

RACCORDS TOURNANTS



// RACCORDS TOURNANTS

APERÇU DES PRINCIPAUX AVANTAGES

- ▲ PLUS LONGUE DURÉE DE VIE
- ▲ MOINS DE FUITES DE LIQUIDE
- ▲ RENDEMENT ACCRU
- ▲ ENTRETIEN FACILE ET PEU COÛTEUX
- ▲ RENDEMENT ÉLEVÉ JUSQU'À 410 BAR (6.000 PSI)
- ▲ EXCELLENCE RÉSISTANCE À L'USURE ET À LA CORROSION GRÂCE À LA TECHNOLOGIE BREVETÉE TOP COAT

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Matière du corps : acier au carbone haute résistance et protection de surface extérieure TOP COAT

Matière d'étanchéité : HNBR et PTFE

Pression de service :

- 410 bar jusqu'à 1 1/4" (6.000 psi jusqu'à 1 1/4")

- 310 bar 1 1/2" (4.500 psi 1 1/2")

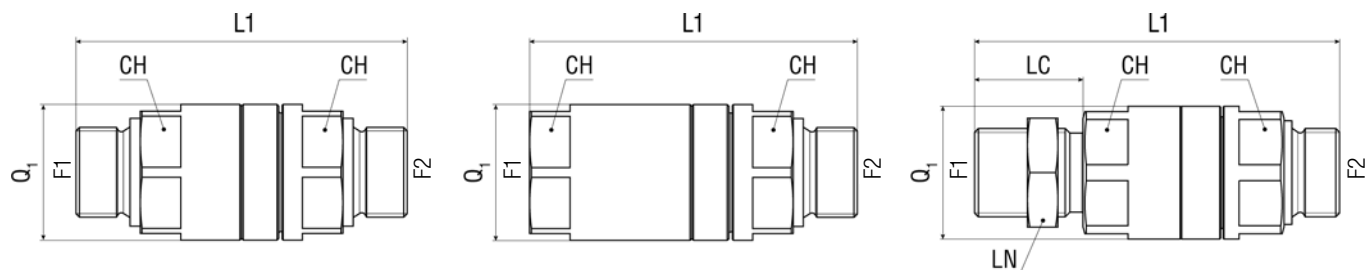
- 210 bar 2" (3.000 psi 2")

Coefficient de sécurité : 4:1

Température : -35 °C +120 °C (-31 °F +248 °F)

