

Vérin bloc hydraulique HBZ 500



Equiments spéciaux:

Suivant le besoin, le vérin-bloc peut être livré avec amortissement pour des longues courses. Pour les types de fonction 004, 005 et 006 il faut une longueur additionnelle „L+“, indiquée dans le tableau ci-dessous. En cas d'amortissement des deux côtés, ou côté base, la dim. A6/A16 correspond à A5/A15. Pour les fonctions à simple effet 001 et 002 la dimension de base reste. Si pour le vérin-bloc simple effet un recul actionné par ressort est nécessaire, il faut demander une fiche dimensionnelle particulière.

Symbole suiv. DIN 24300	Type fonction	Description	Symbole suiv. DIN 24300	Type fonction	Description
	001	simple effet en poussée		005	double effet, côté tige amortissement fin de course
	002	simple effet en traction		006	double effet, côté base amortissement fin de course
	003	double effet		001-F	simple effet en poussée, recul actionné par ressort
	004	double effet, amortissement fin de course des deux côtés		002-F	simple effet en traction, recul actionné par ressort

- **X1** ... goujon fileté inséré à l'extrémité de la tige de piston (depuis M24x2 tige de piston avec filetage externe)
- **X2** ... de tige de piston à la demande du client (veuillez indiquer la dim. à la commande, suivant schéma)
- **X3** ... piston étanche en statique
- **X4** ... connexions modifiées (expliquez dans le texte de commande)
- **X5** ... étanchéité en qualité Servo
- **X6** ... étanchéité résistant à la chaleur jusqu'à 200°C (joints Viton)
- **X7** ... exécution résistant à la corrosion pour fonctionnement aqueux
- **X8** ... divers
- **XE**... avec vis de purge
- **XN**... avec rainure (XN1... connexions à gauche, XN2... connexions à droite)
- **XZ**... with avec collerette de centrage (pour diam. de piston 16 - 80 non livrable pour les formes CD2 et CG1)

Goujon fileté „X1“	Rainure „XN1“ ou „XN2“	Collerette de centrage „XZ“
dim. D et M suivant taille du vérin	dim. A4 et A14 suivant type de vérin	dim. L et LIN suivant type de vérin

Ø piston	16	20	25	32	40	50	63	80	100	125	160	200
a1	21	22	27	35	35	40	49	54	75	86	102	128
a2	15	15	20	25	25	30	35	40	60	70	80	100
A7	8	8	10	12	12	15	20	24	28	35	42	55
A8	2	2	2	3	3	5	5	7	7	7	9	9
D4 f7	34	34	44	52	60	72	94	115	135	155	205	265
A10	2	2	2	3	3	3	3	4	4	5	5	5
L+ 004	25	26	34	34	48	50	52	57	65	89	110	135
L+ 005	6	8	12	13	15	15	18	20	25	35	45	55
L+ 006	19	18	22	21	33	35	34	37	40	54	65	80

Modifications techniques réservées

Revision B * 12.03.13