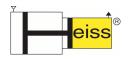


- choix de 4 tailles différentes avec des forces de serrage jusqu'à 38 KN, sous une pression maxi de 250 bar
- encombrement réduit pour la plus grande force de serrage possible
- différentes possibilités de fixation avec des accessoires
- étanchéité facile d'entretien
- également disponible pour hydraulique aqueux
- logements de joints conformes à ISO 5597/1 et à DIN ISO 7425/1
- réalisations spéciales, tailles intermédiaires et pressions supérieures possibles sur demande





Internet: www.heiss.de, E-mail: info@heiss.de



Conditions d'utilisation

Pression de service: 250 bar, veuillez nous consulter pour des pressions supérieures.

Fluides: Huile hydraulique à base minérale par ex. H, HL, HLP suivant DIN 51524/51525.

D'autres fluides tels que liquides quasi ininflammables ou eau sont possibles sur

demande.

Température: Le vérin hydraulique de serrage pivotant est équipé en standard avec une étanchéi-

té pour une plage de -20°C à +80°C. Sans modification technique, un équipement d'étanchéité résistant à la chaleur est possible. En cas de besoin l'indiquer dans la commande avec l'index "X6" (voir réalisations spéci-

ales - codes de commande).

Vitesse du piston: Maxi 0,1 m/s, veuillez nous consulter pour des vitesses supérieures.

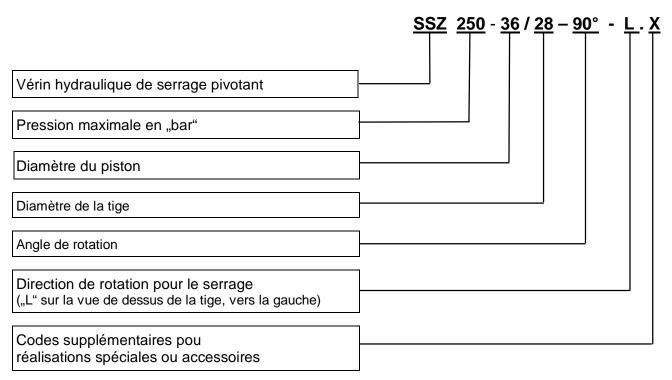
Course du vérin: Voir tableau de la fiche technique, en cas de besoin, d'autres courses sont réalisables.

Réalisations spéciales: Pour les réalisations spéciales les plus courantes, il faut utiliser l'index "X" des

codes de commande.

D'autres tailles de piston et formes de boîtier sont livrables sur demande.

Désignations de commande – Codes

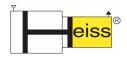


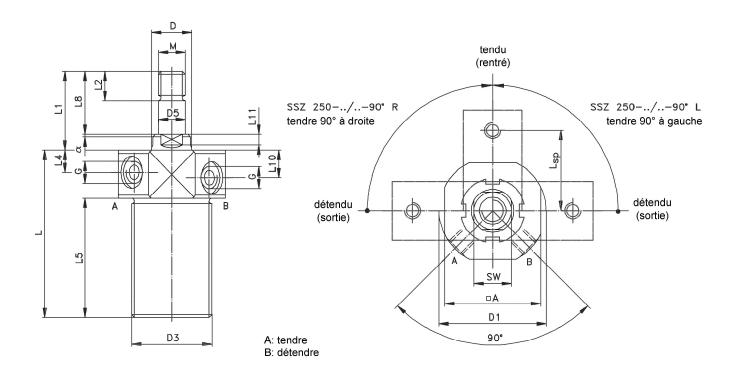
Accessoires pour SSZ: écrou cannelé DIN 1804

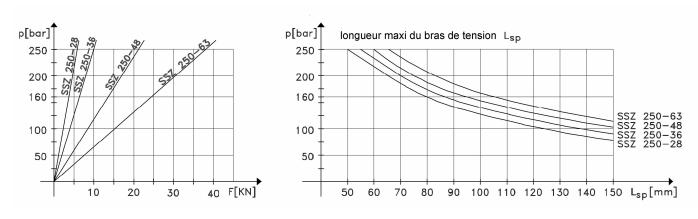
bras de serrage flasque 112 équerre 113

contre-écrou DIN 1804

Lors de la commande de consommables pour vérin, veuillez indiquer en plus de la désignation du type, le numéro de commission gravé sur le vérin