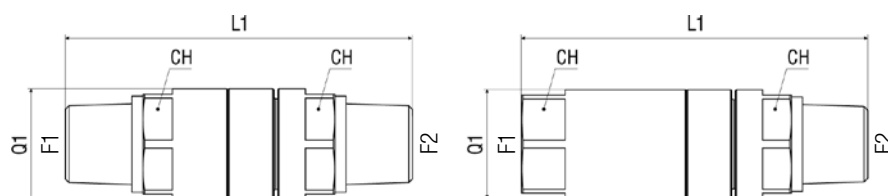


UNE GAMME COMPLÈTE DE PRODUITS QUI RÉPONDENT AUX BESOINS DES CLIENTS



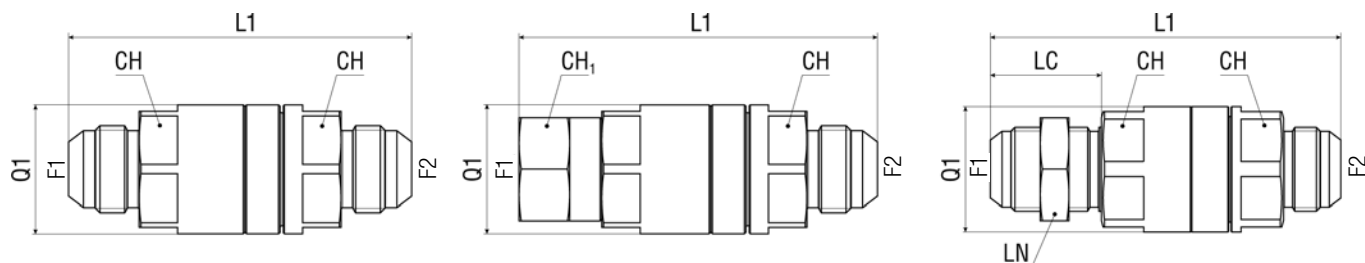
// RACCORD TOURNANT BSPP

Code SAP	ID	Conn. 1	Filetage 1	ID1	F1	Filetage 2	ID2	F2	CH	LN	L	Q1
	Module			mm			mm		mm	mm		
1233386	06	Passe-cloison	BSPP	10	3/8-19	BSPP	10	3/8-19	27,0	22,0	105,0	30,0
1233387	08	Passe-cloison	BSPP	10	1/2-14	BSPP	10	1/2-14	27,0	27,0	108,5	30,0
1233388	12	Passe-cloison	BSPP	16	3/4-14	BSPP	16	3/4-14	41,0	36,0	130,0	46,0
1233389	16	Passe-cloison	BSPP	22	1-11	BSPP	22	1-11	50,0	41,0	147,0	56,0
1233390	24	Passe-cloison	BSPP	32	1 1/2-11	BSPP	32	1 1/2-11	70,0	55,0	187,0	75,0
1235068	06	Femelle massif	BSPP	10	3/8-19	BSPP	10	3/8-19	-	-	-	-
1233383	08	Femelle massif	BSPP	10	1/2-14	BSPP	10	1/2-14	27,0	-	90,2	30,0
1233384	12	Femelle massif	BSPP	16	3/4-14	BSPP	16	3/4-14	41,0	-	103,0	46,0
1233385	16	Femelle massif	BSPP	22	1-11	BSPP	22	1-11	50,0	-	119,0	56,0
1234984	20	Femelle massif	BSPP	22	1 1/4-11	BSPP	22	1 1/4-11	50,0	-	119,0	56,0
1240261	24	Femelle massif	BSPP	32	1 1/2-11	BSPP	32	1 1/2-11	70,0	-	157,0	75,0
1233377	06	Mâle massif	BSPP	10	3/8-19	BSPP	10	3/8-19	27,0	-	86,2	30,0
1233378	08	Mâle massif	BSPP	10	1/2-14	BSPP	10	1/2-14	27,0	-	86,2	30,0
1233379	12	Mâle massif	BSPP	16	3/4-14	BSPP	16	3/4-14	41,0	-	109,0	46,0
1233380	16	Mâle massif	BSPP	22	1-11	BSPP	22	1-11	50,0	-	124,0	56,0
1234983	20	Mâle massif	BSPP	22	1 1/4-11	BSPP	22	1 1/4-11	50,0	-	126,0	56,0
1233381	24	Mâle massif	BSPP	32	1 1/2-11	BSPP	32	1 1/2-11	70,0	-	157,0	75,0



