

FOURNITURE INDUSTRIELLE TECHNIQUE

TRANSFERT DE FLUIDES, ÉTANCHÉITÉ ET
PLASTIQUES

DU 5 OCTOBRE AU 31 DÉCEMBRE 2020

mabéo
INDUSTRIES



À PARTIR DE
0€88 / M



Tuyau Tricoclair

À PARTIR DE
1€55 / 3



Collier SERFLEX

À PARTIR DE
2€75 / pièce



Robinet ¼ de tour EZFITT

Pompe de surface AGA 075 M GI

Électropompe auto-amorçante en fonte conçue pour pressurisation domestique, petite irrigation de jardins, lavage de véhicules, relevage d'eau propre en général. Version GI : avec poignée, prise normalisée, câble de 1,5 mètre et interrupteur. Débit maxi : 3 m³/h. Pression maxi : 4,5 bar. Puissance : 550 W. Hauteur manométrique : 45 m. Tension : 230 V.

Norme : CE



Réf. fab.	Code	Prix (en €)
1100091800	1201120	183,35

Pompe de relevage immergée eaux claires BEST ONE MA

Électropompe submersible pour eaux claires en acier inoxydable AISI304 avec flotteur à billes. Tension : 230 V. Puissance : 0,25 kW. Vidange facile de cuves et réservoirs. Immersion maximale : 2 m.

Applications : Pour vidange de sous-sols, garages, caves ou locaux sujets à inondation. Alimentation de fontaines de jardin.

Norme : CE



Atout produit
Passage maximum de solides = 10 mm.

Raccordement Rft.	In (en A)	Débit & hauteur d'élévation			Réf. fab.	Code	Prix (en €)
		Minimal	Optimal	Maximal			
Ø1" 1/4	2,3	8,3 m	6,3 m	2,4 m	1711100000	1174674	243,60

Pompe de relevage immergée eaux chargées RIGHT

Électropompe submersible pour eaux chargées. Corps de pompe, roue, couvercle moteur disque porte-garniture et carter moteur en AISI 304 avec flotteur à billes. Tension : 230 V.

Puissance : 0,55 kW RIGHT 75 MA

0,75 kW RIGHT 100 MA

Équipées de câble d'alimentation de 5m type H07 RN-F.

Immersion maximale 2 m.

Température maximale du liquide: 50°C.

Arbre en AISI 303 (partie en contact avec le liquide). Avec double garniture mécanique avec chambre à huile : la garniture supérieure en Carbone/Céramique/NBR (côté moteur), la garniture inférieure en SiC/SiC/NBR (côté pompe).

Applications :

Relevage de liquides chargés contenant des substances solides et/ou filamenteuses en suspension.

Vidange d'eau d'infiltration.

Relevage d'eaux de décharge (services sanitaires).

Vidange de fosses septiques et évacuation des égouts.

Atout produit
Passage maximum de solides = 35 mm.



Désignation	Raccordement Rft.	In (en A)	Débit & hauteur d'élévation			Réf. fab.	Code	Prix (en €)
			Minimal	Optimal	Maximal			
			2,4 m ³ /h	7,2 m ³ /h	12 m ³ /h			
RIGHT 75 MA	Ø1" 1/2	4,8 A	7,8 m	5,7 m	3,4 m	1771030021A	3143094	403,85
RIGHT 100 MA	Ø1" 1/2	5,7 A	9,5 m	7,6 m	5,4 m	1771050021A	1174675	457,15

Kit tuyau ASPRIFLEX

Longueur du tuyau : 7 m.

Équipé d'un raccord mâle 1" et femelle 1".

Pression de service maxi : 18 bar.

Application : aspiration de l'eau claire des puits, citernes, petits lacs et ruisseaux. Construction : tuyau spiralé en PVC.

Raccords en plastique.



Type	Réf. fab.	Code	Prix (en €)
Crépine plastique	80217.33021.59027	3196532	28,96
Crépine alu	80219.33021.59028	3196533	34,67

Kit tuyau YOYO

Livré avec : Un pistolet multijet - Un raccord AQUASTOP et une boîte de rangement.

Le tuyau s'allonge au passage de l'eau pour atteindre environ le double de sa longueur et retrouve sa taille initiale après utilisation.

Applications : arrosage - Nettoyage de voitures, vélos...



Tuyaux Mabeoflex

Tuyau d'arrosage en PVC.

Coloris : jaune/bleu.

Plage de températures :

-15°C à +60°C.

Vente à la couronne.



Longueur (en m)	Réf. fab.	Code	Prix (en €)
15	74004.02915.59026	3194443	23,90
20	74004.02920.59026	3194444	28,90
30	74004.02930.59026	3194445	38,90

Ø int. x ext. (en mm)	Pression de service (en bar)	Long. (en m)	Réf. fab.	Code	Prix (en €)
15 x 20,6	8	25	132365	141553V	22,20
15 x 20,6	8	50	132378	141554G	44,41
19 x 25,7	7	25	132381	141555R	33,69
19 x 25,7	7	50	132394	141556C	67,41

TRANSFERT DE FLUIDES , ETANCHÉITÉ ET PLASTIQUES

Tuyaux Tricoflat

Tuyaux d'arrosage et d'irrigation. Matière : PVC. Coloris : bleu.
Enroulables à plat. Plage de températures : -15°C à +60°C.
Métiers : BTP, exploitations agricoles, industrie.
Vente à la couronne.

Atout produit
Conception tri-couche, en PVC renforcé par une armature en fibres polyester haute ténacité.



Ø int. (en mm)	Épaisseur de paroi (en mm)	Pression de service (en bar)	Poids (en kg/m)	Longueur (en m)	Réf. fab	Code	Prix au m (en €)
25	1,8	12	0.23	25	140602	651969B	2,10
32	1,8	10	0.25	25	140631	651970M	2,62
35	1,8	8	0.29	25	140005	121445P	3,03
40	2	8	0.32	25	140027	378137B	3,44
45	2	8	0.35	25	140054	121446A	3,79
52	2	8	0.41	25	140070	121447L	3,57
55	2	8	0.48	25	140109	121448W	5,02
63	2,3	8	0.58	25	140125	121449H	5,98
70	2,3	8	0.62	25	140154	121450S	6,51
75	2,3	8	0.70	25	140183	121451D	7,23
90	2,5	8	0.86	25	140212	121452O	9,00
102	2,7	8	1.05	25	140241	651953H	8,75

► Info produit

MONTAGE SUR MESURE POSSIBLE DANS NOS ATELIERS. merci de nous consulter.

Tuyau Aqua 10

Tube : SBR noir lisse
Armature : fils synthétiques
Revêtement : SBR, noir aspect grain de toile
Température d'utilisation : de -30°C à +80°C
Application : tuyau de refoulement sous pression (10 bar) des eaux industrielles, eaux usées et équipement agricoles.
Longueur : 40 m.



Ø int. x ext. (en mm)	Réf.fab.	Code	Prix au m (en €)
25 x 33	5503679	3080524	6,51
32 x 40	5503681	3080525	6,89
38 x 46	5503682	3080526	8,43
51 x 59	5503683	3080527	10,66
63 x 71	5503684	3080528	12,54
76 x 84	5503685	3080529	14,29
102 x 111	5503674	3080530	20,02
127 x 137	5503675	3080531	28,23
152 x 161	5503676	3080532	32,31
203 x 215	5503677	3080533	39,52
254 x 268	5503678	3080534	64,09
305 x 320	5503680	3080535	82,91

Tuyau Aqua 20

Tube : SBR, noir lisse
Armature : fils synthétiques
Revêtement : SBR, noir aspect grain toile
Température d'utilisation : De -30°C à +80°C
Application : refoulement des eaux industrielles, eaux usées et équipements agricoles.
Longueur : 40 m.
Pression de service : 20 bar.



Ø int. x ext. (en mm)	Réf.fab.	Code	Prix au m (en €)
25 x 35	5503689	2275745	9,65
32 x 42	5503690	2275746	11,49
38 x 48	5503691	2275747	13,45
51 x 61	5503692	2275738	14,18
63 x 74	5503693	2275739	18,94
76 x 87	5503694	2275740	31,88
80 x 91	5503721	2275741	34,78
90 x 101	5503722	2275742	36,20
102 x 114	5503686	2275736	37,60
120 x 132	5503723	2275743	44,45
152 x 152	5503687	2275737	76,48
203 x 223	5503688	2275744	118,03

Tuyaux Tricoclair alimentaires

Tuyaux de refoulement eau, air et autres produits.
Conception tri-couches très résistante en PVC souple transparent classe A et sans phtalate.
Plage de températures : -15° à +60°C.
Applications : alimentation de machines et d'outillages en air comprimé, passage de gaz, de produits alimentaires, de certains produits chimiques.
Vente à la couronne.



Norme :



Atout produit
Le vrai, le seul, l'unique !

