

Flexibles en plastique pour utilisations ordinaires/Tubes souples

Flexibles en plastique pour utilisations ordinaires
Résistant à l'huile

HOTRS
HOTRSL

RoHS 10

Schéma de construction

Référence pièce	Longueur de tuyau		D.I. (mm)	D.E. (mm)	Plage de température de fonctionnement (°C)	Pression de fonctionnement (MPa)	Rayon de pliage min. (mm)	Masse (kg/m)	Longueur fixe	Longueur configurable
	Type	Fixe (m)							Configurable (incrément de 0.1mm)	Prix unitaire 1-2 spirale(s)
HOTRS (Longueur fixe)	9	50	0.5-49.9	9	15	-5~60	45	0.15		
		100								
HOTRSL (Longueur configurable)	12	50	0.5-49.9	12	18	-5~60	60	0.19		
		100								
HOTRSL (Longueur configurable)	15	50	0.5-49.9	15	22	-5~60	90	0.27		
		100								
		19								
		25								

☞ Pour les commandes supérieures aux quantités indiquées, voir auprès de WOS.

Flexibles en plastique pour utilisations ordinaires
Haute résistance

HOTG
HOTGL

Schéma de construction

Référence pièce	Longueur de tuyau		D.I. (mm)	D.E. (mm)	Plage de température de fonctionnement (°C)	Pression de fonctionnement (MPa)	Rayon de pliage min. (mm)	Masse (kg/m)	Longueur fixe	Longueur configurable
	Type	Fixe (m)							Configurable (incrément de 0.1mm)	Prix unitaire 1-2 spirale(s)
HOTG (Longueur fixe)	9	50	0.5-49.9	9	15	-5~60	40	0.14		
		100								
HOTGL (Longueur configurable)	12	50	0.5-49.9	12	18	-5~60	50	0.185		
		100								
HOTGL (Longueur configurable)	15	50	0.5-49.9	15	22	-5~60	60	0.25		
		100								
		19								
		25								

☞ Pour les commandes supérieures aux quantités indiquées, voir auprès de WOS.

Flexibles en plastique pour utilisations ordinaires
Haute pression

HOTSG
HOTSGL

RoHS 10

Schéma de construction

Référence pièce	Longueur de tuyau		D.I. (mm)	D.E. (mm)	Plage de température de fonctionnement (°C)	Pression de fonctionnement (MPa)	Rayon de pliage min. (mm)	Masse (kg/m)	Longueur fixe	Longueur configurable
	Type	Fixe (m)							Configurable (incrément de 0.1mm)	Prix unitaire 1-2 spirale(s)
HOTSG (Longueur fixe)	9	50	0.5-49.9	9	15	-5~60	45	0.15		
		100								
HOTSGL (Longueur configurable)	12	50	0.5-49.9	12	18	-5~60	55	0.19		
		100								
HOTSGL (Longueur configurable)	15	50	0.5-49.9	15	22	-5~60	80	0.27		
		100								
		19								
		25								

☞ Pour les commandes supérieures aux quantités indiquées, voir auprès de WOS.

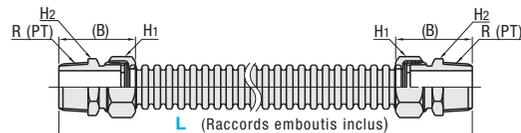
Ordering Example

Référence pièce - Longueur de tuyau

HOTRSL19 - 45.9

Tubes souples

HOFBL



Fluides utilisables : eau, eau chaude Temp. de fonctionnement max. : 80°C Matériau : EN 1.4301 équiv. Accessoire : joint MBR

Référence pièce	Type	Diamètre nominal	L	Méplats H1	Méplats H2	B	R (PT)	D.I. du tube (va leur de référence)	Rayon de pliage min. (mm)	Pression de fonctionnement max. (MPa)	Prix unitaire			
											Incré ment de 5mm	L105-200	L205-300	L305-400
HOFBL		4	105-500	24	22	35	1/2	12	40	1.75				
			115-500											
HOFBL		6	115-500	30	27	42	3/4	15	60	1.75				
			115-500											

☞ Pour le dia. nominal, la dimension L est de 115 ~.

Ordering Example

Référence pièce - L

HOFBL4 - 150

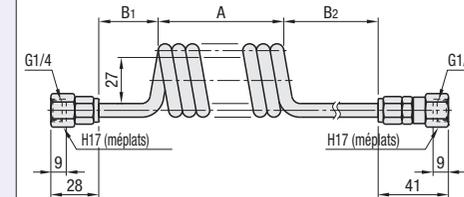
Flexibles spiralés/Flexibles d'air

Flexibles spiralés



RoHS 10

HOSPH



Matériau : Polyuréthane

Caractéristiques

- Excellente flexibilité.
- Excellente résistance mécanique, en particulier résistance à l'abrasion.