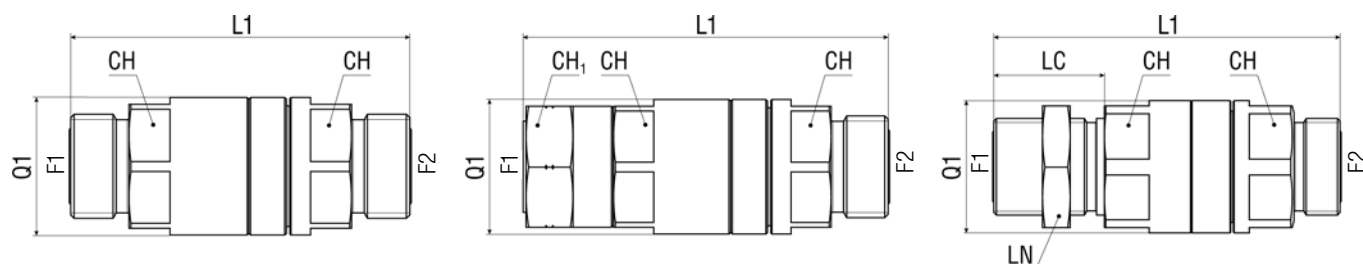
// RACCORD TOURNANT NPTF

Code SAP	ID	Conn. 1	Filetage 1	ID1	F1	Filetage 2	ID2	F2	CH	L	Q1
	Module			mm			mm		mm		
1233817	08	Femelle massif	NPTF	10	1/2-14	NPTF	10	1/2-14	27,0	95,7	30,0
1233816	08	Mâle massif	NPTF	10	1/2-14	NPTF	10	1/2-14	27,0	94,2	30,0



// RACCORD TOURNANT JIC

Code SAP	ID Module	Conn. 1	Filetage 1	ID1 mm	F1	Filetage 2	ID2 mm	F2	LC	CH	CH1	LN	L	Q1
									mm	mm	mm	mm	mm	mm
1233399	08	Passe-cloison	JIC	10	3/4-16	JIC	10	3/4-16	36,5	27,0	-	24,0	114,0	30,0
1233400	10	Passe-cloison	JIC	16	7/8-14	JIC	16	7/8-14	40,0	41,0	-	30,0	136,5	46,0
1233401	12	Passe-cloison	JIC	16	1 1/16-12	JIC	16	1 1/16-12	44,5	41,0	-	36,0	143,5	46,0
1233402	16	Passe-cloison	JIC	22	1 5/16-12	JIC	22	1 5/16-12	44,5	50,0	-	41,0	154,9	56,0
1233395	08	Femelle massif	JIC	10	3/4-16	JIC	10	3/4-16	-	27,0	25,0	-	100,0	30,0
1233396	10	Femelle massif	JIC	16	7/8-14	JIC	16	7/8-14	-	41,0	27,0	-	119,7	46,0
1233397	12	Femelle massif	JIC	16	1 1/16-12	JIC	16	1 1/16-12	-	41,0	32,0	-	122,8	46,0
1233398	16	Femelle massif	JIC	22	1 5/16-12	JIC	22	1 5/16-12	-	50,0	38,0	-	139,6	56,0
1233391	08	Mâle massif	JIC	10	3/4-16	JIC	10	3/4-16	-	27,0	-	-	93,7	30,0
1233392	10	Mâle massif	JIC	16	7/8-14	JIC	16	7/8-14	-	41,0	-	-	115,0	46,0
1233393	12	Mâle massif	JIC	16	1 1/16-12	JIC	16	1 1/16-12	-	41,0	-	-	120,0	46,0
1233394	16	Mâle massif	JIC	22	1 5/16-12	JIC	22	1 5/16-12	-	50,0	-	-	134,5	56,0



// RACCORD TOURNANT ORFS

Code SAP	ID Module	Conn. 1	Filetage 1	ID1 mm	F1	Filetage 2	ID2 mm	F2	LC	CH	CH1	LN	L	Q1
									mm	mm	mm	mm	mm	mm
1233411	08	Passe-cloison	ORFS	10	13/16-16	ORFS	10	13/16-16	36,5	27,0	-	30,0	108,5	30,0
1233412	10	Passe-cloison	ORFS	16	1-14	ORFS	16	1-14	40,5	41,0	-	36,0	132,0	46,0
1233413	12	Passe-cloison	ORFS	16	1 3/16-12	ORFS	16	1 3/16-12	41,5	41,0	-	41,0	134,5	46,0
1233414	16	Passe-cloison	ORFS	22	1 7/16-12	ORFS	22	1 7/16-12	42,0	50,0	-	46,0	148,0	56,0
1233407	08	Femelle massif	ORFS	10	13/16-16	ORFS	10	13/16-16	-	27,0	27,0	-	95,0	30,0
1233408	10	Femelle massif	ORFS	16	1-14	ORFS	16	1-14	-	41,0	30,0	-	116,0	46,0
1233409	12	Femelle massif	ORFS	16	1 3/16-12	ORFS	16	1 3/16-12	-	41,0	36,0	-	120,0	46,0
1233410	16	Femelle massif	ORFS	22	1 7/16-12	ORFS	22	1 7/16-12	-	50,0	41,0	-	135,0	56,0
1233403	08	Mâle massif	ORFS	10	13/16-16	ORFS	10	13/16-16	-	27,0	-	-	84,7	30,0
1233404	10	Mâle massif	ORFS	16	1-14	ORFS	16	1-14	-	41,0	-	-	107,0	46,0
1233405	12	Mâle massif	ORFS	16	1 3/16-12	ORFS	16	1 3/16-12	-	41,0	-	-	110,0	46,0
1233406	16	Mâle massif	ORFS	22	1 7/16-12	ORFS	22	1 7/16-12	-	50,0	-	-	123,5	56,0

