



SAKARAKYTKIN JAW

Sakarakytkin moottoreille

SX050B

Jaw-sakarakytkin

- Yksinkertainen rakenne
- Kosteus, rasvat ja öljyt eivät vaikuta kytkimen toimintaan
- Elementti materiaaleina nitrili, polyuretaani ja hytrel



TUOTEKUVAUS

Sakarakytkimet ovat joustavia ja ne kestävätkin pieniä aksiaalisia poikkeamia ja kulmia. Ne ovat myöskin hyvin yleisiä ja helppo käyttää.

TEKNISET TIEDOT

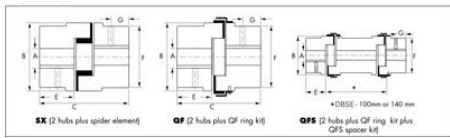
TIEDOT

Paino	0,1 kg
Max. nopeus	18000 kierrosta/min
Leveys B	27,5 mm
Pituus C	44 mm
E	16 mm
F	27,5 mm
G	6,5 mm
Koko	050
Esiporaus A	6 mm
Kiinnitysruuvit	M6
Onton akselin maksimi halkaisija	14 mm
Maximum bore	14 mm



Speed (rpm/min)	Coupling Size										
	055	065	075	075	090	095	100	110	150	190	225
100	0,56	0,627	0,68	0,73	0,79	0,77	0,88	1,00	1,56	2,00	2,83
750	0,04	0,360	0,43	0,50	1,44	1,95	4,18	7,94	11,23	15,07	21,09
900	0,05	0,390	0,48	1,20	1,93	2,59	6,58	10,59	14,88	20,09	28,13
1440	0,07	0,530	0,67	1,80	2,89	3,99	8,38	15,88	22,48	30,14	42,20
2880	0,15	1,780	3,61	5,78	7,78	10,73	21,77	44,80	80,28	144,0	244,0
3600	0,19	2,170	4,51	7,22	9,73	13,91	29,71	56,18	75,35	105,50	155,50
Nominal torque (Nm)	0,50	3,070	5,77	11,90	19,20	25,80	58,4	106,00	190,00	200,00	280,00

Pilot Bore Hub Code*	Size	A		B		C	E	F	G	s _{Set} Screw	Approx. max. speed (rpm/min)	
		Pilot	Max.	SX	QF							
968C0059	035	3	9	16,0	—	27	53	16,0	3,0	M5	0,10	31000
968A0059	050	6	14	27,5	—	44	16	27,5	6,5	M6	0,10	18000
968B0059	075	9	19	35,0	—	61	19	35,0	9,5	M6	0,25	14000
968C0059	075	9	24	44,5	—	54	21	44,5	8,0	M6	0,45	11000
968D0059	090	9	24	54,0	—	54	21	54,0	8,7	M6	0,50	9000
968E0059	095	9	28	64,0	64	64	25	64,0	11,5	M6	0,65	9000
968F0059	100	12	35	65,0	77	69	25	65,0	12,5	M6	1,00	7000
968G0059	110	15	42	84,0	87	108	43	84,0	20,5	M10	3,00	5000
968H0059	150	15	48	98,0	112	115	45	98,0	22,5	M10	4,80	4000
968K0059	190	19	55	115,0	130	133	54	110,0	22,5	M12	7,00	3000
968L0059	225	19	60	127,0	143	153	64	108,0	25,5	M12	9,00	3000



Speed (rpm/min)	Coupling Size										
	035	050	070	075	090	095	100	110	150	190	225
100	0.05	0.037	0.06	0.12	0.20	0.27	0.58	1.10	1.96	2.59	3.93
720	0.04	0.260	0.43	0.80	1.41	1.95	4.16	7.94	11.23	15.07	21.09
900	0.05	0.350	0.58	1.20	1.93	2.59	5.58	10.59	14.88	20.09	28.13
1440	0.07	0.630	0.97	1.80	2.89	3.89	8.36	15.88	22.46	30.14	42.20
2880	0.10	1.120	1.61	3.10	4.78	6.73	14.73	28.43	40.28	54.40	74.40
3600	0.19	2.170	3.41	7.22	10.73	14.81	32.71	64.16	91.35	125.50	170.50
Nominal Torque (Nm)	0.50	3.930	5.77	11.60	19.20	26.40	56.4	106.00	150.00	200.00	280.00

Pilot Bore Hub Code*	Size	A		B		C	E	F	G	Set Screw	Approx. max. life	Max. speed (rpm/min)
		Pilot	Max.	SX	QF							
969L0099	035	3	9	16.0	—	27	13	16.0	3.0	M3	0.03	31000
969L0099	050	6	14	27.0	—	44	16	27.0	6.0	M4	0.10	16000
969L0099	070	9	19	35.0	—	51	19	35.0	9.5	M5	0.25	14000
969L0099	075	9	24	44.0	—	54	21	44.0	8.0	M5	0.45	11000
969L0099	090	9	24	54.0	—	54	21	54.0	8.7	M5	0.55	9000
969L0099	095	9	26	64.0	64	64	25	64.0	11.5	M6	0.65	8000
969L0099	100	12	35	69.0	77	89	35	69.0	12.5	M6	1.55	7000
969L0099	110	15	42	84.0	87	109	43	84.0	20.5	M10	3.00	5000
969L0099	150	15	48	98.0	112	115	49	98.0	22.5	M10	4.85	4000
969L0099	190	19	55	115.0	130	133	64	112.0	22.5	M12	7.00	3000
969L0099	225	19	60	127.0	143	153	64	108.0	25.5	M12	9.00	3000