

Enrouleurs Automatiques à Ressort de Rappel

TABLEAU de correspondance mm/pouce	p. 2
TABLEAUX DE SELECTION	
- par la longueur du tuyau	p. 3
- par le diamètre	p. 4
ENROULEURS Tuyau 12,5 (1/2") à 25 (1")	p. 5 à 8
ENROULEURS Tuyau 38 (1" 1/2) et 50 (2")	p. 9 et 10
OPTIONS d'enrouleurs automatiques	p. 11 et 12
TUYAUX – CANNES – RACCORDS	p. 13 à 15
AUTRES EQUIPEMENTS	p. 16
- Chariots de manutention	
- Automoteurs et brouettes électriques	
- Traitements – Soins aux plantes	
- Tables de travail	

Tableau de correspondance

Ø Intérieur

Valeurs en

mm	pouce
6	1/4
9	3/8
12,5 (13)	1/2
15,5	5/8
19	3/4
25	1
32	1 ¼
38	1 ½
50	2

Ces valeurs sont approximatives et données à titre informatif

Sélection par la **longueur du tuyau** – gamme Eau

Déterminer la longueur de tuyau souhaité puis le diamètre intérieur du tuyau, vous trouverez aisément le modèle correspondant avec les principales caractéristiques

Modèle	Réf.	Corps	Longueur Tuyau	Ø int. (mm)	Pres. max. bars	T° max.	Raccord	Poids (kg)
OSM 250	1250131	laqué	7 m	19	10	50°C	3/4"	12
OSM 250	1254131	inox	7 m	19	10	50°C	3/4"	12
OSM 510	1500132	laqué	8 m	25	10	50°C	1"	27
OSM 210	1214101	inox	10 m	12,5	12	50°C	3/8"	12
Retracta	1000201	Vert	14 m	15,5	8	50°C	1/2"	10
OSM 210	1210101	laqué	14 m	12,5	12	50°C	3/8"	12
OSM 310	1310101	laqué	15 m	12,5	12	50°C	3/8"	17
OSM 310	1314101	inox	15 m	12,5	12	50°C	3/8"	17
OSM 410	1410102	laqué	15 m	15,5	10	50°C	1/2"	20
OSM 410	1414102	inox	15 m	15,5	10	50°C	1/2"	20
OSM 510	1500131	laqué	15 m	19	10	50°C	1"	27
OSM 610	1610132	laqué	15 m	25	9	50°C	1"	31
OSM 610	1614132	inox	15 m	25	10	50°C	1"	31
Retracta	1000101	Vert	18 m	12,5	8	50°C	1/2"	10
OSM 410	1410101	laqué	20 m	12,7	12	50°C	1/2"	20
OSM 510	1510102	laqué	20 m	15,5	10	50°C	1/2"	26
OSM 510	1514102	inox	20 m	15,5	10	50°C	1/2"	26
OSM 610	1610131	laqué	20 m	19	10	50°C	1"	31
OSM 610	1614131	inox	20 m	19	12	50°C	1"	31
OSM 410	1414101	inox	20 m	12,5	12	50°C	1/2"	20
OSM 510	1510101	laqué	25 m	12,5	12	50°C	1/2"	26
OSM 510	1514101	inox	25 m	12,5	12	50°C	1/2"	26
OSM 610	1610102	laqué	25 m	15,5	10	50°C	1/2"	31
OSM 610	1614102	inox	25 m	15,5	10	50°C	1/2"	31
OSM 610	1610101	laqué	30 m	12,5	12	50°C	1/2"	31
OSM 610	1614101	inox	30 m	12,5	12	50°C	1/2"	31
OSM 710	1710132	laqué	30 m	25	9	50°C	1"	52
OSM 710	1714132	inox	30 m	25	9	50°C	1"	52
OSM 710	1710131	laqué	40 m	19	10	50°C	1"	52
OSM 710	1714131	inox	40 m	19	10	50°C	1"	52
OSM 710	1710102	laqué	50 m	15,5	10	50°C	1/2"	52
OSM 710	1714102	inox	50 m	15,5	10	50°C	1/2"	52
OSM 710	1710101	laqué	60 m	12,5	12	50°C	1/2"	52

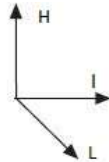
Sélection par le **diamètre du tuyau** – gamme Eau

