

AQUA PLUS

ARROSAGE - IRRIGATION
POMPAGE - FONTAINE - ÉCLAIRAGE



CATALOGUE - TARIF
PROFESSIONNEL
2025

AQUA PLUS - 57 route de Mantes - 78240 CHAMBOURCY
Tél : 01 30 65 00 60 - Fax : 01 39 65 50 77 - E-mail : contact@aqua-plus.fr



SOMMAIRE

ARROSEURS ESCAMOTABLES	Pages
TUYÈRES ESCAMOTABLES	
TORO SÉRIE 570	5-6
RAIN BIRD SÉRIE UNI SPRAY	7
RAIN BIRD SÉRIE 1800	7-8
HUNTER SÉRIE PS - RS	8-9
BUSES ROTATIVES	
BUSES MP ROTATOR	9
BUSES ROTATIVES RN	9
MINI TURBINES	
TORO SÉRIE MINI8	10
RAIN BIRD SÉRIE 3504	10
HUNTER SRM / PGJ	10
TURBINES ESCAMOTABLES	
TORO SÉRIE 300 / 340 - TORO T5	10-11
TORO SÉRIE S800	11
ARROSEUR SÉRIE 5000 PLUS / 5004-UPG	11-12
RAIN BIRD MAXI-PAW / 5500	12
HUNTER ARROSEUR PGP - PGP <i>Ultra</i>	12
HUNTER ARROSEUR I-20	12
ACCESSOIRES POUR TUYÈRES ET ARROSEURS	13
ARROSEURS GRANDS ESPACES	
TORO SÉRIE 2001 / 640 / INFINITY	13-14
TORO SÉRIE 690	14
TORO SÉRIE 830S ET 850S	14
RAIN BIRD SÉRIE FALCON 6504	15
RAIN BIRD SÉRIE 8005	15
RAIN BIRD SÉRIE EAGLE 750 / 751 - 900 / 950	15
HUNTER ARROSEUR I-25 <i>Ultra</i>	16
HUNTER ARROSEUR I-40 <i>Ultra</i>	16
HUNTER ARROSEUR I-80 / I-90	16
ACCESSOIRES POUR ARROSEURS GRANDS ESPACES	16
ÉLECTROVANNES	
TORO SÉRIE EZ FLO PLUS	17
TORO SÉRIE TPV / 252	17
TORO SÉRIE P220	17
RAIN BIRD SÉRIE DV / DVF / JTV	18
RAIN BIRD SÉRIE PGA / PEB / BPE / BPES	18-19
IRRITROL SÉRIE 2400 RICHDEL	19
HUNTER SÉRIE PGV	19
RACCORDS UNION DÉMONTABLES DURA	19
REGARDS DE VANNES	20
PROGRAMMATEURS	
PROGRAMMATEURS ÉLECTRIQUES 220V	
TORO DDC	21
TORO EVOLUTION	21
TORO TMC-424	21
TORO CUSTOM COMMAND	21
RAIN BIRD SÉRIE ESP : TM / ME / LXME2	22
HUNTER SÉRIE XC / PRO-C	22-23
PROGRAMMATEURS AUTONOMES À PILE	
PROGRAMMATEUR DE ROBINET BUDDY TIMER	24
RAIN BIRD KIT ESP 9V + VANNE	24
RAIN BIRD ESP BAT BT	24
RAIN BIRD SÉRIE ESP	24
HUNTER NODE	24
PROGRAMMATEUR À PILE - SYSTÈME PAR CONSOLE	
RAIN BIRD SÉRIE TBOS II	25
TORO TBC	25
PROGRAMMATEUR SOUS APPLI ANDROID OU APPLE	
SOLEM SÉRIE IP	25-26
SOLEM VILLA	26
SOLEM SÉRIE IS	26
SOLEM WOOBEE	26
SOLEM BL-NR	26
ACCESSOIRES DE PROGRAMMATION	26-27
RACCORDS	
RACCORDS À COMPRESSION PLASSON	28-33
ACCESSOIRES POUR RACCORDS À COMPRESSION	33
RACCORDS POLYPRO PLASSON	34-35
COLLIERS DE PRISE EN CHARGE PLASSON	36
RACCORDS PVC PRESSION	37-38
RACCORDS D'ADAPTATION PVC PRESSION	39-41
VANNES PVC PRESSION	42
ACCESSOIRES POUR RACCORDS PVC	42
RACCORDS FONTE GALVANISÉE	43-44
RACCORDS LAITON	45

TUBES	
TUBES POLYÉTHYLÈNE	46
TUBES PVC PRESSION	46
ACCESSOIRES POUR TUBES	46
MICRO-IRRIGATION - PARCS ET JARDINS	
TUBES GOUTTE A GOUTTE	47
TUYAUX POREUX	47
GOUTTEURS ET DIFFUSEURS EDIL	47
GOUTTEURS ET MICROJETS ANTELCO	47
MICRO-TUBES	48
ACCESSOIRES MICRO-IRRIGATION	48
MICRO-IRRIGATION APPLICATION AGRICOLE	
GOUTTEURS / TÊTES DE DISTRIBUTION	49
FERTILISATION / DOSATRON	49
ARROSAGE DE SURFACE	
BOUCHES D'ARROSAGE FONTE	50
BORNE FONTAINE	56
CLAPET-VANNES	56 - 57
ROBINETS DE PUISAGE	57
RACCORDS EXPRESS	57
RACCORDS AUTOMATIQUES LAITON	57
LANCES REGLABLES	58
ARROSEURS DE SURFACE ET TRAÎNEAU	58
TUYAUX D'ARROSAGE TRICOTES ET PLATS ARMÉS	58
ENROULEURS ET TRAVELLERS	59
BRUMISATION	59
ROBINETTERIE	
VANNES ¼ DE TOUR	53
VANNES FONTE À OPERCULE	53
RÉGULATEURS DE PRESSION	54
MANOMÈTRES	54
PURGES AUTOMATIQUES	54
FILTRES EN LIGNE	54
COMPTEURS D'EAU DIVISIONNAIRES	54
CLAPETS ANTIPOLLUTION	54
DISCONNECTEURS	54
RACCORDS D'ADAPTATION	55
ÉLECTRICITÉ	
CÂBLES ÉLECTRIQUES	56
GAINÉ ICT / TPC / TUBE IRL	56
ACCESSOIRES DE RACCORDEMENT	56
ACCESSOIRES DE PROGRAMMATION	57
GRILLAGE AVERTISSEUR	57
BASSINS - FONTAINES	
LINER / BASSINS DE JARDINS / GRILLES	58-59
ACCESSOIRES DE CONSTRUCTION	60
POMPES JEUX D'EAU / SOLAIRES	60
POMPES RUISSEAUX / FILTRES	60-62
FILTRATION	63
JEUX D'EAU	65
NETTOYAGE / ENTRETIEN	66
ECLAIRAGE BASSIN	67
POMPES	
POMPES IMMERGÉES	68
POMPES VIDE -CAVE / POMPES DE RELEVAGE / ACCESSOIRES	68
ÉLECTROPOMPES À VITESSE VARIABLE	69
MICRO-STATIONS RELEVAGE	70
CUVES	71
ECLAIRAGE	
SPOTS GAMME SLV	72
SPOTS GAMME GARDEN LIGHT	72
ACCESSOIRES ELECTRIQUES	73
INDEX	75

ARROSEURS ESCAMOTABLES

Réf.

Désignation

P.U.H.T.€

Colisage

TUYÈRES ESCAMOTABLES



SÉRIE 570Z



Taraudée 1/2" - Livrée sans buse - **Zéro fuite à l'urgence** - 4 modèles : standard, SI (entrée latérale), COM (clapet anti-vidange) ou PRX (clapet anti-vandalisme X-Flow et régulateur de pression)

TT895807	tuyère 570 Z 2P	4,05	100
TT893977	tuyère 570 Z 3P	5,13	100
TT893978	tuyère 570 Z 4P	5,13	50
TT893979	tuyère 570 Z 6P	17,53	50
TT893980	tuyère 570 Z 6PSI	19,20	50
TT893982	tuyère 570 Z 12PSI	24,80	25
TT894823	tuyère 570 Z 6P COM	20,08	50
TT894726	tuyère 570 Z 12P COM	27,20	25
TT1020001	tuyère 570 Z 4P PRX	12,68	50
TT1020002	tuyère 570 Z 4P PRX COM	21,78	50



BUSES POUR TUYÈRES SÉRIE 570Z (filtre compris)

Portée de 0 à 4,9m - Pression d'utilisation recommandée 1,4 à 3,5 bar - Débit: 0,2 à 17l/min - **MPR=Débit proportionnel à l'angle d'arrosage**
Vis de réglage : permet une réduction de 25% de la portée ainsi qu'un arrêt complet - Codage couleur des séries suivant la portée

TBTO89xxxx	buse MPR+ autorégulée	2,15	25
------------	-----------------------	-------------	----

Buses série MPR autorégulées

Buse ●	15Q	15T	15H	15TT	15TQ	15F
Référence	891416	891413	891410	891407	891404	891401
Rayon à 2 bars	4,5 m					
Débit à 2 bars	0,18 m ³ /h	0,25 m ³ /h	0,36 m ³ /h	0,49 m ³ /h	0,55 m ³ /h	0,75 m ³ /h



Buse ●	12Q	12T	12H	12TT	12TQ	12F
Référence	891434	891431	891428	891425	891422	891419
Rayon à 2 bars	3,6 m					
Débit à 2 bars	0,11 m ³ /h	0,60 m ³ /h	0,23 m ³ /h	0,32 m ³ /h	0,34 m ³ /h	0,48 m ³ /h



Buse ●	10Q	10H	10F	8Q	8H	8F
Référence	891452	891446	891437	891470	891464	891455
Rayon à 2 bars	3,0 m	3,0 m	3,0 m	2,4 m	2,4 m	2,4 m
Débit à 2 bars	0,08 m ³ /h	0,15 m ³ /h	0,32 m ³ /h	0,05 m ³ /h	0,11 m ³ /h	0,22 m ³ /h



Buse ●	4-EST	4-CST	2-SST	4-SST	9-SST	4S-SST
Référence	891500	891497	891700	891503	891506	891509
Rayon à 2 bars	1,2x4,5m	1,2x9m	0,6x1,8m	1,2x9m	2,7x5,5m	1,2x5,5m
Débit à 2 bars	0,10 m ³ /h	0,20 m ³ /h	0,02 m ³ /h	0,20 m ³ /h	0,27 m ³ /h	63,25



Buse ●	10SSQ	10SSH	10SSF	35SSQ	35SSH	35SSF
Référence	891547	891521	891519	891495	891493	891491
Rayon à 2 bars	4,6 m	4,6 m	4,6 m	5,5 m	5,5 m	5,5 m
Débit à 2 bars	0,16 m ³ /h	0,32 m ³ /h	0,45 m ³ /h	0,16 m ³ /h	0,32 m ³ /h	0,45 m ³ /h



ARROSEURS ESCAMOTABLES

Réf.

Désignation

P.U.H.T.€

Colisage



BUSES PRECISION POUR TUYÈRES SÉRIE 570Z (filtre prémonté)

Portée de 0 à 4,7m - Pression d'utilisation recommandée 1,4 à 3,5 bar - Débit: 0,14 à 9,1/min - **MPR=Débit proportionnel à l'angle d'arrosage**

Vis de réglage : permet une réduction de 25% de la portée ainsi qu'un arrêt complet - Codage couleur des séries suivant la portée

Débit réduit de 30 % par rapport à une buse conventionnelle. Pluviométrie de 25 mm/h. Uniformité plus élevée.

Jet oscillant plus précis et moins soumis au vent. Angles pré-réglés plus nombreux : 60-90-120-150-180-210-240-270-360

TBT89xxxx	buse PRECISION MPR+ autorégulée	4,55	25
-----------	---------------------------------	-------------	----



Buses PRECISION MPR autorégulées						
Buse ●	15Q	15T	15H	15TT	15TQ	15F
Référence	OT15-Q	OT15-T	OT15-H	OT15-TT	OT15-TQ	OT15-F
Rayon à 2 bars	4,6 m					
Débit à 2 bars	0,089m³/h	0,18 m³/h	0,26 m³/h	0,35 m³/h	0,40 m³/h	0,52 m³/h



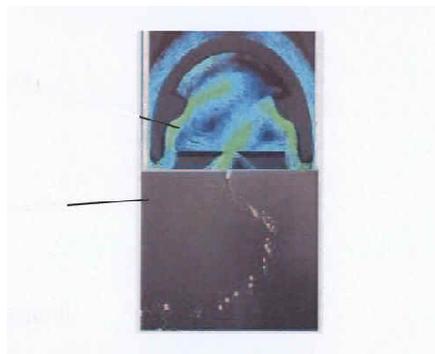
Buse ●	12Q	12T	12H	12TT	12TQ	12F
Référence	OT12-Q	OT12-T	OT12-H	OT12-TT	OT12-TQ	OT12-F
Rayon à 2 bars	3,6 m	3,6 m	3,6 m	3,6 m	3,6 m	3,6 m
Débit à 2 bars	0,084 m³/h	0,11 m³/h	0,17 m³/h	0,225 m³/h	0,26 m³/h	0,34 m³/h



Buse ●	10Q	10T	10H	10TT	10TQ	10F
Référence	OT10-Q	OT10-T	OT10-H	OT10-TT	OT10-TQ	OT10-F
Rayon à 2 bars	3,0 m					
Débit à 2 bars	0,06 m³/h	0,08 m³/h	0,12 m³/h	0,16 m³/h	0,18 m³/h	0,23 m³/h

Buse ●	8Q	8T	8H	8TT	8TQ	8F
Référence	OT8-Q	OT8-T	OT8-H	OT8-TT	OT8-TQ	OT8-F
Rayon à 2 bars	2,4 m	2,4 m	2,4 m	2,4 m	2,4 m	2,4 m
Débit à 2 bars	0,04 m³/h	0,05 m³/h	0,075 m³/h	0,1 m³/h	0,122 m³/h	0,124 m³/h

Buse ●	5Q	5T	5H	5TT	5TQ	5F
Référence	OT5-Q	OT5-T	OT5-H	OT5-TT	OT5-TQ	OT5-F
Rayon à 2 bars	1,5 m					
Débit à 2 bars	0,014 m³/h	0,020 m³/h	0,029 m³/h	0,038 m³/h	0,045 m³/h	0,059 m³/h



**COMPATIBLE
TOUTES MARQUES**

RAIN BIRD - HUNTER -
NELSON

ARROSEURS ESCAMOTABLES

Réf. Désignation P.U.H.T.€ Colisage

TUYÈRES ESCAMOTABLES



TORO BUSES RÉGLABLES POUR TUYÈRES SÉRIE 570Z (filtre compris)

TBTVANx buse TVAN MPR réglable 30 à 360° 2,90 25



Buses série VAN à secteur réglable					
Buse	8 ●	10 ●	12 ●	15,00 ●	17 ●
Référence	TBTVAN8	TBTVAN10	TBTVAN12	TBTVAN15	TBTVAN17
Rayon à 2 bars	2,4 m	3,0 m	3,6 m	4,6m	5,2m
Débit à 90°	0,08 m³/h	0,11 m³/h	0,19 m³/h	0,25 m³/h	0,31 m³/h
Débit à 180°	0,14 m³/h	0,22 m³/h	0,34 m³/h	0,43 m³/h	0,48 m³/h
Débit à 360°	0,29 m³/h	0,41 m³/h	0,60 m³/h	0,71 m³/h	0,77 m³/h



TORO ACCESSOIRES POUR TUYÈRES SÉRIE 570Z

TT96807 adaptateur 570 fixe taraudé 1/2" 2,50 100
 TT352636 extension 15 cm pour tuyères 570 Z 3,55 100
 TT352636 perche 15 cm filetée 1/2" pour montage buses 570 Z 3,55 100
 TT570SR18 perche 45 cm filetée 1/2" pour montage buses 570 Z 6,05 100



RAIN BIRD SÉRIE UNI-Spray

Tuyère résidentielle - Taraudée 1/2" - Livrée avec buse réglable VAN, interchangeable avec autres buses standard Rain Bird MPR

RT1122	tuyère UNI-Spray 4" + buse 10VAN	3,63	50
RT1123	tuyère UNI-Spray 4" + buse 12VAN	3,63	50
RT1124	tuyère UNI-Spray 4" + buse 15VAN	3,63	50

RAIN BIRD SÉRIE 1800

Tuyère professionnelle - Taraudée 1/2" - Livrée sans buse - 3 modèles : standard, **SAM** (dispositif de clapet anti-vidange) ou modèle **PRS** (régulateur de pression incorporé, pré-réglé à 2,1 bars)



RT1802	tuyère 1802 sortie de buse 5 cm	4,55	100
RT1804	tuyère 1804 sortie de buse 10 cm	3,80	75
RT1806	tuyère 1806 sortie de buse 15 cm	16,72	50
RT1812	tuyère 1812 sortie de buse 30 cm	26,35	50
RT1824	tuyère 1804-SAM sortie de buse 10 cm	12,45	75
RT1826	tuyère 1806-SAM sortie de buse 15 cm	19,20	50
RT1822	tuyère 1812-SAM sortie de buse 30 cm	19,18	50
RT1834	tuyère 1804-SAM-PRS sortie de buse 10 cm	10,45	75
RT1836	tuyère 1806-SAM-PRS sortie de buse 15 cm	16,70	50
RT1832	tuyère 1812-SAM-PRS sortie de buse 30 cm	29,98	50

ARROSEURS ESCAMOTABLES

Réf. Désignation P.U.H.T.€ Colisage

TUYÈRES ESCAMOTABLES

RAIN BIRD ACCESSOIRES POUR TUYÈRES SÉRIE 1800



RTPA-8S	adaptateur PA-8S pour buses 1800 - taraudé 1/2"	3,53	50
RT1152	adaptateur XBA-1800 pour montage micro-asperseurs XS et SXB	3,36	25
RT44500	extension 15 cm 1800-EXT pour tuyères	10,68	50

RAIN BIRD BUSES POUR TUYÈRES SÉRIE 1800 ET UNI-SRAY

Portée de 0,6 à 5,5m - Pression d'utilisation recommandée 1,0 à 2,1 bar - Débit: 0,02 à 1,21m³/h - Débit proportionnel à l'angle d'arrosage
Vis de réglage permet une réduction de la portée et du débit - Filtre fourni avec la buse



RBT6xx	buse MPR standard	3,45	25
RBT6xx	buse VAN à secteur réglable	3,38	25
RBT13xx	buse Série U double orifice	4,00	25



Buses série MPR							
Buse	15Q 4,5 m	15T 4,5 m	15H 4,5 m	15TT 4,5 m	15TQ 4,5 m	15F 4,5 m	
Référence	RBT604	RBT606	RBT603	RBT605	RBT607	RBT602	
Débit à 2 bars	0,21 m ³ /h	0,28 m ³ /h	0,42 m ³ /h	0,55 m ³ /h	0,63m ³ /h	0,84 m ³ /h	
Buse	12Q 3,6 m	12T 3,6 m	12H 3,6 m	12TT 3,6 m	12TQ 3,6 m	12F 3,6 m	
Référence	RBT614	RBT615	RBT613	RBT616	RBT617	RBT612	
Débit à 2 bars	0,15 m ³ /h	0,20 m ³ /h	0,30 m ³ /h	0,40 m ³ /h	0,45m ³ /h	0,59 m ³ /h	
Buse	10Q 3,0 m	10H 3,0 m	10F 3,0 m	8Q 2,3 m	8H 2,3 m	8F 2,3 m	
Référence	RBT620	RBT619	RBT618	RBT624	RBT623	RBT622	
Débit à 2 bars	0,09 m ³ /h	0,18 m ³ /h	0,35 m ³ /h	0,06 m ³ /h	0,11m ³ /h	0,22 m ³ /h	
Buse	5Q	5H	5F	15CST	15EST	15SST	15SQ
Référence	RBT628	RBT627	RBT626	RBT608	RBT609	RBT610	RBT611
Portée à 2 bars	1,4 m	1,4 m	1,4 m	1,2 x 8,5 m	1,2 x 4,3 m	1,2 x 8,5 m	6,4 x 6,4 m
Débit à 2 bars	0,02 m ³ /h	0,04 m ³ /h	0,09 m ³ /h	0,25 m ³ /h	0,13m ³ /h	0,25 m ³ /h	0,78 m ³ /h



Buses série VAN à secteur réglable							
Buse	18-VAN	15-VAN	12-VAN	10-VAN	8-VAN	6-VAN	4-VAN
Référence	RBT648	RBT601	RBT636	RBT637	RBT638	RBT639	RBT640
Rayon à 2 bars	5,4 m	4,5 m	3,6 m	2,7 m	2,3 m	1,8 m	1,2 m
Débit à 90°	0,30 m ³ /h	0,21 m ³ /h	0,15 m ³ /h	0,14 m ³ /h	0,16 m ³ /h	0,08 m ³ /h	0,06 m ³ /h
Débit à 180°	0,60 m ³ /h	0,42 m ³ /h	0,30 m ³ /h	0,29 m ³ /h	0,26 m ³ /h	0,13 m ³ /h	0,10 m ³ /h
Débit à 270°	0,90 m ³ /h	0,63 m ³ /h	0,45 m ³ /h	0,43 m ³ /h	0,34 m ³ /h	0,24 m ³ /h	0,16 m ³ /h
Débit à 360°	1,20 m ³ /h	0,84 m ³ /h	0,59 m ³ /h	0,57 m ³ /h	0,38 m ³ /h	0,27 m ³ /h	0,20 m ³ /h



Buses série U						
Buse	U-8-F	U-8-H	U-8-Q	U-10-F	U-10-H	U-10-Q
Référence	RBT1341	RBT1344	RBT1346	RBT1331	RBT1334	RBT1336
Rayon à 2 bars	2,3 m	2,3 m	2,3 m	3,0 m	3,0 m	3,0 m
Débit à 2 bars	0,22 m ³ /h	0,11 m ³ /h	0,05 m ³ /h	0,31 m ³ /h	0,15 m ³ /h	0,08 m ³ /h
Buse	U-12-F	U-12-H	U-12-Q	U-15-F	U-15-H	U-15-Q
Référence	RBT1321	RBT1324	RBT1326	RBT1301	RBT1304	RBT1306
Rayon à 2 bars	3,6 m	3,6 m	3,6 m	4,5 m	4,5 m	4,5 m
Débit à 2 bars	0,59 m ³ /h	0,30 m ³ /h	0,15 m ³ /h	0,84 m ³ /h	0,42 m ³ /h	0,21 m ³ /h

ARROSEURS ESCAMOTABLES

Réf. Désignation P.U.H.T.€ Colisage

TUYÈRES ESCAMOTABLES

Hunter® TUYÈRES SÉRIE PSU

Tuyère résidentielle 2" et 4" - Taraudée 1/2" - Livrée avec buse réglable 0 à 360° ou F (plein cercle) - Portée de 3,0 à 5,8 m

HT150x	tuyère PS-02-()-A avec buse réglable à définir	4,25	100
HT151x	tuyère PS-04-()-A avec buse réglable à définir	4,25	100



Tuyères PS avec buses					
Buse	10A ●	12A ●	15A ●	17A ○	5SS ●
Angle	0-360°	0-360°	0-360°	0-360°	rectangle
Référence PS 02	HT1501	HT1503	HT1505	HT1507	HT1508
Référence PS 04	HT1511	HT1513	HT1515	HT1517	HT1518
Portée à 1,7 bars	3,0 m	3,7 m	4,6 m	5,2 m	1,5 x 9,1 m
Débit à 90°	0,09 m ³ /h	0,13 m ³ /h	0,20 m ³ /h	0,41 m ³ /h	
Débit à 120°	0,12 m ³ /h	0,17 m ³ /h	0,27 m ³ /h	0,43 m ³ /h	
Débit à 180°	0,18 m ³ /h	0,25 m ³ /h	0,40 m ³ /h	0,61 m ³ /h	
Débit à 270°	0,27 m ³ /h	0,38 m ³ /h	0,60 m ³ /h	0,70 m ³ /h	
Débit à 360°	0,35 m ³ /h	0,51 m ³ /h	0,80 m ³ /h	0,98 m ³ /h	0,27 m ³ /h

Hunter® TUYÈRES SÉRIE SRS, PRO-SPRAY ET I-SPRAY

Tuyère professionnelle taraudée 1/2" - Livrée sans buse - Pression d'utilisation de 1,0 à 4,8 bars - Portée de 2,1 à 5,2 m
Utilisée avec buse à secteur réglable 25 à 360° - Débit proportionnel à l'angle d'arrosage de 0,04 à 1,25 m³/h

HT1541	tuyère PRO-SPRAY-02 - escamotable 5 cm	3,37	50
HT1543	tuyère PRO-SPRAY-04 - escamotable 10 cm	3,02	50
HT1544	tuyère PRO-SPRAY-06 - escamotable 15 cm	15,35	25
HT1546	tuyère PRO-SPRAY-12 - escamotable 30 cm	24,15	100
HT1521	tuyère I-SRAY-04 régulateur de pression - escamotable 10 cm	8,30	50
HT1522	tuyère I-SRAY-06 régulateur de pression - escamotable 15 cm	19,15	25
HT1523	tuyère I-SRAY-12 régulateur de pression - escamotable 30 cm	23,08	25



Hunter® BUSES RÉGLABLES

Buses réglables 0 à 360° - Vis brise jet par tournevis - Codées par couleur

HBT15xx	buse Hunter secteur réglable	1,80	25
HBT15xx	buse Hunter rectangle	1,80	25



Performances : débit / portée à 2,1 bars							
Buse SRS	Référence	Portée	90°	120°	180°	270°	360°
7A ●	HBT1559	2,1 m	0,11 m ³ /h	0,15 m ³ /h	0,22 m ³ /h	0,33 m ³ /h	0,44 m ³ /h
10A ●	HBT1560	3,0 m	0,11 m ³ /h	0,15 m ³ /h	0,22 m ³ /h	0,33 m ³ /h	0,44 m ³ /h
12A ●	HBT1561	3,7 m	0,16 m ³ /h	0,22 m ³ /h	0,33 m ³ /h	0,49 m ³ /h	0,65 m ³ /h
15A ●	HBT1562	4,6 m	0,21 m ³ /h	0,28 m ³ /h	0,42 m ³ /h	0,63 m ³ /h	0,84 m ³ /h
17A ●	HBT1563	5,5 m	0,27 m ³ /h	0,36 m ³ /h	0,55 m ³ /h	0,82 m ³ /h	1,09 m ³ /h
	SS-530	HBT1567	1,5 x 9,1 m	■	0,27 m ³ /h		
	RCS-515	HBT1568	1,5 x 4,6 m	■	0,14 m ³ /h		
	LCS-515	HBT1569	1,5 x 4,6 m	■	0,14 m ³ /h		

ARROSEURS ESCAMOTABLES

Réf. Désignation P.U.H.T.€ Colisage



BUSES ROTATIVES

Turbine multijets à visser sur un corps de tuyère (M&F) - **Faible consommation** - Débit proportionnel au secteur arrosé - Portée de 4,9 à 9,1 m
Pression d'utilisation : 2 à 3,5 bars - Secteur réglable (avec clé MP) ou plein cercle - **Utile pour remplacer des buses de tuyère sur des secteurs à trop forte consommation ou mauvais recoupement**



TBT10760-1210	MP1000T 90-210° pour tuyère femelle (Toro)	18,13	10
TBT10760-1360	MP1000T 360° pour tuyère femelle (Toro)	18,13	10
TBT10563-1210	MP2000T 90-210° pour tuyère femelle (Toro)	18,13	10
TBT10563-1270	MP2000T 210-270° pour tuyère femelle (Toro)	18,13	10
TBT10563-1360	MP2000T 360° pour tuyère femelle (Toro)	18,68	10
TBT10662-1210	MP3000T 90-210° pour tuyère femelle (Toro)	18,68	10
TBT10662-1270	MP3000T 210-270° pour tuyère femelle (Toro)	17,60	10
TBT10662-1360	MP3000T 360° pour tuyère femelle (Toro)	18,13	10



NA2302	MP1000 90-210° pour tuyère mâle (Rain Bird, Hunter, Nelson)	15,35	10
NA2301	MP1000 360° pour tuyère mâle (Rain Bird, Hunter, Nelson)	12,95	10
NA2312	MP2000 90-210° pour tuyère mâle (Rain Bird, Hunter, Nelson)	15,35	10
NA2313	MP2000 210-270° pour tuyère mâle (Rain Bird, Hunter, Nelson)	12,95	10
NA2311	MP2000 360° pour tuyère mâle (Rain Bird, Hunter, Nelson)	12,95	10
NA2321	MP3000 90-210° pour tuyère mâle (Rain Bird, Hunter, Nelson)	12,95	10
NA2322	MP3000 210-270° pour tuyère mâle (Rain Bird, Hunter, Nelson)	15,35	10
NA2323	MP3000 360° pour tuyère mâle (Rain Bird, Hunter, Nelson)	12,95	10
NA2316	clé MP ROTATOR	2,98	10



Performances : débit / portée à 2,8 bars						
Buses	Portée	90°	180°	210°	270°	360°
MP1000	4,1 m	0,04 m ³ /h	0,09 m ³ /h	0,10 m ³ /h		0,17 m ³ /h
MP2000	5,8 m	0,09 m ³ /h	0,17 m ³ /h	0,20 m ³ /h	0,25 m ³ /h	0,33 m ³ /h
MP3000	9,1 m	0,20 m ³ /h	0,41 m ³ /h	0,48 m ³ /h	0,62 m ³ /h	0,82 m ³ /h

RAIN BIRD BUSES ROTATIVES SÉRIES RN

Buse rotative à jets multiples pour tuyères 1800 Rain Bird - Portée de 4 à 7,6m - Faible pluviométrie - Débit proportionnel à la surface arrosée
Pression de fonctionnement : 1,4 à 3,8 bars



RBT1421	buse RN 13-18Q 90° - portée maxi 5,5 m	11,15	25
RBT1422	buse RN 13-18H 180° - portée maxi 5,5 m	11,15	25
RBT1424	buse RN 13-18TQ 270° - portée maxi 5,5 m	11,15	25
RBT1423	buse RN 13-18F 360° - portée maxi 5,5 m	11,15	25
RBT1431	buse RN 17-24Q 90° - portée maxi 7,6 m	11,15	25
RBT1432	buse RN 17-24H 180° - portée maxi 7,6 m	11,15	25
RBT1434	buse RN 17-24TQ 270° - portée maxi 7,6 m	11,15	25
RBT1433	buse RN 17-24F 360° - portée maxi 7,6 m	11,15	25

Buses rotatives Séries RN13 et RN18						
Buse	RN13-18Q	RN13-18H	RN13-18F	RN17-25Q	RN17-25Q	RN17-25Q
Portée à 2,1 bars	4,9 m	4,9 m	4,9 m	6,4 m	6,4 m	6,4 m
Débit à 2,1 bars	0,09 m ³ /h	0,18 m ³ /h	0,39 m ³ /h	0,17 m ³ /h	0,34 m ³ /h	0,68 m ³ /h

ARROSEURS ESCAMOTABLES

Réf.

