



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

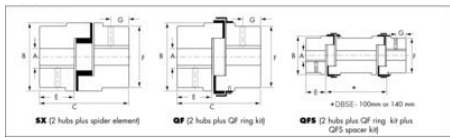
TIEDOT

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	0.67	0.68	0.12	0.20	0.27	0.68	1.30	1.66	2.00	2.93
750	0.04	0.360	0.43	0.90	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	5.68	10.59	14.98	20.09	28.13
1440	0.07	0.530	0.67	1.60	2.89	3.99	8.38	15.88	22.48	30.14	42.20
2880	0.15	1.780	3.61	5.76	7.78	16.73	31.77	44.80	60.29	84.40	116.40
3600	0.19	2.170	4.51	7.22	9.73	20.91	39.71	56.16	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	150.00	200.00	280.00

Pilot Bore Hub Code*	Size	A		B		C	E	F	G	L _{Set}	Approx. max. speed (rpm/min)	
		Pilot	Max.	SX	QF							
968C0099	035	3	9	16.0	—	27	53	16.0	3.0	M5	0.10	31000
968A0099	050	6	14	27.5	—	44	16	27.5	6.5	M6	0.10	18000
968B0099	075	9	19	35.0	—	61	19	35.0	9.5	M6	0.25	14000
968C0099	075	9	24	44.5	—	54	21	44.5	8.0	M6	0.45	11000
968D0099	090	9	24	54.0	—	54	21	54.0	8.7	M6	0.50	9000
968E0099	095	9	28	64.0	64	64	25	64.0	11.5	M6	0.65	9000
968F0099	100	12	35	65.0	77	69	25	65.0	12.5	M6	1.00	7000
968G0099	110	15	42	84.0	87	108	43	84.0	20.5	M10	3.00	5000
968H0099	150	15	48	98.0	112	115	45	98.0	22.5	M10	4.80	4000
968K0099	190	19	55	115.0	130	133	54	102.0	22.5	M12	7.00	3000
968L0099	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	0.87	1.80	2.89	3.89	8.36	15.86	22.46	30.14	42.20
2880	0.10	1.120	1.61	3.20	5.29	7.29	16.73	31.77	44.83	60.29	84.40
3600	0.19	2.170	3.41	7.20	12.29	16.73	38.71	56.16	75.35	100.50	139.50
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	GF							
96800099	035	3	9	16.0	—	27	13	16.0	3.0	M3	0.03	31000
96800099	050	6	14	27.0	—	44	16	27.0	6.0	M4	0.10	16000
96800099	070	9	19	30.0	—	51	19	30.0	9.5	M4	0.25	14000
96800099	075	9	24	34.5	—	54	21	34.5	8.0	M4	0.45	11000
96800099	090	9	24	54.0	—	54	21	54.0	8.7	M4	0.55	9000
96800099	095	9	26	54.0	64	64	25	54.0	11.5	M4	0.65	8000
96800099	100	12	35	69.0	77	89	35	69.0	12.5	M4	1.55	7000
96800099	110	15	42	84.0	87	109	43	84.0	20.5	M10	3.00	5000
96800099	150	15	48	98.0	112	115	49	98.0	22.5	M10	4.85	4000
96800099	190	19	55	115.0	130	133	64	102.0	22.5	M12	7.00	3000
96800099	225	19	60	127.0	143	153	64	108.0	25.5	M12	9.00	3600