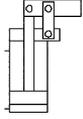


N° 6959KB

Bride articulée

à double effet.
Pression de service maxi 350 bars.
Pression de service min. 25 bars.



Code	N° d'article	Force de serrage à 100 bars * [kN]	Force de serrage à 350 bars* [kN]	Poussée du piston à 100 bars [kN]	Poussée du piston à 350 bars [kN]	Course [mm]	Volume d'huile Sp [cm³]	Volume d'huile Lo [cm³]	Surface active du piston Sp [cm²]	Surface active du piston Lo [cm²]	Couple de serrage max. [Nm]	Tige de piston Ø [mm]	Piston Ø [mm]	Poids [g]
554667	6959KB-16	1,5	5,4	2,0	7,0	17,0	7,4	1,5	2,0	0,9	6,3	12	16	755
554668	6959KB-20	2,4	8,4	3,1	11,0	23,0	7,2	3,2	3,1	1,4	12,0	15	20	1876
554669	6959KB-25	3,8	13,2	4,9	17,2	26,5	13,0	6,3	4,9	2,4	25,0	18	25	2390
554670	6959KB-32	6,2	21,6	8,0	28,1	34,0	27,3	10,7	8,0	3,1	50,0	25	32	5320

Sp = bridage, Lo = débridage

* Force de serrage en cas d'utilisation du bras de serrage standard

Description:

Corps du vérin en acier traité, bruni. Fixation de la tête avec quatre vis cylindriques (résistance min. 12.9), celles-ci sont comprises dans la livraison. Piston et axe en acier traité, rectifié et nituré.

Boulon articulé et languettes de traction inclus dans la livraison, levier de serrage non inclus. Alimentation hydraulique par raccord fileté ou par forage.

Utilisation:

La bride articulée double effet convient parfaitement au bridage de pièces de formes complexes.

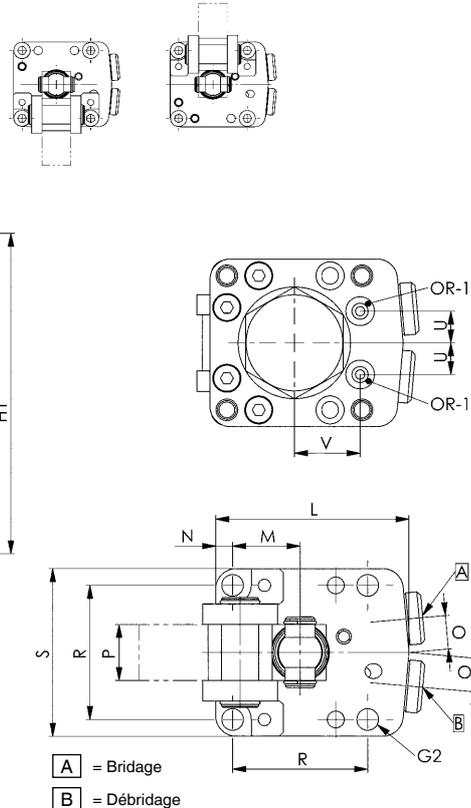
Caractéristiques:

Version à flasque supérieure, mécanisme à levier pouvant être décalé de 180° en 90°. Exécutions spéciales possibles.

Remarque:

Vitesse maximale de déplacement 0,5 m/s.

Avec détection du point de serrage par contact électrique, en option.



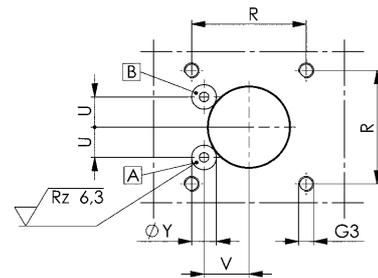
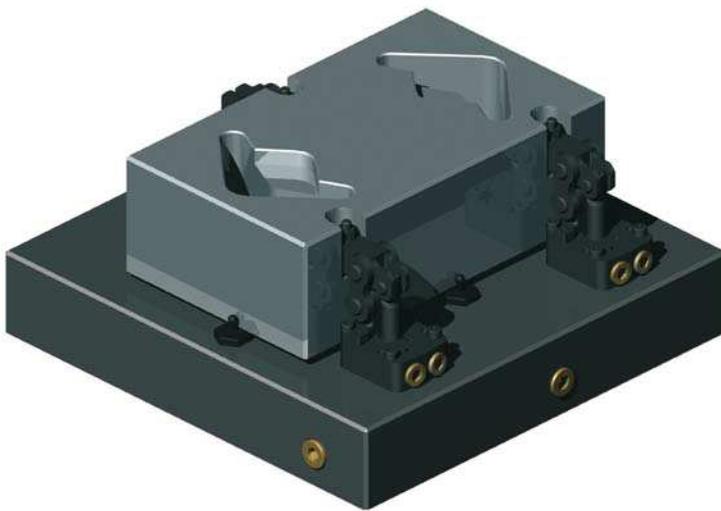
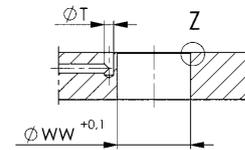
Dimensions:

Code	N° d'article	A	A1	B	C	D	E	F	G	H	H1	H2	H3	H4	H5	H6	I	ØK	L	M	N	P	O	R	S	W	ØG2	U	V	OR-1 Joint torique n° de réf.
554667	6959KB-16	43,0	26,3	16,0	21,0	6,0	26,0	14,5	G1/8	20	86,0	52	72	48,5	24	15	11,0	30	51,5	18	4,5	15	9	36	45	68,6°	5,8	8,5	17,5	161802
554668	6959KB-20	56,5	33,0	21,0	27,5	6,0	35,0	13,5	G1/4	26	120,5	72	103	61,5	34	25	14,0	38	70,0	27	8,0	20	14	54	70	74,4°	6,5	15,0	21,5	321646
554669	6959KB-25	63,5	40,3	24,0	31,5	8,0	40,0	18,5	G1/4	27	129,3	75	110	65,0	37	27	14,0	42	74,0	30	7,0	24	14	60	74	73,7°	8,5	16,0	23,5	321646
554670	6959KB-32	82,0	51,0	32,0	42,0	8,0	52,0	24,0	G1/4	35	167,5	103	145	81,5	47	27	15,0	52	100,0	39	11,0	30	14	78	100	70,5°	10,5	16,0	30,0	321646

Sous réserve de modifications techniques.

Cotes de montage:

Code	N° d'article	G3 x prof.	R ±0,2	ØT	U	V	ØWW +0,1	X	ØY x prof. max.
554667	6959KB-16	M5 x 11	36	3,0	8,5	17,5	30,2	0,2 x 45°	7,8 x 0,1
554668	6959KB-20	M6 x 18	54	5,0	15,0	21,5	38,2	0,2 x 45°	12,7 x 0,1
554669	6959KB-25	M8 x 16	60	5,0	16,0	23,5	42,2	0,2 x 45°	12,7 x 0,1
554670	6959KB-32	M10 x 16	78	5,0	16,0	30,0	52,2	0,2 x 45°	12,7 x 0,1



Sous réserve de modifications techniques.