Désignation

P.U.H.T.€

Colisage

MINI TURBINES 1/2"



SÉRIE Mini 8



Turbine 1/2" faible consommation - Réglage facile sur le dessus de 45° à 360° - Livrée avec 5 buses interchangeable - Réduction portée de 25% par vis brise jet - Porte buse débrayable à cliquet pour alignement de la butée gauche - Trajectoire : 25° - Fonctionnement de 2 à 4,1 bars

TAMINI8-4P arroseur Mini 8 escamotable 9,5 cm **16,33** 25

Performances : débit / portée					
N° Buse	0,75	1,0	1,5	2,00	2,5
Portée en m à 2,5 bars	6,0	6,9	8,3	9,30	10,2
Débit en m ³ /h à 2,5 bars	0,20	0,28	0,30	0,36	0,56

RAIN BIRD ARROSEUR SÉRIE 3504



Arroseur à turbine taraudé 1/2" - Réglage facile par le dessus - Un seul modèle réglable de 40 à 360° - Portée entre 4,6 et 10,7 m
Pression de fonctionnement : 1,7 à 3,8 bars - Débit : 0,12 à 1,04 m³/h - Livré avec grappe de 6 buses - Vis brise jet jusqu'à 35%

RA3504 ARROSEUR 3504-PC **18,85** 20
RA3504SAM ARROSEUR 3504 PC SAM **28,85**

Performances : débit / portée						
N° Buse	0,75	1,0	1,5	2,0	3,00	4,0
Portée en m à 2,5 bars	5,2	6,4	7	8,2	9,40	10,1
Débit en m ³ /h à 2,5 bars	0,16	0,21	0,3	0,39	0,60	0,83

Hunter ARROSEURS SRM (= PGM)



Turbine escamotable à faible débit - Un seul modèle réglable et plein cercle - Pression d'utilisation : 2,1 à 3,4 bars - Portée 4,5 à 9,1 m
Débit de 0,1 à 0,77 m³/h - Taraudée 1/2" - Pour les modèles non escamotables : nous consulter

HA2264 HUNTER ARROSEUR SRM-04 STD **14,35** 25

Performances : débit / portée						
Buse	.50	.75	1.0	1.5	2.0	3.0
Portée en m à 2,8 bars	4,9	5,5	6,1	7,3	7,90	9,1
Débit en m ³ /h à 2,8 bars	0,11	0,17	0,23	0,34	0,45	0,68

Hunter ARROSEURS PGJ



Turbine escamotable à faible débit - Un seul modèle réglable et plein cercle - Pression d'utilisation : 2,1 à 3,4 bars - Portée 4,6 à 11,3 m
Débit de 0,17 à 1,14 m³/h - Taraudée 1/2" - **Couvercle caoutchouc** - Pour les modèles non escamotables : nous consulter

HA2274 arroseur PGJ-04 std hauteur de soulèvement 10 cm **15,27** 25
HA2272 arroseur PGJ-12 hauteur de soulèvement 30 cm **61,38** 12

Performances : débit / portée						
Buse	0.75	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0
Portée en m à 2,8 bars	4,9	5,8	6,7	7,6	8,50	9,4
Débit en m ³ /h à 2,8 bars	0,17	0,23	0,34	0,45	0,57	0,68

ARROSEURS ESCAMOTABLES

Réf.

Désignation

P.U.H.T.€

Colisage

TURBINES ESCAMOTABLES



SÉRIE 300



Arroseur à **jets multiples rotatifs** - Débit proportionnel au secteur arrosé - Livré sans buse ni disque d'arc - Raccordement 3/4" fem.
Pour commander une turbine série 300 complète : prévoir un arroseur + un disque + une buse

TA3000000 arroseur 300 standard escamotable 7,5 cm **27,30** 25
TA3001000 arroseur 300 non escamotable **16,95** 25



TORO DISQUES SÉRIE 300 & 340

TBA34009	arbre de 9 disques en plastique : 90° à 360°	10,88	10
TBA3xxxx	disque arroseur 300 & 340 angle à préciser	3,33	25

Références des disques pour arroseur série 300

arc 90°	30400	arc 157°	30700	arc 225°	31000
arc 112°	30500	arc 180°	30800	arc 270°	31200
arc 135°	30600	arc 202°	30900	arc 360°	31600

TORO BUSES SÉRIE 300 & 340



TBA300xx	buse arroseur 300 & 340 référence à préciser	8,33	50
TBA30015	buse OMNI arroseur 300 & 340 portée réglable de 5 à 8,5 m	8,33	25

Références et performances : débit / portée

Type de buse	Référence standard	Référence hi-pop	Portée	Débit en m ³ /h à 2,5 bars			
				90°	180°	270°	360°
O1	30001	30021	4,9 m	0,13	0,26	0,39	0,51
O2	30002	30022	6,4 m	0,16	0,33	0,49	0,65
O3	30003	30023	8,5 m	0,3	0,62	0,92	1,24
63	30063	3006312	8,5 m	0,16	0,30	0,46	0,62
93	30093	3009312	8,5 m	0,23	0,46	0,69	0,92
OMNI réglable	30015	30025	4,6 m	0,19	0,38	0,58	0,78
			8,2 m	0,38	0,78	1,16	1,54



Buse Omni - Réglable de 4,6 à 9m

TORO ARROSEURS SÉRIE T5

Arroseur escamotable avec **buse à débit variable** - Modèle à secteur réglable entre 40 et 360° ou plein cercle - Raccordement 3/4" fem. Réglage de la buse (débit / portée), du secteur et de la trajectoire (7° à 25°) par tournevis - Pression d'utilisation recommandée : 1,7 à 4,5 bars Hauteur de soulèvement : 13 cm



TAST5PRS	arroseur T5 réglable 10,10 à 15,20 m	20,30	20
TAST5HP	arroseur T5 HI POP-30 cm- réglable 10,10 à 15,20 m	41,20	20

Performances : débit / portée

Type de buse	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0	5.0	8.0
Portée à 3 bars	10,60 m	11,20 m	11,30 m	12,10 m	12,70 m	13,50 m	14,10 m
Débit à 3 bars	0,34 m ³ /h	0,45 m ³ /h	0,56 m ³ /h	0,69 m ³ /h	0,89 m ³ /h	1,13 m ³ /h	1,79 m ³ /h

ARROSEURS ESCAMOTABLES

Réf. Désignation P.U.H.T.€ Colisage

TURBINES ESCAMOTABLES

RAIN BIRD ARROSEURS SÉRIE 5000 PLUS

Arroseur à turbine, taraudé 3/4" - Réglage facile par le dessus - **Fonction fermeture de débit sur l'arroseur** - Version secteur de 40 à 360° ou plein cercle - Portée entre 7,6 et 15,2 m - Vis brise jet permettant de réduire la portée de 25% - Pression d'utilisation de 1,7 à 4,5 bars - Débit de 0,17 à 2,19 m³/h - Livré avec grappe de 12 buses : std, angle bas et portée+ - Buses MPR (débit proportionnel à la surface) en option



RA2181	arroseur 5004 Plus-PC secteur réglable - soulèvement 10 cm	22,37	20
RA5004FC	arroseur 5004 Plus-FC plein cercle - soulèvement 10 cm	32,28	20
RA5006PC	arroseur 5006 Plus-PC secteur réglable - soulèvement 15 cm	65,58	20
RA5012PCSAM	arroseur 5012 Plus-PC secteur réglable - soulèvement 30 cm	108,82	20
RA2180	arroseur 5004 Plus-PC-SS-SAM réglable - tige escamotable inox	47,95	20
RA2187	arroseur 5004 Plus-PC-SS-SAM PRS inox - régulation de pression	44,86	20
RBA2195	buses 5000 Plus MPR 7,62m 90° - 120° - 180° - 360°	0,25	10
RBA2196	buses 5000 Plus MPR 9,14m 90° - 120° - 180° - 360°	0,25	10
RBA2197	buses 5000 Plus MPR 10,67m 90° - 120° - 180° - 360°	0,25	10
RD2198	tournevis arroseur Série 5000 (Rotortool)	7,52	10

Performances : débit / portée							
Buse	1,0 u+	1,5 u+	2,0 u+	3,0 u+	1,5 Portée+	3,0 Portée+	6,0 Portée+
Portée en m à 2,5 bars	8,5	9,4	9,8	11,1	10,1	12,20	13,70
Débit en m ³ /h à 2,5 bars	0,22	0,28	0,45	0,71	0,39	0,92	1,36

Pour les versions SAM (clapet anti-vidage) et les versions à tige escamotable en acier inox : nous consulter



ARROSEUR SÉRIE MAXI-PAW

Arroseur escamotable à battent taraudé 3/4" - Un seul modèle réglable et plein cercle - Portée entre 6,7 et 13,7 m - Buse 08 pré-installée
Pression d'utilisation : 1,7 à 4,1 bars - Débit entre 0,34 et 1,91 m³/h - Hauteur de soulèvement : 7,6 cm



RA701 arroseur MAXI-PAW 2045A-08 **45,28** 20

Performances : débit / portée							
Type de buse	07-LA	10-LA	06	07	08	10,00	12
Portée à 2,5 bars	7,1 m	8,7 m	11,4 m	11,0 m	11,5 m	12,3 m	12,7 m
Débit à 2,5 bars	0,42 m ³ /h	0,91 m ³ /h	0,46 m ³ /h	0,60 m ³ /h	0,75 m ³ /h	1,11 m ³ /h	1,45 m ³ /h

ARROSEURS ESCAMOTABLES

Réf. Désignation P.U.H.T.€ Colisage

TURBINES ESCAMOTABLES



ARROSEURS PGP

Turbine escamotable tar 3/4" - Pression d'utilisation : 2,1 à 4,8 bars - Portée 6,7 à 15,9 m - Débit de 0,11 à 3,27 m³/h - Modèle ADJ réglable de 40° à 360° - Livré avec 12 buses standards - Couvercle protégé en caoutchouc - Existe en modèle non escamotable et hi-pop (sortie 30 cm)



HA2211 arroseur PGP-ADJ secteur réglable - soulèvement 10 cm **18,85** 20

Performances : débit / portée à 2,8 bars							
Buses	1 rouge std	2 rouge std	3 rouge std	4 rouge std	5 rouge std	6 rouge std	7 rouge std
Portée m	8,8	9,1	9,4	10,1	11,0	11,60	12,2
Débit m ³ /h	0,14	0,18	0,23	0,32	0,41	0,55	0,68



ARROSEURS I-20 Ultra

Turbine escamotable tar 3/4" - Pression d'utilisation : 2,1 à 4,8 bars - Portée 7,6 à 15,5 m - Débit de 0,2 à 1,86 m³/h - Couvercle protégé caoutchouc - Réglage du secteur par clé de 40 à 360° - **Système FloStop d'interruption de l'arrosage avec la clé** - Option piston inox
Livré avec 12 buses dont 4, angle bas



HA2222 arroseur I 20-04 Ultra **38,37** 20
HA2225 arroseur I 20-04 Ultra SS Inox **50,35** 20



ARROSEURS PGP Ultra

Turbine escamotable tar 3/4" - Pression d'utilisation : 2,1 à 4,8 bars - Portée 6,7 à 15,9 m - Débit de 0,11 à 3,27 m³/h - Modèle unique réglable et plein cercle - Livré avec 8 buses standard - Couvercle protégé en caoutchouc - Existe en modèle non escamotable et hi-pop (sortie 30 cm)

HA2210 arroseur PGP Ultra secteur réglable et plein cercle - soulèvement 10 cm **17,35** 20



Performances : débit / portée à 3 bars							
Buses	1,5	2	3	4	5	6	8
Portée m	9,8	10,4	11,6	12,2	12,8	13,10	13,4
Débit m ³ /h	0,35	0,43	0,68	0,9	1,14	1,36	1,81

ARROSEURS ESCAMOTABLES

Réf. Désignation P.U.H.T.€ Colisage

ACCESSOIRES POUR TUYÈRES ET ARROSEURS

CLÉS DE REGLAGE



TD102-2024	clé Toro Mini8	gratuit	1
TD99533	clé Toro Série S700	gratuit	
RD2198	tournevis arroseur Série 5000 (Rotortool)	7,88	10
HA2253	clé HUNTER PGM / PGP / I20	gratuit	
NA2316	clé MP ROTATOR	2,98	1

PIÈCES DÉTACHÉES



TD92825	joint étoile arroseur 300 & 340	1,18	10
TD890805	bague anti-fuite Toro Série S700	3,48	10



TD890266	clapet anti-vidange Toro Série S700	6,93	20
RD2105	kit anti-vidange SAM Rain Bird arroseur 5000 Plus	15,20	50
HD2268	clapet anti-vidange Hunter PGJ / SRM	2,65	1
HD2256	clapet anti-vidange Hunter PGP / I20	3,97	1
HD2258	clapet anti-vidange + filtre Hunter I-20 ULTRA INOX	3,97	1

ACCESSOIRES DE MONTAGE



OD85046	allonge réglable 14 cm 1/2" x 1/2"	0,85	50
OD85040	allonge réglable 14 cm 3/4" x 1/2"	0,93	50
OD85051	allonge réglable 14 cm 3/4" x 3/4"	0,95	20



OD501	SBE 050 coudé 16 x 1/2"	0,58	50
OD502	SBE 075 coudé 16 x 3/4"	0,58	50



OD503	SBA 050 droit 16 x 1/2"	0,38	50
OD504	SBA 075 droit 16 x 3/4"	0,25	50



OD505	té SB-TEE	0,40	50
-------	-----------	-------------	----

OD506	jonction SB-CPLG	0,43	50
-------	------------------	-------------	----



RDACV050	clapet anti-vidange réglable 1/2"	11,15	10
RDACV075	clapet anti-vidange réglable 3/4"	14,28	10



OD507	raccord anti-vandale MF 1/2"x3/4" PVRA-050	1,83	10
OD508	raccord anti-vandale MF 3/4"x3/4" PVRA-075	2,05	10
BCL304	raccord anti-vandale MF 3/4"x3/4" coudé	3,84	10



UPE1116	tube P.E.B.D. Ø 16mm 6,3 bars (12 x 16)	1,05	25/50
---------	---	-------------	-------

ARROSEURS ESCAMOTABLES

Réf. Désignation P.U.H.T.€ Colisage



SÉRIE 640

(homologué F.F.F.)



Arroseur escamotable à mécanismes (12) et buses (5) interchangeables - Couvercle caoutchouc et carter de protection inox de série - Clapet anti-vidange de série - Vis de réglage permettant de réduire la portée de 25° - Double joint raqueur - Filtre démontable - Rayon de 14 à 20 m
Débit de 1,4 à 6 m³/h - Pression d'utilisation recommandée : 2,8 à 6,2 bars - Trajectoire : 27° - Rotation rapide disponible en option

TAS64052	corps 640 COM	67,45	1/10
TAS6400xxx	mécanisme 640 angle à préciser	190,80	1/10
TAS640xx	buse 640 + stator n° à préciser 40, 41, 42, 43, 44	54,23	1/10

TORO**SÉRIE INFINITY****(homologué F.F.F.)**

Arroseur pour terrain de golf ou stade tar. 1" ou 1"1/2 ACME - SMART ACCESS - Siège de vanne en acier inox - Filtre anti-gravillons démontable - Rotation régulière de la turbine prolonge la durée de vie - Nouveau solénoïde plus résistant aux surtensions - Boîtier hermétique aux débris et particules - L'uniformité parfaite du débit apporte une distribution optimum - Pression recommandée de 4,5 bars - Portée de 6 à 30,5m - Débit de 3 à 13m³/h - 24 réglages de trajectoire



TASINF30-1	Arroseur INFINITY FC et PC 1" - Solénoïde 24V	388,10	1/4
TASINF50-1	Arroseur INFINITY FC et PC 1-1/2" - Solénoïde 24V	455,83	1/4
TASINF30-5	Arroseur INFINITY FC et PC 1" - Solénoïde Spécial décode	672,05	1/4
TASINF50-5	Arroseur INFINITY FC et PC 1-1/2" - Solénoïde spécial décode	752,80	1/4

TORO**SÉRIE 730 / 750** nous consulter**SÉRIE 760 / 780** nous consulter**ARROSEURS ESCAMOTABLES**

Réf. Désignation P.U.H.T.€ Colisage

ARROSEURS GRANDS ESPACES**TORO****SÉRIE 690****(homologué F.F.F.)**

Arroseur escamotable pour terrains de golf, stades et hippodromes - Rotation des jets par turbines et engrenages - Raccordement tar. 1"1/2 Rayon : 22,3 à 32,9 m - Débit : 9,2 à 18,7 m³/h - Pression d'utilisation entre 3,45 et 7 bars - Hauteur du corps : 406 mm (550 mm avec panier gazon) - Hauteur d'émergence : 25,4 mm - Sortie de buse : 12,7 mm - Trajectoire : 25° - Modèle 694V plein cercle avec panier gazon

Arroseur 691 quart de cercle pré réglé

TAS6910192	arroseur 691 - 90° vanne hydraulique NO	887,25	1/4
TAS6910292	arroseur 691 - 90° C.O.M clapet anti-vidange	749,65	1/4
TAS69106921	arroseur 691 - 90° EV & régulateur de pression	925,38	1/4

**Arroseur 692 demi-cercle pré réglé**

TAS6920192	arroseur 692 - 180° vanne hydraulique NO	887,25	1/4
TAS6920292	arroseur 692 - 180° C.O.M clapet anti-vidange	749,65	1/4
TAS69206921	arroseur 692 - 180° EV & régulateur de pression	925,38	1/4

Arroseur 694 cercle complet

TAS6940192	arroseur 694 - 360° vanne hydraulique NO	806,85	1/4
TAS6940292	arroseur 694 - 360° C.O.M clapet anti-vidange	749,65	1/4
TAS69406921	arroseur 694 - 360° EV & régulateur de pression	925,38	1/4

**Arroseur 694 V cercle complet avec panier gazon pour stades - Homologué F.F.F.**

TAS694V8192	arroseur 694V - 360° vanne hydraulique NO	1803,05	1/4
TAS694V8292	arroseur 694 - 360° C.O.M clapet anti-vidange	1803,05	1/4
TAS694V8692	arroseur 694 - 360° EV & régulateur de pression	1803,05	1/4

TORO**GOLF - SÉRIE 830S ET 850S**

Arroseur pour terrain de golf tar. 1" ou 1"1/2 - Siège de vanne en acier inox - Filtre anti-gravillons démontable - Rotation régulière de la turbine prolonge la durée de vie - Nouveau solénoïde plus résistant aux surtensions - Boîtier hermétique aux débris et particules - L'uniformité parfaite du débit apporte une distribution optimum - Pression recommandée de 3,5 à 6,9 bars - Portée de 15,5 à 29,3m - Débit de 3 à 13m³/h



TAS834S5233	arroseur 834S 1" - 360° - C.O.M	336,13	1/4
TAS834S56336	arroseur 834S 1" - 360° - Electrovanne	268,23	1/4
TAS835S56336	arroseur 835S 1" - réglable & 360° - Electrovanne	399,10	1/4
TAS854S5257	arroseur 854S 1"1/2 - 360° - C.O.M	274,65	1/4
TAS854S56578	arroseur 854S 1"1/2 - 360° - Electrovanne	318,65	1/4
TAS855S5257	arroseur 855S 1"1/2 - réglable & 360° - C.O.M	338,86	1/4
TAS855S56578	arroseur 855S 1"1/2 - réglable & 360° - Electrovanne	419,83	1/4
TAS102-XXXX	buse arroseur 800S à définir	nous consulter	

ARROSEURS ESCAMOTABLES

Réf. Désignation P.U.H.T.€ Colisage

ARROSEURS GRANDS ESPACES

RAIN-BIRD ARROSEUR SERIE FALCON 6504 (homologué F.F.F.)



Arroseur escamotable tar. 1" - Hauteur de soulèvement : 10,2 cm - Hauteur du corps : 21,6 cm - Modèle plein cercle ou réglable
Portée : 11,9 à 19,8 m - Débit : 0,66 à 4,93 m³/h - Pression d'utilisation : 2,1 à 6,2 bars - Angle de trajectoire : 25° - Livré avec clapet anti-vidange SAM et buses - Tige en acier inox sur modèles SS - Disponible en version rotation rapide (HS) pour courts de tennis

RASR3112	arroseur FALCON PC réglable 40 à 360°	110,63	1/20
RASR3113	arroseur FALCON FC plein cercle	78,15	1/20
RAS3134	arroseur FALCON PC-SS tige acier inox - réglable 40 à 360°	131,58	1/20
RAS3113	arroseur FALCON FC-SS tige acier inox - plein cercle	131,55	1/20
RAS3117	arroseur FALCON PC-SSHS tige acier inox - réglable 40 à 360°	NOUS CONSULTER	1/20
RAS3116	arroseur FALCON FC-SSHS tige acier inox - plein cercle	NOUS CONSULTER	1/20



HS = rotation rapide pour terrain de tennis

RAIN-BIRD ARROSEUR SÉRIE 8005 (homologué F.F.F.)



Arroseur escamotable longue portée - Système à mémoire d'angle avec mécanisme débrayable contre le vandalisme - Entrée tar 1" - Un seul modèle réglable de 30° à 330° ou plein cercle avec butées gauche et droite réglables indépendamment - Clapet anti-vidange (SAM) incorporé Stator auto-régulant - Portée : 17,4 à 24,7 m - Débit compris entre 2,54 et 8,24 m³/h - Pression d'utilisation 3,4 à 6,9 bars - Ø exposé : 4,8 cm

RAS8005	arroseur 8005 plein cercle et réglable - buse 26 pré-installée	136,43	1/20
RAS8005-SS	arroseur 8005 inox plein cercle et réglable - buse 26 pré-installée	192,35	1/20

buse interchangeable Uniformité+ taille 04 à 18 gratuite

RAIN-BIRD ARROSEUR SÉRIE EAGLE SERIE 750 / 751 (homologué F.F.F.)