Ø int. x ext. (en mm)	Pression de service (en bar)	Rayon de courbure (en mm)	Poids (en kg/m)	Long. (en m)	Réf. fab	Code	Prix au m (en €)
6 x 12	20	18	0.102	25	054281	121395L	0,88
7 x 13	20	23	0.118	25	050095	121397H	0,90
8 x 14	20	27	0.125	25	050106	167515T	0,88
9 x 15	20	33	0.137	25	054966	121399D	1,05
10 x 16	20	37	0.149	25	050117	121400O	1,01
12 x 19	20	45	0.207	25	050128	121401Z	1,40
13 x 20	20	50	0.225	25	050695	121402K	1,55
15 x 23	20	60	0.29	25	050130	121403V	1,82
19 x 27	20	78	0.348	25	050289	121404G	2,51
20 x 28	20	85	0.363	25	050141	121405R	2,64
25 x 34	16	110	0.507	25	050466	121406C	3,51
25 x 36	17	112	0.641	25	050152	121407N	4,45
30 x 41	13	138	0.743	25	050163	121408Y	5,22
32 x 42	12	160	0.706	25	050490	121409J	5,18
38 x 48	12	210	0.814	25	054933	121410U	6,10
40 x 52	10	230	1.082	25	050365	121411F	7,86
50 x 64	9	300	1.483	25	050376	121412Q	11,26

Tuyau Multi 20

Tube : SBR, noir lisse.
 Armature : fils synthétiques.
 Revêtement : SBR, noir lisse.
 Température d'utilisation : de -30°C à +70°C.
 Application : tuyau d'eau et air comprimé pour applications industrielles.
 Longueur : 40 m.
 Pression de bar : 20 bar.



Ø int. x ext. (en mm)	Rayon de courbure (en mm)	Réf.fab.	Code	Prix au m (en €)
6 x 14	20	5513831	2951717	0,86
8 x 16	30	5513832	2951718	1,08
10 x 17	40	5513833	2951719	1,22
13 x 22	55	5513834	2951720	1,46
16 x 25	70	5513835	2951721	1,80
19 x 29	80	5513836	2951722	2,48
19 x 29	80	5513837	2951723	2,48
25 x 36	100	5513838	2951724	3,43
32 x 44	320	5513839	2951725	14,92
38 x 52	380	5513840	2951726	15,14
51 x 65	510	5513841	2951727	16,72
63 x 79	630	5513842	2951728	21,71
76 x 92	760	5513843	2951729	29,31

Tuyaux Super Nobelair Soft

Conception tri couches en PVC extra-souple.
 Pression de service : 15 bar.
 Plage de températures : -20°C à +60°C.
 Renforcement en fibre polyester haute ténacité.
 Coloris : bleu.
 Applications : alimentation d'outils pneumatiques, équipements de poste d'assemblage, d'enrouleurs muraux ou mobiles, de compresseurs.
 Vente à la couronne.



Atout produit
 Tuyaux extra souples.



Ø int. x ext. (en mm)	Rayon de courbure (en mm)	Poids (en kg/m)	Longueur (en m)	Réf. fab	Code	Prix au m (en €)
6.3 x 11	22	0,087	25	148362	1027580	1,06
8 x 13	28	0,105	25	148375	378132Y	1,25
9 x 14.5	31	0,130	25	148388	102762G	1,49
10 x 15.5	35	0,140	25	148391	378134U	1,58
12.7 x 19	44	0,199	25	147956	652184A	1,92
16.2 x 23	56	0,274	25	158059	654069N	2,37
19.2 x 26.6	66	0,344	25	158075	654074Q	2,83
25.2 x 33.6	87	0,497	25	158091	654081P	4,15

Tuyaux Spirabel vendanges SF rouge

Tuyaux d'aspiration et refoulement renforcés par un jonc en PVC rigide antichoc noyé en spirale dans une âme en PVC souple transparent.
 Plage de températures : -25°C à +60°C.
 Excellente tenue à la pression et en aspiration, souplesse exceptionnelle à basse température.
 Sans phtalate.
 Vente à la couronne.
 Métiers : exploitations viticoles, industrie agroalimentaire.



Norme :



Atout produit
 Bonne tenue à la pression.

Ø int. (en mm)	Épaisseur de paroi (en mm)	Pression de service (en bar)	Dépression (en bar)	Rayon de courbure (en mm)	Poids (en kg/m)	Longueur (en m)	Réf. fab	Code	Prix au m (en €)
40	4,3	7	0.9	144	0,720	25	148939	384062U	3,60
40	4,3	7	0.9	144	0,720	50	148942	543016O	3,60
50	4,7	7	0.9	175	1,050	25	148955	543017Z	4,90
50	4,7	7	0.9	175	1,050	50	148968	543018K	4,90
70	5,5	6	0.9	245	1,650	25	149013	496426K	7,70
100	7	5	0.9	350	2,7	25	149042	384939V	18,80
120	8,2	5	0.8	420	3,6	25	149055	384073L	26,20

Tuyaux Spirabel SNT-S

Tuyaux transparents renforcés par un jonc blanc antichoc en PVC rigide noyé en spirale dans une âme en PVC souple transparent.

Matière : PVC.

Plage de températures : -15°C à +60°C.

Qualité alimentaire.

Métiers : agriculture et agroalimentaire.

Norme : 



TRICOFLEX

Atout produit

Tuyaux multiusages. Sans phtalate. Parois intérieures et extérieures lisses.



Ø int. x ext. (en mm)	Pression de service (en bar)	Dépression (en bar)	Rayon de courbure (en mm)	Poids (en kg/m)	Longueur (en m)	Conditionnement	Réf. fab	Code	Prix au m (en €)
20 x 25,2	6	0.8	60	0,25	25	Couronne	167124	542877T	1,98
25 x 30,4	6	0.8	75	0,31	25	Couronne	167140	542878E	2,33
30 x 35,4	6	0.8	90	0,37	25	Couronne	167166	542879P	2,77
32 x 37,6	5	0.8	95	0,40	25	Couronne	167185	542880A	2,98
35 x 41	5	0.8	105	0,48	25	Couronne	167201	542881L	3,48
38 x 44	5	0.8	115	0,51	25	Couronne	167227	542882W	3,65
40 x 46	5	0.8	120	0,53	25	Couronne	167243	542883H	3,75
45 x 51,2	5	0.8	135	0,62	25	Couronne	167269	542884S	4,75
50 x 56,6	5	0.8	150	0,75	25	Couronne	167285	542885D	5,43
55 x 61,6	5	0.8	165	0,80	25	Couronne	167301	542886O	6,03
60 x 66,6	5	0.8	180	0,89	25	Mètre linéaire	167662	104125X	6,45
63 x 69,6	5	0.8	190	0,97	25	Couronne	167327	542888K	7,00
70 x 78,8	5	0.7	210	1,06	25	Mètre linéaire	167675	104127T	7,78
75 x 85	3	0.7	300	1,2	25	Mètre linéaire	33243	1439513	9,37
80 x 90	3	0.7	320	1,35	25	Mètre linéaire	33915	1439514	10,78

Tuyaux Pluton

Tuyaux caoutchouc pour le soudage : oxygène.

Matière : SBR/NR.

Revêtement : EPDM.

Pression de service : 20 bar.

Plage de températures : -30°C à +80°C

Application : Soudage.

Vente à la couronne.



Normes :
EN 559
ISO 3821

TRELLEBORG



Ø int. x ext. (en mm)	Rayon de courbure (en mm)	Poids (en kg/m)	Long. (en m)	Bleu			Rouge			Jumelé Rouge/bleu			
				Réf. fab	Code	Prix au m (en €)	Réf. fab	Code	Prix au m (en €)	Poids (en kg/m)	Réf. fab	Code	Prix au m (en €)
6 x 12	55	0.13	20	0200020	227927R	0,86	0200032	227932U	0,86	0.25	0061054	081854O	2,06
8 x 14	65	0.16	20	0200024	121160A	1,03	0200036	178727H	1,03	-	-	-	-
10 x 17	75	0.23	20	0060183	100681V	1,11	0060180	100684C	1,11	0.45	0061058	013640U	2,74

Tuyaux hydrocarbures Hydro'K

Matière : NBR/PVC.

Pression de service : 16 bar.

Plage de températures : -25°C à +100°C.

Très polyvalents dans un milieu industriel.

Revêtement résistant à l'ozone, à l'abrasion et aux jets d'huile.

Application : hydrocarbures.



TRELLEBORG



Atout produit

Tuyaux à usage multiples.

Ø int. x ext. (en mm)	Rayon de courbure (en mm)	Poids (en kg/m)	Longueur (en m)	Conditionnement	Réf. fab	Code	Prix au m (en €)
8 x 15	40	0.18	20	Couronne	60732	385321L	3,35
10 x 17	45	0.22	20	Couronne	60737	385322W	3,57
13 x 20.5	50	0.27	20	Couronne	60742	385323H	3,95
25 x 35	80	0.68	20	Mètre linéaire	60755	386389H	10,05

Tuyaux Petrovast

Tuyaux caoutchouc de nettoyage industriel intensif à la vapeur.
 Matière : EPDM.
 Pression de service : 60 bar (eau), 18 bar (vapeur).
 Tuyaux polyvalents et très flexibles.
 Très bonne durée de vie et sécurité d'emploi.
 Conformes aux normes internationales.
 Plage de températures : eau : -40°C à +120°C,
 vapeur saturée : +210°C, vapeur surchauffée : +230°C.
 Longueur : 20 mètres.
 Vente au mètre linéaire.



Norme :
 EN ISO 6134 type 2 classe A

Atout produit
 Résistance élevée à la température.

Ø int. x ext. (en mm)	Rayon de courbure (en mm)	Poids (en kg/m)	Réf. fab	Code	Prix au m (en €)
9.5 x 21.5	120	0.41	5014990	384298Q	13,77
13 x 25	130	0.48	5014992	104079L	15,20
16 x 30	160	0.67	5014994	104758S	17,49
19 x 33	190	0.77	5014983	104081H	15,43
25 x 40	250	1.06	5014987	104083D	19,29
32 x 48	320	1.38	5014996	104614U	37,00
38 x 54	380	1.6	5014998	104616Q	43,57
51 x 69	500	2.54	5014999	104617B	51,00

Tuyau Abra 12

Tube : NR résistant à l'abrasion, noir lisse.
 Armature : fils synthétiques.
 Revêtement : SBR résistant à l'abrasion et aux intempéries, noir aspect grain toile.
 Température d'utilisation : De -30°C à +80°C.
 Propriété électrique : tube conducteur.
 Propriétés spéciales : résistance du tube à l'abrasion <50mm³ conformément à la norme ISO 4649.
 Applications : Utilisé pour le sablage (sable, acier, caillou), la projection de mortier et béton mélangé ainsi que de produits secs (plâtre, coulis et béton prêt à l'emploi).
 Pression de service : 12 bar.



