

SX KLOKOPPLING JAW

Klokkoppling med elastomer

SX100 G

Essex gummi för nav 100

- Enkel konstruktion
- Påverkas inte av fukt, fett eller oljor
- Kopplingselement i olika material: Nitrile, Urethan och Hytrel



Produktbeskrivning

Essexkopplingarna är konstruerade för att motsvara kraven på billiga, flexibla universellt användbara kopplingar.

Dessa tar upp mindre felinriktningar och absorberar stötblastningar med samtidig dämpning av vibrationer.

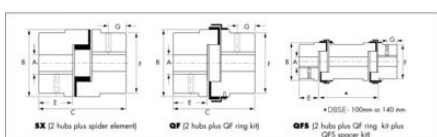
Klarar temperaturer från -50 till 120 grader.

Kan fås med axelhål från 3-60mm.

TEKNISK DATA

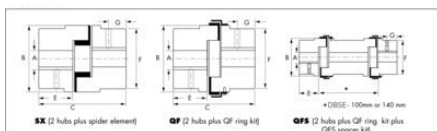
Storlek

100



Speed (rev/min)	Coupling Size									
	055	050	070	075	090	095	100	110	150	225
150	0.05	0.057	0.06	0.11	0.20	0.27	0.58	1.10	1.56	2.35
720	0.04	0.260	0.43	0.90	1.44	1.95	4.18	7.94	11.23	21.09
960	0.05	0.260	0.68	1.20	1.93	2.59	5.58	10.59	14.99	28.13
1440	0.07	0.530	0.87	1.80	2.89	3.89	8.36	15.88	22.46	30.14
2880	0.16	1.720	3.61	6.76	7.78	10.73	31.77	44.93	60.29	84.40
3600	0.19	2.170	4.51	7.22	9.73	20.91	39.71	56.16	75.35	105.50
Normal Torque (Nm)	0.50	3.010	5.77	11.90	19.20	25.80	56.4	106.00	150.00	200.00

Pilot Bore Hub Code*	Size	A		B		C	E	F	G	Set Screw	Approx. max kg	Max. speed rev/min
		Pilot	Max	SX	GF							
960C0099	025	3	9	16.0	—	27	13	18.0	3.0	M3	0.03	31000
960A0099	050	6	14	27.5	—	44	18	27.5	6.5	M6	0.10	18000
960B0099	070	9	19	35.0	—	51	18	35.0	9.5	M8	0.25	14000
960C0099	075	9	24	44.5	—	54	21	44.5	8.0	M8	0.40	11000
960H0099	090	9	24	54.0	—	54	21	54.0	8.7	M8	0.55	9000
960C0099	095	9	28	54.0	64	64	25	54.0	11.5	M8	0.65	9000
960B0099	100	12	26	65.0	77	89	25	65.0	12.5	M8	1.05	7000
960F0099	110	15	42	84.0	97	108	43	84.0	20.5	M10	3.00	5000
960A0099	150	15	48	96.0	112	115	40	96.0	22.5	M10	4.85	4000
960H0099	190	19	55	115.0	130	133	54	102.0	22.5	M12	7.00	3600
960L0099	225	19	60	127.0	143	153	64	108.0	25.5	M12	8.00	3600



Speed (rev/min)	Coupling Size									
	055	050	070	075	090	095	100	110	150	225
150	0.05	0.057	0.06	0.11	0.20	0.27	0.58	1.10	1.56	2.35
720	0.04	0.260	0.43	0.90	1.44	1.95	4.18	7.94	11.23	21.09
960	0.05	0.260	0.68	1.20	1.93	2.59	5.58	10.59	14.99	28.13
1440	0.07	0.530	0.87	1.80	2.89	3.89	8.36	15.88	22.46	30.14
2880	0.16	1.720	3.61	6.76	7.78	10.73	31.77	44.93	60.29	84.40
3600	0.19	2.170	4.51	7.22	9.73	20.91	39.71	56.16	75.35	105.50
Normal Torque (Nm)	0.50	3.010	5.77	11.90	19.20	25.80	56.4	106.00	150.00	200.00

Pilot Bore Hub Code*	Size	A				C	E	F	G	Set Screw	Approx. max mass kg	Max. speed rpm
		Pilot	Max	SX	GF							
960C0099	025	3	9	16.0	—	27	13	18.0	3.0	M3	0.03	31000
960A0099	050	6	14	27.5	—	44	18	27.5	6.5	M6	0.10	18000
960B0099	070	9	19	35.0	—	51	18	35.0	9.5	M8	0.25	14000
960C0099	075	9	24	44.5	—	54	21	44.5	8.0	M8	0.40	11000
960H0099	090	9	24	54.0	—	54	21	54.0	8.7	M8	0.55	9000
960C0099	095	9	28	54.0	64	64	25	54.0	11.5	M8	0.65	9000
960B0099	100	12	26	65.0	77	89	25	65.0	12.5	M8	1.05	7000
960F0099	110	15	42	84.0	97	108	43	84.0	20.5	M10	3.00	5000
960A0099	150	15	48	96.0	112	115	40	96.0	22.5	M10	4.85	4000
960H0099	190	19	55	115.0	130	133	54	102.0	22.5	M12	7.00	3600
960L0099	225	19	60	127.0	143	153	64	108.0	25.5	M12	8.00	3600