Arroseur à turbine lubrifiée par l'eau - Livré avec clapet anti-vidange SAM ou vanne électrique incorporée et régulateur de pression - Modèle plein cercle ou réglable(jusqu'à 345°) - Entrée taraudée ACME 1"1/4 - Pression d'utilisation 4,1 à 6,9 bars

Version 751 : réglable et plein cercle

Portée de 17 à 25 m - Angle de trajectoire : 25° - Hauteur de corps : 30,5 cm - Diamètre exposé : 15,9 cm

RASEAGLE700E	arroseur EAGLE 700 EV réglable	432,60	1/4
RASEAGLE751E	arroseur EAGLE 751 EV réglable et plein cercle	489,95	1/4

RAIN-BIRD ARROSEUR SÉRIE EAGLE 900 / 950



Arroseur à turbine lubrifiée par l'eau - Livré avec clapet anti-vidange SAM ou vanne électrique incorporée et régulateur de pression - Modèle

plein cercle ou réglable(jusqu'à 345°) - Entrée taraudée 1"1/2 - Pression d'utilisation 4,1 à 6,9 bars - Débit : 4,43 à 13,49 m³/h

Portée de 19,2 à 29,6 m - Angle de trajectoire : 25° - Hauteur de corps : 34 cm - Diamètre exposé : 21 cm

RASEABLE950S	arroseur EAGLE 950 SAM réglable	465,15	1/4
RASEAGLE900S	arroseur EAGLE 900 SAM plein cercle	414,75	1/4
RAS4013	arroseur EAGLE 950 EV réglable	560,38	1/4
RASEAGLE900	arroseur EAGLE 900 EV plein cercle	456,75	1/4

Livré avec buse standard 25° - Autres buses nous consulter

ARROSEURS ESCAMOTABLES

Réf. Désignation P.U.H.T.€ Colisage

ARROSEURS GRANDS ESPACES

Hunter ARROSEUR I-25 Ultra / Inox



Turbine escamotable avec clapet anti-vidange - Un seul modèle plein cercle ou réglable de 40 à 360° - Porte buse inox - Modèle HS à rotation rapide - Turbine lubrifiée à l'eau - Entrée taraudée 1" - Hauteur totale : 20 cm - Hauteur escamotable : 9 cm - Diamètre exposé : 4,8 cm - Livré avec 5 buses - Pression d'utilisation : 2,5 à 7 bars - Débit : 1,70 à 6,6 m³/h - Portée 12 à 22 m

HA3244	arroseur I-25 Ultra	70,33	12
HA3234	arroseur I-25 Ultra SS inox	152,15	12
HA3238	arroseur I-25 Ultra HS inox	311,45	12
HA3227	colerette stabilisatrice	6,79	

Hunter ARROSEUR I-40 Ultra Inox



Turbine escamotable avec clapet anti-vidange - Un seul modèle plein cercle ou réglable de 40 à 360° - Porte buse inox - Mémoire de secteur - Turbine lubrifiée à l'eau - Entrée taraudée 1" - Hauteur totale : 20 cm - Hauteur escamotable : 9 cm - Diamètre exposé : 5 cm - Livré avec 5 buses - Pression d'utilisation : 2,5 à 7 bars - Débit : 3,97 à 7,00 m³/h - Portée 13 à 22 m - Version On : buse avant - buse arrière

HA3204	arroseur I-40 Ultra SS Inox	146,79	
HA3205	arroseur I-40 Ultra SS Inox On	203,55	
HA3228	panier gazon I-40	68,85	
HA3227	colerette stabilisatrice	7,72	
	arroseur I-80 Inox	363,10	
	arroseur I-90 Inox	345,40	



ARROSEURS ESCAMOTABLES

Réf. Désignation P.U.H.T.€ Colisage

MONTAGES ARTICULÉS 3 COUDES pour arroseurs de stades et de golf



ODU1B12216	montage articulé DURA - 1" M - L=152mm	39,53	10
ODU1B122112	montage articulé DURA - 1" M - L=304mm	83,88	10
ODU3B12216	montage articulé DURA - 1"1/2 M - L=152mm	126,28	10
ODU3B122112	montage articulé DURA - 1"1/2 M - L=304mm	135,30	10
RDSJ1210022	montage articulé RAIN BIRD - 1" M - L=30cm	65,90	15

OUTILS POUR ARROSEURS

TORO



TD99515	clé drapeau arroseur golf séries 600 et 700	10,33	1
TD995100	pince à bec fin pour circlips	124,38	1
TD99508	outil de démontage de vanne séries 600 et 700	103,03	1
TD995101	outil insertion de vanne séries 650-670-680-850-880	247,70	1

OUTILS POUR ARROSEURS

RAIN BIRD



RD5121	outil montage de vanne séries EAGLE/DR	VT-DR	271,23	1
RDSRP	pincettes pour clip séries EAGLE/DR	SRP	187,90	1



VT-DR



SRP

ÉLECTROVANNES

Réf. Désignation P.U.H.T.€ Colisage

ÉLECTROVANNES RÉSIDENTIELLES ET GRANDS ESPACES 24V

TORO SÉRIE EZ Flo Plus

Électrovanne 1" en ligne - Couvercle vissé sur le corps - Vis de purge externe - Solénoïde moulé avec noyau et ressorts captifs - Pression d'utilisation : 0,7 à 10 bars - Débit entre 0,06 et 6,8 m³/h - Version standard ou Réglage Manuelle de Débit (RMD)



TEVEZP0254	électrovanne EZ FLO+ 1" MM - 24 V	30,03	1/20
TEVEZP0354	électrovanne EZ FLO+ 1" FF - 24 V	30,03	1/20
TEVEZP2254	électrovanne EZ FLO+ 1" MM RMD - 24 V	27,53	1/20
TEVEZP2354	électrovanne EZ FLO+ 1" FF RMD - 24 V	27,53	1/20
TEVEZP02649V	électrovanne EZ FLO+ 1" MM solénoïde 9V à impulsion	46,56	1/20
TEVEZP03649V	électrovanne EZ FLO+ 1" FF solénoïde 9V à impulsion	41,80	1/20

TORO SÉRIE TPV

Électrovanne 1" en ligne avec solénoïde à fils - Vis de purge manuelle - Version standard ou RMD=Réglage Manuel de Débit
Pression d'utilisation : 0,69 à 12 bars - Débit de 0,06 à 9,06 m³/h - Convient particulièrement pour les faibles débits



TEVTPV100MMBSP	EV TPV 1" MM 0,06 à 9,06 m ³ /h	40,73	1/20
TEVTPV100BSP	EV TPV 1" FF 0,06 à 9,06 m ³ /h	42,00	1/20

TORO SÉRIE 252

EV 1"1/2 et 2" avec RMD (=Réglage Manuel de Débit) - Vis de purge manuelle - Siège en acier inox - Pression d'utilisation : 1,4 à 10,3 bars
Débit EV 1"1/2 : 6,0 à 27,0 m³/h - Débit EV 2" : 13,8 à 40,8 m³/h - L x H modèle 1"1/2 : 15,2 x 19,7 cm - L x H modèle 2" : 17,8 x 24,1 cm



TEV2522656	électrovanne 252 1"1/2 FF RMD 6 à 27 m ³ /h	206,65	1/10
TEV2522658	électrovanne 252 2" FF RMD 13,8 à 40,8 m ³ /h	318,65	1/4
TEV2640603	électrovanne 252 3/4" MM	54,85	

TORO SÉRIE P220

EV avec RMD (=Réglage Manuel de Débit) et vis de purge manuelle - Construite en nylon fibre de verre et acier inox
Pression d'utilisation : 0,7 à 15,0 bars - Utilisation droite ou en angle - Régulateur de pression EZReg pré-équipé



TEVP2202354	EV P220 1" FF 1,2 à 11,3 m ³ /h - pré-équipée EZReg	97,80	1/24
TEVP2202356	EV P220 1"1/2 FF RMD 6,9 à 24,9 m ³ /h - pré-équipée EZReg	183,13	1/12
TEVP2202358	EV P220 2" FF RMD 18,2 à 40,8 m ³ /h - pré-équipée EZReg	330,68	1/4
TEVP2202350	EV P220 3" FF RMD 34,1 à 68,1 m ³ /h - pré-équipée EZReg	659,93	1/4



TEVEZR-100	Régulateur de pression EZReg 100 sortie 0,3 à 7,0 bars	63,58	1/5
TPDCLS	Solénoïde DC 9V à impulsion pour EZFLO et P220	54,60	1

ÉLECTROVANNES

Réf. Désignation P.U.H.T.€ Colisage

ÉLECTROVANNES RÉSIDENTIELLES ET GRANDS ESPACES

RAIN BIRD SÉRIES DV / DVF

Électrovanne 1" en ligne - Solénoïde 24V ou 9V à fils - Ouverture manuelle par rotation 1/4 de tour du solénoïde - Vis de purge
Pression d'utilisation : 1,0 à 10,4 bars - Débit entre 0,75 et 9,1 m³/h - Réglage manuel du débit uniquement sur série DVF



REVV1100	électrovanne 075-DV 3/4" FF 24V	37,93	1/20
REV201	électrovanne 100-DV 1" FF 24V	40,10	1/20
REVM201	électrovanne 100-DV 1" MM 24V	46,90	1/20
REV75DV9V	électrovanne 075-DV 3/4" FF 9V à impulsion	59,68	1/20
REV100DV9V	électrovanne 100-DV 1" FF 9V à impulsion	63,15	1/20
REV100DVM9V	électrovanne 100-DV 1" MM 9V à impulsion	64,78	1/20

RAIN BIRD SÉRIE JTV



Électrovanne 1" femelle x femelle en ligne - Solénoïde 24 ou 9V à fils - Ouverture manuelle par rotation 1/4 de tour du solénoïde - Vis de purge
Débit : 0,23 à 6,81 m³/h - Membrane avec filtre autonettoyant de 200 microns - **Chapeau taraudé pour un démontage facile**

REV100-JTV	électrovanne JTV 1" 24V	27,05	1/20
REV100-JTV9V	électrovanne JTV 1" 9V	48,05	1/20

RAIN BIRD SÉRIE PGA



Électrovannes plastiques pour grands espaces et terrains de sport - Solénoïde 24V à fils - Ouverture manuelle par rotation 1/4 de tour du solénoïde - Utilisation en ligne ou angle - Pression utile : 1,0 à 10,4 bars - Débit entre 0,5 et 34,0 m³/h (200PGA) - Poignée de réglage du débit
Possibilité d'installer un solénoïde à impulsion Rain Bird pour programmation à pile WP ou TBOS

REVPGA100	électrovanne 100-PGA 1" FF 0,5 à 9 m ³ /h	72,93	1/10
REVPGA150	électrovanne 150-PGA 1"1/2 FF 7 à 22 m ³ /h	120,25	1/8
REVPGA200	électrovanne 200-PGA 2" FF 12 à 34 m ³ /h	164,68	1/4
REVPGA1009V	électrovanne 100-PGA 1" FF 9V 0,5 à 9 m ³ /h	69,15	1/10
REVPGA1509V	électrovanne 150-PGA 1"1/2 FF 9V 7 à 22 m ³ /h	107,00	1/8



REVPRSDIAL	Régulateur de pression PRS-DIAL	118,45	1
------------	---------------------------------	---------------	---

RAIN BIRD SÉRIE PEB



Électrovanne nylon renforcée fibre de verre, pour grands espaces et terrains de sport - Ouverture manuelle par rotation 1/4 de tour du solénoïde
Utilisation en ligne - Pression utile : 1,4 à 13,8 bars - Débit entre 0,1 et 45,0 m³/h (200PEB) - Poignée de réglage du débit
Possibilité d'installer un solénoïde à impulsion Rain Bird pour programmation à pile WP ou TBOS

REVPEB100	électrovanne 100-PEB 1" FF 1 à 10 m ³ /h	133,25	1/10
REVPEB150	électrovanne 150-PEB 1"1/2 FF 5 à 34 m ³ /h	140,00	1/8
REVPEB200	électrovanne 200-PEB 2" FF 12 à 45 m ³ /h	268,50	1/4

ÉLECTROVANNES

Réf.

Désignation

P.U.H.T.€

Colisage

ÉLECTROVANNES RÉSIDENTIELLES ET GRANDS ESPACES 24V

RAIN BIRD SÉRIES BPE et BPES



Électrovanne bronze & nylon renforcée pour espaces verts publics et terrains de sport - Ouverture manuelle par rotation 1/4 de tour du solénoïde

Utilisation en ligne ou en angle - Pression utile : 1,4 à 13,8 bars - Débit entre 14,0 et 68,0 m³/h - Poignée de réglage du débit

Possibilité d'installer un solénoïde à impulsion Rain Bird pour programmation à pile WP ou TBOS

REV300-BPE	EV 300-BPE 3" FF	1423,70	1
------------	------------------	----------------	---

Possibilité d'intégrer un régulateur de pression entre le corps et le solénoïde - Pression amont maxi : 14 bars - Pression aval 1,0 à 6,9 bars

Proposé avec un nouveau cadran gradué, il s'adapte sur les séries PGA, PEB ET BPE



REVPRDIAL	Régulateur de pression PRS-DIAL	118,45	1
-----------	---------------------------------	---------------	---

SÉRIE 2400



Électrovanne 1" en PVC - Purge manuelle - Accès rapide à la membrane par dévissage du couvercle - Solénoïde à noyau captif

Pression d'utilisation : 0,7 à 10,0 bars - Débit entre 2,4 et 7,2 m³/h

AEV1201	EV RICHDEL 2400 MT 1" FF	35,65	1/20
AEV1202	EV RICHDEL 2400 MT-F 1" FF réglage du débit	37,30	1/20
AEV1205	EV RICHDEL 2400 MT 1" FF-L 9V	39,43	1/20



SERIE PGV



Électrovanne plastique en ligne - Débit de 0,23 à 6,81 m³/h pour modèles 1", jusqu'à 27,2 m³/h pour modèles 1"1/2 - Plage de pression 1,4 à 10 bars. Version JT (Jar Top) à couvercle dévissable sans outil

HEV1701	électrovanne PGV 100 1"FF 4 VIS 24V	38,16	1/20
HEV1731	électrovanne PGV 100 1"FF 4 VIS 9V	70,71	1/20
HEV1721	électrovanne PGV-100JT DC 1" FF 9V	45,40	1/20
HEV1724	électrovanne PGV 100 JT FIL 1" 9V	61,71	1/20



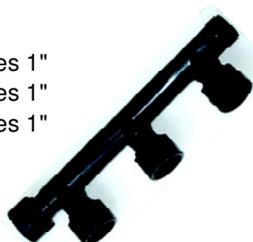
HEV2611	électrovanne PGV-151G 1"1/2 FF en ligne ou en angle	76,25	1/8
HEV2612	électrovanne PGV-201G 2" FF en ligne ou en angle	93,26	1/8



RACCORDS UNION DÉMONTABLES



ODU301010	DURA Té 1" MFF	9,20	25
ODU3010102	DURA Collecteur M x F x 2 sorties 1"	18,45	25
ODU3010103	DURA Collecteur M x F x 3 sorties 1"	27,68	25
ODU3010104	DURA Collecteur M x F x 4 sorties 1"	39,73	25
ODU306009	DURA Coude 1" MF	8,05	25
ODU306010	DURA Coude 1" FF	8,90	25
ODU320010	DURA Croix 1" MFFF	10,73	15
ODU329010	DURA Manchon union 1" FF	6,68	50
ODU348010	DURA Bouchon 1"FF	2,00	25
ODU8303	DURA Mamelon 1" MM	2,15	75
ODU8303131	DURA Mamelon Réduit 1"x3/4" MM	2,38	75
ODU34MF	DURA Union 1" MF	6,15	50



PROGRAMMATION

Réf.

Désignation

P.U.H.T.€

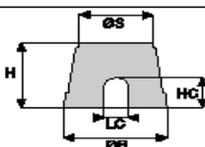
Colisage

REGARDS DE VANNES

RAIN BIRD REGARDS DE VANNES SÉRIE VB (CARSON)

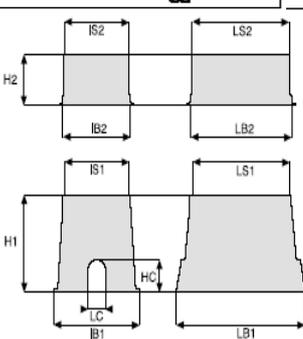
	RG17104	regard mini-rond 6"	VB708B	9,63	1
	RG6200	regard rond 10"	VB910B	33,63	1
	RGVB910C	couvercle regard 10"	VB910C	10,95	1
	RG17100	regard rectangle 12"	VB1419	68,03	1
	RG17101	réhausse regard 12"	VB1419E	35,85	1
	RG1710009	couvercle regard 12"	VB1419C	30,83	1
	RG1716209	couvercle regard 12" pour TBOS	VB1419U	23,23	1
	RG17106	regard Jumbo	VB1220	103,83	1
	RG17107	réhausse regard Jumbo	VB1220E	76,15	1
	RG17108	couvercle regard Jumbo	VB1220C	55,68	1
	RGVB1324	regard Super Jumbo L x l x h = 83 x 59 x 39	VB1324	370,70	1
	RG17109	regard Maxi Jumbo L x l x h = 103 x 69 x 46	VB1730	495,64	1

Regards Circulaires	VB708B	VB910B
ØS Diamètre Sommet	152 mm	250 mm
ØB Diamètre Base	200 mm	335 mm
H Hauteur	233 mm	265 mm
LC Largeur Canalisation	65 mm	48 mm
HC Hauteur Canalisation	65 mm	77 mm



Rehausse	VB1419E	VB1220E	-	-
LS2 Longueur Sommet	430 mm	545 mm	-	-
IS2 Largeur Sommet	300 mm	375 mm	-	-
H2 Hauteur	170 mm	180 mm	-	-
LB2 Longueur Base	435 mm	610 mm	-	-
IB2 Largeur Base	305 mm	440 mm	-	-

Regards Rectangulaires	VB1419	VB1220	VB1324	VB1730
LS1 Longueur Sommet	435 mm	545 mm	640 mm	830 mm
IS1 Largeur Sommet	300 mm	380 mm	400 mm	495 mm
H1 Hauteur	310 mm	315 mm	390 mm	460 mm
LB1 Longueur Base	500 mm	610 mm	830 mm	1030 mm
IB1 Largeur Base	360 mm	430 mm	590 mm	690 mm
LC Largeur Canalisation	73 mm	75 mm	-	-
HC Hauteur Canalisation	100 mm	100 mm	-	-

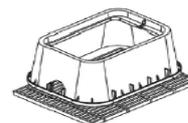


RAIN BIRD ACCESSOIRES POUR REGARDS DE VANNES

	RD6210	vis verrouillage 5 pans nue	VBLOCK	13,08	1
	RD6212	vis verrouillage 5 pans RB	71P51186	93,53	1
	RGVB1419CA	couvercle fonte pour regard 12"	VBSTDCA	393,65	1
	RGVB1220CA	couvercle fonte pour regard jumbo	VBJMBCA	447,53	1
	RG6221	grille de base pour regard 12"	VB1419G	41,38	1



Couvercle en fonte et cadre en acier



PROGRAMMATION

Réf. Désignation P.U.H.T.€ Colisage

PROGRAMMATEURS ÉLECTRIQUES 220V

TORO DDC

Programmeur à trois programmes indépendants - 3 démarrages par jour, par programme - Ajustement saisonnier - Sauvegarde de la mémoire par accu rechargeable - Durée d'arrosage de 1 min à 4h - Arrêt pluie 1 à 7 jours - Livré avec transformateur externe



TPDDC-4	programmeur DDC-4 directions	98,00	1/12
TPDDC-6	programmeur DDC-6 directions	114,55	1/12
TPDDC-8	programmeur DDC-8 directions	141,55	1/12

Version avec boîtier étanche IP55 pour montage extérieur et transformateur intégré : nous consulter

TORO EVOLUTION



Programmeur extensible de 4 à 16 voies par modules de 4 ou 12 voies - 3 programmes d'arrosage indépendants A,B,C - Modèle intérieur ou extérieur

Durée d'arrosage de 1 min à 12 H - Programmable par clé USB - Cycles hebdo, mensuel, pair ou impair - Arrêt pluie 1 à 14 j - Mémoire permanente - Gestion du remplissage d'un puits - Compatible télécommande à distance



TPEVO4IDEU	Programmeur EVOLUTION 4 voies intérieur	289,23	1
TPEVO4ODEU	Programmeur EVOLUTION 4 voies extérieur	231,60	1
TPEMOD4	Module extension 4 voies	57,38	1
TPEMOD12	Module extension 12 voies	187,35	1

TORO TMC-424

Programmeur électronique nu extensible à 24 voies



TPTMC-424OD	TMC-424 sans module - boîtier extérieur - transformateur intégré	400,28	1
TPTSM-04	module extension 4D pour TMC-424	70,40	1
TPTSM-8	module extension 8D pour TMC-424	140,83	1

TORO CUSTOM COMMAND

Programmeur hybride disponible en 6 modèles de 6 à 24 voies - 4 programmes indépendants - 16 départs par jour et par programme

Réglage durée entre 1 min et 10 heures - Ajustement saisonnier 10 à 200% du temps d'arrosage - Mémoire permanente des programmes.

Réserve de marche 90 jours par pile - Disponible en boîtier extérieur plastique ou métal



TPCCP12	Custom Command 12 directions boîtier plastique		1
TPCCP15	Custom Command 15 directions boîtier plastique	1064,75	1
TPCCP18	Custom Command 18 directions boîtier plastique	1067,45	1
TPCCP24	Custom Command 24 directions boîtier plastique	1400,05	1

PROGRAMMATION

Réf.	Désignation	P.U.H.T.€	Colisage
------	-------------	-----------	----------

PROGRAMMATEURS ÉLECTRIQUES 220V

RAIN BIRD. SERIE ESP-TM2

Programmeur électronique 4,6 ou 8 stations - Compatible clé wifi - Démarrage manuel - Programmation vanne par vanne
 Durée d'arrosage 1 min. à 6h - 6 démarrages par jour et par prog. - Cycle sur 7 jours, pairs ou impairs - Réserve de marche 2 piles LR03
 Transfo interne de série - Sauvegarde par pile LR03 fournies - Affichage programmation par vanne - Départ pompe



RP3242	ESP-TM2 4 stations	210,70	1
RP3193	ESP-TM2 6 stations	242,67	1
RP3146	ESP-TM2 8 stations	295,55	1
RP3147	ESP-TM2 12 stations	390,15	1
RP3315	CLÉ LNK WIFI ESP/ME-RZX	158,97	1

RAIN BIRD. SERIE ESP-ME3

Programmeur électronique 4 stations, **extensible à 22 stations** par modules de 3 et 6 - 3 programmes A,B,C - Water Budget - Démarrage manuel - Durée d'arrosage 1 min. à 6h - 6 démarrages par jour et par prog. - Cycle sur 7 jours, pairs, impairs, 31 jours - Réserve de marche incorporée - Disjoncteur automatique - Coffret et transfo interne de série - Temporisation entre voies de 1sec à 9 heures - Sauvegarde par accu 9V (non fourni)



RP3314	ESP-ME3 WIFI 4 STATIONS	327,90	1
RP3312	module d'extension ESP 3 stations	68,05	1
RP3313	module d'extension ESP 6 stations	122,40	1

RAIN BIRD. SÉRIE ESP - LXME2

Programmeur électronique 8 ou 12 stations - Extensible à 48 stations par modules de 4,8 ou 12 stations - Water budget - Option contrôle de débit
 Démarrage manuel - Durée de programmation de 0 min à 12h - 8 démarrages par jour et par programme - Cycle sur 7 jours, pairs, impairs, 31 jours
 Transfo interne et coffret fournis - Disjoncteur automatique - Sauvegarde par pile lithium fournie



RP3321	ESP-LXME2 8 stations	461,28	1
RP3322	ESP-LXME2 12 stations	1083,38	1
RP3328	Module extension 8 voies	216,90	1
RP3329	Module extension 12 voies	292,18	1

PROGRAMMATION

Réf.	Désignation	P.U.H.T.€	Colisage
------	-------------	-----------	----------

Hunter[®] SÉRIE XC

Programmeur résidentiel disponible en version transformateur extérieur ou transformateur intégré dans 1 coffret - Trois programmes - Temps d'arrosage de 0 minute à 4heures - Réglage saisonnier de 10 à 150% - Mémoire permanente - Protection électronique contre les courts-circuits
 Protection contre les surtensions - Peut utiliser une pile lithium pour afficher et programmer sans courant



HPXC-E-XC401-E	programmeur XC-401x-E 4 stations avec coffret verrouillable	199,25	1
HPXC-E-XC601-E	programmeur XC-601x-E 6 stations avec coffret verrouillable	229,88	1
HPXC-801-X	programmeur XC-801x-E 8 stations avec coffret verrouillable	272,58	1

Hunter® SERIE Pro-C

Programmeur résidentiel disponible en version transformateur extérieur ou transformateur intégré dans 1 coffret - Modèle 3 stations extensible à 12 stations par module de 3 - Trois programmes - Temps d'arrosage de 0 minute à 6 heures - Réglage saisonnier de 10% à 150% - Mémoire permanente - Protection électronique contre les courts-circuits - Protection contre les surtensions - Panneau de programmation démontable



HPPC-301-E	programmeur PRO-C-401E 4 stations avec coffret verrouillable	200,93	1
HP3942	module 3 stations pour Pro-C	66,05	1
HP3943	module 9 stations pour Pro-C	246,98	2



modules pour Pro-C

PROGRAMMATION MULTI-SITES ET GESTION CENTRALISÉE : NOUS CONSULTER

PROGRAMMATEURS À PILES - SYSTÈME PAR CONSOLE

RAIN BIRD SERIE TBOS-BT



Système composé de boîtier de commande (1 à 6 directions) et d'une console de programmation - Utiliser un solénoïde à impulsion 9V - La console de programmation universelle permet la transmission Infrarouge, Radio et Manager - Rajout module RADIO+ pour commande radio
Trois programmes A,B et C - Huit démarrages par jour et par prog. - Durée : 1 min. à 12H - Durée du cycle : 7 jours - Fonction manuelle
Une console peut programmer un nombre illimité de boîtiers - Alimentation par piles 9V : une par console, par boîtier et par module
La console infrarouge et radio programme par cordon : les boîtiers Tbos (1999), Tbos II, Tbos-BT.

RP1332	console de programmation TBOS II	496,30	1
RP1361	TBOS BLUETOOTH 1 STATION	193,42	1/6
RP1362	TBOS BLUETOOTH 2 STATIONS	223,22	1/6
RP1363	TBOS BLUETOOTH 4 STATIONS	243,52	1/6
RP1364	TBOS BLUETOOTH 6 STATIONS	263,85	1/6
RP1307	module TBOS II MODULE RADIO+	201,63	1/6
RPJVP300	solénoïde compact 9V à impulsion LU3100	62,15	1/4



boîtier TBOS



TORO SÉRIE TBC



Système composé de boîtier de commande (1 à 6 directions) et d'une console de programmation - Utiliser un solénoïde à impulsion 9V - La console de programmation universelle permet la transmission Infrarouge et Radio -Rétro éclairage de l'écran- Ajustement saisonnier de l'arrosage
4 programmes indépendants - 10 démarrages par jour et par prog. - Durée : 1 min. à 12H - Durée du cycle : 7 jours - Fonction manuelle
programmation de 99 boîtiers - Indicateur de charge de la pile - Boitier Infrarouge ou Radio -COMPATIBLE BOITIER TBOS RAIN BIRD

TPTBC-HH	console de programmation radio-infrarouge TBC	481,40	1
TPTBCWP-1	boîtier de commande infrarouge 1 station	160,05	1
TPTBCWP-2	boîtier de commande infrarouge 2 stations	226,65	1
TPTBCWP-4	boîtier de commande infrarouge 4 stations	264,38	1
TPTBCWP-6	boîtier de commande infrarouge 6 stations		1
TPTBCWP-R-1	boîtier de commande radio 1 station	329,40	1
TPTBCWP-R-2	boîtier de commande radio 2 stations	407,95	1
TPTBCWP-R-4	boîtier de commande radio 4 stations	445,73	1
TPTBCWP-R-6	boîtier de commande radio 6 stations	483,50	1



PROGRAMMATION

Réf. Désignation P.U.H.T.€ Colisage



SERIE BL-IP

Programmeur pour EV 9 v. Interrupteur 230v pour éclairage. 1 seul écran et clavier. Logiciel téléchargeable pour appli Android ou Apple
Durée d'arrosage de 1 mn à 12 h - 8 départs par programme - Arrêt pluie 1 à 15 j - Water Budget 0 à 200 % - Portée Radio : 200m environ
1,2,4 ou 6 stations - Connexion vanne maîtresse - Connexion sonde pluie - Utilise bande de fréquence 100 ISM sans licence de communication.



SP1721	PROG SOLEM BL-IP 1 STATION 9 V	98,55	1
SP1722	PROG SOLEM BL-IP 2 STATION 9 V	137,05	1
SP1724	PROG SOLEM BL-IP 4 STATION 9 V	158,80	1
SP1726	PROG SOLEM BL-IP 6 STATION 9 V	189,52	1
SP1710	RELAIS SOLEM WF-MB	231,70	1



SERIE LR-IP

Pilotable en local par bluetooth ou à distance via passerelles LR-MB/LR-BST. Commande manuelle individuelle et par programme.
Vanne maitresse, borne pluviomètre, sauvegarde permanente de la programmation. Distance max entre LR-IP et solénoïde : 30m.



Waterbudget automatique au travers de la plateforme MySolem. UTILISE UNE PILE 9V 6LR61 NON LIVRÉE.

SP1741	PROG SOLEM LR-IP 1 STATION 9V	208,85	1
SP1742	PROG SOLEM LR-IP 2 STATION 9V	248,25	1
SP1743	PROG SOLEM LR-IP 4 STATION 9V	272,62	1
SP1744	PROG SOLEM LR-IP 6 STATION 9V	285,90	1



VILLA

Le VILLA est un programmeur d'arrosage Bluetooth sur secteur se connectant directement sur une box Wi-Fi.

Il possède un grand écran et des boutons pour une lecture facile. Il est capable de programmer en séquentiel des électrovannes 24V.

Relié à un compteur d'eau, il permettra de suivre votre consommation d'eau et de recevoir des alertes en temps réel en cas de fuites.



