

Raccords rapides régulation des moules circuits d'eau passage libre






Avantages :

- Raccords rapides avec ou sans obturation pour circuits d'eau froide, eau chaude et tous fluides caloporteurs
- Compacts et de construction robuste
- Profil interchangeable

Matériaux :

- Corps du raccord, bague, obturateur et soupape en laiton
- About en laiton
- Billes et ressorts en inox
- Joints : Viton



Profil HASCO

Séries

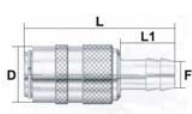
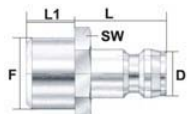
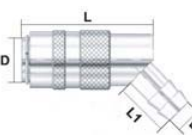
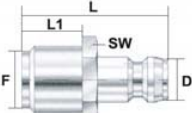
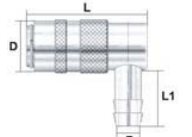
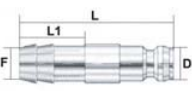
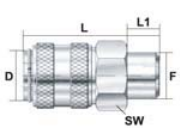
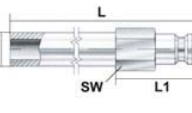
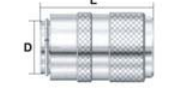
M 055 : avec obturation

M 065 : sans obturation

Passage : 5.5 mm

Performances :

- Température : -40°C à +200°C
- Pression Maxi d'utilisation : 0 à 15 BAR
- Débit : 13 l/mn

	F	D	L	L1	SW	Références		F	D	L	L1	SW	Références
Raccords Tuyaux 	9	17	47	17	-	M 055 03 309	Abouts mâles 	G1/8	9	24	7	11	M 067 01 101
	9	17	47	17	-	M 065 03 309		G1/4	9	24	9	15	M 067 01 101
Raccords coudés 135° pour tuyaux 	9	17	41	17	-	M 055 06 309	Abouts mâles avec soupape 	G1/4	9	29	12	15	M 057 01 101
	9	17	41	17	-	M 065 06 309							
Raccords coudés 90° pour tuyaux 	9	17	41	19	-	M 055 07 309	Abouts tuyaux 	9	9	40	17	-	M 067 03 309
	9	17	41	19	-	M 065 07 309							
Raccords mâles 	G1/4	18	38	9	17	M 055 01 101	Abouts rallonges lisses 	10	9	63	21	9	M 067 00 063
	G1/4	18	38	9	17	M 065 01 101		10	9	100	21	9	M 067 00 100
								10	9	120	21	9	M 067 00 120
								10	9	240	21	9	M 067 00 240
								10	9	360	21	9	M 067 00 360
Raccords bouchon 	-	18	30	-	-	M 055 00 000	Dimensions métriques sur demande Conditionnement : 10 pièces						

Les données techniques et dimensions des pièces sont données à titre indicatif. Nous nous réservons le droit de les modifier sans préavis. Droits de reproduction réservés pour tous pays. Toute reproduction, totale ou partielle, est interdite sauf accord écrit préalable.

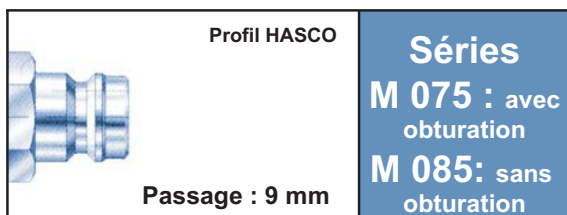


Avantages :

- Raccords rapides avec ou sans obturation pour circuits d'eau froide, eau chaude, huile chaude et tous fluides caloporteurs
- Compacts et de construction robuste
- Profil interchangeable

Matériaux :

- Corps du raccord, bague, obturateur et soupape en laiton
- About en laiton
- Billes et ressorts en inox
- Joints : Viton



Performances :

- Température : -40°C à +200°C
- Pression Maxi d'utilisation : 0 à 15 BAR
- Débit : 30 l/mn

