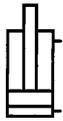


N° 6951KZP

Vérin pousseur/tireur, flasque supérieur, avec piston guidé

à double effet.
Pression de service maxi 350 bars.
Pression de service mini 35 bars.



CAD

Code	N° d'article	Poussée du piston à 350 bars	Force de traction à 350 bars	Course	Vol. poussée	Vol. traction	Débit maxi.	Poids
		[kN]	[kN]					
327106	6951KZP-22-20	54	26	28	43,3	21,2	2,5	2590
327098	6951KZP-33-20	80	40	30	68,4	34,3	2,5	4355

Description:

Corps de vérin en acier trempé et bruni. Tige de piston cémentée et chromée. Tige de piston avec taraudage. Joint torique pour assurer l'étanchéité du flasque. Joint racleur sur la tige de piston. Alimentation hydraulique par raccord fileté ou par forage.

Utilisation:

Élément universel de bridage par poussée-traction pour mise en oeuvre polyvalente.

Caractéristiques:

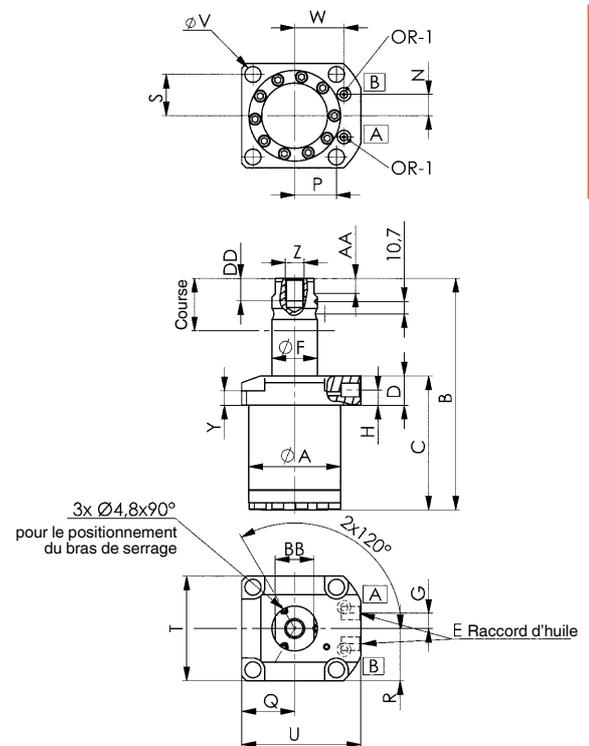
Différents embouts peuvent se fixer dans le taraudage de la tige de piston. Des brides peuvent se fixer comme sur les vérins de serrage pivotants.

Avantages:

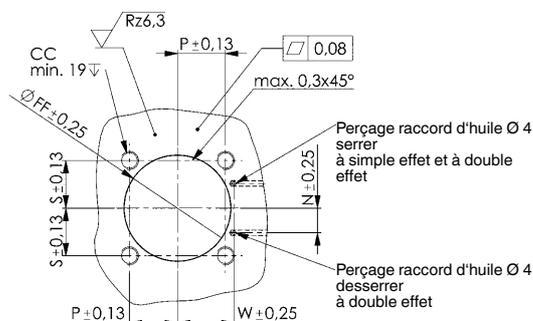
- Guidage en rotation par 3 billes au lieu de 2, pour une meilleure précision de position et de répétabilité. La durée de vie est ainsi rallongée.
- Guidage précis
- Augmentation de la force d'application des billes dans la rainure, ce qui garantit un guidage extrêmement précis pour un temps de mise en oeuvre prolongé.
- Le profil en V de la rainure de guidage, dont le contact de la bille s'effectue en profondeur, ne déforme pas les côtés de la rainure et assure une rotation sans à-coup.
- Nouveaux matériaux pour une extension de la durée de vie des tiges de piston et du guidage.

Remarque:

La course du piston est guidée, aussi faut-il veiller au débit d'huile Q maxi. En cas de montage d'accessoires sur le piston, aucune force ne doit s'exercer sur le piston. Le circuit doit être soigneusement purgé.
En option, il est possible d'utiliser le clapet anti-retour avec étranglement n° 6916-12-04 pour le débit de l'alimentation hydraulique.



Plan de pose et alimentation hydraulique:



A = Traction
B = Pression

Dimensions:

Code	N° d'article	ØA	B	C	D	E	ØF	G	H	N	P	Q	R	S	T	U	ØV	W	Y	Z	AA	BB	CC	DD	ØFF	OR-1 Joint torique n° de réf.
327106	6951KZP-22-20	62,8	185,5	104,5	25	G1/4	31,74	13	13	14,5	27,4	35,5	35,5	27,4	71	85,5	10,7	35,1	13,0	M16	12,5	26,5	M10	19	63,4	183608
327098	6951KZP-33-20	77,0	196,5	114,0	25	G1/4	38,09	13	13	18,1	35,1	44,5	44,5	35,1	89	100,0	13,5	41,4	12,5	M16	12,5	32,5	M12	19	77,6	183608

Sous réserve de modifications techniques.