SPVIL4	PROG SOLEM VILLA 4 VOIES	287,32	
SPVIL6	PROG SOLEM VILLA 6 VOIES	301,67	
SPVIL9	PROG SOLEM VILLA 9 VOIES	324,57	
SPVIL12	PROG SOLEM VILLA 12 VOIES	357,05	



SMART IS INDOOR

Programmeur pour EV 24 v. Interrupteur 230v pour éclairage. 1 seul écran et clavier. Logiciel téléchargeable pour appli Android ou Apple

Durée d'arrosage de 1 mn à 12 h - 8 départs par programme - Arrêt pluie 1 à 15 j - Water Budget 0 à 200 % - Portée WIFI : 100m environ
2,4,6,9 ou 12 stations - Connexion vanne maitresse - Connexion sonde pluie - Peut piloter jusqu'à 8 unités esclave. Utilisable en Bluetooth.



SP2741	PROG SOLEM WIFI SMART-IS 2 STATIONS	150,37	1
SP2742	PROG SOLEM WIFI SMART-IS 4 STATIONS	179,82	1
SP2743	PROG SOLEM WIFI SMART-IS 6 STATIONS	191,02	1
SP2744	PROG SOLEM WIFI SMART-IS 9 STATIONS	249,25	1
SP2745	PROG SOLEM WIFI SMART-IS 12 STATIONS	282,70	1
RP1739	RELAIS SOLEM LR-MB10	214,40	1



WOOBEE

SPWOOBEE1	PROG SOLEM WOOBEE 1 VOIE	117,32	1
SPWOOBEE2	PROG SOLEM WOOBEE 2 VOIES	183,27	1
SPWOOBEE4	PROG SOLEM WOOBEE 4 VOIES	200,02	1
SPWOOBEE6	PROG SOLEM WOOBEE 6 VOIES	225,77	1



SERIE BL - NR

Programmeur nez de robinet - Logiciel téléchargeable pour appli Android ou Apple - 1 station - Indication charge de la pile

Durée d'arrosage de 1 mn à 4 h - 8 départs par programme - Fonctionnement en Bluetooth - Portée : 10m environ



SP1151	Programmeur nez de rob. SOLEM BL - NR - 1 voie	78,22	1
--------	--	--------------	---

ACCESSOIRES DE PROGRAMMATION



ELDM3	pile alcaline 1,5V LR6	0,87	1/4
ELD60481	pile alcaline 9V 6LR61	2,27	1/12
ELD40034	accumulateur rechargeable 9V pour SIRR+,HP et DIALOG+	19,60	1



TPTRS	pluviomètre TRS câblé 7,6 m TORO	50,25	1
ELD1605	pile CR2032 3V pour RainSensor sans fil	6,06	2

RP6231	SONDE SANS FIL WR2-RC Rain Bird	177,08	1
RP403	sonde pluie RSD-Bex Rain Bird	64,22	1



HPMINICLIK	pluviomètre Mini-Clik Hunter	65,00	1
HPRAINCLIK	pluviomètre Rain-Clik WRC-INT radio Hunter	200,32	1



	RPSMRT-Y	Sonde d'humidité de sol SMRT-Y	317,05	
		Comprend 1 sonde et 1 interface utilisateur - mesure l'humidité du sol pour autoriser l'arrosage		
		Affichage LCD : humidité, température, conductivité, historique de l'arrosage		
		jusqu'à 40 % d'économie d'eau		
	RP6231	Sonde de pluie sans fil	177,08	
		portée 90 m - réglable de 3 à 19 mm		
		Affichage LCD		
	HP6226	Sonde d'humidité et solaire Solar SYNC	208,10	
		pour programmeurs X Core et PRO-C - ajustement auto de l'arrosage		
		en fonction de la pluviométrie et de l'ensoleillement		
	HP6228	Sonde d'humidité et solaire Solar SYNC SANS FIL	391,90	
		pour programmeurs X Core et PRO-C - ajustement auto de l'arrosage		
		en fonction de la pluviométrie et de l'ensoleillement		
	ELC40060	câble pluviomètre 2 x 0,8 mm ²	1,51	1/150/300
	ELDTRM85778	connexion 3M UR2 (la boîte de 100)	47,00	1
	ELD550077	connexion étanche 3 fils DBM (3 fils de 1,5 mm ²)	1,50	1/10
	ELD55008	connexion étanche jaune DBRY-6 (3 fils de 2,5 mm ²)	2,90	1/10
	ELDLEG01301	coffret cache 1 module	10,06	1
	RD20001	transformateur ITC / Image	100,90	1

RACCORDS

RACCORDS À COMPRESSION

Corps et écrou en polypropylène haute qualité - Bague de crampage en acétal - Joint torique en caoutchouc nitrile
 Qualité ISO 9002 - Bague de retenue en acier inox sur toutes sorties femelles à partir de 1"1/4 - PN16 à 20°C jusqu'au Ø 63
 PN 12,5 à 20°C à partir Ø 75 -



Référence	Désignation	P.U.H.T. €
OPL701016	manchon 16 x 16	5,04
OPL701020	manchon 20 x 20	6,44
OPL701025	manchon 25 x 25	8,09
OPL701032	manchon 32 x 32	10,11
OPL701040	manchon 40 x 40	17,64
OPL701050	manchon 50 x 50	24,00
OPL701063	manchon 63 x 63	31,86
OPL701075	manchon 75 x 75	MILLENNIUM 63,00
OPL701090	manchon 90 x 90	MILLENNIUM 79,77
OPL7010110	manchon 110 x 110	MILLENNIUM 155,71



OPL71102016	manchon réduit 20 x 16	6,55
OPL71102516	manchon réduit 25 x 16	8,18
OPL71102520	manchon réduit 25 x 20	8,18
OPL71103220	manchon réduit 32 x 20	10,05
OPL71103225	manchon réduit 32 x 25	9,24
OPL71104025	manchon réduit 40 x 25	18,12
OPL71104032	manchon réduit 40 x 32	17,70
OPL71105025	manchon réduit 50 x 25	24,05
OPL71105032	manchon réduit 50 x 32	23,30
OPL71105040	manchon réduit 50 x 40	24,05
OPL71106325	manchon réduit 63 x 25	33,60
OPL71106332	manchon réduit 63 x 32	33,60
OPL71106340	manchon réduit 63 x 40	29,48
OPL71106350	manchon réduit 63 x 50	28,95
OPL71107550	manchon réduit 75 x 50	MILLENNIUM 62,94
OPL71107563	manchon réduit 75 x 63	MILLENNIUM 62,94
OPL71109063	manchon réduit 90 x 63	MILLENNIUM 80,64
OPL71109075	manchon réduit 90 x 75	MILLENNIUM 80,64
OPL711011090	manchon réduit 110 x 90	MILLENNIUM 165,59



OPL761020	manchon de réparation 20	7,36
OPL761025	manchon de réparation 25	7,90
OPL761032	manchon de réparation 32	11,59
OPL761040	manchon de réparation 40	22,32
OPL761050	manchon de réparation 50	31,47
OPL761063	manchon de réparation 63	40,32
OPL761075	manchon de réparation 75	MILLENNIUM 80,92
OPL761090	manchon de réparation 90	MILLENNIUM 100,88
OPL7610110	manchon de réparation 110	MILLENNIUM 190,88

RACCORDS

PLASSON® RACCORDS À COMPRESSION

Référence	Désignation	P.U.H.T. €
OPL70201615	raccord mâle 16 x 1/2"	3,25
OPL70201620	raccord mâle 16 x 3/4"	3,33
OPL70202015	raccord mâle 20 x 1/2"	3,98
OPL70202020	raccord mâle 20 x 3/4"	3,98
OPL70202026	raccord mâle 20 x 1"	3,98
OPL70202515	raccord mâle 25 x 1/2"	4,68
OPL70202520	raccord mâle 25 x 3/4"	4,68
OPL70202526	raccord mâle 25 x 1"	4,68
OPL70203220	raccord mâle 32 x 3/4"	5,96
OPL70203226	raccord mâle 32 x 1"	5,96
OPL70203233	raccord mâle 32 x 1"1/4	5,96
OPL70203240	raccord mâle 32 x 1"1/2	5,96
OPL70204026	raccord mâle 40 x 1"	10,44
OPL70204033	raccord mâle 40 x 1"1/4	10,78
OPL70204040	raccord mâle 40 x 1"1/2	10,64
OPL70204050	raccord mâle 40 x 2"	10,78
OPL70205026	raccord mâle 50 x 1"	15,37
OPL70205033	raccord mâle 50 x 1"1/4	15,37
OPL70205040	raccord mâle 50 x 1"1/2	13,58
OPL70205050	raccord mâle 50 x 2"	14,03
OPL70206333	raccord mâle 63 x 1"1/4	20,80
OPL70206340	raccord mâle 63 x 1"1/2	20,80
OPL70206350	raccord mâle 63 x 2"	19,91
OPL70206366	raccord mâle 63 x 2"1/2	20,80
OPL70207550	raccord mâle 75 x 2"	MILLENIUM 43,82
OPL70207566	raccord mâle 75 x 2"1/2	MILLENIUM 43,82
OPL70207580	raccord mâle 75 x 3"	MILLENIUM 43,82
OPL70209050	raccord mâle 90 x 2"	MILLENIUM 51,97
OPL70209066	raccord mâle 90 x 2"1/2	MILLENIUM 51,97
OPL70209080	raccord mâle 90 x 3"	MILLENIUM 51,97
OPL702090102	raccord mâle 90 x 4"	MILLENIUM 51,55
OPL702011050	raccord mâle 110 x 2"	MILLENIUM 82,43
OPL702011080	raccord mâle 110 x 3"	MILLENIUM 82,43
OPL702090102	raccord mâle 110 x 4"	MILLENIUM 82,43



OPL712020	bouchon mâle 20	3,75
OPL712025	bouchon mâle 25	4,45
OPL712032	bouchon mâle 32	5,85
OPL712040	bouchon mâle 40	10,56
OPL712050	bouchon mâle 50	14,81
OPL712063	bouchon mâle 63	19,35
OPL712075	bouchon mâle 75	MILLENIUM 43,82
OPL712090	bouchon mâle 90	MILLENIUM 56,03
OPL7120110	bouchon mâle 110	MILLENIUM 110,38



RACCORDS

PLASSON® RACCORDS À COMPRESSION

Référence	Désignation	P.U.H.T. €
OPL70301615	raccord femelle 16 x 1/2"	3,42
OPL70301620	raccord femelle 16 x 3/4"	3,42
OPL70302015	raccord femelle 20 x 1/2"	4,00
OPL70302020	raccord femelle 20 x 3/4"	4,00
OPL70302026	raccord femelle 20 x 1"	4,00
OPL70302520	raccord femelle 25 x 3/4"	4,87
OPL70302526	raccord femelle 25 x 1"	4,87
OPL70303220	raccord femelle 32 x 3/4"	6,10
OPL70303226	raccord femelle 32 x 1"	6,10
OPL70303233 *	raccord femelle 32 x 1"1/4	6,10
OPL70304026	raccord femelle 40 x 1"	10,72
OPL70304033 *	raccord femelle 40 x 1"1/4	10,64
OPL70304040 *	raccord femelle 40 x 1"1/2	10,98
OPL70305033 *	raccord femelle 50 x 1"1/4	14,48
OPL70305040 *	raccord femelle 50 x 1"1/2	14,45
OPL70305050 *	raccord femelle 50 x 2"	14,48
OPL70306333 *	raccord femelle 63 x 1"1/4	20,27
OPL70306340 *	raccord femelle 63 x 1"1/2	20,27
OPL70306350 *	raccord femelle 63 x 2"	20,27
OPL70307550 *	raccord femelle 75 x 2"	MILLENIUM 44,66
OPL70307566 *	raccord femelle 75 x 2"1/2	MILLENIUM 44,66
OPL70309050 *	raccord femelle 90 x 2"	MILLENIUM 56,03
OPL70309080 *	raccord femelle 90 x 3"	MILLENIUM 56,03
OPL703090102 *	raccord femelle 90 x 4"	MILLENIUM 56,03
OPL703011080 *	raccord femelle 110 x 3"	MILLENIUM 119,00
OPL7030110102 *	raccord femelle 110 x 4"	MILLENIUM 118,08



* Sortie femelle renforcée avec une bague en acier inoxydable

OPL704016	té 90° 16 x 16 x 16	7,64
OPL704020	té 90° 20 x 20 x 20	9,69
OPL704025	té 90° 25 x 25 x 25	12,21
OPL704032	té 90° 32 x 32 x 32	16,04
OPL704040	té 90° 40 x 40 x 40	27,55
OPL704050	té 90° 50 x 50 x 50	35,25
OPL704063	té 90° 63 x 63 x 63	49,39
OPL704075	té 90° 75 x 75 x 75	MILLENIUM 89,29
OPL704090	té 90° 90 x 90 x 90	MILLENIUM 125,27
OPL7040110	té 90° 110 x 110 x 110	MILLENIUM 276,30



OPL704520	té 90° de réparation 20 x 20 x 20	11,34
OPL704525	té 90° de réparation 25 x 25 x 25	18,45
OPL704532	té 90° de réparation 32 x 32 x 32	16,83
OPL704540	té 90° de réparation 40 x 40 x 40	30,16
OPL704550	té 90° de réparation 50 x 50 x 50	40,99
OPL704563	té 90° de réparation 63 x 63 x 63	54,54



RACCORDS

PLASSON® RACCORDS A COMPRESSION



OPL71401615	té 90° taraudé 16 x 1/2" x 16		7,34
OPL71401620	té 90° taraudé 16 x 3/4" x 16		5,60
OPL71402015	té 90° taraudé 20 x 1/2" x 20		7,64
OPL71402020	té 90° taraudé 20 x 3/4" x 20		7,64
OPL71402515	té 90° taraudé 25 x 1/2" x 25		9,55
OPL71402520	té 90° taraudé 25 x 3/4" x 25		9,55
OPL71402526	té 90° taraudé 25 x 1" x 25		9,55
OPL71402533 *	té 90° taraudé 25 x 1"1/4 x 25		12,35
OPL71403220	té 90° taraudé 32 x 3/4" x 32		11,93
OPL71403226	té 90° taraudé 32 x 1" x 32		11,93
OPL71403233 *	té 90° taraudé 32 x 1"1/4 x 32		16,02
OPL71403240 *	té 90° taraudé 32 x 1"1/2 x 32		15,85
OPL71404026	té 90° taraudé 40 x 1" x 40		24,19
OPL71404033 *	té 90° taraudé 40 x 1"1/4 x 40		24,19
OPL71404040 *	té 90° taraudé 40 x 1"1/2 x 40		24,19
OPL71404050 *	té 90° taraudé 40 x 2" x 40		24,19
OPL71405040 *	té 90° taraudé 50 x 1"1/2 x 50		31,86
OPL71405050 *	té 90° taraudé 50 x 2" x 50		31,86
OPL71406333 *	té 90° taraudé 63 x 1"1/4" x 63		44,16
OPL71406340 *	té 90° taraudé 63 x 1"1/2" x 63		44,16
OPL71406350 *	té 90° taraudé 63 x 2" x 63		44,16
OPL71407550 *	té 90° taraudé 75 x 2" x 75	MILLENIUM	76,86
OPL71407566 *	té 90° taraudé 75 x 2"1/2 x 75	MILLENIUM	76,86
OPL71407580 *	té 90° taraudé 75 x 3" x 75	MILLENIUM	81,20
OPL71409080 *	té 90° taraudé 90 x 3" x 90	MILLENIUM	180,26
OPL7140110102 *	té 90° taraudé 110 x 4" x 110	MILLENIUM	250,43

* Sortie femelle renforcée avec une bague en acier inoxydable



Référence	Désignation		P.U.H.T. €
OPL78402015	té 90° fileté 20 x 1/2" x 20		7,78
OPL78402020	té 90° fileté 20 x 3/4" x 20		7,76
OPL78402515	té 90° fileté 25 x 1/2" x 25		9,55
OPL78402520	té 90° fileté 25 x 3/4" x 25		9,55
OPL78403226	té 90° fileté 32 x 1" x 32		11,82
OPL78404033	té 90° fileté 40 x 1"1/4 x 40		23,72
OPL78404040	té 90° fileté 40 x 1"1/2 x 40		23,72
OPL78405033	té 90° fileté 50 x 1"1/4 x 50		31,02
OPL78405040	té 90° fileté 50 x 1"1/2 x 50		31,02
OPL78406333	té 90° fileté 63 x 1"1/4 x 63		58,66
OPL78406340	té 90° fileté 63 x 1"1/2 x 63		58,66
OPL78406350	té 90° fileté 63 x 2" x 63		58,66



OPL764063	té 45° 63 x 63 x 63		57,32
OPL764075	té 45° 75 x 75 x 75	MILLENIUM	97,92
OPL764090	té 45° 90 x 90 x 90	MILLENIUM	158,70
OPL7640110	té 45° 110 x 110 x 110	MILLENIUM	303,77

PLASSON® RACCORDS À COMPRESSION



Référence	Désignation	P.U.H.T. €
OPL73402016	té 90° réduit 20 x 16 x 20	11,03
OPL73402520	té 90° réduit 25 x 20 x 25	12,80
OPL73403225	té 90° réduit 32 x 25 x 32	16,91
OPL73404025	té 90° réduit 40 x 25 x 40	28,25
OPL73404032	té 90° réduit 40 x 32 x 40	28,78
OPL73405025	té 90° réduit 50 x 25 x 50	36,65
OPL73405032	té 90° réduit 50 x 32 x 50	39,42
OPL73405040	té 90° réduit 50 x 40 x 50	40,18
OPL73406332	té 90° réduit 63 x 32 x 63	54,29
OPL73406340	té 90° réduit 63 x 40 x 63	54,29
OPL73406350	té 90° réduit 63 x 50 x 63	54,29
OPL73407563	té 90° réduit 75 x 63 x 75	98,53

MILLENIUM



OPL705016	coude à 90° 16 x 16	5,52
OPL705020	coude à 90° 20 x 20	6,55
OPL705025	coude à 90° 25 x 25	8,20
OPL705032	coude à 90° 32 x 32	10,05
OPL705040	coude à 90° 40 x 40	18,17
OPL705050	coude à 90° 50 x 50	23,10
OPL705063	coude à 90° 63 x 63	32,37
OPL705075	coude à 90° 75 x 75	65,04
OPL705090	coude à 90° 90 x 90	82,91
OPL7050110	coude à 90° 110 x 110	161,39

MILLENIUM

MILLENIUM

MILLENIUM



OPL78502015	coude fileté 20 x 1/2"	5,21
OPL78502020	coude fileté 20 x 3/4"	5,21
OPL78502515	coude fileté 25 x 1/2"	6,41
OPL78502520	coude fileté 25 x 3/4"	6,41
OPL78502526	coude fileté 25 x 1"	6,41
OPL78503226	coude fileté 32 x 1"	7,84
OPL78503233	coude fileté 32 x 1"1/4	9,69
OPL78504026	coude fileté 40 x 1"	12,38
OPL78504033	coude fileté 40 x 1"1/4	13,08
OPL78504040	coude fileté 40 x 1"1/2	13,08
OPL78505026	coude fileté 50 x 1"	18,70
OPL78505033	coude fileté 50 x 1"1/4	18,56
OPL78505040	coude fileté 50 x 1"1/2	18,45
OPL78506333	coude fileté 63 x 1"1/4	26,82
OPL78506340	coude fileté 63 x 1"1/2	26,15
OPL78506350	coude fileté 63 x 2"	26,15
OPL78507560	coude fileté 75 x 2"1/2	48,27
OPL78507580	coude fileté 75 x 3"	48,27
OPL78509080	coude fileté 90 x 3"	65,04
OPL7850110102	coude fileté 110 x 4"	99,65

MILLENIUM

MILLENIUM

MILLENIUM

MILLENIUM

RACCORDS

PLASSON® RACCORDS À COMPRESSION



Référence	Désignation	P.U.H.T. €
OPL71501615	coude taraudé 16 x 1/2"	4,06
OPL71502015	coude taraudé 20 x 1/2"	5,21
OPL71502020	coude taraudé 20 x 3/4"	5,21
OPL71502515	coude taraudé 25 x 1/2"	6,55
OPL71502520	coude taraudé 25 x 3/4"	6,55
OPL71502526	coude taraudé 25 x 1"	6,55
OPL71503220	coude taraudé 32 x 3/4"	8,40
OPL71503226	coude taraudé 32 x 1"	8,40
OPL71503233 *	coude taraudé 32 x 1"1/4	9,55
OPL71504026	coude taraudé 40 x 1"	16,41
OPL71504033 *	coude taraudé 40 x 1"1/4	16,41
OPL71504040 *	coude taraudé 40 x 1"1/2	14,98
OPL71504050 *	coude taraudé 40 x 2"	16,41
OPL71505026	coude taraudé 50 x 1"	20,75
OPL71505033 *	coude taraudé 50 x 1"1/4	21,76
OPL71505040 *	coude taraudé 50 x 1"1/2	21,92
OPL71505050 *	coude taraudé 50 x 2"	21,92
OPL71506333 *	coude taraudé 63 x 1"1/4	28,84
OPL71506340 *	coude taraudé 63 x 1"1/2	28,84
OPL71506350 *	coude taraudé 63 x 2"	28,84
OPL71507550 *	coude taraudé 75 x 2"	MILLENNIUM 49,22
OPL71507566 *	coude taraudé 75 x 2"1/2	MILLENNIUM 49,22
OPL71507580 *	coude taraudé 75 x 3"	MILLENNIUM 51,94

* Sortie femelle renforcée avec une bague en acier inoxydable



OPL746032	coude à 45° 32 x 32	13,55
OPL746040	coude à 45° 40 x 40	20,94
OPL746050	coude à 45° 50 x 50	26,12
OPL746063	coude à 45° 63 x 63	34,50
OPL746075	coude à 45° 75 x 75	MILLENNIUM 72,18
OPL746090	coude à 45° 90 x 90	MILLENNIUM 83,58
OPL7460110	coude à 45° 110 x 110	MILLENNIUM 169,23



OPL72205040	raccord à bride 50 DN 40	66,28
OPL72205050	raccord à bride 50 DN 50	66,86
OPL72206350	raccord à bride 63 DN 50	62,38
OPL72207565	raccord à bride 75 DN 65	MILLENNIUM 82,82
OPL72209080	raccord à bride 90 DN 80	MILLENNIUM 97,66
OPL722090100	raccord à bride 90 DN 100	MILLENNIUM 130,20
OPL7220110100	raccord à bride 110 DN 100	MILLENNIUM 139,10
OPL7220125125	raccord à bride 125 DN 125	360,50

RACCORDS

PLASSON® RACCORDS À COMPRESSION

Référence	Désignation	P.U.H.T. €
OPL72365040	adaptateur à bride 50 DN 40	60,00
OPL72366365	adaptateur à bride 63 DN 65	73,08
OPL72367560	adaptateur à bride 75 DN 65	MILLENIUM 87,92
OPL72367580	adaptateur à bride 75 DN 80	MILLENIUM 85,79
OPL72369060	adaptateur à bride 90 DN 65	MILLENIUM 95,09
OPL72369080	adaptateur à bride 90 DN 80	MILLENIUM 95,09



OPL79302520	set de réduction 25 x 20	3,95
OPL79303220	set de réduction 32 x 20	6,10
OPL79303225	set de réduction 32 x 25	4,20
OPL79304032	set de réduction 40 x 32	7,56
OPL79305025	set de réduction 50 x 25	11,00
OPL79305032	set de réduction 50 x 32	10,92
OPL79305040	set de réduction 50 x 40	11,76
OPL79305025	set de réduction 63 x 25	15,18
OPL79306340	set de réduction 63 x 40	16,97
OPL79306350	set de réduction 63 x 50	24,36



OD770101522	manchon PLASS4 25 x (15 - 22)	19,13
OD770102027	manchon PLASS4 25 x (20 - 27)	21,20
OD77010273525	manchon PLASS4 25 x (27 - 35)	29,60
OD77010202732	manchon PLASS4 32 x (20 - 27)	29,60
OD770102735	manchon PLASS4 32 x (27 - 35)	34,85
OD770103550	manchon PLASS4 50 x (35 - 50)	72,03



manchon PLASS4 = raccord d'adaptation grande tolérance pour tuyaux fer, cuivre...