	F	D	L	L1	SW	Références		F	D	L	L1	SW	Références
Raccords Tuyaux 	13	22	62	25	-	M 075 03 313	Abouts mâles 	G1/8	13	24	7	15	M 087 01 100
	13	22	62	25	-	M 085 03 313		G1/4	13	26	9	15	M 087 01 101
								G3/8	13	27	9	17	M 087 01 102
Raccords coudés 135° pour tuyaux 	13	22	51	25	-	M 075 06 313	Abouts mâles avec soupape 	G1/4	13	29	12	15	M 077 01 101
	13	22	51	25	-	M 085 06 313		G3/8	13	30	12	17	M 077 01 102
Raccords coudés 90° pour tuyaux 	13	22	51	25	-	M 075 07 313	Abouts tuyaux 	9	13	34	17	-	M 087 03 309
	13	22	51	25	-	M 085 07 313		13	13	41	25	-	M 087 03 313
Raccords mâles 	G3/8	22	38	9	22	M 075 01 102	Abouts rallonges lisses 	14	13	150	25	13	M 087 00 150
	G3/8	22	38	9	22	M 085 01 102		14	13	300	25	13	M 087 00 300
								14	13	450	25	13	M 087 00 450
Raccords bouchon 	-	22	38	-	-	M 075 00 000	Dimensions métriques sur demande Conditionnement : 10 pièces						

Les données techniques et dimensions des pièces sont données à titre indicatif. Nous nous réservons le droit de les modifier sans préavis. Droits de reproduction réservés pour tous pays. Toute reproduction, totale ou partielle, est interdite sauf accord écrit préalable.



Raccords rapides passage libre pour régulation des moules

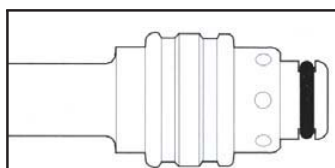


Avantages :

- Raccords rapides couramment utilisés sur les moules
- Compacts
- Passage intégral
- Bague moletée
- Garantie
- changement rapide des joints d'étanchéité
- Gamme complète pour couvrir toutes les applications eau et huile
- Bagues de repérage du fluide disponibles

Matériaux :

- Laiton nickelé
- Filetages mâles coniques pré-téflonnés
- Billes et ressorts : inox
- Joints : NBR nitrile



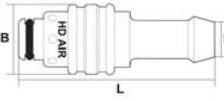
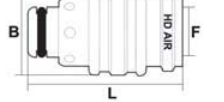
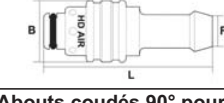
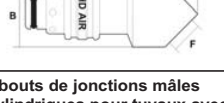
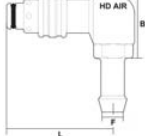
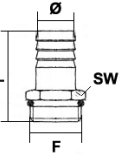
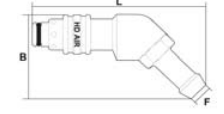

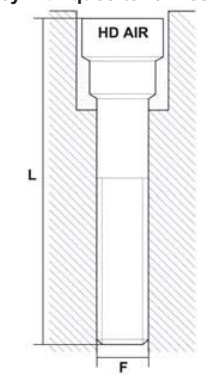
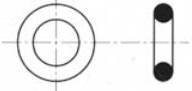

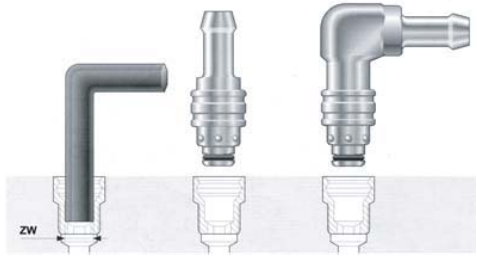
Passages : 8mm et 12 mm

Série M 080 et M 120

Performances :

- Température maxi d'utilisation :
 - . joints NBR : + 80°C
 - . joints FPM Viton : + 200°
- Pression maxi d'utilisation : 10 BAR

