6	6,59	109,8	14,1	16,2	
28 ●	4,8	20,1	6,11	101,8	15,1	17,4	
	5,5	20,7	6,56	109,4	15,3	17,6	
	6,2	21,3	6,95	115,8	15,3	17,6	
	6,9	21,6	7,34	122,3	15,7	18,1	

HUNTER G 85B

Golfsproeiers / *Arroseurs golf*

Beschrijving - Description

Turbinesproeier met middelgrote of grote werkwijdte voor sportterreinen, parken, paardenpisten, golfterreinen... Verschillende sproeimond mogelijkheden met werkwijdte van 13 tot 27 m!

L'arroseur à turbine avec une plage de fonctionnement moyenne ou grande portée pour des terrains de sports, parcs, hippodromes, terrains de golf... Différentes possibilités en buses pour portées de 13 à 27 m!







Voordelen

- "Quick-set" gemakkelijke regeling van 60° tot 360°
- Een model voor cirkel of sectorsproeier regelbare van 60° tot 360°
- RVS zuiger
- Low Angle sproeimonden beschikbaar (werkwijdte -15%)
- Grote keuze van sproeimonden voor een beter neerslag
- **ACME aansluiting 5/8", vereist een aanpassingstuk voor een aansluiting BSP⁽¹⁾**

Avantages

- «Quick-Set» réglage facile de 60° à 360°
- Un modèle pour secteur ou cercle complet réglable de 60° à 360°
- Piston en acier inoxydable
- Buses d'angle bas disponibles (portée -15%)
- **Connexion ACME 5/8", nécessite un adaptateur pour raccordement BSP⁽¹⁾**

Kenmerken - Caractéristiques

	13 – 27 m
	3,5 – 6,9 bar
	1,9 – 13 m ³
	5/8" ACME

Low Angle sproeimonden (radius -15%)

Buses angle bas (portée -15%)

N° + Kleur / Couleur	Réf
N° 18 Oranje-grijs / Orange-gris	A3.20.046
N° 20 Bruin-grijs / Brun-gris	A3.20.047
N° 23 Groen-grijs / Vert-gris	A3.20.048
N° 25 Blauw-grijs / Bleu-gris	A3.20.049
N° 33 Grijs-grijs / Gris-gris	A3.20.050
N° 38 Rood-grijs / Rouge-gris	A3.20.051
N° 43 Bruin-grijs / Brun-gris	A3.20.052
N° 48 Groen-grijs / Vert-gris	A3.20.053
N° 53 Blauw-grijs / Bleu-gris	A3.20.054

Type	Type	Q	Ref.
Sector/cirkel – sproeimond 18 / Secteur/cercle – buse 18	G 85B15S	4	A3.20.072
Sector/cirkel – sproeimond 25 / Secteur/cercle – buse 25	G 85B25S	4	A3.20.073
Sector/cirkel – sproeimond 48 / Secteur/cercle – buse 48	G 85B48S	4	A3.20.074
Set sproeimonden 10 tot 20 – G85/885 / Set de buses 10 à 20 – G85/885	—	1	A3.20.075
Set sproeimonden 23 tot 33 – G85/885 / Set de buses 23 à 33 – G85/885	—	1	A3.20.076
Set sproeimonden 38 tot 53 – G85/885 / Set de buses 38 à 53 – G85/885	—	1	A3.20.077
Adaptor rotor voor buizen van 10 tot 20 / Adaptateur rotor pour buses 10 à 20	—	1	A3.20.078
Zuiger houder voor regeling G85–885 / Système de maintien pour Piston G85–885	—	1	A3.20.079
⁽¹⁾ Aanpassingstuk ACME 5/8" x 1" F – BSP / ⁽¹⁾ Adaptateur ACME 5/8" x 1" F – BSP	—	1	A3.20.071
⁽¹⁾ Draaiende bocht 30cm, ACME 5/8" x 1" M – BSP / ⁽¹⁾ Coude articulé 30cm, ACME 5/8" x 1" M – BSP	HSJ1 6A 212	1	A3.20.189


G85B Nozzle Performance Data

Nozzle			bar	Radius		Flox		Pluvio.	mm/hr
				m	m ² /hr	l/min	■	▲	
Peach 803604	10 Lt. Green	White 315314	3,4	11,3	2,02	33,7	15,9	18,4	
			4,1	11,9	2,23	37,1	15,8	18,2	
			4,5	12,5	2,32	38,6	14,8	17,1	
Peach 803604	13 Lt. Blue	White 315314	3,4	14,3	2,59	43,2	12,6	14,6	
			4,1	14,6	2,79	46,6	13,1	15,1	
			4,5	14,9	2,93	48,8	13,1	15,2	
Peach 803604	15 White	White 315314	3,4	15,9	2,93	48,8	11,7	13,5	
			4,1	15,9	3,29	54,9	13,1	15,1	
			4,5	16,2	3,38	56,4	13,0	15,0	
			4,8	16,2	3,52	58,7	13,5	15,6	
5,5	16,5	3,75	62,5	13,8	16,0				
Orange 803603	18 Orange	White 315314	3,4	17,4	3,77	62,8	12,5	14,4	
			4,1	17,7	4,04	67,4	12,9	14,9	
			4,5	18,0	4,23	70,4	13,1	15,1	
			4,8	18,3	4,41	73,4	13,2	15,2	
5,5	18,6	4,66	77,6	13,5	15,6				
Orange 803603	20 Tan	Lt Green 315313	3,4	18,0	4,07	67,8	12,6	14,5	
			4,1	18,6	4,43	73,8	12,8	14,8	
			4,5	18,9	4,50	75,0	12,6	14,5	
			4,8	19,2	4,68	78,0	12,7	14,7	
5,5	19,5	5,02	83,7	13,2	15,2				
Orange 803603	23 Green	Lt Green 315313	3,4	19,8	4,59	76,5	11,7	13,5	
			4,1	20,1	5,02	83,7	12,4	14,3	
			4,5	20,4	5,43	90,5	13,0	15,0	
			4,8	20,4	5,50	91,6	13,2	15,2	
5,5	21,0	5,88	98,0	13,3	15,4				
Red 803602	25 Blue	Green 315310	4,5	21,6	6,43	107,1	13,7	15,8	
			4,8	21,9	6,66	110,9	13,8	16,0	
			5,5	22,3	7,16	119,2	14,5	16,7	
			6,2	22,6	7,59	126,4	14,9	17,2	
			6,9	22,9	8,04	134,0	15,4	17,8	
Red 803602	33 Grey	Green 315310	4,5	21,9	6,95	115,8	14,4	16,7	
			4,8	22,3	7,18	119,6	14,5	16,7	
			5,5	22,9	7,70	128,3	14,7	17,0	
			6,2	23,5	8,13	135,5	14,8	17,0	
			6,9	24,1	8,61	143,5	14,8	17,1	
Red 803602	38 Red	Green 315310	4,5	23,2	7,93	132,1	14,8	17,1	
			4,8	23,8	8,22	137,0	14,5	16,8	
			5,5	24,4	8,88	148,0	14,9	17,2	
			6,2	25,0	9,36	156,0	15,0	17,3	
			6,9	25,6	9,88	164,7	15,1	17,4	
Red 803602	43 Dk Brown	Green 315310	4,8	24,7	9,36	156,0	15,4	17,7	
			5,5	25,3	89,88	164,7	15,4	17,8	
			6,2	26,2	10,49	174,9	15,3	17,6	
			6,9	27,1	11,06	184,3	15,0	17,4	
Red 803602	48 Dk Green	Dk Green 315312	4,8	25,3	10,52	175,3	16,4	19,0	
			5,5	25,9	10,99	183,2	16,4	18,9	
			6,2	27,1	11,74	195,7	16,0	18,4	
			6,9	27,7	12,38	206,3	16,1	18,6	
Dk Red 803601	53 Dk Blue	Dk Green 315312	4,8	26,5	11,52	191,9	16,4	18,9	
			5,5	27,1	12,06	201,0	16,4	18,9	
			6,2	28,0	12,81	213,5	16,3	18,8	
			6,9	28,7	13,54	225,6	16,5	19,0	



Courtesy of Hunter Industries

HUNTER G 885E

Golfsproeiers / *Arroseurs golf*

Beschrijving – Description

Turbinesproeier met ingebouwde 24 V elektrokransen en middelgrote of grote werkwijdte voor sportterreinen, parken, paardenpisten, golfterreinen... met ingebouwde klep, alle delen zijn bovenaan bereikbaar. Verschillende sproeimondmogelijkheden met werkwijdte van 13 tot 27 m

L'arroseur à turbine avec electrovanne 24 V intégrée et une plage de fonctionnement moyenne et grande portées pour des terrains de sports, parcs, hippodromes, terrains de golf... Différentes possibilités en buses pour des portées de 13 à 27 m







Voordelen

- "Quick-set" gemakkelijke regeling
- Alle delen bovenaan bereikbaar
- Een model voor cirkel of sectorsproeier
- RVS zuiger
- 3 jaar waarborg (in normale omstandigheden, zuiver water)
- Low Angle sproeimonden beschikbaar
- **ACME aansluiting ¼", vereist een aanpassingsstuk voor een aansluiting BSP⁽¹⁾**
- Geleverd met een voorgebouwde sproeimond
- Ingebouwde drukregelaar
- Mogelijk om een decoder in te plaatsen

Avantages

- «Quick-Set» réglage facile
- Un modèle pour secteur ou cercle complet
- Toutes les pièces sont accessibles par le haut
- Piston en acier inoxydable
- 3 ans de garantie (conditions normales d'utilisation, eau propre)
- Buses angle bas disponibles
- **Connexion ACME ¼" nécessite un adaptateur pour raccordement BSP⁽¹⁾**
- Livré avec une buse prémontée
- Régulateur de pression intégré
- Possibilité d'intégrer un décodeur

Kenmerken - Caractéristiques	
	13 – 27 m
	3,5 – 6,9 bar
	1,9 – 13 m ³
	¼" ACME

Low Angle sproeimonden (radius -15%)

Buses angle bas (portée -15%)

N° + Kleur / Couleur	Réf
N° 18 Oranje-grijs / Orange-gris	A3.20.046
N° 20 Bruin-grijs / Brun-gris	A3.20.047
N° 23 Groen-grijs / Vert-gris	A3.20.048
N° 25 Blauw-grijs / Bleu-gris	A3.20.049
N° 33 Grijs-grijs / Gris-gris	A3.20.050
N° 38 Rood-grijs / Rouge-gris	A3.20.051
N° 43 Bruin-grijs / Brun-gris	A3.20.052
N° 48 Groen-grijs / Vert-gris	A3.20.053
N° 53 Blauw-grijs / Bleu-gris	A3.20.054

Type	Type	Q	Ref.
Sector/cirkel – elektrische kraan, sproeimond 18–3,5 bar / Secteur/cercle – vanne électrique, buse 18–3,5 bar	G885 E18 P5S	4	A3.20.080
Sector/cirkel – elektrische kraan, sproeimond 23–4,5 bar / Secteur/cercle – vanne électrique, buse 23–4,5 bar	G885 E23 P6S	4	A3.20.081
Sector/cirkel – elektrische kraan, sproeimond 25–5,5 bar / Secteur/cercle – vanne électrique, buse 25–5,5 bar	G885 E25 P8S	4	A3.20.082
Sector/cirkel – elektrische kraan, sproeimond 48–5,5 bar / Secteur/cercle – vanne électrique, buse 48–5,5 bar	G885 E48 P8S	4	A3.20.083
Adaptor rotor voor buizen van 10 tot 20 / Adaptateur rotor pour buses 10 à 20	—	1	A3.20.078
Set sproeimonden 10 tot 20 – G85/885 / Set de buses 10 à 20 – G85/885	—	1	A3.20.075
Set sproeimonden 23 tot 33 – G85/885 / Set de buses 23 à 33 – G85/885	—	1	A3.20.076
Set sproeimonden 38 tot 53 – G85/885 / Set de buses 38 à 53 – G85/885	—	1	A3.20.077
Zuiger houder voor regeling G85–885 / Système de maintien de piston pour réglage de G85–885	—	1	A3.20.079
⁽¹⁾ Aanpassingsstuk – ACME ¼" x ¼" F – ⁽¹⁾ adaptateur	—	1	A3.20.084
⁽¹⁾ Draaiende bocht – ¼" ACME x ¼" M BSP – ⁽¹⁾ Coude articulé	HSJ3 60 212	1	A3.20.195


G85B Nozzle Performance Data

Nozzle			bar	Radius		Flox		Pluvio.	mm/hr
				m	m ² /hr	l/min	■	▲	
Peach 803604	10 Lt. Green	White 315314	3,4	11,3	2,02	33,7	15,9	18,4	
			4,1	11,9	2,23	37,1	15,8	18,2	
			4,5	12,5	2,32	38,6	14,8	17,1	
Peach 803604	13 Lt. Blue	White 315314	3,4	14,3	2,59	43,2	12,6	14,6	
			4,1	14,6	2,79	46,6	13,1	15,1	
			4,5	14,9	2,93	48,8	13,1	15,2	
Peach 803604	15 White	White 315314	3,4	15,9	2,93	48,8	11,7	13,5	
			4,1	15,9	3,29	54,9	13,1	15,1	
			4,5	16,2	3,38	56,4	13,0	15,0	
			4,8	16,2	3,52	58,7	13,5	15,6	
5,5	16,5	3,75	62,5	13,8	16,0				
Orange 803603	18 Orange	White 315314	3,4	17,4	3,77	62,8	12,5	14,4	
			4,1	17,7	4,04	67,4	12,9	14,9	
			4,5	18,0	4,23	70,4	13,1	15,1	
			4,8	18,3	4,41	73,4	13,2	15,2	
5,5	18,6	4,66	77,6	13,5	15,6				
Orange 803603	20 Tan	Lt Green 315313	3,4	18,0	4,07	67,8	12,6	14,5	
			4,1	18,6	4,43	73,8	12,8	14,8	
			4,5	18,9	4,50	75,0	12,6	14,5	
			4,8	19,2	4,68	78,0	12,7	14,7	
5,5	19,5	5,02	83,7	13,2	15,2				
Orange 803603	23 Green	Lt Green 315313	3,4	19,8	4,59	76,5	11,7	13,5	
			4,1	20,1	5,02	83,7	12,4	14,3	
			4,5	20,4	5,43	90,5	13,0	15,0	
			4,8	20,4	5,50	91,6	13,2	15,2	
5,5	21,0	5,88	98,0	13,3	15,4				
Red 803602	25 Blue	Green 315310	4,5	21,6	6,43	107,1	13,7	15,8	
			4,8	21,9	6,66	110,9	13,8	16,0	
			5,5	22,3	7,16	119,2	14,5	16,7	
			6,2	22,6	7,59	126,4	14,9	17,2	
			6,9	22,9	8,04	134,0	15,4	17,8	
Red 803602	33 Grey	Green 315310	4,5	21,9	6,95	115,8	14,4	16,7	
			4,8	22,3	7,18	119,6	14,5	16,7	
			5,5	22,9	7,70	128,3	14,7	17,0	
			6,2	23,5	8,13	135,5	14,8	17,0	
			6,9	24,1	8,61	143,5	14,8	17,1	
Red 803602	38 Red	Green 315310	4,5	23,2	7,93	132,1	14,8	17,1	
			4,8	23,8	8,22	137,0	14,5	16,8	
			5,5	24,4	8,88	148,0	14,9	17,2	
			6,2	25,0	9,36	156,0	15,0	17,3	
			6,9	25,6	9,88	164,7	15,1	17,4	
Red 803602	43 Dk Brown	Green 315310	4,8	24,7	9,36	156,0	15,4	17,7	
			5,5	25,3	89,88	164,7	15,4	17,8	
			6,2	26,2	10,49	174,9	15,3	17,6	
			6,9	27,1	11,06	184,3	15,0	17,4	
Red 803602	48 Dk Green	Dk Green 315312	4,8	25,3	10,52	175,3	16,4	19,0	
			5,5	25,9	10,99	183,2	16,4	18,9	
			6,2	27,1	11,74	195,7	16,0	18,4	
			6,9	27,7	12,38	206,3	16,1	18,6	
Dk Red 803601	53 Dk Blue	Dk Green 315312	4,8	26,5	11,52	191,9	16,4	18,9	
			5,5	27,1	12,06	201,0	16,4	18,9	
			6,2	28,0	12,81	213,5	16,3	18,8	
			6,9	28,7	13,54	225,6	16,5	19,0	



Courtesy of Hunter Industries

HUNTER G900 – G900 E

Golfsproeiers / *Arroseurs golf*

Beschrijving – Description

Turbinesproeier met grote werkwijdte voor sportterreinen, parken, paardenpisten, golfterreinen... In optie met ingebouwde klep. Alle delen zijn bovenaan bereikbaar.

L'arroseur à turbine de grande portée pour parcs, terrains de sports, hippodromes, terrains de golf... avec vanne incorporée en option. Toutes les pièces sont accessibles par le dessus de l'arroseur.







Voordelen

- Rotor volledig dicht (vuilbescherming)
- Onderhoudsvriendelijk, alle delen bovenaan bereikbaar
- Ingebouwde elektrische kraan 24 VAC
- E: Met elektrische kraan en ingebouwde drukregelaar – 5,5 bar
- Mogelijkheden: parken, sportterreinen, renbaan, golf...
- 3 jaar waarborg (in normale omstandigheden, zuiver water)
- **“ACME” aansluiting, vereist een aanpassingstuk voor een aansluiting BSP⁽¹⁾**
- G 900 geleverd met sproeimond n° 53
- Low angle sproeimonden beschikbaar (werkwijdte -15%)

Avantages

- Rotor hermétique (protection contre les saletés)
- Entretien très facile, tous les éléments sont accessibles par le haut
- E: Vanne électrique incorporée 24 VAC avec régulateur de pression incorporé – 5,5 bar
- Énormément de possibilités: parcs, terrains de sports (champs de courses, golfs, ...)
- 3 ans de garantie conditions normales d'utilisation, eau propre)
- **Raccord « ACME », nécessite un adaptateur pour raccordement BSP⁽¹⁾**
- Livré avec buse n° 53
- Buses angle bas disponibles (portée -15%)

Kenmerken – Caractéristiques

	20 – 29 m
	5 – 8 bar
	7,8 – 17 m ³
	¼" ACME

Low Angle sproeimonden (radius -15%) Buses angle bas (portée -15%)

N° + Couleur / Couleur	Réf
N° 25 Lichtblauw-zwart / Bleu clair-noir	A3.20.088
N° 33 Grijs-zwart / Gris-noir	A3.20.089
N° 38 Rood-zwart / Rouge-noir	A3.20.090
N° 43 Bruin-zwart / Brun-noir	A3.20.091
N° 48 Groen-zwart / Vert-noir	A3.20.092
N° 53 Donkerblauw-zwart / Bleu foncé-noir	A3.20.093
N° 63 Zwart-zwart / Noir-noir	A3.20.094
N° 73 Oranje-zwart / Orange-noir	A3.20.095

Type	Type	Q	Ref.
Cirkelsproeier – sproeimond n° 53 – ACME ¼" – zonder elektrische kranen <i>Cercle complet – buse n° 53 – ACME ¼" – sans vannes électrique</i>	G990 C53S	4	A3.20.085
Sectorsproeier – sproeimond n° 53 – ACME ¼" / <i>Secteur réglable – buse n° 53 – ACME ¼"</i>	G995 C53S	4	A3.20.086
Cirkelsproeier – met elektrische kraan – 5.5 bar – ACME ¼" <i>Cercle complet – vanne électrique – 5.5 bar – ACME ¼"</i>	G990 E53 P8S	4	A4.03.440
Sectorsproeier – met elektrische kraan – 5.5 bar – ACME ¼" <i>Secteur réglable – avec vanne électrique – 5.5 bar – ACME ¼"</i>	G995 E53 P8S	4	A4.03.450
⁽¹⁾ Aanpassingsstuk – ACME ¼" x ¼" V / ⁽¹⁾ ACME ¼" x ¼" F – adaptateur	—	1	A3.20.084
⁽¹⁾ Draaiende bocht – ¼" ACME x ¼" M BSP 30 cm – ⁽¹⁾ Coude articulé	HSF3 60 212	1	A3.20.195
Rubberdeksel voor G995 / <i>Couvercle caoutchouc pour G995</i>	—	1	A3.20.066
Set sproeimonden – G990/995 – set de buses	—	1	A3.20.087



Courtesy of Hunter Industries

G990 nozzle Performance Data

Nozzle	Bar	Radius m	Flow		Precip mm/hr	
			m ³ /hr	l/min	■	▲
25 ● Lt. Blue	5,5	22,3	6,93	115,2	14,0	16,2
	6,2	22,9	7,36	122,6	14,1	16,3
	6,9	23,2	7,79	129,8	14,5	16,8
	7,6	23,8	8,29	138,2	14,7	16,9
	8,3	24,1	8,72	145,4	15,0	17,4
33 ● Gray	5,5	23,5	8,25	137,4	15,0	17,3
	6,2	23,8	8,72	145,4	15,4	17,8
	6,9	24,4	9,22	153,7	15,5	17,9
	7,6	24,7	9,70	161,6	15,9	18,4
38 ● Red	5,5	24,4	9,22	153,7	15,5	17,9
	6,2	25,0	9,75	162,4	15,6	18,0
	6,9	25,3	10,29	171,4	16,1	18,6
	7,6	25,9	10,84	180,6	16,1	18,6
43 ● Dk. Brown	5,5	25,3	10,49	174,9	16,4	18,9
	6,2	25,6	11,04	184,0	16,8	19,4
	6,9	25,9	11,56	192,7	17,2	19,9
	7,6	26,2	12,13	202,1	17,7	20,4
48 ● Dk. Green	5,5	26,2	11,27	187,8	16,4	18,9
	6,2	27,1	11,93	198,7	16,2	18,7
	6,9	27,4	12,45	207,4	16,5	19,1
	7,6	27,7	13,02	216,9	16,9	19,5
53 ● Dk. Blue	5,5	28,0	13,52	225,2	17,2	19,8
	5,5	27,1	12,31	205,2	16,7	19,3
	6,2	27,4	12,88	214,6	17,1	19,8
	6,9	28,0	13,45	224,1	17,1	19,7
63 ● Black	7,6	28,3	14,02	233,6	17,4	20,1
	8,3	28,7	14,58	243,0	17,8	20,5
	5,5	28,0	14,36	23,92	18,3	21,1
	6,2	28,7	14,97	249,5	18,2	21,1
73 ● Orange	6,9	29,3	15,76	265,7	18,4	21,3
	7,6	29,6	16,36	272,5	18,7	21,6
	8,3	29,9	17,01	283,5	19,1	22,0
	5,5	29,3	16,38	272,9	19,1	22,1
73 ● Orange	6,2	29,9	17,04	283,9	19,1	22,0
	6,9	30,2	17,67	297,5	19,4	22,4
	7,6	31,1	18,29	304,7	18,9	21,8
	8,3	31,4	18,92	315,3	19,2	22,2

G995 nozzle Performance Data

Nozzle	Bar	Radius m	Flow		Precip mm/hr	
			m ³ /hr	l/min	■	▲
25 ● Lt. Blue	5,5	20,1	6,70	111,7	16,6	19,1
	6,2	20,4	7,16	119,2	17,2	19,8
	6,9	20,7	7,54	125,7	17,6	20,3
	7,6	21,0	8,09	134,8	18,3	21,1
	8,3	21,0	8,52	142,0	19,3	22,2
33 ● Gray	5,5	20,7	8,22	137,0	19,1	22,1
	6,2	21,0	8,68	144,6	19,6	22,7
	6,9	21,3	9,18	152,9	20,2	23,3
	7,6	21,6	9,68	161,3	20,7	23,9
38 ● Red	8,3	21,9	10,18	169,6	21,1	24,4
	5,5	21,9	9,22	153,7	19,1	22,1
	6,2	22,3	9,77	162,8	19,7	22,8
	6,9	22,9	10,31	171,9	19,7	22,8
43 ● Dk. Brown	7,6	23,2	10,81	180,2	20,1	23,3
	8,3	23,5	11,36	189,3	20,6	23,8
	5,5	22,6	10,47	174,5	20,6	23,8
	6,2	22,6	11,02	183,6	21,7	25,0
48 ● Dk. Green	6,9	22,9	11,52	191,9	22,0	25,4
	7,6	23,5	12,13	202,1	22,0	25,4
	8,3	23,8	12,65	210,8	22,4	25,8
	5,5	23,5	11,40	190,0	20,7	23,9
53 ● Dk. Blue	6,2	24,1	11,95	199,1	20,6	23,8
	6,9	24,7	12,52	208,6	20,5	23,7
	7,6	25,0	13,06	217,7	20,9	24,1
	8,3	25,3	13,74	229,0	21,5	24,8
63 ● Black	5,5	24,7	12,47	207,8	20,5	23,6
	6,2	25,6	12,99	216,5	19,8	22,9
	6,9	26,2	13,52	225,2	19,7	22,7
	7,6	26,5	14,11	235,1	20,1	23,2
73 ● Orange	8,3	26,8	14,63	243,8	20,3	23,5
	5,5	26,2	14,15	235,8	20,6	23,8
	6,2	26,8	14,88	247,9	20,7	23,9
	6,9	27,4	15,67	261,2	20,8	24,0
73 ● Orange	7,6	27,7	16,33	272,2	21,2	24,5
	8,3	28,0	16,97	282,8	21,6	24,9
	5,5	27,1	16,51	275,2	22,4	25,9
	6,2	27,7	17,13	285,4	22,3	25,7
73 ● Orange	6,9	28,3	17,74	295,6	22,1	25,5
	7,6	29,0	18,38	306,2	21,9	25,3
	8,3	29,6	19,04	317,2	21,8	25,1

PERROT VP3

Sportveldsproeiers / *Arroseurs pour terrain de sport*

Beschrijving - Description

Telescoopsproeier met ingebouwde klep, voor het besproeien van sportvelden en grote tuinen. Zeer groot bereik maakt de installatie mogelijk van de sproeier aan de rand van het veld. De straal wordt geleverd door een extern turbinesysteem dat geen drukverlies in het apparaat veroorzaakt.

Canon escamotable avec vanne incorporée pour l'arrosage de terrain de sport et jardins de grandes dimensions. Très longue portée permet l'implantation des arroseurs en périphérie de terrain. Le jet est assuré par un système de turbine externe ne créant aucune perte de charges dans l'appareil.



Voordelen

- Volledige terugtrekking (bescherming speler en tegen vandalisme)
- Sectoraal geheugen (sector scout)
- Eenvoudig onderhoud
- Ideaal wanneer de aanwezigheid van sproeiers in het veld niet is toegestaan.
- Veel mogelijkheden: parken, sportterreinen (renbanen, golfbanen...)
- Geleverd met een standaard sproeimond (20 mm) andere op aanvraag
- Model met geïntegreerd 24 V magneetventiel (VAC)
- Model met deksel voor kunstgras (ATC)

Avantages

- Rétraction complète (protection des joueurs et contre le vandalisme)
- Mémoire de secteur
- Entretien facile
- Idéale où la présence d'arroseurs sur le terrain n'est pas autorisée
- Énormément de possibilités : parcs, terrains de sport (champs de courses, golfs...)
- Livrés avec une buse standard (20 mm) autres sur demande
- Modèle avec electrovanne intégrée 24V (VAC)
- Modèle avec couvercle pour terrain synthétique (ATC)

Kenmerken – Caractéristiques

 34 – 54 m

 4 – 8 bar

 23 – 65 m³

 2" F

Performance Data

Nozzle	Pressure	Radius	Flow
	Bar	m	m ³ /hr
16 mm	4	34	25,9
	5	37	29,0
	6	40	31,7
	7	42	34,3
	8	44	36,7
20 mm	4	40	36,1
	5	42	40,4
	6	45	44,3
	7	48	47,9
	8	50	51,2
24 mm	4	42	48,7
	5	44	54,4
	6	49	59,6
	7	52	64,4
	8	54	68,9

Type	Ref
VP3 M VAC met magneetvetiel & zonder sector scout / VP3 M VAC avec electrovanne & sans mémoire de secteur	B4.03.900
VP3 M VAC SC met magneetvetiel & met sector scout / VP3 M VAC SC avec electrovanne & avec mémoire de secteur	B4.03.905
VP3 M zonder magneetvetiel & zonder sector scout / VP3 M sans electrovanne & sans mémoire de secteur	B4.03.910
VP3 M VAC ATC met magneetvetiel & zonder sector scout met kunstgras deksel VP3 M VAC ATC avec electrovanne & sans mémoire de secteur avec couvercle pour terrain synthétique	B4.03.920



NELSON Big Gun




Kanon sproeiers / Canons









Beschrijving - Description




Nelson Big Gun® sproeiers zijn de oplossing nummer één voor de zwaarste industriële omstandigheden over de hele wereld, inclusief vuil water, houtbevochtiging en stofonderdrukking in mijnen, kolenterminals, veestallen en arena's. Beschikbaar met een onbeperkte aangepaste opties om aan de behoeften van elk project te voldoen (op aanvraag).

Les arroseurs Nelson Big Gun® Nelson sont la solution numéro un pour les conditions industrielles les plus difficiles dans le monde entier, y compris les eaux chargées, l'humidification du bois et la suppression des poussières dans les exploitations minières, les terminaux charbonniers, les enclos à bétail et les arènes. Disponibles avec un nombre inégalé d'options personnalisées pour répondre aux besoins de tout projet (sur demande).

75 series	
	23 – 43 m
	1,75 – 5,5 bar
	6 – 36 m ³

100 series	
	27 – 58 m
	2,75 – 7,5 bar
	9 – 68 m ³

150 series	
	36 – 73 m
	3,5 – 8,25 bar
	20 – 143 m ³

200 series	
	36 – 73 m
	3,5 – 8,25 bar
	20 – 143 m ³

Type	Ref
F75 full circle (21° – 24°) / F75 cercle complet (21° – 24°)	A3.20.733
F100 full circle (18° – 21° – 24°) / F100 cercle complet (18° – 21° – 24°)	A3.20.734
F150 full circle (21° – 24°) / F150 cercle complet (21° – 24°)	A3.20.735
F200 full circle (21° – 24° – 27°) / F200 cercle complet (21° – 24° – 27°)	A3.20.736





C

**Impact sproeiers en
driepikkels**

***Arroseurs à impact et
trépieds***

Voeten / Pieds

Grondpen / Pique



Type	Q	Ref.
Grondpen in aluminium voor sproeier 1/2" V verbinding 3/4" met snelkoppeling <i>Pique en aluminium pour arroseur 1/2" F - Raccord 3/4" avec raccord rapide</i>	1	A4.08.220
Grondpen in messing voor sproeier 1/2" V verbinding 3/4" met snelkoppeling <i>Pique en laiton pour arroseur 1/2" F - Raccord 3/4" avec raccord rapide</i>	1	A4.08.230

Driepikkels / Trépieds

Verzinkte driepikkel voor bovengrondse sproeier.

Trépied en acier zingué pour arroseurs de surface



Type	Q	Ref.
Driepikkel 1/2" V verzinkt / <i>Trépied zingué 1/2" F</i>	1	A4.08.302
Driepikkel 3/4" V verzinkt / <i>Trépied zingué 3/4" F</i>		A4.08.300
Driepikkel 1" V verzinkt / <i>Trépied zingué 1" F</i>	1	A4.08.310
Driepikkel 5/4" M verzinkt met regelbare voeten/ <i>Trépied zingué 5/4" M avec pied réglable</i>	1	A4.08.320

Vyr

Voet in alu voor sproeier 1/2" en uitgaan 3/4" / *Pied pour arroseur 1/2" et sortie 3/4" en alu*



Type	Q	Ref.
Voet voor sproeier 3/4" koppeling / <i>Pied pour arroseur raccord 3/4"</i>	1	A4.08.280

VYR 80

Bronzen impact cirkelsproeier / Arroseur circulaire laiton à impact

Beschrijving – Description

De VYR 80 zijn messing sektorsproeiers voor beregening van tuinen, boomkwekerijen, bloemkwekerijen, sportterreinen...

Les VYR 80 sont des arroseurs en laiton à secteur et à battant, pour l'arrosage de jardins, terrains de sports, pépinières, plantations, agriculture....







Voordelen

- Regelbare sektorsproeier of complete cirkel in messing.
- Eenvoudige regeling
- Geleverd met een standaard sproeimond
- Speciaal mechanisch en hydraulisch ontwerp voor energiebesparing en optimale dekkinggraad

Avantages

- Arroseurs à secteur réglable ou cercle complet en laiton
- Réglage facile
- Livré avec une buse standard
- Livré avec vis brise-jet, idéal pour jardins
- Conception mécanique et hydraulique spéciale pour une économie d'énergie et un coefficient de couverture optimal

Kenmerken - Caractéristiques VYR 80

	10 – 13 m
	1,5 – 4 bar
	0,5 – 1,2 m ³
	½" M

VYR 80 Performance Data

Nozzle	Pressure	Ø	Flow
	Bar	m	m ³ /hr
3mm	1,5	20	0,45
	2,0	21	0,51
	2,5	22	0,55
	3,0	23	0,63
	3,5	23	0,68
3,5mm	40	24	0,72
	1,5	21	0,58
	2,0	22	0,66
	2,5	23	0,74
	3,0	23	0,81
4mm	3,5	24	0,87
	40	25	0,93
	1,5	22	0,73
	2,0	23	0,85
	2,5	24	0,95
4mm	3,0	24	1,03
	3,5	25	1,11
	40	26	1,18

Type	Q	Ref.
Vyr 80 cirkelsproeier met sproeimond 4 mm / VYR 80, arroseur cercle complet avec buse 4 mm	75	B4.05.110
Sproeimond 3 mm / Buse 3 mm	1	B4.05.301
Sproeimond 3,5 mm / Buse 3,5 mm	1	B4.05.302
Sproeimond 4 mm / Buse 4 mm	1	B4.05.303

VYR 60 – VYR 65

Bronzen impact circckelsproeier / Arroseur circulaire laiton à impact

Beschrijving – Description

VYR 60 en VYR 65 zijn messing sektorsproeiers voor beregening van tuinen, boomkwekerijen, bloemkwekerijen, sportterreinen...