Ø int. x ext. (en mm)	Longueur (en m)	Rayon de courbure (en mm)	Réf. fab.	Code	Prix au m (en €)
13 x 27	40	104	5513728	1695806	6,20
16 x 30	40	130	5513729	1695807	6,57
19 x 33	40	160	5513730	1695808	6,94
25 x 39	40	200	5513731	1695809	7,78
32 x 48	40	260	5513732	1695810	9,77
38 x 56	40	300	5513733	1695811	12,75
51 x 71	40	410	5513734	1695812	18,35
63 x 85	40	510	5513735	1695813	21,14
76 x 100	40	610	5513736	1695814	29,88



Flexibles Canalkler 250 S

Flexibles de nettoyage des égouts et nettoyage intensif à l'eau sous pression élevée.
 Armature en aramide tressé.
 Pression de service : 250 bar.
 Plage de températures : -30°C à +80°C.
 Ø int. : 25 mm.
 Ø extérieur : 39,3 mm.
 Rayon de courbure : 100 mm.
 Coloris : noir.
 Tous les flexibles sont livrés équipés de raccords BSP femelle/mâle.
 Tests systématiques à 375 bar.



Norme :
 ZH 1/406

Atout produit
 Flexibles très légers, livrés tout équipés avec certificat d'épreuve.

Longueur (en m)	Poids du flexible (en kg)	Réf. fab	Code	Prix (en €)
100	90	5014238	776430Q	2801,61
120	108	5014007	104452G	3329,87
150	135	5014461	776431B	4162,34
180	162	5014186	1163349	4913,33
240	90	5014733	1215255	6465,54

Tuyaux Thermoclean 100

Tuyaux bleus pour le lavage jusqu'à 100°C en continu sous 15 bar.
Matière : PVC.
Plage de températures : -15°C à 100°C.
Vente à la couronne.

Norme : 



TRICOFLEX



Ø int. x ext. (en mm)	Pression de service (en bar)	Rayon de courbure (en mm)	Poids (en kg/m)	Longueur (en m)	Réf. fab	Code	Prix au m (en €)
13 x 22	30	40	0.305	20	145571	652081L	4,77
16 x 25	30	47	0.36	20	145655	374837X	5,58
19 x 28	30	67	0.41	20	145671	374839T	6,49
25 x 34	26	75	0.515	20	145597	652083H	7,71

Atout produit

Conception cinq couches. Matières alimentaires à haute résistance thermique et système haute adhérence entre tube intérieur et recouvrement.

Enrouleur automatique MiniReel Pro

TRICOFLEX

Pour air comprimé, orientable à 180°, équipé du tuyau en PVC Super Nobelair Soft 10 mètres + 1,5 mètres. Longueur de raccordement avec raccords BSP 1/4" pas gaz.
Øs tuyau : 8 x 13 mm.



Pression de service (en bar)	Poids (en kg)	Réf.fab.	Code	Prix (en €)
10	4	24863460	529970C	115,00

Enrouleur automatique WaterReel Pro

TRICOFLEX

Pour tuyau eau (50°maxi), orientable à 180°. Enroulement autoguidé, équipé d'un tuyau 18,5 mètres + 2 mètres (avec raccords rapides et pistolet métal).
Øs tuyau : 12 x 16,5 mm.



Pression de service (en bar)	Poids (en kg)	Réf.fab.	Code	Prix (en €)
8	8	24931240	540428Q	198,0

Enrouleur automatique AutoReel Pro

Pour tuyau air, eau (40° maxi), herbicides, pesticides, huile de coupe. Orientable à 180°, enroulement autoguidé, équipé du tuyau Technobel PU 20 mètres + 2 mètres. Longueur de raccordement avec raccords laiton BSP 1/4" pas gaz.
Øs tuyau : 9,5 x 14,5 mm.



TRICOFLEX

Pression de service (en bar)	Poids (en kg)	Réf.fab.	Code	Prix (en €)
10	8	24910000	424585D	250,00

Tuyaux alimentaires Citerdial

Tuyaux d'aspiration et refoulement pour liquides alimentaires. Matière : NR. Pression de service : 6 bar. Dépression : 0,9 bar. Plage de températures : -30°C à +80°C. Souplesse exceptionnelle, qualité alimentaire, lisse, évitant tout développement microbien, satisfaisant aux exigences alimentaires sévères. Très résistant à l'abrasion. Applications : lait, vin, bière, jus de fruit, alcool titrant jusqu'à 96 %, vinaigre.

TRELLEBORG



Norme : 

Ø int. x ext. (en mm)	Rayon de courbure (en mm)	Poids (en kg/m)	Longueur (en m)	Conditionnement	Réf. fab	Code	Prix au m (en €)
25 x 36	50	0.7	40	Mètre linéaire	122924	105220E	22,47
38 x 49	76	1.13	40	Mètre linéaire	60069	104969Z	30,22
40 x 51	80	1.24	20	Mètre linéaire	60074	228028K	34,25
51 x 63	102	1.76	40	Mètre linéaire	60775	121205B	33,21
53 x 65	106	1.8	13.3	Couronne	60082	121206M	38,68
63 x 75	126	2.08	40	Mètre linéaire	60089	184988E	42,62
76 x 89.5	152	2.94	40	Mètre linéaire	60787	499392G	58,09
100 x 114	350	3.59	20	Mètre linéaire	60099	499388O	102,65

Info produit

Flexibles sur mesure dans nos ateliers

Atout produit

La référence dans l'alimentaire et le transport laitier.

Tuyaux alimentaires Alikler G2

Tuyaux d'aspiration et refoulement pour liquides alimentaires.
 Matière : NBR.
 Pression de service : 10 bar.
 Dépression : 0,9 bar.
 Plage de températures : -30°C à +100°C.
 Qualité alimentaire, lisse, évitant tout développement microbien.
 Insensibles aux variations de température grâce aux qualités du mélange caoutchouc.
 Applications : vin, bière, jus de fruit, lait, huiles...



Norme :



Atout produit

Souple, maniable, excellente résistance au coquage.

Ø int. x ext. (en mm)	Rayon de courbure (en mm)	Poids (en kg/m)	Longueur (en m)	Conditionnement	Réf. fab	Code	Prix au m (en €)
25 x 37	50	0.97	20	Mètre linéaire	123024	376523F	31,69
32 x 44	65	1.15	20	Mètre linéaire	61300	029090I	33,24
38 x 50	75	1.32	40	Mètre linéaire	61303	105603F	41,63
50 x 62	125	1.85	20	Couronne	61307	104506C	46,76
53 x 65	135	1.94	40	Mètre linéaire	61308	098518S	46,76
63 x 76	160	2.36	20	Mètre linéaire	61310	105610E	57,00
75 x 89.5	225	3.4	40	Mètre linéaire	61313	102835D	70,53
89 x 104.5	320	3.02	40	Mètre linéaire	61314	098517H	93,50
100 x 115.5	500	4.49	20	Mètre linéaire	61316	425895J	116,49

Tuyaux alimentaires Alcodial

Tuyaux d'aspiration et refoulement pour liquides alimentaires.
 Matière tube : UPE.
 Pression de service : 10 bar.
 Dépression : 0,9 bar.
 Plage de températures : -30°C à +80°C.
 Tuyaux très souples résistants au coquage.
 Tubes UPE, permettant la stagnation des alcools jusqu'à 99 % sans risque de migration.
 Aucune transmission d'odeur ou de goût.
 Non tachants, très résistants à l'abrasion.
 Idéal en distilleries.
 Applications : vin, bière, jus de fruit, lait, alcools forts...



Norme :



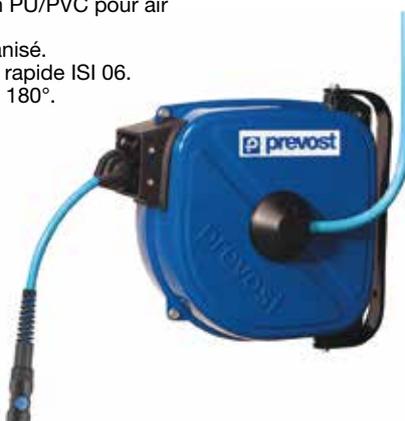
Atout produit

Agrée cognac BNIC.

Ø int. x ext. (en mm)	Rayon de courbure (en mm)	Poids (en kg/m)	Longueur (en m)	Conditionnement	Réf. fab	Code	Prix au m (en €)
25 x 36	55	0.7	20	Mètre linéaire	5501078	1054338	29,96
32 x 43	70	0.82	40	Mètre linéaire	5501081	1457050	33,84
38 x 49	84	1.13	40	Mètre linéaire	5501083	1054340	36,46
51 x 62.5	112	1.76	40	Mètre linéaire	5501085	1054341	41,96
63 x 74.5	139	2.08	40	Mètre linéaire	5501087	1054342	53,88
70 x 83	154	2.54	40	Mètre linéaire	5501089	1054343	67,78

Enrouleurs à tambour fermé

Contient un tuyau en PU/PVC pour air comprimé.
 Carter en acier galvanisé.
 Équipé d'un raccord rapide ISI 06.
 Support orientable à 180°.



