

SERIE SC: ECROU SIMPLE CYLINDRIQUE POUR VIS ROULEES ET RECTIFIEES

N N° de circuits de billes
H Type de bride
d₀ Diametre nominal de la vis (mm)
P_h Pas de la vis (mm)

Dw Diametre des billes (mm)
C₀ Capacité de charge statique (daN)
Ca Capacité de charge dynamique (daN)
Rs Rigidité billes (daN/μm)

Diametres primitifs de 14 à 50 mm

TYPE	d ₀	P _h	Dw	N	D	D ₁	L	L ₁	L ₂	L ₃	A	B	C ₀	Ca	Rs
SC1405	14	5	3,175	2	24	3	34	5	15	7	5	2,5	846	730	14
SC1605	16	5	3,175	3	28	3	38	5	15	7	5	2,5	1191	1160	21
SC1610		10	3,175	3	28	3	55	5	20	7	5	2,5	1191	1160	21
SC1616		16	3	2	33	4	49	5	16	9,5	5	2,5	887	783	16
SC2005	20	5	3,175	4	36	4	44	5	15	8	5	2,5	1985	1525	33
SC2505	25	5	3,175	4	40	4	44	5	15	8	5	2,5	2691	1626	40
SC2506		6	3,969	4	40	4	52	6	20	9	5	2,5	3105	2439	41
SC2510		10	4,762	4	40	4	75	8	30	11	5	2,5	3346	3242	40
SC2525		25	3,969	2	45	4	72	8	30	11	6	3	2383	1872	25
SC2525-2		25	3,969	2	40	4	70	7	30	10	6	3	2383	1872	25
SC2525-3		25	3,969	3	40	4	95	7	30	10	6	3	2940	2458	33
SC3205	32	5	3,175	4	50	4	44	5	15	8	6	3	3692	1747	50
SC3206		6	3,969	4	50	4	52	6	20	9	6	3	4221	2618	51
SC3210		10	6,35	4	50	4	85	10	30	13	6	3	5876	5254	51
SC3232-2		32	3,969	2	50	4	88	9	30	12	6	3	3233	2001	31
SC3232-3		32	3,969	3	50	4	120	9	30	12	6	3	4270	2642	41
SC4005	40	5	3,175	5	63	4	48	5	20	8	8	3,5	5722	2204	71
SC4010		10	6,35	5	63	4	95	10	40	13	8	3,5	9377	6611	75
SC4040		40	6,35	2	70	4	100	7	40	13	8	3,5	4875	3437	39
SC5010	50	10	6,35	5	75	4	95	10	40	13	8	3,5	12714	7050	92
SC5050		50	6,35	2	80	4	120	7	40	13	8	3,5	6610	3665	48