VYR 60 et VYR 65 sont des arroseurs en laiton à secteur et à battant, pour l'arrosage de jardins, terrains de sports, pépinières, plantations, agriculture....







Voordelen

- Regelbare sektorsproeier of complete cirkel in messing.
- Eenvoudige regeling
- Geleverd met een standaard sproeimond
- Speciaal mechanisch en hydraulisch ontwerp voor energiebesparing en optimale dekkingsgraad

Avantages

- Arroseurs à secteur réglable ou cercle complet en laiton
- Réglage facile
- Livré avec une buse standard
- Livré avec vis brise-jet, idéal pour jardins
- Conception mécanique et hydraulique spéciale pour une économie d'énergie et un coefficient de couverture optimal

Kenmerken – Caractéristiques VYR 60 – VYR 65

	13 – 28 m
	1,75 – 6 bar
	0,7 – 1,9 m ³
	¾" – 1" M

Type	Q	Ref.
VYR 60		
VYR 60 sektorsproeier ¾" M – met sproeimond 4,4 mm / VYR 60 à secteur ¾" M – buse 4,4 mm	25	B4.05.165
Sproeimond 3,2 mm / Buse 3,2 mm	1	B4.05.305
Sproeimond 3,6 mm / Buse 3,6 mm	1	B4.05.306
Sproeimond 4 mm / Buse 4 mm	1	B4.05.307
Sproeimond 4,4 mm / Buse 4,4 mm	1	B4.05.309
Sproeimond 4,8 mm / Buse 4,8 mm	1	B4.05.310
Sproeimond 5,2 mm / Buse 5,2 mm	1	B4.05.311
Sproeimond 5,6 mm / Buse 5,6 mm	1	B4.05.312
VYR 65		
VYR 65 sektorsproeier 1" V – met sproeimond 6,4 mm / VYR 65 à secteur 1" F – avec buse 6,4 mm	15	B4.05.160
Sproeimond 5,6 mm / Buse 5,6 mm	1	B4.05.330
Sproeimond 6,4 mm / Buse 6,4 mm	1	B4.05.331
Sproeimond 7,2 mm / Buse 7,2 mm	1	B4.05.332
Sproeimond 8 mm / Buse 8 mm	1	B4.05.333
Sproeimond 8,8 mm / Buse 8,8 mm	1	B4.05.334
Sproeimond 9,6 mm / Buse 9,6 mm	1	B4.05.335



VYR 60 Performance Data

Nozzle	Pressure	Ø	Flow
	Bar	m	m ³ /hr
3,2 mm	2,5	26	0,62
	3,0	26	0,68
	3,5	26,5	0,74
	4,0	26,5	0,79
	4,5	27	0,84
	5,0	27,5	0,88
	5,5	28	0,93
3,6 mm	2,5	26,5	0,79
	3,0	26,5	0,86
	3,5	27	0,93
	4,0	28	1,00
	4,5	29	1,06
	5,0	29,5	1,12
	5,5	30	1,17
4 mm	2,5	27,5	0,97
	3,0	28	1,05
	3,5	29,5	1,14
	4,0	29,5	1,22
	4,5	30	1,29
	5,0	30,5	1,36
	5,5	31	1,43
4,4 mm	2,5	30	1,16
	3,0	30,5	1,27
	3,5	31,5	1,38
	4,0	32,5	1,47
	4,5	33,5	1,55
	5,0	34	1,64
	5,5	35	1,72
4,8 mm	2,5	32	1,9
	3,0	32	1,51
	3,5	33	1,64
	4,0	34	1,75
	4,5	35	1,86
	5,0	36	1,96
	5,5	36,5	2,06
5,2 mm	2,5	32,5	1,64
	3,0	33,5	1,79
	3,5	34,5	1,93
	4,0	35,5	2,06
	4,5	36	2,18
	5,0	37,5	2,29
	5,5	38	2,38
5,6 mm	2,5	34	1,72
	3,0	35	1,88
	3,5	36	2,14
	4,0	37	2,24
	4,5	38,5	2,41
	5,0	39,5	2,52
	5,5	40	2,64

VYR 65 Performance Data

Nozzle	Pressure	Ø	Flow
	Bar	m	m ³ /hr
5,6 mm	3,50	42	2,37
	4,20	44	2,55
	4,74	46	2,70
	5,27	47	2,88
	5,60	48	3,00
6,4 mm	3,50	43	3,07
	4,20	44	3,30
	4,74	46	3,52
	5,27	48	3,69
	5,60	50	3,90
7,2 mm	3,50	44	3,73
	4,20	46	4,03
	4,74	48	4,25
	5,27	49	4,55
	5,60	50	4,77
8,0 mm	3,50	46	4,49
	4,20	48	4,85
	4,74	50	5,15
	5,27	52	5,45
	5,60	54	5,70
8,8 mm	3,50	46	5,34
	4,20	49	5,73
	4,74	51	6,15
	5,27	54	6,51
	5,60	55	6,81
9,6 mm	3,50	46	6,17
	4,20	49	6,65
	4,74	52	7,02
	5,27	55	7,47
	5,60	57	7,84

VYR 150

Bronzen impact cirkelsproeier / Arroseur circulaire laiton à impact

Beschrijving – Description

VYR 150 is een messing sektorsproeier voor beregening van parken, sportterreinen en voor industriële toepassingen.

Le VYR 150 est un arroseur en laiton à secteur et à battant, pour l'arrosage de parcs, terrains de sports et pour des applications industrielles.







Voordelen

- Heel stevige messing sproeiers
- Regelbaar of cirkelsproeier
- Eenvoudige regeling
- Geleverd met een standaard sproeimond (9 mm x 3,2 mm andere beschikbaar op aanvraag)
- Zeer stevige dichtingen
- Nabijheidsproeimond en straalbreker in optie

Avantages

- Arroseurs très robustes, en laiton
- Secteur réglable ou cercle complet
- Réglage facile
- Livré avec une buse standard (9 mm x 3,2 mm – autres disponibles sur demande)
- Joints de hautes résistances
- Buse de proximité et vis brise-jet disponibles en option.

Kenmerken – Caractéristiques

	25 – 37 m
	4 – 7 bar
	6,2 – 28 m ³
	5/8" M

VYR 150 Performance Data

Nozzle	Pressure	Ø	Flow
	Bar		
9 mm	4	50	6,2
	5	52	7,0
	6	54	7,8
	7	56	8,5
10 mm	4	52	7,7
	5	54	8,6
	6	56	9,5
	7	58	10,3
13 mm	4	58	14,3
	5	62	16,2
	6	68	18,2
	7	72	19,5
14,5 mm	4	60	16,3
	5	64	18,3
	6	69	20,0
	7	73	21,5
16 mm	4	62	20,2
	5	66	23,2
	6	72	25,8
	7	74	28,0

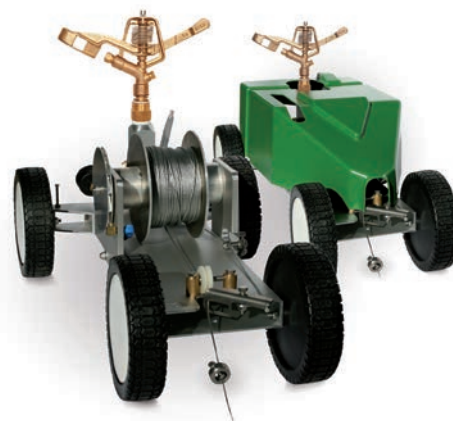
Type	Q	Ref.
VYR 150 sectorsproeier 5/8" V – met sproeimond 9 mm / VYR 150 à secteur – 5/8" F – buse 9 mm	5	B4.05.170
Sproeimond 94 mm / Buse 9 mm	1	B4.05.345
Sproeimond 102 mm / Buse 10 mm	1	B4.05.347
Sproeimond 13 mm / Buse 13 mm	1	B4.05.349
Sproeimond 14,5 mm / Buse 14,5 mm	1	B4.05.350
Sproeimond 16 mm / Buse 16 mm	1	B4.05.351

REGA Rainmobile RKT

Beschrijving – Description

Haspel ideaal voor voetbalvelden, parken, grote tuinen, kerkhoven... overal waar een geïntegreerd systeem moeilijk en duur is.

Enrouleur idéal pour l'arrosage de terrains de football, parcs, grands jardins, cimetières... partout où un système d'arrosage intégré est trop difficile ou trop coûteux.



Voordelen

- Wagentje getrokken door een kabel (RVS 135 m)
- Door de druk van het water aangedreven turbine
- Regelbare snelheid tot 19 m/u (max op 5 bar)
- Volledige uitschakeling (oprollen en beregenen) bij einde rit
- Rondsproeier RL 1030 6,4 mm in brons is bijgeleverd
- Werking vanaf 3 bar (op haspel)
- Werkbreedte tot 34 m
- Aansluiting ¾" V
- 4 grote wielen
- Aluminium frame, heel licht (16,5 kg)
- Zekerheid in geval van kabelverstopping
- Beschermingsdeksel meegeleverd (groen)
- Vervaardigd in Duitsland

Avantages

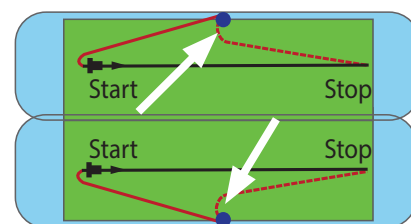
- Chariot tiré par son câble (Acier inox de 135 m)
- Turbine d'entraînement fonctionnant avec la pression d'eau
- Vitesse réglable jusqu'à 19 m/h (max. à 5 bar)
- Arrêt complet automatique lorsque l'enrouleur arrive en bout de course
- Livré avec arroseur RL 1030 6,4 mm en bronze et plein cercle
- Fonctionne à partir de 3 bar (entrée appareil)
- Largeur de bande jusqu'à 34 m
- Raccord ¾" F
- 4 grandes roues
- Châssis très léger en aluminium (16,5 kgs)
- Protection en cas de blocage de câble
- Capot de protection compris (vert)
- Fabriqué en Allemagne

Technische gegeven / Données techniques

Buis druk Pression à la buse	Debiet Débit	Diameter Diametre	Max snelheid Vitesse max
3 bar	2,8 m ³ /h	34 m	11 m/h
4 bar	3,3 m ³ /h	35 m	15 m/h
5 bar	3,6 m ³ /h	35 m	19 m/h

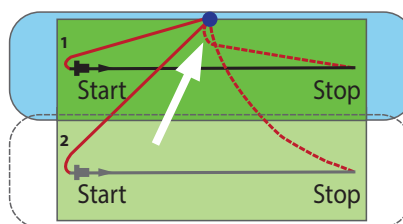
Verklaring – Légende	
	RKT
	Waterpunt / Point d'eau
	Startpunt slang / Départ tuyau
	Eindpunt slang / Arrivée tuyau

Variante A



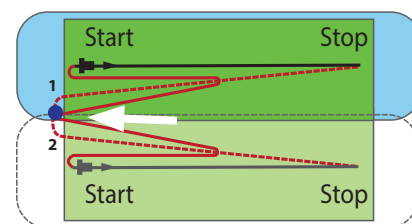
2 vannes d'alimentation
2 kranen

Variante B



1 vanne d'alimentation
1 kraan

Variante C



1 vanne d'alimentation
1 kraan

Type	Q	Ref.
RKT met beschermingsdeksel en sproeier / RKT avec capot de protection et arroseur circulaire	1	C3.20.096

PERROT RollcarT-V

Beschrijving – Description

Gebruikt voor grote sportvelden, parken, kwekerijen en grote tuinen... Aan het einde van het aangewezen gebied stopt de RollcarT-V automatisch de waterstroom en de irrigatie.

Utilisé principalement pour les grands terrains de sport, parcs, des pépinières et des grands jardins... À la fin de la zone désignée le RollcarT-V arrête automatiquement l'écoulement de l'eau et l'irrigation.







Voordelen

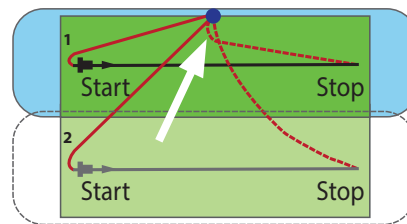
- Wagentje getrokken door een kabel (RVS 120 m)
- Door de druk van het water aangedreven turbine
- Regelbare snelheid van 10 m tot 20 m/u (max op 7 bar)
- Volledige uitschakeling (oprollen en beregenen) bij einde rit
- Rondsproeier ZE 30W, 5 mm in messing is bijgeleverd
- Werking vanaf 3,5 bar (op haspel)
- Werkbreedte van 28 m tot 36 m
- Aansluiting 1"V
- 4 grote wielen
- Aluminium en ABS frame (33 kg)
- Afmetingen: 77 x 47 x 40 cm
- Beschermingsdeksel meegeleverd (rood)
- Lengte van de leidingen: 60 m (niet inbegrepen)
- Vervaardigd in Duitsland

Avantages

- Chariot tiré par son câble (Acier inox de 120 m)
- Turbine d'entraînement fonctionnant avec la pression d'eau
- Vitesse réglable de 10 jusqu'à 20 m/h (max. à 7 bar)
- Arrêt complet automatique lorsque l'enrouleur arrive en bout de course
- Livré avec arroseur ZE 30W 5 mm en laiton et plein cercle
- Fonctionne à partir de 3,5 bar (entrée appareil)
- Largeur de bande de 28 m jusqu'à 36 m
- Raccord 1" F
- 4 grandes roues
- Châssis en fonte d'aluminium et ABS (33 kgs)
- Dimensions: 77 x 47 x 40 cm
- Capot de protection compris (rouge)
- Longueur de tuyaux: 60 m (non fourni)
- Fabriqué en Allemagne

Verklaring – Légende

-  Rollcar
-  Waterpunt / Point d'eau
-  Startpunt slang / Départ tuyau
-  Eindpunt slang / Arrivée tuyau






1 vanne d'alimentation
1 kraan

Type	Q	Ref.
RollcarT-V met sproeier / RollcarT-V avec arroseur circulaire	1	B4.08.370

Hulpstukken / Outils



Type	Q	Ref
Universele Hunter sleutel <i>Clé de réglage universelle Hunter</i> 	1	A4.02.100
T-sleutel <i>Clé en T</i> 	1	A3.20.165
Hulpstuk bij vervanging van PGP sproeimond (I20, I30, I40) <i>Pièce de maintien de rotor pour remplacement de buse (PGP, I20, I30, I40)</i> 	1	A4.02.101
Manometer voor sproeimond <i>Manomètre de buse</i> 	1	A3.20.166
Hulpstukken ST sproeiers / Outils pour arroseur type ST		
Sleutel voor ST <i>Clé de démontage</i> 	1	A3.20.068
Hulpstuk voor ventiel ST-1700V <i>Outil pour valves ST-1700V</i> 	1	A3.20.099
Hulpstukken G sproeiers / Outils pour arroseur type G		
Snapping hulpstuk (alle ST en G sproeiers) <i>Pièce pour enlèvement de snap ring (tous arroseurs ST et G)</i> 	1	A3.20.167
Hulpstuk voor kraan G90-G900 <i>Outil pour remplacement de vanne de G90-G900</i> 	1	A3.20.168
Hulpstuk voor kraan G 800 <i>Outil pour remplacement de vanne de G 800</i> 	1	A3.20.169
Sleutel voor kraan G800 (demontage sleutel) <i>Clé de démontage de vanne de G800</i> 	1	A3.20.170
Pomp voor leegloop sproeilichaam, boxen... <i>Pompe de drainage de corps d'arroseur, valve box...</i> 	1	A3.20.171





D

Programmatoren

Programmateurs

CLABER Vidéo 2

Kraanprogrammatoren / *Programmateurs pour robinet*



Voordelen

- Groot LCD-scherm en gemakkelijk te programmeren
- Werkt met een 9V batterij (niet bijgeleverd)
- Ingebouwde filter
- 3 toetsen voor een gemakkelijke programmatie
- Elektronisch systeem, compleet waterdicht
- Compact en prijsgunstig

Kenmerken

- Werkdruk 0,1 tot 10 bar
- Tot 2 beregelingen per dag
- Beregeningstijd van 1 minuut tot 23h59 minuten.
- Programmatie op 7 dagen
- Voor 3/4" aansluiting

Avantages

- Grand écran LCD,
- Fonctionne sur pile 9V (non comprise)
- Filtre incorporé
- 3 touches pour une programmation facile
- Électronique complètement étanche
- compact, peu coûteux

Caractéristiques

- Pression de service de 0,1 à 10 bar
- jusqu'à 2 arrosages par jour
- Temps d'arrosage de 1 minute à 23h59 min.
- Programmation sur 7 jours
- Pour raccord 3/4"

Type	Q	Ref.
Watertimer 3/4", 9 V (batterij niet meegeleverd) / <i>Vanne programmable pour robinet 3/4", 9 V (pile non comprise)</i>	1	A3.20.097



Voordelen

- Bluetooth® programmatie en bescherming met wachtwoord
- Gemakkelijk bediening via smartphone ("Hunter BTT" op Android & iOS)
- Besturing van meerdere watertimers
- Automatisch onderbreking van het water na 1u.
- Stevige filter
- Batterijen en kraanaansluiting inbegrepen
- Handmatige modus met drukknop
- Optie: BTT-LOC voor aansluiting van een druppelslang 10-18 mm

Kenmerken

- Zones: 1 of 2
- Looptijd: 1 sec. tot 24 uur, met 4 uur starttijd
- Cyclusmodus herhaalt zich continu (ideaal voor druppelen)
- Onderbreking van de besproeiing tot 99 dagen (overwintering)
- Met Cycle and Soak deze functie voorkomt het waterverspilling en -afvloeiing.

Avantages

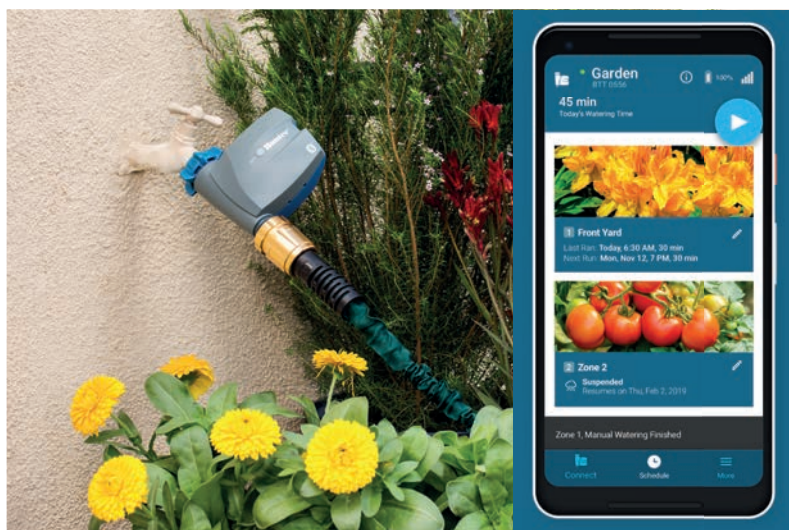
- Programmation Bluetooth® avec protection par mot de passe
- Contrôle facile par smartphone («Hunter BTT» sur Android & iOS)
- Gestion d'un nombre illimité de minuteurs
- Coupure automatique de l'eau après une heure
- Filtre robuste
- Piles et raccords femelle comprises
- Mode manuel par bouton-poussoir
- Option : BTT-LOC pour raccordement tuyau goutte à goutte 16-18 mm

Caractéristiques

- Zones: 1 ou 2
- Durée de fonctionnement: 1sec. à 24 heures, avec 4 heures de démarrage
- Mode cycle se répète continuellement (idéal pour goutte à goutte)
- Interruption de l'arrosage jusqu'à 99 jours (hivernage)
- Avec fonction Cycle et Soak (Arrosage et réessuyage) empêche le gaspillage et le ruissellement de l'eau



BTT-LOC



Type	Type	Q	Ref.
Aquatimer BTT "Hunter" met 1 uitgang / Minuteur BTT "Hunter" avec 1 sortie	BTT 101	1	A4.04.286
Aquatimer BTT "Hunter" met 2 uitgangen / Minuteur BTT "Hunter" avec 2 sorties	BTT 201	1	A4.04.287
Aanpassingstuk BTT voor druppelslang 16-18 mm / Adaptateur BTT pour tube de goutte-à-goutte 16-18 mm	BTT LOC	1	A3.20.100

HUNTER Node

Programmator voor kranen / *Programmeur à vannes*



NODE-BT

Beschrijving – Description

Programmator op batterij voor HUNTER kranen

Programmeur sur pile pour vannes HUNTER

Voordelen

- Eenvoudig te programmeren
- Groot LCD-scherm met signaal van batterijvermogen
- Werkt met 1 of 2 batterijen 9V
- Past op alle Hunter elektrische kranen, **9VDC**
- Volledig waterdicht tot 3 m
- Kan met een mini-click pluviometer worden aangesloten
- Manuële cyclus
- Seizoen regeling

Kenmerken

- 3 onafhankelijke starttijden per dag
- 4 starts per programma
- Programmatie op 7 dagen of intervals
- **Geleverd zonder solenoïde 9VDC**
- Beregeningstijd: Max 6h
- Kabel: max. 30 m
- Spanning: 9VDC
- IP 68, CE

NODE-BT Bluetooth® -modellen

- Bluetooth®-programmering met wachtwoordbeveiliging
- Eenvoudige bediening via smartphone ("Hunter NODE-BT" op Android & iOS)
- Besturing van meerdere watertimers
- Onderbreking van de besproeiing tot 99 dagen (overwintering)
- Met Cycle and Soak deze functie voorkomt het waterspilling en -afvloeiing.

Avantages

- Facile à programmer
- Grand écran LCD avec signal du niveau de la pile
- Fonctionne avec une ou 2 piles 9V (non comprise)
- S'adapte sur toutes les vannes Hunter, **9VDC**
- Entièrement étanche jusqu'à 3 m
- Peut fonctionner avec pluviomètre Mini-Click
- Possibilité de cycle manuel
- Réglage saisonnier

Caractéristiques

- 3 programmes indépendants
- 4 départs par programme
- programmation sur 7 jours ou par intervalle
- **Livré sans solénoïde 9VDC**
- Durée d'arrosage: max. 6 h
- Câble max. 30 m
- Tension: 9VDC
- IP 68, CE

Modèles NODE-BT Bluetooth®

- Programmation Bluetooth® avec protection par mot de passe
- Contrôle facile par smartphone («Hunter NODE-BT» sur Android & iOS)
- Gestion d'un nombre illimité de minuteurs
- Interruption de l'arrosage jusqu'à 99 jours (hivernage)
- Avec fonction Cycle et Soak (Arrosage et réessuyage) empêche le gaspillage et le ruissellement de l'eau

Type NODE-BT	Type	Q	Ref.
NODE 100 voor 1 Hunter kraan, geleverd ZONDER solenoïde <i>NODE 100 pour une vanne, livré SANS solénoïde à impulsion</i>	NODE BT 100 LS	1	A3.20.102
NODE 200 voor 2 Hunter kranen, geleverd ZONDER solenoïde <i>NODE 200 pour 2 vannes, livré SANS solénoïde à impulsion</i>	NODE BT 200	1	A3.20.103
NODE 400 voor 4 Hunter kranen, geleverd ZONDER solenoïde <i>NODE 400 pour 4 vannes, livré SANS solénoïde à impulsion</i>	NODE BT 400	1	A3.20.104
Solenoïde 9VDC voor Hunter kraan / Solénoïde à impulsion 9VDC pour vannes Hunter	—	1	A4.12.615

HUNTER XC Hybrid

Programmator / *Programmateur*

Beschrijving – Description

Programmator op batterij of zonnepanelen

Programmateur sur piles ou panneau solaire



Voordelen

- In geval dat er geen stroom beschikbaar is geeft de HC hybrid programmator een oplossing van programmering op batterij of op het elektrische net (externe transformator in optie)
- Zelfde mogelijkheden als de X-Core programmator
- Beschermingskast voor buitenplaatsing
- In optie: werkt met zonnepanelen

Kenmerken

- Stations: 6 of 12 stations
- Starten per dag: 4 max.
- Aantal programma's: 3
- Programmering op 7 dagen of met intervallen van 1 tot 31 dagen
- Aantal kranen per station: max. 2 (Hunter kranen)
- Spanning:
 - 6 batterijen AA (een jaar gebruik, niet inbegrepen)
 - Optie transformator 230 / 24 VAC
 - Kranen out : 9 V-DC (ref. 458 200)
- Werkt alleen met **9 V-DC** solenoïdes-kranen (ook op elektrische net)
- Werkt niet met ROAM afstandsbediening

Avantages

- Programmeur hybride pouvant fonctionner sur piles s'il n'y a pas d'électricité disponible mais aussi sur réseau (transformateur extérieur en option)
- Mêmes fonctionnalités que le programmeur XCore
- Boîtier de protection pour installation en extérieur
- Fonctionnement avec panneau solaire en option

Caractéristiques

- Nombre de stations : 6 ou 12
- Démarrages par jour : 4 max.
- Nombre de programmes : 3
- Programmation sur 7 jours ou avec intervalles de 1 à 31 jours
- Vannes par station : max. 2 (vannes Hunter)
- Tension :
 - 6 piles AA (une saison de fonctionnement, non comprises)
 - Option transfo 230 VAC / 24 VAC
 - Out : 9 V-DC (ref. 458 200)
- Uniquement prévu pour vannes **9 V-DC** (même sur réseau)
- Non compatible avec commande à distance ROAM

Type	Type	Q	Ref.
Prijs zonder batterijen, zonder transformator / Prix sans piles et sans transformateur			
6 stations	XCH 600	10	A4.10.194
12 stations	XCH 1200	10	A4.10.195
Opties / Options			
Solenoïde 9 V-DC voor Hunter Kranen / Solenoïde 9 V-DC pour vannes Hunter	—	1	A4.12.615
Zonnepaneel voor XC Hybride / Panneau Solaire pour XC Hybride	SP HX	1	A3.20.106

HUNTER X-Core

Programmator / *Programmateur*

Beschrijving – Description

Programmator 2 tot 8 stations

Programmateur 2 à 8 stations



Voordelen

- Eenvoudig te plaatsen en te programmeren
- Programmeerbare werkingstijd van 1 minuut tot 4 uur, per kraan.
- Grote klemmen, gemakkelijk aan te sluiten
- Ingebouwde bliksembescherming voor het net
- Seizoensgebonden waterregeling van 0 tot 150%
- Programma blijft in het geheugen.
- Geleverd met lithium batterij voor het geheugen en programma-tie zonder elektrische toevoer.
- Klemmen om pluviometer of Solarsync Sensor rechtstreeks aan te sluiten.
- Mogelijkheid om bepaalde stations niet op regensensor te zetten (vb: binnen- en buitenberegening splitsen...)
- Programmeerbare tijdsregeling tussen de stations (0 tot 4 u).
- Kan met Roam afstandbedieningen werken
- Kan met Solar Sync Sen werken
- Beschikbaar in beschermingskast voor plaatsing in openlucht

Kenmerken

- Stations: 2, 4, 6 of 8 (+ pomp of Master valve)
- Starten per dag: 4 max
- Aantal programma's: 3
- Programmatie op 7 dagen of met tussenpoze van 1 tot 31 dagen
- Aantal kranen per station: max 2 (Hunter kranen)
- Spanning: in = 230 VAC en out = 24 VAC – 0,56 Amp

Avantages

- Très facile à installer et à programmer
- Programmation du temps d'arrosage de 1 minute à 4 heures par vanne
- Grand bornier, facile à raccorder
- Protection anti- surtension incorporée pour circuit primaire
- Réglage saisonnier de 0 à 150%
- Programme non volatil
- Avec pile au lithium pour sauvegarde de mémoire et programmation sans électricité
- Bornes pour raccorder directement le pluviomètre ou le Solar-sync Sensor.
- Possibilité de faire fonctionner certaines stations hors sonde de pluie (arrosage intérieur et extérieur séparé...)
- Temporisation possible entre stations (0 à 4 h)
- Compatible avec commandes à distance Roam.
- Compatible avec Solar Sync Sen
- Disponible pour intérieur ou en coffret pour montage extérieur

Caractéristiques

- Stations: 2, 4, 6 ou 8 (+ pompe ou Master Valve)
- Démarrages par jour: 4 max
- Nombre de programmes: 3
- Programmation sur 7 jours ou avec intervalles de 1 à 31 jours
- Vannes par station: max 2 (vannes Hunter)
- Tension: in = 230 VAC et out = 24 VAC – 0,56 Amp

Type	Type	Q	Ref.
Voor binnenplaatsing (externe transfo) / Pour installation intérieure (transfo externe)			
2 stations + pomp / 2 stations + pompe	XC 201 iE	10	A4.10.181
4 stations + pomp / 4 stations + pompe	XC 401 iE	10	A4.10.191
6 stations + pomp / 6 stations + pompe	XC 601 iE	10	A4.10.201
8 stations + pomp / 8 stations + pompe	XC 801 iE	10	A4.10.205

HUNTER X2

Programmator / *Programmateur*

Beschrijving – Description

Programmator 2 tot 14 stations

Programmateur 2 à 14 stations

amazon alexa
compatibel



Voordelen

- Zeer eenvoudig te installeren en te programmeren
- Programmator Wi-Fi die automatisch beheerd door Hydrowise® software (optioneel)
- De optie Hide Programs toont 1 programma en 1 starttijd voor de eenvoud.
- Het display met achtergrondverlichting biedt een optimaal zicht in alle lichtomstandigheden.
- QuickCheck maakt eenvoudige detectie van bedradingsfouten in het veld mogelijk met bescherming tegen kortsluiting
- Compatibel met Roam en Roam XL afstandsbedieningen.
- Compatibel met Rain-Clik en Soil-Clik sonde
- Met Cycle and Soak deze functie voorkomt het waterverspilling en -afvloeiing

Kenmerken

- Stations: 4, 6, 8 of 12 (+ pomp of Master valve)
- Starten per dag: 4 max
- Aantal programma's : 3
- Aantal kranen per station: max 2 (Hunter kranen)
- Spanning: in = 230 VAC en out = 24 VAC – 0,56 Amp

WAND Wi-Fi module

- Snelle programmering, online waterbeheer en statuswaarschuwingen met Hydrowise
- Compatibel met Amazon Alexa™ en Control4® domotica-oplossing

Avantages

- Très facile à installer et à programmer
- Programmateur Wi-Fi géré automatiquement par le logiciel Hydrowise® (en option)
- L'option Hide Programs (Masquer les programmes) affiche 1 programme et 1 heure de début pour plus de simplicité
- L'écran rétroéclairé offre une visibilité optimale quelle que soit la luminosité
- QuickCheck™ permet de détecter facilement les erreurs de câblage sur le terrain avec protection courts-circuits
- Compatible avec commandes à distance Roam et Roam XL.
- Compatible avec sonde Rain-Clik et Soil-Clik
- La fonction Cycle and Soak (Arrosage et réessuyage) empêche le gaspillage et le ruissellement de l'eau

Caractéristiques

- Stations: 4, 6, 8 ou 12 (+ pompe ou Master Valve)
- Démarrages par jour: 4 max
- Nombre de programmes: 3
- Vannes par station: max 2 (vannes Hunter)
- Tension: in = 230 VAC et out = 24 VAC – 0,56 Amp

Module WAND Wi-Fi

- Programmation rapide, gestion en ligne de l'arrosage, et alertes d'état du programmateur grâce à Hydrowise
- Compatible avec Amazon Alexa™ et la solution de domotique Control4®

Type	Type	Q	Ref.
4 stations / 4 stations	X2 401 E	10	A4.10.193
6 stations / 6 stations	X2 601 E	10	A4.10.203
8 stations / 8 stations	X2 801 E	10	A4.10.213
14 stations / 14 stations	X2 1401 E	10	A4.10.214
Module Wi-Fi	WAND	1	A4.10.215

HUNTER PRO-C

Programmator / *Programmateur*

Beschrijving – Description

Programmator 4 tot 16 stations

Programmateur 4 à 16 stations



Pro-C Hydrowise

Voordelen

- Module uitvoering: 1 programmator voor 4 tot 16 stations
- Zeer overzichtelijk en eenvoudig te gebruiken
- 3 onafhankelijke programma's
- Groot scherm en bedieningspaneel
- Programmeerbare werkingstijd van 1 minuut tot 6 uur
- Seizoensgebonden waterregeling van 10 tot 150%
- Programmeerbare tijdsregeling tussen de stations
- Optie: met ingebouwde transformator voor buitenplaatsing
- Programma blijft in het geheugen zonder batterij
- Mogelijkheid om het programmakastje af te haken om op het veld te programmeren
- Kan met Roam afstandbedieningen werken & Solar Sync Sen.