	Ø passage	F	A	B	ZW	P	C	D	Conditionnement	Références
Raccords mâles coniques pré-téflonnés 	8 mm	G 1/8	22	21	6	24	22	10	10	M 080 01 100
	8 mm	G 1/4	22	21	8	23	21	12	10	M 080 01 101
	8 mm	G 3/8	22	21	8	13	11	13	10	M 080 01 102
	12 mm	G 3/8	33	32	10	30	28	13	10	M 120 01 102
	12 mm	G 1/2	33	32	14	31	28	16	10	M 120 01 103
Raccords femelles 	8 mm	G 1/8	-	21	6	-	35	-	10	M 080 02 100
	8 mm	G 1/4	-	21	8	-	39	-	10	M 080 02 101
	12 mm	G 3/8	-	32	12	-	49	-	10	M 120 02 102
Raccords coudés 90° mâles coniques pré-téflonnés 	8 mm	G 1/8	-	22	19	33	24	10	10	M 080 07 100
	8 mm	G 1/4	-	22	19	33	24	12	10	M 080 07 101
	8 mm	G 3/8	-	22	19	33	24	13	10	M 080 07 102
Raccords coudés 135° mâles coniques pré-téflonnés 	8 mm	G 1/8	-	22	19	-	-	10	10	M 080 06 100
	8 mm	G 1/4	-	22	19	-	-	12	10	M 080 06 101
	8 mm	G 3/8	-	22	19	-	-	13	10	M 080 06 102

	ø Passage	F	L	B	Références		ø Passage	F	L	B	Références
Abouts droits pour tuyaux 	8	8	65	20	M 088 03 308	Abouts droits femelles 	8	G 1/4	43	20	M 088 02 101 M 128 02 103
	8	10	65	20	M 088 03 310		12	G 1/2	60	27.5	
	8	12	65	20	M 088 03 312						
	12	13	77	20	M 128 03 313						
	12	16	77	20	M 128 03 316						
Abouts droits pour tuyaux type "lock" (montage sans collier) 	8	3/8 (9.52)	65	20	M 088 09 310	Abouts 135° femelles 	8	G 1/4	60.5	27.5	M 088 06 101
	8	1/2 (12.7)	65	20	M 088 09 313						
Abouts coudés 90° pour tuyaux 	8	10	47.5	20	M 088 07 310	Abouts de jonctions mâles cylindriques pour tuyaux avec joint torique NBR (laiton) 	G 1/4	6	33	17	A 401 01 306 A 401 01 308 A 401 01 310 A 401 01 313 A 401 03 313
	8	12	47.5	20	M 088 07 312		G 1/4	8	33	17	
	8	12	47.5	20	M 088 07 312		G 1/4	10	33	17	
	12	13	73.5	20	M 128 07 313		G 1/4	13	35	17	
Abouts coudés 135° pour tuyaux 	8	8	75	42.5	M 088 06 308	Bagues d'identification 	G 1/2	13	42	24	M 080 01 306 M 080 01 308 M 080 01 310 M 080 01 313 M 080 03 313
	8	10	77.5	44.5	M 088 06 310		8	Bague bleue		M 080 00 001 M 080 00 002 M 120 00 001 M 120 00 002	
	8	12	82	49	M 088 06 312		8	Bague rouge			
8	12	82	49	M 088 06 312	12	Bague bleue					
Raccords rallonges mâles filetages cylindriques téflonnés 	8	G 1/8	50	-	M 080 0L 050	Joint de rechange pour abouts (sachet de 10 pièces) 	8	Bague rouge		M 080 00 010 M 080 00 020 M 120 00 010 M 120 00 020	
	8	G 1/8	100	-	M 080 0L 100		8	Joint nitrile			
	8	G 1/8	150	-	M 080 0L 150		8	Joint viton			
	8	G 1/8	200	-	M 080 0L 200		12	Joint nitrile			
	8	G 1/4	50	-	M 080 1L 050		12	Joint viton			
	8	G 1/4	100	-	M 080 1L 100						
	8	G 1/4	150	-	M 080 1L 150						
	8	G 1/4	200	-	M 080 1L 200						
	8	G 1/4	250	-	M 080 1L 250						
	8	G 3/8	100	-	M 080 2L 100						
	10	G 3/8	250	-	M 120 2L 250						
	10	G 3/8	300	-	M 120 2L 300						
	10	G 1/2	50	-	M 120 3L 050						
Tuyaux pour eau 	Notices T010 F 02 et T050 F 02										
						Implantations 					

Les données techniques et dimensions des pièces sont données à titre indicatif. Nous nous réservons le droit de les modifier sans préavis. Droits de reproduction réservés pour tous pays. Toute reproduction, totale ou partielle, est interdite sauf accord écrit préalable.