Spécifications

Fluides utilisables	Air
Plage de températures de fonctionnement	-40~80°C
Pression de fonctionnement max.	1.1MPa

Flexibles d'air Standard

RoHS 10

Flexibles d'air Standard



Matériau : Polyuréthane

Flexibles d'air Glissement

RoHS 10



Matériau : polyuréthane spécial

Flexibles d'air Haute flexibilité

RoHS 10



Matériau : PVC

Ordering Example

Référence pièce - Longueur de tuyau - Couleur du flexible

EHOS6 - 10 - BL

Référence pièce	Type	Diamètre intérieur nominal du flexible	Longueur d'extension du flexible (mm)	D.I. (mm)	D.E. (mm)	A	B1	B2	Rayon de pliage min. (mm)	Précision du D.E.	Masse (g)	HOSPH	
												Prix unitaire 1 pièce	Remise sur volume 2-5
HOSPH	8	8	800	5	8	180	100	500	14	±0.1	200		
			1800	5	8	400	100	500			300		
			3000	5	8	630	100	500			405		
	10	10	800	6.5	10	185	100	500	16	±0.1	285		
			1800	6.5	10	400	100	500			425		
			3700	6.5	10	800	100	500			690		

Référence pièce	Type	Diamètre intérieur nominal du flexible	Longueur du flexible (m) Sélection	Couleur du flexible	D.I. (mm)	D.E. (mm)	Epaisseur (mm)	Rayon de pliage min. (mm)	Pression de fonctionnement (MPa)	Plage de température de fonctionnement (°C)	Prix unitaire	Remise sur volume
											1 à 4 pièce(s)	5-10
EHOS	6	6	10	Non spécifié (rouge)	6.5	10	1.75	40	0~1.5	-20~60°C		
			20									
	9	9	10	BL (bleu)	8.5	12.5	2	55	0~1.5	-20~60°C		
			20									

Caractéristiques

- Le flexible est très léger.
- Excellente résistance au froid et à l'huile.

Spécifications

Fluides utilisables	Air
Plage de températures de fonctionnement	-20~60°C
Pression de fonctionnement max.	1.5MPa

Référence pièce	Type	Diamètre intérieur nominal du flexible	Longueur du flexible (m) Sélection	Couleur du flexible	D.I. (mm)	D.E. (mm)	Epaisseur (mm)	Rayon de pliage min. (mm)	Pression de fonctionnement (MPa)	Plage de température de fonctionnement (°C)	Prix unitaire	Remise sur volume
											1 à 4 pièce(s)	5-10
ERHOS	6	6	10	Non spécifié (rouge)	6.3	10	1.85	40	0~1.5	-20~60°C		
			20									
	9	9	10	BL (bleu)	8.3	12.5	2.1	40	0~1.5	-20~60°C		
			20									

Caractéristiques

- Améliore le glissement du flexible et facilite le mouvement et le fonctionnement.
- Le flexible mou et souple permet de moins solliciter le poignet et le bras.
- Le flexible lesté réduit les sauts et accroît la sécurité au niveau des pieds.

Spécifications

Fluides utilisables	Air
Plage de températures de fonctionnement	-20~60°C
Pression de fonctionnement max.	1.5MPa

Référence pièce	Type	Diamètre intérieur nominal du flexible	Longueur du flexible (m) Sélection	D.I. (mm)	D.E. (mm)	Epaisseur (mm)	Rayon de pliage minimal (mm)	Pression de fonctionnement (MPa)	Plage de température de fonctionnement (°C)	Prix unitaire	Remise sur volume
										1 à 4 pièce(s)	5-10
AHOS	6	6	10	6.5	13	3.25	30	0~1.0	-5~60°C		
			20								
	9	9	10	8	15	3.5	35	0~1.0	-5~60°C		
			20								

Caractéristiques

- Type souple facile à insérer dans les raccords métalliques tels que les embouts de flexible.
- Le serrage à l'aide d'un collier présente une étanchéité à l'air élevée et permet d'éviter les fuites d'air.
- Pas d'adhésion d'huile. Aucun gonflement souvent observé sur les flexibles en caoutchouc.

Spécifications

Fluides utilisables	Air
Plage de températures de fonctionnement	-5~60°C
Pression de fonctionnement max.	1.0MPa