Atout produit

Préservation des tuyaux.
 Gains de temps et sécurité.
 Facilité de fonctionnement.

Ø int. x ext. (en mm)	Longueur (en m)	Poids (en kg)	Réf. fab.	Code	Prix (en €)
8 x 12	12	5,8	DRF0812IS	1139772	152,91
10 x 14	12	7	DRF1012IS	1213968	188,44
10 x 14	15	8	DRF 1015IS	1794606	202,34

Clé Tricoise

Clé de serrage articulée inox DN40 à DN100.
 Pour raccord maçon SMS DIN et symétrique.



Réf. fab.	Code	Prix (en €)
5101543	1700999	22,13

Pistolet de nettoyage

À eau en laiton.
 Protection en caoutchouc EPDM.
 Pression nominale : 10 bar.
 Ø de filetage : 1/2".



Atout produit

Flèche rouge de direction du jet.

Réf. fab.	Code	Prix (en €)
AKMN001-B	095338I	34,19

Sellette

Sellette tuyau en inox 304 pour 25ml de tuyau en 1/2" ou 20 ml en 3/4".



Poids (en kg)	Réf. fab.	Code	Prix (en €)
1.084	REKFR30	104395D	32,13

Pistolet de nettoyage

À eau en laiton avec protection de levier. Protection en caoutchouc EPDM. Pression nominale : 10 bar. Ø de filetage : 1/2".



Atout produit
Flèche rouge de direction du jet. Protection gâchette.

Réf. fab.	Code	Prix (en €)
AKMNP01-B	537367P	38,21

Pistolet de nettoyage BABY

En aluminium avec jet réglable. Série BABY. Protection en caoutchouc EPDM. Pression nominale : 10 bar. Ø de filetage : 1/2".



Atout produit
Flèche rouge de direction du jet.

Réf. fab.	Code	Prix (en €)
BABTN01-B	540641T	30,63

Gaines Gerflair 3 PVC S

Spirales antichoc noyées dans la paroi. Surface intérieure très lisse. Paroi épaisse. Plage de températures (mini-maxi en °C) : de -5 à +60°C. Applications : aspiration de fumées, gaz, particules peu abrasives, ventilation industrielle, aération de poste de travail, gainage de câbles, écoulement de liquides, pulvérisation agricole. Conditionnement : couronne.

Données techniques à 20°C.

Atout produit
Bon rayon de courbure.



Ø int. (en mm)	Poids (en kg/m)	Épaisseur de paroi (en mm)	Rayon de courbure (en mm)	Pression de service (en bar)	Dépression (en bar)	Longueur (en m)	Code	Prix (en €)
110	1.100	1	165	0.9	0.4	10	992136W	9,32
125	1.300	1	187.5	0.7	0.35	10	992142K	10,49
140	1.540	1.10	210	0.5	0.35	10	992138S	11,72
150	1.700	1.10	225	0.5	0.35	10	992139D	12,17
160	1.820	1.20	240	0.5	0.35	10	9921400	12,98
200	2.170	1.30	300	0.3	0.3	10	992141Z	18,14
250	3.400	1.50	375	0.3	0.3	10	1107057	22,89

Gaines Gerflair 3 PUR S/AL

En PUR spirales PVC alimentaire. Intérieur très lisse. Bonne résistance à l'abrasion et à l'hydrolyse. Plage de températures (mini-maxi en °C) : de -30 à +80°C. Métiers : industrie du bois, machine outil, plastique, espaces verts, voirie. Conditionnement à la couronne.

Atout produit
Alimentaire.
Pas de risque d'oxydation.
Spirales PVC antichoc.



Ø int. (en mm)	Poids (en kg/m)	Épaisseur de paroi (en mm)	Rayon de courbure (en mm)	Pression de service (en bar)	Dépression (en bar)	Longueur (en m)	Réf. fab.	Code	Prix (en €)
38	0.26		38	1.5		20	D35003800N	373863V	4,66
140	1.28	0.85	140	0.6	0.16	20	D35015200N	992143V	23,54
150	1.44	0.85	150	0.6	0.16	20	D35016000N	992144G	24,51
160	1.6	0.9	160	0.5	0.16	20	D35018000N	992145R	26,46
180	1.91	1	180	0.5	0.16	10	D35020000N	121646Q	31,05

Gaines Gerflair 5 PUR M

En polyuréthane, spirales acier cuivré.
Intérieur lisse.

Plage de températures (mini-maxi en °C) : de -30 à +100°C.

Métiers : industrie du bois, dépoussiérage, machines outils en mouvement, transport de particules abrasives.

Conditionnement : couronne.



Atout produit
Bonne résistance à l'abrasion.
Gaines polyvalentes.

Données techniques à 20°C.



Ø int. (en mm)	Poids (en kg/m)	Épaisseur de paroi (en mm)	Rayon de courbure (en mm)	Pression de service (en bar)	Dépression (en bar)	Longueur (en m)	Code	Prix (en €)
75	0.6	0.5	75	0.8	0.2	10	535025T	10,72
90	0.71	0.5	90	0.7	0.18	10	535026E	12,48
100	0.78	0.6	100	0.6	0.15	10	423576G	13,72
110	0.83	0.6	110	0.5	0.15	10	423577R	14,77
120	0.9	0.6	120	0.45	0.12	10	423578C	15,28
125	0.96	0.6	125	0.4	0.12	10	121636K	16,15
130	0.98	0.6	130	0.3	0.11	10	535027P	16,94
140	1.1	0.6	140	0.3	0.1	10	423579N	18,63
150	1.2	0.6	150	0.25	0.1	10	423580Y	19,69
180	1.51	0.85	180	0.2	0.09	10	535028A	25,97
200	1.67	0.85	200	0.18	0.09	10	423582U	28,42

Gaine CP PVC 466 HT

Tuyau flexible d'aspiration et de ventilation en PVC ultra léger et compressible, résistant bien à la chaleur avec tissu de renforcement.

Protection contre l'abrasion par profilé de serrage extérieur. Température : -10°C à +110°C.

Bonne résistance aux bases et aux acides, aux rayons UV et à l'ozone.

Possibilité de réaliser des rayons de courbure très petits. Résistant à la pliure et difficilement inflammable selon NF P 92-503 M1. Conforme à RoHS.

Paroi difficilement inflammable selon : NF P 92-503 M1

Données techniques à 20°C.



Ø int. (en mm)	Poids (en kg/m)	Épaisseur de paroi (en mm)	Dépression (en bar)	Long. (en m)	Réf. fab.	Code	Prix (en €)
60	0.52	6	0.220	6	466-0060-0000	1406847	8,49
70	0.59	6	0.170	6	466-0070-0000	1406849	10,18
80	0.67	6	0.120	6	466-0080-0000	1406851	11,62
90	0.75	6	0.105	6	466-0090-0000	1406852	12,68
100	0.55	6	0.090	6	466-0100-0000	1406853	13,78
125	0.18	6	0.055	6	466-0125-0000	1406856	18,68
130	0.69	6	0.055	6	466-0130-0000	1406857	19,82
150	0.80	6	0.040	6	466-0150-0000	1406859	21,43
160	0.84	6	0.035	6	466-0160-0000	1406860	21,98
200	0.81	6	0.200	6	466-0200-0000	1406864	27,46
250	1.00	6	0.012	6	466-0250-0000	1406867	33,68
300	1.20	6	0.009	6	466-0300-0000	1406869	39,92
325	1.29	6	0.007	6	466-0325-0000	1406870	47,86

Colliers de serrage SERLEX acier zingué et inox

Bande ajourée.

Vis décollée, de serrage munie d'une tête hexagonale avec fente.

Bande souple permettant de compenser les larges tolérances des tuyaux.

Serrage concentrique, progressif et puissant.



SERFLEX

Larg. bande (en mm)	Matière	Plage serrage (en mm)	Cdt	Réf.fab.	Code	Prix (en €)
5	Acier zingué	7 - 11	50	0148355	1417563	22,17
5	Acier zingué	9 - 14	50	0148331	3161581	22,17
5	Acier zingué	10 - 12	50	0148362	1417564	22,17
5	Inox	7 - 11	50	0148379	1417565	60,00
5	Inox	9 - 14	50	0148348	1417562	60,00
5	Inox	10 - 19	50	0148386	1456576	60,00
8	Acier zingué	14 - 24	3	BA824CA3	3161386	1,62
8	Acier zingué	16 - 16	3	BA816CA3	3161385	1,55
8	Acier zingué	18 - 28	3	BA828CA3	3161391	1,74
8	Acier zingué	24 - 36	3	0208981	3161574	31,99
8	Acier zingué	32 - 52	3	BA852CA3	3161401	1,99
8	Acier zingué	47 - 67	3	BA867CA3	3161404	2,04
8	Acier zingué	62 - 82	25	0185992	1692698	17,10
8	Acier zingué	77 - 97	25	0186005	3161576	19,10
8	Acier zingué	92 - 112	25	0174378	3161593	22,00
8	Acier zingué	107 - 127	25	0187194	3161579	25,62
8	Inox	10 - 16	50	0002374	1417555	66,65
8	Inox	14 - 22	50	0002398	1417556	68,90
8	Inox	18 - 28	50	0002404	1417557	79,71
8	Inox	24 - 36	25	0002411	1417558	47,01
8	Inox	25 - 45	25	0002428	1417559	47,70
8	Inox	32 - 52	25	0002435	1417560	50,43
8	Inox	40 - 60	25	0002442	1456574	51,68
8	Inox	47 - 67	25	0002459	1417561	52,64
8	Inox	62 - 82	25	0002466	1456575	54,17
8	Inox	77 - 97	25	0002473	3161582	56,74
8	Inox	92 - 112	25	0002817	3161583	61,03
8	Inox	107 - 127	25	0002824	3161584	63,90
13	Inox	14 - 22	25	0001957	1417547	47,65
13	Inox	18 - 28	25	0001964	1417548	48,94
13	Inox	24 - 36	25	0001971	1417549	51,51
13	Inox	25 - 45	25	0001988	1417550	51,84
13	Inox	32 - 52	25	0001995	1417551	52,57
13	Inox	40 - 60	25	0002008	1417552	53,58

