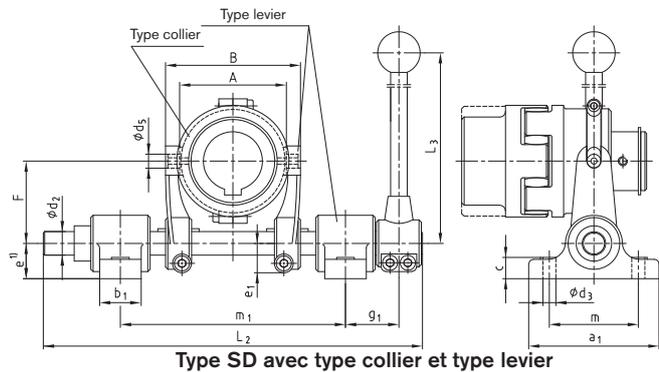
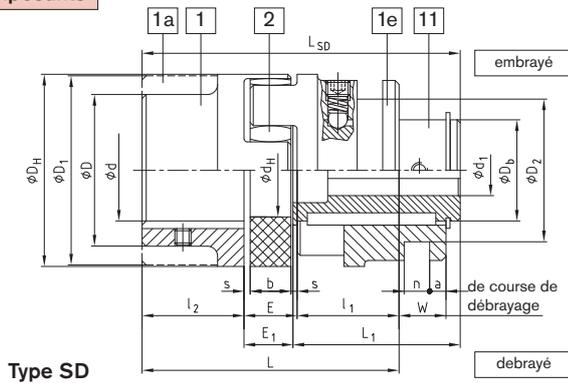


Type SD débrayable à l'arrêt



- Accouplement débrayable utilisé dans la construction mécanique
- Désolidarise ou embraye aisément les organes moteur et récepteur d'une machine à l'arrêt
- Moyeu débrayable se combinant à un collier de manoeuvre et un levier de commande
- Moyeux préalésés à régler après usinage pour obtenir l'effort de manoeuvre souhaité
- Autres tailles sur demande selon fiche M370266
- Ensemble complet comprenant collier bronze, fourche de commande, arbre de commande, levier, paliers

Composants



ROTEX® type SD (N° 015)																						
Taille	Ød ØD ØD1	Alésage fini d1		Cotes [mm]																Force de manoeuvre [N]	Type collier	Type levier
		min.	max.	D _H	D ₂ ±0,1	D _b	d _H	l ₁ ·l ₂	E	s	b	E ₁	L	L ₁	W	a	n±0,1	L _{SD}				
24	8	18	55	41	30	27	30	18	2,0	14	16,5	78	51,5	16,0	6	6,0	98	110	—	—		
28	10	22	65	58	36	30	35	20	2,5	15	18,0	90	60,0	17,5	8	8,0	113	130	—	—		
38	12	28	80	70,5	45	38	45	24	3,0	18	22,0	114	73,0	21,0	8	12,5	140	150	1,1	1		
42	14	32	95	70,5	50	46	50	26	3,0	20	24,0	126	82,0	23,0	8	12,5	156	180	1,1	1		
48	15	40	105	89,5	60	51	56	28	3,5	21	25,5	140	90,5	24,5	6	17,5	172	200	2,2	2		
55	18	48	120	112,5	70	60	65	30	4,0	22	27,0	160	103,0	26,0	6	18,0	195	250	3,3	3		
65	20	55	135	112,5	80	68	75	35	4,5	26	32,0	185	120,0	30,5	7	18,0	227	280	3,3	3		
75	25	65	160	130,5	95	80	85	40	5,0	30	37,0	210	135,0	35,0	6	20,5	257	350	4,4	3		
90	28	75	200	164,5	110	100	100	45	5,5	34	41,0	245	152,0	39,5	8	25,5	293	350	5,5	4		
100	30	80	225	164,5	115	113	110	50	6,0	38	46,0	270	169,0	44,0	14	25,5	325	380	5,5	4		
110	35	85	255	164,5	125	127	120	55	6,5	42	51,5	295	184,0	48,5	18,5	25,5	355	450	5,5	4		
125	40	100	290	210,5	145	147	140	60	7,0	46	55,5	340	208,5	53,0	18,5	30,5	404	500	6,6	5		

Type collier et type levier																			
Taille	Type levier	Cotes [mm]																Vitesse maxi pour le collier [tr/min]	
		a ₁	b ₁	c	d ₂	d ₃	d ₅	e ¹⁾	e ₁	F	g ₁	L ₂	L ₃	m	m ₁ min.	m ₁ max.	A		B
38	1	110	35	18	20	11	12	30	25	70	55	320	400	75	180	190	90	114	3280
42	1																		
48	2				25				27	97,5	60	430	450		240	270	111	151	2550
55	3	140	40				17	40						100			140	180	2120
65	3				30				32,5	120	70	490	600		280	310	170	210	1710
75	3			25		13,5													
90	4																		
100	4	160	45		35		21	50	37,5	147,5	70	565	750	120	321	365	200	244	1360
110	4																		
125	5				40		25		46	190	80	630	1068		365	410	250	300	855

¹⁾ Augmenter la cote e d'au moins 10 mm pour un socle continu de levier type 5.
Alésage tolérance ISO H7, rainure de clavette selon DIN 6885/1 - JS9

Exemple de commande:	ROTEX® 38	SD	avec 1,1 et 1	92 Sh A	1 - Ø 38	11 - Ø 28
	Taille de l'accouplement	Type	avec type collier 1,1 et type levier 1	Dureté de l'anneau	Composant	Alésage fini