

MUELLES DE DISCO "K"

Muelles de Disco originales SOMMER® Tipo „K“ versión No remanada															
Cod. Artículo	Dimensiones de la parte					Determinación de fuerza F				Peso (kg)	Medida de referencia	Determinación de capacidad			Indicador Visual
	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	h ₅	h _{1/2} ± 0,15 %		Cable	T ₉₀			T ₉₅	T ₁₀₀		
						F	TS							1000 g	
341 300	940	620	520	240	220	190	611	25	245	612(52)	10	8	1000		
341 301	1240	720	620	330	320	190	519	20	517	621(54)	11	8	1000		
341 302	1540	820	720	430	420	190	521	22	520	631(55)	12	8	1000		
341 303	1840	920	820	540	530	190	520	24	518	641(56)	13	8	1000		
341 304	2140	1020	920	650	640	190	520	26	517	651(57)	14	8	1000		
341 305	2440	1120	1020	760	750	190	520	28	516	661(58)	15	8	1000		
341 306	2740	1220	1120	870	860	190	520	30	515	671(59)	16	8	1000		
341 307	3040	1320	1220	980	970	190	520	32	514	681(60)	17	8	1000		
341 308	3340	1420	1320	1090	1080	190	520	34	513	691(61)	18	8	1000		
341 309	3640	1520	1420	1200	1190	190	520	36	512	701(62)	19	8	1000		
341 310	3940	1620	1520	1310	1300	190	520	38	511	711(63)	20	8	1000		
341 311	4240	1720	1620	1420	1410	190	520	40	510	721(64)	21	8	1000		
341 312	4540	1820	1720	1530	1520	190	520	42	509	731(65)	22	8	1000		
341 313	4840	1920	1820	1640	1630	190	520	44	508	741(66)	23	8	1000		
341 314	5140	2020	1920	1750	1740	190	520	46	507	751(67)	24	8	1000		
341 315	5440	2120	2020	1860	1850	190	520	48	506	761(68)	25	8	1000		
341 316	5740	2220	2120	1970	1960	190	520	50	505	771(69)	26	8	1000		
341 317	6040	2320	2220	2080	2070	190	520	52	504	781(70)	27	8	1000		
341 318	6340	2420	2320	2190	2180	190	520	54	503	791(71)	28	8	1000		
341 319	6640	2520	2420	2300	2290	190	520	56	502	801(72)	29	8	1000		
341 320	6940	2620	2520	2410	2400	190	520	58	501	811(73)	30	8	1000		
341 321	7240	2720	2620	2520	2510	190	520	60	500	821(74)	31	8	1000		
341 322	7540	2820	2720	2630	2620	190	520	62	499	831(75)	32	8	1000		
341 323	7840	2920	2820	2740	2730	190	520	64	498	841(76)	33	8	1000		
341 324	8140	3020	2920	2850	2840	190	520	66	497	851(77)	34	8	1000		
341 325	8440	3120	3020	2960	2950	190	520	68	496	861(78)	35	8	1000		
341 326	8740	3220	3120	3070	3060	190	520	70	495	871(79)	36	8	1000		
341 327	9040	3320	3220	3180	3170	190	520	72	494	881(80)	37	8	1000		
341 328	9340	3420	3320	3290	3280	190	520	74	493	891(81)	38	8	1000		
341 329	9640	3520	3420	3400	3390	190	520	76	492	901(82)	39	8	1000		
341 330	9940	3620	3520	3510	3500	190	520	78	491	911(83)	40	8	1000		
341 331	10240	3720	3620	3620	3610	190	520	80	490	921(84)	41	8	1000		
341 332	10540	3820	3720	3730	3720	190	520	82	489	931(85)	42	8	1000		
341 333	10840	3920	3820	3840	3830	190	520	84	488	941(86)	43	8	1000		
341 334	11140	4020	3920	3950	3940	190	520	86	487	951(87)	44	8	1000		
341 335	11440	4120	4020	4060	4050	190	520	88	486	961(88)	45	8	1000		
341 336	11740	4220	4120	4170	4160	190	520	90	485	971(89)	46	8	1000		
341 337	12040	4320	4220	4280	4270	190	520	92	484	981(90)	47	8	1000		
341 338	12340	4420	4320	4390	4380	190	520	94	483	991(91)	48	8	1000		
341 339	12640	4520	4420	4500	4490	190	520	96	482	1001(92)	49	8	1000		
341 340	12940	4620	4520	4610	4600	190	520	98	481	1011(93)	50	8	1000		