ACCESSOIRES POUR RACCORDS À COMPRESSION

OAC79901640	clé PLASSON 16 x 40	14,28
OAC79904075	clé PLASSON 40 x 75	65,25
OAC5812	clé PLASSON 63 x 125	112,35
UAC7960	outil à chanfreiner 20 x 63 PLASSON	154,72
UACCONE2040	cône à ébarber 20 x 50 (PVC)	70,56
UACCONE2063	cône à ébarber 20 x 63 (métal)	221,48
UAC7740	graisse - lubrifiant seau 1L (pour emboîtement)	28,40
BDV999	téflon 12 mm le rouleau	1,13



PLASSON® RACCORDS POLYPRO

Raccord en polypropylène noir - PN16 à 20°C



Référence	Désignation	P.U.H.T. €
OPP506715	mamelon double 1/2" x 1/2"	0,98
OPP506720	mamelon double 3/4" x 3/4"	1,01
OPP506726	mamelon double 1" x 1"	1,51
OPP506733	mamelon double 1"1/4 x 1"1/4	2,30
OPP506740	mamelon double 1"1/2 x 1"1/2	2,77
OPP506750	mamelon double 2" x 2"	3,86



OPP50652015	mamelon réduit 3/4" x 1/2"	1,18
OPP50652615	mamelon réduit 1" x 1/2"	1,48
OPP50652620	mamelon réduit 1" x 3/4"	1,48
OPP50653315	mamelon réduit 1"1/4 x 1/2"	3,78
OPP50653320	mamelon réduit 1"1/4 x 3/4"	3,78
OPP50653326	mamelon réduit 1"1/4 x 1"	2,30
OPP50654015	mamelon réduit 1"1/2 x 1/2"	2,91
OPP50654020	mamelon réduit 1"1/2 x 3/4"	4,54
OPP50654026	mamelon réduit 1"1/2 x 1"	2,55
OPP50654033	mamelon réduit 1"1/2 x 1"1/4	2,41
OPP50655015	mamelon réduit 2" x 1/2"	3,11
OPP50655020	mamelon réduit 2" x 3/4"	3,92
OPP50655026	mamelon réduit 2" x 1"	3,53
OPP50655033	mamelon réduit 2" x 1"1/4	3,53
OPP50655040	mamelon réduit 2" x 1"1/2	3,53



OPP50272015	manchon réduit MxF 3/4" x 1/2"	2,13
OPP50272615	manchon réduit MxF 1" x 1/2"	2,32
OPP50272620	manchon réduit MxF 1" x 3/4"	1,96
OPP50273315	manchon réduit MxF 1"1/4 x 1/2"	4,79
OPP50273320	manchon réduit MxF 1"1/4 x 3/4"	2,86
OPP50273326	manchon réduit MxF 1"1/4 x 1"	2,32
OPP50274015	manchon réduit MxF 1"1/2 x 1/2"	6,86
OPP50274020	manchon réduit MxF 1"1/2 x 3/4"	4,12
OPP50274026	manchon réduit MxF 1"1/2 x 1"	3,39
OPP50274033	manchon réduit MxF 1"1/2 x 1"1/4	4,12
OPP50275015	manchon réduit MxF 2" x 1/2"	4,90
OPP50275020	manchon réduit MxF 2" x 3/4"	4,90
OPP50275026	manchon réduit MxF 2" x 1"	8,99
OPP50275033	manchon réduit MxF 2" x 1"1/4	5,38
OPP50275040	manchon réduit MxF 2" x 1"1/2	4,87
OPP50276650	manchon réduit MxF 2"1/2 x 2"	12,38
OPP50278040	manchon réduit MxF 3" x 1"1/2	11,65
OPP50278050	manchon réduit MxF 3" x 2"	11,65
OPP50278065	manchon réduit MxF 3" x 2"1/2	11,65
OPP502710280	manchon réduit MxF 4" x 3"	14,84

RACCORDS

PLASSON® RACCORDS POLYPRO



Référence	Désignation	P.U.H.T. €
OPP501715	manchon 1/2" x 1/2"	1,29
OPP501720	manchon 3/4" x 3/4"	1,65
OPP501726	manchon 1" x 1"	2,10
OPP501733	manchon 1"1/4 x 1"1/4	3,42
OPP501740	manchon 1"1/2 x 1"1/2	9,24
OPP501750	manchon 2" x 2"	13,30



OPP504715	té 90° 1/2" x 1/2" x 1/2"	2,74
OPP504720	té 90° 3/4" x 3/4" x 3/4"	3,42
OPP504726	té 90° 1" x 1" x 1"	4,28
OPP504733	té 90° 1"1/4 x 1"1/4 x 1"1/4	10,47
OPP504740	té 90° 1"1/2 x 1"1/2 x 1"1/2	8,34
OPP504750	té 90° 2" x 2" x 2"	22,85



OPP505715	coude 90° 1/2" x 1/2"	3,42
OPP505720	coude 90° 3/4" x 3/4"	2,72
OPP505726	coude 90° 1" x 1"	5,68
OPP505733	coude 90° 1"1/4 x 1"1/4	9,52
OPP505740	coude 90° 1"1/2 x 1"1/2	8,20
OPP505750	coude 90° 2" x 2"	11,17



OPP507715	bouchon taraudé 1/2"	1,32
OPP507720	bouchon taraudé 3/4"	1,40
OPP507726	bouchon taraudé 1"	2,80
OPP507733	bouchon taraudé 1"1/4	3,84
OPP507740	bouchon taraudé 1"1/2	4,51
OPP507750	bouchon taraudé 2"	4,51



OPP517715	bouchon fileté 1/2"	1,29
OPP517720	bouchon fileté 3/4"	1,37
OPP517726	bouchon fileté 1"	1,68
OPP517733	bouchon fileté 1"1/4	2,46
OPP517740	bouchon fileté 1"1/2	4,59
OPP517750	bouchon fileté 2"	3,61

RACCORDS POLYPRO DIVERS



OPP50372015	manchon réduit FxM 3/4" x 1/2"	1,74
OPP50372615	manchon réduit FxM 1" x 1/2"	1,60
OPP50372620	manchon réduit FxM 1" x 3/4"	1,85



OPP505915	coude 90° MxF 1/2"	3,47
OPP505920	coude 90° MxF 3/4"	3,47
OPP505926	coude 90° MxF 1"	5,04

RACCORDS

PLASSON® COLLIERS DE PRISE EN CHARGE

Colliers Pro en polypropylène - Boulonnerie inoxydable - Tête de vis noyée - Passage d'eau intégral - Blocage vis

PN 6 bars pour les CPC 6086 - PN 10 bars pour les CPC 6076 renforcés - PN 16 bars : nous consulter



Référence	Désignation	P.U.H.T. €
OD60862015	CPC 20 x 1/2"	2,15
OD60862515	CPC 25 x 1/2"	3,30
OD60862520	CPC 25 x 3/4"	2,00
OD60863215	CPC 32 x 1/2"	6,63
OD60863220	CPC 32 x 3/4"	2,68
OD60863226	CPC 32 x 1"	4,50
OD60864015	CPC 40 x 1/2"	3,10
OD60864020	CPC 40 x 3/4"	7,43
OD60864026	CPC 40 x 1"	7,43
OD60865015	CPC 50 x 1/2"	3,30
OD60865020	CPC 50 x 3/4"	5,85
OD60865026	CPC 50 x 1"	3,45
OD60865033	CPC 50 x 1"1/4	5,75
OD60866315	CPC 63 x 1/2"	7,33
OD60866320	CPC 63 x 3/4"	4,63
OD60866326	CPC 63 x 1"	3,85
OD60866333	CPC 63 x 1"1/4	4,63
OD60866340	CPC 63 x 1"1/2	4,63



OD160762515	CPC renforcé 25 x 1/2"	4,18
OD160762520	CPC renforcé 25 x 3/4"	4,18
OD160763215	CPC renforcé 32 x 1/2"	4,15
OD160763220	CPC renforcé 32 x 3/4"	4,68
OD160763226	CPC renforcé 32 x 1"	5,13
OD160764015	CPC renforcé 40 x 1/2"	5,78
OD160764020	CPC renforcé 40 x 3/4"	5,78
OD160764026	CPC renforcé 40 x 1"	5,78
OD160765015	CPC renforcé 50 x 1/2"	8,65
OD160765020	CPC renforcé 50 x 3/4"	5,35
OD160765026	CPC renforcé 50 x 1"	6,55
OD160766315	CPC renforcé 63 x 1/2"	7,03
OD160766320	CPC renforcé 63 x 3/4"	7,33
OD160766326	CPC renforcé 63 x 1"	7,33
OD160766340	CPC renforcé 63 x 1"1/2	9,68
OD160767515	CPC renforcé 75 x 1/2"	8,63
OD160767520	CPC renforcé 75 x 3/4"	8,63
OD160767526	CPC renforcé 75 x 1"	8,63
OD160767540	CPC renforcé 75 x 1"1/2	8,63
OD160767550	CPC renforcé 75 x 2"	8,63
OD160769020	CPC renforcé 90 x 3,4"	8,75
OD160769026	CPC renforcé 90 x 1"	8,78
OD160769040	CPC renforcé 90 x 1"1/2	10,78
OD160769050	CPC renforcé 90 x 2"	8,78
OD17111020	CPC renforcé 110 x 3/4"	11,10
OD1607611026	CPC renforcé 110 x 1"	13,40
OD1701140	CPC renforcé 110 x 1"1/2	19,78
OD1607611050	CPC renforcé 110 x 2"	10,55



OAC9972	outil de perçage HC-55 3/4"	68,63
---------	-----------------------------	-------

RACCORDS

RACCORDS PVC PRESSION

Manchon			Coude 90°		
					
Référence	Ø	P.U.H.T. €	Référence	Ø	P.U.H.T. €
OPV501016	16x16	0,80	OPV505016	16x16	0,70
OPV501020	20x20	0,80	OPV505020	20x20	0,70
OPV501025	25x25	0,95	OPV505025	25x25	0,88
OPV501032	32x32	1,15	OPV505032	32x32	1,38
OPV501040	40x40	1,73	OPV505040	40x40	2,00
OPV501050	50x50	1,15	OPV505050	50x50	1,20
OPV501063	63x63	2,05	OPV505063	63x63	2,50
OPV501075	75x75	6,55	OPV505075	75x75	7,85
OPV501090	90x90	8,30	OPV505090	90x90	13,03

Coude 45°			Té 90°		
					
Référence	Ø	P.U.H.T. €	Référence	Ø	P.U.H.T. €
OPV545016	16x16	1,00	OPV504016	16x16	0,88
OPV545020	20x20	1,00	OPV504020	20x20	0,88
OPV545025	25x25	1,20	OPV504025	25x25	1,18
OPV545032	32x32	1,68	OPV504032	32x32	1,68
OPV545040	40x40	2,18	OPV504040	40x40	2,73
OPV545050	50x50	1,68	OPV504050	50x50	2,10
OPV545063	63x63	2,75	OPV504063	63x63	3,38
OPV545075	75x75	7,98	OPV504075	75x75	11,30
OPV545090	90x90	12,75	OPV504090	90x90	20,28

Bouchon			Croix 90°		
					
Référence	Ø	P.U.H.T. €	Référence	Ø	P.U.H.T. €
OPV507016	16x16	0,63	OPV524020	20x20	4,50
OPV507020	20x20	0,63	OPV524025	25x25	5,68
OPV507025	25x25	0,70	OPV524032	32x32	6,85
OPV507032	32x32	0,95	OPV524040	40x40	9,38
OPV507040	40x40	2,03	OPV524050	50x50	6,65
OPV507050	50x50	2,35	OPV524063	63x63	8,18
OPV507063	63x63	2,95	OPV524075	75x75	58,48
OPV507075	75x75	6,28	OPV524090	90x90	98,85
OPV507090	90x90	8,90			

RACCORDS

RACCORDS PVC PRESSION

Manchon union avec O-RING		
		
Référence	Ø	P.U.H.T. €
OPV508016	16x16	2,83
OPV508020	20x20	3,23
OPV508025	25x25	3,65
OPV508032	32x32	3,10
OPV508040	40x40	3,65
OPV508050	50x50	4,05
OPC508063	63x63	6,98
OPV508075	75x75	38,50
OPV508090	90x90	49,65

Courbe 90° FF		
		
Référence	Ø	P.U.H.T. €
OPV555020	20x20	3,60
OPV555025	25x25	4,25
OPV555032	32x32	6,13
OPV555050	50x50	9,20
OPV555063	63x63	11,85
OPV5550110	110x110	106,10

Té 90° réduit F/F à coller		
		
Référence	Ø	P.U.H.T. €
OPV51402516	25x16	1,17
OPV51402520	25x20	1,43
OPV51403216	32x16	1,67
OPV51403220	32x20	2,18
OPV51403225	32x25	2,18
OPV51404016	40x16	2,18
OPV51404020	40x20	3,35
OPV51404025	40x25	3,35
OPV51404032	40x32	3,35
OPV51405020	50x20	3,98
OPV51405025	50x25	3,98
OPV51405032	50x32	3,98
OPV51405040	50x40	3,98
OPV51406320	63x20	9,85
OPV51406325	63x25	9,85
OPV51406332	63x32	9,85
OPV51406340	63x40	9,85
OPV51406350	63x50	5,73
OPV51407532	75x32	16,28
OPV51407540	75x40	16,28
OPV51407550	75x50	11,30
OPV51407563	75x63	11,30
OPV51409040	90x40	27,75
OPV51409050	90x50	20,28
OPV51409063	90x63	20,28
OPV51409075	90x75	20,28

Réduction "courte" (intérieure)		
		
Référence	Ø	P.U.H.T. €
OPV50902016	20x16	0,60
OPV50902516	25x16	0,63
OPV50902520	25x20	0,63
OPV50903216	32x16	0,60
OPV50903220	32x20	0,70
OPV50903225	32x25	0,70
OPV50904020	40x20	1,38
OPV50904025	40x25	1,05
OPV50904032	40x32	1,05
OPV50905020	50x20	1,50
OPV50905025	50x25	1,50
OPV50905032	50x32	1,25
OPV50905040	50x40	1,25
OPV50906325	63x25	2,68
OPV50906332	63x32	2,68
OPV50906340	63x40	1,83
OPV50906350	63x50	1,20
OPV50907532	75x32	5,48
OPV50907540	75x40	3,13
OPV50907550	75x50	2,98
OPV50907563	75x63	2,98
OPV50909050	90x50	5,48
OPV50909063	90x63	5,48
OPV50909075	90x75	5,48
OPV509011075	110x75	9,90
OPV509011090	110x90	9,90

RACCORDS

RACCORDS D'ADAPTATION PVC PRESSION

Embout fileté MF à coller / M à visser			Manchon MF à coller / taraudé (non renforcé)		
					
Référence	Ø	P.U.H.T. €	Référence	Ø	P.U.H.T. €
OPV5262162012	16/20 x 3/8"	1,13	OPV50121615	16/20 x 1/2"	2,38
OPV5262162015	16/20 x 1/2"	1,10	OPV50122015	20/25 x 1/2"	2,40
OPV5262202515	20/25 x 1/2"	1,05	OPV50122520	25/32 x 3/4"	3,10
OPV5262202520	20/25 x 3/4"	1,25	OPV50123226	32/40 x 1"	3,88
OPV5262253215	25/32 x 1/2"	1,48	OPV50124033	40/50 x 1"1/4	5,45
OPV5262253220	25/32 x 3/4"	1,20	OPV50125040	50/63 x 1"1/2	8,95
OPV5262253226	25/32 x 1"	1,48	OPV50126350	63/75 x 2"	11,03
OPV5262324020	32/40 x 3/4"	1,90	OPV50127566	75/90 x 2"1/2	23,03
OPV5262324026	32/40 x 1"	1,58	OPV50129080	90/110 x 3"	32,48
OPV5262324033	32/40 x 1"1/4	1,90			
OPV5262405026	40/50 x 1"	2,50	Manchon MF à coller / taraudé (renforcé)		
OPV5262405033	40/50 x 1"1/4	2,05			
OPV5262405040	40/50 x 1"1/2	1,53			
OPV5262506326	50/63 x 1"	4,05			
OPV5262506333	50/63 x 1"1/4	4,05			
OPV5262506340	50/63 x 1"1/2	1,85			
OPV5262506350	50/63 x 2"	1,85			
OPV5262637540	63/75 x 1"1/2	6,63			
OPV5262637550	63/75 x 2"	6,63			
OPV5262637566	63/75 x 2"1/2	7,40			
OPV5262759050	75/90 x 2"	10,30			
OPV5262759066	75/90 x 2"1/2	9,73			
OPV5262759080	75/90 x 3"	9,73			
OPV52629011066	90/110 x 2"1/2	19,75			
OPV52629011080	90/110 x 3"	19,75			
OPV526290110102	90/110 x 4"	19,75			

Coude 90° F à coller / taraudé (renforcé)		
		
Référence	Ø	P.U.H.T. €
OPV57522015	20 x 1/2"	2,55
OPV57522520	25 x 3/4"	2,80
OPV57523226	32 x 1"	3,65
OPV57524033	40 x 1"1/4	5,83
OPV57525040	50 x 1"1/2	7,88
OPV57526350	63 x 2"	10,28

RACCORDS

RACCORDS D'ADAPTATION PVC PRESSION

Té 90° F à coller / taraudé (non renforcé)			Té 90° F à coller / taraudé (renforcé)		
					
Référence	Ø	P.U.H.T. €	Référence	Ø	P.U.H.T. €
OPV50422015	20 x 1/2"	1,80	OPV57422015	20 x 1/2"	2,80
OPV50422520	25 x 3/4"	2,05	OPV57422520	25 x 3/4"	3,28
OPV50423226	32 x 1"	2,35	OPV57423226	32 x 1"	4,30
OPV50424033	40 x 1"1/4	4,23	OPV57424033	40 x 1"1/4	6,85
OPV50425040	50 x 1"1/2	6,28	OPV57425040	50 x 1"1/2	9,48
OPV50426350	63 x 2"	8,13	OPV57426350	63 x 2"	12,40

Union 3 pièces avec O-ring F à coller / F à visser			Union 3 pièces avec O-ring F à coller / M à visser		
					
Référence	Ø	P.U.H.T. €	Référence	Ø	P.U.H.T. €
OPV50822015	20 x 1/2"	2,49	OPV52822015	20 x 1/2"	4,13
OPV50822520	25 x 3/4"	4,20	OPV52822520	25 x 3/4"	4,93
OPV50823226	32 x 1"	4,45	OPV52823226	32 x 1"	6,08
OPV50824033	40 x 1"1/4	7,98	OPV52824033	40 x 1"1/4	7,03
OPV50825040	50 x 1"1/2	9,28	OPV52825040	50 x 1"1/2	4,85
OPV50826350	63 x 2"	13,35	OPV52826350	63 x 2"	8,50
OPV50827565	75 x 2"1/2	43,35	OPV52827566	75 x 2"1/2	43,95
OPV50829080	90 x 3"	55,30			
OPV5082110102	110 x 4"	60,73			

Union 3 pièces avec O-ring FF à visser			Union 3 pièces avec O-ring MF à visser		
					
Référence	Ø	P.U.H.T. €	Référence	Ø	P.U.H.T. €
OPV508115	1/2"	4,30	OPV508315	1/2"	5,15
OPV508120	3/4"	5,18	OPV508320	3/4"	6,78
OPV508126	1"	7,00	OPV508326	1"	5,90
OPV508133	1"1/4	9,28	OPV508333	1"1/4	8,68
OPV508140	1"1/2	10,38	OPV508340	1"1/2	10,30
OPV508150	2"	14,75	OPV508350	2"	18,68
OPV508166	2"1/2	46,63			
OPV508180	3"	63,28			

RACCORDS

RACCORDS D'ADAPTATION PVC PRESSION

Colliers de fixation PP noir		
		
Référence	Ø	P.U.H.T. €
OPV509716	16	1,15
OPV509720	20	1,43
OPV509725	25	1,63
OPV509732	32	2,63
OPV509740	40	2,95
OPV509750	50	3,33
OPV509763	63	4,55
OPV509775	75	7,88
OPV509790	90	9,90
OPV5097110	110	11,35

Union sur robinet PVC/Laiton M à coller / F à visser		
		
Référence	Ø	P.U.H.T. €
OPV5462161215	16 x 1/2"	3,98
OPV54622020	20 x 3/4"	10,48
OPV54622526	25 x 1"	7,95
OPV54623233	32 x 1"1/4	9,93
OPV54624040	40 x 1"1/2	15,08
OPV54625050	50 x 2"	25,15

Douille fileté (pour tuyau souple)		
		
Référence	Ø	P.U.H.T. €
OPV53611612	16 x 3/8"	1,13
OPV53612015	20 x 1/2"	1,60
OPV53612520	25 x 3/4"	2,05
OPV53613226	32 x 1"	2,55
OPV53614033	40 x 1"1/4	3,45
OPV53615040	50 x 1"1/2	4,35

Collet F à coller		
		
Référence	Ø	P.U.H.T. €
OPV552025	25	2,35
OPV552032	32	2,48
OPV552040	40	3,40
OPV552050	50	3,10
OPV552063	63	3,88
OPV552075	75	5,15
OPV552090	90	7,75
OPV5520110	110	10,53

Bride libre PN10		
		
Référence	Ø	P.U.H.T. €
OPV590025	25 - 20	4,09
OPV590032	32 - 25	4,85
OPV590040	40 - 32	5,08
OPV590050	50 - 40	6,00
OPV590063	63 - 50	7,48
OPV590075	75 - 65	9,48
OPV590090	90 - 80	9,83
OPV5900110	110 - 100	23,90

Bride PP renforcée âme acier : nous consulter

RACCORDS

VANNES PVC PRESSION

Vanne boisseau sphérique à coller PN16 Double union - Joint EPDM			Vanne boisseau sphérique à visser PN16 Double union - Joint EPDM		
					
Référence	Ø	P.U.H.T. €	Référence	Ø	P.U.H.T. €
EVA151016	16	13,83	EVA6722	3/4"	16,73
EVA151020	20	13,83	EVA6723	1"	21,48
EVA151025	25	15,83	EVA6724	1"1/4	25,30
EVA151032	32	20,78	EVA6725	1"1/2	29,75
EVA151040	40	24,18	EVA6726	2"	42,23
EVA151050	50	16,63	EVA6727	2"1/2	200,18
EVA151063	63	25,73			
EVA151075	75	196,05			
EVA151090	90	207,58			
EVA1510110	110	263,05			

ACCESSOIRES POUR RACCORDS PVC



Référence	P.U.H.T. €
BDV999	téflon 12 mm le rouleau 1,13
UAC7720	colle PVC rigide 1 litre avec pinceau 23,70
UAC7721	colle PVC rigide 250 ml avec pinceau 17,30
UAC996	colle rapide PVC rigide 250 ml avec pinceau 40,90
UACGFIXT125	colle PVC rigide - tube 125 ml 8,76
UAC7710	décapant PVC 1000 ml 20,46
UAC7705	décapant PVC 500 ml 14,00
UAC038059	colle tuyau souple PVC Bluetite 250 ml 12,40

TABLEAU DES CORRESPONDANCES

Ø en mm	pouces
8 x 13	1/4"
12 x 17	3/8"
15 x 21	1/2"
20 x 27	3/4"
26 x 34	1"
33 x 42	1"1/4
40 x 49	1"1/2
50 x 60	2"
66 x 76	2"1/2
80 x 90	3"
102 x 114	4"

fil = fileté = M = Mâle

tar = taraudé = F = Femelle

RACCORDS

RACCORDS FONTE GALVANISÉE

Tés 90° FFF		
		
Référence	Ø	P.U.H.T. €
OG176408	1/2"	2,13
OG176409	3/4"	3,00
OG176410	1"	3,13
OG130G33	1"1/4	6,88
OG176412	1"1/2	8,83
OG176413	2"	12,88

Croix 90° FFFF		
		
Référence	Ø	P.U.H.T. €
OG176506	1/2"	5,20
OG176508	3/4"	7,18
OG176509	1"	9,68
OG180G33	1"1/4	14,50
OG180G40	1"1/2	19,73
OG180G50	2"	26,45

Coude 90° FF		
		
Référence	Ø	P.U.H.T. €
OG176208	1/2"	1,05
OG176209	3/4"	1,25
OG176210	1"	1,80
OG176211	1"1/4	2,80
OG176212	1"1/2	3,80
OG3206	2"	4,60

Coude 90° MF		
		
Référence	Ø	P.U.H.T. €
OG176215	1/2"	2,08
OG176223	3/4"	2,13
OG176224	1"	3,58
OG92G33	1"1/4	6,55
OG176226	1"1/2	8,53
OG176227	2"	11,80

Manchon FF		
		
Référence	Ø	P.U.H.T. €
OG271G15	1/2"	1,43
OG176609	3/4"	1,75
OG176610	1"	2,83
OG270G33	1"1/4	4,08
OG270G40	1"1/2	4,85
OG33062	2"	7,45

Manchon réduit MF		
		
Référence	Ø	P.U.H.T. €
OG177616	3/4" x 1/2"	1,63
OG177617	1" x 1/2"	2,18
OG177618	1" x 3/4"	2,38
OG1777332	1"1/4 x 1"	3,60
OG241G4033	1"1/2 x 1"1/4	4,10
OG241G5040	2" x 1"1/2	6,05

RACCORDS

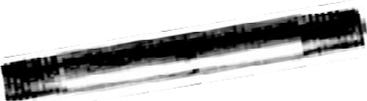
RACCORDS FONTE GALVANISÉE

Mamelon MM		
		
Référence	Ø	P.U.H.T. €
OG176615	1/2"	1,33
OG176620	3/4"	1,55
OG176626	1"	2,23
OG280G33	1"1/4	3,60
OG176612	1"1/2	4,68
OG176641	2"	6,88

Mamelon réduit MM		
		
Référence	Ø	P.U.H.T. €
OG177708	3/4" x 1/2"	2,33
OG177709	1" x 1/2"	3,35
OG2452620	1" x 3/4"	3,35
OG2453326	1"1/4 x 1"	6,18
OG245G4033	1"1/2 x 1"1/4	6,60
OG245G5040	2" x 1"1/2	9,80

Union MF		
		
Référence	Ø	P.U.H.T. €
OG178815	1/2"	7,55
OG178820	3/4"	9,88
OG178826	1"	7,95
OG178833	1"1/4	14,93
OG178812	1"1/2	19,15
OG178850	2"	27,93

Allonge galva MM 500mm		
		
Référence	Ø	P.U.H.T. €
UGA530G5015	1/2"	6,20
UGA530G5020	3/4"	8,00
UGA530G5026	1"	12,38

Allonge galva MM 1000mm		
		
Référence	Ø	P.U.H.T. €
UGA171515	1/2"	12,23
UGA171520	3/4"	14,90
UGA171526	1"	22,93

autres diamètres : nous consulter

ACCESSOIRES POUR RACCORDS GALVA ET LAITON



Réf.	P.U.H.T. €
BDVGETABOUT250	pâte à joint 250 gr 14,23
BDVBOBINO	filasse - bobino dévidoir 100 gr 15,80
UAC8108	Tangit Uni-Lock étanchéité tous raccords filetés 27,24

RACCORDS

RACCORDS LAITON

Tés 90° FFF			Coude 90° FF		
					
Référence	Ø	P.U.H.T. €	Référence	Ø	P.U.H.T. €
OL130L15	1/2"	5,95	OL90L15	1/2"	1,98
OL130L20	3/4"	8,75	OL90L20	3/4"	2,83
OL130L26	1"	16,50	OL90L26	1"	4,45
OL130L33	1"1/4	25,28	OL90L33	1"1/4	9,78
OL130L40	1"1/2	35,25	OL90L40	1"1/2	10,55

Manchon FF			Mamelon MM		
					
Référence	Ø	P.U.H.T. €	Référence	Ø	P.U.H.T. €
OL270L15	1/2"	2,73	OL280L15	1/2"	1,88
OL270L20	3/4"	3,60	OL280L20	3/4"	2,88
OL270L26	1"	6,03	OL280L26	1"	5,30
OL270L33	1"1/4	9,73	OL280L33	1"1/4	8,98
OL270L40	1"1/2	10,63	OL280L40	1"1/2	12,78

Mamelon réduit MM			Réduction MF (Femelle réduit)		
					
Référence	Ø	P.U.H.T. €	Référence	Ø	P.U.H.T. €
OL245L158	1/2" x 1/4"	2,45	OL241L815	1/2" x 1/4"	2,13
OL245L151	1/2" x 3/8"	2,33	OL241L1512	1/2" x 3/8"	1,45
OL245L152	3/4" x 1/2"	2,85	OL241L2015	3/4" x 1/2"	1,83
OL245L2620	1" x 3/4"	5,00	OL241L2620	1" x 3/4"	2,80
OL245L3326	1"1/4 x 1"	9,65	OL241L3326	1"1/4 x 1"	6,10
OL245L4033	1"1/2 x 1"1/4	14,60	OL241L4033	1"1/2 x 1"1/4	7,83
OL245L5040	2" x 1"1/2	16,60	OL241L5040	2" x 1"1/2	14,10

Manchon MF égal			Union droite M / F (avec joint torique)		
					
Référence	Ø	P.U.H.T. €	Référence	Ø	P.U.H.T. €
OL246L15	1/2"	2,33	OL341L15	1/2"	7,10
OL246L20	3/4"	3,30	OL341L20	3/4"	10,78
OL246L26	1"	5,53	OL341L26	1"	19,15
OL246L33	1"1/4	11,13	OL341L33	1"1/4	27,33
OL246L40	1"1/2	15,13	OL341L40	1"1/2	38,13

TUBES

Réf. Désignation P.U.H.T.€ * Colisage

TUBES POLYÉTHYLÈNE BASSE DENSITÉ POUR MICRO-IRRIGATION



UPE500600	tube P.E.B.D. Ø 16mm 4 bars (13,6 x 16)	1,05	50
UPE101220	tube P.E.B.D. Ø 20mm 4 bars (17,2 x 20)	1,30	50

TUBES POLYÉTHYLÈNE BASSE DENSITÉ IRRIGATION



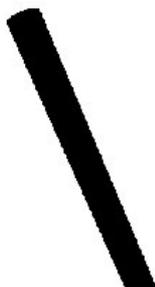
UPE1116	tube P.E.B.D. Ø 16mm 6,3 bars (12 x 16)	1,05	50
---------	---	-------------	----

TUBES POLYÉTHYLÈNE HAUTE DENSITÉ PE80



UPE220	tube P.E.H.D. irrigation Ø 20mm 10 bars (15,4 x 20)	2,14	50
UPE225	tube P.E.H.D. irrigation Ø 25mm 10 bars (20,4 x 25)	1,12	50
UPE232	tube P.E.H.D. irrigation Ø 32mm 10 bars (26,2 x 32)	1,82	50
UPE240	tube P.E.H.D. NF Ø 40mm 10 bars (32,6 x 40)	5,78	50
UPE250	tube P.E.H.D. NF Ø 50mm 10 bars (40,8 x 50)	7,67	50
UPE263	tube P.E.H.D. NF Ø 63mm 10 bars (51,4 x 63)	13,13	50
UPE275	tube P.E.H.D. NF Ø 75mm 10 bars (61,4 x 75)	14,14	50
UPE290	tube P.E.H.D. irrigation Ø 90mm 10 bars (73,6 x 90)	24,15	50

TUBES PVC PRESSION À COLLER



UPV416	tube PVC Ø 16mm 25 bars (12,4 x 16)	2,10	6
UPV420	tube PVC Ø 20mm 25 bars (15,4 x 20)	3,50	6
UPV425	tube PVC Ø 25mm 25 bars (19,4 x 25)	4,69	6
UPV432	tube PVC Ø 32mm 16 bars (27,2 x 32)	9,24	6
UPV440	tube PVC Ø 40mm 16 bars (34 x 40)	8,19	6
UPV450	tube PVC Ø 50mm 16 bars (42,6 x 50)	12,67	6
UPV463	tube PVC Ø 63mm 16 bars (53,6 x 63)	16,66	6
UPV475	tube PVC Ø 75mm 16 bars (64 x 75)	28,60	6
UPV490	tube PVC Ø 90mm 16 bars (81,4 x 90)	37,42	6

* Prix au mètre linéaire

ACCESSOIRES POUR TUBES



UAC9980	coupe tube Ø 16 à 32 (modèle standard)	24,00	1
UAC7730	coupe tube Ø 16 à 40 (modèle pro)	170,00	1
UAC9982	coupe tube Ø 16 à 40 ouverture automatique	50,00	1
UAC7960	outil à chanfreiner 20 x 63 PLASSON	154,72	1
UACCONE2040	cône à ébarber 20 x 50 (PVC)	70,56	1
UACCONE2063	cône à ébarber 20 x 63 (métal)	221,48	1
UAC7740	graisse - lubrifiant seau 1L (pour emboîtement)	28,40	1
UAC9992	pelle à tranchée 12cm	48,58	1
UAC9994	pelle à tranchée 14cm	71,48	1
UAC9996	pelle à tranchée 12 cm avec rebords	39,76	1



MICRO IRRIGATION

Réf. Désignation P.U.H.T.€ Colisage

PARCS ET JARDINS

TUBES À GOUTTEURS INTÉGRÉS



UGGMC-206	G A G Ø 6MM 0.15M 2L/H 30ML	37,70	1
UGGMC-206_N	G AG Ø 6MM 0.15M 2L/H 30ML noir	33,39	1



UGGCBL23050	tube Ø16mm 2l/h esp.33cm autorégulé	1,09	50
UGG2730	Dripline Ø16mm 2,2l/h esp.40cm autorégulé Rain Bird	185,40	50
UGGRBXFS	tube Ø16mm 2,3l/h esp.33cm autorégulé enterrable*	2,25	100

* procédé "Rootguard" = système de protection intégré dans le tube contre l'obturation des goutteurs par les racines

TUYAUX POREUX ENTERRABLES



UGG1516	tuyau poreux Ø 16mm 4l/h par mètre à 0.5 bars - PS maxi 1 bar	102,00	50
---------	---	---------------	----

GOUTTEURS ET MICROJETS



MIAOCTA8	schrubler réglable 0 à 50l/h bouton can 4x6mm	0,45	100
MIAOCTA8P	schrubler réglable 0 à 50l/h sur pique 10cm	0,95	25

MIALST4A	pique 30cm avec tubing 40cm prise d'eau 4x6m (Micro Stake)	5,15	1/100
MIA4254	allonge 30cm (pour MIALST4A)	0,50	100

MIA2131	micro jet 360° 98l/h - réglable 0 à 4m	1,48	50
---------	--	-------------	----

MIA2132	micro jet 180° 98l/h - réglable 0 à 3m	1,48	50
MIA2133	micro jet 90° 98l/h - réglable 0 à 2,9m	1,48	50

MIA5121	VARI AQUILA SPIKE 360°	5,95	1
MIA5122	VARI AQUILA SPIKE 180°	5,95	1
MIA5123	VARI AQUILA SPIKE 90°	5,95	1



Micro Stake

MIA20340	micro jet brouillard 20l/h - 0,4m	1,03	100
MIA2137	micro jet rotatif 360° 123l/h - réglable 0 à 4m	2,08	25

MIA2035	MICRO SINGLE JET STRIP BLEU	0,13	
MIA2036	MINIJET 90° BLEU (100)	0,15	



micro jet réglable



micro jet brouillard



micro jet rotatif



micro jet strip bleu

MICRO-TUBE



MIDT7MM25	micro-tube 4x6mm par 25ml	15,80	1
MIDT7MM50	micro-tube 4x6mm par 50ml	31,73	1

MICRO IRRIGATION

Réf.