Distributeur Stockiste

Raccords rapides pour l'eau profil universel



Avantages :

- Raccords rapides automatiques avec ou sans clapet
- Système à griffes extrêmement résistantes (POM)
- Etanches en position accouplée
- Légers, compacts, ergonomiques
- Robustes et garantis
- Couleur universelle orange
- Economiques
- Montage rapide du tuyau par système à coiffes auto-serrant sur tuyaux \varnothing 15mm et \varnothing 19 mm

Matériaux :

- Corps et bague : ABS
- Abouts : polypropylène
- Griffes et ressorts : POM
- soupape : POM
- Joints : NBR 70 nitrile



Profil Universel avec joint



Série M 150

Caractéristiques techniques :

- Passage 9mm
- Pression maxi d'utilisation : 20 BAR
- Température d'utilisation : -20°C à + 60°C
- Débit : 16 l/mn sous 2 BAR

	F		Références		\varnothing intérieur tuyau		Références
Abouts femelles 		montage sur nez de robinet		Raccords sans soupape à coiffes multidiamètres 	\varnothing 12 à 15 mm \varnothing 16 à 19 mm	Passage libre Passage libre	M 150 04 315 M 150 04 319
	G1/2	avec réduction G3/4 x G1/2	M 158 02 103				
	G3/4	monobloc	M 158 02 104				
	G1"	monobloc	M 158 02 105				
Abouts mâles cylindriques 				Raccords à coiffes multidiamètres avec soupape AQUASTOP 	\varnothing 12 à 15 mm \varnothing 16 à 19 mm	à clapet à clapet	M 151 04 315 M 151 04 319
	G3/4		M 158 01 104				
Abouts 2 connexions 				Abouts jonctions doubles à coiffes multidiamètres 	\varnothing 12 à 15 mm \varnothing 16 à 19 mm	Passage libre Passage libre	M 152 04 315 M 152 04 319
			M 158 08 200				
Abouts 3 connexions 			M 158 09 300	Jeu de 10 joints de rechange 	Pochette comprenant :		M 150 00 000
					. 6 joints toriques NBR 70 . 3 joints plats G3/4 . 1 joint plat G1"		

Les données techniques et dimensions des pièces sont données à titre indicatif. Nous nous réservons le droit de les modifier sans préavis. Droits de reproduction réservés pour tous pays. Toute reproduction, totale ou partielle, est interdite sauf accord écrit préalable.