Déterminer le diamètre intérieur du tuyau souhaité puis la longueur recherchée, vous trouverez aisément le modèle correspondant avec les principales caractéristiques

Modèle	Réf.	Corps	Longueur Tuyau	Ø int. (mm)	Pres. max. bars	T° max.	Raccord	Poids (kg)
Retracta	1000101	Vert	18 m	12,5	8	50°C	1/2"	10
OSM 210	1214101	inox	10 m	12,5	12	50°C	3/8"	12
OSM 210	1210101	laqué	14 m	12,5	12	50°C	3/8"	12
OSM 310	1310101	laqué	15 m	12,5	12	50°C	3/8"	17
OSM 310	1314101	inox	15 m	12,5	12	50°C	3/8"	17
OSM 410	1410101	laqué	20 m	12,5	12	50°C	1/2"	20
OSM 410	1414101	inox	20 m	12,5	12	50°C	1/2"	20
OSM 510	1510101	laqué	25 m	12,5	12	50°C	1/2"	26
OSM 510	1514101	inox	25 m	12,5	12	50°C	1/2"	26
OSM 610	1610101	laqué	30 m	12,5	12	50°C	1/2"	31
OSM 610	1614101	inox	30 m	12,5	12	50°C	1/2"	31
OSM 710	1710101	laqué	60 m	12,5	12	50°C	1/2"	52
OSM 710	1714101	inox	60 m	12,5	12	50°C	1/2"	52
Retracta	1000201	Vert	14 m	15,5	8	50°C	1/2"	10
OSM 410	1410102	laqué	15 m	15,5	10	50°C	1/2"	20
OSM 510	1510102	laqué	20 m	15,5	10	50°C	1/2"	26
OSM 510	1514102	inox	20 m	15,5	10	50°C	1/2"	26
OSM 610	1610102	laqué	25 m	15,5	10	50°C	1/2"	31
OSM 610	1614102	inox	25 m	15,5	10	50°C	1/2"	31
OSM 410	1414102	inox	15 m	15,5	10	50°C	1/2"	20
OSM 710	1710102	laqué	50 m	15,5	10	50°C	1/2"	52
OSM 710	1714102	inox	50 m	15,5	10	50°C	1/2"	52
OSM 250	1250131	laqué	7 m	19	10	50°C	3/4"	12
OSM 250	1254131	inox	7 m	19	10	50°C	3/4"	12
OSM 510	1500131	laqué	15 m	19	10	50°C	1"	27
OSM 610	1610131	laqué	20 m	19	10	50°C	1"	31
OSM 610	1614131	inox	20 m	19	12	50°C	1"	31
OSM 710	1710131	laqué	40 m	19	10	50°C	1"	52
OSM 710	1714131	inox	40 m	19	10	50°C	1"	52
OSM 510	1500132	laqué	8 m	25	10	50°C	1"	27
OSM 610	1610132	laqué	15 m	25	9	50°C	1"	31
OSM 610	1614132	inox	15 m	25	10	50°C	1"	31
OSM 710	1710132	laqué	30 m	25	9	50°C	1"	52
OSM 710	1714132	inox	30 m	25	9	50°C	1"	52

Tuyau Ø int. 38 (1" 1/2) et 50 (2") voir modèle ASR page 9 et 10

Modèle Retracta



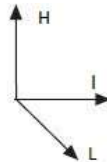
Retour par ressort de rappel
Butée de tuyau
Corps en plastique choc et traité UV
Support **orientable et fixe**
Guide d'enroulement
Montage en toute position

Dimensions : H x I x L : 440 x 250 x 610mm

Eau

Modèle	Réf.	Corps	Longueur Tuyau	Ø int. (mm)	Pres. max. bars	T° max.	Raccord	Poids (kg)
DR100	1000101	Vert	18 m	12,5	8	50°C	½"	10
DR200	1000201	Vert	14 m	15,5	8	50°C	½"	10