Kenmerken

- Stations: 4 tot max 16 stations, modules van 3 en 9 stations
- Starten per dag per programma: 4 max
- Aantal programma's: 3
- Programmatie op 7 dagen
- Aantal kranen per station: max 2 (Hunter kranen)
- Spanning: in = 230 VAC en out: 24 VAC – 1 Amp
- Opmerking: module van 9 stations alleen voor aansluiting van station 8 tot 16
- Sensor aansluiting: 1
- **NIEUW**: Vervangingspaneel voor aanpassing van u oude PRO-C naar PRO-C Hydrowise WiFi uitvoering

Avantages

- Conception modulaire: 1 modèle pour 4 à 16 stations
- Extrêmement convivial et facile à utiliser
- 3 programmes indépendants
- Grand écran et grands boutons de commande
- Programmation du temps d'arrosage de 1 min. jusqu'à 6 h.
- Réglage saisonnier de 10 à 150%
- Temporisation programmable entre les stations
- Option: boîtier avec transfo incorporé pour montage extérieur
- Mémoire non volatile, sans pile
- Possibilité de décrocher le bloc pour encodage programmation à l'extérieur du coffret
- Compatible télécommande ROAM et Solar Sync Sen

Caractéristiques

- Stations: 4 à 16 stations max, modules de 3 et 9 stations
- Démarrages par jour par programme: 4 max
- Nombre de programmes: 3
- Programmation sur 7 jours
- Vannes par station: max 2 (vannes Hunter)
- Tension: in = 230 VAC et out: 24 VAC – 1 Amp
- Remarque: le module de 9 stations ne peut être utilisé que pour les stations 8 à 16
- Raccordement sonde: 1
- **NOUVEAU**: Panneau de conversion de votre ancien PRO-C en PRO-C Hydrowise

Type	Type	Q	Ref.
Voor binnenplaatsing (externe transfo) / Pour installation intérieure (transfo externe)			
Pro-C met 4 stations, binnenplaatsing / Pro-C avec 4 stations, placement en intérieur	PC 401 iE	8	A4.10.246
Voor buitenplaatsing (ingebouwde transfo) / Pour installation extérieure (transfo intégré)			
Pro-C met 4 stations, buitenplaatsing / Pro-C avec 4 stations, placement en extérieur	PC 401 E	8	A4.10.247
Hydrawise			
Front Paneel Pro-C met Hydrowise / Face avant Pro-C avec Hydrowise	HPC-FP	8	A3.20.107
Modules			
Module 3 stations – Pro-C / Module 3 stations – Pro-C	PCM 300	20	A4.10.241
Module 9 stations – Pro-C alleen voor aansluiting van station 8 tot 16 Module 9 stations – Pro-C Uniquement pour raccordement de stations 8 à 16	PCM 900	20	A4.10.242

HUNTER ACC2-75D

Programmator / *Programmateur*

Beschrijving – Description

Programmator 2 draden - 215 stations

Programmateur 2 fils - 215 stations



Voordelen

- Decodersysteem, vraagt alleen 2 draden tussen de stations en de programmator
- 32 onafhankelijke programma's met aparte beregeningsdagen en 10 starttijden per programma
- Bedrading tot 4,5 km afstand (3 mm²), met 20 mogelijke aansluitingen.
- Decoders van 1, 2, 4 of 6 stations met ingebouwde bliksemscherming
- Goed zichtbaar kleurendisplay
- Voorwaardelijke "if/when" terugmeldprogrammering om acties op basis van sensorinformatie in gang te zetten
- Stromingsbeheer optimaliseert het besproeien met veilige snelheden
- Optionele plug-in communicatiemodules voor netwerk- of cloudcontrole
- Zelfdiagnosestroomonderbreker om ook na een storing water te blijven geven
- Back-up en herstel van de programmering met Easy Retrieve™
- Werkt met CENTRALUS™
- In optie, voor draadloos decoder programmatie op veld
- Optie : met metalen statief of kunststof behuizing

Kenmerken

- Tot max. 225 stations
- Starten per dag per programma : 32 max.
- Aantal programma's : 6 onafhankelijk
- Aantal kranen per station : max. 12 (Hunter kranen)
- Spanning : In = 230 VAC en Out = 24 VAC – 3 Amp
- Sensor aansluiting : 10
- Débietsensor : Tot 6
- Opmerking : handleiding enkel in het Engels & Frans.

Avantages

- Programmeur à décodeurs, système 2 fils entre les vannes et le programmeur
- 32 programmes indépendants avec jours d'arrosage spécifiques et jusqu'à 10 départs par programme.
- Câble jusque 4,5 kms max (3 mm²), 20 départs de câbles prévus.
- Décodeurs de 1, 2, 4 ou 6 stations avec protection anti-foudre intégrée.
- Écran couleur haute visibilité
- Programmation à réaction conditionnelle «si/alors» pour déclencher des actions en fonction des informations des sondes
- Gestion du débit optimise l'arrosage à des vitesses sûres
- Modules de communication enfichables en option pour un contrôle réseau ou dans le cloud
- Disjoncteur auto-diagnostic permettant de continuer l'arrosage même après un dysfonctionnement
- Sauvegarde et restauration de la programmation grâce à Easy Retrieve™
- Compatible CENTRALUS™
- En option, télécommande de programmation de décodeur pour programmation sans fil sur site.
- Option : boîtier piédestal plastique ou pied métal

Caractéristiques

- Jusqu'à 225 stations
- Nombre de programmes : 32 indépendants
- Programmation sur 7 jours
- Vannes par station : max 12 (vannes Hunter)
- Tension : In = 230 VAC et Out = 24 VAC – 3 Amp
- Raccordements sondes : 10
- Sonde de débit : jusqu'à 6

Type	Type	Q	Ref.
ACC2-75D programmator in metalen kast / <i>Programmateur ACC2-75D en coffret métallique</i>	A2C 75DM	1	A3.20.121
ACC2-75D programmator in kunststof statief / <i>Programmateur ACC2-75D en piédestal plastique</i>	A2C 75DP	1	A3.20.122
Decoder 1 station / <i>Décodeur 1 station</i>	ICD 100	1	A3.20.123
Decoder 2 stations / <i>Décodeur 2 stations</i>	ICD 200	1	A3.20.124
Decoder 4 stations / <i>Décodeur 4 stations</i>	ICD 400	1	A3.20.125
Decoder 6 stations / <i>Décodeur 6 stations</i>	ICD 600	1	A3.20.126
Decoder sensor / <i>Décodeur sensor</i>	ICD SEN	1	A3.20.127
Uitbreiding voor watermeter (max. 3) / <i>Extension pour débitmètre (max. 3)</i>	A2C F3	1	A3.20.128
Draagbaar decoder programmeertoestel / <i>Télécommande de programmation décodeur portable</i>	ICD HP	1	A3.20.129
HFS flow sensor I Core/ACC – zonder koppeling / <i>HFS flow sensor I Core/ACC – sans raccord</i>	HFS	1	A3.20.130
PVCT-STUK voor HFS – %" M / <i>Té PVC pour HFS – %" M</i>	FCT 150	1	A3.20.131
PVCT-STUK voor HFS – 2" M / <i>Té PVC pour HFS – 2" M</i>	FCT 200	1	A3.20.132
Optie CENTRALUS / Opiton CENTRALUS			
Wi-Fi connectie voor CENTRALUS™ / <i>Connexion Wi-Fi pour CENTRALUS™</i>	A2C-WIFI	1	A3.20.133
LAN connectie voor CENTRALUS™ / <i>Connexion LAN pour CENTRALUS™</i>	A2C-LAN	1	A3.20.134

HUNTER ICC2

Programmator / *Programmateur*

Beschrijving – Description

Programmator 8 tot 54 stations

Programmateur 8 à 54 stations



ICC Hydrowise FP



Voordelen

- 4 zelfstandige programmaties
- Module uitvoering: 8 tot 38 stations voor de kunststof versie en 8 tot 54 stations voor de metalen versie
- Zeer eenvoudig te gebruiken en regelen
- Verlichte display
- Tot 12 uren beregeningstijd per station
- 2 programma's tegelijkertijd mogelijk
- Voorzien voor werking met Solar Sync Sen
- Bescherming tegen kortsluiting
- Programmeerbare sonde
- Automatische of manuele seizoensgebonden waterregeling via de Solar Sync
- Niet-vluchtig geheugen
- Buitenplaatsing
- Kan met "ROAM" afstandsbediening werken
- Werkt met CENTRALUS™
- 5 jaar waarborg

Kenmerken

- Stations: 8 tot max 54 stations, modules van 4, 8 en 22 stations
- Starten per dag per programma: max 8
- Aantal programma's: 4
- Programmatie voor 7 dagen
- Aantal kranen per station: max 2 (Hunter kranen)
- Spanning: in = 230 VAC en out : 24 VAC – 1,4 Amp
- IP-54
- Sensor aansluiting: 1
- **NIEUW:** Vervangingspaneel voor aanpassing van uw oude ICC en ICC2 naar Hydrowise HCC uitvoering

Avantages

- 4 programmes indépendants
- Conception modulaire: de 8 à 38 stations pour le modèle plastique et 8 à 54 pour le modèle métallique
- Facile à utiliser & programmer
- Écran rétroéclairé
- Jusque 12 heures d'arrosage possibles par station
- 2 programmes simultanés
- Compatible Solar Sync Sen
- Protection automatique contre les courts-circuits
- Programmabilité de la sonde
- Réglage saisonnier manuel ou automatique par le biais de Solar Sync
- Mémoire non volatile
- Placement extérieur
- Compatible avec télécommande «ROAM»
- Compatible CENTRALUS™
- Garantie 5 ans

Caractéristiques

- Stations: 8 à 54 stations max, modules de 4, 8 et 22 stations
- Démarrages par jour par programme: 8 max
- Nombre de programmes: 4
- Programmation sur 7 jours
- Vannes par station: max 2 (vannes Hunter)
- Tension: in = 230 VAC et out : 24 VAC – 1,4 Amp
- IP-54
- Raccordement sonde: 1
- **NOUVEAU:** Panneau de conversion de votre ancien ICC et ICC2 en mode HCC Hydrowise

Type	Type	Q	Ref.
ICC2 kunststof met 8 stations (max. 38) / ICC plastique avec 8 stations (max. 38)	I2C-800-PL	1	A3.20.114
ICC2 metaal met 8 stations (max. 54) / ICC métallique avec 8 stations (max. 54)	I2C-800-M	1	A3.20.115
Hydrowise			
Front paneel ICC-HCC met Hydrowise / Face avant ICC-HCC avec Hydrowise	HCC FP UP	1	A3.20.116
Modules			
Module 4 stations – ICC2 / Module 4 stations – ICC2	ICM 400	1	A4.10.220
Module 8 stations – ICC2 / Module 8 stations – ICC2	ICM 800	1	A4.10.230
Module 22 stations – ICC2 / Module 22 stations – ICC2	ICM 2200	1	A4.10.266
Decoder EZ met Hydrowise – Décodeur EZ avec Hydrowise			
54 stations uitgangsmodule (1 per programmeur) / Module de sortie 54 stations (1 par programmeur)	EZ-DM	1	A3.20.117
Decoder EZ aan 1 station / Décodeur EZ à 1 station	EZ-1	1	A3.20.118
Optie CENTRALUS / Option CENTRALUS			
Wi-Fi connectie voor CENTRALUS™ / Connexion Wi-Fi pour CENTRALUS™	WIFIKIT	1	A3.20.119
LAN connectie voor CENTRALUS™ / Connexion LAN pour CENTRALUS™	LANKIT	1	A3.20.120



Logiciel «HydraWise»

Beschrijving – Description

Programma voor “HC” programmeurs via internet of applicatie voor smartphone en tabletten

Programme pour programmeurs «HC» via Web ou application smartphone et tablettes

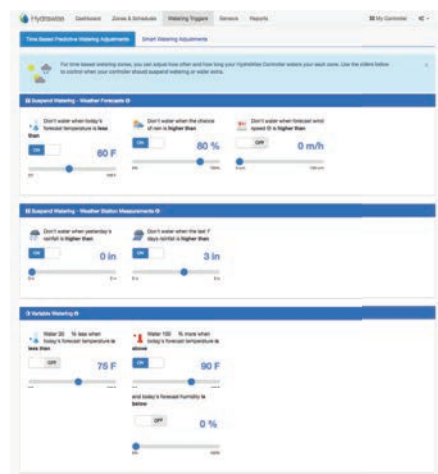
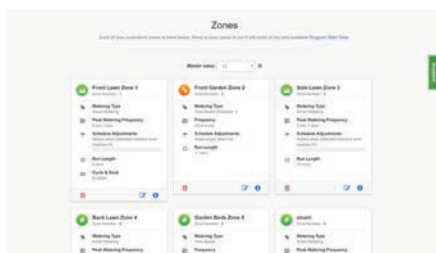
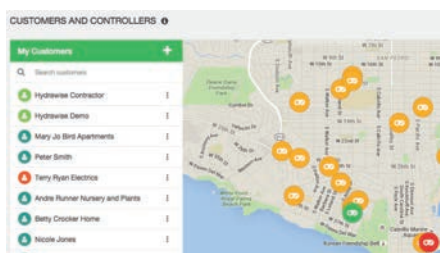
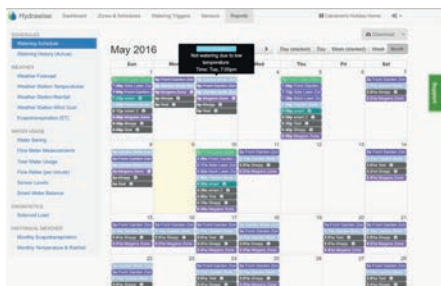


Kenmerken

- Providers Management System
- Waterbesparing erkend tot 50%
- Toekomstgerichte berekening
- Weerstations
- User management
- Gedetailleerde rapporten
- Programmatie agenda
- Bepaling en kalender van de berekening
- Applicatie voor smartphone, tabletten en internet

Caractéristiques

- Système de gestion des prestataires
- Économiseur d'eau reconnu jusqu'à 50 %
- Ajustements prévisionnels de l'arrosage
- Stations météorologiques
- Gestion des utilisateurs
- Rapports détaillés
- Journaux du programmeur
- Disposition et calendrier des arrosages
- Application smartphone, tablettes et Web



Type		Ref.
Kan tot 75 programmeurs beheren <i>Possibilité de gérer jusqu'à 75 programmeurs</i>	HC-PLAN-CONTRACTOR	On line Hydrawise account
Kan tot 150 programmeurs beheren <i>Possibilité de gérer jusqu'à 150 programmeurs</i>	HC-PLAN-BRONZE	
Kan tot 250 programmeurs beheren <i>Possibilité de gérer jusqu'à 250 programmeurs</i>	HC-PLAN-SILVER	
Toegang tot meerdere weerstations, waarschuwingen via sms en 5 gebruikersaccounts <i>Accès à de multiples stations météo, la réception d'alertes via SMS et 5 comptes utilisateurs</i>	HC-PLAN-ENTHUSIAST	

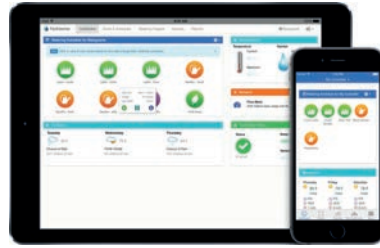
HUNTER HC

Hydrawise Programmator / *Programmateur Hydrawise*

Beschrijving – Description

Programmator 6 en 12 stations

Programmateur 6 et 12 stations



Voordelen

- Wi-Fi compatibel met "Hydrawise" applicatie
- Innoverende programmator, standaard 6 en 12 stations
- Tactiel scherm
- "User Friendly" programmatie
- Toekomstgerichte berekening
- Detecties en alarm van de debietmeter
- Programmeerbare werkingstijd tot max 24 uren

Kenmerken

- Starten per dag: max 6
- Programmatie op 7 dagen
- Aantal kranen per station: max 2 (Hunter kranen)
- Spanning: in = 120/230 VAC en out: 24 VAC – 1 Amp
- Sensor aansluitingen: 2
- Optie: debietmeter

Avantages

- Compatible Wi-Fi avec l'application «Hydrawise»
- Programmateur innovant, standard 6 et 12 stations
- Écran tactile
- Programmateur «User Friendly»
- Ajustements prévisionnels de l'arrosage
- Détections et alertes du débitmètre
- Durée de 24 heures d'arrosage max. par station

Caractéristiques

- Démarrages par jour: max 6
- Programmation sur 7 jours
- Vannes par station: max 2 (vannes Hunter)
- Tension: in = 120/230 VAC et out = 24 VAC – 1 Amp
- Raccordement sondes: 2
- Option: débitmètre



In optie: Debetmeter om waarschuwing te krijgen ivm het debiet en een nazicht van het waterverbruik
En option: Débitmètre pour avoir des alertes liées au débit et surveiller la consommation d'eau

Type	Type	Q	Ref.
HC met/avec 6 stations	HC-601 iE	10	A4.10.280
HC met/avec 12 stations	HC-1201 iE	10	A4.10.281
Opties – Option			
Debietmeter 1" / Débitmètre 1" – (2-100 l/min)	HC 100 FLOWB	1	A3.20.141
Debietmeter 3/4" / Débitmètre 3/4" – (4-240 l/min)	HC 150 FLOWB	1	A3.20.142
Debietmeter 2" / Débitmètre 2" – (8-400 l/min)	HC 200 FLOWB	1	A3.20.143

HUNTER PRO-HC

Hydrawise Programmator / *Programmateur Hydrawise*

Beschrijving – Description

Programmator 6, 12 & 24 stations

Programmateur 6, 12 & 24 stations



Voordelen

- Innoverende programmator, standaard 6, 12 & 24 stations
- Tactiel scherm
- Wi-Fi compatibel met "Hydrawise" applicatie
- "User Friendly" programmatie
- Toekomstgerichte berekening
- Detecties en alarm
- Programmeerbare werkingstijd tot max 24 uren
- Met Master valve
- Grote terminal
- Optie: debietmeter

Kenmerken

- Starten per dag: max 6
- Programmatie op 7 dagen
- Aantal kranen per station: max 2 (Hunter kranen)
- Spanning: in = 120/230 VAC en out: 24 VAC – 1 Amp
- Sensor aansluitingen: 2

Avantages

- Programmateur innovant, standard 6, 12 & 24 stations
- Écran tactile
- Compatible Wi-Fi avec l'application «Hydrawise»
- Programmateur «User Friendly»
- Ajustements prévisionnels de l'arrosage
- Détections et alertes
- Durée de 24 heures d'arrosage max. par station
- Avec Master valve
- Grand bornier
- Option: débitmètre

Caractéristiques

- Démarrages par jour: max 6
- Programmation sur 7 jours
- Vannes par station: max 2 (vannes Hunter)
- Tension: in = 120/230 VAC et out = 24 VAC – 1 Amp
- Raccordement sondes: 2



In optie: Debitmeter om waarschuwing te krijgen ivm het debiet en een nazicht van het waterverbruik
En option: Débitmètre pour avoir des alertes liées au débit et surveiller la consommation d'eau

Type	Type	Q	Ref.
PRO-HC met/avec 6 stations	PHC 601 E	10	A4.10.283
PRO-HC met/avec 12 stations	PHC 1201 E	10	A4.10.284
PRO-HC met/avec 24 stations	PHC 2401 E	10	A4.10.285
Opties – Option			
Debitmeter 1" / Débitmètre 1" – (2-100 l/min)	HC 100 FLOWB	1	A3.20.141
Debitmeter 3/4" / Débitmètre 3/4" – (4-240 l/min)	HC 150 FLOWB	1	A3.20.142
Debitmeter 2" / Débitmètre 2" – (8-400 l/min)	HC 200 FLOWB	1	A3.20.143



HUNTER Pro-C Hydrawise (HPC)

Hydrawise Programmator / *Programmateur Hydrawise*

Beschrijving – Description

Programmator 4 tot 16 stations

Programmateur 4 à 16 stations



Pro-C Hydrawise FP



HPC

Voordelen

- Innoverende programmator van 4 tot 16 stations.
- Module uitvoering.
- Binnen of buiten plaatsing
- Grote tactiel scherm
- Wi-Fi compatibel met "Hydrawise" applicatie
- "User Friendly" programmatie
- Toekomstgerichte beregening
- **Kan met ROAM en ROAM XL afstandbedieningen werken**
- Detecties en alarm
- Programmeerbare werkingstijd tot max 24 uren
- Met Master valve
- Optie: debietmeter

Kenmerken

- Starten per dag: max 36
- Programmatie op 7 dagen
- Aantal kranen per station: max 2 (Hunter kranen)
- Spanning: in = 120/230 VAC en out: 24 VAC – 1 Amp
- Sensor aansluiting: 1

Avantages

- Programmateur innovant de 4 à 16 stations.
- Conception modulaire
- Installation en intérieur ou extérieur
- Grand écran tactile
- Compatible Wi-Fi avec l'application «Hydrawise»
- Programmateur «User Friendly»
- Ajustements prévisionnels de l'arrosage
- **Compatible télécommande ROAM et ROAM XL**
- Détections et alertes
- Durée de 24 heures d'arrosage max. par station
- Avec Master valve
- Option: débitmètre

Caractéristiques

- Démarrages par jour: max 36
- Programmation sur 7 jours
- Vannes par station: max 2 (vannes Hunter)
- Tension: in = 120/230 VAC et out = 24 VAC – 1 Amp
- Raccordement sonde: 1

Type	Type	Q	Ref.
Pro-C met 4 stations, buiten- & binnenplaatsing / Pro-C avec 4 stations, placement en intérieur & extérieur	HPC 401 E	8	A3.20.144
Front Panneel Pro-C met Hydrawise / Face avant Pro-C avec Hydrawise	HPC-FP	8	A3.20.107
Modules			
Module 3 stations – Pro-C / Module 3 stations – Pro-C	PCM 300	20	A4.10.241
Module 9 stations – Pro-C alleen voor aansluiting van station 8 tot 16 Module 9 stations – Pro-C Uniquement pour raccordement de stations 8 à 16	PCM 900	20	A4.10.242

HUNTER HCC

Hydrawise Programmator / *Programmateur Hydrawise*

Beschrijving – Description

Programmator 8 tot 54 stations

Programmateur 8 à 54 stations



Voordelen

- Innoverende programmator van 8 tot 38 stations (plastic model) en van 8 tot 54 stations (metalen model). Modules uitvoering.
- grote tactiel scherm
- Wi-Fi compatibel met “Hydrawise” applicatie
- “User Friendly” programmatie
- Toekomstgerichte berekening
- Werking van 2 stations tegelijkertijd
- **Kan met ROAM en ROAM XL afstandbedieningen werken**
- Detecties en alarm
- Programmeerbare werkingstijd tot max 24 uren
- Met Master valve
- Binnen- of buitenplaatsing
- Optie: debietmeter

Kenmerken

- Starten per dag: max 54
- Programmatie op 7 dagen
- Aantal kranen per station: max 2 (Hunter kranen)
- Spanning: in = 120/230 VAC en out: 24 VAC – 1 Amp
- Sensor aansluitingen: 2

Avantages

- Programmeur innovant de 8 à 38 stations (modèle plastique) et 8 à 54 stations (modèle métal). Conception modulaire.
- Grand écran tactile
- Compatible Wi-Fi avec l’application «Hydrawise»
- Programmeur «User Friendly»
- Ajustements prévisionnels de l’arrosage
- 2 stations activables simultanément
- **Compatible télécommandes ROAM et ROAM XL**
- Détections et alertes
- Durée de 24 heures d’arrosage max. par station
- Avec Master valve
- Placement en intérieur ou extérieur
- Option : débitmètre

Caractéristiques

- Démarrages par jour: max 54
- Programmation sur 7 jours
- Vannes par station: max 2 (vannes Hunter)
- Tension: in = 120/230 VAC et out = 24 VAC – 1 Amp
- Raccordement sondes: 2

Type	Type	Q	Ref.
HCC Hydrawise kunststofkast met 8 stations <i>HCC Hydrawise boîtier plastique avec 8 stations</i>	HCC 800 PL	8	A4.10.286
HCC Hydrawise metalenkast met 8 stations, buitenplaatsing <i>HCC Hydrawise boîtier métal avec 8 stations</i>	HCC 800 M	8	A3.20.145
Modules			
Module 4 stations – HCC / <i>Module 4 stations – HCC</i>	ICM 400	20	A4.10.220
Module 8 stations – HCC / <i>Module 8 stations – HCC</i>	ICM 800	20	A4.10.230
Module 22 stations – HCC / <i>Module 22 stations – HCC</i>	ICM 2200	20	A4.10.266
Opties – Option			
Debietmeter 1" / <i>Débitmètre 1" – (2-100 l/min)</i>	HC 100 FLOWB	1	A3.20.141
Debietmeter ¾" / <i>Débitmètre ¾" – (4-240 l/min)</i>	HC 150 FLOWB	1	A3.20.142
Debietmeter 2" / <i>Débitmètre 2" – (8-400 l/min)</i>	HC 2200 FLOWB	1	A3.20.143
Decoder EZ met Hydrawise – Décodeur EZ avec Hydrawise			
54 stations uitgangsmodule (1 per programmeur) <i>Module de sortie 54 stations (1 par programmeur)</i>	ZE-DM	1	A3.20.117
Decoder EZ aan 1 station / <i>Décodeur EZ à 1 station</i>	EZ-1	1	A3.20.118



«HydraWise»

Vergelijkingstabel van programmatoren

Tableau de comparaison des programmeurs



	WAND for X2	HC	PRO-HC	PRO-C (HPC)	HCC
Aantal stations <i>Nombre de stations</i>	4, 6, 8, 14	6, 12	6, 12, 24	4 à 16	8 à 54
Aantal opstart <i>Nombre de démarrages</i>	6	36	36	36	54
Plaatsing <i>Placement</i>	Buitenplaatsing <i>Extérieur</i>	Binnenplaatsing <i>Intérieur</i>	Binnen- en buitenplaatsing <i>Intérieur et Extérieur</i>	Binnen- en buitenplaatsing <i>Intérieur et Extérieur</i>	Binnen- en buitenplaatsing <i>Intérieur et Extérieur</i>
Compatibel debietmeter <i>Débitmètre compatible</i>	X	HC debietmeter / Débitmètre HC			
Compatibel afstandbediening <i>Télécommandes compatibles</i>	Smartphone, web, ROAM & ROAM XL	Smartphone & web	Smartphone & web	Smartphone, web, ROAM & ROAM XL	Smartphone, web, ROAM & ROAM XL
Sensor	Rain-клик & Freeze-клик				
Aantal sondes mogelijk <i>Nombre de capteurs possibles</i>	1	2	2	1	2
Max. irrigatie tijd (u) <i>Durée max. d'arrosage (h)</i>	24				

«CENTRALUS™» BETA

Beschrijving – Description

Biedt aan de ICC2 en ACC2 programmeurs uitgebreide en zeer veilige cloud controle en bewakingsmogelijkheden.

Apporte aux programmeurs ICC2 et aux ACC2 un contrôle dans le cloud, complet et hautement sécurisé, ainsi que des fonctionnalités de surveillance.



Voordelen

- Browsergebaseerde programmeer- en communicatiesoftware
- Zeer veilige cloud access. WiFi-compatibel met de "Hydrawise" software
- Stroombewaking en rapporten
- Alarmmeldingen en gedetailleerde meldingen van de bewateringsgeschiedenis. "User Friendly" timer
- Geïntegreerde Solar Sync™ met logica/fermijn functies om op intelligente wijze water te besparen
- Professionele administratie van teamleden met behulp van meerdere toegangsniveaus

Avantages

- Logiciel de programmation et de communication par navigateur
- Accès au cloud hautement sécurisé. Compatible Wi-Fi avec l'application «Hydrawise»
- Surveillance du débit et rapports
- Rapports d'alarme et rapports détaillés sur l'historique des arrosages. Programmeur «User Friendly»
- Fonctionnalités de logique/délai Solar Sync™ intégrées pour économiser l'eau de manière intelligente
- Administration professionnelle des membres de l'équipe à l'aide de plusieurs niveaux d'accès

HUNTER ROAM

Afstandsbediening / *Commande à distance*



Voordelen

- Afstandsbediening voor de PRO-C, ICC2, ACC, I-Core, PRO-HC, HCC en X-Core.
- De afstandsbediening kan een kraan of programma opstarten met verschillende looptijden (regelbaar zonder programma modificatie).
- Enorme tijds winst voor de installateur bij het opstarten en het onderhoud van installaties.
- Zeer eenvoudig in installatie en gebruik
- Werkt met 4 AAA batterijen (bijgeleverd)
- FCC en CE gekeurd

Kenmerken

- Reikwijdte max 300 m (zonder hinder).
- 128 verschillende codes om meerdere ROAM's in 1 zone te mogen gebruiken.

Avantages

- Télécommande pour programmeur PRO-C, ICC2, ACC, I-Core, PRO-HC, HCC et X-Core.
- Permet de démarrer une vanne ou un programme à distance (temps d'arrosage réglable sans modification de programme)
- Gain de temps pour l'installateur lors de la mise en route, des tests et de l'entretien
- Facile à installer et à utiliser
- Fonctionne avec 4 piles AAA (fournies)
- Agréée FCC et CE

Caractéristiques

- Portée de 300 m maximum (sans aucun obstacle)
- 128 codes différents permettant d'utiliser plusieurs ROAM dans une même zone.



Type		Q	Ref
ROAM set met zender, ontvanger en toebehoren <i>ROAM set avec émetteur, récepteur et télécommande</i>	ROAM-KIT	1	A4.03.397
Zender voor ROAM / <i>Commande à distance seule pour ROAM</i>	ROAM-TR	1	A3.20.146
Ontvanger voor ROAM / <i>Récepteur seul pour ROAM</i>	ROAM-R	1	A3.20.147
Kabel SmartPort 7,5 m / <i>Câblage électrique SmartPort 7,5 m</i>	ROAM SCWH	1	A4.03.398

HUNTER ROAM XL

Afstandsbediening / *Commande à distance*



Voordelen

- Afstandsbediening voor de ICC2, PRO-C, I-Core, X-Core, PRO-HC, HCC en ACC programmatoren.
- De afstandsbediening kan een kraan opstarten met 8 verschillende looptijden van 1 tot 30 min.
- Enorme tijdsparing voor de installateur bij het opstarten en het onderhoud van installaties.
- Zeer eenvoudig in installatie en gebruik
- Werkt met een 9V batterij (niet bijgeleverd)
- Niet gekeurd uitzonderlijk voor export

Kenmerken

- Handleiding in het Engels
- Gaat tot max 2,5 km ver (zonder hinder)
- De frequenties zijn niet geregistreerd verkoop voor export
- 128 beveiligde frequentiecodes die toelaten om met meerdere toestellen in éénzelfde zone te werken.

Avantages

- Télécommande pour programmeur PRO-C, ICC2, ACC, I-Core, PRO-HC, HCC et X-Core.
- Permet de démarrer une vanne à distance (8 temps d'arrosage possibles, de 1 à 30 minutes)
- Gain de temps pour l'installateur lors de la mise en route, de l'entretien
- Facile à installer et à utiliser
- Fonctionne avec une pile de 9V (non fournie)
- Non agréée, uniquement pour l'export

Caractéristiques

- Notices en anglais
- 128 codes différents permettant d'utiliser plusieurs ROAM dans une même zone
- Portée de 2,5 km maximum (sans aucun obstacle)
- Fréquence non enregistrée, pour export uniquement



Type	Type	Q	Ref.
ROAM XL set met zender, ontvanger en toebehoren <i>ROAM XL set avec émetteur, récepteur et télécommande</i>	ROAM-XL	1	A4.03.399
Afstandsbediening enkel voor ROAM XL / <i>Commande à distance seule pour ROAM XL</i>	ROAM-XL-TR	1	A3.20.148
Ontvanger voor ROAM XL / <i>Récepteur seul pour ROAM XL</i>	ROAM-XL-R	1	A3.20.149



HUNTER Sensoren – Capteurs

Mini-Click & Rain-Click



Beschrijving – Description

- Mini-click: regelbaar op 3, 6, 12, 18, 22 mm
- Rain-click: snelle uitschakeling in geval van regen
- Geleverd met 7,6 meter kabel
- Mini-click: réglable sur 3, 6, 12, 18, 22 mm
- Rain-click: capteur arrêtant l'arrosage rapidement, dès la première pluie.
- Livrés avec câble de 7,6 mètres

Wireless Rain-click



Beschrijving – Description

- Draadloze Rain-click, werkt met een ingebouwde transmitter en een ontvanger, afstand tot max 100 m
- Rain-Click sans fil fonctionnant avec un émetteur intégré, un récepteur à placer près du programmeur, avec portée maximale de 100 mètres.

Soil Click



Beschrijving – Description

- Vochtigheid sensor die de berekening stopt als de grond voldoende vochtigheid heeft. Afstand sonde : max 300 m (2G1 kabel).
- Sonde d'humidité qui arrête l'arrosage lorsque le sol a atteint un taux d'humidité suffisant. Distance maximum de la sonde 300 m (câble 2G1).

Solar Sync



- Regelt op basis van de gemeten "Evapotranspiratie"
- Systeem die continue metingen verricht en vergelijkt en op die basis de ideale berekening bepaalt.
- Uitgerust met de Rain-Click en de Freeze Click die de berekening stopt in geval van regen of vriestemperaturen en een zonnensensor.
- Régler automatiquement l'arrosage en fonction des données «d'évapotranspiration».
- Rassemble en continu les données d'ensoleillement et de température, puis détermine les besoins en arrosage en augmentant ou diminuant automatiquement la durée d'arrosage du programmeur.
- Équipé des sondes Rain Click et Freeze Click arrêtent l'arrosage en cas de pluie ou de gel.

Pompstart Relais



- Kastje met pompstartrelais voor programmeur. Geschikt voor ééfasige pompen tot 10 A.
- Coffret avec relais de démarrage pour programmeur. Prévu pour pompes monophasées de maximum 10 A.

Type	Type	Q	Ref.
MINI CLICK regenvoeler / Sonde de pluie Mini-Click	MINI CLIK	24	A4.03.350
RAIN CLICK: regenvoeler met snelle uitschakeling / Sonde de pluie à arrêt rapide Rain-Click	RAIN CLIK	24	A4.03.356
WIRELESS RAINCLICK : draadloos, met radiosignaal / Sans fil, avec émetteur	WR CLIK	12	A4.30.385
SOLAR SYNC SENSOR voor/pour : X-Core, I-CORE, ACC, PRO-C 4	SOLARSYNCSEN	1	A4.03.384
Draadloze SOLAR SYNC voor X-Core, I-CORE, ACC en PRO-C 4 SOLAR SYNC sans fils pour X-Core, I-CORE, ACC et PRO-C 4	WSS SEN	1	A3.20.153
Vochtigheid sensor / Sonde d'humidité	SOIL CLICK	1	A4.03.391
Pompstart Relais			
Pompstartrelais Hunter PSR 22 / Pompstart Relais Hunter PSR 22		1	A2.07.290
Pompstartrelais Hunter PSR 53 (3x400v) / Pompstart Relais Hunter PSR 53 (3x400v)		1	A2.07.310



A close-up photograph of several industrial electrical components, likely part of a crane or lifting system. The components are dark, cylindrical, and feature a distinctive radial wire mesh pattern on their top surfaces. Bright red wires are connected to the top of each component. The background is dark, highlighting the metallic textures and the vibrant color of the wires.