	F		Références
Pistolet métallique à jet réglable 	G3/4 femelle ou About M158 01 104	<ul style="list-style-type: none"> - Pistolet d'arrosage et de nettoyage à jet réglable - Structure métallique aluminium revêtue de caoutchouc thermoformé souple - Manette de réglage arrière du débit d'eau avec blocage - régulation en jet droit ou en éventail atomisé grâce à la buse laiton (réglage) - Poids : 223 grammes - Pression maxi : 20 BAR - Débit : 0 à 16 l/mn sous 2 BAR de pression 	B 600 04 100
Pistolet gros débit à jet réglable 	G1/2	<ul style="list-style-type: none"> - Pistolet de nettoyage à jet réglable - Corps en aluminium avec peinture époxy rouge - Gros débit d'eau pour nettoyage - Régulation et fermeture du jet grâce à la molette arrière du pistolet - Ergonomique et robuste - Poids : 710 grammes - Pression maxi : 20 BAR - Débit : 0 à 70 l/mn 	B 610 03 100
Tuyau PVC transparent renforcé POLYFLEX 	ø tube 13 x 19 16 x 24 19 x 27 Notice T 010 - F - 02	<ul style="list-style-type: none"> - Tuyau PVC transparent pour air, eau - Compatible avec produits chimiques et alimentaires - Tuyau renforcé de tresses polyester - Tuyau de très bonne qualité - Température d'utilisation : -20°C à +60°C - Pression maxi à 20°C : ø 15 mm => 45 BAR ø 19 mm => 30 BAR 	T 010 13 050 T 010 16 050 T 010 19 050
Tuyau PVC souple pour eau INDUFORM 	ø tube 13 x 19 19 x 26,5 Notice T 050 - F - 02	<ul style="list-style-type: none"> - Tuyau PVC compact pour eau sous pression - Tuyau renforcé de tresses polyester - Tuyau souple, léger - Utilisation aisée - Température d'utilisation : -20°C à +60°C - Pression maxi à 20°C : 10 BAR 	T 050 13 040 T 050 19 040
Tuyau caoutchouc EPDM souple pour eau INDUFORM EXTRA 	ø tube 15 x 24 19 x 28,5 25 x 35 Notice T 050 - F - 02	<ul style="list-style-type: none"> - Tuyau caoutchouc EPDM souple pour l'eau sous pression - Très résistant à l'écrasement et au vieillissement et aux agents atmosphériques (bonne tenue aux UV et l'ozone) - Applications eau chaude jusqu'à 100°C - Tuyau renforcé de 2 tresses de fil synthétique - Température d'utilisation : -20°C à +100°C - Pression maxi à 20°C : 15 BAR 	T 060 15 020 T 060 19 020 T 060 25 020
Enrouleurs automatiques de tuyaux => Gamme E Voir notices correspondantes			E F-02

Les données techniques et dimensions des pièces sont données à titre indicatif. Nous nous réservons le droit de les modifier sans préavis. Droits de reproduction réservés pour tous pays. Toute reproduction, totale ou partielle, est interdite sauf accord écrit préalable.

Edition HD AIR - 05/2002

Distributeur Stockiste



Raccords rapides pour circuits d'eau avec ou sans obturation

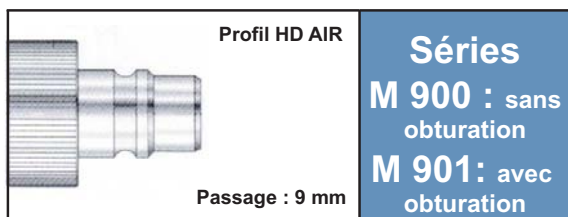


Avantages :

- Raccords rapides automatiques pour circuits d'eau et fluides
- Etanche à l'utilisation
- Garantie
- Avec ou sans obturation
- compacts

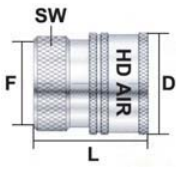
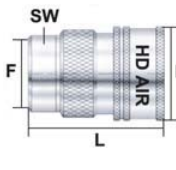
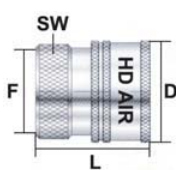
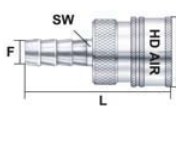
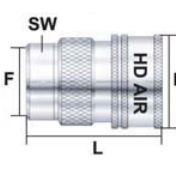
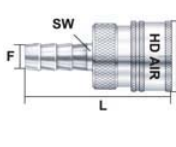
Matériaux :

- Corps et bagues en laiton nickelé
- Soupape laiton profilée
- Obturateur en laiton nickelé
- Billes et ressorts en inox
- Joints NBR nitrile
- Abouts en laiton nickelé

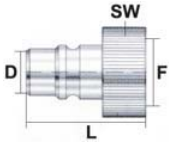
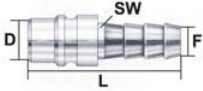
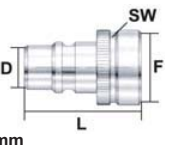



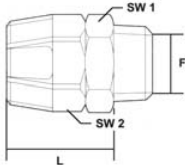


Performances :

- Température : -20° à +100°
- Pression Maxi d'utilisation : 1 BAR à 35 BAR
- Débit : 60 l/mn

