

## FENAFLEX FLEXIBEL KOPPLING

Flexibel axelkoppling

FF090B

Fenaflex koppling 090 B Förborrad

- 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 däcket byts.

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

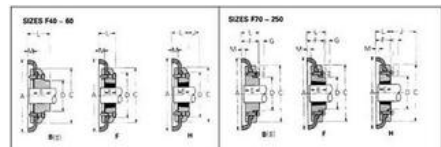
Fenaflexkopplingen har också utmärkt stötdämpande egenskaper och minskar samtidigt vibrationer och oscillationer.

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

ATEX godkänd.

### TEKNISK DATA

|                     |         |
|---------------------|---------|
| A                   | 235 mm  |
| C                   | 188 mm  |
| D                   | 112 mm  |
| E                   | 49 mm   |
| F                   | 60 mm   |
| G                   | 16 mm   |
| Hålaxeldiameter max | 70 mm   |
| L                   | 63,5 mm |
| M                   | 13,5 mm |
| Max axelhål         | 70 mm   |
| Skruvstorlek        | M12     |
| Storlek             | 90      |
| Vikt                | 7,1 kg  |



|             |             |              |              |              |               |               |        |        |
|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|--------|--------|
| 2200        | 5.53        | 15.20        | 29.30        | 5760         | 86.40         | 115.00        | 155.00 | 202.00 |
| 2400        | 6.03        | 16.60        | 31.90        | 62.80        | 94.20         | 126.00        | 170.00 |        |
| 2600        | 6.53        | 18.00        | 34.60        | 68.10        | 102.00        | 136.00        | 184.00 |        |
| 2800        | 7.04        | 19.40        | 37.20        | 73.30        | 110.00        | 147.00        |        |        |
| <b>2880</b> | <b>7.24</b> | <b>19.90</b> | <b>38.30</b> | <b>75.40</b> | <b>113.00</b> | <b>151.00</b> |        |        |
| 3000        | 7.54        | 20.70        | 39.90        | 78.50        | 118.00        | 157.00        |        |        |

The figures in heavier type are for standard motor speeds. All these power ratings are calculated at constant torque. For speeds below 100 rev/min and intermediate speed use nominal torque ratings.