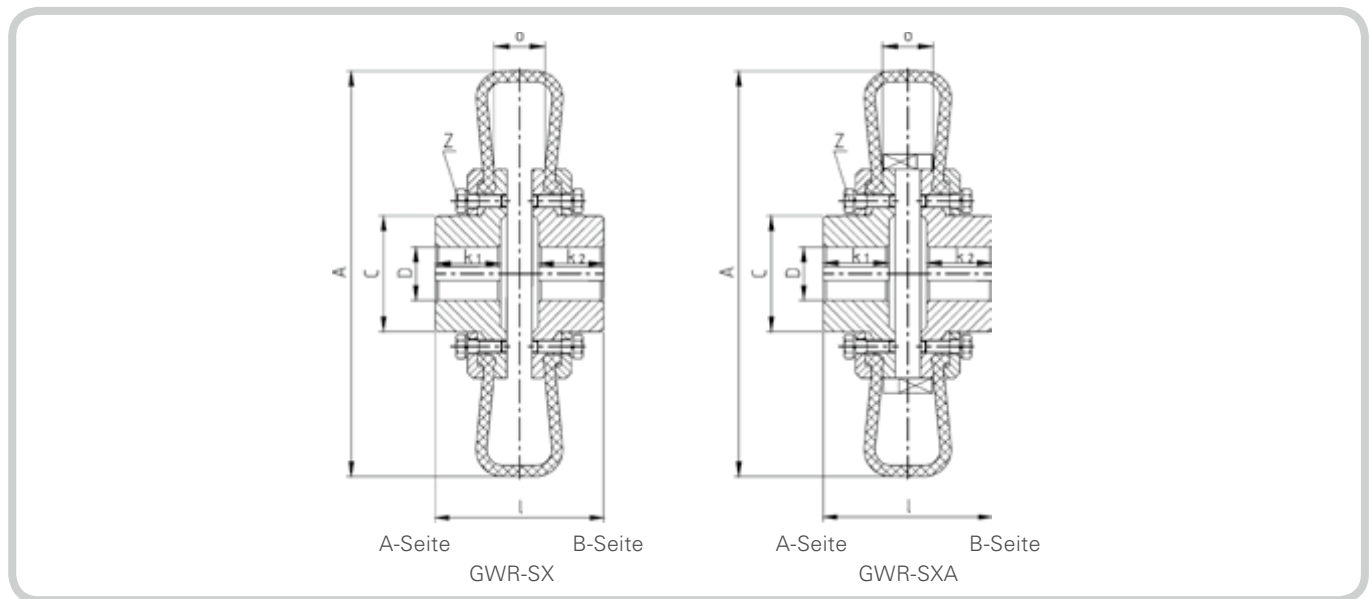


Baureihe / Series: GWR-SX, GWR-SXA



Toleranzfeld für Fertigbohrungen H7 / Range of Tolerances for Finish Bores Keyways for Fitting

Nuten für Passfedern nach DIN 6885 Blatt 1 (siehe Seite 44) / Keys to DIN 6885 (see Page 44)

* Die Stauchung des Wellenreifens ist durch einen Anschlag begrenzt. / Bulging of the shaft tyres is limited by a stop.

** Ausführung entspricht nicht bildlicher Darstellung. Schrauben werden durch Reifen geführt./

Product version does not correspond to pictorial representation. Screws are bolted through tyre.

*** Evtl. Bezeichnung bitte durch Zusatzbuchstaben A (Ausführung) angeben./ Designation, if any, to be identified by additional letter A (product version).

GRÖSSE/SIZE ***			3	6	10	14	16	20**	22**	
Nenn Drehmoment T_{KN} Nominal torque		Nm	Z< 100 Sch/h	10	30	70	150	220	400	600
		Nm	Z=100-600 Sch/h	5	15	35	75	110	200	300
Max. Drehzahl/Speed r. p. m. nmax		min-1		3000	3000	1500	1500	1500	1500	1000
Massenträgheitsmoment/ moment of inertia	SX	kgm ²		0,00	0,01	0,01	0,03	0,04	0,08	0,23
	SXA	kgm ²		0,00	0,01	0,02	0,04	0,05	0,09	0,23
Masse (Gewicht)/Mass (Weight)	SX	kg		1,1	3,3	6,4	10,7	13,8	22	36,2
	SXA	kg		1,12	3,6	7	11,7	15,2	23,8	37,2
Anzugsmoment TA der Schrauben (Z) Wrench Torque of the Screws (Z)		Nm		*4	*6	*15	16	16	16	25
DURCHMESSER/DIAMETER MM										
A				134	172	222	280	330	376	400
A bei max. Drehzahl/Speed r. p. m.				143	184	236	298	349	398	412
C SX				34	44	54	80	80	95	110
C SXA				34	48	65	80	80	95	110
D max SX				22	32	38	55	55	65	75
D max SXA				22	32	42	55	55	65	75
LÄNGE/ LENGTH MM										
k1				28	35	47	59	80	110	110
k2				28	35	47	59	67	67	75
l				65	92	117	142	178	207	233
o				17	22	27	42	45	48	48
REIFEN/ TYRE - NR.										
Ausführung/Design S				3 S	6 S	10 S	14 S	16 S	20 S	22 S