OSM 210



OSM 250



Dimensions : H x I x L : 360 x 165 x 320mm

Dimensions : H x I x L : 450 x 185 x 350mm

Modèle	Réf.	Corps	Longueur Tuyau	Ø int. (mm)	Pres. max. bars	T° max.	Raccord	Poids (kg)
OSM 210	1210100	laqué	sans	-	20	90°C	3/8"	8
	1210101	laqué	10 m	12,5	12	50°C	3/8"	12
	1214100	inox	sans	-	20	90°C	3/8"	8
	1214101	inox	10 m	12,5	12	50°C	3/8"	12
OSM 250	1250100	laqué	sans	-	20	90°C	3/4"	10
	1250131	laqué	7 m	19	10	50°C	3/4"	12
	1254100	inox	sans	-	20	90°C	3/4"	10
	1254131	inox	30 m	19	10	50°C	3/4"	12

Modèle OSM 210

Retour par ressort de rappel
Butée de tuyau
Corps en acier laqué ou en inox
Support **fixe**
Bras d'enroulement orientable
Montage en toute position

Modèle OSM 250

Retour par ressort de rappel
Butée de tuyau
Corps en acier laqué ou en inox
Support **fixe**
Bras d'enroulement orientable
Montage en toute position

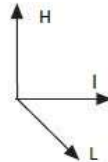
Option : plaque support orientable 110° pour OSM 210 et 250 - voir page 9

Modèle OSM 410 laqué - inox

OSM 310



Dimensions : H x l x L : 390 x 165 x 494mm



Dimensions : H x l x L : 420 x 175 x 581mm

Modèle	Réf.	Corps	Longueur Tuyau	Øint. (mm)	Pres. max. bars	T° max.	Raccord	Poids (kg)
OSM 310	1310100	laqué	sans	-	20	90°C	3/8"	12
	1310101	laqué	15 m	12,5	12	50°C	3/8"	17
	1314100	inox	sans	-	10	50°C	3/8"	12
	1314101	inox	15 m	12,5	12	50°C	3/8"	17
OSM 410	1410100	laqué	sans	-	20	90°C	1/2"	14
	1410101	laqué	20 m	12,5	12	50°C	1/2"	20
	1410102	laqué	15 m	15,5	10	50°C	1/2"	20
	1414100	inox	sans	-	20	90°C	1/2"	14
	1414101	inox	20 m	12,5	12	50°C	1/2"	20
	1414102	inox	15 m	15,5	10	50°C	1/2"	20

Modèle OSM 310

Retour par ressort
Butée de tuyau
Corps en acier laqué ou en inox
Support **fixe et orientable**
Guide d'enroulement réglable
Montage en toute position

Modèle OSM 410

Retour par ressort
Butée de tuyau
Corps en acier laqué ou en inox
Support **fixe et orientable**
Guide d'enroulement réglable
Montage en toute position

Les photos montrent les enrouleurs en version laquée et inox côte à côte.

La position du bras guide d'enroulement peut être orientée vers le bas ou vers le haut et se change facilement.

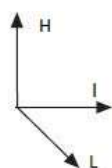
La butée de tuyau empêche ce dernier de passer à travers le guide.

Tuyau : eau chaude – alimentaire voir page10

OSM 510



Modèle OSM 610



Dimensions : H x l x L : 510 x 170 x 692mm

Dimensions : H x l x L : 573 x 320 x 550mm

Modèle	Réf.	Corps	Longueur Tuyau	Ø int. (mm)	Pres. max. bars	T° max.	Raccord	Poids (kg)
OSM 510	1510100	laqué	sans	-	20	90°C	1/2"	20
	1510101	laqué	25 m	12,5	12	50°C	1/2"	26
	1510102	laqué	20 m	15,5	10	50°C	1/2"	26
	1514100	inox	sans	-	20	90°C	1/2"	20
	1514101	inox	25 m	12,5	12	50°C	1/2"	26
	1514102	inox	20 m	15,5	10	50°C	1/2"	26
OSM500	1500130*	laqué	sans	-	10	50°C	1"	21
	1500131*	laqué	15 m	19	10	50°C	1"	27
	1500132*	laqué	8 m	25	10	50°C	1"	27
OSM 610	1610100	laqué	sans	-	20	90°C	1/2"	25
	1610101	laqué	30 m	12,5	12	50°C	1/2"	31
	1610102	laqué	25 m	15,5	10	50°C	1/2"	31
	1610130	laqué	sans	-	20	90°C	1"	25
	1610131	laqué	20 m	19	10	50°C	1"	31
	1610132	laqué	15 m	25	9	50°C	1"	31
	1614100	inox	sans	-	20	90°C	1/2"	25
	1614101	inox	30 m	12,5	12	50°C	1/2"	31
	1614102	inox	25 m	15,5	10	50°C	1/2"	31
	1614130	inox	sans	-	20	90°C	1"	25
	1614131	inox	20 m	19	12	50°C	1"	31
	1614132	inox	15 m	25	10	50°C	1"	31