Larg. bande (en mm)	Matière	Plage serrage (en mm)	Cdt	Réf.fab.	Code	Prix (en €)
13	Inox	47 - 67	25	0002015	1417553	55,43
13	Inox	62 - 82	25	0002022	1417554	57,25
13	Inox	77 - 97	25	0002039	1692701	60,32
13	Inox	92 - 112	25	0002046	1456573	65,52
13	Inox	107 - 127	25	0002060	3161585	68,88
13	Inox	122 - 142	25	0002077	3161586	72,83
13	Inox	137 - 157	25	0002084	1692699	76,61
13	Inox	152 - 172	10	0002091	3161587	32,20
13	Inox	167 - 187	10	0002107	3161588	34,45
13	Inox	182 - 202	10	0002114	3161570	36,58
13	Inox	197 - 217	10	0002121	3161589	38,68
13	Inox	212 - 232	10	0002145	3161590	40,94
13	Inox	227 - 247	10	0002152	3161591	43,12
13	Inox	242 - 262	10	0002176	3161592	45,19
14	Acier zingué	14 - 22	25	0209018	3161571	35,41
14	Acier zingué	18 - 28	25	0209001	1692711	32,42
14	Acier zingué	24 - 36	25	0208998	3161572	36,13
14	Acier zingué	25 - 45	25	0208974	1692697	29,03
14	Acier zingué	32 - 52	25	0208967	1417592	25,58
14	Acier zingué	40 - 60	25	0208950	3161573	20,99
14	Acier zingué	47 - 67	25	0208943	1417591	19,84
14	Acier zingué	62 - 82	25	0208936	1417590	19,51
14	Acier zingué	77 - 97	25	0208929	1417589	19,29
14	Acier zingué	92 - 112	25	0208912	1417588	19,17
14	Acier zingué	107 - 127	25	0208905	1417587	17,39
14	Acier zingué	122 - 142	25	BA836CA3	3161395	1,86
14	Acier zingué	137 - 157	25	0208899	1417586	16,78
14	Acier zingué	152 - 172	20	0185312	1417578	16,39
14	Acier zingué	167 - 187	20	0185305	1417577	16,39
14	Acier zingué	182 - 202	20	0209025	1692704	38,64
14	Acier zingué	197 - 217	20	0209032	3161575	42,59
14	Acier zingué	212 - 232	20	0209049	3161577	45,49
14	Acier zingué	227 - 247	20	0209056	3161578	49,09
14	Acier zingué	242 - 262	20	0209063	3161580	52,52

Bride taraudée 4000 - Acier forgé

Type 13 B avec portée de joint surélevée.

Taraudage selon norme ISO 7-1.

4 trous.

Bride conforme à la norme EN 1092-1



Ø nominal	Raccordement	Réf. fab.	Code	Prix (en €)
15	1/2"	400400001500	3115751	4,42
20	3/4"	400400002000	1449132	6,34
25	1"	400400002600	3115752	6,82
32	1 1/4"	400400003300	3115753	9,89
10	1 1/2"	400400004000	1449079	11,68
50	2"	400400005000	1692980	12,02

Bride plate 4002 à souder - Acier forgé

Type 01 A.

4 trous pour les DN 6 à 50 / 8 trous pour les DN 80 à 150.

Bride conforme à la norme EN 1092-1.



Ø nominal	Réf. fab.	Code	Prix (en €)
15	4004002001500	3115754	2,55
20	4004002002000	3115755	3,58
25	4004002002500	3115756	4,11
32	4004002003200	3115757	6,22
40	4004002004000	1449112	7,11
50	4004002005000	3115758	9,34
80	4004002008000	1449069	11,72
100	4004002010000	3115760	14,31
125	4004002012500	3115761	17,62
150	4004002015000	3115762	23,26

Raccords 1/2 symétrique Guillemin

Demi-raccord symétrique GUILLEMIN DN pour tuyau D, cranté avec collerette, joint NBR Blanc. Aluminium.



DN Ø raccord (en mm)	Ø douille (en mm)	Réf.fab.	Code	Prix (en €)
40	40	5101203	7765480	7,85
50	51	0117425	776560Q	9,15
65	64	0117426	776561B	13,40
80	76	0117244	776562M	16,98
80	81	0117734	776564I	18,95
100	102	0117427	776565T	22,22

Raccord gaz femelle

Demi raccord symétrique GUILLEMIN fileté femelle Gaz avec verrou et joint NBR Blanc. Aluminium.



DN Ø raccord (en mm)	Réf.fab.	Code	Prix (en €)
12	5101290	776620A	8,49
20	5101289	776618E	10,46
32	5101291	776706K	14,05
40	5101292	776707V	9,15
50	5101293	776708G	10,78
65	5101294	776709R	17,32
80	5101295	776710C	16,02
100	5101296	776711N	27,45
150	5101297	776712Y	98,03

Raccords 1/2 symétrique Guillemin

Demi raccord symétrique GUILLEMIN fileté mâle gaz avec verrou et joint NBR Blanc.

Aluminium

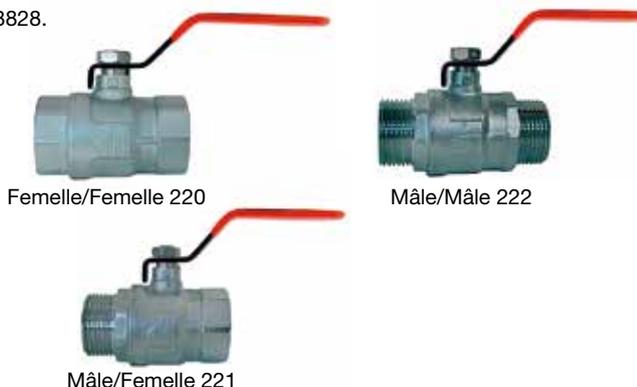


DN Ø raccord (en mm)	Raccordement Gaz	Réf.fab.	Code	Prix (en €)
20	3/4	5101267	776589X	14,22
25	1"	5101268	776590I	6,54
32	1"1/4	5101269	776591T	14,05
40	1"1/2	5101270	776600O	7,18
50	2"	5101271	776604G	8,05
65	2"1/2	5101272	776605R	13,72
80	3"	5101273	776606C	15,20
100	4"	5101274	776608Y	20,26
125	6"	5101275	776614M	104,57



Robinet à boisseau sphérique 220, 221 et 222

Laiton matricé, modèle lourd, passage intégral.
Conception, fabrication et contrôle suivant la norme EN 13828.
Revêtement 100% chromé (corps, sphère et axe).
Température d'utilisation : -10°C à +120°C.
Filetage ISO 228-1.
Étanchéité par double joint torique EPDM.
Axe inéjectable.
Poignée réversible avec indication du sens de manoeuvre.
Certifications : ACS et CE.



Femelle/Femelle 220

Mâle/Mâle 222

Mâle/Femelle 221

Type	Ø nominal (en ")	Pression nominale (en bar)	Réf.fab.	Code	Prix (en €)
Femelle/Femelle	1/4"	40	29200	1456378	2,75
Femelle/Femelle	3/8"	40	29201	1456366	2,52
Femelle/Femelle	1/2"	40	29202	1456369	3,00
Femelle/Femelle	3/4"	32	29203	1456367	5,17
Femelle/Femelle	1"	32	29204	1456372	7,58
Femelle/Femelle	1"1/4	25	29205	1456374	11,15
Femelle/Femelle	1"1/2	25	29206	1456370	17,65
Femelle/Femelle	2"	25	29207	1456365	27,32
Femelle/Femelle	2"1/2'	25	29208	1456371	56,28
Femelle/Femelle	3"	25	29209	1456368	85,42
Femelle/Femelle	4"	25	29210	1456375	140,54
Mâle/Femelle	1/4"	40	29218	1456381	2,85
Mâle/Femelle	3/8"	40	29211	1456384	2,63

Type	Ø nominal (en ")	Pression nominale (en bar)	Réf.fab.	Code	Prix (en €)
Mâle/Femelle	1/2"	40	29212	1456377	3,25
Mâle/Femelle	3/4"	32	29213	1456373	5,40
Mâle/Femelle	1"	32	29214	1456376	8,12
Mâle/Femelle	1"1/2	25	29215	1456382	11,88
Mâle/Femelle	1"1/4	25	29216	1511557	19,12
Mâle/Femelle	2"	25	29217	1456379	28,94
Mâle/Mâle	3/8"	40	29221	1692914	2,65
Mâle/Mâle	1/2"	40	29222	1456393	3,52
Mâle/Mâle	3/4"	32	29223	1456387	5,65
Mâle/Mâle	1"	32	29224	1511558	8,63
Mâle/Mâle	1"1/4	25	29225	2012879	13,37
Mâle/Mâle	1"1/2	25	29226	2012880	19,20
Mâle/Mâle	2"	25	29227	2012881	28,80



Robinet à boisseau sphérique 223, 224 et 225

Laiton matricé, modèle lourd, passage intégral.
 Revêtement 100% chromé (corps, sphère et axe).
 Température d'utilisation : -10°C à +120°C.
 Filetage ISO 228-1.
 Etanchéité par double joint EPDM.
 Axe injectable.
 Poignée réversible avec indication du sens de manoeuvre.