Désignation

P.U.H.T.€

Colisage

PARCS ET JARDINS

ACCESSOIRES POUR MICRO-TUBE

	MID3904	perceur 3mm pour PE	21,55	1
	MID1221	perceur pince 3mm 16/20	36,58	
	MID1222	perceur pince 3mm 25/32	43,33	
	MID3201	prise d'eau 4x6mm	0,15	100
	MID3302	té 4x6mm	0,35	50
	MID3303	croix 4x6mm	0,53	50
	MID3304	coude 4x6mm	0,35	50
	MID3412	bouchon gaffeur 4x6mm - grappe de 10	0,78	10
	MIAL3401	vannette 4x6mm 	1,00	50

ACCESSOIRES POUR TUBES Ø16 ET Ø20

	MID6101	jonction cannelée Ø 16	0,38	100
	MID6102	jonction cannelée Ø 20	0,40	100
	MID6121	té cannelé Ø 16	0,65	100
	MID6122	té cannelé Ø 20	0,78	100
	MID6141	coude cannelé Ø 16	0,55	100
	MID6142	coude cannelé Ø 20	0,65	100
	MID6171	bouchon cannelé Ø 16	0,30	100
	MID6172	bouchon cannelé Ø 20	0,40	100
	MID6451	bouchon "8 fin de ligne" Ø 16	0,18	100
	MID6711	collier plastique Ø 16	0,30	100
	MID6712	collier plastique Ø 20	0,40	100
	MID6511	crampon de sol Ø 16-20 noir	0,40	100
	MID6514	crampon de sol Ø 16-20 marron	0,43	100
	MID6151	embout can Ø 16 x fil 1/2"	0,45	100
	MID6152	embout can Ø 16 x fil 3/4"	0,63	100
	MID6254	embout can Ø 20 x fil 3/4"	0,45	100
	MID6162	embout can Ø 16 x tar 3/4" écrou tournant + joint	1,65	100
	MID1612	té can Ø 16 x fil 1/2" x Ø 16	0,53	100
	MID6601	vannette plastique cannelée Ø 16 x 16	1,30	50
	MID6602	vannette plastique cannelée Ø 20 x 20	1,80	50
	MID6611	vannette plastique fil 3/4" x cannelée Ø 16	2,13	50
	MID6612	vannette plastique fil 3/4" x cannelée Ø 20	2,13	50
	MID6621	vannette plastique fil 1/2" x 1/2"	2,35	50
	MID31562020	vannette plastique fil 3/4" x 3/4"	2,15	50

RACCORDS POUR GOUTTE À GOUTTE

	MID6301	jonction Palaplast Ø16	0,90	1/50
	MID6321	té Palaplast Ø16	1,55	1/50
	MID6341	coude Palaplast Ø16	1,20	1/50
	MID6352	embout fileté Palaplast 16 x 3/4"	0,73	1/50
	MID6362	embout Palaplast taraudé 16 x 3/4"	1,83	1/50
	MID6371	bouchon Palaplast Ø16	0,88	1/50
	MID6631	vannette Palaplast Ø16	2,43	1/50

MICRO IRRIGATION

Réf. Désignation P.U.H.T.€ Colisage

APPLICATION AGRICOLE - CULTURES HORS SOL

GOUTTEURS AUTORÉGULANTS - AUTOPURGEANTS - AUTOPERCANTS



MID1251	Goutteur XB 2l/h	0,50	1/100
MID1252	Goutteur XB 4l/h	0,50	1/100
MID1253	Goutteur XB 8l/h	0,50	1/100
MIA3502	ASTA DRIP 2L/H	0,78	1
MIA3504	ASTA DRIP 4L/H	0,78	1
MIA3508	ASTA DRIP 8L/H	0,78	1



PICS DE LOCALISATION GOUTTE À GOUTTE

MIDCAPILX	Capilfix inox pour capillaires (le mille)	121,48	1000
MID50CAPIL341	Capilfix coudé 10cm pour capillaires 3/4 mm	0,15	100
MID50CAPIL342	Capilfix coudé 17cm pour capillaires 3/4 mm	0,15	100
MID50CAPIL351	Capilfix droit 10cm pour capillaires 3/4 mm	0,15	100
MID50CAPIL352	Capilfix droit 17cm pour capillaires 3/4 mm	0,20	100



TÊTES DE DISTRIBUTION 8/12 SORTIES (application : plantes en pot, horticulture, pépinières)

MID50TD123800	tête 12 sorties pour conducteur 3 X 5mm	1,18	50
---------------	---	-------------	----



ACCESSOIRES

MID50CO030550	conducteur PVC souple 3x5 par 50m	30,30	1
MID50CO003500	conducteur PVC souple 3x5 par 250m	110,13	1



DOSEURS PROPORTIONNELS

MIDDI02	Dosatron D3 GL2 débit 10 à 3000l/h - dosage 0,5 à 2%	847,04	1
MIDD45RE3	Dosatron D 45RE 3 débit 100 à 4500l/h - dosage 0,5 à 3%	1650,40	1
MIDD07RE125	Dosatron D07R	844,80	1

Pour vos équipements de pépinières et serres : nous consulter

ARROSAGE DE SURFACE

Réf. Désignation P.U.H.T.€ Colisage

BOUCHE D'ARROSAGE POLYPRO

Entrée 3/4" - Vannette 1/4 tour - Sortie filetée 3/4"

BBA17186	B.A Circulaire Polypro 3/4"	39,38	1
----------	-----------------------------	--------------	---

BOUCHES D'ARROSAGE FONTE



BBA86907	B.A. HUOT non congelable DN20 sortie 3/4"	279,95	1
BBAD315	B.A. BAYARD non congelable DN25 sortie 3/4" - robinet	420,43	1
BBAD315N1	B.A. BAYARD non congelable DN25 sortie 3/4" - carré 15	461,20	1



BOUCHES D'ARROSAGE FONTE ANTIPOLLUTION (sans contre brides)

BBA31525RO	B.A. BAYARD incongelable DN25 sortie 1" robinet	620,05	1
BBAD31525CI	B.A. BAYARD incongelable DN25 sortie 3/4" carré 15	653,43	1
BBA026906	B.A. BAYARD incongelable DN40 sortie 40 - carré 15 - coffre oval	1005,15	1
BBACLE15	clé B.A. 25 carré 15x15	93,75	1
BBAG31525	raccord bride autobuté PVC/PE Ø25 (livré avec boulons)	56,25	1
BBAG31532	raccord bride autobuté PVC/PE Ø32 (livré avec boulons)	76,35	1

BORNE FONTAINE



Borne Fontaine N° 3 - A volant ou Bouton latéral - Incongelable - Entrée bride ovale DN 20 et tar. 3/4"
Protection sanitaire incorporée - Anti gaspillage - Anti coup de bélier - Revêtue Epoxy couleur verte

BBA014500	Borne Fontaine BAYARD N° 3 à volant	4394,70	1
BBA014502	Borne Fontaine BAYARD N° 3 à bouton poussoir	3900,00	1

CLAPET-VANNES BRONZE



BCL47300	clapet-vanne 3/4" standard	40,85	1
BCL47303	clapet-vanne 3/4" + couvercle vynil + serrure	42,85	1
BCL47400	clapet-vanne 1" standard	64,95	1
BCL47403	clapet-vanne 1" + couvercle vynil + serrure	67,93	1
BCL47600	clapet-vanne 1"1/2 standard	141,05	1
BCL49102	clé pour serrure de couvercle de clapet	8,18	1
BCL46300	clé pour clapet-vanne 3/4"	16,20	1
BCL46401	clé pour clapet-vanne 1"	27,58	1
BCL46606	clé pour clapet-vanne 1"1/2	86,80	1
BCL49104	coude tournant 3/4" F X M	34,18	1
BCL49103	coude tournant 1" F X M	45,58	1
BCL49105	coude tournant 1"1/2 F X 1" M	62,95	1
BCL5RC	clapet-vanne 1" RAIN BIRD 5LRC couvercle plastique verrouillable	266,75	1
BCL33DK	clé clapet-vanne 3/4" RAIN BIRD 33DK pour 3RC	25,35	1
BCLAS6350	clé clapet-vanne 1" RAIN BIRD 55K-1 pour 5LRC	67,68	1
BCL49102	clé pour couvercle clapet vanne	8,18	1
BCL304	coude tournant 3/4" RAIN BIRD SH-O pour 33DK	3,84	1

ARROSAGE DE SURFACE

Réf. Désignation P.U.H.T.€ Collisage



CLAPET-VANNES PLASTIQUES

BCL302	clapet-vanne RAIN BIRD 3/4" P-33	31,00	1
BCL303	clé clapet-vanne RAIN BIRD 3/4" P-33DK	6,43	1
BCL30392000	clapet-vanne PLASSON 3/4"	28,90	1
BCL31392000	clé clapet-vanne PLASSON 3/4"	12,18	1

ROBINETS DE PUISAGE

BRO681045	robinet 1/2" X 3/4" manette laiton	16,38	1
BRO200P1520	robinet à potence laiton entrée 1/2" - sortie 3/4"	12,18	1
BRO200P2020	robinet à potence laiton entrée 3/4" - sortie 3/4"	15,43	1
BRO3493	robinet 2 voies entrée 3/4" - 2 sorties 3/4"	45,68	1

RACCORDS EXPRESS (avec joint)

OE169215	racc. express cannelé Ø16	6,65	1
OE169220	racc. express cannelé Ø19	6,90	1
OE169226	racc. express cannelé Ø25	7,53	1



OE169315	racc. express fileté 1/2"	4,45	1
OE169320	racc. express fileté 3/4"	5,73	1
OE169326	racc. express fileté 1"	6,55	1



OE169415	racc. express taraudé 1/2"	4,55	1
OE169420	racc. express taraudé 3/4"	5,45	1
OE169426	racc. express taraudé 1"	5,90	1
OE169300	racc. express bouchon	4,15	1
OE169400	joint racc. express	0,45	1/100



OE200916	GEKA PLUS CAN 16 MM	7,68	1
OE200919	GEKA PLUS CAN 19 MM	8,20	1
OE200925	GEKA PLUS CAN 25 MM	9,15	1



OE200933	GEKA PLUS RACC FIL 1"1/4	9,85	1
OE200940	GEKA PLUS RACC FIL 1"1/2	11,05	1
OE200920	GEKA PLUS RACC FIL 3/4"	6,78	1
OE200926	GEKA PLUS RACC FIL 1"	6,80	1



OE200942	GEKA PLUS RACC TAR 1"1/4	11,00	1
OE200949	GEKA PLUS RACC TAR 1"1/2	16,25	1
OE200921	GEKA PLUS RACC TAR 1/2"	7,93	1
OE200927	GEKA PLUS RACC TAR 3/4"	8,50	1
OE200934	GEKA PLUS RACC TAR 1"	9,13	1



OAC71G20	collier serrage acier zingué 18x28	1,05	1/10
OAC71G26	collier serrage acier zingué 24x36	1,13	1/10

RACCORDS AUTOMATIQUES LAITON

OD3451	nez de robinet automatique femelle x tar. 1/2"	4,93	1
OD3452	nez de robinet automatique femelle x tar. 3/4"	4,30	1
OD3450	nez de robinet automatique femelle x tar. 1"	5,83	1
OD3454	nez de robinet automatique mâle x fil. 3/4"	4,58	1



OD3455	coupleur automatique femelle x Ø 15mm	12,45	1
OD3456	coupleur automatique femelle x Ø 19mm	14,80	1



OD3488	réparateur Ø 15x15	11,25	1
OD3458	réparateur Ø 19x19	14,70	1

TUYAUX D'ARROSAGE TRICOTÉS

Tuyau jaune tricoté - 5 couches - Pression de service 12 bars - Test 25 bars - anti torsion - Garantie 12 ans



UD2352	tuyau Alfaflex Ø 15	3,88	25/50
UD2350	tuyau Alfaflex Ø 19	5,23	25/50
UD2325	tuyau Alfaflex Ø 25	7,38	25/50
UD2382	tuyau Alfaflex Ø 30	17,48	25/50

**LANCES D'ARROSAGE RÉGLABLES**

AS4202	lance réglable laiton entrée tar. 3/4"	10,65	1
AS4214	pistolet luxe 8 positions	27,18	1
AS9511	pistolet de lavage D	39,03	1
AS4221	lance horticole 70 cm + vanne + pomme	75,90	1
AS4232	lance horticole 1,2 m + vanne 3/4" + pomme	100,43	1
AS4236	pomme plate lance horticole	28,33	1

ARROSAGE DE SURFACE

Réf. Désignation P.U.H.T.€ Colisage



ARROSEURS DE SURFACE ET TRAÎNEAUX

AS423WP	arroseur à batteur laiton fil. 1/2"	37,68	1
ASRO11FC	arroseur à batteur Rolland 11FC 360° (1,1 m³/h - portée 13m)	27,41	1
ASRO11S	arroseur à batteur Rolland 11S réglable (1 m³/h - portée 13m)	55,99	1
ASRO17S	arroseur à batteur Rolland 17S réglable (1,6 m³/h - portée 16m)	80,13	1
ASRO17C	arroseur à batteur Rolland 17FC 360° (1,6 m³/h - portée 16m)	34,39	
AS507	pic support galva 3/4" x 1/2"	5,45	1
AS81TA000	traîneau acier galva MM 3/4"x3/4"	50,13	1
AS4105	Traîneau luge 1/2" x 1/2"	32,00	1

TUYAUX PLATS ARMÉS



Tuyau plat armé bleu - Pression de service 8 bars - Eclatement 24 bars - Intérieur PVC noir - Armature textile imputrescible

UD2414	tuyau plat Ø 45mm	14,50	1
OD3304	raccord symétrique à verrou DN40 can. Ø 45mm	23,00	1
OD3324	raccord symétrique à verrou DN40 tar. 1"1/2	28,13	1
OD3314	raccord symétrique à verrou DN40 fil. 1"1/2	20,28	1

autres diamètres : nous consulter

ENROULEURS MURAUX DE TUYAU



AS7100	Dévidoir mural orientable - 60 m de tuyau Ø 15	124,63	1
AS7031	Enrouleur auto WaterReal Pro - Rappel auto - Enroulement verrouillable - orientable - Dessolidarisable - Equipement tubx	485,72	1

DEVIDOIRS CHARIOTS



AS7001	Dévidoir Gemini - 100m tuyau Ø 15 - 60m tuyau Ø 19	198,68	1
AS7121	Dévidoir professionnel - 140m tuyau Ø 15 - 85m tuyau Ø 19	345,20	1

TRAVELLER AUTOMOTEUR



AS4210	Rollcart arroseur automoteur - Portée max 18m - câble 110m Débit 3 m³/h - Pression mini : 3,5 bars - Vitesse : 10 à 20 m/h	2564,14	1
--------	---	----------------	---

ENROULEUR POUR STADE ET MARAICHAGE



AS1612	Enrouleur automoteur - Portée max 19m - Chariot mobile tiré par enrouleur - Longueur enroulement 110m Ø 40 Débit : 3,5 à 8 m³/h - Pression 4 à 10 bars - Avancement de 10 à 65 m/h - Apport d'eau : 3,2 à 20 mm	11999,90	1
--------	---	-----------------	---

AUTRES PORTEES ET CARACTERISTIQUES TECHNIQUES : NOUS CONSULTER

ROBINETTERIE

Réf. Désignation P.U.H.T.€ Colisage

RÉGULATEURS DE PRESSION (laiton nickelé / inox)



PN 15 bars - Modèle 3/4" : réglable de 0,5 à 4 bars - Autres modèles réglables de 0,5 à 7 bars

BRP870500	régulateur de pression FF 3/4" (1 à 3m ³ /h)	28,33	1
BRP870600	régulateur de pression FF 1" (1 à 5m ³ /h)	104,78	1
BRP870700	régulateur de pression FF 1"1/4 (1,5 à 6m ³ /h)	226,65	1
BRP870800	régulateur de pression FF 1"1/2 (1,5 à 8m ³ /h)	227,50	1



MANOMÈTRES À BAIN GLYCÉRINE (raccord radial - boîtier inox Ø63)

BDV1213006	manomètre à glycérine 0 à 6 bars fil 1/4"	25,20	1
BDV1213008	manomètre à glycérine 0 à 10 bars fil 1/4"	25,20	1
BDV1213007	manomètre à glycérine 0 à 16 bars fil 1/4"	25,20	1

PURGES AUTOMATIQUES



BDV998	purge automatique laiton fil.1/2"	18,45	1
--------	-----------------------------------	--------------	---

Purges automatiques plastiques disponibles sur demande

FILTRES EN LIGNE PN10



BFI2011	filtre plastique MM 3/4" - tamis inox 130µ	15,43	1
---------	--	--------------	---



BFI210140	filtre plastique à disque ARKAL 130µ fil 3/4"	59,28	1
BFI210110	filtre plastique à disque ARKAL 130µ fil 1"	160,80	1
BFI210313	filtre plastique à disque ARKAL 130µ fil 1"1/2	251,58	1

Autres cartouches : nous consulter

COMPTEURS D'EAU DIVISIONNAIRES (PN10 - Agréés CEE)



BDV9052027	compteur d'eau jet unique fil 3/4" - 1,5 à 3 m ³ /h	38,75	1
BDV90526	compteur d'eau jet unique fil 1" - 2,5 à 5 m ³ /h	46,38	1
BDV9053342	compteur d'eau jets multiples fil 1"1/4 - 3,5 à 7 m ³ /h	196,38	1
BDV9504049	compteur d'eau jets multiples fil 1"1/2 - 6 à 12 m ³ /h	361,38	1
BDV9505060	compteur d'eau jets multiples fil 2" - 10 à 20 m ³ /h	366,53	1



OL9811054	douilles laiton FM 3/4" x 1/2" + joint	3,98	1
OL9811065	douilles laiton FM 1" x 3/4" + joint	6,43	1
OL9811087	douilles laiton FM 1"1/2 x 1"1/4 + joint	18,03	1
OL9811098	douilles laiton FM 2" x 1"1/2 + joint	24,68	1

SØCLA CLAPETS ANTIPOLLUTION TYPE EA

Conforme NF - Entrée union femelle - Sortie mâle - Etanche toutes positions - Pression maxi : 10 bars



BDI9001	clapet antipollution type EA 3/4"	31,68	1
BDI9002	clapet antipollution type EA 1"	99,65	1
BDI9003	clapet antipollution type EA 1"1/4	265,80	1
BDI9005	clapet antipollution type EA 2"	399,75	1

SØCLA DISCONNECTEURS = PROTECTION DES CIRCUITS D'EAU POTABLE



Disconnecteur CA à zone de pression réduite non contrôlable - Protection des installations domestiques - Tar. 3/4" - Pression maxi : 10 bars

BDIRO9106	disconnecteur contrôlable 3/4"	606,07	1
-----------	--------------------------------	---------------	---

Disconnecteur BA à zone de pression réduite contrôlable - Corps : bronze - Montage horizontal - Pression maxi : 10 bars - Agrément NF / ACS
Entrée et sortie mâle/mâle avec unions démontables - Livré avec deux vannes 1/4 de tour MF et un filtre FF 500µ, pré-montés



BDI3902027	disconnecteur SOCLA BA 2760 3/4" + 2 vannes + filtre	1135,03	1
BDI3902634	disconnecteur SOCLA BA 2760 1" + 2 vannes + filtre	1405,30	1
BDI3903342	disconnecteur SOCLA BA 2760 1"1/4 + 2 vannes + filtre	1463,38	1
BDI3904049	disconnecteur SOCLA BA 2760 1"1/2 + 2 vannes + filtre	1772,98	1
BDI3905060	disconnecteur SOCLA BA 2760 2" + 2 vannes + filtre	1819,10	1

Autres diamètres, compteurs et disconnecteurs à brides à partir du DN50 : nous consulter

ROBINETTERIE

Réf. Désignation P.U.H.T.€ Colisage

RACCORDS D'ADAPTATION

JONCTIONS R5 (pour tube PVC)



OD80803E	jonction R5 PVC Ø50	45,90	1
OD8085G	jonction R5 PVC Ø63	54,19	1
OD80807J	jonction R5 PVC Ø75	61,84	1
OD80810M	jonction R5 PVC Ø90	83,32	1

JONCTIONS SR5 - AUTOBLOQUÉES (pour tube PVC et PE)



OD80902M	jonction SR5 PVC/PE Ø50	86,55	1
OD80903N	jonction SR5 PVC/PE Ø63	111,63	1
OD80905Q	jonction SR5 PVC/PE Ø75	148,10	1
OD80911X	jonction SR5 PVC/PE Ø90	174,28	1
OD80912Y	jonction SR5 PVC/PE Ø110	213,05	1

RACCORDS À BRIDE SR6 - AUTOBLOQUÉS (pour tube PVC et PE)



ODSR65040	raccord à bride SR6 DN40/50 Ø50 ext.	88,83	1
ODSR65063	raccord à bride SR6 DN50/60/65 Ø63 ext.	92,80	1
ODSR66075	raccord à bride SR6 DN60/65 Ø75 ext.	115,43	1
ODSR68090	raccord à bride SR6 DN80 Ø90 ext.	117,18	1
ODSR6100110	raccord à bride SR6 DN100 Ø110 ext.	147,53	1
ODSR6125140	raccord à bride SR6 DN125 Ø140 ext.	257,60	1

JOINTS PLATS À OREILLES



OD31998	joint plat à oreilles Ø50 DN40	1,95	1
OD31999	joint plat à oreilles Ø63 DN50	1,80	1
OD31990	joint plat à oreilles Ø75 DN65	1,65	1
OD31991	joint plat à oreilles Ø90 DN80	1,78	1
OD31992	joint plat à oreilles Ø110 DN100	2,25	1
OD31993	joint plat à oreilles Ø125 DN110	2,70	1

Autres diamètres, raccords larges tolérances, raccords pour tube fonte : nous consulter

CÂBLES ÉLECTRIQUES



ELC4001	câble 1000 RO2V 1x1,5mm ²	1,33	1/300
ELC4002	câble 1000 RO2V 2x1,5mm ²	2,10	1/300
ELC4003	câble 1000 RO2V 3 G 1,5mm ²	2,35	1/300
ELC4004	câble 1000 RO2V 4 G 1,5mm ²	3,75	1/300
ELC4005	câble 1000 RO2V 5 G 1,5mm ²	3,92	1/300
ELC4007	câble 1000 RO2V 7 G 1,5mm ²	7,04	1/300
ELC40012	câble 1000 RO2V 12 G 1,5mm ²	7,72	1/300



ELC40325	câble 1000 RO2V 3 G 2,5mm ²	3,68	1/300
ELC4024	câble 1000 RO2V 4 G 2,5mm ²	6,02	1/300

ELC40060	câble irrigation 2x0,8mm ² 30V maxi - enterrable	1,54	75/150/300
ELC4083	câble irrigation 3x0,8mm ² 30V maxi - enterrable	2,35	75/150/300
ELC4085	câble irrigation 5x0,8mm ² 30V maxi - enterrable	3,64	75/150/300
ELC4087	câble irrigation 7x0,8mm ² 30V maxi - enterrable	4,94	75/150/300
ELC4089	câble irrigation 9x0,8mm ² 30V maxi - enterrable	6,41	75/150/300
ELC4090	câble irrigation 13x0,8mm ² 30V maxi - enterrable	9,07	75/150/300



GAINES ICT / TPC

ELD13021540	gaine ITCA 3244 surf noir Ø20 les 100m	97,48	100
-------------	--	--------------	-----



UD14306	gaine TPC rouge Ø40 le ml	1,33	1
UD14309	gaine TPC rouge Ø50 le ml	1,73	1
UD14132	gaine TPC rouge Ø63 le ml	1,75	1
UD14315	gaine TPC rouge Ø75 le ml	1,63	1
UD14318	gaine TPC rouge Ø90 le ml	3,65	1