E

**Elektrische kranen, boxen
en hulpstukken**

*Vannes électriques,
regards et outils*

HUNTER PGV

Magneetkleppen / *Electrovannes*



PCZ 101 25B



PGV 101 GB

Voordelen

- Manuele opening zonder lek
- Captieve solenoïde zuiger en vijzen (geen losse delen)
- Volledig gamma van 1" tot 2"
- Drukregelaar Accusync beschikbaar in optie, regelbaar van 1,4 tot 7 bar
- Versterkte membraansteun
- PCZ 101 25B, voorgebouwde kraan voor druppelbevloeiing met PGV 101 kraan, 1", filter (rvs korf 150 micron) en drukregelaar 1,7 bar, ¾". Gereedsklaar voor plaatsing.

Kenmerken

- Druk: min. 1,4 bar – max. 10 bar
- Debiet:
 - 1" van 0,05 tot 9 m³/h
 - ¾" van 5 tot 27 m³/h
 - 2" van 5 tot 34 m³/h
- 24 VAC – 50 Hz
- Spanning: 0,23 A (startstroom: 0,475 A)
- PCZ 101 25B, Aansluiting inlaat 1"V, uitlaat ¾"V

Avantages

- Ouverture manuelle sans fuite
- Vis et plongeur de solénoïde captifs (pas de pièces libres)
- Gamme complète de 1" à 2"
- Support de diaphragme rigide
- Régulateur de pression Accusync disponible en option, réglable de 1,4 à 7 bar
- PCZ 101 25B, vanne prémontée pour micro irrigation avec vanne PGV 101, filtre (tamis inox 150 microns) et réducteur de pression 1,7 bar. Prémontée, prête à être installée.

Caractéristiques

- Pression: min 1,4 bar – max 10 bar
- Débit:
 - 1" de 0,05 à 9 m³/h
 - ¾" de 5 à 27 m³/h
 - 2" de 5 à 34 m³/h
- 24 VAC – 50 Hz
- Intensité: 0,23 A (intensité de démarrage: 0,475 A)
- PCZ 101 25B, Raccordement entrée 1" F, sortie ¾" F

Type	Type	Q	Referentie
PGV 100 afsluiter 1" binnendraad, zonder debietregeling <i>PGV 100 – Vanne 1" Fem, sans réglage de débit</i>	PGV 100 GB	20	A4.12.600
PGV 100 afsluiter 1" buitendraad, zonder debietregeling <i>PGV 100 – Vanne 1" Mâle, sans réglage de débit</i>	PGV 100 MB	20	A4.12.601
PGV 101 afsluiter 1" binnendraad, met debietregeling <i>PGV 101 – Vanne 1" Fem, avec réglage de débit</i>	PGV 101 GB	20	A4.12.605
PGV 101 afsluiter 1" buitendraad, met debietregeling <i>PGV 101 – Vanne 1" Mâle, avec réglage de débit</i>	PGV 101 MB	20	A4.12.610
PGV 151 B afsluiter ¾" binnendraad, met debietregeling, in lijn en haakse uitvoering <i>PGV 151 B – Vanne ¾" Femelle, avec réglage de débit, en ligne et angulaire</i>	PGV 151 B	8	A4.12.615
PGV 201 B afsluiter 2" binnendraad, met debietregeling, in lijn en haakse uitvoering <i>PGV 201 B – Vanne 2" Femelle, avec réglage de débit, en ligne et angulaire</i>	PGV 201 B	8	A4.12.620
Drukregelaar voor ICV & PGV- regeling van 1,4 tot 7 bar <i>Régulateur de pression pour ICV & PGV – réglage de 1,4 à 7 bar</i>	ACCUSYNC	1	A3.20.009
PCZ 101 25 B, afsluiter 1" met filter en drukregelaar 1,7 bar, voorgebouwd <i>PCZ 101 25 B, vanne avec filtre et réducteur de pression, prémonté</i>	PCZ 101 25 B	1	A3.20.156
Solenoïde 24V enkel / Solénoïde 24 V seule	—	1	A4.12.174



Voordelen

- Uitvoering in nylon en versterkt glasvezel en membraan
- Externe en interne handmatige ontluchting, maakt een snelle en gemakkelijke activering van de kraan
- Manuele opening zonder lek
- Werking tot 14 bar
- Captieve solenoïde zuiger en vijzen (geen losse delen)
- Volledig gamma van 1" tot 3"
- Drukregelaar Accusync beschikbaar in optie, regelbaar van 1,4 tot 7 bar
- Ingebouwde filter
- Optie : "Filter Sentry" zelfreinigende filter voor microdeeltjes
- Ideaal voor professionele doeleinden, sportterreinen...

Kenmerken

- Druk : min. 1,4 bar – max. 14 bar
- Debiet :
 - 1" van 0,06 tot 9 m³/h
 - ¼" van 4 tot 34 m³/h
 - 2" van 9 tot 45 m³/h
 - 3" van 34 tot 68 m³/h
- 24 VAC
- 50 Hz
- Stroomopname : 0,23 A (startstroom : 0,475 A)

Avantages

- Construction en nylon renforcé de fibre de verre et membrane renforcée
- Purge manuelle externe et interne, permet une activation rapide et aisée au niveau de l'électrovanne
- Fonctionnement jusqu'à 14 bar
- Vis et plongeur de solénoïde captifs (pas de pièces libres)
- Gamme complète de 1" à 3"
- Filtre incorporé
- En option, filtre autonettoyant «Filter Sentry» pour microparticules
- Régulateur de pression Accusync disponible en option, réglable de 1,4 à 7 bar
- Idéale pour utilisation professionnelle, terrains de sports...

Caractéristiques

- Pression : min 1,4 bar – max 14 bar
- Débit :
 - 1" de 0,06 à 9 m³/h
 - ¼" de 4 à 34 m³/h
 - 2" de 9 à 45 m³/h
 - 3" de 34 à 68 m³/h
- 24 VAC
- 50 Hz
- Intensité : 0,23 A (intensité de démarrage : 0,475 A)

Type	Type	Q	Ref.
1" binnendraad, met debietregeling / 1" F avec réglage de débit	ICV 101 GB	12	A3.20.157
ICV 101 met FILTER SENTRY / ICV 101 avec FILTER SENTRY	ICV 101 GB FS	12	A3.20.158
¼" binnendraad, met debiet regeling / ¼" F avec réglage de débit	ICV 151 GB	8	A3.20.159
ICV 151 met FILTER SENTRY / CV 151 avec FILTER SENTRY	ICV 151 GB FS	8	A3.20.160
2" binnendraad, met debietregeling / 2" Femelle, avec réglage de débit	ICV 201 GB	8	A3.20.161
ICV 201 met FILTER SENTRY / ICV 201 avec FILTER SENTRY	ICV 201 GV FS	8	A3.20.162
3" binnendraad, met debietregeling / 3" femelle, avec réglage de débit	ICV 301 B	1	A3.20.163
ICV 301 met FILTER SENTRY / ICV 301 avec FILTER SENTRY	ICV 301 B FS	1	A3.20.164
Drukregelaar (van 1,4 tot 7 bar) voor ICV & PGV Régulateur de pression pour ICV & PGV – réglage de 1,4 à 7 bar	ACCUSYNC	1	A3.20.009
Solenoïde 24 V enkel / Solénoïde 24 V seule	—	1	A4.12.174

Beschrijving – Description

RPE kleppen zijn gemaakt van glasgevuld nylon, ontworpen voor de meest veeleisende irrigatieomstandigheden, die geschikt zijn tegen de zwaarste omstandigheden. Deze kleppen zijn gemakkelijk te onderhouden. Ze zijn voorzien van een debietregelaar die de efficiëntie maximaliseert en de levensduur verlengt, en een interne handbediende ontluchter die voorkomt dat de gebruiker per ongeluk de spoel losdraait terwijl de klep onder druk staat.

Les vannes RPE sont fabriquées en nylon rempli de verre, conçues pour les conditions d'irrigation les plus exigeantes, qui peuvent résister aux conditions les plus difficiles. Ces vannes sont faciles à entretenir. Ces vannes comprennent un régulateur de débit qui maximise l'efficacité et prolonge la durée de vie ainsi qu'un purgeur manuel interne qui empêche l'utilisateur de dévisser accidentellement la bobine lorsque la vanne est sous pression.



Voordelen

- Manuele opening zonder lek
- Volledig gamma van ¾" tot 2"
- Membraan : NBR
- Klasse F
- Modulair model met snelkoppeling, geen collector nodig

Kenmerken

- Druk: min. 0,5 bar – max. 10 bar
- Debiet:
 - ¾" de 2 à 9 m³/h
 - 1" de 3 à 14 m³/h
 - ¾" de 3 à 16 m³/h
 - ¾" de 7 à 24 m³/h
 - 2" de 7 à 40 m³/h
- 24 VAC – 50 Hz
- Watertemperatuur: max. 60°

Avantages

- Ouverture manuelle sans fuite
- Gamme complète de ¾" à 2"
- Membrane : caoutchouc
- Classe F
- Modèle modulaire avec accouplement rapide, l'utilisation d'un collecteur n'est plus nécessaire

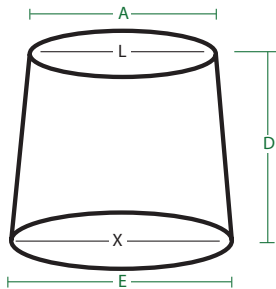
Caractéristiques

- Pression : min 0,5 bar – max 10 bar
- Débit:
 - ¾" de 2 à 9 m³/h
 - 1" de 3 à 14 m³/h
 - ¾" de 3 à 16 m³/h
 - ¾" de 7 à 24 m³/h
 - 2" de 7 à 40 m³/h
- 24 VAC – 50 Hz
- Température eaux : max. 60°

Type	Q	Referentie
RPE elektro-magneetkraan ¾" binnendraad / RPE electrovanne ¾" F		A4.12.185
RPE elektro-magneetkraan 1" binnendraad / RPE electrovanne 1" F		A4.12.186
RPE elektro-magneetkraan ¾" binnendraad / RPE electrovanne ¾" F		A4.12.187
RPE elektro-magneetkraan ¾" binnendraad / RPE electrovanne ¾" F		A4.12.188
RPE elektro-magneetkraan 2" binnendraad / RPE electrovanne 2" F		A4.12.189
RPE modulair elektro-magneetkraan 1" / RPE electrovanne modulaire 1"		A4.12.140

NORMA box

Boxen voor elektrische kranen
Regards pour vannes électriques



L: 251
 X: 295

(mm)
 A: 258
 E: 330
 D: 267



Voordelen

- Zeer stevige boxen voor parken, sport-en golfterreinen als ook voor particulieren
- UV-bestendigheid
- Geleverd met boutenmoer voor deksel

Kenmerken

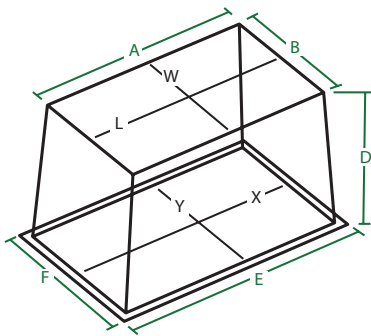
- Versterkte deksels

Avantages

- Regards très robustes pour parcs, terrains de sports, terrains de golf ou pour le particulier.
- Résistance aux UV
- Livrés avec écrou de fermeture

Caractéristiques

- Couverts renforcés



ref (mm)
 L/W: 413/279 A/B: 432/298
 X/Y: 508/375 E/F: 533/400
 D: 305

ref (mm)
 L/W: 549/381 A/B: 556/387
 X/Y: 621/451 E/F: 640/489
 D: 321

ref (mm)
 L/W: 816/489 A/B: 826/495
 X/Y: 984/648 E/F: 1035/699
 D: 457



Type	Ref.
Ronde box / <i>Regard rond</i>	A3.20.728
Rechthoekige box 36x48x30cm / <i>Regard rectangulaire 36x48x30cm</i>	A3.20.729
Rechthoekige box 33x51x30cm / <i>Regard rectangulaire 33x51x30cm</i>	A3.20.731
Rechthoekige Jumbo box 43x76x46cm / <i>Regard rectangulaire Super Jumbo 43x76x46cm</i>	A3.20.732







F

**Installatietoebehoren en
wateraftappunten**

*Accessoires d'installation
et points d'eau*

Colortap Aquapoint

Aquapoint



Voordelen

- Waterkolom voor het aftappen van water, voorzien vanuit een driehoekig aluminium paal gelakt met epoxy, 2 design kranen van 3/4" en een RVS slanghouder
- Totaal hoogte van 120 cm
- Aansluiting 1/2" M
- Kleur: Dove Grey

Toebehoren

- Fixatie set voor begraven sokkel.

Avantages

- Colonne de jardin pour prise d'eau, équipée d'un piquet triangulaire en aluminium laqué à l'époxy et 2 robinets design en 3/4"
- Équipé d'un porte-tuyau en acier inoxydable
- Hauteur totale 120 cm
- Raccordement 1/2" M
- Couleur : Dove Grey

Accessoire

- Kit de fixation pour le porte-tuyau en acier inoxydable

Hydrant



Voordelen

- Box met deksel
- Bolkraan
- Draaiende bocht
- Snelkoppeling
- Aansluiting 3/4"

Avantages

- Regard avec couvercle amovible
- Vanne à boule
- Coude tournant
- raccord rapide compatible
- raccordement 3/4"



Type	Ref.
Aquapoint	
Garden Column Aquapoint – met slanghouder / Colonne de jardin Aquapoint – avec support de tuyau	B6.08.440
Hydrant met 3/4" kraan, draaiende bocht en snelkoppeling Hydrant enterré 3/4" avec vanne, raccord tournant et raccord rapide	B4.13.150
Toebehoren / Accessoires	
Aquapoint : Slanghouder uit RVS / Support de tuyau inox Aquapoint	A3.20.172
Fixatie set voor begraven sokkel / Kit de fixation sur socle enterré pour Aquapoint	A3.20.173



Ondergrondse afsluiters – Afsluiters kunststof PN 6 Clapets vannes – Clapets plastiques PN 6

Type		Q	Ref.
RAIN BIRD P33, 3/4" buitendraad, groen deksel / RAIN BIRD P33, 3/4" filet mâle, couvercle vert		20	A3.20.175
Sleutel voor Rain Bird P33, 3/4", buitendraad / Clé pour P33 Rain Bird, 3/4" M		10	A3.20.176
PLASSON, 3/4" buitendraad, groen deksel / PLASSON, 3/4" filet mâle, couvercle jaune		1	A3.20.177
Sleutel voor Plasson, 3/4" M, buitendraad / Clé pour Plasson, 3/4" M		1	A3.20.178

Installatie Toebehoren – PN 6 voor sproeiers 1/2 - 3/4" Accessoires d'installation – PN 6 pour arroseurs 1/2 - 3/4"

Type		Q	Ref.
Knie Hunter 1/2" x slangtule / Coude 1/2" x embout cannelé Hunter		100	A4.03.347
Knie Hunter 3/4" x slangtule / Coude 3/4" x embout cannelé Hunter		100	A4.03.348
Hulpstuk voor plaatsing Hunter bochten / Outil de placement de coudes Hunter		1	A3.20.179
Rechte koppeling 1/2" x slangtule / Raccord droit 1/2" x embout cannelé		50	A3.20.180
Rechte koppeling 3/4" x slangtule / Raccord droit 3/4" x embout cannelé		50	A3.20.181
T-stuk slangtule / Pièce en T cannelée		50	A3.20.182
Rechte koppeling slangtule / Raccord droit embout cannelé		50	A3.20.183
Flexibele buis 12,7mm binnendiameter, 25 m, 6 bar Tube flexible 12,7mm intérieur, 25 m, 6 bar		1	A4.03.346
Draaiende bocht HUNTER 30 cm, 1/2" / Coude articulé HUNTER 30 cm, 1/2"		100	A4.03.320
Draaiende bocht HUNTER 30 cm, 3/4" / Coude articulé HUNTER 30 cm, 3/4"		100	A4.03.330
Draaiende bocht HUNTER 30 cm, 1/2" x 3/4" / Coude articulé HUNTER 30 cm, 1/2" x 3/4"		100	A4.03.340
Snijbare PE buis met draad 1/2" / Tube PE ajustable, à couper 1/2"		100	A4.01.593
Snijbare PE buis met draad 3/4" / Tube PE ajustable, à couper 3/4"		100	A4.01.594
HCV antileegloopklep 1/2" MV / Clapet anti vidange HCV 1/2" MF		40	A4.04.160
HCV antileegloopklep 3/4" MV / Clapet anti vidange HCV 3/4" MF	40	A4.04.170	
Automatische leegloopklep 1/2" M / Soupape de vidange automatique – 1/2" M	50	A3.20.186	

HUNTER Draaiende bochten / Coudes articulés

Avantages - Beschrijving

Dubbele waterdichtingen. Beschikbaar met ACME aansluitingen.

5 jaar waarborg. PN 10: 1" – 5/4" – 3/4"

Double joints d'échantéité. Disponible avec raccords ACME. Garantie 5 ans

PN 10: 1" – 5/4" – 3/4"



Type	Type	Q	Ref.
30 cm, 1" BSP x 1" BSP	HSJ1 65 212	15	A3.20.187
30 cm, 1" BSP x 1" BSP: uitlaat 3 bochten / sortie 3 coudes	HSJ1 65 412	15	A3.20.188
30 cm, 5/4" ACME x 1" BSP	HSJ1 6A 212	15	A3.20.189
Aanpassingstuk ACME 5/4" x 1" F – BSP / Adaptateur ACME 5/4" x 1" F – BSP	105329	1	A3.20.071
30 cm, 5/4" ACME x 1" BSP: uitlaat 3 bochten / sortie 3 coudes	HSJ1 6A 412	10	A3.20.190
30 cm, 5/4" ACME x 5/4" BSP	HSJ2 68 212	10	A3.20.191
30 cm, 5/4" ACME x 5/4" BSP: uitlaat 3 bochten / sortie 3 coudes	HSJ2 68 412	10	A3.20.192
30 cm, 5/4" BSP x 5/4" BSP	HSJ3 65 212	10	A3.20.193
Aanpassingstuk ACME 5/4" x 1" F – BSP / Adaptateur ACME 5/4" x 1" F – BSP	475500	1	475 500
Aanpassingstuk ACME 5/4" x 5/4" F – BSP / Adaptateur ACME 5/4" x 5/4" F – BSP	475100	1	A3.20.084
30 cm, 5/4" BSP x 5/4" BSP: uitlaat 3 bochten / sortie 3 coudes	HSJ3 65 412	10	A3.20.194
30 cm, 5/4" ACME x 5/4" BSP	HSJ3 60 212	10	A3.20.195
30 cm, 5/4" ACME x 5/4" BSP: uitlaat 3 bochten / sortie 3 coudes	HSJ3 60 412	10	A3.20.196

PN 10 voor kranen 1" / PN 10 pour vanes 1"

Avantages - Beschrijving

Zeer stevige professionele PVC hulpstukken geschikt voor de aansluiting van elektrische kranen, snelkoppelingssysteem, zonder teflon (o-ring inbegrepen)

Raccords à accouplement rapide en PVC, types professionnels, très robustes, conçus pour le raccordement des vanes électriques, sans utilisation de téflon (joint inclus).



Type	Q	Ref.
T- stuk M x V x V – 1" / Té union M x F x F – 1"	25	B4.12.350
Bocht M x V – 1" / Coude M x F – 1"	25	B4.12.360
Bocht V x V – 1" / Coude F x F – 1"	25	B4.12.370
Kruis M x V x V x V – 1" / Croix M x F x F x F – 1"	15	B4.12.380
Mof V x V – 1" / Manchon F x F – 1"	50	B4.12.390
Dubbel nippel met bijkomende o-ring voor kranen – M x M – 1" Double nipple avec o-ring complémentaire pour vanes – M x M – 1"	100	B4.12.392
Collector M x V + 2 x 1" V / Collecteur M x F + 2 x 1" F	1	B4.12.394
Collector M x V + 3 x 1" V / Collecteur M x F + 3 x 1" F	1	B4.12.398
Collector M x V + 4 x 1" V / Collecteur M x F + 4 x 1" F	1	B4.12.394
Vervanging O-Ring / O-Ring de replacement	1	B4.12.398

Elektrische toebehoren voor kranen

Accessoires électriques



Type		Q	Réf.
Elektrische kabel 3x1mm ² (voor 2 kranen) / <i>Câble électrique 3x1 mm² (pour 2 vannes)</i>		/m	A2.08.390
Elektrische kabel 5x1mm ² (voor 4 kranen) / <i>Câble électrique 5x1 mm² (pour 4 vannes)</i>		/m	A2.08.400
Elektrische kabel 7x1mm ² (voor 6 kranen) / <i>Câble électrique 7x1 mm² (pour 6 vannes)</i>		/m	A2.08.410
Elektrische kabel 10x1mm ² (voor 9 kranen) / <i>Câble électrique 10x1 mm² (pour 9 vannes)</i>		/m	A2.08.420
Elektrische kabel 14x1mm ² (voor 13 kranen) / <i>Câble électrique 14x1 mm² (pour 13 vannes)</i>		/m	A2.08.425
<p>Professionele waterdichte elektrische verbinding $\frac{2}{3}$ draden <i>Connexion électrique étanche, type professionnel $\frac{2}{3}$ fils</i></p>		50	A3.20.199
<p>Waterdichte elektrische verbinding, commercieel – DBM 0,5 tot 1,5mm² <i>Connexion électrique étanche, type commercial – DBM 0,5 à 1,5 mm²</i></p>		10	B4.12.200

Claber klikkoppeling / Raccord rapide Claber

CLABER Kraanaansluiting binnendraad / Connexion robinet femelle CLABER

Ø	Q/Box	Ref.
1/2"	50	B6.08.100
3/4"	100	B6.08.110
1"	100	B6.08.120



CLABER Multi kraanaansluiting / Connexion robinet multi CLABER

Ø	Q/Box	Ref.
3/4" - 1/2"	100	B6.08.130



CLABER Soepele kraanaansluiting / Connexion robinet souple CLABER

Ø	Q/Box	Ref.
Soepele kraanaansluiting / Connexion robinet souple	10	B6.08.140



CLABER Dubbele kraanaansluiting met kraantjes / Double connexion robinet avec robinetterie CLABER

Ø	Q/Box	Ref.
Dubbele kraanaansluiting / Double connexion robinet	25	B6.08.150



CLABER 4-weg verdeler / Répartiteur 4 voie CLABER

Ø	Q/Box	Ref.
4-weg verdeler / Répartiteurs 4 voies	8	B6.08.160



CLABER Koala Quick-click

Ø	Q/Box	Ref.
Koala Quick-click	8	B6.08.170



CLABER Automatische koppeling / Raccord automatique CLABER

Ø	Q/Box	Ref.
1/2"	50	B6.08.180
3/4"	50	B6.08.190
Met stop / Avec clapet 1/2"	50	B6.08.200
Met stop / Avec clapet 3/4"	50	B6.08.210





CLABER Reparatiekoppeling / Manchon de réparation CLABER

Ø	Q/Box	Ref.
1/2"	50	B6.08.220
3/4"	50	B6.08.230



CLABER Kraanaansluiting buitendraad / Connexion robinet mâle CLABER

Ø	Q/Box	Ref.
3/4"	50	B6.08.240



CLABER Twee-weg koppeling / Raccord 2 voies CLABER

Ø	Q/Box	Ref.
Twee-weg koppeling / Raccord 2 voies	100	B6.08.250



CLABER Drie-weg koppeling / Raccord 3 voies CLABER

Ø	Q/Box	Ref.
Drie-weg koppeling / Raccord 3 voies	40	B6.08.260



CLABER Pistoool Garden / Pistolet de jardin CLABER

Ø	Q/Box	Ref.
Pistoool Garden / Pistolet de jardin	5	B6.08.270



CLABER Straalpijp / Lance d'arrosage CLABER

Ø	Q/Box	Ref.
Straalpijp / Lance d'arrosage	50	B6.08.290



CLABER Broeskop / Lance d'arrosage CLABER

Ø	Q/Box	Ref.
Broeskop / Lance d'arrosage	4	B6.08.300



CLABER Lange douchekop / Pomme d'arrosage CLABER

Ø	Q/Box	Ref.
Lange douchekop / Pomme d'arrosage	2	B6.08.320



CLABER Kits

Ø	Q/Box	Ref.
Kit 1/2"	15	B6.08.340
Kit 3/4"	8	B6.08.350



CLABERT Compact 160 Promo

- Stroom: regelbaar
- Max beregening zone: 181 m²
- Max sproei breedte: 16,0x11,0m
- Debiet: 13 l/min
- Flux: réglable
- Zone maximale d'irrigation: 181 m²
- Largeur maximale du jet: 16,0x11,0m
- Débit: 13 l/min

Ø	Q/Box	Ref.
Compact 160 Promo	4	B6.08.360



CLABERT Compact 20 Aqua Control

- Stroom: regelbaar
- Max beregening zone: 320 m²
- Max sproei breedte: 19,2x16,7m
- Debiet: 21 l/min
- Flux: réglable
- Zone maximale d'irrigation: 320 m²
- Largeur maximale du jet: 19,2x16,7m
- Débit: 21 l/min

Ø	Q/Box	Ref.
Compact 20 Aqua Control	3	B6.08.380





Slangkoppeling / Raccord tuyaux

Snelkoppeling / Raccord rapide femelle

Type	Ref.
12/15 mm	B6.08.500
16/19 mm	B6.08.510



Snelkoppeling met waterstop / Raccord rapide avec vanne

Type	Ref.
12/15 mm	B6.08.520
16/19 mm	B6.08.530



Reparatiekoppeling / Manchon de réparation

Type	Ref.
12/15 mm	B6.08.540
16/19 mm	B6.08.550



Kraanaansluiting met binnendraad / Raccord rapide femelle

Type	Ref.
1/2"	B6.08.560
3/4"	B6.08.570
1"	B6.08.580



Kraanaansluiting met buitendraad / Raccord rapide mâle

Type	Ref.
1/2"	B6.08.590
3/4"	B6.08.600



Draibare koppeling / Coude

Type	Ref.
3/4"	B6.08.660



Dubbele nippel / Double nipple

Type	Ref.
Dubbele nippel / Double nipple	B6.08.610



Y-vertakking / Raccord Y

Type	Ref.
Y-vertakking / Raccord Y	B6.08.620



O-ring voor snelkoppeling / O-ring pour raccord rapide

Type	Ref.
O-ring voor snelkoppeling / O-ring pour raccord rapide	290 389



Koppelingen GEKA / Raccord GEKA

GEKA met binnendraad / GEKA femelle

Ø	Ref.
3/8"	B5.01.785
1/2"	B5.01.790
3/4"	B5.01.795
1"	B5.01.800
5/4"	B5.01.805
6/4"	B5.01.810



GEKA met buitendraad / GEKA mâle

Ø	Ref.
3/8"	B5.01.825
1/2"	B5.01.830
3/4"	B5.01.835
1"	B5.01.840
5/4"	B5.01.845
6/4"	B5.01.850



GEKA met slangtule / GEKA à douille

Ø	Ref.
3/8"	B5.01.751
1/2"	B5.01.755
5/8"	B5.01.760
3/4"	B5.01.765
1"	B5.01.770
5/4"	B5.01.775
6/4"	B5.01.780



GEKA Renus nevel-straalpijp / GEKA lance Renus

Ø	Ref.
1/2"	B5.08.503
3/4"	B5.08.501
1"	B5.08.502



GEKA Blindkap / Bouchon GEKA

Ø	Ref.
Blindkap / Bouchon	B5.01.855





GEKA Dichting / Joint GEKA

Ø	Ref.
Dichting / Joint	B5.01.860



GEKA 2-WEG VERDEELSTUK / RACCORD 2 VOIES GEKA

Ø	Ref.
2-weg verdeelstuk / Raccord 2 voies	B5.01.865



GEKA Snelkoppeling met luchtnippel / Raccord avec purgeur GEKA

Ø	Ref.
Snelkoppeling met luchtnippel / Raccord avec purgeur	B5.01.871



GEKA Straalpijp / Lance incendie GEKA

Ø	Ref.
Straalpijp / Lance incendie	B5.08.545



Verbindingspijpje / Double embout cannelé

Ø	Ref.
13 mm	B5.01.385
20 mm	B5.01.390
25 mm	B5.01.395
32 mm	B5.01.400
38 mm	B5.01.401



Slangpilaar T-vorm / Té cannelé

Ø	Ref.
13 mm	B5.01.403
15 mm	B5.01.404
20 mm	B5.01.405
25 mm	B5.01.407



Slangtule koppelingen / Embouts cannelés

Rechte 3-delige slangkoppeling / Raccord union

Ø	Tule / Emb cannelé (mm)	Ref.
3/4"	20	B5.01.100
3/4"	25	B5.01.105
1"	25	B5.01.110
1"	32	B5.01.115
5/4"	32	B5.01.120
5/4"	40	B5.01.125
6/4"	40	B5.01.130
2"	50	B5.01.135



Bocht / Coude

Ø	Tule / Emb cannelé (mm)	Ref.
1"	25	B5.01.140
1"	32	B5.01.141
5/4"	32	B5.01.145
5/4"	40	B5.01.146
6/4"	40	B5.01.150



Slangtule met buitendraad / Embout mâle

Ø	Tule / Emb cannelé (mm)	Ref.
3/8"	10	B5.01.220
3/8"	13	B5.01.225
1/2"	10	B5.01.235
1/2"	13	B5.01.240
1/2"	20	B5.01.245
3/4"	20	B5.01.250
3/4"	25	B5.01.255
1"	25	B5.01.260
1"	32	B5.01.265
5/4"	32	B5.01.270
5/4"	40	B5.01.275
6/4"	40	B5.01.280
6/4"	50	B5.01.285
2"	50	B5.01.290
2.1/2"	63	B5.01.295
3"	75	B5.01.300
4"	100	B5.01.305



Slangtule met binnendraad / Embout femelle

Ø	Tule / Emb cannelé (mm)	Ref.
1/2"	15	B5.01.315
3/4"	20	B5.01.320
1"	25	B5.01.330
5/4"	32	B5.01.335
6/4"	40	B5.01.340
2"	50	B5.01.345



Storz koppelingen / Raccords Storz

Storz koppeling met slangtule / Raccord cannelé Storz

Tule / Emb cannelé	Nokaftand / Écartement dent	Ref.
¼" (38 mm)	66	B5.03.110
2" (50 mm)	66	B5.03.120
2" (50 mm)	81	B5.03.130
2½" (63 mm)	81	B5.03.140
3" (75 mm)	81	B5.03.150
2" (50 mm)	89	B5.03.155
2½" (63 mm)	89	B5.03.160
3" (75 mm)	89	B5.03.170
4" (100 mm)	115	B5.03.180



Storz koppeling met binnendraad / Raccord femelle Storz

Ø	Nokaftand / Écartement dent	Ref.
¼"	66	B5.03.200
2"	66	B5.03.210
2"	81	B5.03.220
2½"	81	B5.03.230
3"	81	B5.03.240
2"	89	B5.03.250
2½"	89	B5.03.260
3"	89	B5.03.270
4"	115	B5.03.280
4"	133	B5.03.290



Storz koppeling met buitendraad / Raccord mâle Storz

Ø	Nokaftand / Écartement dent	Ref.
¼"	66	B5.03.300
2"	66	B5.03.310
2"	81	B5.03.320
4"	115	B5.03.330
2"	81	B5.03.340
2"	89	B5.03.345
3"	81	B5.03.350
2½"	89	B5.03.360
4"	115	B5.03.370
4"	133	B5.03.380



Storz blindkoppeling / Bouchon Storz

Nokaftand / Écartement dent	Ref.
66	B5.03.390
81	B5.03.400
89	B5.03.410
115	B5.03.420
133	B5.03.430



Storz straalpijp / Lance Storz

Type	Ref.
66 mm	B5.08.555
81 mm	B5.08.565



Storz afdichtingsring / Joint Storz

Type	Ref.
25-D	B2.90.421
52-C	B2.90.423
65	B2.90.425
75-B	B2.90.427
110-A	B2.90.429



Storz Platte afdichtingsring / Joint plat Storz

Type	Ref.
C - 2"	B2.90.431
B - 2 1/2"	B2.90.433
B - 3"	B2.90.435
A - 4"	B2.90.437
F - 6"	B2.90.439



Storz sleutel / Clé Storz

Type	Ref.
Sleutel / Clé	B5.03.440



GUILLEMIN koppelingen / Raccords GUILLEMIN

Snelkoppeling GUILLEMIN met grendel en pilaar Raccord GUILLEMIN à douille avec verrou

Ø	Ref.
DN 25 – 30 mm	B3.20.572
DN 30 – 32 mm	B3.20.573
DN 40 – 40 mm	B3.20.574
DN 50 – 50 mm	B3.20.575
DN 65 – 65 mm	B3.20.577
DN 80 – 75 mm	B3.20.577



Snelkoppeling GUILLEMIN met buitendraad zonder grendel Raccord rapide GUILLEMIN fileté mâle sans verrou

Ø	Ref.
DN 25 – 1"	B3.20.578
DN 32 – 5/4"	B3.20.579
DN 40 – 3/4"	B3.20.580
DN 50 – 2"	B3.20.581
DN 65 – 2 1/2"	B3.20.582
DN 80 – 3 "	B3.20.583



Snelkoppeling GUILLEMIN met binnendraad zonder grendel Raccord rapide GUILLEMIN fileté femelle sans verrou

Ø	Ref.
DN 25 – 1"	B3.20.584
DN 32 – 5/4"	B3.20.585
DN 40 – 3/4"	B3.20.586
DN 50 – 2"	B3.20.587
DN 65 – 2 1/2"	B3.20.588
DN 80 – 3"	B3.20.589



Snelkoppeling GUILLEMIN met buitendraad en grendel
Raccord rapide GUILLEMIN fileté mâle avec verrou

