

FLEXIBLES

HOSES

Série en inox :

Stainless steel Series :



Flexibles onduleux en acier inox.
Revêtement : une ou deux tresses inox en fonction des pressions d'utilisation.

Embouts NPT, brides fixes ou flottantes, etc.

Tous nos flexibles sont fournies avec certificat d'un organisme officiel.

Stainless steel hoses with one or two stainless steel braids.

Couplings : NPT, flanges ...

All our hoses are tested and furnished with official certificate.

DENOMINATION	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	3"
Ø INTERNE / INTERNAL DIAMETER (mm)	12	20	25	32	40	50	80
Ø EXTERNE / EXTERNAL DIAMETER (mm) SIMPLE TRESSE / ONE BRAID	21	28	35	44	51	65	92
Ø EXTERNE / EXTERNAL DIAMETER (mm) DOUBLE TRESSE / TWO BRAIDS	23	30	37	46	53	68	95
PRESSION DE SCE MAXI / MAX PRESSURE (BAR) SIMPLE TRESSE / ONE BRAID	92	62	62	49	32	27	19
PRESSION DE SCE MAXI / MAX PRESSURE (BAR) DOUBLE TRESSE / TWO BRAIDS	120	100	93	93	58	41	41
RAYON COURBURE / BENDING RADIUS (mm)	150	200	225	250	280	305	355

FLEXIBLES

HOSES

Série en élastomère :

Elastomer Series :



DENOMINATION	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	3"
Ø INT mm	12,7	19	25	32	38	50	75
Ø EXT mm	22,7	31	38	45	52	66	93
POIDS / WEIGHT KG au mètre	0,35	0,66	0,86	1	1,5	2	3,4
RAYON DE COURBURE mm BENDING RADIUS mm	100	160	200	250	320	400	650

Conforme à l'ADR du 01.06.2001 et arrêté "TMD" du 29/05/2009 fabriqués suivant norme EN 1762 : 2004 et cahier des charges CFBP.

Diamètre : 1/2", 3/4", 1"
Version : EN 1762 DΩ
Conductibilité par élastomère intérieur (R<10⁶ Ohms)
Pression service : 25 bar
Pression d'épreuve : 37,5 bar
Température d'utilisation : -30 +70°C

Diamètre : 1", 1 1/4", 1"1/2, 2", 3"
Version : EN 1762 DM
Conductibilité par élastomère₂ intérieur + Torons cuivre (R<10 Ohms)
Pression service : 25 bar
Pression d'épreuve : 37,5 bar
Température d'utilisation : -30 +70°C

In accordance with ADR dated june 06/2001 and "TMD" dated may 29/2009 manufactured according to the EN 1762 : 2004 standards and the specifications of the CFBP.

Ø : 1/2", 3/4", 1"
Version : EN 1762 DΩ
Conductivity through inner elastomer (R<10 Ohms)
Working pressure : 25 bar
Test pressure : 37,5 bar
Temperature range : -30 +70°C

Ø : 1", 1 1/4", 1"1/2, 2", 3"
Version : EN 1762 DM
Conductivity through inner elastomer + copper strand (R<10 Ohms)
Working pressure : 25 bar
Test pressure : 37,5 bar
Temperature range : -30 +70°C

RACCORDS TOURNANTS

ROTARY COUPLING

Série RD 225 :

Le raccord RD225 est un raccord tournant destiné aux flexibles de dépotage camion.

Il est monté en bout de flexible, en amont du robinet coudé à fermeture rapide A7708L.

Il combine les avantages suivants :

Il est équipé d'un joint tournant à billes permettant une rotation complète à 360°, évitant ainsi toute contrainte sur le flexible et facilitant le raccordement au réservoir.

Matériaux : Inox et aluminium

Joints : NBR et PTFE

Connexions :

Entrée Femelle 1" NPT

Sortie Male 1" NPT.

RD225 Series :

The RD225 is a rotary coupling specially designed for LPG filling flexible hoses mounted on trucks.

This coupling is mounted at end of the flexible hose upstream of the LPG quick acting valve A7708L.

It is equipped with a swivel with balls allowing complete 360° rotation, preventing any mechanical constraints against the flexible hose, and facilitating the connection on the tank.

Materials : Stainless steel, aluminium

Seals : NBR and PTFE

Connections :

Inlet female 1" NPT

Outlet Male 1" NPT.

