

VRIDSTYVA KOPPLINGAR FÖR VINKEL OCH RADIALFEL

COUPLINGS FOR ANGULAR AND RADIAL MISALIGNMENT

INKOFLEX-koppling Typ IFK / INKOFLEX-coupling Type IFK

Best. Nr. Code	Data för fästhål/Mounting holes			Överföringsuppgifter / Operational data						Vikt Weight kg
	Gänga Thread M	Antal Number	Deln. fästhål Hole Pitch t (°)	Max radialfel Radial-off-sett R ± mm	Max vinkelfel Angular misalignm a (°)	Max belastn. Power kW/r/min. $\frac{P}{n}$ min ⁻¹	Vridmoment Static Torque Tstat Nm	J kg m ²	Max varvtal ⁵⁾ Max speed r/min n min ⁻¹	
42.50/3	M 6	3	120	0.5	5	0.008	66	0.0003	9000	0.36
42.70/4		4	90			0.014	206	0.0005		0.64
64.70/3	M 8	3	120	0.5	5	0.026	252	0.0013	7500	0.96
64.90/4		4	90	1		0.051	490	0.0035	6500	1.44
64.120/4						0.071	686	0.0118	5500	2.81
78.120/4	M 12	4	90	1.3	5	0.109	1044	0.0218	5500	4.28
78.140/4						0.134	1275	0.0324	5000	4.28
78.160/4						0.158	1508	0.0562	4000	7.83
104.140/4	M 16	4	90	1.5	4	0.272	2600	0.0402	3800	7.20
104.160/4						0.330	3120	0.0679	3500	9.45
124.160/4	M 16	4		1.5	4	0.385	3680	0.0778	3400	10.8
124.180/4					3	0.452	4320	0.1194	3200	12.8
124.200/4					0.509	4860	0.1927	3000	16.6	
146.200/4	M 20	4	90	1.5	3	0.628	6000	0.3037	2900	20.8
146.200/5		5	72			0.785	7500			20.8
146.250/4		4	90			0.837	8000	0.6296	2800	32.8
146.250/5		5	72			1.047	10000			32.8
146.250/6		6	60			1.256	12000	33.8		
146.310/5		5	72			1.361	13000	1.2585	2500	45.6
146.310/6		6	60			1.633	15600			45.6
146.310/8		8	45			2.170	20800			
220.350/4	M 20	4	90	1.5	2	1.983	19040	3.9456	2200	96.4
220.350/5		5	72			2.492	23800			96.4
220.400/5		6	60			4.617	44100	7.4542	2000	149.0
220.400/6										149.0
340.480/4	3)	4	90	1.5	2	7.454	71225	21.1350	1600	316
340.560/4						9.158	87505	35.7240	1500	412
340.560/5						11.453	109384			412
340.620/6						15.547	148500	57.3088	1400	524

Beställningsexempel./Ordering Code

IFK 148 250 / 5 - A1-A1

Kopplingstyp/Coupling type
 Axial bygglängd mått A1/Axial length design A1
 Skivdiameter/Disc diameter
 Medbringarantal/No. of drive modules
 Utförande/Design variant