Ø	Ref.
DN 25 – 1"	B3.20.590
DN 32 – 5/4"	B3.20.591
DN 40 – 3/4"	B3.20.592
DN 50 – 2"	B3.20.593
DN 65 – 2 1/2"	B3.20.595
DN 80 – 3"	B3.20.595



Snelkoppeling GUILLEMIN met binnendraad en grendel
Raccord rapide GUILLEMIN fileté femelle avec verrou

Ø	Ref.
DN 25 – 1"	B3.20.596
DN 32 – 5/4"	B3.20.597
DN 40 – 3/4"	B3.20.598
DN 50 – 2"	B3.20.599
DN 65 – 2 1/2"	B3.20.600
DN 80 – 3"	B3.20.601



Blindkoppeling GUILLEMIN met grendel
Bouchon GUILLEMIN avec verrou

Aansluiting / Raccordement	Ref.
DN 25	B3.20.602
DN 32	B3.20.603
DN 40	B3.20.604
DN 50	B3.20.605
DN 65	B3.20.606
DN 80	B3.20.607





Snelkoppeling GUILLEMIN verloopstuk met grendel
Raccord rapide GUILLEMIN réduit avec verrou

Aansluiting / Raccordement	Ref.
DN 50 – DN 40	B3.20.608
DN 65 – DN 50	B3.20.609
DN 80 – DN 50	B3.20.610
DN 80 – DN 65	B3.20.611



Dichting voor GUILLEMIN koppeling
Joint pour raccord GUILLEMIN

Afmetingen / Dimensions	Ref.
DN 25	B3.20.612
DN 32	B3.20.613
DN 40	B3.20.614
DN 50	B3.20.615
DN 65	B3.20.616
DN 80	B3.20.617



Sleutel voor GUILLEMIN koppeling
Clé pour raccord GUILLEMIN

Afmetingen / Dimensions	Ref.
DN 20 – DN 65	B3.20.618
DN 50 – DN 100	B3.20.619



Slangen / Tuyaux

NTS Plus Masterpiece

Ø	M.	PN	Ref.
1/2"	30	16	B6.03.175
1/2"	50	9	B6.03.176
5/8"	25	16	B6.03.185
5/8"	50	13	B6.03.186
3/4"	20	12	B6.03.195
3/4"	50	12	B6.03.196
1"	25	12	B6.03.205
1"	50	9	B6.03.206



FITT NTS Tobby

Ø	M.	PN	Ref.
1/2"	25	12	B6.03.251
1/2"	50	12	B6.03.252
5/8"	25	12	B6.03.256
5/8"	50	12	B6.03.257
3/4"	25	12	B6.03.260
3/4"	50	12	B6.03.261
1"	25	8	B6.03.265
1"	50	8	B6.03.266
1"	100	8	B6.03.267



Tricoflex GEEL / Tricoflex JAUNE

Ø	M.	PN	Ref.
1/2"	25	10	B6.03.100
1/2"	50	10	B6.03.105
5/8"	25	8	B6.03.110
5/8"	50	8	B6.03.111
3/4"	25	8	B6.03.120
3/4"	25	8	B6.03.121
1"	50	8	B6.03.130
1"	25	8	B6.03.131
1"	50	8	B6.03.132
5/4"	50	8	B6.03.140
5/4"	100	8	B6.03.141
9/4"	25	8	B6.03.150
9/4"	50	8	B6.03.151
2"	25	8	B6.03.160
2"	50	8	B6.03.161



PVC gewapende luchtslang – 50m / Tuyau PVC renforcé pour l'air – 50m

- Topkwaliteit transparante 3 lagen PVC slang met polyester inlagen. Geschikt voor perslucht, industriële gassen en chemicaliën. Zeer soepel en knikvast, lichte uitvoering. Minimaal drukverlies. RoHS conform. De slang heeft een temperatuurbereik van -15°C tot +60°C.
- *Tuyau PVC à 3 couches transparent de qualité supérieure avec inserts en polyester. Convient pour l'air comprimé, les gaz industriels et les produits chimiques. Très flexible et résistant aux plis. Perte de pression minimale. Conforme RoHS. Le tuyau a une plage de température de -15 °C à +60 °C.*

Ø	Ref.
6 x 12 mm	A1.91.045
8 x 14 mm	A1.91.047
10 x 16 mm	A1.91.051
13 x 20 mm	A1.91.053
16 x 24 mm	A1.91.055
19 x 27 mm	A1.91.057
25 x 34 mm	A1.91.059
32 x 42 mm	A1.91.061
38 x 48 mm	A1.91.063

**Sintec brandweerslang met koppeling – 25m / Tuyau pompier Sintec avec raccords – 25m**

- Nylon gevlochten brandweerslang met PU binnenliner voor zowel afvoer als hoge druk 8 bar. Geleverd met gebendelde Geka of Storz koppelingen. Maximale temperatuur van het water is 60°C.
- *Tuyau pompier tressé en nylon avec une doublure intérieure en PU et haute pression 8 bar. Livré avec raccords Geka ou Storz. La température maximale de l'eau est de 60 °C.*

Ø	Ref.
5/4" – 32 mm GEKA	A1.90.074
2" – 52 mm Storz nok 66	A1.90.087
3" – 75 mm Storz nok 81	A1.90.103
3" – 75 mm Storz nok 89	A1.90.104
4" – 102 mm Storz nok 115	A1.90.109
4" – 102 mm Storz nok 133	A1.90.110

**PVC brandweerslang – 50m / Tuyau pompier PVC – 50m**

- Brandweerslang voor afvoeren van water onder middelmatige druk of voor besproeiing. De slang is versterkt met sleeprillen die bescherming bieden aan de slang wanneer deze over de grond gesleept wordt. Maximale temperatuur van het water is 50°C. Werkdruk 6 bar.
- *Tuyau pompier pour moyenne pression ou pour l'arrosage. Le tuyau est renforcé par des glissières qui protègent le tuyau lorsqu'il traîne sur le sol. La température maximale de l'eau est de 50 °C. Pression 6 bar.*

Ø	Ref.
5/4" – 32 mm	B6.01.107
5/4" – 38 mm	B6.01.117
2" – 50 mm	B6.01.127
2.1/2" – 65 mm	B6.01.137
3" – 75 mm	B6.01.148
3.5" – 90 mm	B6.01.158
4" – 102 mm	B6.01.159
6" – 150 mm	B6.01.159



Textiel gevlochten brandweerslang – 40m / Tuyau pompier tressé – 40m

- Voor het afvoeren van water onder druk. Binnenwand uit zwart synthetisch rubber; buitenwand uit polyamide weefsel. Slecht bestand tegen slijtage (15 bar).
- *Pour vider l'eau sous pression. Paroi intérieure en caoutchouc synthétique noir; paroi extérieure en tissu polyamide. Mauvaise résistance à l'usure (15 bar).*

Ø	Ref.
2" – 50 mm	B6.01.212
2.½" – 63 mm	B6.01.214
3" – 75 mm	B6.01.216
4" – 100 mm	B6.01.218



Duratex brandweerslang – 20m / Tuyau pompier Duratex – 20m

- Hoogwaardige brandweerslang met uitstekende prestaties. Binnen- en buitenlaag bestaat uit nitrilrubber, eenmaal geëxtrudeerd. Buitenlaag is een versterkend weefsel met externe groeven voor een betere weerstand. De slang heeft een goede weerstand tegen olie, chemicaliën en brandstoffen. Uitstekende prestaties bij frequent gebruik. Duratex brandweerslang is licht en zeer flexibel maar toch knikvrij, onderhoudsvrij en vriendelijk en heeft een hoge schuurweerstand. De toepassingsgebieden bevinden zich bij brandweerkorpsen, industrie (petrochemie, kolen, nucleair), marine en luchthavens. Het temperatuurbereik is van -35°C tot +100°C.
- *Tuyau pompier de haute qualité avec d'excellentes performances. La couche intérieure et extérieure est constituée de caoutchouc nitrile. La couche externe est un tissu renforcé avec des rainures externes pour une meilleure résistance. Le tuyau a une bonne résistance à l'huile, aux produits chimiques et aux carburants. Le tuyau pompier Duratex est léger et très flexible et a une haute résistance à l'abrasion. La plage de température est de -35 °C à +100 °C.*

Ø	Ref.
2" – 50 mm	A6.01.270
2.½" – 63 mm	A6.01.271
3" – 75 mm	A6.01.272
4" – 100 mm	A6.01.273
6" – 150 mm	A6.01.274



Bulflex elastische zuigslang / Tuyau d'aspiration élastique Bulflex

- Groene extreem elastische zuigslang die heel flexibel blijft bij vloeistoffen van -40°C tot +60°C. De slang is verstevigd met PVC ringen tussen de lagen.
- *Tuyau d'aspiration vert très flexible, il est renforcé avec des anneaux en PVC entre les couches pour des liquides de -40 °C à + 60 °C.*

Ø	M.	PN	Ref.
1" – 25 mm	25	4.5	B6.06.600
1" – 25 mm	50	4.5	B6.06.601
¾" – 32 mm	25	4	B6.06.602
¾" – 32 mm	50	4	B6.06.603
40 mm	25	4	B6.06.606
40 mm	50	4	B6.06.607
2" – 51 mm	50	4	B6.06.611
60 mm	50	3.5	B6.06.612
2.½" – 63 mm	50	3.5	B6.06.613
3" – 76 mm	50	3	B6.06.614
3.½" – 90 mm	25	3	B6.06.615
4" – 102 mm	25	2.5	B6.06.616
4.½" – 110 mm	25	2.5	B6.06.618
5" – 127 mm	25	2	B6.06.620
6" – 152 mm	25	2	B6.06.622



Flexitab

- PVC zuig/perssling met schokbestendige hard PVC spiraal. Temperatuurbereik: -10°C +60°C
- *Tuyau d'aspiration/pression en PVC dur spiralé antichoc. Plage de température: -10°C + 60 °C*

Diameter / Diamètre	Ref. 25 m	Ref. 50 m
25 mm	B6.02.004	B6.02.006
5/4" – 32 mm	B6.02.008	B6.02.010
5/4" – 38 mm	B6.02.012	B6.02.014
40 mm	B6.02.016	B6.02.018
2" – 51 mm	B6.02.020	B6.02.022



Arizona slang met Perrot koppelingen – 4m / Tuyau Arizona avec raccords Perrot – 4m

- Arizona slang die voorgesamonteerd is met de schelp- en klauwzijde van Perrotkoppelingen. Standaard in lengtes van 4 meter, andere lengtes beschikbaar op aanvraag.
- *Tuyau Arizona pré-assemblé avec des raccords Perrot. Longueurs de 4 mètres, autres longueurs disponibles sur demande.*

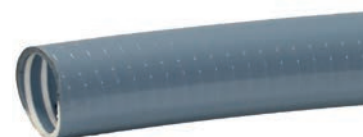
Ø	Ref.
3"	B6.02.420
4"	B6.02.422
6"	B6.02.424



PVC Lijmslang / Tuyau PVC à coller

- Grijs slang met spiraal, binnen- en buitenzijde glad. Verlijmbaar op alle druk-PVC-hulpstukken. Toepassing: zwembaden en zwembadvisers.
- *Tuyau gris spiralé, lisse à l'intérieur et à l'extérieur. Peut être collé sur tous les raccords en PVC. Application: piscines et étangs.*

Ø	M.	PN	Ref.
32 mm	25	6	B6.06.400
32 mm	50	6	B6.06.401
40 mm	25	5	B6.06.410
40 mm	50	5	B6.06.411
50 mm	25	5	B6.06.420
50 mm	50	5	B6.06.421
63 mm	25	5	B6.06.430
63 mm	50	5	B6.06.431
75 mm	25	4	B6.06.440
75 mm	50	4	B6.06.441

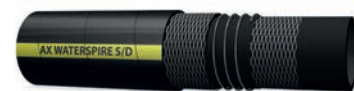


Rubberen spiraalslang voor zuig/perssling, Ax Water. PN10

Tuyau caoutchouc spiralé pour aspiration/refoulement, Ax Water. PN10

Perssling voor vloeistoffen met optimale flexibiliteit en sterkte. Op doorn gebouwde voor water en niet bijtende vloeistoffen.

Tuyau refoulement pour des liquides nécessitant une flexibilité et une force optimale, construit sur mandrin pour l'eau et des liquides non corrosifs.



Diameter / Diamètre	Ref.
1" – 25/35 mm	B3.20.561
5/4" – 32/42 mm	B3.20.562
5/4" – 38/50 mm	B3.20.563
2" – 50/63 mm	B3.20.564

Slangklemmen / Colliers de serrage

ABA original BLUE

Ø	Ref.
8 - 14	A5.10.880
11 - 17	A5.10.890
13 - 20	A5.10.900
15 - 24	A5.10.910
19 - 28	A5.10.920
11 - 32	A5.10.930
26 - 38	A5.10.940
32 - 44	A5.10.950
38 - 50	A5.10.960
44 - 56	A5.10.970
50 - 65	A5.10.980
58 - 75	A5.10.982
68 - 85	A5.10.983
77 - 95	A5.10.984
87 - 112	A5.10.985
104 - 138	A5.10.986
132 - 165	A5.10.987



Superklem zwaar staal verzinkt / Collier de serrage en acier lourd galvanisé

Ø	Ref.
32 - 35	B5.10.480
36 - 39	B5.10.490
40 - 43	B5.10.500
44 - 47	B5.10.510
48 - 51	B5.10.520
52 - 55	B5.10.530
56 - 59	B5.10.540
60 - 63	B5.10.550
64 - 67	B5.10.560
68 - 73	B5.10.570
74 - 79	B5.10.580
80 - 85	B5.10.590
86 - 91	B5.10.600
91 - 97	B5.10.610
98 - 103	B5.10.620
104 - 112	B5.10.630
113 - 121	B5.10.640
122 - 130	B5.10.650
131 - 139	B5.10.660
140 - 148	B5.10.670
149 - 161	B5.10.680
162 - 174	B5.10.690
175 - 187	B5.10.700
188 - 200	B5.10.710




ABA origineel RVS / ABA original en acier inox – AISI 304

Ø	Ref.
15 - 24	A5.10.911
19 - 28	A5.10.921
22 - 32	A5.10.931
26 - 38	A5.10.941
32 - 44	A5.10.951
38 - 50	A5.10.961
44 - 56	A5.10.971
50 - 65	A5.10.981
58 - 75	A5.10.881
68 - 85	A5.10.891
77 - 95	A5.10.901
87 - 112	A5.10.871


Superklem zwaar RVS / Collier de serrage en acier inox lourd

Ø	Ref.
32 - 35	B5.10.485
36 - 39	B5.10.495
40 - 43	B5.10.505
44 - 47	B5.10.515
48 - 51	B5.10.525
52 - 55	B5.10.535
56 - 59	B5.10.545
60 - 63	B5.10.555
64 - 67	B5.10.565
68 - 73	B5.10.575
74 - 79	B5.10.585
80 - 85	B5.10.595
86 - 91	B5.10.605
91 - 97	B5.10.615
98 - 103	B5.10.625
104 - 112	B5.10.635
113 - 121	B5.10.645
122 - 130	B5.10.655
131 - 139	B5.10.665
140 - 148	B5.10.675
149 - 161	B5.10.685
162 - 174	B5.10.695
175 - 187	B5.10.705
188 - 200	B5.10.715
201 - 213	B5.10.725
214 - 226	B5.10.735
227 - 239	B5.10.745
240 - 255	B5.10.755
250 - 265	B5.10.765


Flexibele schroevendraaier / Tournevis flexible

Ø	Ref.
Flexibele schroevendraaier / Tournevis flexible	A5.10.470



Slanghaspels / Dévidoirs

Slanghaspel zelfprollend / Dévidoir autoroulant

Zonder slang / Sans tuyau

Type	Ref.
20 m ½" staal gecoat 2-200 Bar / 20 m ½" métal traité 2-200 Bar	A6.07.200
20 m ½" RVS 2-200 Bar / 20 m ½" acier inox 2-200 Bar	A6.07.210
35 m ½" staal gecoat 2-200 Bar / 35 m ½" métal traité 2-200 Bar	A6.07.220
35 m ½" RVS 2-200 Bar / 35 m ½" acier inox 2-200 Bar	A6.07.230
20 m 1"M - ¾"V staal gecoat 2-20 Bar / 20 m 1"M - ¾" métal traité 2-20 Bar	A6.07.240
20 m 1"M - ¾"V RVS 2-20 Bar / 20 m 1"M - ¾" acier inox 2-20 Bar	A6.07.250
40 m 1"M - ¾"V staal gecoat 2-20 Bar / 40 m 1"M - ¾" métal traité 2-20 Bar	A6.07.260
40 m 31"M - ¾"VRVS 2-20 Bar / 40 m 1"M - ¾" acier inox 2-20 Bar	A6.07.270



Manuele Slanghaspel / Dévidoir manuel

Type	Ref.
35 m ½" staal / 35 m ½" métal	A6.07.280
35 m ½" RVS gecoat / 35 m ½" acier inox traité	A6.07.290
35 m ¾" staal / 35 m ¾" métal	A6.07.300
35 m ¾" RVS gecoat / 35 m ¾" acier inox traité	A6.07.310



Muurbeugels / Fixation murale

Type	Ref.
Voor max 20 m staal gecoat / Pour max 20 m métal traité	A6.07.320
Voor max 20 m RVS / Pour max 20 m acier inox	A6.07.330
Voor max 35 m staal gecoat / Pour max 35 m métal traité	A6.07.340
Voor max 35 m RVS / Pour max 35 m acier inox	A6.07.350



CLABER Eco O Stevige muurhanger / Fixation murale solide Eco O CLABER

Type	Ref.
CLABER Eco	B6.07.140



Slangwagens / Dévidoirs sur roues

- De DP-slanghaspelwagens zijn zeer robuust uitgevoerd en bruikbaar voor zowat alle toepassingen en slangen. Standaard voorzien van messing klikkoppelingen en vanaf de DP 6030 zelfs met naald gelagerde.
- *Les dévidoirs DP sur roues sont très robustes et peuvent être utilisés pour presque toutes les applications et tous les tuyaux. Équipé de raccords rapide en laiton. Le DP 6030 est avec roues pneumatiques montées sur burin.*

DP 6010 – DP 6020 – DP 6030

Type	Ref.
DP 6010 – ½" (max. 75 m)	B6.07.166
DP 6020 – ¾" (max. 50 m)	B6.07.167
DP 6030 – 1" (max. 50 m)	B6.07.172



DP 6031 – 100m ¾"

Type	Ref.
DP 6031 – ¾"	B6.07.168



DP 6040 – 100m 1"

Type	Ref.
DP 6040 – 1"	B6.07.169







G

Micro-irrigatie en filters

Micro-irrigation et filtres



HUNTER RZWS

Wortel bevloeiingsysteem / Système d'arrosage des racines



Beschrijving

- De RZWS zijn ondergrondse bubblers geschikt om water en zuurstof rechtstreeks aan de wortels te geven, zonder waterverlies, zonder risico van vandalisme.
- 3 modellen zijn beschikbaar: voor kleine planten tot grote bomen met ingebouwde bubblers, deksel, Hunter swingjoint 1/2" voor een snelle plaatsing en hoogteregeling.
- De RZWS hebben interne waterverdelers voor een betere bevloeiing en steviger geheel.
- Ideaal voor gemeenten, parken, grote bomen...
- Opties : zand beschermingskous, antileegloopklep drukcompenserende bubbler (standaard 0,9 l/min)

Description

- Le RZWS est un ensemble bubblers à enterrer prévu pour apporter de l'eau directement aux racines des arbres, sans perte d'eau, sans risque d'être détérioré par le vandalisme.
- 3 modèles sont disponibles: pour de petites plantes, arbustes ou grands arbres. Ils sont livrés avec swing-joint Hunter 1/2" pour une installation et mise à niveau faciles. Le RZWS dispose de séparations intérieures pour une meilleure diffusion de l'eau et un renforcement du tube.
- Idéal pour les parcs, les communes, les grands arbres...
- Options: chemise pour sol sablonneux, clapet anti-vidange, bubbler autorégulant (standard 0,9 l/min)



Type	Q	Ref.
RZWS1025 – L 25 cm, diameter 5 cm – met bubbler PCB 25 – 0,9 l/min – 1/2" RZWS1025 – L 25 cm, diamètre 5 cm – avec bubbler PCB 25 – 0,9 l/min – 1/2"	20	A3.20.201
RZWS1825 – L 45 cm, diameter 7,5 cm – met bubbler PCB 25 – 0,9 l/min – 1/2" RZWS1825 – L 45 cm, diamètre 7,5 cm – avec bubbler PCB 25 – 0,9 l/min – 1/2"	12	A3.20.202
RZWS3625 – L 90 cm, diameter 7,5 cm – met bubbler PCB 25, 0,9 l/min – 1/2" RZWS3625 – L 90 cm, diamètre 7,5 cm – avec bubbler PCB 25 – 0,9 l/min – 1/2"	6	A3.20.203
Opties / Options		
Zand beschermingskous – voor RZWS1825 of RZWS3625 Chemise de protection contre le sable – pour RZWS1825 ou RZWS3625	1	A3.20.204
Antileegloopklep 1/2" Binnendraad x buitendraad Clapet anti-vidange 1/2" Male-Femelle	40	A4.04.160

Gamme Visareg












Zweetberegening / Arrosage par suintement

Beschrijving – Description

Een revolutionair zweetberegening systeem bestaande uit een technische textielbuis die over de gehele lengte en over het oppervlak een continue en gelijkmatige waterstroom produceert. Hij is ontworpen om temperatuurschommelingen en andere klimatologische gevaren te weerstaan, raakt niet verstopt door kalksteen en kan boven of onder de grond worden gebruikt, waarbij de bodem op een continue en stabiele manier van zuurstof wordt voorzien.

Système révolutionnaire d'arrosage par suintement, constitué d'un tube textile technique produisant un débit d'eau continu et uniforme sur toute sa longueur et surface. Conçu pour résister aux variations de températures et autres aléas climatiques, il ne se bouche pas par le calcaire et peut être utilisé en surface ou enterré, oxygénant ainsi la terre de façon continue et stable.



Type		Q	Ref.
Sweetslang 16 mm – 2 tot 8 l/m/u – 25 m / Tuyau suintant 16 mm – 2 à 8 l/m/h – 25 m		25 m	A3.20.774
Sweetslang 16 mm – 2 tot 8 l/m/u – 50 m / Tuyau suintant – 2 à 8 l/m/h – 50 m		50 m	A3.20.760
Sweetslang 16 mm – 2 tot 8 l/m/u – 100 m / Tuyau suintant 16 mm – 2 à 8 l/m/h – 100 m		100 m	A3.20.761
Sweetslang 16 mm – 2 tot 8 l/m/u – 200 m / Tuyau suintant 16 mm – 2 à 8 l/m/h – 200 m		200 m	A3.20.762
Zekerheidsring 16 mm / Collier de serrage 16 mm		100	A3.20.763
Aansluitnippel 16 mm / Raccord de jonction 16 mm		100	A3.20.764
Mof 16 mm / Manchon 16 mm		100	A3.20.765
Afsluiter 16 mm / Vanne 16 mm		100	A3.20.766
Bocht 90° 16 mm / Coude à 90° 16 mm		100	A3.20.767
T-stuk 16 mm / Raccord en Té 16 mm		100	A3.20.768
Stopsel 16 mm / Bouchon 16 mm		100	A3.20.769
Kraagplug om irrigatieleidingen te sluiten 12 mm Bouchon collier pour fermer les lignes d'irrigation 12 mm		100	A3.20.772
Koppeling rechte 1/2" – 16 mm / Raccord à vis mâle 1/2" – 16 mm		50	A3.20.773
Garden kit		1	A3.20.775



Druppelslang / Tuyaux goutteurs

Druppelslang 16 mm Tuyau goutte à goutte 16 mm



Beschrijving – Description

- Polyethyleen druppelslang 16x1 mm
- Dripper om de 33 cm (2,2 l/u)
- Werkdruk van 0,8 tot 2,5 bar
- Maximale lengte 60 m.
-
- Tuyau polyéthylène (16 x 1 mm) avec goutteurs intégrés
- Goutteur tous les 33 cm (2,2 l/h)
- Pression de service 0,8 à 2,5 bar
- Longueur maximale 60 m.
- Pour eau claire uniquement.

Drukcompenserend druppelslang 16 mm Tuyau goutte à goutte autorégulant 16 mm



Beschrijving – Description

- Polyethyleen druppelslang PC 16 x 1 mm
- Met drukcompenserende drippers
- Werkdruk van 0,8 tot 3 bar, maximale lengte 105 m op 2,5 bar
- Dripper om de 33 cm (2,2 l/u)
-
- Tuyau polyéthylène (16 x 1 mm) avec goutteurs intégrés PC
- Goutteurs autorégulants tous les 33 cm (2,2 l/h)
- Pression de service de 0.8 à 3 bar.
- Longueur maximale 105 m à 2,5 bar.
- Pour eau claire uniquement.

Poreuze slang 13/16 mm Tuyaux poreux 13/16 mm



Beschrijving – Description

- Poreuze slang voor op of in de bodem (van 20 tot 65 cm). Van zeer goede kwaliteit voor een lange levensduur. Wordt gebruikt voor hagen, tuinen, groene zones, tuinbouw, boomkwekerijen...
- Debiet 2 l/u/m aan 0,8 bar, aanbevolen druk 0,6 tot 0,8 bar (max. 2 bar)
- Maximale lengte: 100 m
-
- Tuyaux poreux de surface ou à enterrer (de 20 à 65 cm). Très bonne résistance et durée de vie. Prévu pour les haies, jardins, espaces verts, l'horticulture, pépinières.
- Débit 2 l/h/m à 0,8 bar. Pression conseillée: 0,6 à 0,8 bar (maximum 2 bar).
- Longueur maximale: 100 m
- Pour eau claire uniquement.

Druppelslang 6 mm – Tuyau goutte à goutte 6 mm



Beschrijving

- Polyethyleen druppelslang 6,4x4,5 mm
- Dripper om de 15 cm
- Debiet 1,5 tot 3,0 l/u
- Werkdruk van 0,5 tot 3 bar
- Minimale filtering: 120 micron

















Description

- Tuyau polyéthylène 6,4x4,5mm
- Goutteur tous les 15 cm
- Débit de 1,5 à 3,0 l/h
- Pression de service 0,5 à 3 bar
- Filtrage minimal: 120 microns





Type	Q	Ref.
Druppelslang 16 mm / Tuyau goutteur noir 16 mm	1 x 350 m	A3.20.206
Druppelslang 16 mm / Tuyau goutteur noir 16 mm	1 x 100 m	A4.13.100
Druppelslang 16 mm / Tuyau goutteur noir 16 mm	1 x 50 m	A4.13.101
Druppelslang 6 mm / Tuyau goutteur noir 6 mm	1 x 30 m	A4.13.160
Druppelslang 16 mm – drukcompenserend / Tuyau goutteur noir 16 mm – autorégulant	1 x 350 m	A3.20.207
Druppelslang 16 mm – drukcompenserend / Tuyau goutteur noir 16 mm – autorégulant	1 x 100 m	A3.20.208
Poreuze slang "Porous pipe" 13/16 mm / Tuyau poreux « Porous pipe » 13/16 mm	1 x 50 m	A4.13.125

AZUD Druppelsslagen / AZUD Tuyaux goutteurs

Toebehoren voor druppel slang en Tuporex / Accessoires tuyaux goutteurs et Tuporex

Type		Q	Ref.
PE slang zonder dripper, 16 mm x 1,2 mm – per rol van 100 m zwart <i>Tuyaux polyéthylène sans goutteur 16 mm x 1,2 mm par rouleau de 100 m – noir</i>		€/m	A3.20.209
Stopsel 16 mm / Bouchon 16 mm		100	A3.20.210
T-stuk 16 mm / Té 16 mm		50	A3.20.211
Kruis 16 mm / Croix 16 mm		50	A3.20.212
Bocht 16 mm / coude 16 mm		100	A3.20.213
Bocht 16 mm x 1/2" M / Coude 16 mm x 1/2" M		100	A3.20.214
Bocht 16 mm x 3/4" M / Coude 16 mm x 3/4" M		100	A3.20.215
T-stuk 16 mm x 1/2" M x 16 mm / Té 16 mm x 1/2" M x 16 mm		50	A3.20.216
T-stuk 16 mm x 3/4" M x 16 mm / Té 16 mm x 3/4" M x 16 mm		50	A3.20.217
Mof 16 mm / Manchon 16 mm		100	A3.20.218
Koppeling recht 16mm x 1/2" M / Raccord droit 16 mm x 1/2" M		100	A3.20.219
Koppeling recht 16mm x 3/4" M / Raccord droit 16 mm x 3/4" M		100	A3.20.220
Afsluiter 16 mm / Vanne 16 mm		25	A3.20.221
Universele slangkoppeling 16-20 mm x 1/2"-3/4" V <i>Raccord universel 16-20 mm x 1/2"-3/4" F</i>		1	A3.20.222
Grondklem Antelco 16-20 mm / Crampon de sol Antelco 16-20 mm		25	A3.20.223
Zekerheidsring 16 mm / Collier de sécurité 16 mm		1600	A3.20.224

Drukregelaars PN 6 / Régulateurs de pression PN 6

Type		Q	Ref.
Drukregelaar 3/4" V 1,7 bar, debiet 0,1 tot 2 m ³ /u / Régulateur 3/4" F 1,7 bar, débit de 0,1 à 2 m ³ /h		1	A3.20.225
Drukregelaar 3/4" V 1,7 bar, debiet 1 tot 4 m ³ /u / Régulateur 3/4" F 1,7 bar, débit de 1 à 4 m ³ /h		1	A3.20.226
Drukregelaar 3/4" Binnendraad, regelbaar 0,8 – 2,5 bar, debiet 0,2 tot 4 m ³ /u <i>Régulateur 3/4" F, réglable 0,8 – 2,5 bar, débit de 0,2 à 4 m³/h</i>		1	A3.20.227
Drukregelaar 3/4" Binnendraad, regelbaar 0,8 – 2,5 bar, laag debiet 10 l/u tot 4 m ³ /u <i>Régulateur 3/4" F, réglable 0,8 – 2,5 bar, faible débit de 10l/h à 4m³/h</i>		1	A3.20.228



Knelkoppelingen / Raccords à compression – 16 mm

Type		Q	Ref.
Rechte verbinder / <i>Manchon</i>		50	A4.13.200
Knie 90° / <i>Coude 90°</i>		50	A4.13.210
T / <i>Té</i>		50	A4.13.220
Afdichtstop / <i>Bouchon</i>		50	A4.13.230
Puntstuk met 1/2" buitendraad / <i>Embout réduit fileté 1/2" M</i>		50	A4.13.240
Puntstuk met 3/4" buitendraad / <i>Embout fileté 3/4" M</i>		50	A4.13.250
T met één binnendraad 3/4" / <i>Té avec un embout fileté 3/4" F</i>		50	A4.13.256
Wielkran met 3/4" buitendraad / <i>Vanne papillon avec embout fileté 3/4" M</i>		50	A4.13.256

Toebehoren voor micro irrigatie Accessoires pour micro irrigation

Type		Q	Ref.
PE buis 4 bar -100 m – 20 mm / <i>Tube PE 4 bar – 100 m – 20 mm</i>		€/m	A3.20.229
PE buis 4 bar -100 m – 25 mm / <i>Tube PE 4 bar – 100 m – 25 mm</i>		€/m	A3.20.230
Slangetje 4x6 mm – rol 25 m / <i>Microtube 4x6 mm – rouleau de 25 m</i>		€/m	A3.20.231
Slangetje 4x6 mm – rol 100 m / <i>Microtube 4x6 mm – rouleau de 100 m</i>		€/m	A3.20.232
Slangprikker 3 mm / <i>Perforateur de tube 3 mm</i>		2	A3.20.233
Koppeling voor slangetje 4 mm / <i>Tête de vipère 4 mm</i>		1000	A3.20.234
Stopsel 4 mm / <i>Bouchon 4 mm</i>		1000	A3.20.235
T-stuk 4 mm / <i>Té microtube 4 mm</i>		100	A3.20.236
Steekpen voor slangetje 4 mm / <i>Pique pour micro-tube 4 mm</i>		1200	A3.20.237
Variflow kraan 4 mm / <i>Vanne Variflow 4 mm</i>		50	A3.20.238

Drippers / Goutteurs

ANTELCO, Agri-Drip 4 mm

ANTELCO AGRIDRIP PC – Performance Data

Type	Pressure (bar)	0,5	1	1,5	2
2 l/h	Flow (l/h)	1,4	2	2,4	3
4 l/h	Flow (l/h)	2,9	4,1	4,6	5



Type	Q	Ref.
Antelco Agri-drip 2l/u – 4 mm / Antelco Agri-drip 2 l/h – 4 mm	100	A3.20.239
Antelco Agri-drip 4l/u – 4 mm / Antelco Agri-drip 4 l/h – 4 mm	100	A3.20.240

ANTELCO, Agri-Drip PC 4 mm – Drukcompenserend / Autorégulant

ANTELCO AGRIDRIP PC – Performance Data

Type	Pressure (bar)	0,5	1	1,5	2
2 l/h	Flow (l/h)	1,8	2	2,1	2,2
4 l/h	Flow (l/h)	3	3,9	4,1	4,2



Type	Q	Ref.
Antelco Agri-drip PC 2l/u – 4 mm / Antelco Agri-drip PC 2 l/h – 4 mm	100	A3.20.241
Antelco Agri-drip PC 4l/u – 4 mm / Antelco Agri-drip PC 4 l/h – 4 mm	100	A3.20.242

ANTELCO – Mini Drip 4 mm – 4l/h – met kraan «on/off» / avec vanne «on/off»

ANTELCO Mini-Drip – Performance Data

Type	Pressure (bar)	0,5	1	1,5	2
4 l/h	Flow (l/h)	2,8	4	4,9	5,9



Type	Q	Ref.
Antelco Minidrip – 4 mm – 4 l/u(h) – on/off	100	A3.20.243
Antelco Minidrip – 4 mm – 4 l/u(h) – on/off – op steekpen / sur pique	100	A3.20.244

AZUD – Dripper R70 demonteerbaar / AZUD – Goutteur R70 4 mm démontable



Type	Q	Ref.
Azud R70 0-50 l/u regelbare dripper / 0-50 l/h goutteur à débit réglable	50	A3.20.247

PotStream

ANTELCO Mini Bubbler Regelbaar / ANTELCO Mini Bubbler réglable

Beschrijving – Description

Potstream™ is een zijkant mini-bubbler voor potplanten en bakken. De modulaire jet versterkt de waterverdeling. De stralen van de bubbler maken een gebruik in verschillende soorten potten.