Type	Ø nominal (en ")	Pression nominale (en bar)	Réf.fab.	Code	Prix (en €)
Femelle/Femelle	1/4"	40	29230	1456383	2,75
Femelle/Femelle	3/8"	40	29231	1456386	2,52
Femelle/Femelle	1/2"	40	29232	1456380	3,00
Femelle/Femelle	3/4"	32	29233	1456388	5,17
Femelle/Femelle	1"	32	29234	2012850	7,58
Mâle/Femelle	3/8"	40	29241	1456390	2,63
Mâle/Femelle	1/2"	40	29242	1456385	3,25
Mâle/Femelle	3/4"	32	29243	2012871	5,40
Mâle/Femelle	1"	32	29244	2012872	8,12
Mâle/Mâle	3/8"	40	29251	1456394	2,65
Mâle/Mâle	1/2"	40	29252	1692915	3,52
Mâle/Mâle	3/4"	32	29253	2012882	5,65
Mâle/Mâle	1"	32	29254	2012883	8,63



Femelle/Femelle 223



Mâle/Femelle 224



Mâle/Mâle 225

Vanne papillon corps fonte 1150



Corps Fonte EN GJS500-7.
 Papillon Inox/Fonte. Manchette EPDM.
 Oreilles de centrage (Wafer).
 Col long pour calorifuge.
 Platine ISO 5211.
 Axe traversant.
 Manchette en queue d'aronde démontable.
 Poignée 9 positions cadennassable jusqu'au DN200.
 Poignée non cadennassable blocable en toutes positions du DN250 au DN300.
 Peinture Rilsanisée RAL 5024.
 Commande possible par réducteur à volant.
 Rehausse du col 75 mm et carré de manoeuvre en option.



Ø (en mm)	Réf.fab.	Code	Prix (en €)
32/40	1150040	3112778	70,74
50	1150050	1692078	71,42
65	1150065	491996E	81,89
80	1150080	491995T	93,09
100	1150100	491994I	104,17
125	1150125	491993X	136,97
150	1150150	3112779	159,72

Vanne papillon corps fonte 1160



Oreilles taraudées.
 Axe traversant.
 Manchette EPDM en queue d'aronde démontable.
 Poignée 9 positions cadennassable.
 PN : 10/16.
 Température d'utilisation : de -20°C à +110°C.



Ø (en mm)	Réf.fab.	Code	Prix (en €)
32	1160032	3112788	81,11
40	1160040	1690143	81,89
50	1160050	1689133	81,89
65	1160065	3112789	93,20
80	1160080	3112790	105,88
100	1160100	3112791	118,28
125	1160125	764461V	161,28
150	1160150	3112792	181,28

Clapet de retenue toutes positions - Laiton 205



Ressort inox.
 Axe et obturateur en nylon.
 Joint plat NBR / Etanchéité axiale par joint torique.
 Plage de température : de 0°C à +80°C.
 Utilisation : eau, huile, mazout, air.



Raccordement	Réf.fab.	Code	Prix (en €)
3/8"	2002050001200	1091400	2,63
1/2"	2002050001500	3115452	2,68
3/4"	2002050002000	1090159	3,40
1"	2002050002600	1090160	5,77
1"1/4	2002050003300	1090161	8,15
1"1/2	2002050004000	1090162	12,00
2"	2002050005000	3115453	17,43

Clapet crépine - Laiton 1205



Crépine : maille inox.
 Axe et manchon polymère.
 Joint plat NBR.
 Ressort inox.
 Pression d'ouverture : 30 mbar.
 Plage de température : de 0°C à +70°C.



Raccordement	Réf.fab.	Code	Prix (en €)
1/2"	2012050001500	1449100	3,35
3/4"	2012050002000	1449066	3,92
1"	2012050002600	1449098	5,06
1"1/4	2012050003300	3115604	7,38
1"1/2	2012050004000	1449111	10,91
2"	2012050005000	1449056	15,74

Compteur d'eau divisionnaire - Laiton 1520 et 1521

PN : 16 bar. Débit : 2,5 m³/h - 4 m³/h.

Filetage gaz ISO 228-1. Utilisation : comptage d'eau potable pour l'habitat collectif et individuel. Conception : Turbine à jet unique / Cadrac sec orientable à 360° avec capot de protection / Transmission magnétique. Anti-fraude : Plombage, protection contre les champs magnétiques extérieurs, pion anti écrasement. Aptitude mécaniques : résistant au gel / pertes de charges faibles (0,63 bar max). Classe de précision : R80 en position horizontale / R50 en position verticale. Installation : conduites amont et aval non obligatoirement droite.

Plage température (en °C)	Ø nominal (en ")	Longueur (en mm)	Réf.fab.	Code	Prix (en €)
de 0°C à +50°C	15	110	2015200002000	3115711	21,66
de 0°C à +50°C	20	130	2015200002600	3115712	26,25
de 0°C à +90°C	15	110	2015210002000	3115709	24,23
de 0°C à +90°C	20	130	2015210002600	3115710	35,65



1520
eau froide



1521
eau chaude



Électrovannes commande directe série 256, laiton

Electrovanne à commande direct G1/8 et G1/4.

Fonction : 2/2 NF rappel ressort - commande auxiliaire.

Joint FPM - air - gaz neutres - eau -huile - autres fluides.

Températures : -10 à +100°C.

Raccordement Gaz	Pression maxi. (en bar)	KV (en m ³ /h)	Tension (en volt)	Réf.fab.	Code	Prix (en €)
1/8	20	0,05	24V DC	SCG256B001VMS	3194448	41,11
	28		24V AC	SCG256B001VMS	3194450	41,11
	28		48V AC	SCG256B001VMS	3194452	41,11
	28		115V AC	SCG256B001VMS	3194451	41,11
	28		230V AC	SCG256B001VMS	3194449	41,11
	20	0,08	24V DC	SCG256B002VMS	3194453	39,90
	28		24V AC	SCG256B002VMS	3194455	39,90
	28		48V AC	SCG256B002VMS	3194457	39,90
	28		115V AC	SCG256B002VMS	3194456	39,90
	28		230V AC	SCG256B002VMS	3194454	39,90
1/4	20	0,13	24V DC	SCG256B004VMS	3194458	39,90
	28		24V AC	SCG256B004VMS	3194460	39,90
	28		48V AC	SCG256B004VMS	3194462	39,90
	28		115V AC	SCG256B004VMS	3194461	39,90
	28		230V AC	SCG256B004VMS	3194459	39,90
	12	0,08	24V DC	SCG256B402VMS	3194463	54,30
	20		24V AC	SCG256B402VMS	3194465	54,30
	20		48V AC	SCG256B402VMS	3194467	54,30
	20		115V AC	SCG256B402VMS	3194466	54,30
	20		230V AC	SCG256B402VMS	3194464	54,30
1/4	4	0,16	24V DC	SCG256B404VMS	3194468	54,30
	12		24V AC	SCG256B404VMS	3194470	54,30
	12		48V AC	SCG256B404VMS	3194472	54,30
	12		115V AC	SCG256B404VMS	3194471	54,30
	12		230V AC	SCG256B404VMS	3194469	54,30



Électrovannes commande assistée série 210, laiton

Electrovanne à commande assistée G3/8 , G1/2, G3/4 , G1", G1"1/4 et G1"1/2.

Fonction : 2/2 NF rappel ressort.

Membrane NBR attelée.

Air - gaz neutres - eau -huile - autres fluides.

Températures : -20 à +85°C.



Raccordement Gaz	Pression maxi. (en bar)	KV (en m3/h)	Tension (en volt)	Réf.fab.	Code	Prix (en €)
3/8	3	2,6	24V DC	SCE210C093	2012706	138,33
	9	2,6	24V AC	SCE210C093	2012707	138,33
	9	2,6	230V AC	SCE210C093	2012708	138,33
1/2	3	3,4	24V DC	SCE210C094	2012709	138,33
	9	3,4	24V AC	SCE210C094	2012710	138,33
	9	3,4	230V AC	SCE210C094	2012711	138,33
3/4	3	4,3	24V DC	SCE210D095	2012712	150,80
	9	4,3	24V AC	SCE210D095	2012713	150,80
	9	4,3	230V AC	SCE210D095	2012714	150,80
1"	7	11,1	24V DC	SCE210B154	2012715	237,46
	9	11,1	24V AC	SCE210B154	2012716	237,46
	9	11,1	230V AC	SCE210B154	2012717	237,46
1"1/4	6	12,8	24V DC	SCE210B155	2012718	294,69
	9	12,8	24V AC	SCE210B155	2012719	294,69
	9	12,8	230V AC	SCE210B155	2012720	294,69
1"1/2	5	19,3	24V AC	SCE210B156	2012721	372,40
	9	19,3	230V AC	SCE210B156	2012722	372,40

Électrovannes commande assistée série 238, laiton

Electrovanne à commande assistée G3/8 , G1/2, G3/4 et G1".

Fonction : 2/2 NF rappel ressort.

Membrane NBR attelée - Anti-coups de bélier.

Eau froide et chaude.

Températures : -20 à +85°C.