TUBES IRL

ELD40027	tube IRL Ø 16 les 3ml	2,10	1
ELD40028	tube IRL Ø 20 les 3ml	2,28	1
ELD40029	tube IRL Ø 32 les 3ml	6,54	1



ELDLEG31900	collier à embase - les 100 (pour tube IRL Ø16 à 32)	130,00	1
ELDLEG31957	cheville à visser - les 100 (pour colliers à embase)	39,02	1



ELDLEG31910	collier Colson noir 9 X 123 mm - les 100	34,00	1
ELDLEG31913	collier Colson noir 9 X 185 mm - les 100	38,00	1
ELDLEG31916	collier Colson noir 9 X 262 mm - les 100	52,00	1
ELDLEG31955	embase à cheville - les 100 (pour colliers Colson)	62,00	1

ACCESSOIRES DE RACCORDEMENT



ELD55007	connexion étanche 3 fils DBM (3 fils de 1,5 mm ²)	1,74	1/10
ELD55008	connexion étanche jaune DBRY-6 (3 fils de 2,5 mm ²)	3,68	1/10



ELD221413.	connexion Wago 3x4 mm ²	0,80	1/50
ELD221415.	connexion Wago 5x4 mm ²	1,28	1/25

ELD5111	connexion Blazing BBS 1,5mm maxi 300v	2,90	1/25
---------	---------------------------------------	-------------	------



ELD40038	domino 6 mm ²	4,74	1/10
ELD40039	domino 10 mm ²	6,58	1/10
ELD34233	domino 16 mm ²	10,86	1/10
ELD34219	domino 25 mm ²	24,60	1/10

ACCESSOIRES DE RACCORDEMENT



ELD40025	boîte de dérivation Plexo Ø 60mm	5,68	1/5
ELD40024	boîte de dérivation Plexo Ø 70mm	5,78	1/5
ELDLEG92110	boîte de dérivation Plexo 65x65x40mm	7,30	1/5
ELD40050	boîte de dérivation Plexo 105x105x55mm	14,10	1/5



ELD40021	résine Scotchcast 90gr	32,20	1
ELDTRM92802	résine Scotchcast 420gr	93,70	1
ELDTRM80155	résine - trousse de jonction Scotchcast 92MAO	81,14	1
ELD100PAN	ruban isolant électrique (10mx15mm - ép.0,15mm)	24,26	10
ELDGEL	Gel isolant bi-composant 2 x 500 ml	65,10	1



ACCESSOIRES DE PROGRAMMATION



ELD39122	tableau de distribution 250x300x35	80,44	1/2
ELDLEG39145	tableau de distribution 300x500x70	175,56	1/2
ELMCDC722F	différentiel Hager 25A 30mA	105,48	1
ELMMFN706	disjoncteur C6 A Hager	28,92	
ELDMFS710	disjoncteur C10 A Hager	19,18	
ELDMFS716	disjoncteur C16 A Hager	19,18	

PROGRAMMATION HAGER

ELD598934	récepteur module 1 sortie KNX Radio	207,16	
ELD598935	récepteur module 2 sorties KNX Radio	250,34	
ELD601402	télécommande KNX Radio 2 voies	189,62	
ELD601403	télécommande KNX Radio 4 voies	183,48	
ELD601404	télécommande KNX Radio 6 voies	247,86	
ELS5140	kit récepteur/télécommande PHOX 2 voies	245,16	
ELDLEG01301	coffret cache 1 module	15,74	1
ELD717100	prise de courant étanche Hager IP55	17,30	1
ELD717001	interrupteur va-et-vient Hager IP55	12,68	1
ELDLEG50660	Prise double piquet	103,54	



ELDLEG35502	coffret Atlantic 400x300x200 (métallique - à clé - IP55)	383,16	1
-------------	--	---------------	---

GRILLAGES AVERTISSEURS (non détectables)



UAC2103	grillage avertisseur bleu (dim. 0,3 X 100 ml)	24,32	100
UAC9940	grillage avertisseur rouge (dim. 0,3 X 100 ml)	24,32	100
UAC75239J	grillage avertisseur jaune (dim. 0,3 X 100 ml)	20,56	100



UAC75088	rubalise 5cm x 100m	5,64	1
UAC92896	traceur de chantier bleu 500ml	11,05	1
UAC92891T	traceur de chantier rouge 500ml	11,05	1



BASSINS - FONTAINES

Réf.

Désignation

P.U.H.T.€

Colisage

LINER ET BASSINS



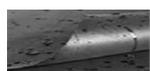
Liner



ELI52150	Liner Alfafol noir 0,5mm garantie 15 ans - largeur 8m	2,57	8m ²
ELI3025D	Liner Alfafol noir 1,0mm garantie 15 ans - largeur 8m	6,07	8m ²



POF57148	Cartouche colle OASE EPDM FIX +	21,57	1
POF57149	Scotch double face OASE longueur : 6m	38,75	1



ELI3060	Géomembrane EPDM OASEfol 1,0mm garantie 20 ans	13,97	4/6/8m ²
---------	--	--------------	---------------------



ELI36836	Feutrine de protection 200g/m ²	2,05	2m ²
----------	--	-------------	-----------------

Coupe minimum 8m x 1m (prix au m²) - Nous consulter pour toute demande de rouleau complet

Bassins de jardins



POF1050347	VICTORIA 60 - 90 L	Ht : 36 cm - Ø : 68 cm	15,70	1
POF1050349	VICTORIA 90 - 150 L	Ht : 32 cm - Ø : 88 cm	49,89	1
POF1050350	VICTORIA 112 - 275 L	Ht : 35 cm - Ø : 110 cm	80,59	1



POF1050355	VICTORIA QUADRO 1 - 65 L	71 x 40 cm - Ht : 30 cm	15,31	1
POF1050356	VICTORIA QUADRO 2 - 90 L	79 x 48 cm - Ht : 30 cm	19,14	1
POF1050357	VICTORIA QUADRO 3 - 150 L	83 x 65 cm - Ht : 37 cm	51,80	1

Plaques de recouvrement



POF1322117	ONTARIO 60	Ø : 60 cm	73,56	1
POF1322118	ONTARIO 90	Ø : 90 cm	106,63	1

Grilles de recouvrement



POF1322019	GRILLE RONDE 61	Ø : 61 cm	73,56	1
POF1322020	GRILLE RONDE 81	Ø : 81 cm	128,11	1
POF1322021	GRILLE RONDE 104	Ø : 104 cm	185,97	1



POF1322012	GRILLE CARREE 40	40 x 40 cm	37,99	1
POF1322014	GRILLE CARREE 60	60 x 60 cm	64,06	1
POF1322015	GRILLE CARREE 80	80 x 80 cm	106,63	1
POF1322016	GRILLE CARREE 100	100 x 100 cm	164,49	1



POF1322025	GRILLE RECTANGLE 69,5 x 34	69,5 x 34 cm	64,06	1
POF1322026	GRILLE RECTANGLE 71,5 x 41,5	71,5 x 41,5 cm	86,79	1
POF1322027	GRILLE RECTANGLE 73,6 x 58,5	73,6 x 58,5 cm	95,06	1

BASSINS - FONTAINES

Réf.	Désignation		P.U.H.T.€	Colisage
POF1311050	JUPITER 230 L	119 x 79 cm - Prof : 45 cm	66,09	1
				
POF1311060	LOBELIA 500 L	200 x 120 cm - Prof : 50 cm	132,07	1
				
POF1311012	CALMUS SI 145 L	120 x 90 cm - Prof : 40 cm	76,46	1
POF1060349	CALMUS SII 220 L	135 x 90 cm - Prof : 45 cm	123,16	1
POF1060325	CALMUS SIII 350 L	165 x 130 cm - Prof : 50 cm	222,34	1
POF1311025	CALMUS SIV 530 L	215 x 145 cm - Prof : 50 cm	360,80	1
				
POF1311028	START 150	119 x 79 cm - Prof : 42 cm	46,70	1
POF1311030	START 250	135 x 105 cm - Prof : 45 cm	66,09	1
POF1311032	START 500	179 x 140 cm - Prof : 50 cm	106,63	1
POF1311034	START 750	202 x 160 cm - Prof : 55 cm	202,50	1
POF1311036	START 1000	215 x 170 cm - Prof : 65 cm	252,10	1
				
POF1311015	IRIS SI - 150 L	120 x 90 cm - Prof : 40 cm	76,46	1
POF1311016	IRIS SII - 240 L	135 x 90 cm - Prof : 45 cm	134,31	1
POF1311017	IRIS SIII - 530 L	205 x 130 cm - Prof : 50 cm	351,27	1
POF1311019	IRIS SIV - 1580 L	320 x 185 cm - Prof : 65 cm	825,71	1
				
POF1311038	OCEAN I - 1500 L	230 x 200 cm - Prof : 70 cm	825,71	1
POF1311040	OCEAN II - 2000 L	265 x 225 cm - Prof : 80 cm	1073,67	1
				
POF1060466	NEPTUN - 3800 L	420 x 240 cm - Prof : 100 cm	2953,70	1
				
POF1311001	QUADRA C1 - 520 L	118 x 78 cm - Prof 70 cm	214,07	1
POF1311002	QUADRA C2 - 1500 L	225 x 118 cm - Prof : 70 cm	557,91	1
POF1311004	QUADRA C3 - 365 L	118 x 78 cm - Prof : 44 cm	181,01	1
				

BASSINS - FONTAINES

Réf.

Désignation

P.U.H.T.€

Colisage

ACCESSOIRES DE CONSTRUCTION



Lames d'eau



POF50704	Waterfall 30	142,99	1
POF50585	Waterfall 60	204,84	1
POF50706	Waterfall 90	239,62	1



POF51205	Waterfall Illumination 30	77,27	1
POF51209	Waterfall Illumination 60	92,74	1
POF51980	Waterfall Illumination 90	139,12	1



Éléments de ruisseau aspect naturel

Aspect Sable



POF50416	Élément Source	115,93	1
POF50413	Élément Droit	115,93	1
POF50414	Élément Courbe à gauche	115,93	1
POF50415	Élément Courbe à droite	115,93	1



Pompes pour jeux d'eau

Longueur de câble : 10 ml sauf Aquarius Universal 440 i : 1,50 ml



		Débit max	H max		
POF36673	Aquarius Universal 440 i	420	0,75	20,94	1
POF36726	Aquarius Universal 440	420	0,75	37,07	1
POF36975	Aquarius Universal 600	600	1,20	68,53	1
POF36950	Aquarius Universal 1000	1000	1,50	84,66	1
POF36951	Aquarius Universal 1500	1500	1,80	108,86	1
POF36953	Aquarius Universal 2000	2000	2,00	129,03	1
POF57390	Aquarius Universal Premium 3000	3000	3,20	224,33	1
POF57392	Aquarius Universal Premium 4000	4000	3,40	269,21	1
POF56617	Aquarius Universal Premium 5000	5000	4,50	291,64	1
POF56637	Aquarius Universal Premium 6000	6000	5,00	306,61	1
POF56876	Aquarius Universal Premium 9000	9000	6,00	396,35	1
POF56879	Aquarius Universal Premium 12000	12000	7,00	493,58	1
POF42405	Aquarius Eco Expert 22000	22000	9,60	1196,61	1
POF42404	Aquarius Eco Expert 28000			1308,79	1
POF54612	Aquarius Eco Expert 36000			1682,73	1
POF54613	Aquarius Eco Expert 44000			1832,31	1
POF57399	Aquarius Fountain Set Classic 1000	1000	1,30	49,98	1
POF57400	Aquarius Fountain Set Classic 1500	1500	1,90	67,33	1
POF41923	Aquarius Fountain Set Eco 5500			224,33	1
POF41925	Aquarius Fountain Set Eco 7500			299,12	1
POF41927	Aquarius Fountain Set Eco 9500			373,92	1



Accessoires de pompes pour jeux d'eau

POF50883	Ajutage LAVE 20 - 5 K	30,88	1
POF52318	Ajutage LAVE 36 - 10 K	35,52	1
POF50982	Ajutage Jet Moussant 22 - 5 K	35,52	1
POF50984	Ajutage Jet Moussant 35 - 10 E	104,33	1
POF50940	Ajutage VOLCAN 31 - 1,5 K	33,20	1
POF52319	Ajutage VOLCAN 37 - 2,5 K	38,61	1



Pompes de fontaines solaires



POF56888	Aquarius Solar 700 pompe 12V - 8W pour jets d'eau	146,85	1
POF56889	Aquarius Solar 1500 pompe 12V - 17W pour jets d'eau	208,70	1



Fontaine flottante

POF57704	PONDJET ECO	1084,42	1
----------	-------------	----------------	---



Kit complet, prêt à brancher, comprenant une pompe, un flotteur et un ajutage multifonctionnel
Profondeur mini du bassin : 1,00 m en eau claire
Hauteur du jet : 3 m maxi - Débit maxi : 12000 l/h
Kit d'éclairage en option - Possibilité de changer d'ajutage
Longueur de câble : 20 m



BASSINS - FONTAINES

Réf.

Désignation

P.U.H.T.€

Colisage



Pompes pour filtres et ruisseaux

			Débit max	H max		
	POF20225	Aquamax ECO Classic 2500 E			133,07	1
	POF20249	Aquamax ECO Classic 3500 E			189,54	1
	POF51096	Aquamax ECO Classic 5500	5300	2,80	254,07	1
	POF51099	Aquamax ECO Classic 8500	8300	3,20	306,52	1
	POF51102	Aquamax ECO Classic 11500	11000	3,30	371,05	1
	POF51104	Aquamax ECO Classic 14500	13600	3,40	411,39	1
	POF50734	Aquamax ECO Premium 4000	4000	3,30	261,73	1
	POF50736	Aquamax ECO Premium 6000	6000	3,70	336,52	1
	POF50740	Aquamax ECO Premium 8000	8000	4,10	373,92	1
	POF51078	Aquamax ECO Premium 10000	10000	4,70	426,27	1
	POF50742	Aquamax ECO Premium 12000	12000	5,00	471,14	1
	POF50745	Aquamax ECO Premium 16000	15600	5,20	545,93	1
	POF50730	Aquamax ECO Premium 6000 / 12v	6000	3,20	463,66	1
	POF50382	Aquamax ECO Premium 12000 / 12v	11400	3,20	665,60	1
	POF50393	Aquamax Dry 6000	6000	2,20	366,43	1
	POF50066	Aquamax Dry 8000	7500	3,00	471,14	1
	POF50068	Aquamax Dry 14000	13500	5,00	620,72	1
	POF50708	Aquamax ECO Twin 20000	20000	4,50	785,26	1
	POF50710	Aquamax ECO Twin 30000	27000	5,20	1106,86	1
	POF55313	Aquamax Eco Expert 20000 / 12V			1346,18	1
	POF39916	Aquamax Eco Expert 21000			1121,81	1
	POF39917	Aquamax Eco Expert 26000			1308,79	1
	POF54614	Aquamax Eco Expert 36000			1682,73	1
	POF54615	Aquamax Eco Expert 44000			1869,71	1
	POF57091	Aquamax Gravity ECO 10000	10000	1,30	448,70	1
	POF57092	Aquamax Gravity ECO 15000	15000	1,80	538,45	1
	POF57093	Aquamax Gravity ECO 20000	18000	2,20	650,63	1



Pompes immergées filtrantes

			Débit max	H max		
	POF70233	OASE FILTRAL UVC 1500	560	0,90	96,77	1
	POF70234	OASE FILTRAL UVC 3000	1200	1,80	137,11	1
	POF70235	OASE FILTRAL UVC 6000	1700	2,10	185,51	1
	POF75952	OASE FILTRAL UVC 9000			225,84	1

Convient pour bassins jusqu'à 9 m3.

Pompe intégrée pour jeux d'eau - Filtre compact comprenant 1 UV et 4 matériaux de filtration

Réglage individuel du débit et de la hauteur de jet - Déviation pour alimentation de petit ruisseau

Contrôle optique du fonctionnement de la lampe UV.



FILTRATION

Le volume indiqué correspond à la capacité maxi du filtre pour un bassin sans plante ni poissons.
 Il convient de diviser par 2 cette capacité pour un bassin avec poissons.
 Il convient de diviser par 4 cette capacité pour un bassin avec carpes Koï.

Ex :	Capacité
Filtre pour bassin sans poissons	10 m3
Convient pour bassin avec poissons	5 m3
Convient pour bassin avec carpes Koï	2,5 m3



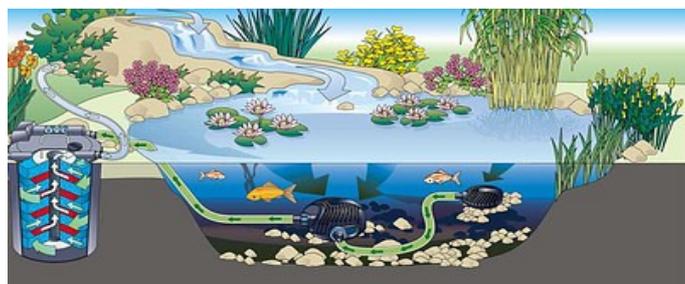
Filtres sous pression

				Volume bassin		
	POF50499	Biopress Set 4000	pompe 1500 l/h max	4 m3	189,54	1
	POF50453	Biopress Set 6000	pompe 2500 l/h max	6 m3	250,04	1
	POF50455	Biopress Set 10000	pompe 3500 l/h max	10 m3	290,38	1
	POF77776	FiltroClear 5000			239,62	1
	POF77777	FiltroClear 13000			340,13	1
	POF77778	FiltroClear 19000			432,91	1
	POF77779	FiltroClear 31000			510,21	1
	POF77780	OASE FILTOCLEAR SET 5000		5 m3	463,83	1
POF77781	OASE FILTOCLEAR SET 13000		13 m3	618,45	1	
POF77782	OASE FILTOCLEAR SET 19000		19 m3	773,07	1	
POF77783	OASE FILTOCLEAR SET 31000		31 m3	927,69	1	



Filtre avec ultra-violetts intégrés. Filtration par éléments biomécaniques
 Nettoyage facile par poignée sur le haut du couvercle
 Système enterré aux 2/3 très discret.

POF50420	FiltroCap sable	104,33	1
----------	-----------------	---------------	---



Filtres gravitaires

				Volume bassin		
	POF57377	Biosmart UVC 16000		16 m3	233,91	1
	POF56641	Biosmart UVC 30000		30 m3	330,72	1
	POF50525	Biosmart Set 5000	pompe 1500 l/h max	5 m3	189,54	1
	POF50449	Biosmart Set 7000	pompe 2500 l/h max	7 m3	274,24	1
	POF50451	Biosmart Set 14000	pompe 3500 l/h max	14 m3	330,72	1
	POF50906	Filtomatic CWS 7000		7 m3	351,48	1
	POF50910	Filtomatic CWS 14000		14 m3	538,45	1
	POF50925	Filtomatic CWS 25000		25 m3	822,65	1
	POF50865	Filtom CWS Set 7000	Aquamax ECO Pr 4000	7 m3	568,36	1
	POF50866	Filtom CWS Set 14000	Aquamax ECO Pr 6000	14 m3	785,26	1
	POF50872	Filtom CWS Set 25000	Aquamax ECO Pr 8000	25 m3	1084,42	1
POF55421	BIOTEC 30		120 m3	1869,71	1	

BASSINS - FONTAINES

Réf. Désignation P.U.H.T.€ Colisage



Filtres gravitaires autonettoyants

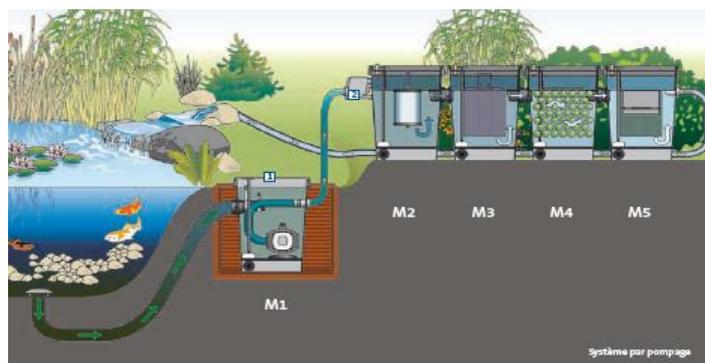
POF57694	BIOTEC ScreenMatic2 40000	673,07	1
POF57695	BIOTEC ScreenMatic2 60000	770,30	1
POF46178	BIOTEC ScreenMatic2 90000	1159,21	1
POF93037	BIOTEC ScreenMatic2 145000	2243,66	1



Filtres gravitaires modulaires - Bassins de grande taille

POUR BASSINS ET BAINNADES NATURELLES JUSQU'À 200 M3

PROFICLEAR CLASSIC
PROFICLEAR PREMIUM



BASSINS - FONTAINES

Réf. Désignation P.U.H.T.€ Colisage

ACCESSOIRES DE FILTRATION



Filtres à ultraviolets BITRON

POF56804	Bitron C 24 W	388,87	1
POF56799	Bitron C 36 W	411,30	1
POF56823	Bitron C 55 W	456,18	1
POF56901	Bitron C 72 W	501,05	1
POF56902	Bitron C 110 W	590,80	1

Nettoyage automatique - Régulation du débit - Contrôle visuel du fonctionnement



Oxygénation - Support bactérien



		Volume bassin		
POF34064	AquaOxy 250	3 m3	32,43	1
POF57063	AquaOxy 500	5 m3	47,90	1
POF37125	AquaOxy 1000	10 m3	115,93	1
POF85100	AquaOxy 2500		150,71	1
POF87101	AquaOxy 5000		181,64	1
POF87102	AquaOxy 7500		239,62	1



POF50443	OxyTex 400
POF50290	OxyTex 1000
POF57071	OxyTex Set 500
POF50249	OxyTex Set 1000
POF50275	OxyTex Set 2000

Amélioration du rendement de filtration			
	10%	81,13	1
	25%	119,79	1
	10%	121,34	1
	25%	212,57	1
	25%	286,01	1



Oxygénation - Aérateurs

Volume bassin

POF87157	AquaAir Eco 250	250 m3	1757,53	1
----------	-----------------	--------	----------------	---



BASSINS - FONTAINES

Réf.	Désignation	P.U.H.T.€	Colisage
------	-------------	-----------	----------

JEUX D'EAU



Water Trio / Quintet



Jeux d'eau pouvant être commandés individuellement avec 3 ou 5 jets éclairés orientables
 Différents programmes pré établis - Eclairage par LED intégrées - Livré avec une télécommande
 Livré avec commande extérieure, câble et transfo - Hauteur maxi des jets : 1,4 m
 Longueur de câble : 8m - Pompes indépendantes

POF50240	Water Trio 3 jets
POF50187	Water Quintet 5 jets

650,63	1
860,04	1



Water Starlet START



Kit de jeux d'eau avec 5 jets éclairés orientables - Élément flottant ou posé au fond.
 Différents programmes pré établis tournant en boucle - Eclairage par anneau de LED intégrées
 Livré avec commande extérieure, câble et transfo - Hauteur maxi des jets : 0,7 m
 Longueur de câble : 8m - 5 Pompes indépendantes

POF50214	Water Starlet
----------	---------------

250,04	1
---------------	---



Jumping Jet Rainbow Star Set PRO



Kit complet, comprenant : Jumping Jet, boîtier de commande, télécommande et accessoires
 Télécommande avec différentes combinaisons de programmes - Possibilité d'installer un set additionnel
 Hauteur maxi du jet : 2 m - Longueur maxi du jet : 4 m - Livré avec boîtier de commande
 Longueur du câble : 10m

POF50052	Jumping Jet Rainbow Star Set PRO	2019,29	1
POF50053	Jumping Jet Set additionnel	1832,31	1



Water Jet Lightning PRO



Kit complet double avec pompe et 2 x 8m de câble - Changement de couleur avec système RGB
 Différents programmes selectionnables avec la télécommande

POF50191	Water Jet Lightning PRO	747,86	1
----------	-------------------------	---------------	---



BASSINS - FONTAINES

Réf. Désignation P.U.H.T.€ Colisage



NETTOYAGE ET ENTRETIEN



Aspirateur de bassin

POF50388	PONDOVAC 4 jusqu'à 2,40 m de profondeur	443,65	1
----------	---	---------------	---



Aspirateurs de surface

POF57384	SWIMSKIM 25	Surface : 25 m ²	119,79	1
POF50170	SWIMSKIM 50	Surface : 50 m ²	239,62	1
POF51236	AquaSkim 20	Surface : 20 m ²	65,68	1
POF56907	AquaSkim 40	Surface : 40 m ²	77,27	1
POF51237	AquaSkim Gravity		56,40	
POF57137	BIOSYS Skimmer +	Surface : 50 m ²	220,29	1
POF57134	PROFISKIM 100	Surface : 80 m ²	403,83	1
POF51185	PROFISKIM Premium	Surface : 65 m ²	572,07	1
POF57480	SKIMMER 250	Surface : 250 m ²	1607,95	1





Produits de traitement



POF50570	AquaActiv QuickSticks 6in1	Analyse de l'eau	14,65	1
POF50571	Analyse Kit Professionnel		73,41	1



POF50295	AquaActiv BioKick CWS 200 ml	Bactéries d'activation	10,32	1
----------	------------------------------	------------------------	--------------	---



POF50559	AquaActiv OxyPlus 500 ml	Apport d'oxygène	12,26	1
----------	--------------------------	------------------	--------------	---

POF50552	AquaActiv PondClear 500 ml	Floculation des impuretés	13,50	1
----------	----------------------------	---------------------------	--------------	---

POF50560	AquaActiv SediFree 500 ml	Décomposition des vases	12,91	1
----------	---------------------------	-------------------------	--------------	---

POF50542	AquaActiv AlgoUniversal 500 ml	Anti Algues	12,91	1
----------	--------------------------------	-------------	--------------	---

POF50546	AquaActiv AlgoDirect 500 ml	Anti Algues Rapide	12,91	1
----------	-----------------------------	--------------------	--------------	---

POF53759	AquaActiv AquaHumin 10 l	Tourbe régulation du PH	12,91	1
----------	--------------------------	-------------------------	--------------	---

BASSINS - FONTAINES

Réf. Désignation P.U.H.T.€ Colisage

ÉCLAIRAGE



Gamme Lunaqua (immergeable)



POF57034	Lunaqua 3 LED Set 1	3 W	73,41	1
----------	---------------------	-----	--------------	---

POF57035	Lunaqua 3 LED Set 3	3 W	185,51	1
----------	---------------------	-----	---------------	---



POF42633	Lunaqua Power LED Set 1	8 W	270,55	1
----------	-------------------------	-----	---------------	---

POF42634	Lunaqua Power LED Set 3	19 W	479,29	1
----------	-------------------------	------	---------------	---



Gamme Lunaqua 10 (immergeable)



POF57821	LunAqua Power LED Driver 30 W		173,91	1
----------	-------------------------------	--	---------------	---

POF42636	LunAqua Power LED Cable 10m		47,90	1
----------	-----------------------------	--	--------------	---



Gamme LunaLED



POF50114	LunaLED 6s		51,76	1
----------	------------	--	--------------	---

POF50115	LunaLED 9s		61,81	1
----------	------------	--	--------------	---



POF50512	Lunaqua Mini LED blanc froid		123,66	1
----------	------------------------------	--	---------------	---

POF50513	Lunaqua Mini LED blanc chaud		123,66	1
----------	------------------------------	--	---------------	---



POF50509	Lunaqua Maxi LED Solo		119,79	1
----------	-----------------------	--	---------------	---

POF50508	Lunaqua Maxi LED Set 3		282,15	1
----------	------------------------	--	---------------	---



Bornes électriques étanches pour le jardin



POF55858	InScenio FM-Master 2 1 prise sans inter + 3 prises marche/arrêt		173,91	1
----------	---	--	---------------	---

POF55859	InScenio FM-Master 3 = FM2 + 1 prise variateur avec télécommande		197,11	1
----------	--	--	---------------	---