Le Potstream™ est un mini-bubbler d'arrosage latéral à monter sur le côté des pots et des bacs. Le jet modulaire à débit procure une meilleure répartition de l'eau. Les jets du bubbler permettent une utilisation dans différents types de pots.



Voordelen

- De stroming en de grootte van de stralen zijn geschikt voor potten met een diameter van 200 tot 600 mm.
- Instelbaar op de wanden van potten tot 40 mm.
- De knop is gemakkelijk regelbaar om de stralen te regelen.

Avantages

- Le débit et la taille des jets sont adaptés aux pots de 200 à 600 mm de diamètre.
- Ajustable aux parois des pots jusqu'à 40 mm.
- Bouton de réglage de pulvérisation facilement réglable.

Kenmerken / Caractéristiques

Performance		
PRESSURE (bar)	FLOW (lph)	DIAMETER (m)
0,5	0 – 16	0 – 235
1,0	0 – 22	0 – 245
1,5	0 – 27	0 – 260
2,0	0 – 31	0 – 280
2,5	0 – 36	0 – 300
3,0	0 – 39	0 – 330



Type	Ref.
Mini bubbler Potstream 4 mm	A3.20.248

Bubblers

ANTELCO Mini Bubbler Regelbaar / ANTELCO Mini Bubbler réglable

Beschrijving – Description

Regelbare mini bubbler voor beperkte beregening met groot debiet. Geschikt voor planten, bloemen, bomen... Debiet van 0 tot 120 l/u, diameter van 0 tot 50 cm, beschikbaar in ½" binnendraad of op steekpen met koppeling 4 mm.

Mini bubbler réglable pour arrosage localisé à grand débit. Convient pour plantes, fleurs, massifs, arbres... Débit de 0 à 120 l/h, diamètre de 0 à 50 cm. Disponible avec filet ½" F ou sur pique avec raccord 4 mm.



Voordelen

- Regelbaar debiet van 0 tot 120 l/u
- Diameter van 0 tot 50 cm
- Weinig gevoelig aan vuil in vergelijking met drippers
- UV bestendig

Avantages

- Débit réglable de 0 à 120 l/h
- Diamètre de 0 à 50 cm
- Moins sensible aux impuretés par rapport aux goutteurs
- Protégé anti-UV

Kenmerken / Caractéristiques

Performance		360° ●	
	PRESSURE (bar)	FLOW (lph)	DIAMETER (m)
fully open (approx. 22 clicks)	1	100	0.2
	1,5	119	0.33
	2	130	0.51



Type	Q	Ref.
Mini bubbler ½" V / Mini bubbler ½" F	25	A3.20.249
Mini bubbler op steekpen – 4 mm / Mini bubbler sur pique – 4 mm	25	A3.20.250



Spectrum

ANTELCO Mini sproeier SPECTRUM Spray Jet ANTELCO Mini arroseur SPECTRUM Spray Jet

Beschrijving – Description

Mini sproeier: Regelbare nevelsproeier met Vortex systeem. Ideaal voor besproeiing van borders, bloemen, planten, bomen... Past zich aan, veel verschillende mogelijkheden.

Mini arroseur réglable avec système Vortex pour arrosage localisé à grand débit. Convient pour plantes, fleurs, massifs, arbres... S'adapte facilement à diverses possibilités.




Voordelen

- Regelbaar debiet van 0 tot 120 l/u.
- Diameter van 1 tot 50 cm
- Minder gevoelig voor onzuiverheden in vergelijking met drippers
- UV bestendig
- Beschikbaar in 1/2" binnendraad of op steekpen met koppeling 4 mm.

Avantages

- Débit réglable de 0 à 120 l/h
- Diamètre de 0 à 50 cm
- Moins sensible aux impuretés par rapport aux goutteurs
- Protégé anti-UV
- Disponible avec filet 1/2" F ou sur pique avec raccord 4 mm.

Kenmerken / Caractéristiques

Performance		360° 	
	PRESSURE (bar)	FLOW (lph)	DIAMETER (m)
fully open (approx. 22 clicks)	1	64	2,8
	1,5	78	3,6
	2	90	4,0



Type	Q	Ref.
Spectrum 1/2" V / F	25	A3.20.251
Spectrum op steekpen – 4 mm – Spectrum sur pique	25	A3.20.252

ANTELCO Vari-Jet

Mini sproeier / Mini arroseur

Beschrijving – Description

Regelbare Vari-Jet nevelsproeier met ingebouwde debietregeling. Ideaal voor besproeiing van borders, bloemen, planten, bomen... Past zich aan bij veel verschillende mogelijkheden.

Mini arroseur Vari-Jet avec réglage de débit. Idéal pour l'arrosage de parterres de fleurs, massifs de plantes, arbustes... S'adaptent facilement à diverses possibilités.






Voordelen

- Regelbaar debiet van 0 tot 120 l/u
- Op steekpen met stijgend buisje van 15 cm
- Voorgebouwd met 30 cm slangetje + koppeling
- Diameter van 1 tot 8 m voor volledige cirkel
- Straal tot 3 m voor halve cirkel en kwart cirkel
- UV bestendig

Avantages

- Débit réglable de 0 à 120 l/h
- Sur pique avec tube montant de 15 cm
- Livré prémonté avec flexible de 30 cm et tête de vipère
- Diamètre de 1 à 8 m en cercle complet
- Rayon jusqu'à 3 m en demi et quart de cercle
- Protégé UV

Kenmerken / Caractéristiques

Performance	Performance		360° 	180° 	90° 
	PRESSURE (bar)	FLOW (lph)	DIAMETER OF THROW (m)	RADIUS OF THROW (m)	RADIUS OF THROW (m)
RED max 1,5 mm	0,5	0-52	0-4,9	0-1,9	0-1,5
	1,0	0-75	0-6,8	0-2,4	0-2,4
	1,5	0-92	0-8,2	0-3,0	0-2,9
	2,0	0-107	0-8,2	0-3,2	0-3,1
	2,5	0-120	0-7,2	0-3,4	0-3,3

Type	Q	Ref.
Vari-jet op steekpen 15 cm – cirkelsproeier 360° x 18 / Vari-jet sur pique 15 cm – cercle complet 360° x 18	10	A3.20.253
Vari-jet op steekpen 15 cm – sektorsproeier 180° / Vari-jet sur pique 15 cm – secteur de cercle 180°	10	A3.20.254
Vari-jet op steekpen 15 cm – sektorsproeier 90° / Vari-jet sur pique 15 cm – secteur de cercle 90°	10	A3.20.255

ANTELCO – Vari-Jet

Vari-Jet op ASTA steekpen/ Vari-Jet sur pique ASTA

Beschrijving – Description

Regelbare nevelsproeier met ingebouwde debietregeling. Ideaal voor besproeiing van borders, bloemen, planten, bomen... Past zich aan bij veel verschillende mogelijkheden.

Vari-Jet avec réglage de débit. Idéal pour l'arrosage de parterres de fleurs, massifs de plantes, arbustes... S'adapte facilement à diverses possibilités.



Voordelen

- Regelbaar debiet van 0 tot 120 l/u
- Samen te bouwen op ASTA steekpen van 31 of 53 cm
- De sproeier kan boven de meeste planten of bloemen geplaatst worden
- Diameter van 1 tot 8 m voor volledige cirkel
- Straal tot 3 m voor halve cirkel en kwart cirkel
- UV bestendig

Avantages

- Débit réglable de 0 à 120 l/h
- À assembler sur pique ASTA de 31 ou 53 cm
- Permet d'avoir l'arroseur Vari-jet au dessus de la plupart des plantes ou fleurs
- Avec réglage de débit pour l'effet bruine (Mist)
- Diamètre de 1 à 8 m en cercle complet
- Rayon jusqu'à 3 m en demi et quart de cercle
- Protégé UV

Kenmerken / Caractéristiques

Performances		360°	180°	90°	Mist	Mist	Mist
Pressure (bar)	Flow (lph)	Diameter of Throw (m)	Radius of Throw (m)	Radius of Throw (m)	Pressure (bar)	Flow (lph)	Diameter of Throw (m)
0,5	0-52	0-4,9	0-1,9	0-1,5	0,5	0-12	0-1,0
1,0	0-75	0-6,8	0-2,4	0-2,4	1,0	0-18	0-0,8
1,5	0-92	0-8,2	0-3,0	0-2,9	1,5	0-23	0-0,8
2,0	0-107	0-8,2	0-3,2	0-3,1	2,0	0-27	0-0,8
2,5	0-120	0-7,2	0-3,4	0-3,3	2,5	0-31	0-0,8

Type	Q	Ref.
Vari-Jet met debiet regeling – cirkelsproeier 360°x18 / Vari-Jet avec réglage de débit – cercle complet 360°x18	50	A3.20.256
Vari-Jet met debiet regeling – sector 180° / Vari-Jet avec réglage de débit – secteur 180°	50	A3.20.257
Vari-Jet met debiet regeling – sector 90° / Vari-Jet avec réglage de débit – secteur 90°	50	A3.20.258
Vari-Jet met debiet regeling "mist" / Vari-Jet avec réglage de débit «mist»	50	A3.20.259
Steekpen Asta 31 cm / Pique Asta 31 cm	25	A3.20.260
Steekpen Asta 53 cm / Pique Asta 53 cm	25	A3.20.261
Aanpassingstuk Asta - Vari-Jet voor slangetje 4 mm / Adaptateur Asta Vari-Jet pour tube 4 mm	100	A3.20.262

C-FRAME DOWNSPRAY

Mini arroseur / Mini arroseur

Beschrijving – Description

Nevelsproeier ideaal voor besproeiing van planten en bomen in pot (boomkwekerijen)

Spray-jet. Idéal pour l'arrosage de plantes en pot (pépinières)



Voordelen

- Weinig gevoelig aan vuil (tegenover drippers)
- Eenvoudig te installeren (voorgebouwd)
- UV bescherming
- Met verzinkte steekpen en 90 cm lang
- Met stopsysteem (op buis)

Avantages

- Peu sensible aux saletés (par rapport aux goutteurs)
- Installation facile (prémonté)
- Protégé UV
- Avec pique en acier galvanisé et tube de 90 cm
- Avec système d'arrêt (blocage du tube)

Kenmerken / Caractéristiques

Performance		360° ●	
	Pressure (bar)	Flow (lph)	Diameter (m)
Bruin/Brun 0,9 mm	0,5	20	0,6
	1,0	28	0,5
	1,5	34	0,5


DIMENSIONS	CFd DOWNSPRAY
Hoogte – Hauteur	950 mm
Breedte – Largeur	25 mm
Diepte – Profondeur	15 mm
Gewicht – Poids	28 g
Frame	Acetal
Stake adaptor	Polypropyleen / Polypropylène
Buis – Tube	Polyethyleen / Polyéthylène
Barb adaptor	Acetal
Steekpen – Pique	verzinkt / Galvanisé
Aansluiting – Connection	4 mm



Type	Q	Ref.
C-FRAME DOWNSPRAY (bruin) met steekpen en slang / C-FRAME DOWNSPRAY (brun) avec pique et tube	25	A3.20.263


AZUD Filters / Filtrés

Vliesfilter / Filtrés à tamis

Type		Q	Ref.
Vliesfilter 120 microns – 6 bar – ¾" M – max 3 m ³ /u <i>Filtre à tamis 120 microns – 6 bar – ¾" M – max 3 m³/h</i>		5	A3.20.264
Vliesfilter 120 microns – 6 bar – 1" M – max 4 m ³ /u <i>Filtre à tamis 120 microns – 6 bar – 1" M – max 4 m³/h</i>		5	A3.20.265
Vliesfilter 120 microns – 6 bar – 5/4" M – max 8 m ³ /u <i>Filtre à tamis 120 microns – 6 bar – 5/4" M – max 8 m³/h</i>		3	A3.20.266
Vliesfilter 120 microns – 6 bar – ¾" M – max 15 m ³ /u <i>Filtre à tamis 120 microns – 6 bar – ¾" M – max 15 m³/h</i>		1	A3.20.267
Filtrevlies voor ¾" filter – vervangingsfilter – oud "Mix" <i>Filtre de rechange pour modèles ¾" – Ancien «Mix»</i>		1	A3.20.269
Filtrevlies voor ¾" filter – vervangingsfilter – oud "Mix" <i>Filtre de rechange pour modèles ¾" – Ancien «Mix»</i>		1	A3.20.270
Filtrevlies voor ¾" en 1" filter – Modular 100 <i>Filtre de rechange pour modèles ¾" et 1" – Modular 100</i>		1	A3.20.271
Filtrevlies voor ¾" filter – vervangingsfilter – Modular 100 <i>Filtre de rechange pour modèles ¾" – Modular 100</i>		1	A3.20.272
Filtrevlies voor ¾" filter – vervangingsfilter – Modular 100 <i>Filtre de rechange pour modèles ¾" – Modular 100</i>		1	A3.20.273

AZUD Filters / Filtrés

Platenfilter / Filtrés à disques

Type		Q	Ref.
Platenfilter 130 microns – 8 bar – Azud – 2" M – max 30 m ³ /u <i>Filtre à disques 130 microns – 8 bar – Azud – 2" M – max 30 m³/h</i>		1	A3.20.274
Platenfilter 130 microns – 8 bar – Azud – 3" M – max 50 m ³ /u <i>Filtre à disques 130 microns – 8 bar – Azud – 3" M – max 50 m³/h</i>		1	A3.20.276

Op bestelling / Sur commande.

Automatische filters Filtrés automatiques

Op aanvraag/ Sur demande



MIXTRON

Doseerpompen

Pompes doseuses

Beschrijving – Description

Doseerpompen gebruiken de kracht van het water als hoofdmotor om homogene en proportionele oplossingen te mengen en te creëren. Compacte en robuuste oplossing.

Pompe doseuse utilisant la force de l'eau comme moteur principal pour mélanger et créer des solutions homogènes et proportionnelles. Solution compacte et robuste.



Toepassingen

- Landbouw/Irrigatie: Betrouwbare dosering van meststoffen en pesticiden.
- Veeteelt: Integratie van de nodige vitaminen, voedingsstoffen, antibiotica, enz. ter ondersteuning van de groei van dieren.
- Car-Wash: toepassing in serie voor het mengen met zeep, detergents en was.
- Waterbehandeling: nauwkeurige dosering van waterzuiverings- en ontsmettingsadditieven.
- Ontsmetting en reiniging: Sanering en ontsmetting van werkplekken, openbare ruimten of veestallen.

Constructie

Lichaam uit versterkt composiet kunststof. AISI 316 roestvrij stalen as. Viton afdichting (Xtreme Viton op aanvraag). PN 10. Temperatuur van 5° tot 40°C.

Voordeel

- Dosering: van 0,03 tot 10%.
- Debiet: 3.000 L/u tot 9.000L/u
- Optionele bypass (afhankelijk van het model)
- Werkingstemperatuur thermometer
- Gemakkelijk instelbare doseerverhouding
- Eenvoudig en weinig onderhoud

Applications

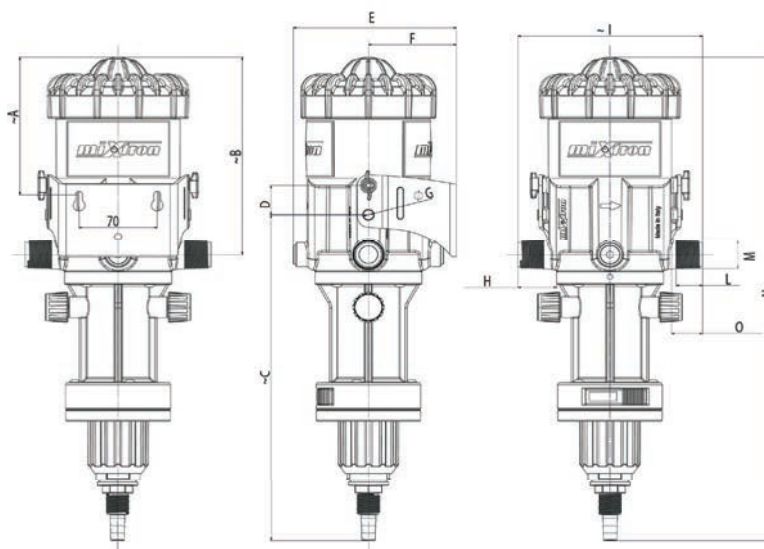
- Agriculture/Irrigation: dosage fiable des engrais et pesticides
- Élevage: dosage des éléments nécessaires (vitamines, nutriments, antibiotique...) pour soutenir la croissance des animaux.
- Car-Wash: Application en série pour le mélange avec savons, détergents et cire.
- Traitement de l'eau: dosage précis des additifs de purification et désinfection de l'eau.
- Désinfection et nettoyage: assainissement et désinfection de lieux de travail, espaces publics ou élevages.

Construction

Corps en plastique composite renforcé. Axe en acier inox AISI 316. Joint en Viton (Viton renforcé sur demande). PN 10. Température de 5° à 40°C.

Avantages

- Dosage: de 0,03 à 10%
- Débit: 3.000 L/h à 9.000L/h
- By-pass en option (en fonction des modèles)
- Thermomètre de température de travail
- Ratio de dosage réglable facilement
- Entretien facile et réduit



Afmetingen – Dimensions

Type	Afmetingen [mm] Dimensions									Kg
	A	B	C	E	F	G	I	M	N	
MX 300	130	188,5	310,1	164,5	79	10	166,5	¾" M	460	
MX 500	—	334	377-450	201	102,5	10	265	¾" M	661-734	
MX 700	—	334	377-450	201	102,5	10	265	¾" M	661-734	
MX 900	—	334	377-450	201	102,5	10	265	¾" M	661-734	

Opies – Options op aanvraag – Sur demande



Vatflens
Bride pour fût



Module injectie (bypass)
Module injection (bypass)



NBR o-ring
Joint NBR

Type	L/h	Dos. %	Bypass	Xtreme	Ref.
MX.300.P003	3.000	0,03 -0,3	X	✓	B1.21.293
MX.300.P022	3.000	0,2-2	✓	✓	B1.21.304
MX.300.P150	3.000	1-5	✓	✓	B1.21.306
MX.300.P110	3.000	1-10	✓	X	B1.21.295
MX.500.P022	5.000	0,2-2	✓	✓	B1.21.320
MX.500.P150	5.000	1-5	✓	✓	B1.21.321
MX.700.P022	7.000	0,2-2	✓	✓	B1.21.322
MX.700.P150	7.000	1-5	✓	✓	B1.21.323
MX.900.P022	9.000	0,2-2	✓	✓	B1.21.324
MX.900.P150	9.000	1-5	✓	X	B1.21.325





H

Antivries en fogging

Antigel et brumisation

SENNINGER Smooth Drive Nozzel naar boven / Tête en haut

Tuinbouw / Horticulture

Beschrijving – Description

De Smooth Drive™ is ontworpen voor beregening van bomen, velden en kwekerijen. Zijn unieke “walking diffuser” zorgt voor een uiterst gelijkmatige besproeiing die droge plekken vermijdt veroorzaakt door aanwezigheid van steunen.

Le Smooth Drive™ est conçu pour l'arrosage sous les arbres, en plein champ et en pépinière. Son “diffuseur ambulant” unique permet un arrosage extrêmement uniforme qui évite les zones sèches causées par la présence des diffuseurs.



Voordelen

- Bewegende diffusor verwijdert het gebied dat niet door de drager wordt besproeid
- Debiet: 304 tot 634 l/u
- Werkdruk: 1,72 tot 2,76 bar
- Voor een ononderbroken verdeling van 360°
- Nauwkeurige rooster zorgt voor een groter bereik en verdeling
- Geavanceerd remmechanisme voor een soepele, gelijkmatige rotatiesnelheid
- Gemakkelijk te reinigen sproeier met demontage zonder gereedschap
- Gekleurde sproeikoppen voor een eenvoudige identificatie van de modellen.

Avantages

- Diffuseurs ambulant éliminent la zone non irriguée par le support
- Débit: 304 à 634 l/h
- Pression de fonctionnement: 1,72 à 2,76 bars
- Pour une distribution à 360° ininterrompue
- Le déflecteur de précision fournit une plus grande portée et une meilleure distribution
- Mécanisme de freinage perfectionné pour une vitesse de rotation douce et régulière
- Buse facile à nettoyer avec démontage sans outil
- Buses à code couleur pour une identification facile des modèles.

Smooth Drive

	Bar			
	1,72	2,07	2,41	2,76
N° 6 ●				
Debiet (l/u) / Débit (l/h)	–	304	329	352
Diameter HA aan 0,46 cm hoogte / Diamètre AÉ à 0,46 cm de hauteur	–	20,7	21,3	21,9
N° 7 ●				
Debiet (l/u) / Débit (l/h)	382	418	452	482
Diameter HA aan 0,46 cm hoogte / Diamètre AÉ à 0,46 cm de hauteur	20,4	21,9	22,6	23,8
N° 8 ●				
Debiet (l/u) / Débit (l/h)	502	550	595	634
Diameter HA aan 0,46 cm hoogte / Diamètre AÉ à 0,46 cm de hauteur	21,3	22,6	23,5	23,8



Type	Q	Ref.
Smooth drive height angle M ½" nr 6 (goud) / Smooth drive angle élevé M ½" n° 6 (or)		Op aanvraag / Sur demande
Smooth drive height angle M ½" nr 7 (geel-groen) / Smooth drive angle élevé M ½" n° 7 (vert jaune)		A4.03.484
Smooth drive height angle M ½" nr 8 (paars) / Smooth drive angle élevé M ½" n° 8 (lavande)		Op aanvraag / Sur demande

SENNINGER Foggeur

Tuinbouw (Idéaal voor tunnel) & Verfrissing van dieren

Horticulture (Idéal pour les tunnels) & Rafrachissement des bêtes

Beschrijving – Description

Senninger® Foggers verlagen de temperatuur en verhogen de luchtvochtigheid in serres. Zij creëren de ideale omstandigheden voor plantenvermeerdering door uiterst fijne druppels met een uitstekende uniformiteit te verspreiden.

Les Fogger de Senninger® réduisent les températures et accroissent les niveaux d'humidité dans les serres. Ils créent les conditions idéales pour la multiplication des plantes en distribuant des gouttelettes extrêmement fines avec une excellente uniformité.



Voordelen

- Uniforme druppelbedekking voor verspreiding en chemische toepassingen
- Debiet: 6,05 l/u
- Werkdrukken: 3,1 tot 4,1 bar
- Voor een ononderbroken 360°-verdeling
- Het geïntegreerde anti-leegloopventiel zorgt voor onmiddellijke afsluiting en voorkomt lekken.
- Met een ophangadapter waarmee de foggers eenvoudig, snel en voordelig ondersteboven kunnen worden geïnstalleerd.

Avantages

- Couverture uniforme de gouttelettes pour la multiplication et les applications chimiques
- Débits: 6,05 l/h
- Pressions de fonctionnement: 3,1 à 4,1 bars
- Pour une distribution à 360° ininterrompue
- Buse facile à nettoyer avec démontage sans outil
- Le clapet anti-vidange intégré permet une coupure instantanée et évite les fuites
- Avec adaptateur suspendu qui permet une installation simple, rapide et économique des brumisateurs tête en bas.

Verskil tussen Fogger en Mister – Différence entre Fogger et Mister

	Foggeur	Mister
Zaad- en wortelvermeerdering / Multiplication des semences et racines	V	X
Vermeerdering van stekken / Multiplication des boutures	X	V
Koeling en vochtigheidsregeling / Refroidissement et contrôle de l'humidité	V	X

Installatie – Installation

Koeling en vochtigheidsregeling / Refroidissement et contrôle de l'humidité	
Minimumhoogte / Hauteur minimal	0,9 - 1,8 m
Afstand tussen sproeier / Espacement entre les têtes	0,9 - 3 m
Zijwaartse afstand / Espacement latéral	1,5 - 4,6 m
Vermeerdering / Multiplication	
Minimumhoogte / Hauteur minimal	0,5 - 0,8 m
Afstand tussen sproeier / Espacement entre les têtes	0,9 m



Type	Q	Ref.
Dubbele koppeling met 1 sproeier met 1/4" weerhaak <i>Connecteur cannelé double avec 1 brumisateur avec connexion cannelée 1/4"</i>		A4.03.521

SENNINGER Mister Nozzel naar boven / Tête en haut

Tuinbouw (Idéaal voor bloemen) / *Horticulture (Idéal pour les fleurs)*

Beschrijving – Description

Mister™ is ontworpen voor het spuiten met lage volumes. Bovendien is het systeem vanaf het begin soepel - het leveren van een onmiddellijke, uiterst gelijkmatige hoeveelheid water, wat ideaal is voor toepassingen met een korte cyclus.

Les micro-arroseurs inversés et verticaux de Senninger® apportent des performances extraordinaires aux arrosages à faible volume.



Voordelen

- Buitengewone uniformiteit
- Debiet: 25,7 tot 88,6 l/u
- Werkdrukken: 2 tot 3,4 bar
- Voor een ononderbroken 360°-verdeling
- Gemakkelijk te reinigen sproeier met demontage zonder gereedschap
- Gekleurde sproeikoppen voor een eenvoudige identificatie van de modellen.

Avantages

- Uniformité extraordinaire
- Débits: 25,7 à 88,6 l/h
- Pressions de fonctionnement: 2 à 3,4 bars
- Pour une distribution à 360° ininterrompue
- Buse facile à nettoyer avec démontage sans outil
- Buses à code couleur pour une identification facile des modèles.

MISTERS 2 - 3,4 bar

MR 08 ●	25,7 - 32,6 L/hr
Afstand tussen Nozzels / Espacement entre les têtes	0,61 - 1,22 m
Zijdelingse afstand / Espacement latéral	0,61 - 1,22 m
Lijnafstand / Espacement des lignes	0,61 - 1,07 m
MR 12 ●	40,9 - 53,0 L/hr
Afstand tussen Nozzels / Espacement entre les têtes	0,61 - 1,22 m
Zijdelingse afstand / Espacement latéral	0,61 - 1,22 m
Lijnafstand / Espacement des lignes	0,61 - 0,91 m
MR 16 ●	53,4 - 69,3 L/hr
Afstand tussen Nozzels / Espacement entre les têtes	0,61 - 1,22 m
Zijdelingse afstand / Espacement latéral	0,61 - 1,22 m
Lijnafstand / Espacement des lignes	0,61 - 0,91 m
MR 20 ●	67,4 - 88,6 L/hr
Afstand tussen Nozzels / Espacement entre les têtes	0,61 - 1,22 m
Zijdelingse afstand / Espacement latéral	0,61 - 1,22 m
Lijnafstand / Espacement des lignes	0,61 - 0,91 m



Type	Q	Ref.
Mister, nozzel naar boven M ½" 08 (rood) / <i>Mister, Tête en haut M ½" 08 (rouge)</i>		A4.03.517
Mister, nozzel naar boven M ½" 12 (oranje) / <i>Mister, Tête en haut M ½" 12 (orange)</i>		A4.03.518
Mister, nozzel naar boven M ½" 16 (geel) / <i>Mister, Tête en haut M ½" 16 (jaune)</i>		A4.03.519
Mister, nozzel naar boven M ½" 20 (groen) / <i>Mister, Tête en haut M ½" 20 (vert)</i>		A4.03.520
Opties / Options		
Rechtopstaande adapters voor ½" M sprinkler / <i>Adaptateurs montants pour arroseur ½" M</i>		A4.03.482

SENNINGER Mister Nozzel naar beneden / Tête en bas

Tuinbouw (Idéaal voor tunnel)

Horticulture (Idéal pour les tunnels)

Beschrijving – Description

Mister™ is ontworpen voor het spuiten met lage volumes. De ingebouwde aftapkraan voorkomt het aftappen na elke spuitbeurt. Bovendien is het systeem vanaf het begin soepel - het leveren van een onmiddellijke, uiterst gelijkmatige hoeveelheid water, wat ideaal is voor toepassingen met een korte cyclus.

Le Mister™ est conçu pour la pulvérisation à faible volume. Son clapet anti-vidange intégré empêche la purge après chaque session d'arrosage. En outre, le système est régulier dès son démarrage – diffusant une quantité d'eau instantanée, extrêmement uniforme, ce qui est idéal pour les applications à cycle court.



Voordelen

- Buitengewone uniformiteit
- Debiet: 28,4 tot 88,6 l/u
- Werkdrukken: 2 tot 3,4 bar
- Voor een ononderbroken 360°-verdeling
- Gemakkelijk te reinigen sproeier met demontage zonder gereedschap
- Geleerde sproeikoppen voor een eenvoudige identificatie van de modellen.

Avantages

- Uniformité extraordinaire
- Débits: 28,4 à 88,6 l/h
- Pressions de fonctionnement: 2 à 3,4 bars
- Pour une distribution à 360° ininterrompue
- Buse facile à nettoyer avec démontage sans outil
- Buses à code couleur pour une identification facile des modèles.

MISTERS 2 - 3,4 bar

MRI 08 ●	28,4 - 36,7 L/hr
Afstand tussen Nozzels / Espacement entre les têtes	0,61 - 1,22 m
Zijdelingse afstand / Espacement latéral	0,76 - 1,07 m
Lijnafstand / Espacement des lignes	N/A
MRI 12 ●	47,3 - 61,3 L/hr
Afstand tussen Nozzels / Espacement entre les têtes	0,61 - 1,07 m
Zijdelingse afstand / Espacement latéral	0,61 - 1,07 m
Lijnafstand / Espacement des lignes	N/A
MRI 16 ●	60,2 - 77,6 L/hr
Afstand tussen Nozzels / Espacement entre les têtes	0,61 - 0,91 m
Zijdelingse afstand / Espacement latéral	0,61 - 0,76 m
Lijnafstand / Espacement des lignes	0,61 - 0,76 m
MRI 20 ●	67,4 - 88,6 L/hr
Afstand tussen Nozzels / Espacement entre les têtes	0,61 - 0,76 m
Zijdelingse afstand / Espacement latéral	0,61 - 0,91 m
Lijnafstand / Espacement des lignes	0,61 - 0,76 m



Type	Q	Ref.
Mister, nozzel naar beneden M ½" 08 (licht blauw) / Mister, Tête en bas M ½" 08 (bleu clair)		A4.03.521
Mister, nozzel naar beneden M ½" 12 (blauw) / Mister, Tête en bas M ½" 12 (bleu)		A4.03.522
Mister, nozzel naar beneden M ½" 16 (paars) / Mister, Tête en bas M ½" 16 (violet)		A4.03.523
Mister, nozzel naar beneden M ½" 20 (zwart) / Mister, Tête en bas M ½" 20 (noir)		A4.03.524
Opties / Options		
Hangende adapters 30 cm met gewicht voor ½" M sproeiers <i>Adaptateurs suspendus 30 cm avec poids pour arroseur ½" M</i>		A4.03.460

SENNINGER Micro-Sprinkler Nozzel naar boven / Tête en haut

Tuinbouw / Horticulture & maraichage

Beschrijving – Description

Hoofdmodel is ideaal voor kwekerijen, boomgaarden, wijngaarden, alsook voor groente- en citrusgewassen.

Modèle «tête en haut» est idéal pour les pépinières, les vergers, les vignes, ainsi que pour les cultures de légumes et d'agrumes.



Voordelen

- Ontwerp zonder steun om schaduwen te elimineren
- Debiet: 27,3 tot 138,5 l/u
- Werkdrukken: 1,38 tot 2,07 bar
- Eenvoudige montage en demontage voor reiniging en onderhoud zonder gereedschap
- Gemakkelijk te reinigen sproeier met demontage zonder gereedschap
- Gekleurde sproeikoppen voor een eenvoudige identificatie van de modellen.

Avantages

- Conception sans support pour éliminer les ombres
- Débits: 27,3 à 138,5 l/h
- Pressions de fonctionnement: 1,38 à 2,07 bars
- Montage et démontage simples et sans outil pour le nettoyage et l'entretien
- Buse facile à nettoyer avec démontage sans outil
- Buses à code couleur pour une identification facile des modèles.

Micro-Sprinkler

N° 2 ●	1,38 – 2,0 bar
Debiet (l/u) / Débit (l/h)	27,3 - 34,1
Diameter aan 46 cm hoogte / Diamètre à 46 cm de hauteur	5,5 - 6,7 m
Diameter aan 91 cm hoogte / Diamètre à 91 cm de hauteur	6,4 - 7,8 m
N° 3 ●	1,38 – 2,0 bar
Debiet (l/u) / Débit (l/h)	63,6 - 77,2
Diameter aan 46 cm hoogte / Diamètre à 46 cm de hauteur	7,3 - 7,3 m
Diameter aan 91 cm hoogte / Diamètre à 91 cm de hauteur	8,0 - 8,7 m
N° 4 ●	1,38 – 2,0 bar
Debiet (l/u) / Débit (l/h)	113,6 - 138,5
Diameter aan 46 cm hoogte / Diamètre à 46 cm de hauteur	8,1 - 9,1 m
Diameter aan 91 cm hoogte / Diamètre à 91 cm de hauteur	8,2 - 10,1 m



Type	Q	Ref.
Nozzel naar boven M ½" nr 2 (roos) / Buse en haut mâle ½" n° 2 (rose)		A4.03.467
Nozzel naar boven M ½" nr 3 (ijs) / Buse en haut mâle ½" n° 3 (glace)		A4.03.468
Nozzel naar boven M ½" nr 4 (licht blauw) / Buse en haut mâle ½" n° 4 (bleu clair)		A4.03.470
Opties / Options		
Rechtopstaande adapters voor ½" M sprinkler / Adaptateurs montants pour arroseur ½" M		A4.03.482

SENNINGER Micro-Sprinkler Nozzel naar beneden / Tête en bas

Tuinbouw (Idéaal voor tunnel) / Horticulture (Idéal pour les tunnels)

Beschrijving – Description

Het model naar beneden is ideaal voor besproeiing van boven van serres, schaduwserres en plastic tunnels.