Modèle OSM 500-510

Retour par ressort
Butée de tuyau
Corps en acier laqué ou en inox
Support **orientable et fixe**
OSM500* uniquement fixe
Guide d'enroulement réglable
Montage en toute position

Modèle OSM 610

Retour par ressort
Butée de tuyau
Corps en acier laqué ou en inox
Support **fixe**
Guide d'enroulement réglable
Montage en toute position

OSM 500 - Dimensions : H x l x L : 573 x 170 x 550mm

Modèle OSM 710



Modèle OSM 710

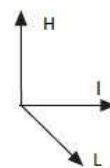
Retour par ressort

Butée de tuyau

Support **fixe**

Guide d'enroulement réglable

Montage en toute position



H x l x L
578 x 520 x 550mm

Modèle	Réf.	Corps	Longueur Tuyau	Ø int. (mm)	Pres. max. bars	T° max.	Raccord	Poids (kg)
OSM 710	1710100	laqué	sans	-	20	90°C	1/2"	40
	1710101	laqué	60 m	12,5	12	50°C	1/2"	52
	1710102	laqué	50 m	15,5	10	50°C	1/2"	52
	1710130	laqué	sans	-	20	90°C	1"	40
	1710131	laqué	40 m	19	10	50°C	1"	52
	1710132	laqué	30 m	25	9	50°C	1"	52
	1714100	inox	sans	-	20	90°C	1/2"	40
	1714101	inox	60 m	12,5	12	50°C	1/2"	52
	1714102	inox	50 m	15,5	10	50°C	1/2"	52
	1714130	inox	sans	-	20	90°C	1"	40
	1714131	inox	40 m	19	10	50°C	1"	52
	1714132	inox	30 m	25	9	50°C	1"	52

Chariot d'enrouleur (sans enrouleur) pour enrouleur OSM500 OSM610 OSM710

En acier zingué

4 roues pleines caoutchouc dont 2 folles freinées

130001

4 roues gonflées dont 2 folles freinées

130002



Dimensions L x l x H : 700 x 630 x 940mm

En inox

4 roues pleines caoutchouc dont 2 folles freinées

130003

4 roues gonflées dont 2 folles freinées

130004

ASR - Enrouleur Automatique à Ressort de Rappel

pour

Tuyau Ø int. 38mm - 1" 1/2 ou 50mm - 2"



Retour par ressort de rappel - Blocage du retour - Raccord tournant 2"
Longueur max. du tuyau : **30 m** - Tuyau max. : Ø int. 50mm - 2"
Corps en acier laqué - Support **fixe** pour fixation murale ou au sol

Les enrouleurs automatique type ASR sont conçus pour les tuyaux à fort débit en dimension 1" 1/2 et 2".