Muelles de Disco originales SOMMER® Tipo „K“ versión No remanada															
Cod. Artículo	Dimensiones de la parte					Determinación de fuerza F				Peso (kg)	Medida de referencia	Determinación de capacidad			Indicador Visual
	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	h ₅	h _{1/2} ± 0,15 %		Cable	T ₉₀			T ₉₅	T ₁₀₀		
						F	TS							1000 g	
342 300	1120	800	720	280	270	124	176	204	1124	621 8	120	60	3000		
342 301	1240	880	820	300	290	130	180	210	1174	631 8	130	60	3000		
342 302	1360	960	900	320	310	136	186	246	1224	641 8	140	60	3000		
342 303	1480	1040	980	340	330	142	192	282	1274	651 8	150	60	3000		
342 304	1600	1120	1060	360	350	148	198	318	1324	661 8	160	60	3000		
342 305	1720	1200	1140	380	370	154	204	354	1374	671 8	170	60	3000		
342 306	1840	1280	1220	400	390	160	210	390	1424	681 8	180	60	3000		
342 307	1960	1360	1300	420	410	166	216	426	1474	691 8	190	60	3000		
342 308	2080	1440	1380	440	430	172	222	462	1524	701 8	200	60	3000		
342 309	2200	1520	1460	460	450	178	228	498	1574	711 8	210	60	3000		
342 310	2320	1600	1540	480	470	184	234	534	1624	721 8	220	60	3000		
342 311	2440	1680	1620	500	490	190	240	570	1674	731 8	230	60	3000		
342 312	2560	1760	1700	520	510	196	246	606	1724	741 8	240	60	3000		
342 313	2680	1840	1780	540	530	202	252	642	1774	751 8	250	60	3000		
342 314	2800	1920	1860	560	550	208	258	678	1824	761 8	260	60	3000		
342 315	2920	2000	1940	580	570	214	264	714	1874	771 8	270	60	3000		
342 316	3040	2080	2020	600	590	220	270	750	1924	781 8	280	60	3000		
342 317	3160	2160	2100	620	610	226	276	786	1974	791 8	290	60	3000		
342 318	3280	2240	2180	640	630	232	282	822	2024	801 8	300	60	3000		
342 319	3400	2320	2260	660	650	238	288	858	2074	811 8	310	60	3000		
342 320	3520	2400	2340	680	670	244	294	894	2124	821 8	320	60	3000		
342 321	3640	2480	2420	700	690	250	300	930	2174	831 8	330	60	3000		
342 322	3760	2560	2500	720	710	256	306	966	2224	841 8	340	60	3000		
342 323	3880	2640	2580	740	730	262	312	1002	2274	851 8	350	60	3000		
342 324	4000	2720	2660	760	750	268	318	1038	2324	861 8	360	60	3000		
342 325	4120	2800	2740	780	770	274	324	1074	2374	871 8	370	60	3000		
342 326	4240	2880	2820	800	790	280	330	1110	2424	881 8	380	60	3000		
342 327	4360	2960	2900	820	810	286	336	1146	2474	891 8	390	60	3000		
342 328	4480	3040	2980	840	830	292	342	1182	2524	901 8	400	60	3000		
342 329	4600	3120	3060	860	850	298	348	1218	2574	911 8	410	60	3000		
342 330	4720	3200	3140	880	870	304	354	1254	2624	921 8	420	60	3000		
342 331	4840	3280	3220	900	890	310	360	1290	2674	931 8	430	60	3000		
342 332	4960	3360	3300	920	910	316	366	1326	2724	941 8	440	60	3000		
342 333	5080	3440	3380	940	930	322	372	1362	2774	951 8	450	60	3000		
342 334	5200	3520	3460	960	950	328	378	1398	2824	961 8	460	60	3000		
342 335	5320	3600	3540	980	970	334	384	1434	2874	971 8	470	60	3000		
342 336	5440	3680	3620	1000	990	340	390	1470	2924	981 8	480	60	3000		
342 337	5560	3760	3700	1020	1010	346	396	1506	2974	991 8	490	60	3000		
342 338	5680	3840	3780	1040	1030	352	402	1542	3024	1001 8	500	60	3000		
342 339	5800	3920	3860	1060	1050	358	408	1578	3074	1011 8	510	60	3000		
342 340	5920	4000	3940	1080	1070	364	414	1614	3124	1021 8	520	60	3000		