Modèle «tête en bas» est idéal pour l'arrosage par le haut dans les serres, les ombrières et les tunnels en plastique.



Voordelen

- Ontwerp zonder steun om schaduwen te elimineren
- Debiet: 27,3 tot 138,5 l/u
- Werkdrukken: 1,38 tot 2,07 bar
- Eenvoudige montage en demontage voor reiniging en onderhoud zonder gereedschap
- Gemakkelijk te reinigen sproeier met demontage zonder gereedschap
- Geleerde sproeikoppen voor een eenvoudige identificatie van de modellen.

Avantages

- Conception sans support pour éliminer les ombres
- Débits: 27,3 à 138,5 l/h
- Pressions de fonctionnement: 1,38 à 2,07 bars
- Montage et démontage simples et sans outil pour le nettoyage et l'entretien
- Buse facile à nettoyer avec démontage sans outil
- Buses à code couleur pour une identification facile des modèles.

Micro-Sprinkler

N° 3 ●	1,38 – 2,07 bar
Debiet (l/u) / Débit (l/h)	63,6 – 77,2
Diameter aan 1,83 m hoogte / Diamètre à 1,83 m de hauteur	9,0 – 9,6 m
N° 4 ●	1,38 – 2,07 bar
Debiet (l/u) / Débit (l/h)	113,6 – 138,5 m
Diameter aan 1,83 m hoogte / Diamètre à 1,83 m de hauteur	9,9 – 11,0
N° 5 ●	1,38 – 2,07 bar
Debiet (l/u) / Débit (l/h)	174,9 – 215,8
Diameter aan 1,83 m hoogte / Diamètre à 1,83 m de hauteur	11,7 – 12,1 m
N° 6 ●	1,38 – 2,07 bar
Debiet (l/u) / Débit (l/h)	113,6 – 138,5
Diameter aan 1,83 m hoogte / Diamètre à 1,83 m de hauteur	11,8 – 12,2 m



Type	Q	Ref.
Nozzel naar beneden M ½" nr 3 (ijs) / Buse en bas mâle ½" n° 3 (glace)		A4.03.462
Nozzel naar beneden M ½" nr 4 (licht blauw) / Buse en bas mâle ½" n° 4 (bleu clair)		A4.03.464
Nozzel naar beneden M ½" nr 5 (beige) / Buse en bas mâle ½" n° 5 (beige)		A4.03.466
Nozzel naar beneden M ½" nr 6 (goud) / Buse en bas mâle ½" n° 6 (or)		A4.03.461
Opties / Options		
Hangende adapters 30 cm met gewicht voor ½" M sproeiers Adaptateurs suspendus 30 cm avec poids pour arroseur ½" M		A4.03.460

SENNINGER mini-Wobbler Nozzel naar boven / Tête en haut

Tuinbouw / Horticulture & maraichage

Beschrijving – Description

De mini-Wobbler maakt gebruik van Senninger's off-centre rotatie technologie. Het zorgt voor een zeer gelijkmatige dekking over een grote diameter bij lage druk.

Le mini-Wobbler utilise la technologie d'asperseur à rotation décentrée de Senninger. Elle procure une couverture extrêmement uniforme sur un large diamètre à basse pression.



Voordelen

- In één stuk voor een langere levensduur
- Debiet: 95 tot 495 l/u
- Werkdrukken: 1,03 tot 1,72 bar
- Weinig verwaaiing en weinig verdampingsverliezen
- Eenvoudige montage en demontage voor reiniging en onderhoud zonder gereedschap
- Gemakkelijk te reinigen sproeier met demontage zonder gereedschap
- Gekleurde sproeikoppen voor een eenvoudige identificatie van de modellen.

Avantages

- En une seule pièce mobile pour une plus longue durée de vie
- Débits: 95 à 495 l/h
- Pressions de fonctionnement: 1,03 à 1,72 bars
- Faible dérive due au vent et peu de pertes dues à l'évaporation
- Montage et démontage simples et sans outil pour le nettoyage et l'entretien
- Buse facile à nettoyer avec démontage sans outil
- Buses à code couleur pour une identification facile des modèles.

mini-Wobbler

N° 4 ●	1,03 – 1,38 – 1,72 bar
Debiet (l/u) / Débit (l/h)	95 – 114 – 127
Diameter aan 46 cm H / Diamètre à 46 cm H	8,1 – 8,5 – 8,8 m
Diameter aan 91 cm H / Diamètre à 91 cm H	9,5 – 9,8 – 10,1 m
N° 5 ●	1,03 – 1,38 – 1,72 bar
Debiet (l/u) / Débit (l/h)	145 – 170 – 191
Diameter aan 46 cm H / Diamètre à 46 cm H	9,5 – 10,2 – 10,7 m
Diameter aan 91 cm H / Diamètre à 91 cm H	11,1 – 11,9 – 12,0 m
N° 6 ●	1,03 – 1,38 – 1,72 bar
Debiet (l/u) / Débit (l/h)	216 – 250 – 284
Diameter aan 46 cm H / Diamètre à 46 cm H	10,1 – 11,0 – 11,3 m
Diameter aan 91 cm H / Diamètre à 91 cm H	12,0 – 12,8 – 12,8 m
N° 7 ●	1,03 – 1,38 – 1,72 bar
Debiet (l/u) / Débit (l/h)	295 – 343 – 384
Diameter aan 46 cm H / Diamètre à 46 cm H	10,7 – 11,4 – 11,7 m
Diameter aan 91 cm H / Diamètre à 91 cm H	12,5 – 13,1 – 13,1 m
N° 8 ●	1,03 – 1,38 – 1,72 bar
Debiet (l/u) / Débit (l/h)	379 – 443 – 495
Diameter aan 46 cm H / Diamètre à 46 cm H	10,8 – 11,7 – 11,9 m
Diameter aan 91 cm H / Diamètre à 91 cm H	12,7 – 13,1 – 13,3 m



Type	Q	Ref.
Nozzel naar boven M ½" nr 5 (beige) / Buse en haut mâle ½" n° 5 (beige)		A4.03.486
Nozzel naar boven M ½" nr 6 (goud) / Buse en haut mâle ½" n° 6 (or)		A4.03.490
Nozzel naar boven M ½" nr 7 (groen-geel) / Buse en haut mâle ½" n° 7 (vert jaune)		A4.03.494
Nozzel naar boven M ½" nr 8 (lavandel) / Buse en haut mâle ½" n° 8 (lavande)		A4.03.498
Opties / Options		
Rechtopstaande adapters voor ½" M sprinkler / Adaptateurs montants pour arroseur ½" M		A4.03.482

SENNINGER i-mini-Wobbler Nozzel naar beneden / Tête en bas

Tuinbouw / Horticulture & maraichage

Beschrijving – Description

De i-mini-Wobbler maakt gebruik van Senninger's off-centre rotatie technologie. Ontworpen voor ondersteboven installatie in serres, produceert het een imitatie regenval.

Le i-mini-Wobbler utilise la technologie d'asperseur à rotation décentrée de Senninger. Conçu pour les installations tête en bas dans les serres, cela produit une imitation pluie.



Voordelen

- In één stuk voor een langere levensduur
- Debiet: 170 tot 495 l/u
- Werkdrukken: 1,38 tot 1,72 bar
- Weinig verwaaiing en weinig verdampingsverliezen
- Eenvoudige montage en demontage voor reiniging en onderhoud zonder gereedschap
- Gemakkelijk te reinigen sproeier met demontage zonder gereedschap
- Geleerde sproeikoppen voor een eenvoudige identificatie van de modellen.

Avantages

- En une seule pièce mobile pour une plus longue durée de vie
- Débits: 170 à 495 l/h
- Pressions de fonctionnement: 1,38 à 1,72 bars
- Faible dérive due au vent et peu de pertes dues à l'évaporation
- Montage et démontage simples et sans outil pour le nettoyage et l'entretien
- Buse facile à nettoyer avec démontage sans outil
- Buses à code couleur pour une identification facile des modèles.

mini-Wobbler

N° 5 ●	1,03 – 1,38 bar
Debiet (l/u) / Débit (l/h)	170 – 191 m
Diameter aan 91 cm H / Diamètre à 91 cm H	9,2 – 9,5 m
Diameter aan 1,83 m H / Diamètre à 1,83 m H	9,8 – 9,9 m
N° 6 ●	1,03 – 1,38 bar
Debiet (l/u) / Débit (l/h)	250 – 284 m
Diameter aan 91 cm H / Diamètre à 91 cm H	9,5 – 9,6 m
Diameter aan 1,83 m H / Diamètre à 1,83 m H	10,4 – 10,5 m
N° 7 ●	1,03 – 1,38 bar
Debiet (l/u) / Débit (l/h)	343 – 384 m
Diameter aan 91 cm H / Diamètre à 91 cm H	9,4 – 9,8 m
Diameter aan 1,83 m H / Diamètre à 1,83 m H	10,7 – 10,8 m
N° 8 ●	1,03 – 1,38 bar
Debiet (l/u) / Débit (l/h)	443 – 495 m
Diameter aan 91 cm H / Diamètre à 91 cm H	9,6 – 9,8 m
Diameter aan 1,83 m H / Diamètre à 1,83 m H	10,8 – 11,0 m



Type	Q	Ref.
Nozzel naar beneden M ½" nr 5 (beige) / Buse en bas mâle ½" n° 5 (beige)		A4.03.488
Nozzel naar beneden M ½" nr 6 (goud) / Buse en bas mâle ½" n° 6 (or)		A4.03.492
Nozzel naar beneden M ½" nr 7 (groen-geel) / Buse en bas mâle ½" n° 7 (vert jaune)		A4.03.496
Opties / Options		
Hangende adapters 30 cm met gewicht voor ½" M sproeiers Adaptateurs suspendus 30 cm avec poids pour arroseur ½" M		A4.03.460

SENNINGER Xcel-Wobbler Nozzel naar boven / Tête en haut

Tuinbouw – Antivries / Horticulture & maraichage – Antigel

Beschrijving – Description

De mini-Wobbler maakt gebruik van Senninger's off-centre rotatie technologie. Het zorgt voor een zeer gelijkmatige dekking over een grote diameter bij lage druk. Ideaal voor antivries beschermingstoepassingen.

Le mini-Wobbler utilise la technologie d'asperseur à rotation décentrée de Senninger. Elle procure une couverture extrêmement uniforme sur un large diamètre à basse pression. Idéal pour des applications de protection antigel.



Voordelen

- In één stuk voor een langere levensduur
- Debiet: 95 tot 495 l/u
- Werkdrukken: 1,03 tot 1,72 bar
- Weinig verwaaiing en weinig verdampingsverliezen
- Eenvoudige montage en demontage voor reiniging en onderhoud zonder gereedschap
- Gemakkelijk te reinigen sproeier met demontage zonder gereedschap
- Gekleurde sproeikoppen voor een eenvoudige identificatie van de modellen.

Avantages

- En une seule pièce mobile pour une plus longue durée de vie
- Débits: 95 à 495 l/h
- Pressions de fonctionnement: 1,03 à 1,72 bars
- Faible dérive due au vent et peu de pertes dues à l'évaporation
- Montage et démontage simples et sans outil pour le nettoyage et l'entretien
- Buse facile à nettoyer avec démontage sans outil
- Buses à code couleur pour une identification facile des modèles.

Xcel-Wobbler

N° 7 ●	0,69	1,03	1,38	1,72
	bar			
Debiet (l/u) / Débit (l/h)	241	295	341	382
Diameter aan 46 cm H / Diamètre à 46 cm H	12,2	14,2	14,3	15,4
N° 8 ●	0,69	1,03	1,38	1,72
Debiet (l/u) / Débit (l/h)	318	388	450	502
Diameter aan 46 cm H / Diamètre à 46 cm H	12,8	14,2	14,3	15,7
N° 9 ●	0,69	1,03	1,38	1,72
Debiet (l/u) / Débit (l/h)	409	500	577	645
Diameter aan 46 cm H / Diamètre à 46 cm H	13,4	14,3	15,4	16,0



Type	Q	Ref.
Nozzel naar boven M ½" nr 7 (groen-geel) / Buse en haut mâle ½" n° 7 (vert jaune)		A4.03.510
Nozzel naar boven M ½" nr 8 (lavandel) / Buse en haut mâle ½" n° 8 (lavande)		A4.03.512
Nozzel naar boven M ½" nr 9 (turquoise) / Buse en haut mâle ½" n° 9 (turquoise)		A4.03.514
Opties / Options		
Rechtopstaande adapters voor ½" M sprinkler / Adaptateurs montants pour arroseur ½" M		A4.03.482



Adapters / Adaptateurs

A4.03.526



A4.03.525



A4.03.482



A4.03.460



Type	Ref.
Rechtopstaande adapters voor 1/2" M sprinkler / <i>Adaptateurs montants pour arroseur 1/2" M</i>	A4.03.482
Hangende adapters 30 cm met gewicht voor 1/2" M sproeiers <i>Adaptateurs suspendus 30 cm avec poids pour arroseur 1/2" M</i>	A4.03.460
Drain stop voor hangende adapters / <i>Drain stop pour adaptateurs suspendus</i>	A4.03.526
Steun 66 cm voor vaststelling rechtopstaande adapters <i>Piquet de 66 cm pour fixation adaptateurs montants</i>	A4.03.525

Drukregelaars / Régulateurs de pression

Beschrijving

- De PRLG is ideale voor installaties die een laag debiet vereisen (114 tot 1590 l/u)
- De PSR-2 is ontworpen voor debieten van 114 tot 3407 l/u voor schoon water. Kan boven of onder de grond geïnstalleerd worden.
- De PMR-MF is ideaal voor installaties met een gemiddeld debiet van 454 tot 4542 l/u. Ideaal voor daksystemen en druppelslangen

Description

- Le PRLG est idéal pour les installations nécessitant des débits faibles (114 à 1590 l/h)
- Le PSR-2 est conçu pour gérer des débits de 114 à 3407 l/h pour de l'eau relativement propre. Peut être installé en surface ou enterré.
- Le PMR-MF est idéal pour les installations nécessitant des débits moyens de 454 à 4542 l/h. Idéal pour les systèmes de toitures et goutteurs



Type	Ingestelde druk Pression prédefinie	Max. druk Pression d'entrée max	Ref.
PRLG25 3/4" V-M / PRLG25 3/4" F-M	1,72 bar	7,24 bar	A4.03.474
PRLG40 3/4" V-M / PRLG40 3/4" F-M	2,76 bar	8,27 bar	A4.03.476
PSR-2-25 3/4" V / PSR-2-25 3/4" F	1,72 bar	7,24 bar	A4.03.480
PMR50-MF 1" V / PMR50-MF 1" F	3.45 bar	8,96 bar	A4.03.472





Dakbedekking oplossing
Solutions pour toitures

Eco-Mat HUNTER

Beschrijving – Description

Ontworpen voor gebruik in verschillende plaatsen waar beregening moeilijk is. De Eco-Mat combineert een dubbele druppel slang, die het water gelijkmatig bevoeit onder de grond. Ideaal voor begroeide daken.

Conçu pour être utilisé dans diverses zones difficiles à arroser. L'Eco-Mat associe un double tuyau goutte à goutte qui diffusent l'eau uniformément sous la surface. Idéal pour toits végétalisés.



Voordelen

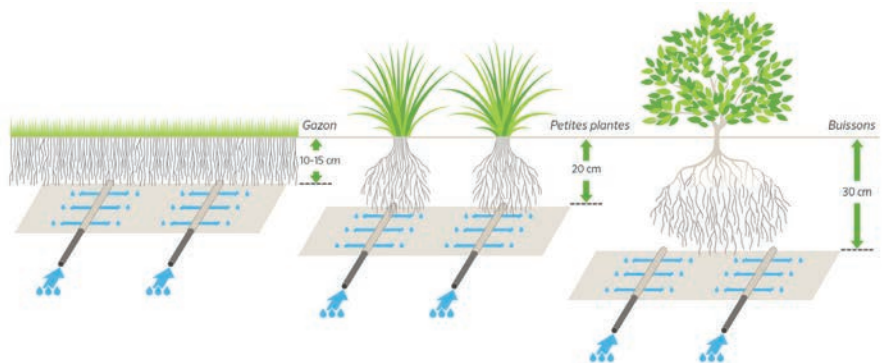
- Houd de plantenwortels gezond
- Verwijdert dispersies op voetpad, gebouwen en voertuigen
- Ideale beregening op moeilijke plaatsen
- Unieke combinatie tussen druppel slang en vilt voor een uitzonderlijke waterdistributie
- Debiet 2,2 l/h en 0,13 m³/u per opening
- Waterretentie van 1,89 l/m²
- Drukcompensatie
- Anti-leegloopklep inbegrepen, die de laagste dripper niet laat leeglopen
- Voor meer waterbesparing, gebruik de Soil-Clik®

Avantages

- Garde en meilleure santé les racines des plantes
- Élimine les dispersions sur les trottoirs, les bâtiments ou les véhicules
- Parfait pour arroser les surfaces difficiles
- Combinaison unique de goutte-à-goutte et de fibre polaire pour une distribution exceptionnelle de l'eau
- Débit de 2,2 l/h et 0,13 m³/h par goutteur
- Capacité de rétention d'eau de 1,89 l/m²
- Compensation de pression
- Des clapets anti-vidange intégrés, empêchant la vidange du point bas de l'émetteur
- Pour une économie d'eau encore plus efficace, utilisez-le avec Soil-Clik®

Kenmerken / Caractéristiques

Diameter / Diamètre	16 mm
Debiet / Débit	2,2 l/h; 0,13 m ³ /h
Langte van de rol Longueur de rouleau	100 m
Breedte / Largeur	0,80 m
M ²	80
Startdruk Pression de fonctionnement	1 à 3,5 bar
Minimale filtratie Filtrage minimal	125 microns
Spatie tussen de gaatjes Espace entre les goutteurs	30 cm
Spatie tussen de laterale lijnen Espace des lignes latérales	35 cm



Type	Q	Ref.
ECOMAT rol/rouleau 100 m X 0,80 m – Tube 16 mm	4	A4.13.098

Op bestelling / Sur commande.

Eco-Wrap HUNTER

Beschrijving – Description

Professionele druppelslang met vilt omwonden, het watertransport is sneller en efficiënter dan een standaard druppelslang

Tuyau goutte-à-goutte professionnel Hunter enveloppé de fibre polaire, transporte l'eau rapidement et plus efficacement qu'un goutte-à-goutte standard.



Voordelen

- Uniformiteit van de waterverdeling
- Houd de plantenwortels gezond
- Verwijdert dispersies op voetpad, gebouwen en voertuigen
- Ideale berekening op moeilijke plaatsen
- Professionele druppelslang met vilt omwonden
- Het watertransport is sneller en efficiënter dan een gewone druppelslang
- Debiet 2,2 l/h per opening
- Drukcompensatie
- Anti-leegloopklep inbegrepen, die de laagste dripper niet laat leeglopen
- Voor meer waterbesparing, gebruik de Soil-Clik®
- Spatie tussen gaatjes van 30 cm

Avantages

- Grande uniformité de la distribution
- Garde en meilleure santé les racines des plantes
- Élimine les dispersions sur les trottoirs, les bâtiments ou les véhicules
- Idéal pour les surfaces difficiles entre des dalles ou des pavés
- Goutte-à-goutte professionnel enveloppé de fibre polaire
- Transporte l'eau plus rapidement qu'un goutte-à-goutte classique
- Débit de 2,2 l/h par goutteur
- Compensation de pression
- Des clapets anti-vidange intégrés, empêchant la vidange du point bas de l'émetteur
- Espacement de 30 cm entre goutteurs

Kenmerken / Caractéristiques

Diameter / Diamètre	Ø 16 mm
Debiet / Débit	2,2 l/h; 0,13 m ³ /h
Lengte van de rol Longueur de rouleau	100 m
Startdruk Pression de fonctionnement	1 à 3,5 bar
Minimale filtratie Filtrage minimal	125 microns
Spatie tussen de gaatjes Espacement entre les goutteurs	30 cm



Type	Q	Ref.
ECOWRAP rol/rouleau 100 m – Tube Ø 16 mm	12	A4.13.099

Op bestelling / Sur commande.





PE

Buizen en koppelingen

Tubes et raccords

Tubes «PE» / "PE" buizen

HDPE 100 SDR17 – PN10

Type	Wanddikte mm / Epaisseur mm	Bar	Rol / Rouleau (100m) Ref.	Buis / Tube (min 4m) Ref.
PE 100 – 25 mm	2.0	12	A6.06.215	A6.06.292
PE 100 – 32 mm	2.0	10	A6.06.220	A6.06.293
PE 100 – 40 mm	2.4	10	A6.06.230	A6.06.294
PE 100 – 50 mm	3.0	10	A6.06.240	A6.06.295
PE 100 – 63 mm	3.8	10	A6.06.250	A6.06.296
PE 100 – 75 mm	4.5	10	A6.06.260	A6.06.297
PE 100 – 90 mm	6.7	10	A6.06.270	A6.06.298



ZPE 100m

Type	Wanddikte mm / Epaisseur mm	Bar	Ref.
ZPE ½" - 17.0	2.3	7.8	A6.06.100
ZPE ¾" - 24.7	3.1	7.2	A6.06.105
ZPE 1" - 30.9	3.1	5.5	A6.06.110
ZPE ¾" - 37.0	3.1	4.5	A6.06.120



PE 40 100m (ext 63, 50m)

Type	Wanddikte mm / Epaisseur mm	Bar	Ref.
PE 40 – 16 x 1,8mm	1.5	5	A6.06.171
PE 40 – 20 x 2,0mm	2	6	A6.06.172
PE 40 – 25 x 2,7mm	2.7	6	A6.06.174
PE 40 – 32 x 3,0mm	3	5	A6.06.175
PE 40 – 40 x 3,6mm	3.6	4	A6.06.176
PE 40 – 50 x 4,5mm	4.5	5	A6.06.177
PE 40 – 63 x 5,7mm	5.7	5	A6.06.178



HDPE 100 EN-12201 SDR11 – PN16

Type	Wanddikte mm / Epaisseur mm	Bar	Rol / Rouleau (100m) Ref.	Buis / Tube (min 4m) Ref.
HDPE 100 – 10 32 x 3,0	3	16	A6.06.282	A6.06.301
HDPE 100 – 10 40 x 3,7	3.7	16	A6.06.283	A6.06.302
HDPE 100 – 10 50 x 4,6	4.6	16	A6.06.284	A6.06.303
HDPE 100 – 10 63 x 5,8	5.8	16	A6.06.285	A6.06.304
HDPE 100 – 10 75 x 6,8	6.8	16	A6.06.286	A6.06.305
HDPE 100 – 10 90 x 8,2	8.2	16	A6.06.287	A6.06.306



Raccords «PE» pour eau potable "PE" koppelingen voor drink water



Type	Q	Ref.
Verloopnippel M. / Mamelon réduit M. – PN10		
¾" x ½"	175	A3.20.622
1" x ¾"	100	A3.20.623
1" x ½"	120	A3.20.624
¾" x 1"	60	A3.20.625
¾" x ¾"	40	A3.20.626
2" x ¾"	20	A3.20.627



Nippel / Mamelon – PN10		
½"	250	A3.20.628
¾"	150	A3.20.629
1"	100	A3.20.630
¾"	50	A3.20.631
¾"	35	A3.20.632
2"	20	A3.20.633



Sleutel voor koppeling / Clé pour raccord	
Sleutel voor koppeling / Clé pour raccord	11 80 003



Knie / Coude 90° – PN16 – Drink water / Eau potable		
20 x 20	60 (20)	A3.20.634
25 x 25	60 (10)	A3.20.635
32 x 32	30 (10)	A3.20.636
40 x 40	20	A3.20.637
50 x 50	25	A3.20.638
63 x 63	15	A3.20.639



Knie V. / Coude F. 90° – PN10 – Drink water / Eau potable		
25 x ¾"	90 (10)	A3.20.640
32 x 1"	50 (10)	A3.20.641
40 x ¾"	30	A3.20.642
50 x ¾"	40	A3.20.643
63 x 2"	20	A3.20.644



Knie M. / Coude M. 90° – PN10 – Drink water / Eau potable		
20 x ½"	80 (20)	A3.20.645
20 x ¾"	80 (20)	A3.20.646
25 x ¾"	90 (10)	A3.20.647
32 x 1"	60 (10)	A3.20.648
40 x ¾"	30	A3.20.649
50 x ¾"	40	A3.20.650
63 x 2"	20	A3.20.651



Ø	Q	Ref.
T-Stuk / Té 90° – PN16 – Drink water / Eau potable		
20 x 20 x 20	40 (20)	A3.20.652
25 x 25 x 25	40 (10)	A3.20.653
32 x 32 x 32	20 (5)	A3.20.654
40 x 40 x 40	12	A3.20.655
50 x 50 x 50	15	A3.20.656
63 x 63 x 63	8	A3.20.657



T-Stuk V. / Té F. 90° – PN10 – Drink water / Eau potable		
25 x ¾" x 25	50 (10)	A3.20.658
32 x 1" x 32	25 (5)	A3.20.659
40 x ¾" x 40	15	A3.20.660
50 x ¾" x 50	20	A3.20.661
63 x 2" x 63	10	A3.20.662



T-Stuk M. / Té M. 90° – PN10 – Drink water / Eau potable		
25 x ¾" x 25	50 (10)	A3.20.663
32 x 1" x 32	25 (5)	A3.20.664
40 x ¾" x 40	15	A3.20.665
50 x ¾" x 50	20	A3.20.666
63 x 2" x 63	12	A3.20.667



T-Stuk verloopt / Té réduit 90° – PN16 – Drink water / Eau potable		
25 x 20 x 25	40 (10)	A3.20.668
32 x 25 x 32	20 (5)	A3.20.669
40 x 32 x 40	15	A3.20.670
50 x 40 x 50	15	A3.20.671
63 x 50 x 63	10	A3.20.672



Rechte koppeling / Manchon – PN16 – Drink water / Eau potable		
20x20	60 (20)	A3.20.673
25x25	60 (10)	A3.20.674
32x32	40 (10)	A3.20.675
40x40	25	A3.20.676
50x50	30	A3.20.677
63x63	20	A3.20.678



Koppeling V. / Raccord F. – PN10 – Drink water / Eau potable		
20 x ½"	80 (20)	A3.20.679
20 x ¾"	80 (20)	A3.20.680
25 x ¾"	100 (10)	A3.20.681
32 x ¾"	60 (10)	A3.20.682
32 x 1"	60 (10)	A3.20.683
40 x 1"	35	A3.20.684
40 x ¾"	35	A3.20.685
50 x ¾"	40	A3.20.686
50 x 2"	40	A3.20.687
63 x 2"	25	A3.20.688





Ø	Q	Ref.
Koppeling M. / Raccord M. – PN10 – Drink water / Eau potable		
20 x 1/2"	80 (20)	A3.20.689
20 x 3/4"	80 (20)	A3.20.690
25 x 1/2"	100 (10)	A3.20.691
25 x 3/4"	100 (10)	A3.20.692
25 x 1"	100 (10)	A3.20.693
32 x 3/4"	60 (10)	A3.20.694
32 x 1"	60 (10)	A3.20.695
40 x 1"	40	A3.20.696
40 x 5/4"	40	A3.20.697
50 x 5/4"	45	A3.20.698
50 x 2"	45	A3.20.699
63 x 5/4"	25	A3.20.700
63 x 2"	25	A3.20.701



Verloopkoppeling / Manchon réduit – PN16 – Drink water / Eau potable		
25 x 20	80 (10)	A3.20.702
32 x 25	50 (10)	A3.20.703
40 x 32	30	A3.20.704
50 x 40	40	A3.20.705
63 x 50	20	A3.20.706



Stopsel / Bouchon – PN16 – Drink water / Eau potable		
20	100 (20)	A3.20.707
25	100 (10)	A3.20.708
32	60 (10)	A3.20.709
40	40	A3.20.710
50	50	A3.20.711
63	25	A3.20.712
75	20	A3.20.713



Buisklem / Collier de fixation – Drink water / Eau potable		
25 mm	350	A5.11.415
32 mm	225	A5.11.421
40 mm	150	A5.11.425
50 mm	100	A5.11.431
63 mm	50	A5.11.435
125 mm	25	A5.11.441
160 mm	10	A5.11.445



Raccords «PE» "PE" koppelingen

Knie 90° / Coude 90° – PN10

Type	Ref.
16 x 16 mm	A5.07.174
20 x 20 mm	A5.07.175
25 x 25 mm	A5.07.180
32 x 32 mm	A5.07.190
40 x 40 mm	A5.07.200
50 x 50 mm	A5.07.210
63 x 63 mm	A5.07.220
75 x 75 mm	A5.07.230
90 x 90 mm	A5.07.240
110 x 110 mm	A5.07.250



Knie 90° binnendraad / Coude 90° F – PN10

Type	Ref.
16 mm - 1/2"	A5.07.263
20 mm - 1/2"	A5.07.265
20 mm - 3/4"	A5.07.266
25 mm - 3/4"	A5.07.270
25 mm - 1"	A5.07.280
32 mm - 3/4"	A5.07.300
32 mm - 1"	A5.07.310
40 mm - 5/4"	A5.07.320
50 mm - 5/4"	A5.07.330
63 mm - 2"	A5.07.340
75 mm - 2.1/2"	A5.07.350
90 mm - 3"	A5.07.360
110 mm - 4"	A5.07.370



Knie 90° buitendraad / Coude 90° M – PN10

Type	Ref.
16 mm - 1/2"	A5.07.373
20 mm - 1/2"	A5.07.374
20 mm - 3/4"	A5.07.375
25 mm - 1/2"	A5.07.380
25 mm - 3/4"	A5.07.390
25 mm - 1"	A5.07.400
32 mm - 3/4"	A5.07.401
32 mm - 1"	A5.07.410
40 mm - 5/4"	A5.07.420
50 mm - 5/4"	A5.07.430
63 mm - 2"	A5.07.440





Dubbele koppeling / Manchon – PN10

Type	Ref.
16 x 16 mm	A5.07.094
20 x 20 mm	A5.07.095
25 x 25 mm	A5.07.100
32 x 32 mm	A5.07.110
40 x 40 mm	A5.07.120
50 x 50 mm	A5.07.130
63 x 63 mm	A5.07.140
75 x 75 mm	A5.07.150
90 x 90 mm	A5.07.160
110 x 110 mm	A5.07.170



T-koppeling / Té – PN10

Type	Ref.
16 x 16 x 16 mm	A5.07.444
20 x 20 x 20 mm	A5.07.445
25 x 25 x 25 mm	A5.07.450
32 x 32 x 32 mm	A5.07.460
40 x 40 x 40 mm	A5.07.470
50 x 50 x 50 mm	A5.07.480
63 x 63 x 63 mm	A5.07.490
75 x 75 x 75 mm	A5.07.500
90 x 90 x 90 mm	A5.07.510
110 x 110 x 110 mm	A5.07.520



T-koppeling binnendraad / Té F – PN10

Type	Ref.
16 mm - 1/2"	A5.07.522
20 mm - 1/2"	A5.07.524
20 mm - 3/4"	A5.07.525
25 mm - 1/2"	A5.07.530
25 mm - 3/4"	A5.07.540
25 mm - 1"	A5.07.550
32 mm - 3/4"	A5.07.570
32 mm - 1"	A5.07.580
40 mm - 1"	A5.07.585
40 mm - 5/4"	A5.07.590
50 mm - 6/4"	A5.07.600
63 mm - 2"	A5.07.620
75 mm - 2.1/2"	A5.07.630
90 mm - 3"	A5.07.640
110 mm - 4"	A5.07.650



T-koppeling buitendraad / Té M – PN10

Type	Ref.
25 mm - 3/4"	A5.07.541
32 mm - 3/4"	A5.07.542
32 mm - 1"	A5.07.591
40 mm - 5/4"	A5.07.592
50 mm - 6/4"	A5.07.593



T-koppeling verlopend / Té réduit – PN10

Type	Ref.
25 x 20 x 25mm	A5.07.655
32 x 25 x 32 mm	A5.07.660
40 x 32 x 40 mm	A5.07.670
50 x 40 x 50 mm	A5.07.680
63 x 50 x 63 mm	A5.07.690



Aansluitkoppeling buitendraad / Raccord M. – PN10

Type	Ref.
16 mm - 1/2"	A5.07.762
16 mm - 3/4"	A5.07.763
20 mm - 1/2"	A5.07.764
20 mm - 3/4"	A5.07.765
25 mm - 1/2"	A5.07.770
25 mm - 3/4"	A5.07.780
25 mm - 1"	A5.07.790
32 mm - 3/4"	A5.07.800
32 mm - 1"	A5.07.810
32 mm - 5/4"	A5.07.820
40 mm - 1"	A5.07.830
40 mm - 5/4"	A5.07.840
40 mm - 6/4"	A5.07.850
50 mm 6/4"	A5.07.860
50 mm - 5/4"	A5.07.862
50 mm - 2"	A5.07.870
63 mm - 5/4"	A5.07.880
63 mm - 2"	A5.07.890
63 mm - 2.1/2"	A5.07.900
75 mm - 2"	A5.07.910
75 mm - 2.1/2"	A5.07.920
75 mm - 3"	A5.07.930
90 mm - 3"	A5.07.950
90 mm - 4"	A5.07.960
110 mm - 4"	A5.07.970



Aansluitkoppeling binnendraad / Raccord F. – PN10

Type	Ref.
20 mm - 1/2"	A5.08.100
25 mm - 3/4"	A5.08.110
25 mm - 1"	A5.08.120
32 mm - 3/4"	A5.08.140
32 mm - 1"	A5.08.150
40 mm - 1"	A5.08.140
40 mm - 5/4"	A5.08.150
40 mm - 6/4"	A5.08.251
50 mm - 6/4"	A5.08.170
50 mm - 2"	A5.08.160
63 mm - 2"	A5.08.190
75 mm - 2"	A5.08.200
75 mm - 2.1/2"	A5.08.210
90 mm - 3"	A5.08.230
110 mm - 4"	A5.08.250





Verlooppkoppeling / Manchon réduit – PN10

Type	Ref.
20 - 16 mm	A5.07.693
25 - 20 mm	A5.07.694
32 - 20 mm	A5.07.695
32 - 25 mm	A5.07.700
40 - 32 mm	A5.07.710
50 - 40 mm	A5.07.720
63 - 50 mm	A5.07.730
75 - 63 mm	A5.07.740
90 - 75 mm	A5.07.750
110 - 90 mm	A5.07.760



Afsluitdop / Bouchon – PN10

Type	Ref.
16 mm	A5.07.984
20 mm	A5.07.985
25 mm	A5.07.986
32 mm	A5.07.987
40 mm	A5.07.988
50 mm	A5.07.989
63 mm	A5.07.990
75 mm	A5.07.991
90 mm	A5.07.989
110 mm	A5.07.991



Muurplaat / Raccord mural – PN10

Type	Ref.
20 mm - 1/2"	A5.07.994
25 mm - 3/4"	A5.07.995



Kogelkraan PVC met PE koppeling Plimat / Vanne PVC avec raccord PE Plimat – PN10

Type	Ref.
20 mm	A5.09.114
25 mm	A5.09.115
32 mm	A5.09.116
40 mm	A5.09.117
50 mm	A5.09.118
63 mm	A5.09.119
75 mm	A5.09.120
90 mm	A5.09.121



Aanboorzadel / Collier de prise en charge – PN10

Type	Ref.
20 - 1/2"	A5.11.518
25 - 1/2"	A5.11.517
25 - 3/4"	A5.11.513
32 - 1/2"	A5.11.514
32 - 3/4"	A5.11.516
32 - 1"	A5.11.515
40 - 1/2"	A5.11.522
40 - 3/4"	A5.11.524
40 - 1"	A5.11.521
50 - 1/2"	A5.11.523
50 - 3/4"	A5.11.526
50 - 1"	A5.11.525
63 - 1/2"	A5.11.532
63 - 3/4"	A5.11.529
63 - 1"	A5.11.531
63 - 5/4"	A5.11.533
63 - 6/4"	A5.11.535
75 - 1/2"	A5.11.542
75 - 3/4"	A5.11.534
75 - 1"	A5.11.541
75 - 2"	A5.11.545
90 - 1/2"	A5.11.552
90 - 1"	A5.11.551
90 - 2"	A5.11.555
110 - 1/2"	A5.11.562
110 - 3/4"	A5.11.563
110 - 1"	A5.11.561
110 - 2"	A5.11.565
125 - 1"	A5.11.571
125 - 2"	A5.11.575
160 - 1"	A5.11.581
160 - 2"	A5.11.585
160 - 3"	A5.11.591
200 - 1"	A5.11.593
200 - 2"	A5.11.594
225 - 5/4"	A5.11.595
250 - 2"	A5.11.596
315 - 5/4"	A5.11.597
315 - 2"	A5.11.598
315 - 3"	A5.11.599



PE kaderbuis met cardankoppeling blind / Tube a raccord cardan PE

Type	Wanddikte mm / Epaisseur mm	Ref.
4" x 6m	6.6	B4.90.202
3" x 6m	5.4	B4.90.200



PE kaderbuis met cardankoppeling 3 aftakkingen / Tube a raccord cardan PE avec 3 embranchements

Type	Wanddikte mm / Epaisseur mm	Ref.
3" x 6m	5.4	B4.90.204
4" x 6m	6.6	B4.90.206



Universeel Lasmachine PE/PP/PEx/PP-R / Machine électrosoudable universelle PE/PP/PEx/PP-R

Kan fittingen tot een diameter van 1600 mm lassen. In staat om een constant vermogen te leveren van 65 A gedurende 6 uur of 105 A gedurende een maximale tijd van 1400 seconden. Veiligheidsuitgangsstroom-systeem aangedreven door een dubbele isolatietransformator met galvanische scheiding voor maximale werkveiligheid op de werkplek. IP54 met 4.0 connectors en 4.7 adaptors.