Raccordement Gaz	Pression maxi. (en bar)	KV (en m3/h)	Tension (en volt)	Réf.fab.	Code	Prix (en €)
3/8	10	12,5	24V DC	SCG238A044	2012732	60,50
	10	12,5	24V AC	SCG238A044	2012733	60,50
	10	12,5	230V AC	SCG238A044	2012734	60,50
1/2	10	12,5	24V DC	SCG238A046	2012735	60,50
	10	12,5	24V AC	SCG238A046	2012736	60,50
	10	12,5	230V AC	SCG238A046	2012737	60,50
3/4	10	19	24V DC	SCG238A048	2012738	84,31
	10	19	24V AC	SCG238A048	2012739	84,31
	10	19	230V AC	SCG238A048	2012740	84,31
1"	10	25	24V DC	SCG238A050	2012741	91,00
	10	25	24V AC	SCG238A050	2012742	91,00
	10	25	230V AC	SCG238A050	2012743	91,00

Vannes série AV210 NF, Bronze

Vannes à siège incliné en bronze RG5.

Fonction : 2/2 NF arrivée sous clapet.

Joint PTFE.

Plan de pose NAMUR.

Température maxi. : 180°C (vapeur d'eau).

Vérifier la pression de service maxi.

Type de rappel : ressort.

Anti-coup de bélier.



DN	Raccordement Gaz	Pression maxi. (en bar)	Ø de la tête (en mm)	KV (en m3/h)	Réf. fab.	Code	Prix (en €)
15	3/8	16	40	4,5	042N4400	638971X	107,34
15	1/2	16	50	5,7	042N4403	568873B	133,24
20	3/4	10	50	10	042N4404	542781D	140,66
20	3/4	16	63	10	042N4405	638973T	157,31
25	1"	11	63	20	042N4406	542782O	170,26
25	1"	16	90	20	042N4407	638974E	219,31
32	1"1/4	14	90	29	042N4408	568874M	253,54
40	1"1/2	11	90	46	042N4409	568875X	309,99
40	1"1/2	16	110	47	042N4410	638977L	345,14
50	2"	10	110	74	042N4411	638978W	404,37

Vannes série AV210 NO, Bronze



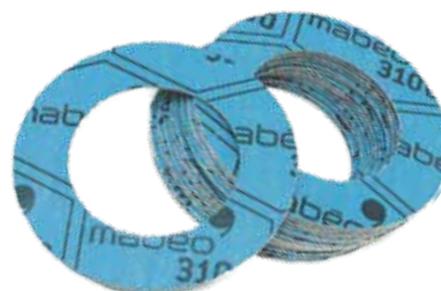
Vannes à siège incliné en bronze RG5.
Fonction : 2/2 NO arrivée sous clapet.
 Joint PTFE.
 Plan de pose NAMUR.
 Température maxi. : 180°C (vapeur d'eau).
 Vérifier la pression de service maxi.
 Type de rappel : ressort.
 Anti-coup de bélier.



DN	Raccordement Gaz	Pression maxi. (en bar)	Ø de la tête (en mm)	KV (en m3/h)	Réf. fab.	Code	Prix (en €)
15	1/2	10	50	5,7	042N4431	638980S	144,36
20	3/4	10	50	10	042N4432	638981D	149,91
25	1"	10	63	20	042N4433	638982O	179,51
32	1"1/4	10	63	29	042N4434	638983Z	237,69
40	1"1/2	8	90	46	042N4435	638984K	288,71
50	2	8	110	74	042N4436	638985V	416,41

Joints universels Mabéo 3100

Rondelles découpées DN/PN standard.
 Joints composés d'un mélange spécifique de fibres aramide/verre et nitrile. Densité : 1.750 kg/dm³.
 Coloris : 1 face verte et 1 face bleue/verte.
 Plage de températures : de -196 à +440°C.
 Gestion à la pièce.



Atout produit
 Exempt de N-Nitrosamine, ils bénéficient également d'un traitement anti-adhérent spécifique pour une maintenance rapide.

Épaisseur 1,5 mm					
Ø int. x ext. (en mm)	DN	PN	Réf.fab.	Code	Prix (en €)
18 x 46	10	10/40	MABEO3100	1135876	0,38
22 x 51	15	10/40	MABEO3100	1135877	0,44
27 x 61	20	10/40	MABEO3100	1135878	0,60
34 x 71	25	10/40	MABEO3100	1135879	0,78
43 x 82	32	10/40	MABEO3100	1135880	0,98
49 x 92	40	10/40	MABEO3100	1135881	1,22
61 x 107	50	10/40	MABEO3100	1135882	1,53
77 x 127	65	10/40	MABEO3100	1135883	2,04
89 x 142	80	10/40	MABEO3100	1135884	2,47
115 x 162	100	10/16	MABEO3100	1135903	2,89
141 x 192	192	10/16	MABEO3100	1135905	3,84
169 x 218	150	10/16	MABEO3100	1135906	4,60
220 x 273	200	10/16	MABEO3100	1135908	6,71
273 x 329	250	10/16	MABEO3100	1135911	9,18
324 x 372	300	10	MABEO3100	1135912	11,33

Épaisseur 2 mm					
Ø int. (en mm)	DN	PN	Réf.fab.	Code	Prix (en €)
18 x 46	10	10/40	MABEO3100	1135913	0,51
22 x 51	15	10/40	MABEO3100	1135915	0,60
27 x 61	20	10/40	MABEO3100	1135916	0,80
34 x 71	25	10/40	MABEO3100	1135917	1,02
43 x 82	32	10/40	MABEO3100	1135975	1,29
49 x 92	40	10/40	MABEO3100	1135976	1,56
61 x 107	50	10/40	MABEO3100	1135977	1,98
77 x 127	65	10/40	MABEO3100	1135978	2,62
89 x 142	80	10/40	MABEO3100	1135979	3,16
115 x 162	100	10/16	MABEO3100	1135980	3,69
141 x 192	125	10/16	MABEO3100	1135981	4,87
169 x 218	150	10/16	MABEO3100	1135982	5,84
220 x 273	200	10/16	MABEO3100	1135983	8,44
273 x 328	250	10/16	MABEO3100	1135984	11,38
324 x 378	300	10	MABEO3100	1135985	14,18

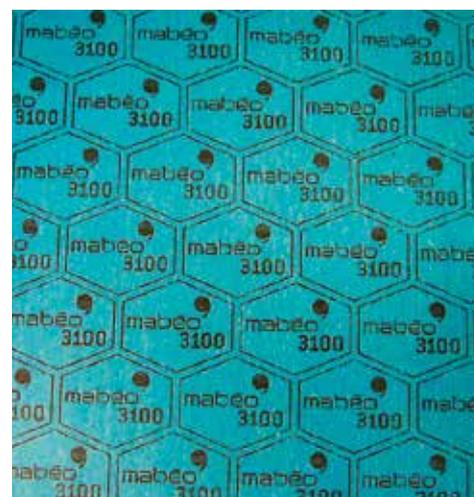
Feuilles Mabéo 3100

Feuilles à joint, fibres aramide/verre, nitrile.
 Dimensions (en mm) : 1500 x 1500.
 Coloris : 1 face verte et 1 face bleue.
 Densité : 1,750 kg/dm³.
 Plage de températures : de -196 à +440°C.
 Gestion à la plaque.



Atout produit
 Exempte de N-Nitrosamine, elle bénéficie également d'un traitement antiadhérent spécifique pour une maintenance rapide. Produit universel.

Épaisseur (en mm)	Réf.fab.	Code	Prix (en €)
0,5	MABEO 3100	1112017	120,27
1	MABEO 3100	1112018	203,60
1,5	MABEO 3100	1112019	283,33
2	MABEO 3100	1112020	333,42
3	MABEO 3100	1112021	555,13



TRANSFERT DE FLUIDES , ETANCHÉITÉ ET PLASTIQUES

Feuilles caoutchouc SBR

Coloris : noir.
Densité : 1,55 kg/dm³.
Dureté : 65 Shore A.
Plage de températures : de -15 à +70°C.
Largeur : 1400 mm.
Gestion au m².



Atout produit
Feuilles économiques.

Épaisseur (en mm)	Réf.fab.	Code	Prix (en €)
1	5008645	079766E	4,52
1,5	5008646	079767P	6,78
2	5008647	079768A	9,04
3	5008650	079769L	13,58
4	5008951	079770W	18,10
5	5008952	079771H	22,62
6	5008953	079772S	27,16
8	5008954	079756Y	36,22
10	5008955	079757J	45,26
12	5008956	079758U	54,32
15	5008957	079759F	67,92
20	5008958	079760Q	90,54

Feuilles caoutchouc SBR LTNO

1 ou 2 plis.
Densité : 1,35 kg/dm³.
Dureté : 65 Shore A.
Plage de températures : de -20 à +70°C.
Largeur : 1 400 mm.
Gestion au m².

Atout produit
Constance de la qualité, des dimensions. L'insertion textile accroît la résistance à la déchirure, réduit le flUAGE en compression, améliore la stabilité dimensionnelle.

Épaisseur (en mm)	Réf.fab.	Code	Prix (en €)
2	0200509	121794G	15,88
3	0037028	121795R	23,68
4	0036811	121803B	27,60
5	0200514	121797N	36,26
6	0200515	121800U	43,52
8	0200516	121801F	58,02
10	0200517	121802Q	72,52



Bandes de déneigement caoutchouc

En caoutchouc naturel noir bi dureté 82/65 shore A. (82 shore A contre la lame et 65 shore A pour pousser la neige).
Densité : 1,2 kg/dm³.
Résistance à la traction : 170 DaN/cm².
Allongement à la rupture : 400 % minimum.
Excellente résistance à l'abrasion.



Largeur (en mm)	Épaisseur (en mm)	Code	Prix (en €)
200	20	077942M	36,04
250	25	121869Z	51,60
250	40	1107570	77,04
300	30	373194U	69,96

Lanières PVC souple transparent

Pour réalisation de portes à lanières ou vantaux.
Plage de température standard : -15° à +50°C.
Plage de température grand froid : -25° à +30°C.
Dureté : 80 Sh A.



