

## HEAVY FLEXIBLE COUPLING

### ΕΛΑΣΤΙΚΟΙ ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΚΟΠΛΕΡ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ

Οι ελαστικοί σύνδεσμοι βαρέου τύπου χρησιμοποιούνται για μηχανήματα συνεχούς λειτουργίας με ιδιαίτερα απαιτητικές απαιτήσεις όπως Μοτέρ , κινητήρες , αντλίες , Γεννήτριες κλπ Εκτός απο την ομαλή εκκίνηση και μετάδοση ροπής , τα κόπλερ ανισταθμίζουν τις όποιες αξονικές αποκλίσεις και αποσβένουν τους στρεπτικούς κραδασμούς .



ΑΡΣΕΝΙΚΟ  
 MALE  
 (HSFM)



ΘΗΛΥΚΟ  
 FEMALE  
 (HSFF)

Η ΜΙΚΡΟΤΕΡΗ ΟΠΗ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΖΕΙ ΤΗ ΜΙΚΡΟΤΕΡΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟ ΤΟΥ ΑΞΟΝΑ ΚΑΙ Η ΜΕΓΙΣΤΗ ΟΠΗ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΖΕΙ ΤΗ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΑΞΟΝΑ

#### DIMENSIONS / ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)

TYPE ΤΥΠΟΣ	MINIMUM BORE ΜΙΚΡΟΤΕΡΗ ΟΠΗ ΓΙΑ ΔΙΑΜΕΤΡΟ ΑΞΟΝΑ		MAXIMUM BORE ΜΕΓΙΣΤΗ ΟΠΗ ΓΙΑ ΔΙΑΜΕΤΡΟ ΑΞΟΝΑ		EXTERNAL DIAMETER ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	TOTAL LENGTH ΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ	GAP ΔΙΑΚΕΝΟ		Kg	PINS PER COUPLING ΠΕΡΙΟΙ ΑΝΑ ΚΟΠΛΕΡ	
	MALE ΑΡΣΕΝΙΚΟ	FEMALE ΘΗΛΥΚΟ	MALE ΑΡΣΕΝΙΚΟ	FEMALE ΘΗΛΥΚΟ			FROM ΑΠΟ	UP TO ΈΩΣ			MALE ΑΡΣΕΝΙΚΟ
HSFM/HSFF- 1	12	12	32	38	25	101	2,5	3	2,4	2,5	4
HSFM/HSFF- 2	18	18	38	40	30	110	2,5	3	3	2,8	6
HSFM/HSFF- 3	22	22	46	52	35	130	2,5	3	4,3	3,7	8
HSFM/HSFF- 4	25	25	54	65	45	140	3	4	6,7	5,7	6
HSFM/HSFF- 5	32	32	60	70	50	161	3	4	9,5	7,8	8
HSFM/HSFF- 6	35	35	70	80	56	158	3	4	11,6	9,3	10
HSFM/HSFF- 7	45	45	75	86	65	178	4	5	22	16	8
HSFM/HSFF- 8	65	65	92	102	75	209	4	5	28	22	10
HSFM/HSFF- 9	80	80	114	125	85	237	4	5	44	36	12

**LIGHT FLEXIBLE COUPLING**  
**ΕΛΑΣΤΙΚΟΙ ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ**  
**ΚΟΠΛΕΡ ΕΛΑΦΡΟΥ ΤΥΠΟΥ**



ΑΡΣΕΝΙΚΟ  
 MALE  
 ( LFM )



ΘΗΛΥΚΟ  
 FEMALE  
 ( LFF )

Η ΜΙΚΡΟΤΕΡΗ ΟΠΗ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΖΕΙ ΤΗ ΜΙΚΡΟΤΕΡΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟ ΤΟΥ ΑΞΟΝΑ ΚΑΙ Η ΜΕΓΙΣΤΗ ΟΠΗ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΖΕΙ ΤΗ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΑΞΟΝΑ

**DIMENSIONS / ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ**  
 (mm)

TYPE ΤΥΠΟΣ	MINIMUM BORE ΜΙΚΡΟΤΕΡΗ ΟΠΗ ΓΙΑ ΔΙΑΜΕΤΡΟ ΑΞΟΝΑ		MAXIMUM BORE ΜΕΓΙΣΤΗ ΟΠΗ ΓΙΑ ΔΙΑΜΕΤΡΟ ΑΞΟΝΑ		EXTERNAL DIAMETER ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	TOTAL LENGTH ΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ	GAP ΔΙΑΚΕΝΟ		Kg	INSERTS PER COUPLING ΠΑΡΕΜΒΥΣΜΑΤΑ ΑΝΑ ΚΟΠΛΕΡ	
	MALE ΑΡΣΕΝΙΚΟ	FEMALE ΘΗΛΥΚΟ	MALE ΑΡΣΕΝΙΚΟ	FEMALE ΘΗΛΥΚΟ			FROM ΑΠΟ	UP TO ΈΩΣ			MALE ΑΡΣΕΝΙΚΟ
LFM/LFF- 1	-	-	18	28	70	60	0,5	1	0,45	0,4	4
LFM/LFF- 2	-	-	22	32	80	71	0,5	1	0,72	0,64	4
LFM/LFF- 3	-	-	25	38	89	90	1	1,5	1,26	1,1	4
LFM/LFF- 4	-	-	30	45	99	100	1	1,5	1,73	1,64	5
LFM/LFF- 5	20	20	35	50	119	121	1	2	2,93	2,32	6
LFM/LFF- 6	24	24	45	60	150	140	2	3	4,96	4,23	6
LFM/LFF- 7	30	30	50	70	170	163	2	3	7,7	5,76	6
LFM/LFF- 8	35	35	69	100	210	171	2	3	12,4	9,23	8