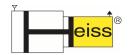
ø piston	D f7	М	D1	D3	D5 f7	Α	L	L1	L2	L4	L5	L8	L10	L11	sw	G	α
28	22	M16x1,5	62	M45x1,5	16	55	103	35	10	20	69	28	24	4	17	G1/8"	2x30°
36	28	M20x1,5	70	M52x1,5	22	60	115	44	12	23	77	38	28	4	24	G1/8"	2x30°
48	35	M26x1,5	88	M65x1,5	30	75	125	56	12	24	89	50	26	4	30	G1/4"	2,5x30°
63	45	M38x1,5	110	M85x2	38	90	145	67	15	25	109	60	25	4	40	G1/4"	3x30°

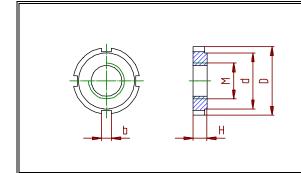
ø piston	course totale	course serrage	angle rotation		
28	28	5	90°		
36	34	7	90°		
48	34	7	90°		
63	43	10	90°		

Modifications techniques réservées

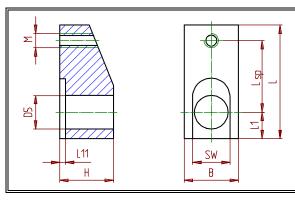
Revision C * 12.04.2013

D'autres courses de serrage ou angles de rotation sont livrables sur demande.

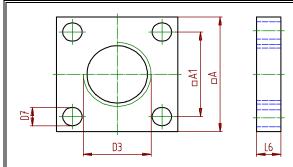




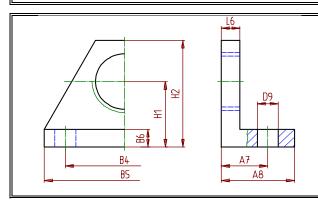
Ecrou cannelé DIN 1804										
ø piston M D d H b										
28	M16x1,5	32	27	7	5					
36	M20x1,5	36	30	8	6					
48	M26x1,5	45	40	10	7					
63	M38x1,5	58	50	11	8					



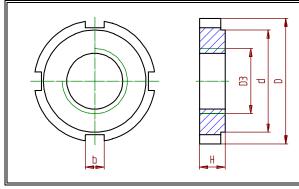
Bras de serrage (longueurs différentes sur demande)												
ø piston	D5 f7	L _{sp}	В	Н	L	L1	L11	sw	М			
28	16	50	30	25	75	15	4	17	M8			
36	22	55	30	30	80	15	4	24	M10			
48	30	60	45	45	95	22	4	30	M12			
63	38	65	55	50	105	27	4	40	M16			



Flasque 112										
ø piston	D3	Α	A 1	D7	L6					
28	M45x1,5	90	62	11	14					
36	M52x1,5	100	70	13,5	16					
48	M65x1,5	110	80	13,5	20					
63	M85x2	130	102	17,5	25					



Equerre 113											
ø piston D3 D9 B4 B5 B6 A7 A8 H1 H2 L0									L6		
28	M45x1,5	13,5	80	110	12	30	50	40	70	14	
36	M52x1,5	17,5	90	130	15	35	65	50	90	16	
48	M65x1,5	17,5	110	140	20	45	80	65	110	20	
63	M85x2	21,5	130	170	25	50	90	80	135	25	



Contre-écrou DIN 1804										
ø piston	on D3 D d H b									
28	M45x1,5	68	60	12	8					
36	M52x1,5	80	70	13	10					
48	M65x1,5	95	85	14	10					
63	M85x2	120	105	16	10					

Modifications techniques réservées

Revision C * 12.04.2013