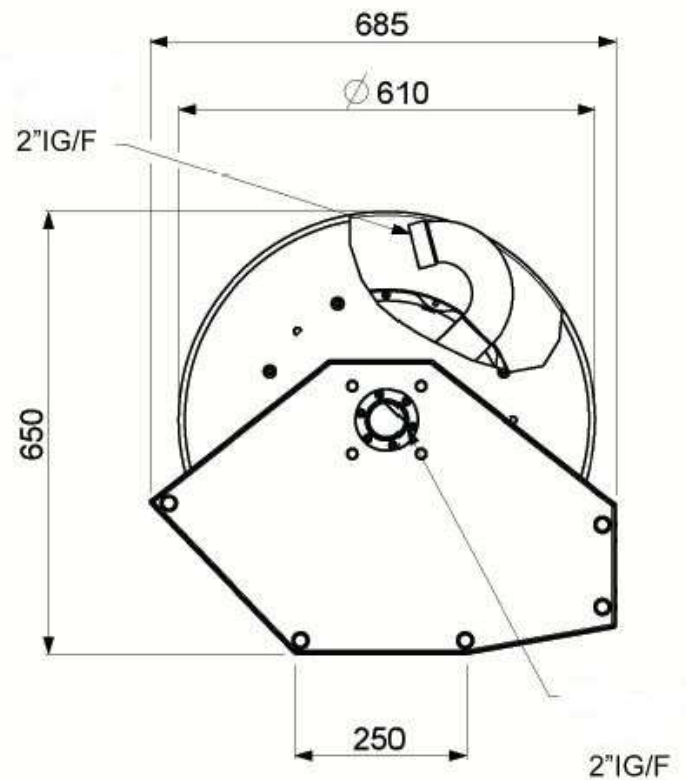
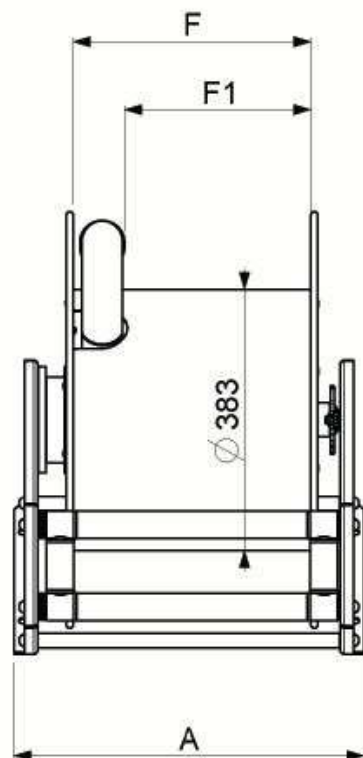
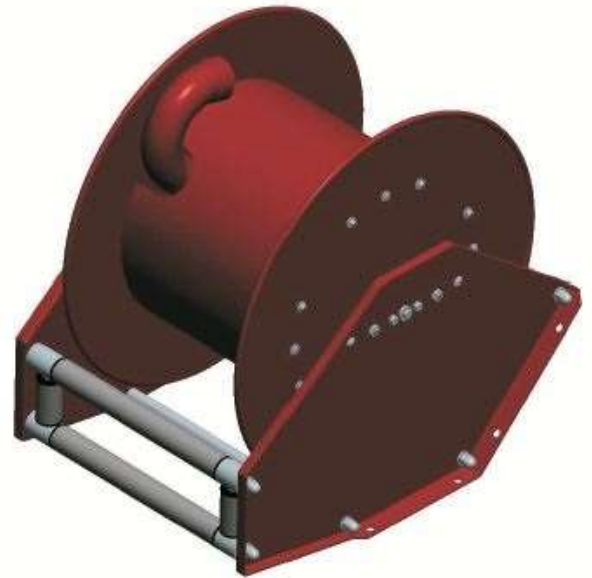
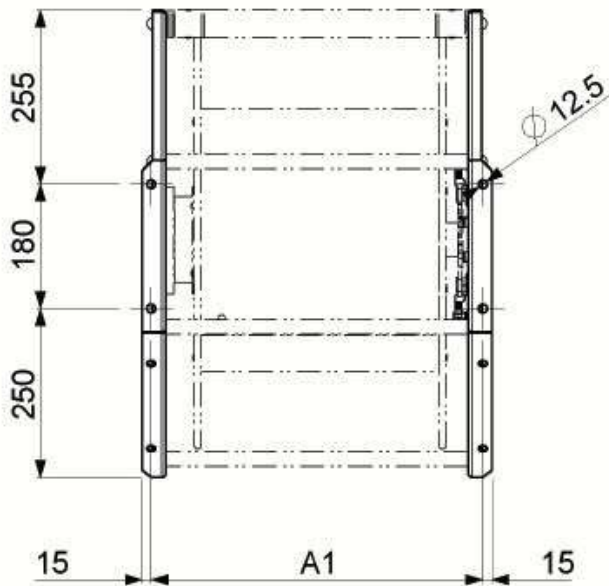
Ils conviennent aux utilisations : eau, air comprimé et diesel

Le raccord tournant est en acier zingué, de plus il est intégré dans le palier de l'enrouleur ce qui permet de réduire l'encombrement.

La tension du ressort de rappel peut aller jusqu'à 40kg, elle dépend du poids du tuyau qui équipera l'enrouleur.

Disponible avec **raccord tournant** et **axe central en inox** (réf. 2602...) ou entièrement en inox (réf. 2604...).

