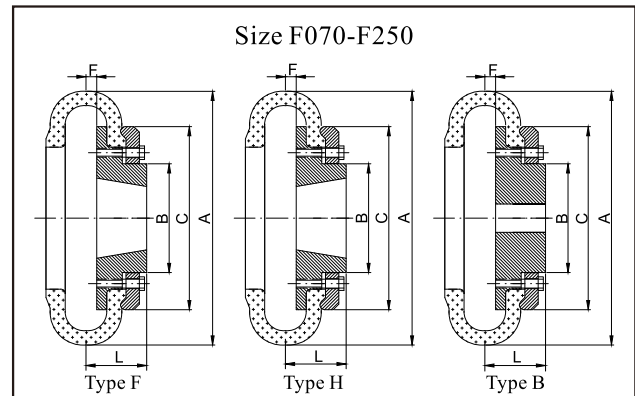
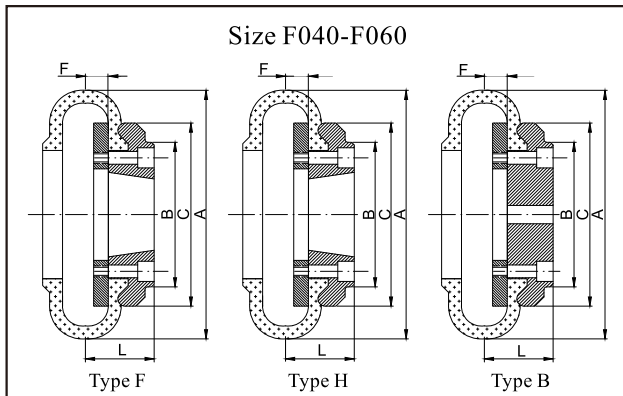


TORQUE MASTER

轮胎联轴器
Tyre Coupling



型号 Size	类型 Type	锥孔号 Bushing NO.	最大孔径 Max Bore	A	B	C	F	L	扳手空间 Wrench Space	净重/Kg Weight/Kg
F040	B	H7	32	104	-	82	9	33.0	-	1.00
	F	1008	25		-			33.0	29	0.85
	H	1008	25		-			33.0	29	0.85
F050	B	H7	38	133	79	100	11	45.0	-	1.89
	F	1210	32		79			38.0	38	1.10
	H	1210	32		79			38.0	38	1.05
F060	B	H7	45	165	103	125	14.5	55.0	-	3.52
	F	1610	42		103			42.0	38	1.80
	H	1610	42		103			42.0	38	1.85
F070	B	H7	50	187	80	144	8.5	47.0	-	3.17
	F	2012	50		80			44.0	42	2.45
	H	1610	42		80			42.0	38	2.55
F080	B	H7	60	211	98	167	11	55.0	-	5.24
	F	2517	65		98			58.0	48	3.60
	H	2012	50		98			45.0	42	3.70
F090	B	H7	70	233	108	188	11.5	63.5	-	7.53
	F	2517	65		108			59.5	48	5.65
	H	2517	65		108			59.5	48	5.6
F100	B	H7	80	254	120	216	12	70.5	-	10.93
	F	3020	80		120			65.5	55	7.15
	H	2517	65		113			65.5	48	8.00
F110	B	H7	90	279	134	233	12.5	75.5	-	13.50
	F	3020	80		134			63.5	55	9.45
	H	3020	80		134			63.5	55	9.95
F120	B	H7	100	314	140	264	10.5	84.5	-	19.20
	F	3525	100		140			79.5	67	13.45
	H	3020	80		140			65.5	55	13.55
F140	B	H7	130	359	178	311	10	110.5	-	31.81
	F	3525	100		178			81.5	67	22.9
	H	3525	100		178			81.5	67	24.2
F160	B	H7	140	402	197	345	11	117.0	-	42.53
	F	4030	115		197			92.0	80	31.75
	H	4030	115		197			92.0	80	31.5
F180	B	H7	150	470	205	398	11	137.0	-	57.60
	F	4535	125		205			112.0	89	48.00
	H	4535	125		205			112.0	89	48.00
F200	B	H7	150	508	205	429	12.5	138.0	-	71.50
	F	4535	125		205			113.0	89	66.1
	H	4535	125		205			113.0	89	66.00
F220	B	H7	160	562	223	474	27.5	154.5	-	90.00
	F	5040	125		223			129.5	92	77.00
	H	5040	125		223			129.5	92	77.00
F250	B	H7	190	628	254	532	29.5	161.5	-	112.00

TORQUE MASTER

轮胎联轴器
Tyre Coupling

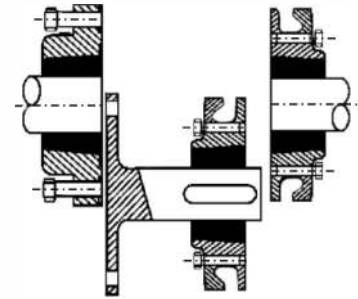
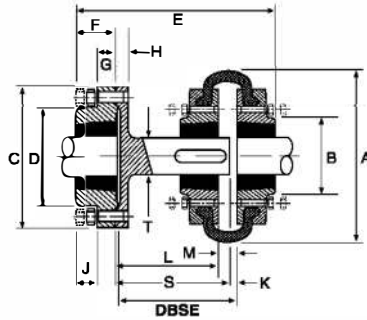


