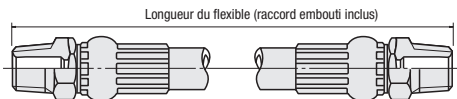


Flexibles souples en résine fluorée

■ Souple Flexibles en résine fluorée



Type	Matériau		Traitement de surface	Pression de fonctionnement max.
	Flexible	Renfort de flexible		
HOSFR HOSFRS	Fluororésine	EN 1.4301 équiv.	Raccords emboutis	Voir Tableau de spécifications des flexibles
		EN 1.0038 équiv.	Raccords emboutis	



■ Caractéristiques

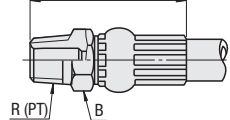
- Résistance à la chaleur et résistance chimique excellentes.
- Adapté à une utilisation avec les matières visqueuses telles que les adhésifs et les peintures.

■ MISES EN GARDE

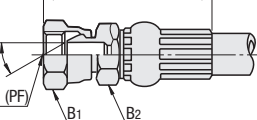
- Éviter d'utiliser le même flexible pour la vapeur et l'eau ou pour la vapeur et l'azote.

■ Formes des raccords emboutis

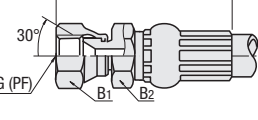
Forme A



Forme B



Forme C



■ Spécifications des flexibles

Diamètre intérieur nominal du flexible	Pression de fonctionnement max. (MPa)	Pression d'élimination min. (MPa)	Rayon de pliage min. (mm)	Masse approx. (g/m)
4	20.5	82.0	51	105
6	20.5	82.0	76	120
8	17.0	68.0	102	145

■ Liste des formats des raccords emboutis

Diamètre intérieur nominal du flexible	R (PT) G (PF)	Forme A		Forme B		Forme C	
		B (Méplats)	L	B (Méplats)	L	B (Méplats)	L
4	1/4	17	43	19	17	19	17
6	1/4	17	43	19	17	19	17
8	3/8	19	48	22	19	22	19

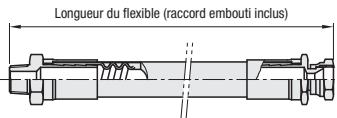
Référence pièce Type	Diamètre intérieur nominal du flexible	Longueur du flexible, incrément de 0.1m	Coupe de l'extrémité Forme emboutie	R Extrémité droite Forme emboutie	D.I. du flexible (mm)	D.E. du flexible (mm)	Prix unitaire	
							Prix unitaire du flexible/m	Prix unitaire
HOSFR HOSFRS	4	0.3-20.0	LA LB LC	RA RB RC	4.8	7.7		
	6				6.4	9.5		
	8				7.9	10.9		

Ordering Example: HOSFR6 - 1.0 - LA - RB

■ Souple Flexibles en résine fluorée Haute flexibilité



Type	Matériau		Fluides utilisables	Plage de températures de fonctionnement	Pression de fonctionnement max.
	Flexible	Câble tressé			
HOSJRS	Fluororésine	EN 1.4301 équiv.	Air, eau, solvant	-100~120°C	Voir Tableau de spécifications des flexibles

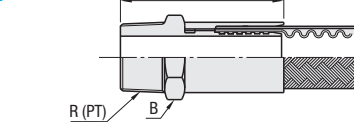


■ Caractéristiques

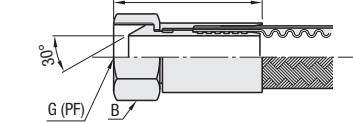
- Les flexibles présentant des cannelures spiralées présentent une flexibilité supérieure.
- Adapté aux environnements à fortes vibrations et aux applications sujettes aux dégâts dus à la déformation.

■ Formes des raccords emboutis

Forme A



Forme B



■ Spécifications des flexibles

Diamètre intérieur nominal du flexible	D.I. (mm)	D.E. (mm)	Rayon de pliage min. (mm)	Pression de fonctionnement max. (MPa)
6A	4.0	7.0	20	3.0
8A	5.0	8.5	20	2.5
10A	9.0	13.0	25	2.0
15A	11.0	16.5	30	2.0

■ Liste des formats des raccords emboutis

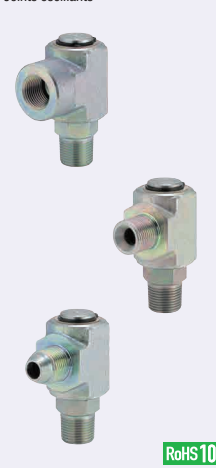
Diamètre intérieur nominal du flexible	R (PT) G (PF)	Forme A		Forme B	
		B (Méplats)	L	B (Méplats)	L
6A	1/8	12	39	14	37
8A	1/4	14	47	17	43
10A	3/8	19	53	21	49
15A	1/2	24	60	26	57

Référence pièce Type	Diamètre intérieur nominal du flexible	Longueur du flexible, incrément de 0.1m	Coupe de l'extrémité Forme emboutie	R Extrémité droite Forme emboutie	Prix unitaire du flexible/0.1m	Prix unitaire	
						Prix unitaire du raccord embouti à une extrémité	Prix unitaire
HOSJRS	6A	0.3-2.0	LA LB	RA RB			
	8A						
	10A						
	15A						