Données Techniques



Réf.	Capacité	Pression Bar	T° C	Dimensions				Poids kg
				A	A1	F	F1	
2.600.050	7.5 m - \varnothing 2" / 10 m - \varnothing 1"1/2	20	80	415	388	250	170	47
2.600.100	10 m - \varnothing 2" / 15 m - \varnothing 1"1/2	20	80	515	488	350	270	50
2.600.200	15 m - \varnothing 2" / 20 m - \varnothing 1"1/2	20	80	625	598	460	380	56
2.600.300	20 m - \varnothing 2" / 25 m - \varnothing 1"1/2	20	80	715	688	550	470	68
2.600.400	25 m - \varnothing 2" / 30 m - \varnothing 1"1/2	20	80	775	748	610	530	70

Options d'enrouleur automatique



Rallonge de fixation orientable 180°

	Réf.
Osm 410 et 510	1514007



Fixation murale orientable 110°

Fixation murale orientable 110°

acier laqué enrouleur type OSM 410 – 510 - 710

Finition	Réf. Laqué	Inox
OSM 410	1110001	1114001
OSM 510	1510001	1514001
OSM 710	1710001	1714001

Pour enrouleur type OSM 610

Finition	Réf.
acier laqué	1610001
inox	1614001

Pour enrouleur type OSM 710

Finition	Réf.
acier laqué	1710001
inox	1714001



Fixation murale orientable 180°

Fixation murale orientable 180°

Pour enrouleur type OSM 610

Finition	Réf.
acier laqué	1610007
inox	1614007



Plaque pivotante

Plaque pivotante - fixation au sol

	Réf.
Pour OSM 500	1610002
Pour OSM 610	1610002
Pour OSM 710	1710002



Plaque murale

Plaque murale – pour OSM 710

Finition	Réf. Laqué	Inox
OSM 510	1610004	1614004
OSM 710	1710004	1714004



Cache de protection

Cache de protection de la crémaillère

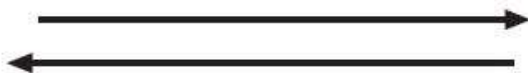
Pour enrouleur	Réf.
OSM 410	1410005
OSM 510	1510005
OSM 610	1510005
OSM 710	1510005



Bras guide basculant à 180° (3 positions)

Bras guide basculant à 180°

Pour OSM 500 – 610 et 710	Réf.
	1610003



Guide d'enroulement par vis sans fin

Guide d'enroulement par vis sans fin

OSM 610	1610006
OSM 710	1710006

Tuyaux – Cannes - Raccords

Tuyau PVC eau « Turboflex »



Max. 50°C

Øint. Tuyau – Longueur	Pression max.	Référence
½ " – 20m	16 bar	130801
½ " – 25m	16 bar	130802
½ " – 30m	16 bar	130803
½ " – 50m	16 bar	130804
½ " – 100m	16 bar	130805
5/8 " – 25m	13 bar	130806
5/8 " – 50m	13 bar	130807
5/8 " – 100m	13 bar	130814
3/4 " – 20m	13 bar	130768
3/4 " – 20m	13 bar	130769
3/4 " – 50m	13 bar	130799
3/4 " – 100m	13 bar	130800
1 " – 15m	11 bar	130770
1 " – 30m	11 bar	130771
1 " – 50m	11 bar	130798
1 " – 100m	11 bar	sur demande
1 ¼ " – 25m	10 bar	sur demande
1 ¼ " – 50m	10 bar	sur demande

Canne Profi

Complète avec pomme 0,7mm vanne manuelle, raccord express



60cm 130360

Canne d'arrosage en alu

Filetage ¾" int. / ext.



Longueur	Référence
40cm	130131
60cm	130132
90cm	130133
120cm	130134

Tuyau caoutchouc eau « Eurotrix »

Max. 100°C



½ " – 40m	15 bar	130724
5/8 " – 40m	13 bar	130778
3/4 " – 40m	13 bar	130725
1 " – 40m	11 bar	130726

Canne d'arrosage en alu

Complète avec robinet sphérique et pomme



40cm	130135
40cm	130136
40cm	130137
40cm	130138

Tuyau caoutchouc eau « Rotetrix »

Max. 120°C



½ " – 20 – 50 - 80m	20 bar	130707
5/8 " – 40m	20 bar	130708
3/4 " – 20 – 40 - 50m	20 bar	130709
1 " – 40m	20 bar	130710

Pomme alu filetage ¾" int.