Peut souder des raccords jusqu'à 1600 mm de diamètre. Capable de délivrer une puissance constante de 65 A pendant 6 heures ou 105 A pendant une durée maximale de 1400 secondes. Protection de sortie pilotée par un transformateur à double isolation galvanisée pour une sécurité maximale. IP54 avec connecteurs 4.0 et adaptateurs 4.7.



Type	Ref.
EF 105: 230V – 16A – 3,6 kW	B2.60.800
Huur mogelijk op aanvraag / Possible de louer sur demande	

Elektrolas mof / Manchon PE électrosoudable – PN10

Type	Ref.
20 mm	B4.92.317
25 mm	B4.92.319
32 mm	B4.92.321
40 mm	B4.92.323
50 mm	B4.92.325
63 mm	B4.92.327
75 mm	B4.92.329
90 mm	B4.92.331
110 mm	B4.92.333
125 mm	B4.92.335
140 mm	B4.92.337
160 mm	B4.92.339
200 mm	B4.92.347
225 mm	B4.92.351
250 mm	B4.92.355
280 mm	B4.92.359
315 mm	B4.92.363

**PE Elektrolas knie 45° / Coude 45° PE électrosoudable – PN10**

Type	Ref.
32 mm	B4.92.367
40 mm	B4.92.369
50 mm	B4.92.371
63 mm	B4.92.373
75 mm	B4.92.375
90 mm	B4.92.377
110 mm	B4.92.379
125 mm	B4.92.381
160 mm	B4.92.383

**PE Elektrolas knie 90° / Coude 90° PE électrosoudable – PN10**

Type	Ref.
20 mm	B4.92.393
25 mm	B4.92.395
32 mm	B4.92.397
40 mm	B4.92.399
50 mm	B4.92.401
63 mm	B4.92.403
75 mm	B4.92.405
90 mm	B4.92.407
110 mm	B4.92.409
125 mm	B4.92.411
160 mm	B4.92.413



PE Elektrolas T-stuk / Té PE électrosoudable – PN10

Type	Ref.
25 mm	B4.92.289
32 mm	B4.92.291
40 mm	B4.92.293
50 mm	B4.92.295
63 mm	B4.92.297
75 mm	B4.92.299
90 mm	B4.92.301
110 mm	B4.92.303
125 mm	B4.92.305
160 mm	B4.92.307
200 mm	B4.92.311



PE elektrolas verloopkoppeling / Raccord réduit PE électrosoudable – PN10

Type	Ref.
25 x 20 mm	B4.92.738
32 x 20 mm	B4.92.742
32 x 25 mm	B4.92.740
40 x 32 mm	B4.92.730
50 x 32 mm	B4.92.746
50 x 40 mm	B4.92.744
63 x 32 mm	B4.92.750
63 x 40 mm	B4.92.734
63 x 50 mm	B4.92.748
90 x 63 mm	B4.92.736
110 x 63 mm	B4.92.754
110 x 90 mm	B4.92.752
125 x 90 mm	B4.92.756
180 x 125 mm	B4.92.758



PE Elektrolas overgangskoppeling binnendraad / Raccord F PE électrosoudable – PN10

Type	Ref.
20 x 1/2"	B4.92.812
25 x 3/4"	B4.92.814
32 x 1"	B4.92.816
40 x 5/4"	B4.92.818
50 x 6/4"	B4.92.820
63 x 2"	B4.92.822



PE Elektrolas overgangskoppeling buitendraad / Raccord M PE électrosoudable – PN10

Type	Ref.
20 x 1/2"	B4.92.800
25 x 3/4"	B4.92.802
32 x 1"	B4.92.804
40 x 5/4"	B4.92.806
50 x 6/4"	B4.92.808
63 x 2"	B4.92.810





PE Elektrolas overgangskoppeling knie buiten- en binnendraad / Raccord M et F PE électrosoudable – PN10

Type	Ref.
20 x 1/2" F	B4.92.836
20 x 1/2" M	B4.92.824
25 x 3/4" F	B4.92.838
25 x 3/4" M	B4.92.826
32 x 1" F	B4.92.840
32 x 1" M	B4.92.828
40 x 5/4" F	B4.92.842
40 x 5/4" M	B4.92.830
50 x 6/4" F	B4.92.844
50 x 6/4" M	B4.92.832
63 x 2" F	B4.92.846
63 x 2" M	B4.92.834



Teflon rollen / Rouleau de teflon

Type	Ref.
PTFE wit / PTFE blanc	B5.05.820
PTFE geel / PTFE jaune	B5.05.818
PTFE wit PRO / PTFE blanc PRO	B5.05.821
PTFE rood GASTEC / PTFE rouge GASTEC	B5.05.819



SILICON TAPE

Silicon tape voor het afdichten van koppelingen van alle maten. Vervangt de pasta's, hennep, PTFE tape... komt overeen met alle metalen en kunststoffen, geschikt voor drinkbaar water, verwarming (16 bar tot 95°C). Bespaart tijd, past gemakkelijk op de draad, en laat een lichte herplaatsing van de koppeling toe zonder lekken. Gekeurd UNI EN751/2 cIA/Arp, DIN 30660, WRAS BS6920.

Ruban siliconé pour raccords filetés de toutes dimensions. Remplace efficacement les pâtes, chanvre, téflon... Compatible avec tous métaux et matériaux plastiques, convient pour eaux potables, chauffage (16 bar jusque 95°C). Gain de temps, quelques tours suffisent, s'adapte sur le filet et permet un léger repositionnement du raccord sans fuite. Certifié UNI EN751/2 cIA/Arp, DIN 30660, WRAS BS6920.



Aansluiting / Raccordement	Doos-Carton	Ref.
Silicon Tape 14mm x 15m	60	B3.20.571

PE BSR/BSN koppeling / Raccord BSR/BSN PE

Type	Ref.
21 mm - 1/2" F	B5.01.990
21 mm - 1/2" M	B5.01.988
27 mm - 3/4" F	B5.01.991
27 mm - 3/4" M	B5.01.989
31 mm - 1" F	B5.01.984
31 mm - 1" M	B5.01.986
34 mm - 1" F	B5.01.980
34 mm - 1" M	B5.01.982
38 mm - 5/4" F	B5.01.985
38 mm - 5/4" M	B5.01.987
42 mm - 5/4" F	B5.01.980
42 mm - 5/4" M	B5.01.981



PE BSR T-koppeling / Té BSR PE

Type	Ref.
21 x 21 x 21 mm	B5.01.992
27 x 27 x 27 mm	B5.01.993
34 x 30 x 30 mm	B5.01.994



Messing PE rechte koppeling / Manchon PE en laiton

Type	Ref.
20 mm	B5.13.721
25 mm	B5.13.722
32 mm	B5.13.723
40 mm	B5.13.724
50 mm	B5.13.725
63 mm	B5.13.726



Messing PE koppeling binnendraad / Raccord F PE en laiton

Type	Ref.
20 mm - 1/2"	B5.13.745
25 mm - 3/4"	B5.13.746
32 mm - 1"	B5.13.747
40 mm - 5/4"	B5.13.748
50 mm - 6/4"	B5.13.749
63 mm - 2"	B5.13.750



Messing PE koppeling buitendraad / Raccord F PE en laiton

Type	Ref.
20 mm - 1/2"	B5.13.739
25 mm - 3/4"	B5.13.740
32 mm - 1"	B5.13.741
40 mm - 5/4"	B5.13.742
50 mm - 6/4"	B5.13.743
63 mm - 2"	B5.13.744



Messing PE knie koppeling / Coude PE en laiton

Type	Ref.
20 mm	B5.13.727
25 mm	B5.13.728
32 mm	B5.13.729
40 mm	B5.13.730
50 mm	B5.13.731
63 mm	B5.13.732





Messing PE knie koppeling binnendraad / Coude F PE en laiton

Type	Ref.
20 mm - 1/2"	B5.13.757
25 mm - 3/4"	B5.13.758
32 mm - 1"	B5.13.759
40 mm - 5/4"	B5.13.760
50 mm - 6/4"	B5.13.761
63 mm - 2"	B5.13.762



Messing PE knie koppeling buitendraad / Coude F PE en laiton

Type	Ref.
20 mm - 1/2"	B5.13.751
25 mm - 3/4"	B5.13.752
32 mm - 1"	B5.13.753
40 mm - 5/4"	B5.13.754
50 mm - 6/4"	B5.13.755
63 mm - 2"	B5.13.756



Messing PE muurplaat binnendraad / Raccord mural F PE en laiton

Type	Ref.
20 mm - 1/2"	B5.13.775
25 mm - 3/4"	B5.13.776
32 mm - 1"	B5.13.777



Messing PE T-koppeling / Té PE en laiton

Type	Ref.
20 x 20 x 20 mm	B5.13.733
25 x 25 x 25 mm	B5.13.734
32 x 32 x 32 mm	B5.13.735
40 x 40 x 40 mm	B5.13.736
50 x 50 x 50 mm	B5.13.737
63 x 63 x 63 mm	B5.13.738



Messing PE T-koppeling binnendraad / Té F PE en laiton

Type	Ref.
20 mm - 1/2"	B5.13.769
25 mm - 3/4"	B5.13.770
32 mm - 1"	B5.13.771
40 mm - 5/4"	B5.13.772
50 mm - 6/4"	B5.13.773
63 mm - 2"	B5.13.774



Specifieke verkoops- en leveringsvoorwaarden

Conditions particulières de ventes et de livraison

Catalogus en documentatie

Gegevens en prijzen hernemen in deze catalogus zijn louter informatief en verbinden in geen geval de firma Aubia. Aanpassingen of wijzigingen zijn dus perfect mogelijk op elk moment. Prijzen zijn genoteerd zonder BTW.

Leveringsvoorwaarden

Er worden geen goederen afgezet zonder aftekening voor ontvangst. Gelieve ons bij afwezigheid een ander leveradres door te geven (bv : buur...). Kosten voor herlevering in geval bij afwezigheid zullen aangerekend worden.

Alle bestellingen onder €60 netto worden verhoogd met €7 administratie kosten.

Gelieve bij ontvangst de goederen te controleren in het bijzijn van de transporteur. Eventuele opmerkingen betreffende ontbrekende colli's of beschadigd materiaal moeten aan de transporteur worden medegedeeld. Zoniet kunnen we bovenvermelde opmerkingen niet aanvaarden.

Transportkosten zijn onderhevig aan eventuele wijzigingen (brandstofprijzen, verhogingen prijzen transporteur, enz ...)

Pakketten en paletten

• Verzend- en handelingskosten colis < 500€ ex. BTW: 15€ excl BTW

• Verzend- en handelingskosten pallet < 500€ ex. BTW: 40€ excl BTW

Buizen + lange colis (lengtetransport)

• Verzendkost colis < 750: 75€ excl BTW

Al onze leveringen zijn franco vanaf 500€ netto Benelux, lengtetransport franco levering vanaf 750€ netto. Voor andere landen, gelieve contact op te nemen.

Alle kosten die ontstaan doordat de zending wordt geweigerd of niet ter bestemming wordt verzonden wegens herhaalde en langdurige afwezigheid van de ontvanger zijn voor rekening van de koper.

Bestellingen

Alle bestellingen moeten schriftelijke verstuurd worden of bevestigd per fax +32 (0)68 55 13 38 of per e-mail naar "sales@aubia.be". Gelieve bij bestelling de correcte referenties van de gewenste artikels te vermelden.

Zonder tegenbericht of andere duidelijke instructies worden alle bestellingen onmiddellijk na receptie behandeld en verstuurd.

Alle express zendingen zijn te organiseren door de klant met een meerprijs van €7 wegens administratie kosten.

Vertegenwoordigers zijn niet bevoegd om te leveren en goederen op te halen. Ingeval van levering door onze vertegenwoordiger worden zendkosten alsook aangerekend.

Opslagkosten

Voor alle bestellingen met een afhaalverzoek die niet binnen 15 dagen zijn opgehaald worden van €10/dag in rekening gebracht.

Termijn

Voor hydrofoorgroepen en onderwaterpompen is er een minimum termijn van één dag voor de montage vereist.

Bestellingen zonder montage worden normaal gezien de dag zelf verstuurd indien de bestelling vóór 12 u's toekomt, werkdruk of het hoogseizoen kan deze termijn verlengen. Pompen die moeten gemonteerd worden zoals hydrofoorgroepen, voorgemonteerde pompen, onderwaterpompen... kunnen enkel de dag na de bestelling verzonden worden.

Deze termijnen kunnen enkel nageleefd worden indien het materiaal voorradig is en ondertussen niet werd verkocht. Voor materiaal op bestelling, gelieve contact op te nemen met onze firma voor de levertijd.

Geen enkele vertraging in de levering (uitgezonderd in geval van schriftelijk akkoord), geeft recht op vergoeding, boeten, weigering van materiaal, of aankoop voor onze rekening.

Catalogues et documentations

Les données et les prix repris dans nos catalogues, sont à titre purement informatif et n'engagent en aucun cas la société Aubia. Des adaptations ou modifications sont possibles sans préavis de notre part. Les prix indiqués sont des prix hors TVA.

Conditions de livraison

Aucun colis ne sera déposé sans réception écrite : en cas d'absence possible, nous vous prions de communiquer une autre adresse de livraison (ex.: voisin). Les frais de relivraison en cas d'absence seront portés en compte.

Toute commande inférieure à €60 net sera majorée de €7 pour les frais administratifs.

Lors de la réception des colis, veuillez contrôler systématiquement le nombre de colis reçus et si la marchandise n'est pas endommagée: notifiez tout problème sur le bordereau sans quoi nous ne pourrions accepter aucune réclamation ultérieure.

Les prix des transports sont sujets à modifications en fonctions des surcoûts éventuels (prix du carburant ,hausse des prix des transporteurs, etc...)

Colis et palettes

• Envoi et manutention colis pour un total < 500 €HT : frais de port 15 €HT

• Envoi de palette dont le montant total des marchandises est < 500 €HT : 40 €HT

Tubes et colis de grandes longueurs

• Envoi de marchandises < 750 €HT : frais de port 75 €HT

Toutes nos livraisons colis et palettes sont effectuées franco à partir de 500€ net dans le Benelux, pour les longueurs et tubes, le franco est à 750€ net. Pour d'autres pays, nous contacter. En dessous de ce montant, les frais de transport sont facturés même pour des livraisons effectuées par nos services.

Les frais suites à l'envoi refusé ou non expédié à destination par suite d'absence répétée et prolongée du destinataire seront aux frais de l'acheteur.

Commandes

Les commandes doivent être transmises ou confirmées par écrit: par fax au +32 (0)68 55 13 38 ou mail à sales@aubia.be. Veuillez indiquer à la commande les références exactes des articles.

Sans avis contraire ou autre consigne explicite, les commandes sont traitées et expédiées dès réception.

Toutes les livraisons express sont à organiser par le client avec une augmentation de €7 pour les frais administratifs supplémentaires.

Les délégués commerciaux ne sont pas habilités à effectuer des transports, livraisons ou enlèvements de marchandises. Dans le cas où le délégué livrerait malgré tout, les frais de port s'appliqueraient également.

Frais d'entreposage

Pour toute commande avec demande d'enlèvement qui n'ont pas été récupérées dans les 15 jours seront majorées de 10€/jour de frais d'entreposage.

Délais

Pour les groupes hydrophores et pompes immergées un délai minimum d'une journée est requis pour l'assemblage des produits.

Les commandes ne nécessitant pas d'assemblage sont normalement expédiées le jour même pour autant que la commande nous parvienne avant 12h, des surcharges de travail peuvent retarder ces expéditions. Pour les pompes devant être assemblées (groupes hydrophores, pompes prémontées, pompes immergées...), l'expédition ne pourra se faire que le lendemain de la commande. En haute saison, des délais supérieurs sont possibles.

Les délais sont donnés à titre indicatif en fonction de notre stock au moment de la demande et du délai de nos fabricants. Pour les produits disponibles uniquement sur commande, nous vous prions de nous contacter pour les délais, ceux-ci dépendant de nos fabricants.

Aucun retard éventuel ne peut donner lieu, à moins de mention contraire stipulée de notre part par écrit, à des indemnités, amendes, annulation ou achat pour notre compte.

Specifieke verkoops- en leveringsvoorwaarden Conditions particulières de ventes et de livraison

Dienst na verkoop

AUBIA analyseert en werkt enkel met materiaal afkomstig van eigen firma of de firma MPI. Materiaal van de concurrentie wordt niet geanalyseerd, handelingskosten/ opslag wordt met 20€ excl BTW gefactureerd.

Elke retour zonder correct ingevuld officieel "AUBIA" document, wordt niet behandeld en zal binnen de 15 dagen worden vernietigd.

Aanvraag bestek ZONDER rapport

Elk bestek aanvraag zonder rapport wordt gefactureerd aan €20 en dit voor eender welke beslissing over de herstelling. Deze kosten dekken **AL** de arbeidskosten voor het demonteren van het materiaal, berekenen en het maken van het bestek. Elk bestek zonder rapport is bedoeld voor het bepalen van het bedrag van de herstelling. Alleen bestek aanvragen die samen met de officiële documenten "AUBIA" worden vergezeld en behandeld. Indien er geen reactie of weigering van de herstelling binnen de 14 dagen is, zal de bestek aanvraag automatisch worden gefactureerd en het materiaal worden vernietigd.

Aanvraag bestek MET rapport

Aanvragen van een uitgebreid en gedetailleerd bestek wordt gefactureerd aan €40 en dit voor eender welke beslissing over de herstelling. Dit bedrag dekt **AL** het openen van de pomp en de analyse van de defecte onderdelen, het opmaken van het bestek en het rapport. Het rapport geeft een aanwijzing over de oorzaak van de storing afhankelijk van de beschikbare of toegelichte elementen. Alleen bestek aanvragen die samen met de officiële documenten "AUBIA" worden vergezeld worden behandeld. Indien er geen reactie of weigering van de herstelling binnen de 14 dagen is, zal de bestek aanvraag automatisch worden gefactureerd en het materiaal worden vernietigd. Alle retours zonder compleet ingevulde officiële documenten "AUBIA" worden niet hersteld en vernietigd na 14 dagen.

€60	< 25 km
€95	< 50 km
€130	< 100 km
€170	> 100 km
€230	Voor Nederland en Luxemburg

Herstelling

Herstellingen worden gefactureerd aan 60 €/u, verhoogd met de prijs van de wisselstukken, test van de pomp (€10 -7,5kW en €15 +7,5 kW) en eventuele verplaatsingskosten:

Verzendkosten zijn ten laste van de klant. Elke interventie aanvraag moet schriftelijk bevestigd worden met een specifieke «AUBIA» ingevulde en ondertekende bestelbon die beschikbaar is op onze site. Interventies en controles door onze commercieel-technisch vertegenwoordigers worden alsook gefactureerd. U heeft 6 maand garantie op vervangen wisselstukken waar een fabricage fout wordt vastgesteld.

Onze technici zijn niet gekwalificeerd om wijzigingen aan te brengen aan bestaande installaties, hun job beperkt zich tot het inspecteren en repareren van het AUBIA materiaal indien mogelijk. AUBIA behoudt het recht om een voorschot te vragen bij interventies, hierbij moet de installateur aanwezig zijn. Gelieve gebruik te maken van het document "aanvraag interventie" die terug te vinden is op onze site www.aubia.be

Ongebruikt teruggestuurd materiaal

Wij aanvaarden het terugzenden van nieuw materiaal binnen de 6 maanden in zijn originele verpakking met een minwaarde van 10% op voorwaarde dat het materiaal niet werd gebruikt, noch werd beschadigd. Verzendkosten zijn ten laste van de klant. Materiaal op bestelling wordt niet teruggenomen.

Waarborg

Het defecte materiaal die een fabricagefout vertoont in garantieperiode wordt hersteld in ons atelier. «Aubia» hoeft het defecte materiaal niet te vervangen door nieuw materiaal. Verzendkosten zijn ten laste van de klant. Eventuele vervanging onder garantie (zie verkoopsvoorwaarden) wordt uitgevoerd na controle en goedkeuring garantie door de leverancier of onze technische dienst. Normale of vervroegde slijtage te wijten aan de kwaliteit van het water of als gevolg van problemen op de installatie valt niet onder garantie. De garantie vervalt indien het materiaal werd aangepast, geopend of werd gedemonteerd door de klant of door een derde persoon.

Service après vente

La société Aubia n'analyse et ne travaille que sur le matériel provenant de sa société ou de la société MPI. Le matériel de la concurrence ne sera pas analysé et des frais de manutention/stockage de 20 € HT seront facturés.

Tout retour sans documents officiel «AUBIA» dument complété ne sera pas pris en charge et sera détruit dans les 15 jours.

Demande de devis SANS rapport

Chaque demande de devis sans rapport complémentaire sera facturé à €20 quelle que soit la décision prise quant à la réparation, ces frais couvrent **DÉJÀ** les frais de main d'œuvre pour le démontage du matériel, le calcul et l'établissement du devis. Le devis sans rapport est limité à l'unique détermination du montant précis de la réparation. Seules les demandes de devis accompagnées du document officiel «AUBIA» sont pris en compte. Toutes absence de réponse ou refus de réparation endéans les 15 jours, impliquera automatiquement la facturation des frais de devis ainsi que de la destruction du matériel.

Demande de devis AVEC rapport

Une demande de devis avec rapport plus approfondi et détaillée peut-être réalisée sur demande et sera facturé à €40 quelle que soit la décision quant à la réparation, ces frais couvrent **DÉJÀ** le démontage de la pompe, l'analyse des pièces défectueuses, l'établissement du devis et du rapport. Seules les demandes accompagnées du document officiel de demande de devis «AUBIA» sont pris en compte. Le rapport donne le cas échéant une orientation quant à la cause de la défectuosité du matériel sous réserve des éléments disponibles ou communiqués. Toute absence de réponse ou refus de réparation endéans les 15 jours impliquera automatiquement la facturation des frais de rapport ainsi que de la destruction du matériel. Tout retour sans documents officiel «AUBIA» dument complété ne sera pas pris en charge et sera détruit dans les 15 jours.

€60	< 25 km
€95	< 50 km
€130	< 100 km
€170	> 100 km
€230	Pour Pays-Bas et Luxemburg

Réparation

Les réparations sont facturées à un taux horaire de 60 €/h, augmenté du prix des pièces, du test de la pompe (€10 -7,5kW et €15 +7,5 kW) et des frais de déplacement éventuels :

Tous les frais d'expéditions restent à la charge du client. Toute demande d'intervention devra obligatoirement faire l'objet d'un bon de commande spécifique «AUBIA» dument rempli et signé, disponible sur notre site. Les interventions ou contrôles effectués par nos délégués technico-commerciaux seront également facturés. Les réparations sont garantie 6 mois, ce uniquement limité aux pièces remplacées et présentant un éventuel défaut de fabrication.

Nos techniciens ne sont pas habilités à modifier l'installation, leur travail se limitant à l'inspection et la réparation du matériel Aubia si la réparation est possible. Pour les interventions, la société Aubia se réserve le droit de demander un acompte avant intervention. Lors des interventions, l'installateurs doit être sur place. Merci de vous référer à notre document « demande d'intervention » se trouvant sur notre site internet www.aubia.be

Retour de matériel neuf

Endéans une période de 6 mois, nous acceptons le retour de marchandises neuves dans leur emballage d'origine avec moins-value de 10% et à la condition que le matériel n'ait pas été utilisé, n'ait subi aucun dommage et soit retourné franco. Le matériel vendu sur commande n'est pas repris.

Demande de garantie

Le matériel défectueux et présentant un défaut de fabrication en période de garantie est réparé dans nos ateliers. «Aubia» n'est pas tenue de remplacer le matériel effectivement défectueux par un matériel neuf. Les frais d'expédition restent à charge du client. Un échange éventuel sous garantie (voir conditions générales de ventes) n'est effectué qu'après contrôle et acceptation de la garantie par nos fabricants ou notre service technique. La garantie ne concerne pas les pièces d'usure normale ou défaillance due à la qualité de l'eau ou due à des à problèmes sur l'installation. La garantie est nulle et non avenue, si le matériel a été transformé, ouvert ou démonté par le client ou une tierce personne.

Verkoopsvoorwaarden

Conditions générales de ventes

Nos conditions de vente ci-dessous s'appliquent uniquement entre les parties, nonobstant les conditions particulières ou générales figurant sur les bons de commande ou autres documents émis par l'acheteur.

Sauf stipulation contraire, la livraison s'effectue dans les entrepôts de l'acheteur. Tous les risques auxquels les marchandises peuvent être exposées à partir du moment où elles sont mises à disposition dans nos entrepôts sont à la charge de l'acheteur. Les marchandises sont transportées aux risques et périls et sous la responsabilité de l'acheteur, même si des moyens de transport du vendeur et/ou une coopération du vendeur sont utilisés. La marchandise est facturée au DÉPART de nos entrepôts, emballage, fret, taxes et frais compris.

Sauf stipulation expresse par écrit, les dates de livraison sont toujours approximatives mais jamais fermes. Les retards de livraison qui ne dépassent pas deux semaines ne peuvent être invoqués comme motif de résiliation du contrat. En aucun cas, un contrat ne peut être résilié après la mise à disposition des marchandises en raison d'un retard de livraison imputable à l'acheteur, ce qui autorise le vendeur soit à reporter d'autant la date finale du contrat, soit à résilier le contrat pour les marchandises restant à livrer, soit à facturer l'acheteur et à les tenir à sa disposition à ses frais et risques.

Un retard de livraison de la part du vendeur ne peut donner lieu à aucune pénalité ou indemnisation de sa part, sauf dans les cas où nous sommes expressément engagés.

Les obligations du vendeur concernant les délais de livraison cessent de s'appliquer si l'acheteur est en défaut de ses obligations, s'il ne prend pas livraison à la date prévue ou si des factures échues restent impayées. Dans ces cas, l'acheteur ne peut se prévaloir des délais précédemment fixés, n'est en aucun cas libéré de ses obligations initiales ou de son indemnisation, quelles que soient les mesures prises par le vendeur pour préserver ses paiements.

PLAINTES : Les plaintes sont nulles et non avenues si elles ne sont pas formulées par écrit endéans les 8 jours après la réception de la marchandise ou si la marchandise a subi un traitement quelconque. Toutes les réclamations de l'acheteur ne modifient pas la date d'échéance des factures.

Dans tous les cas, la responsabilité du vendeur est toujours limitée à son choix, soit de réduire le prix en proportion de la quantité de marchandises défectueuses, soit de rembourser simplement au prix unitaire convenu par les parties, soit de remplacer purement et simplement les marchandises défectueuses sans aucune forme de compensation. Dans ce dernier cas, les marchandises remplacées redeviennent la propriété du vendeur.

Les marchandises retournées ne seront acceptées que si nous avons donné notre accord écrit préalable et si elles sont livrées franco.

GARANTIE : Les garanties sont celles autorisées par les fabricants des appareils que nous vendons. Les demandes de garantie ne peuvent être accordées en cas d'entretien insuffisant ou de manipulation inappropriée. La garantie devient caduque si des réparations, modifications ou bris de scellés par l'acheteur, l'utilisateur ou des tiers sont effectués sans notre accord écrit.

Toutes les factures sont payables à la réception des marchandises. Sauf stipulation contraire, nos offres s'entendent toujours sous réserve de vente et sans engagement. Nos tarifs sont purement à titre indicatif et ne peuvent servir de base que sous l'entière responsabilité de l'acheteur.

Si, entre la confirmation et l'envoi du bon de commande, le prix du vendeur devait changer en raison d'une augmentation des salaires, d'un rapport du prix des matières premières, d'une augmentation des droits d'importation ou des prix de transport ou d'une augmentation

due à une modification du taux de change, le vendeur peut modifier le prix convenu dans la proportion de l'augmentation de prix qui en résulte.

Les cas de force majeure autorisent le vendeur à annuler tout ou partiellement ses engagements ou à en suspendre l'exécution sans aucune indemnité ni préavis.

Toutes les factures sont payables à Arendonk ou Ath. Notre société ne renonce pas au droit de changer le domicile dans une autre ville que Arendonk ou Ath. Le retrait d'un échange ne constitue pas un renouvellement de la dette.

Quelles que soient les conditions de paiement, le vendeur peut exiger le paiement de tout envoi s'il a un doute, dont il est seul juge, sur la solvabilité ou le crédit de l'acheteur. Les paiements ne peuvent être retardés par aucun défaut ou plainte.

Notre société reste propriétaire des marchandises livrées tant que le prix total n'a pas été payé.

Si l'acheteur ne paie pas les marchandises livrées dans les 30 jours suivant la date d'échéance de la facture, notre société a le droit explicite de résilier la convention par lettre recommandée.

Notre société pourra alors reprendre les marchandises livrées et cette dissolution entraînera également le paiement des intérêts légaux et une indemnité forfaitaire de 20% du prix de la facture à payer. En cas de résiliation unilatérale par l'acheteur, une indemnité forfaitaire de 20% du prix de la facture sera due par l'acheteur. En outre, le vendeur se réserve le droit d'exiger l'exécution de la commande et donc le paiement du prix total de la facture.

Toute somme non payée à l'échéance sera de plein droit augmenté d'un intérêt au taux de 8% l'an à dater de l'échéance, sans sommation ni contrainte. En outre, par le seul fait du non-paiement à l'échéance et sans qu'un rappel soit nécessaire, le montant de la facture sera majoré de 10% à titre de dommages et intérêts avec un minimum de 37 €.

PROPRIÉTÉ : Les marchandises achetées restent notre propriété jusqu'au paiement intégral de la facture, quel que soit le lieu où se trouvent ces marchandises.

Tous les litiges relèvent de la compétence exclusive des tribunaux de Turnhout.

Les présentes conditions générales sont applicables à partir du 01/01/2021. Elles remplacent et annulent toutes les conditions précédentes.