Ordering Example: HOSJRS8A - 1.5 - LB - RA

Joint oscillants/Raccords oscillants pour fluides hydrauliques

Joint oscillants



Type	Matériau	Traitement de surface	Pression de fonctionnement max.
SJS	EN 1.1191 équiv	Chrome trivalent	20.6MPa

SJSA

Technical drawing of a 1/4 inch G (PF) x 1/2 inch R (PT) adapter. The drawing shows a side view of a T-shaped fitting. The top horizontal section has a diameter 'd' and a thread 'G (PT)'. The vertical section has a diameter 'd' and a thread 'R (PT)'. The total height is 'L3'. The horizontal section has a length 'L1' and the vertical section has a length 'L2'. The total length is 'a'. The diameter of the vertical section is 'd'.

SJSB

Technical drawing of a 3/8 inch G (PT) x 1/2 inch R (PT) adapter. The drawing shows a side view of a T-shaped fitting. The top horizontal section has a diameter 'd' and a thread 'G (PT)'. The vertical section has a diameter 'd' and a thread 'R (PT)'. The total height is 'L3'. The horizontal section has a length 'L1' and the vertical section has a length 'L2'. The total length is 'a'. The diameter of the vertical section is 'd'.

SJSC

Technical drawing of a 1/2 inch G (PT) x 1/2 inch R (PT) adapter. The drawing shows a side view of a T-shaped fitting. The top horizontal section has a diameter 'd' and a thread 'G (PT)'. The vertical section has a diameter 'd' and a thread 'R (PT)'. The total height is 'L3'. The horizontal section has a length 'L1' and the vertical section has a length 'L2'. The total length is 'a'. The diameter of the vertical section is 'd'.

Ordering Example: SJSB3

■ Raccords oscillants pour fluides hydrauliques 90°



Type	Matériau	Traitement de surface	Pression de fonctionnement max.
KCLP	EN 1.0038 équiv.	Zingage	20.6MPa
SKCLP	EN 1.4301 équiv.		

KCLPFP

SKCLPFP

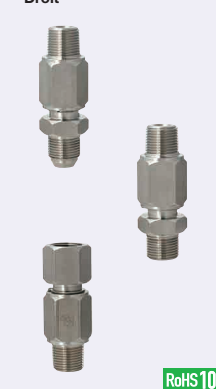
KCLPF

SKCLPF

KCLPT

SKCLPT

■ Raccords oscillants pour fluides hydrauliques Droit



Type	Matiériau	Traitement de surface	Pression de fonctionnement max.
SKCR	EN 1.4301 équiv.	-	20.6MPa

SKCRGP

Technical drawing of the SKCRGP valve. The drawing shows a side view of the valve with a 30° angle indicated. Key dimensions and labels include: ℓ_1 (thread length), ℓ_2 (thread length), B (thread diameter), T (thread), E (flange), and F (flange).

SKCRGF

Technical drawing of the SKCRGF valve. The drawing shows a side view of the valve with a 30° angle indicated. Key dimensions and labels include: ℓ_1 (thread length), ℓ_2 (thread length), B (thread diameter), T (thread), E (flange), and F (flange).

SKCRCT

Technical drawing of the SKCRCT valve. The drawing shows a side view of the valve with a 30° angle indicated. Key dimensions and labels include: ℓ_1 (thread length), ℓ_2 (thread length), B (thread diameter), T (thread), E (flange), and F (flange).

Ordering Example: KCLPFP4

Référence pièce Type	N°	R/Rc (PT)	d	L1	L2	L3	Diam. de référence G	h Méplats	h Méplats	Prix unitaire	Remise sur volume
SJSB	2	1/4	5	19.5	31.5	30	6.01	22	14		
	3	3/8	8	22	35.7	30	6.35	27	19		
	4	1/2	11.5	24	40.3	35	8.16	32	22		

Référence pièce Type	N°	R (PT)	G (PF)	d	L1	L2	L3	Diam. de référence G	h Méplats	h Méplats	Prix unitaire	Remise sur volume
SJSB	2	1/4	5	19.5	31.5	29	6.01	22	14			
	3	3/8	8	22	35.7	30	6.35	27	19			
	4	1/2	11.5	24	40.3	35	8.16	32	22			

Référence pièce Type	N°	R (PT)	G (PF)	d	L1	L2	L3	Diam. de référence G	h Méplats	h Méplats	Prix unitaire	Remise sur volume
SJSC	2	1/4	5	19.5	31.5	30	6.01	22	14			
	3	3/8	8	22	35.7	33	6.35	27	19			
	4	1/2	11.5	24	40.3	38	8.16	32	22			

■ Caractéristiques
Joints capables de mouvements de rotation lents et alternatifs.
Ils peuvent être utilisés pour raccorder des flexibles de tuyauterie fixes et des flexibles hydrauliques.

■ Spécifications
• Fluide utilisable : Huile (-20 °C ~ 95 °C)
• Angle d'oscillation : 360°
• Vitesse d'oscillation : 25 cycles/min. (avec un angle de vibration de 110°)

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