1,0mm – d=51mm	170 trous	130147
0,7mm – d=51mm	400 trous	130148
0,7mm – d=30mm		130296

Tuyau PVC vapeur d'eau « Thermoclean »

Max. 100°C / vapeur eau 164°C à 6bar
Revêtement extérieur tenue aux graisses animales



½ " – 40m	10 bar	130729
¾ " – 40m	10 bar	130730
1 " – 40m	10 bar	130731

Tuyau eau potable « Aquapal »

Max. 50°C conforme norme EG 1935/2004, EG 2023/2006 et EU 10/2011



½ " – 40m	15 bar	130711
¾ " – 40m	13 bar	130712
1 " – 40m	11 bar	130713

Tuyau PVC renforcé spires

Max. 50°C convient à l'aspiration



½ " – 50m	20 bar	130780
¾ " – 30m	20 bar	130781
1" – 30m	20 bar	130782
1" 1/4 – 30m	20 bar	130783
1" ½ (38mm) – 50m	20 bar	130784
1" ½ (40mm) - 50m	20 bar	130739
2" – 50m	20 bar	130785



Lance alu
Raccord rapide laiton
Storz D 130115

Raccord Storz C
Storz C 130116

Pomme laiton



D=100mm filetage int. ¾" 130149

Pistolet 460 laiton/plastique

Jet réglable



Raccord express 130140
Raccord clipsable 130141



Pistolet Profi
(gaine caoutchouc /laiton)

Ma. 25 bars – 80° C
24 l./min à 5 bars
Raccord Geka
Filetage ½" int. 130142

Raccord rapide laiton
130140
Raccord à emboîtement
130141

Buse laiton – raccord
express

½" 130168
¾" 130170



Buse laiton – raccord à
emmancher

½" 130165
¾" 130166
1" 130167



**Robinet à vanne
sphérique**
(en laiton nickelé)

Dim.	Référence
3/8"int.	130151
1/2" int.	130152
3/4"int.	130153
1"int.	130154
1 1/4"int.	130155
1 1/2"int.	130156
2"int.	130157
3/4"int. – ext.	130158



Clapet anti-retour
Filetage 3/4" int. 130295

**Raccord rapide à
emboiter**

Dim.
Référence

3/8"	130172
1/2"	130173
5/8"	130174
3/4"	130175
1"	130176
1 1/4"	130177
1 1/2"	130178



Raccord rapide
Rotation axiale à 360°

1/2" ext.	130159
3/4" ext.	130160
1" ext.	130161



Raccord rapide
Rotation axiale à 360°

1/2" int.	130162
3/4" int.	130163
1" int.	130164



**Raccord rapide filetage
int.**

3/8"	130179
1/2"	130180
3/4"	130181
1"	130182
1 1/4"	130183
1 1/2"	130184



**Raccord rapide de
dérivation**
Avec 2 robinets d'arrêt

Réf. 130171



**Raccord rapide filetage
ext.**

3/8"	130185
1/2"	130186
3/4"	130187
1"	130188
1 1/4"	130189
1 1/2"	130190



Pompe à eau inox UP1-N
Moteur 12V – max 35l/min
– 1 bar
Auto aspirante à 1,5m
H. aspiration max. 8m
130273



**Raccord rapide avec
bague de serrage – à
emboiter**

1/2"	130191
3/4"	130192
1"	130193
1 1/4"	130194
1 1/2"	130195



Pompe à eau UP12/E-P
Moteur 12V – max 36l/min
– 2,5 bar
Auto aspirante à 3m
H. aspiration max. 8m
130285



**Raccord rapide avec
bague de serrage – à
visser**

3/4" ext.	130268
1" ext.	130269

**Guide passage mural
avec rouleaux**
34x65mm int. 130286



Découvrez aussi les :

Chariots de manutention



Automoteurs électriques : brouettes, lit de désherbage, plateforme, transporteur...



Traitement – Soins aux plantes



Tables de travail



Documentation détaillée téléchargeable sur site internet ou sur demande

Documentation non contractuelle - Toutes modifications réservées