	F	D	L	SW	Références		F	D	L	SW	Références
Raccords femelles sans obturation 	G1/2	26	35	moleté	M 900 02 103	Raccords mâles avec obturation 	G1/2	26	35	24	M 901 01 103
	G3/4	26	35	moleté	M 900 02 104		G3/4	26	35	30	M 901 01 104
	M22x1	26	35	moleté	M 900 02 422						
Raccords femelles avec obturation 	G1/2	26	35	moleté	M 901 02 103	Raccords tuyaux sans obturation 	ø13	26	60	24	M 900 03 313
	G3/4	26	35	moleté	M 901 02 104		ø15	26	60	24	M 900 03 315
							ø16	26	60	24	M 900 03 316
							ø19	26	63	30	M 900 03 319
							ø25	26	69	30	M 900 03 325
Raccords mâles sans obturation 	G1/2	26	35	24	M 900 01 103	Raccords tuyaux avec obturation 	ø13	26	60	24	M 901 03 313
	G3/4	26	35	30	M 900 01 104		ø15	26	60	24	M 901 03 315
							ø16	26	60	24	M 901 03 316
							ø19	26	63	24	M 901 03 319
							ø25	26	63	24	M 901 03 325

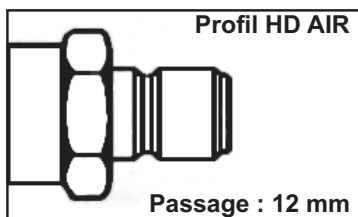
Les données techniques et dimensions des pièces sont données à titre indicatif. Nous nous réservons le droit de les modifier sans préavis. Droits de reproduction réservés pour tous pays. Toute reproduction, totale ou partielle, est interdite sauf accord écrit préalable.

	F	L	SW	Références		F	L	SW	Références
Abouts femelles  D = 9 mm	G1/2	35	moleté	M 908 02 103	Abouts tuyaux 	ø 13	60	24	M 908 03 313
	G3/4	35	moleté	M 908 02 104		ø 15	60	24	M 908 03 315
Abouts mâles  D = 9 mm	G1/2	41	24	M 908 01 103	ø 16	60	24	M 908 03 316	
	G3/4	41	30	M 908 01 104	ø 19	63	30	M 908 03 319	
Tuyaux pour eau INDUFORM EXTRA  Notice T050-F02	15	24	20m	T 060 15 020	Colliers à oreilles 	17 à 20 mm			C 100 0 1720
	19	24	20 m	T 060 19 020		18 à 21 mm			C 100 0 1821
	25	35	20 m	T 060 25 020		20 à 23 mm			C 100 0 2023
						22 à 25 mm			C 100 0 2225
Pistolets eau  Notice B600-F02	•petit débit G3/4 0-16 l/mn sous 2 Bar •gros débit G1/2 0-70 l/mn sous 2 Bar			B 600 04 100 B 610 03 100	Coiffes mâles pour tuyaux anti-rayures 	F	D		
					G3/8	13 x 19			A 100 24 313
					G1/2	13 x 19			A 100 34 313
					G1/2	16 x 26			A 100 34 316

Les données techniques et dimensions des pièces sont données à titre indicatif. Nous nous réservons le droit de les modifier sans préavis. Droits de reproduction réservés pour tous pays. Toute reproduction, totale ou partielle, est interdite sauf accord écrit préalable.

Passage 12 mm : . Gamme M 910 laiton chromé => Notice M 910 - F 02
 . Gamme M 914 Inox 316 L

Distributeur Stockiste



Séries
M 910
M 914

Laiton chromé SERIE 910

Avantages :

- Raccords rapides passage libre sans obturation
- Compacts
- Gros débit
- Economique
- Garantie

Matériaux :

- Corps et bague en laiton chromé
- Billes en inox 316 L
- Ressorts en inox 302 L
- Joints : NBR nitrile

Caractéristiques techniques :

- Températures : -20°C à +100°C
- Pression maxi d'utilisation : 50 BAR
- Débit : 85 l/mn

Acier Inox 316 L SERIE 914

Avantages :

- Raccords rapides passage libre sans obturation tout inox
- Compacts
- Gros débit
- Adaptés aux ambiances corrosives
- Garantie

Matériaux :