// RACCORD TOURNANT

ALFAGOMMA a enlevé les dommages causés par la torsion des tuyaux

La gamme de raccords tournants de haute qualité ALFAGOMMA est spécialement conçue pour résister à des conditions de fonctionnement des plus intensives et pour assurer les meilleures performances dans les environnements les plus rudes jusqu'à 410 bars de pression de service.

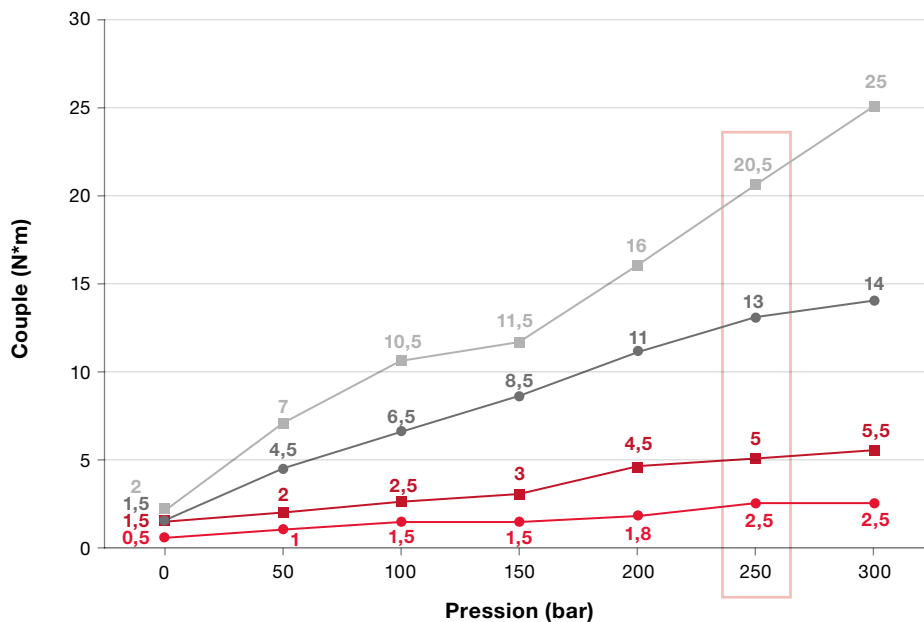
Son système innovant de pivotement sans roulement à billes garantit une fiabilité durable du système hydraulique, augmentant ainsi la productivité sans fuite de fluide.

Le mécanisme intérieur sans roulement à bille garantit un mouvement constant à l'intérieur du système et protège contre les torsions de tuyaux.

Il en résulte une augmentation de la durée de vie des composants et une réduction des coûts d'exploitation grâce à une maintenance plus facile et peu coûteuse.

Les raccords tournants ALFAGOMMA sont de conception compacte, ce qui les rend utilisables dans les espaces les plus réduits. Grâce à notre technologie exclusive TOP COAT, la gamme complète de raccord tournant ALFAGOMMA offre une résistance exceptionnelle à l'usure et à la corrosion, afin de garantir une durée de vie plus longue à votre système hydraulique.