型号 Size	最大转速 Max.Speed (RPM)	额定扭矩 Torque (NM)	最大扭矩 Max Torque (NM)	最大偏心量 Max.Parallel Misalignment(mm)	最大轴向窜动 Max.EndFloat (mm)	螺丝尺寸 Screw Size	螺钉数量 Screw NO.	螺钉扭矩 Screw Torque (NM)
F040	4500	25	65	1.1	1.3	M5	4	6
F050	4500	65	160	1.3	1.7	M6	4	11
F060	4000	125	320	1.6	2	M6	5	11
F070	3600	250	490	1.9	2.3	M8	5	28
F080	3100	380	760	2.1	2.6	M8	6	28
F090	3000	500	1100	2.4	3	M10	6	55
F100	2600	670	1520	2.6	3.3	M10	6	55
F110	2300	880	2140	2.9	3.7	M12	6	55
F120	2100	1330	3550	3.2	4	M12	6	99
F140	1800	2330	5640	3.7	4.6	M16	8	99
F160	1600	3770	9340	4.2	5.3	M20	8	245
F180	1500	6270	16450	4.8	6	M16	12	245
F200	1300	9330	23500	5.3	6.6	M20	12	245
F220	1100	11600	33120	5.8	7.3	M20	12	477
F250	1000	14680	42740	6.6	8.2	M20	16	477

$$\text{Torque/扭矩 (NM)} = 9550 \times \frac{\text{Design Power/设计功率 (KW)}}{\text{Motor Speed/电机转速 (rpm)}}$$

TORQUE MASTER

SM加长联轴器 SM Spacer Coupling



轴端间距离 (Distance Between Shaft Ends)

型号 Size	轴端之间的距离 (Distance Between Shaft Ends)(mm)																			
	SM12		SM16				SM25						SM30				SM35			
	80(100)		100		140		100		140		180		140		180		140		180	
	最小 Min	最大 Max	最小 Min	最大 Max	最小 Min	最大 Max	最小 Min	最大 Max	最小 Min	最大 Max	最小 Min	最大 Max	最小 Min	最大 Max	最小 Min	最大 Max	最小 Min	最大 Max	最小 Min	最大 Max
F40	80	100	100	113	140	150														
F50			100	116	140	156														
F60			100	124	140	164														
F70							100	114	140	154	180	194								
F80							100	117	140	157	180	197								
F90									140	158	180	198								
F100													140	158	180	198				
F110													140	156	180	196				
F120																	140	160	180	200
F140																	140	163	180	203

定位联轴器尺寸 (Spacer Coupling Dimensions)

定位器 Spacer	Nom DBSE	联轴器 规格 Coupling Tyre	定位器 规格 Spacer Bush Size	最大孔径 Max Bore		锥套 规格 Bush Size	最大孔径 Max Bore		A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	S	T
				mm	英寸		mm	英寸														
SM12	80	F40	1210	32	1.250	1008	25	1	104	82	118	83	134	25	14	15	14	6	65	22	77	25
SM12	100	F40	1210	32	1.250	1008	25	1	104	82	118	83	140	25	14	15	14	22	77	22	77	25
SM16	100	F40	1615	42	1.625	1008	25	1	104	82	127	80	157	38	18	15	14	9	88	22	94	32
SM16	140	F40	1615	42	1.625	1008	25	1	104	82	127	80	187	38	18	15	14	9	128	22	134	32
SM16	100	F50	1615	42	1.625	1210	32	1.250	133	79	127	80	160	38	18	15	14	9	85	25	94	32
SM16	140	F50	1615	42	1.625	1210	32	1.250	133	79	127	80	200	38	18	15	14	9	125	25	134	32
SM16	100	F60	1615	42	1.625	1610	42	1.625	165	103	127	80	161	38	18	15	14	9	78	33	94	32
SM16	140	F60	1615	42	1.625	1610	42	1.625	165	103	127	80	201	38	18	15	14	9	118	33	134	32
SM25	100	F70	2517	60	2.50	2012	50	2	187	80	178	123	180	45	22	16	14	9	80	23	94	48
SM25	140	F70	2517	60	2.50	2012	50	2	187	80	178	123	220	45	22	16	14	9	120	23	174	48
SM25	180	F70	2517	60	2.50	2012	50	2	187	80	178	123	260	45	22	16	14	9	160	23	174	48
SM25	100	F80	2517	60	2.50	2517	60	2.5	211	95	178	123	193	45	22	16	14	9	78	25	94	48
SM25	140	F80	2517	60	2.50	2517	60	2.50	211	95	178	123	233	45	22	16	14	9	118	25	134	48
SM25	180	F80	2517	60	2.50	2517	60	2.50	211	95	178	123	273	45	22	16	14	9	158	25	174	48
SM25	140	F90	2517	60	2.50	2517	60	2.50	235	108	178	123	233	45	22	16	14	9	116	27	134	48
SM25	180	F90	2517	60	2.50	2517	60	2.50	235	108	178	123	273	45	22	16	14	9	156	27	174	48
SM30	140	F100	3020	75	3	3020	75	3	254	120	216	146	245	51	29	20	17	9	116	27	134	60
SM30	180	F100	3020	75	3	3020	75	3	254	120	216	146	285	51	29	20	17	9	156	27	174	60
SM30	140	F110	3020	75	3	3020	75	3	279	134	216	146	245	51	29	20	17	9	118	25	134	60
SM30	180	F110	3020	75	3	3020	75	3	279	134	216	146	285	51	29	20	17	9	158	25	174	60
SM35	140	F120+	3525	100	4	3525	100	4	314	140	248	178	272	63	34	20	17	9	114	29	134	80
SM35	180	F120+	3525	100	4	3525	100	4	314	140	248	178	312	63	34	20	17	9	154	29	174	80
SM35	140	F140	3525	100	4	3525	100	4	359	178	248	178	271	63	34	20	17	9	111	32	134	80
SM35	180	F140	3525	100	4	3525	100	4	359	178	248	178	312	63	34	20	17	9	151	32	174	80

注: + 必须用“F”法兰以适配延伸器轴。
DBSE-轴端之间的距离