- Corps et bagues : inox 316 L
- Billes et ressorts : inox 316 I
- Joints : NBR nitrile

Caractéristiques techniques :

- Température : -20°C à +100°C
- Pression maxi d'utilisation : 150 BAR
- Débit : 85 l/mn

	F	D	L	SW	Références	Références
					Laiton chromé	Inox 316 L
Raccords femelles passage libre 	G3/8	34	44	27	M 910 02 102	M 914 02 102
	G1/2	34	44	27	M 910 02 103	M 914 02 103
	G3/4	34	44	36	M 910 02 104	M 914 02 104
Raccords mâles passage libre 	G3/8	34	60	27	M 910 01 102	M 914 01 102
	G1/2	34	60	27	M 910 01 103	M 914 01 103
	G3/4	34	60	36	M 910 01 104	M 914 01 104
Raccords tuyaux passage libre 	ø 13	34	66	27	M 910 03 313	M 914 03 313
	ø 15	34	66	27	M 910 03 315	M 914 03 315
	ø 16	34	66	27	M 910 03 316	M 914 03 316
	ø 19	34	72	36	M 910 03 319	M 914 03 319
	ø 25	34	78	36	M 910 03 325	-

Les données techniques et dimensions des pièces sont données à titre indicatif. Nous nous réservons le droit de les modifier sans préavis. Droits de reproduction réservés pour tous pays. Toute reproduction, totale ou partielle, est interdite sauf accord écrit préalable.

	F	D	L	SW	Références	Références		
Abouts femelles passage libre 	G 1/4	18	47	27	M 918 02 101	M 919 02 101		
	G 3/8	18	47	27	M 918 02 102	M 919 02 102		
	G 1/2	18	47	27	M 918 02 103	M 919 02 103		
	G 3/4	18	47	36	M 918 02 104	M 919 02 104		
Abouts mâles passage libre 	G 1/4	18	63	27	M 918 01 101	M 919 01 101		
	G 3/8	18	63	27	M 918 01 102	M 919 01 102		
	G 1/2	18	63	27	M 918 01 103	M 919 01 103		
	G 3/4	18	63	27	M 918 01 104	M 919 01 104		
Abouts tuyaux passage libre 	ø 13	18	69	27	M 918 03 313	M 919 03 313		
	ø 15	18	69	27	M 918 03 315	M 919 03 315		
	ø 16	18	69	27	M 918 03 316	M 919 03 316		
	ø 19	18	75	36	M 918 03 319	M 919 03 319		
	ø 25	18	81	36	M 918 03 325	-		
Tuyaux EPDM INDUFORM EXTRA pour circuits d'eau  <small>Notice T 050 - F 02</small>	ø tube	t° : -20°C à +110°C pression sécurité 15 BAR à 20°C longueur couronne 20 mètres			Colliers à oreilles  <small>Notice C 100 - F 02</small>	17 à 20 mm 18 à 21 mm 20 à 23 mm 22 à 25 mm 23 à 27 mm 25 à 28 mm 28 à 31 mm 31 à 34 mm	C 100 0 1720 C 100 0 1821 C 100 0 2023 C 100 0 2225 C 100 0 2327 C 100 0 2528 C 100 0 2831 C 100 0 3134	
	15 x 24							T 060 15 020
	19 x 28.5							T 060 19 020
	25 x 35							T 060 25 020
Pistolets eau  <small>Notice B 600 - F 02</small>	. petit débit : 0 - 16 l/mn G 3/4 femelle		B 600 04 100	Coiffes mâles anti-rayures pour tuyaux  <small>Notice A 100 - F 02</small>	G 3/8	13 x 19	A 100 24 313	
	. gros débit : 0 - 70 l/mn G 1/2 femelle		B 610 03 100		G 1/2	13 x 19	A 100 34 313	
					G 1/2	16 x 26	A 100 34 316	

Les données techniques et dimensions des pièces sont données à titre indicatif. Nous nous réservons le droit de les modifier sans préavis. Droits de reproduction réservés pour tous pays. Toute reproduction, totale ou partielle, est interdite sauf accord écrit préalable.

Distributeur Stockiste