Tableau comparatif des couples de rotation de raccord tournant : ALFAGOMMA par rapport à la concurrence



Module -08 à 250 bar
5 fois supérieur à la concurrence

Module -12 à 250 bar
4 fois supérieur à la concurrence

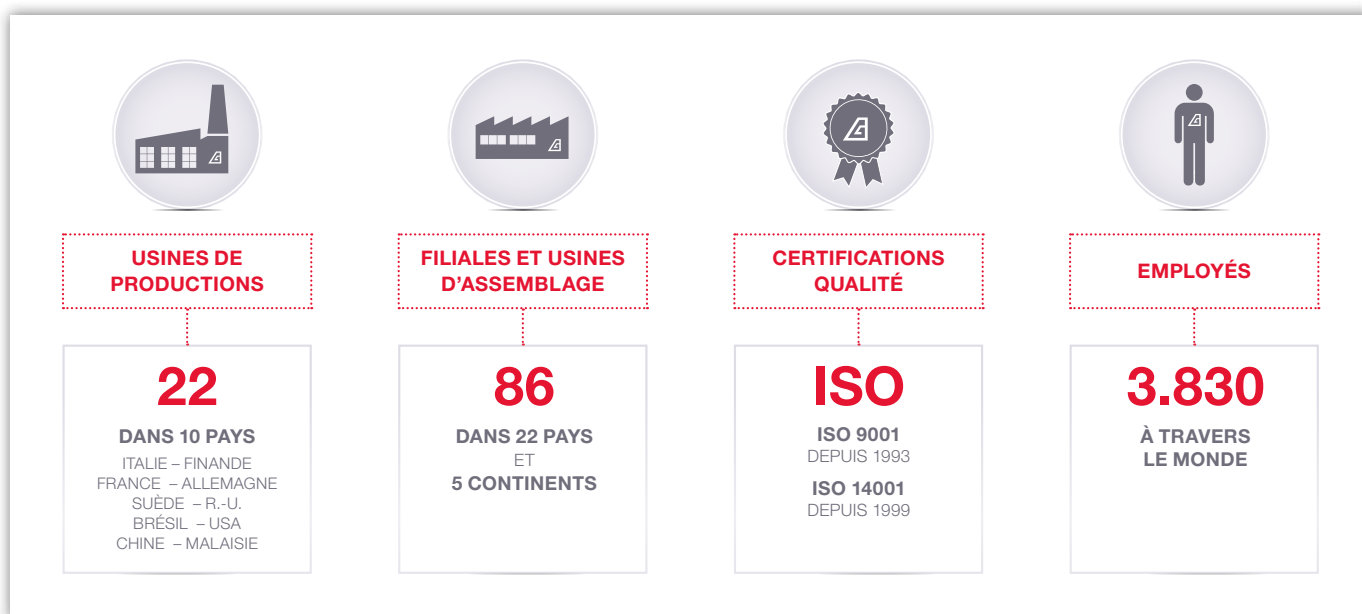
- ALFAGOMMA (module -08)
- ALFAGOMMA (module -12)
- Concurrence (module -08)
- Concurrence (module -12)

// EXCELLENCE ET FIABILITÉ

Le Groupe ALFAGOMMA, créé en 1956, est un fabricant mondial de solutions complètes de transfert de fluides hydrauliques et industriels. L'entreprise s'engage à faire preuve d'excellence en matière de qualité et d'innovation.

// UNE PRÉSENCE MONDIALE ET UN SUPPORT LOGISTIQUE

Le Groupe ALFAGOMMA emploie plus de 3830 personnes à travers le monde et détient 22 usines et 86 filiales de distribution et d'assemblage situées stratégiquement :



HEADQUARTER

Alfagomma SpA
Via Torri Bianche 1
20871 Vimercate (MB) Italy
marketing@alfagomma.com
www.alfagomma.com