

TECHNICAL DATA SGFlex-FLEXIBLE COUPLINGS

TECHNISCHES DATENBLATT SGFlex-GELENKSCHEIBEN



Flexible coupling Gelenkscheibe	Part number Teilenummer	Nominal torque Nenn Drehmoment	Outer Ø Außen Ø	Bolt circle diameter BCD Verschraubungs- teilkreis	Center hole Ø Mittelloch Ø	Width Einbaubreite	Bushing inner diameter Buchseninnen- durchmesser	Thread type Gewindetyp der Verschraubung	Weight Gewicht
		[Nm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[kg]
SGFlex-075.01	GA000-017	100	101	75	39	16	10,15	6 x M10	0,16
SGFlex-075.02	GA000-024	210	101	75	39	24	10,15	6 x M10	0,24
SGFlex-080.01	GA000-023	230	115	80	40	20	12,15	6 x M12	0,32
SGFlex-080.02	GA000-013	260	115	80	40	22	12,15	6 x M12	0,36
SGFlex-085.01	GA000-025	210	120	85	40	18	10,15	6 x M10	0,30
SGFlex-096.01	GA000-036	240	131	96	51	18	10,15	6 x M10	0,33
SGFlex-096.02	GA000-029	420	132	96	46	30	12,15	6 x M12	0,53
SGFlex-106.01	GA000-014	280	143	106	63	18	14,09	6 x M14	0,37
SGFlex-106.02	GA000-014-Z1	280	143	106	63	18	10,15 / 14,09	3 x M10 / 3 x Ø 14,09 mm	0,40
SGFlex-106.03	GA000-014-Z2	280	143	106	63	18	10,15	6 x M10	0,43
SGFlex-120.01	GA000-012	400	160	120	70	20	14,09	6 x M14	0,45
SGFlex-120.02	GA000-012-Z1	400	160	120	70	20	10,15 / 14,09	3 x M10 / 3 x Ø 14,09 mm	0,49
SGFlex-120.03	GA000-012-Z2	400	160	120	70	20	10,15	6 x M10	0,53
SGFlex-120.04	GA000-016	480	162	120	65	30	16,15	6 x M16	0,80
SGFlex-120.05	GA000-015	740	162	120	65	30	16,15	6 x M16	0,78
SGFlex-140.01	GA000-018	1120	195	140	70	33	16,15	6 x M16	1,42
SGFlex-140.02	GA000-018-Z1	1120	195	140	70	33	18,15	6 x M18	1,34
SGFlex-140.03	GA000-018-Z2	1120	195	140	70	33	16,15 / 21,9	3 x M16 / 3 x Ø 21,9 mm	1,29
SGFlex-140.04	GA000-019-Z1	1400	195	140	70	33	16,15	6 x M16	1,45
SGFlex-140.05	GA000-019	1400	195	140	70	33	18,15	6 x M18	1,37
SGFlex-140.06	GA000-019-Z2	1400	195	140	70	33	16,15 / 21,9	3 x M16 / 3 x Ø 21,9 mm	1,32
SGFlex-160.01	GA000-028	1250	225	160	80	45,2	26,1	6 x M24	2,06
SGFlex-160.02	GA000-026	1550	218	160	80	33	20,15	6 x M20	1,59
SGFlex-180.01	GA000-030	1300	237	180	98	47	22,15	6 x M22	2,08
SGFlex-180.02	GA000-027	2040	237	180	98	37	22,15	6 x M22	1,90
SGFlex-220.01	S34	2195	281	220	125	37	24,15	6 x M24	2,55
SGFlex-220.02	GA000-003	3240/1730	280	220	126	37	24,15	6 x M24	2,55

Relevant Documents: SGF-TL-001 explanation of technical data industrial application and SGF-TL-002 operating and assembly instructions flexible couplings
Mitteltende Dokumente: SGF-TL-001 Erläuterung der technischen Daten und SGF-TL-002 Betriebs- und Montageanleitung Gelenkscheiben und Gelenkscheibenkupplungen

Contact/Kontakt: Industry@sgf.de

Süddeutsche Gelenkscheibenfabrik GmbH & Co. KG, Craslitzer Str. 14, 84478 Waldkraiburg, GERMANY www.sgf.de

Technical specifications are subject to change without notice. All shown details are approximations.
Technische Änderungen behalten wir uns vor. Alle Angaben sind ca. Werte.