Atout produit
Isolations thermique et phonique à petits prix.

Larg. (en mm)	Ép. (en mm)	Long. (en m)	Coloris	Type	Code	Prix (en €)
190	2	50	Bleu azuré	Standard	136843D	2,13
190	2	50	Bleu	Grand froid	136848G	2,47
190	4	50	Bleu azuré	Standard	136844O	5,63
300	2	50	Bleu	Grand froid	501310S	4,31
300	3	50	Bleu azuré	Standard	136845Z	5,08
300	3	50	Bleu	Grand froid	501312O	6,55
380	2,5	50	Bleu azuré	Standard	136846K	6,69
380	2,5	50	Bleu	Grand froid	501314K	7,13
380	4	50	Bleu azuré	Standard	136847V	10,74

Polycarbonate incolore anti-UV

Transparentes, lisses.
Résistance extrême aux chocs et présentent un bon comportement au feu.
Densité : 1,2 kg/m³.
Plage de températures : de -100 à +120 °C.



Vente au m²

Épaisseur (en mm)	Réf. fab.	Code	Prix (en €)
3	PC 3X1250X2050MM	1456993	18,83
4	PC 4X1250X2050MM	1456994	25,08
5	PC 5X1250X2050MM	1456995	31,37
6	PC 6X1250X2050MM	1456996	37,63
8	PC 8X1250X2050MM	1456997	50,17
10	PC 10X1250X2050MM	1456998	65,86

PE 500 naturel bleu

Plaques Blanches et Bleues RAL 5005 polyéthylène.
Densité : 0,96 kg/dm³.
Dureté (+/-5) : 45 N/mm² ou 62 Sh D.
Plage de températures : de - 100 à + 80 °C.



Coloris	Ep. (en mm)	Larg. (en mm)	Long. (en mm)	Réf. fab.	Code	Prix (en €)
Bleu	10	1000	2000	ST500BLEU10	2208768	47,33
Bleu	20	1000	2000	ST500BLEU20	2208769	85,57
Bleu	25	1000	2000	ST500BLEU25	2943625	106,96
Bleu	30	1000	2000	ST500BLEU30	2208014	125,81
Bleu	30	1220	3000	ST500BLEU303050	1456899	125,81
Bleu	40	1000	2000	ST500BLEU40	2208015	167,76
Bleu	50	1000	2000	ST500BLEU50	2208016	209,70
Bleu	60	1000	2000	ST500BLEU60	2208017	251,63

PEHD 1000

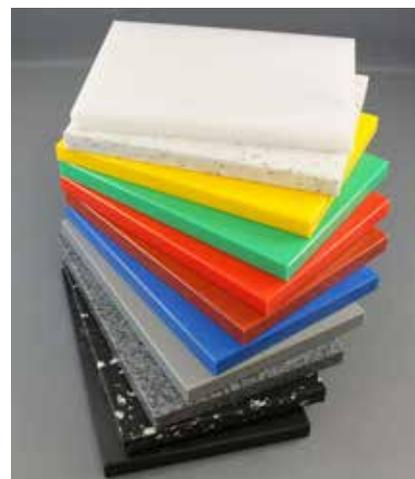
Rond polyéthylène haute densité. Densité : 0,94 kg/dm³. Dureté (+/-5) : 36 N/mm² ou 60 Sh D. Plage de températures : de -260 à +80 °C.



Plaque

Vente au m²

Coloris	Épaisseur (en mm)	Largeur (en mm)	Longueur (en mm)	Réf. fab.	Code	Prix (en €)
Naturel	5	1000	2000	PEHD1000NAT5	1456876	43,13
Naturel	6	1000	2000	HD1000NAT6PL	1456887	79,20
Naturel	6	1250	3000	HD1000NAT6PL3000	1456893	79,20
Naturel	8	1000	2000	HD1000NAT8PL	1456865	60,09
Naturel	10	1000	2000	ST1000NAT10	1456854	56,80
Naturel	12	1000	2000	ST1000NAT12	1456894	68,16
Naturel	15	1000	2000	ST1000NAT15	1456852	79,43
Naturel	20	1000	2000	ST1000NAT20	1456841	105,89
Naturel	25	1000	2000	ST1000NAT25	1456882	132,36
Naturel	30	1000	2000	ST1000NAT30	1456858	158,83
Naturel	35	1000	2000	ST1000NAT35	1456921	185,30
Naturel	40	1000	2000	ST1000NAT40	1456861	211,77
Naturel	50	1000	2000	ST1000NAT50	1456866	264,71
Naturel	60	1000	2000	ST1000NAT60	1456883	317,66
Naturel	80	1000	2000	ST1000NAT80	1456896	432,71
Naturel	100	1000	2000	ST1000NAT100	1456888	560,67
Naturel	110	1220	3000	ST1000NAT110	1456846	608,63
Naturel	120	1000	2000	ST1000NAT120	1456836	684,84
Naturel	130	1000	2000	ST1000NAT130	1457029	757,09
Naturel	140	1000	2000	ST1000NAT140	1456839	831,67
Naturel	150	1000	2000	ST1000NAT150	1456880	926,10



Écran de protection plexi pour comptoir

Matière : PMMA.

Hauteur : 700 mm.

Coloris : transparent.

Pour la protection hygiénique contre les contaminations par projections.

Destinés aux guichets, comptoirs, caisses et accueil.



Réf. fab.	Code	Prix (en €)
ECRAN	3190774	115,87

Vitre de protection plexi - PMMA

Coloris : transparent. Pour la protection hygiénique contre les contaminations par projections. Destinés aux guichets, comptoirs, caisses et accueil.



Larg. (en mm)	Haut. (en mm)	Réf. fab.	Code	Prix (en €)
500	800	LARG 500	3190769	58,73
600	800	LARG 600	3190770	66,67
700	800	LARG 700	3190771	74,60
800	800	LARG 800	3190772	82,54
1000	500	LARG 1000	3190773	77,78

Écran de protection pour casquette

Protection hygiénique contre les contaminations par projections. Se fixe directement sur la visière sans aucun outillage et s'adapte sur toutes les casquettes coquées ou non. Poids : 120 g. Coloris : transparent. Dimensions : Hauteur : 250 mm - Largeur : 200 mm - Épaisseur : 1,5 mm.



Réf. fab.	Code	Prix (en €)
PROTECTION PMMA LARG 500	3246019	9,52

Écran de protection pour casque

Pour la protection hygiénique contre les contaminations par projections. L'écran se fixe directement sur tous les casques de chantier sans aucun outillage. Poids : 300 g. Coloris : transparent. Dimensions : Hauteur : 250 mm - Largeur : 250 mm - Épaisseur : 1 mm. Écran vendu sans le casque.



Réf. fab.	Code	Prix (en €)
ECRAN PROTECTION POUR CASQUE	3253224	12,70

Plastiques

Les moyens techniques

- 3500 m² d'atelier.
- 500 références représentant 100 tonnes de matières stockées.
- 6 personnes dédiées à votre service.

Parc machine

- 4 scies.
 - 1 plieuse.
- Plastique : découpe de plaque jusqu'à 200 mm d'épaisseur et 350 mm de diamètre.
Format maxi : 3050 x 2050 mm / 2000 x 1000 mm.
Aluminium : découpe jusqu'à 50 mm d'épaisseur.
Autres dimensions sur demande.



Étanchéité / joints

Les moyens techniques

- 4000 m² d'ateliers.
- 200 références de feuilles stockées, soit 50 tonnes en stock permanent.
- 8 techniciens à votre service.

Parc machine

- Parc machines de 12 presses.
- Parc outils de plus de 5000 références.
- Unité de moulage par compression.
- Gestion de 4000 plans numérisés.
- Découpe numérique Flashcut



Trasnfert de fluides

Les moyens techniques

- 3 000 m² de stock en tuyaux et raccords.
- 2000 références tuyaux + gaines + raccords stockées.
- 3 ateliers et 7 agences de sertissage hydraulique répartis en France.
- Banc d'épreuve de flexibles (maxi 1500 bars).



Retrouvez nos autres offres de Fourniture Industrielle Technique du 5 octobre au 31 décembre 2020

Mesure, Pneumatique et Hydraulique

Transmission Mécanique

Automatisme et Contrôle Industriel

**FOURNITURE INDUSTRIELLE
TECHNIQUE**
MESURE, PNEUMATIQUE ET HYDRAULIQUE

DU 5 OCTOBRE AU 31 DÉCEMBRE 2020

5[€] **85[€]** **10[€]**

MANOMETRE SACOM
VALVE 2V
TUBES PA 12/10/8

mabeo-direct.com

**FOURNITURE INDUSTRIELLE
TECHNIQUE**
TRANSMISSION MÉCANIQUE

DU 5 OCTOBRE AU 31 DÉCEMBRE 2020

13[€] **1[€]** **9[€]**

ROULEAU AUTOMATIQUE 100x100
ROULEAU ALUMINÉ 100x100
PASTILLE 100x100

mabeo-direct.com

**FOURNITURE INDUSTRIELLE
TECHNIQUE**
AUTOMATISME ET CONTRÔLE INDUSTRIEL

DU 5 OCTOBRE AU 31 DÉCEMBRE 2020

87[€] **52[€]** **55[€]**

PLC SIMATIC 300
RELAY 24VDC
SWITCH ETHERNET

mabeo-direct.com

mabēo[®]

direct

l'e-commerce
au service
des professionnels !

+ DE
200 000 ARTICLES

**DISPONIBILITÉ
EN TEMPS RÉEL**

**DES SOLUTIONS E-COMMERCE
PERSONNALISABLES**



mabeo-direct.com