POF55860	InScenio FM-Master 230 1 2 prises sans inter + 2 prise marche/arrêt		61,81	1
----------	---	--	--------------	---

POF50417	Inscenio Rock sable		104,33	1
----------	---------------------	--	---------------	---



POMPES

Lowara



ÉLECTROPOMPES DE SURFACE AUTO-AMORÇANTES

Application : arrosage à partir d'un puits, d'une rivière (eau claire uniquement) - Conception : acier inox - Existe en triphasé



Référence	Intensité abs. A	Puissance nom. kW
BGM3 mono	3,0	0,37
BGM5 mono	4,0	0,55
BGM7 mono	4,8	0,75
BGM11 mono	6,8	1,10

Haut. en m.c.e

Débit en m³/h					P.U.H.T.€
1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	
25,6	21,5	17,7	13,8	-	456,79
32,0	28,8	25,7	22,4	18,8	491,23
38,1	34,8	31,7	28,6	25,6	591,32
45,8	42,5	39,5	36,5	33,5	811,91

ÉLECTROPOMPES DE SURFACE MULTICELLULAIRES

Application : arrosage à partir d'un puits, d'une rivière (eau claire uniquement) - Conception : acier inox - Existe en triphasé



Référence	Intensité abs. A	Puissance nom. kW
e-1HM06P	5,0	0,75
e-3HM03P	2,7	0,40
e-3HM04P	3,8	0,50
e-3HM05P	5,0	0,75
e-5HM05P	5,7	0,95

Haut. en m.c.e

Débit en m³/h					P.U.H.T.€
3,0	3,6	4,2	4,8	6,0	
39,5	33,2	25,8	-	-	919,86
19,1	17,8	16,5	15,0	11,9	730,58
27,2	25,4	23,6	21,6	17,2	786,88
38,2	36,0	33,7	31,2	25,2	885,45
48,6	45,9	42,9	39,7	32,4	1095,05

ÉLECTROPOMPES IMMERGÉES POUR PUIITS ET FORAGES

Application : approvisionnement de cuves ou arrosage à partir d'un puits - Conception : moteur et pompe tout inox; roue en techno-polymère - Equipement : 20 m de câble, coffret de démarrage et de protection avec condensateur et prise normalisée



Référence	Intensité abs. A	Puissance nom. kW
SC205 CG L27	4,3	0,55
SC207 CG L27	5,2	0,75
SC209 CG L27	5,8	0,90
SC211 CG L27	6,6	1,10
SC411 CG L27	7,4	1,10

Haut. en m.c.e

Débit en m³/h					
1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	
40,5	36,8	32,3	26,7	20,5	1152,17
52,7	47,6	41,5	34,3	26,5	1239,91
61,8	56,3	49,6	41,8	33,0	1326,00
72,6	66,3	58,6	49,2	38,5	1445,16
-	63,4	60,0	56,4	52,8	1400,47

POMPES VIDE CAVE

Application : vidange de puisards ou de cuves collectives, petite irrigation, assèchement de locaux - Conception en acier inox. Equipement : 5 ml de câble d'alimentation, prise normalisée, régulateur de niveau prémonté. Les modèles GT sont équipés d'un flotteur fixe vertical pour un plus faible encombrement. Versions monophasées



Référence	Intensité abs. A	Puissance nom. kW
SXM 2	1,5	0,31
SXM 3	3,7	0,78
SXVM 3	3,4	0,70
SXM 2 GT	1,5	0,31
SXM 3 GT	3,7	0,78
SXVM 3 GT	3,4	0,70

Haut. en m.c.e

Débit en m³/h					P.U.H.T.€
3,0	4,5	6,0	7,5	9,0	
5,7	5,0	4,1	2,8	-	495,92
10,4	9,9	9,3	8,5	7,60	688,32
6,4	6,0	5,4	4,8	4,00	705,55
5,7	5,0	4,1	2,8	-	497,48
10,4	9,9	9,3	8,5	7,60	688,32
6,4	6,0	5,4	4,8	4,00	705,55

Lowara



ÉLECTROPOMPES SUBMERSIBLES POUR EAUX CHARGÉES

Application : assèchement de locaux inondés, drainage de chantiers, irrigation, alimentation de fontaines - Conception : tout inox Equipement : 10 m de câble en néoprène, prise normalisée et régulateur de niveau prémonté sur les versions monophasées



Référence	Intensité abs. A	Puissance nom. kW
SXM 5	0,79	3,92
SXM 7	1,25	6,20
SXM 11	1,53	6,83

H. en m.c.e

Débit en m³/h					P.U.H.T.€
3,0	6,0	9,0	12,0	15,0	
9,8	8,6	7,1	5,5	3,8	1132,63
13,2	11,2	9,8	8,3	6,6	1271,85
15,5	13,4	11,9	10,2	8,5	1517,43

Application : refoulement d'eaux troubles, vidange de fosses septiques, assèchement de locaux inondés - Conception : tout inox turbine nylon ou inox - Équipement : 5 m de câble en néoprène, prise normalisée et régulateur de niveau prémonté sur les versions monophasées - Disponible avec roue canal ou roue à effet vortex (DOMO VX). Les modèles **GT** sont équipés d'un flotteur fixe vertical pour un plus faible encombrement. Versions monophasées



Référence	Intensité abs. A	Puissance nom. kW
DXM 35-5	3,3	0,72
DXM 50-7	5,1	1,15
DXM 50-11	7,1	1,60
DXVM 35-5	3,3	0,72
DXVM 50-7	5,2	1,18
DXVM 50-11	6,2	1,4
DXM 35-5 GT	3,3	0,72
DXM 50-7 GT	5,1	1,15
DXM 50-11GT	7,1	1,60
DXVM 35-5 GT	3,3	0,72
DXVM 50-7 GT	5,2	1,18
DXVM 50-11 GT	6,2	1,4

Haut. en m.c.e

Débit en m ³ /h					P.U.H.T.€
3,0	9,0	15,0	21,0	27,0	
8,8	6,1	3,4	-	-	1234,28
9,3	7,8	6,5	5,2	4,5	1858,46
11,9	10,2	8,7	7,3	6,5	2282,39
7,6	4,6	-	-	-	1234,28
7,3	6,2	4,8	2,9	-	1741,13
8,8	8	6,8	5	4	2127,53
8,8	6,1	3,4	-	-	1217,08
9,3	7,8	6,5	5,2	4,5	1858,46
11,9	10,2	8,7	7,3	6,5	2282,39
7,6	4,6	-	-	-	1234,28
7,3	6,2	4,8	2,9	-	1741,13
8,8	8	6,8	5	4	2127,53

ACCESSOIRES



Réf.	Désignation	P.U.H.T.€	Colisage
ELM5102	Contacteur relais départ pompe	51,78	
POA167320241	Lowara raccord 5 voies	23,17	
POA167320150	Lowara allonge MF 1/4"	18,20	
POA109120200	Genyo 16A Système de commande et de contrôle pour pompe mono <16A	377,87	1
POA002160720	Lowara Pressostat 1.3A 12 BAR	111,72	

MGEP



Module de pompage à partir d'un réservoir de collecte, comprenant :

- 1 réservoir de disconnection pour alimentation en eau de ville lorsque la cuve est vide
- 1 électrovanne pour basculement eau de ville / eau de pluie. 1 pompe auto-amorçante multicellulaire.
- 1 pressostat pour le démarrage de la pompe. 1 régulateur de niveau installé dans la cuve.
- 1 capot de protection et d'insonorisation. 1 câble d'alimentation électrique avec prise normalisée.
- 1 support pour fixation murale.

H max : 45 mce
Qmax : 4,2 m3/h

POA5876110	Groupe MGEP	2553,03
POA5860810	Groupe MGEP+	3358,67

ÉLECTROPOMPES À VITESSE VARIABLE

CARACTÉRISTIQUES COMMUNES ET AVANTAGES

La variation de vitesse permet de fournir une pression constante quelque soit le débit demandé. La pompe absorbe l'énergie strictement nécessaire à chaque instant de son fonctionnement, ce qui entraîne une diminution du niveau sonore, une économie d'énergie et une grande durée de vie. L'installation est rapide et demande peu de place puisqu'un réservoir de 8 litres suffit à votre groupe de surpression

Lowara



SÉRIE ResiBoost System HM

La série Hydrovar Water Cooled est comp:

"manomètre électronique" qui remplit la double fonction de manomètre et de capteur de pression. Puissance maxi 0,75 kW



Référence	Puissance nom. kW	P.U.H.T.€
ResiBoost MMW09DE/1HM05p05	0,5	2082,16
ResiBoost MMW09DE/3HM05p07	0,75	2107,20
ResiBoost MMW09DE/5HM05P11	0,95	2316,83
ResiBoost MMW09DE/10HM03P15	1,5	2640,62

La série Teknospeed comprend un convertisseur de fréquence, un capteur de pression, 2 mètres de câble, et une sonde thermique moteur. Puissance maxi 1,1kW



Référence	Puissance nom. kW	P.U.H.T.€
ResiBoost MMW09DE/BGM3	0,37	1816,25
ResiBoost MMW09DE/BGM5	0,55	1850,65
ResiBoost MMW09DE/BGM7	0,75	1961,70
ResiBoost MMW09DE/BGM11	1,1	2196,34

ACCESSOIRES



Réf.	Désignation	P.U.H.T.€	Colisage
POA109391960	kit hydrotube TKS / Resiboost hydrotube 8L + mano + raccord 5 voies + anti-ret	209,85	1
POA109690190	régulateur NF5P avec 5 ml de câble + contre poids + prise	106,67	1

Les électropompes dont la puissance nominale se situe entre 1,5 et 45 kW nécessitent l'utilisation d'un automate embarqué type **Hydrovar**

Pour obtenir des renseignements sur ce produit : nous consulter

MICRO-STATIONS ET CUVES

MICRO-STATIONS A POSER

Micro-stations de relevage pour eaux lessivielles (lave-linge, lave-vaisselle), résiduelles (descente de garage) ou sanitaires (toilettes) à poser hors-sol.

Équipement : cuve, pompe 230v, 1 entrée DN 100 ou 4 entrées DN 40 : 2 latérales, 2 verticales.



Réf.	Désignation	P.U.H.T.€	Colisage
POR5845712	Micro 3, pompe SXM2GT - Hauteur max. refoulement 7m	1202,51	1

SERIE MICRO eaux usées et sanitaires (1 ou 2 pompes)



Réf.	Désignation	P.U.H.T.€	Colisage
POR5864630	Micro 6, pompe DXVM50-7 - Hauteur max. refoulement 8m	3768,11	1
POR5864640	Micro 6, pompe DXVM50-11 - Hauteur max. refoulement 9m	4554,74	1
POR5901950	Micro6+6, 2 pompes DXVM50-7 - Haut. Max. refoulement 8m	7235,75	1

MICRO-STATIONS A ENTERRER pour eaux usées et sanitaires (1 ou 2 pompes)

Micro-stations de relevage pour eaux lessivielles (lave-linge, lave-vaisselle), résiduelles (descente de garage) et sanitaires (toilettes) à poser hors-sol.

Équipement : cuve, pompe 230v, 1 entrée DN 100 ou 4 entrées DN 40 : 2 latérales, 2 verticales.

Fonctionnement autonome, cuve polyéthylène renforcée, hauteur variable de l'entrée, sortie 1-1/2"

Station mono-pompe pour habitat individuel, double pompe pour habitat collectif



Réf.	Désignation	P.U.H.T.€	Colisage
POR5852820	Micro 5-1000, pompe DXVM35-5 - Haut max. refoulement 10m	2067,72	1
POR5852900	Micro 7-1000, pompe DXVM50-7 - Haut max. refoulement 8m	2546,92	1
POR5860901	Micro10-1300, 2 pompes DXVM50-7 - Haut. Max. refoulement 8	10729,47	1
POR5860911	Micro10-2000, 2 pompes DXVM50-7 - Haut. Max. refoulement 8	11064,24	1

ACCESSOIRES DE STATIONS

Réf.	Désignation	P.U.H.T.€	Colisage
POA4005015370	Coffret d'alarme sonore à pile	349,21	1
POA5298520	Detecteur de niveau d'alarme	142,58	1
POA5854290	Réhausse de cuve, hauteur 300mm micro 5	352,46	1
POA5860700	Réhausse de cuve hauteur 350mm micro 10	964,53	1

CUVES DE STOCKAGE

CUVES HORIZONTALES ENTERREES APC

Cuve en PEHD, conçue pour le stockage d'eau. Ne convient pas au stockage de fioul. Traitée anti-UV 100 % imputrescible et incorrodable.

CUVE APC MILLENIUM

Cuve à enterrer, sans équipement d'entrée et de sortie. Piquage possible.



Réf.	Désignation	P.U.H.T.€	Colisage
POA37711	Cuve 3000 litres, long 2,42m - larg 1,49m - haut 1,48m	1200,45	1
POA37713	Cuve 5000 litres, long 2,47m - larg 1,89m - haut 1,86m	1668,38	1
POA37751	Cuve 10000 litres, long 4,10m - larg 2,05m - haut 2,14m	3161,64	1
POA37735	Cuve 22000 litres, long 6,60m - larg 2,20m - haut 2,20m	8549,40	1

CUVE APC MILLEN'EAU

Cuve à enterrer, 1 arrivée 100 ou 160, rejet 100 ou 160, réhausse avec équipement de filtration Raccordement pompe 1", ligne d'aspiration, diffuseur tranquillisateur.



Réf.	Désignation	P.U.H.T.€	Colisage
POA37740	Cuve 3000 litres, long 2,42m - larg 1,49m - haut 1,83m	1548,59	1
POA37742	Cuve 5000 litres, long 2,47m - larg 1,89m - haut 2,19m	2042,19	1
POA37772	Cuve 10000 litres, long 4,10m - larg 2,05m - haut 2,56m	3612,51	1
POA37775	Cuve 22000 litres, long 6,60m - larg 2,20m - haut 2,64m	8754,78	1

ACCESSOIRES POUR CUVES ENTERRABLES

Réhausse pour cuves APC MILLENIUM

POA38998	Réhausse pour cuve 6000 à 12000 l - Hauteur 30 cm	165,31	1
----------	---	---------------	---

Réhausse pour cuves APC MILLEN'EAU

POA38997	Réhausse Ø 500 pour cuve 16000 à 66000 l - Hauteur 30 cm	149,47	1
----------	--	---------------	---

Sangles d'ancrage pour cuves APC (nous consulter pour quantité)

POA38906	Sangle d'ancrage Ø 2200	64,23	1
----------	-------------------------	--------------	---

CUVES AERIENNES

Cuves de stockage eau de pluie



Réf.	Désignation	P.U.H.T.€	Colisage
POA7141	Cuve grillagée 1 m3, transportable sur palette	540,79	1
POA37951	Cuve 550litres, haut 1,30m - largeur 780/780	665,08	1
POA38086	Cuve 1000litres, haut 2,15m - largeur 780/781	1210,78	1
POA957410	Réservoir aérien souple 100 m3	3715,38	1



Autres modèles ou contraintes particulières : NOUS CONSULTER

ECLAIRAGE

Réf.

Désignation

P.U.H.T.€ Colisage

GAMME DECLIC

Spots orientables



ELS227418	Spot Nautilus 230V GU10, câble 1,5m - maxi 35W	33,75	1
ELS227410	Spot Nautilus XL 230V GU10, câble 1,5m - maxi 11W eco	30,00	1
ELS233184	Spot MYRA 2 TETES 230V GU10, câble 3m - maxi 35W	181,90	1

Spots encastrés de sol



ELS229320	Spot DASAR 115 GU10 rond - maxi 35W	114,00	1
ELS229324	Spot DASAR 115 GU10 carré - maxi 35W	114,00	1
ELS229230	Spot DASAR ES111 GU10 rond - maxi 75W	268,00	1

Spot de balisage



ELS227462	Spot TRAIL LITE 12V rond - LED incluse 0,3W - Blanc chaud	70,00	1
ELS228332	Spot POWER TRAIL LITE 12V rond - LED incluse 1W - Blanc chaud	80,00	1
ELS228412	Spot DASAR FLAT LED 230V rond - LED incluse 4,3W - Blanc chaud	109,00	1



Bornes



ELS229420	Spot RUSTY CARRE 230V E27 - Hauteur 40cm - maxi 11W ECO	286,00	1
ELS229421	Spot RUSTY CARRE 230V E27 - Hauteur 70cm - maxi 11W ECO	360,00	1
ELS229430	Spot RUSTY CONE 230V E14 - Hauteur 24cm - maxi 40W ECO	276,00	1

Appliques



ELS233104	Applique MYRA WALL 230V GU10	89,00	1
-----------	------------------------------	--------------	---

Nous consulter pour autre produit sur commande.

ECLAIRAGE

Réf.

Désignation

P.U.H.T.€ Colisage

GAMME GARDEN LIGHT Basse tension

Spots orientables



ELS3113	Spot PROTEGO Inox 12V, maxi 50W exclue	264,60	1
ELS3111	Spot ARIGO Inox 12V, maxi 20W, câble 2m avec fiche	124,47	1
ELS3101	Spot FOCUS 12V Alu noir, maxi 20W, câble 2m	87,89	1
ELS3152	Spot FLOOD 12V Alu noir, LED 20W incluse, blanc chaud, câble 1m	79,40	1

Spots encastrés de sol



ELS4111	Spot BREVUS 12V, Inox 304, LED 1W incluse, câble 2m, blanc froid	54,74	1
ELS4121	Spot SIRIUS 12V, Inox 304, LED 1W incluse, câble 2m, blanc chaud	157,53	1

Spot de balisage



ELS5111	Spot ASTRUM 12V, alu et inox, LED 0,3W incluse, câble 1m, blanc froid	55,40	1
ELS5131	Spot ALPHA 12V inox, LED 0,5W incluse, câble 1m, blanc froid	79,07	1
ELS5101	Spot ATRIA 12V inox carré, LED 0,5W incluse, câble 1m, blanc chaud	107,58	1

Existe aussi en bleu : nous consulter.

Bornes



ELS5141	Spot ALBUS 12V Inox, hauteur 40cm, LED 1W incluse, câble 2m	137,28	1
ELS5161	Spot ATILA 12V Inox, hauteur 60cm, LED 1W incluse, câble 2m	184,49	1
ELS5155	Spot TITAN 12V Résine, hauteur 60cm, maxi 20W	403,13	1
ELS5153	Spot PHOBOS 12V Résine, hauteur 40cm, LED 2W incluse, câble 2m	154,98	1
ELS5154	Spot KOLOSSOS 12V Résine, hauteur 60cm, LED 2W incluse, câble 2m	449,24	1

Nous consulter pour autre produit sur commande.

ÉLECTRICITÉ

Réf. Désignation P.U.H.T.€ Colisage

ACCESSOIRES DE RACCORDEMENT



ELD550077	connexion étanche 3 fils DBM (3 fils de 1,5 mm ²)	1,74	1/10
ELD55008	connexion étanche jaune DBRY-6 (3 fils de 2,5 mm ²)	3,68	1/10



ELD221413.	connexion Wago 3x4 mm ²	0,80	1/50
ELD221415.	connexion Wago 5x4 mm ²	1,28	1/25

ELD5111	connexion Blazing BBS 1,5mm maxi 30v	2,90	1/25
---------	--------------------------------------	-------------	------



ELD40038	domino 6 mm ²	4,74	1/10
ELD40039	domino 10 mm ²	6,58	1/10
ELD34233	domino 16 mm ²	10,86	1/10
ELD34219	domino 25 mm ²	24,60	1/10



ELD40025	boîte de dérivation Plexo Ø 60mm	5,68	1/5
ELD40024	boîte de dérivation Plexo Ø 70mm	5,78	1/5
ELDLEG92110	boîte de dérivation Plexo 65x65x40mm	7,30	1/5
ELD40050	boîte de dérivation Plexo 105x105x55mm	14,10	1/5



ELD40021	résine Scotchcast 90gr	32,20	1
ELDTRM92802	résine Scotchcast 420gr	93,70	1
ELDTRM80155	résine - trousse de jonction Scotchcast 92MAO	81,14	1
ELD100PAN	ruban isolant électrique (10mx15mm - ép.0,15mm)	24,26	1/10
ELDGEL	Gel isolant bi-composant 2 x 500 ml	65,10	1

3M

ACCESSOIRES DE PROGRAMMATION



ELD39122	tableau de distribution 250x300x35	80,44	1/2
ELDLEG39145	tableau de distribution 300x500x70	175,56	1/2

ELMCDC722F	différentiel Hager 25A 30mA	105,48	1
------------	-----------------------------	---------------	---

ELMMFN706	disjoncteur C6 A Hager	28,92	
ELDMFS710	disjoncteur C10 A Hager	19,18	
ELDMFS716	disjoncteur C16 A Hager	19,18	

PROGRAMMATION HAGER

ELD598934	récepteur module 1 sortie KNX Radio	207,16	
ELD598935	récepteur module 2 sorties KNX Radio	250,34	
ELD601402	télécommande KNX Radio 2 voies	189,62	
ELD601403	télécommande KNX Radio 4 voies	183,48	
ELD601404	télécommande KNX Radio 6 voies	247,86	

ELS5140	kit récepteur/télécommande PHOX 2 voies	245,16	
---------	---	---------------	--

ELDLEG01301	coffret cache 1 module	15,74	1
-------------	------------------------	--------------	---



ELD717100	prise de courant étanche Hager IP55	17,30	1
ELD717001	interrupteur va-et-vient Hager IP55	12,68	1
ELDLEG50660	Prise double piquet	103,54	



ELDLEG35502 coffret Atlantic 400x300x200 (métallique - à clé - IP55)

383,16 1

GRILLAGES AVERTISSEURS (non détectables)



UAC9941 grillage avertisseur bleu (dim. 0,3 X 100 ml)
UAC9940 grillage avertisseur rouge (dim. 0,3 X 100 ml)
UAC75239J grillage avertisseur jaune (dim. 0,3 X 100 ml)



24,32 100
24,32 100
20,56 100



UAC75088 rubalise rouge/jaune 5cm x 100m
UAC92896 traceur de chantier bleu 500ml
UAC92891T traceur de chantier rouge 500ml

5,64 1
11,05 1
11,05 1

INDEX

	PAGES		PAGES
A			
ACCESSOIRES DE PROGRAMMATION	25-26	GOUTTEURS POUR CULTURES	49
ACCESSOIRES ELECTRIQUES	73	GRAISSE POUR EMBÔTEMENT	33-48
ACCESSOIRES ELECTROVANNES	17-19	GRILLAGES AVERTISSEURS	57
ACCESSOIRES POUR MICRO IRRIGATION	47-48		
ACCESSOIRES POUR RACCORDS	33	H - I - J - K - L	
ACCESSOIRES POUR TUBES	46	JOINTS PLATS	55
ACCESSOIRES TUYERES ET ARROSEURS	13	LANCES D'ARROSAGE	51
ACCUMULATEURS DE PROGRAMMATION	24-26	LUBRIFIANT	33-48
ALLONGES GALVA	51	LINER	58
ARROSEUR MINI 8	10	JEUX D'EAU	65
ARROSEUR RAIN BIRD 3504	11		
ARROSEUR RAIN BIRD 5000 PLUS	12	M - N - O	
ARROSEUR RAIN BIRD MAXI PAW / 5500	12	MANOMÈTRES	54
ARROSEUR TORO 2001	14	MICRO-TUBES	47
ARROSEUR TORO 300, 340	10-11	MICRO-STATIONS	70
ARROSEUR TORO 640	11	MINI-TURBINES	10
ARROSEUR TORO S800 / T5	52	MONTAGES ARTICULÉS DURA / RAIN BIRD	16
ARROSEURS DE SURFACE À BATTEUR	16	OUTILS À CHANFREINER	33
ARROSEURS HUNTER I-40, I-60	10	OUTILS D'ENTRETIEN ARROSEURS	16
ARROSEURS HUNTER SRM, PGJ	10		
ARROSEURS HUNTER PGP / ULTRA / I-20	16	P - Q	
ARROSEURS RAIN BIRD FALCON, 7005, 8005	15	PÂTE À JOINT	44
ARROSEURS RAIN BIRD GOLFS ET STADES	15	PELLES À TRANCHÉE	46
ARROSEURS TORO SERIES GOLFS ET STADES	14-15	PILES	25
ARROSEURS AUTOMOTEURS	52	PLUVIOMÈTRES	25-26
		POMPES DE FONTAINES	60-61
B		POMPES DE SURFACE / IMMERGÉES	68-69
BASSINS DE JARDINS	58-59	POMPES RUISSEAUX / FILTRATION	62
BOÎTES DE DÉRIVATION PLEXO	57	POMPES À VITESSE VARIABLE	69
BOUCHES D'ARROSAGE	49	PROGRAMMATEURS À PILE	23-24
BRUMISATION	53	PROGRAMMATEURS ÉLECTRIQUES	21-23
BUSES 300, 340	11	PROGRAMMATEURS WIFI / BLUETOOTH	24-25
BUSES ROTATIVES	9	PURGES AUTOMATIQUES	53
BUSES TUYERES HUNTER	8		
BUSES TUYERES RAIN BIRD	7	R	
BUSES TUYERES TORO 570	5	RACCORDS À COMPRESSION PLASSON	27-33
		RACCORDS AUTOMATIQUES LAITON	51
C		RACCORDS D'ADAPTATION À BRIDES	42
CABLES ELECTRIQUES	56	RACCORDS DURA	19
CLAPET ANTI-POLLUTION	54	RACCORDS EXPRESS	51
CLAPETS-VANNES	50	RACCORDS FONTE GALVANISÉE	44
CLE PLASSON	33	RACCORDS LAITON	45
CLES REGLAGE ARROSEUR	16	RACCORDS PALAPLAST	48
COFFRETS ÉLECTRIQUES	56-57	RACCORDS POLYPRO PLASSON	34-35
COLLES PVC	42	RACCORDS PVC	37-41
COLLIERS DE PRISE EN CHARGE	36	RACCORDS SYMÉTRIQUES	51
COLLIERS DE SERRAGE ZINGUÉS	51	REGARDS DE VANNES	20
COMPTEURS D'EAU	53-54	RÉGULATEURS DE PRESSION	54
CONNEXIONS ÉTANCHES	26-56-57	RÉSINE	56-57
CONSTRUCTION BASSINS	59	ROBINETS	50
COUDES ARTICULÉS	16	RUBALISE	56-57
COUPES TUBE	46	RUBAN ISOLANT	56-57
CUVES	71		
		S	
D		SBE / SBA	13
DÉCAPANT PVC	42	SPOTS BASSIN	67
DISCONNECTEURS	54-55	SPOTS JARDIN	72-73
DISJONCTEURS	56-57		
DISQUES ARROSEUR 300 / 340	11	T à Z	
DOMINO	56-57	TABLEAUX DE DISTRIBUTION	73
DOSEURS PROPORTIONNELS	49	TEFLON	33
		TRACEUR DE CHANTIER	73
E - F		TRÂINEAUX	52
ÉLECTROVANNES HUNTER	19	TUBES GALVANISÉS	44
ÉLECTROVANNES RAIN BIRD	17	TUBES GOUTTE À GOUTTE	42
ÉLECTROVANNES RICHEL / IRRITROL	19	TUBES IRL	56
ÉLECTROVANNES TORO	17	TUBES POLYÉTHYLÈNE	46
FILASSE	44	TUBES PVC	46
FILTRES MICRO-IRRIGATION	54	TUYAUX D'ARROSAGE TRICOTÉS / PLATS	47
FILTRES POUR BASSINS	63	TUYAUX POREUX	47
		TUYÈRES HUNTER	10
G		TUYÈRES RAIN BIRD UNI SPRAY / 1800	7
GAINES ICT/ TPC	56	TUYÈRES TORO 570	6
GOUTTEURS ANTELCO / EDIL	47		
		VANNES	53