ARANDELAS DE SEGURIDAD PARA ALTA PRESIÓN TIPO „HS“

Arandelas de Seguridad originales SCHNORR® para Alta Presión según DIN 6796 en material 1.1211 (C605)

Cód. Artículo	Resbalamiento superficial	Medidas	Dimensiones de la pieza						Fuerza de apriete		Endulaje	
			Medida nominal [mm]	r_1 [mm]	r_2 [mm]	r [mm]	$r_{ext.}$ [mm]	$r_{int.}$ [mm]	F	F ₀	Unidades / pieza	Peso por 1000 [kg]
700 005 702 110	Brillante acabadito Zn(12M + Pasivación)	2	2,2	5	0,4	0,3	0,65	*	*	—	0,05	
700 100 702 130	Brillante acabadito Zn(12M + Pasivación)	3	3,7	6	0,3	0,4	0,72	*	*	—	0,08	
700 200 702 130	Brillante acabadito Zn(12M + Pasivación)	5	5,2	7	0,6	0,7	0,85	*	*	—	0,14	
700 300 702 140	Brillante acabadito Zn(12M + Pasivación)	6	6,7	8	0,8	0,9	1,06	*	*	—	0,24	
700 400 702 150	Brillante acabadito Zn(12M + Pasivación)	4	4,3	9	1,0	1,1	1,30	400	900	—	0,35	
700 500 702 160	Brillante acabadito Zn(12M + Pasivación)	5	5,3	11	1,2	1,4	1,55	700	2300	2500	0,60	
700 600 702 170	Brillante acabadito Zn(12M + Pasivación)	6	6,4	14	1,3	1,7	2,00	1000	4200	2900	1,43	
700 700 702 180	Brillante acabadito Zn(12M + Pasivación)	7	7,4	17	1,75	2,0	2,30	1400	6200	1000	2,52	
700 800 702 190	Brillante acabadito Zn(12M + Pasivación)	8	8,4	18	2,0	2,2	2,60	1800	7700	500	2,95	
700 900 702 200	Brillante acabadito Zn(12M + Pasivación)	10	10,5	23	2,5	2,8	3,20	2900	12700	250	6,20	
701 000 702 210	Brillante acabadito Zn(12M + Pasivación)	12	13,0	26	3,0	3,4	3,50	4000	18000	250	13,00	
701 100 702 230	Brillante acabadito Zn(12M + Pasivación)	14	15,0	31	3,5	4,0	4,60	5500	25000	100	21,34	
701 200 702 230	Brillante acabadito Zn(12M + Pasivación)	16	17,0	36	4,0	4,6	5,20	8000	34000	100	29,65	
701 300 702 240	Brillante acabadito Zn(12M + Pasivación)	18	19,0	42	4,5	5,1	5,80	10000	47000	100	37,93	
701 400 702 250	Brillante acabadito Zn(12M + Pasivación)	20	21,0	48	5,0	5,6	6,40	13000	70000	50	47,65	
701 500 702 260	Brillante acabadito Zn(12M + Pasivación)	22	23,0	55	5,3	6,1	7,00	16000	93000	25	62,04	
701 600 702 270	Brillante acabadito Zn(12M + Pasivación)	24	25,0	60	6,0	6,8	7,70	18000	120000	20	80,88	
701 700 702 280	Brillante acabadito Zn(12M + Pasivación)	27	28,0	66	6,5	7,3	8,35	24000	161000	20	115,5	
701 800 702 290	Brillante acabadito Zn(12M + Pasivación)	30	31,0	75	7,0	8,0	9,20	30000	196000	—	166,8	