

FENAFLEX FLEXIBEL KOPPLING

Flexibel axelkoppling

FF250G

Fenaflex gummi för koppling 250

- Enkel tidsbesparande installation
- Klarar stora avvikelser
- Kopplingsdäck i standard eller Atex
- Taper Lock® och förborrade flänsar
- Enkel inspektion för att underlätta underhåll



PRODUKTBESKRIVNING

Fenaflexkopplingar är mycket elastiska, smörj fria kopplingar som tål stora förskjutningar i alla plan samt erbjuder enkel installation, - motor och maskin förblir ostörda medan däckets byts.

Kopplingsdäck finns i standard och FRAS (Fire Resistant Anti Static) konstruktion.

Fenaflexkopplingen har också utmärkt stötdämpande egenskaper och minskar samtidigt vibrationer och oscillationer.

Fenaflex klarar stora avvikelser 4° vinkel, upp till 6 mm parallellt och 8 mm axiellt.

ATEX godkänd.

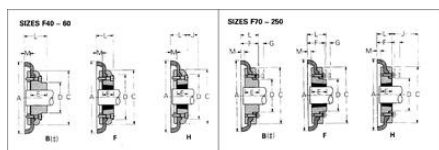
TEKNISK DATA

A

628 mm

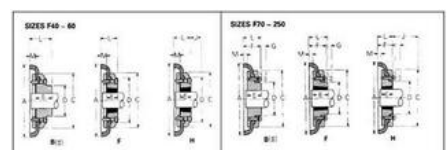
Storlek

250



Coupling Size																
Speed rev/min	F40	F50	F60	F70	F80	F90	F100	F110	F120	F140	F160	F180	F200	F220	F250	
100	0,25	0,69	1,33	2,82	3,92	5,24	7,07	9,16	13,9	24,3	39,5	65,7	91,6	121,0	154,0	
200	0,50	1,38	2,66	5,64	7,85	10,50	14,10	18,30	27,9	48,7	79,0	131,0	195,0	263,0	307,0	
300	0,75	2,07	3,99	7,86	11,00	15,00	20,00	26,00	40,0	73,0	118,0	195,0	290,0	390,0	460,0	
400	1,01	2,76	5,32	10,50	14,50	19,50	26,00	33,00	50,0	91,0	145,0	245,0	360,0	480,0	570,0	
500	1,26	3,46	6,65	13,10	18,50	25,50	33,00	42,00	62,0	110,0	175,0	290,0	430,0	570,0	670,0	
600	1,51	4,15	7,98	15,70	21,50	29,50	38,00	48,00	72,0	130,0	205,0	330,0	490,0	650,0	760,0	
700	1,81	4,96	9,57	18,80	25,30	34,00	43,00	54,00	82,0	150,0	235,0	370,0	540,0	720,0	840,0	
800	2,01	5,53	10,60	21,50	29,00	39,00	49,00	61,00	92,0	170,0	265,0	410,0	590,0	800,0	930,0	
900	2,21	6,03	12,00	23,60	31,50	42,00	53,00	65,00	100,0	190,0	295,0	450,0	650,0	920	1100	1470
1000	2,51	6,91	13,30	26,20	34,50	46,00	58,00	71,00	110,0	210,0	325,0	490,0	700,0	950,0	1100	1470
1200	3,02	8,29	16,00	31,40	42,00	56,00	70,00	86,00	130,0	250,0	385,0	570,0	820,0	1100	1470	1890
1400	3,52	9,68	18,60	36,60	48,00	63,00	78,00	95,00	140,0	290,0	445,0	660,0	950,0	1270	1650	2120
1600	4,02	11,00	21,30	41,80	54,00	71,00	88,00	107,00	160,0	330,0	505,0	740,0	1070,0	1420	1800	2310
1800	4,52	12,40	23,90	47,10	60,00	79,00	97,00	117,00	170,0	360,0	545,0	800,0	1160,0	1540	1950	2500
2000	5,03	13,80	26,60	52,40	66,00	87,00	107,00	129,00	190,0	390,0	595,0	870,0	1260,0	1670	2120	2700
2200	5,53	15,20	29,30	57,60	72,00	95,00	117,00	141,00	210,0	420,0	635,0	930,0	1340,0	1790	2280	2900
2400	6,03	16,60	31,90	62,80	78,00	103,00	127,00	153,00	230,0	450,0	685,0	1010,0	1450,0	1940	2430	3100
2600	6,53	18,00	34,60	68,10	84,00	111,00	137,00	165,00	250,0	480,0	735,0	1090,0	1560,0	2080	2610	3300
2800	7,04	19,40	37,30	73,40	90,00	120,00	147,00	177,00	270,0	510,0	785,0	1160,0	1670,0	2210	2780	3500
3000	7,54	20,70	39,90	78,70	96,00	128,00	157,00	189,00	290,0	540,0	835,0	1240,0	1780,0	2340	2940	3700
3600	9,06	24,90	47,90	94,20	122,00	161,00	201,00	243,00	350,0	650,0	985,0	1450,0	2100,0	2800	3500	4500

The figures in heavier type are for standard metric speeds. All these power ratings are calculated at constant torque. For speeds other than those listed, the power ratings are nominal torque and intermediate speeds use nominal torque values.



DIMENSIONS OF FENAFLEX FLANGES TYPES B, F & H															
Flange Size	Type	Flange Type	Flange Type	Flange Type	Flange Type	Flange Type	Flange Type	Flange Type	Flange Type	Flange Type	Flange Type	Flange Type	Flange Type	Flange Type	Flange Type
F40	B	F	H	B	F	H	B	F	H	B	F	H	B	F	H
F50	B	F	H	B	F	H	B	F	H	B	F	H	B	F	H
F60	B	F	H	B	F	H	B	F	H	B	F	H	B	F	H
F70	B	F	H	B	F	H	B	F	H	B	F	H	B	F	H
F80	B	F	H	B	F	H	B	F	H	B	F	H	B	F	H
F90	B	F	H	B	F	H	B	F	H	B	F	H	B	F	H
F100	B	F	H	B	F	H	B	F	H	B	F	H	B	F	H
F110	B	F	H	B	F	H	B	F	H	B	F	H	B	F	H
F120	B	F	H	B	F	H	B	F	H	B	F	H	B	F	H
F140	B	F	H	B	F	H	B	F	H	B	F	H	B	F	H
F160	B	F	H	B	F	H	B	F	H	B	F	H	B	F	H
F180	B	F	H	B	F	H	B	F	H	B	F	H	B	F	H
F200	B	F	H	B	F	H	B	F	H	B	F	H	B	F	H
F220	B	F	H	B	F	H	B	F	H	B	F	H	B	F	H
F250	B	F	H	B	F	H	B	F	H	B	F	H	B	F	H