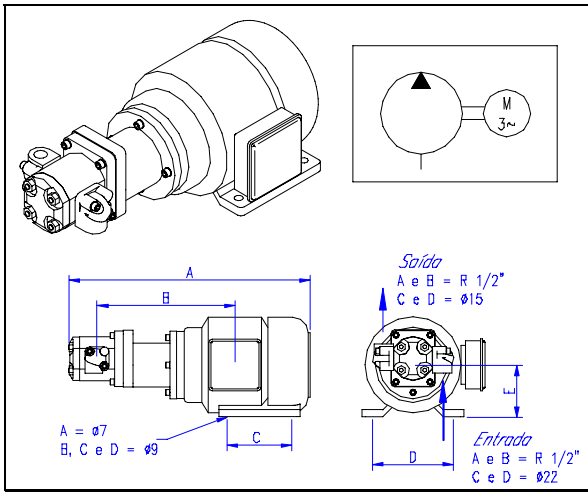


Bombas

**Moto-Bomba de Engrenagens
GFM**



Aplicação:

Moto-bomba de recalque para sistema de lubrificação e circulação de óleo

Dados do Motor

| Moto Bomba | Código | Carcaça | Proteção Isolação | Forma Construtiva |
|------------|------------|---------|--------------------|-------------------|
| GFM.A | 351.100-40 | 71 | IPW-55 Classe F | B3/B14 |
| GFM.B | 351.110-40 | 80 | | B3/B14 |
| GFM.C | 351.120-40 | 80 | | B3/B14 |
| GFM.D | 351.130-40 | 90 | | B3/B14 |

Código de encomenda

GFM

| Tipo | Bomba | Volume (l / min) | Pressão (bar) | Tensão | Vedação | Potência (HP) | Rotação (RPM) | Medidas em (mm) | | | | |
|------|---------|------------------|---------------|---|---------------------------------|---------------|---------------|-----------------|-----|-----|-----|------|
| | | | | | | | | A | B | C | D | E |
| C | S11.011 | 18.70 | 25 | 220 V 380 V 440 V 760 V 60 Hz | P Perbunan V Viton | 1,5 | 1700 | 415 | 242 | 100 | 125 | 80 |
| D | S11.011 | 19.00 | 50 | | | 3,0 | 1735 | 456 | 269 | 125 | 140 | 90 |
| C | S11.016 | 27.20 | 15 | | | 1,5 | 1700 | 424 | 242 | 100 | 125 | 80 |
| D | S11.016 | 27.75 | 30 | | | 3,0 | 1735 | 464 | 269 | 125 | 140 | 90 |
| C | S11.022 | 38.25 | 10 | | | 1,5 | 1700 | 443 | 250 | 100 | 125 | 80 |
| D | S11.022 | 39.00 | 25 | | | 3,0 | 1735 | 483 | 277 | 125 | 140 | 90 |
| C | S11.016 | 54.40 | 10 | | | 2,0 | 3400 | 424 | 242 | 100 | 125 | 80 |
| D | S11.016 | 54.80 | 20 | | | 4,0 | 3430 | 473 | 269 | 125 | 140 | 90 |
| C | S11.022 | 76.50 | 8 | 2,0 | 3400 | 443 | 250 | 100 | 125 | 80 | | |
| D | S11.022 | 77.15 | 15 | | | | | | | | 4,0 | 3430 |

* Todas as informações contidas neste catálogo estão sujeitas a alterações sem prévio aviso.

GFM



| Tipo | Bomba | Volume (l/min) | Pressão (bar) | Tensão | Vedação | Potência (HP) | Rotação (RPM) | Medidas em (mm) | | | | |
|------|---------|-------------------|------------------|------------------|----------|------------------|------------------|-----------------|-----|-----|-----|----|
| | | | | | | | | A | B | C | D | E |
| A | S03.16 | 1.25 | 45 | 220 V / 380 V | P | 0,16 | 805 | 360 | 205 | 90 | 112 | 71 |
| B | S03.12 | 1.35 | 110 | | | 0,50 | 1145 | 386 | 215 | 100 | 125 | 80 |
| A | S03.16 | 1.75 | 70 | | | 0,33 | 1100 | 360 | 205 | 90 | 112 | 71 |
| B | S03.16 | 1.80 | 150 | | | 0,75 | 1145 | 386 | 215 | 100 | 125 | 80 |
| A | S03.21 | 2.30 | 50 | | | 0,33 | 1100 | 360 | 205 | 90 | 112 | 71 |
| B | S03.21 | 2.05 | 140 | | | 1,00 | 1730 | 386 | 215 | 100 | 125 | 80 |
| A | S03.16 | 2.70 | 105 | | | 0,75 | 1705 | 360 | 205 | 90 | 112 | 71 |
| B | S03.16 | 2.75 | 140 | | | 1,00 | 1730 | 386 | 215 | 100 | 125 | 80 |
| A | S03.21 | 3.55 | 80 | | | 0,75 | 1705 | 360 | 205 | 90 | 112 | 71 |
| B | S03.21 | 3.55 | 160 | | | 1,50 | 1700 | 386 | 215 | 100 | 125 | 80 |
| A | S03.33 | 3.60 | 25 | 60 Hz | Perbunan | 0,33 | 1100 | 393 | 208 | 90 | 112 | 71 |
| B | S03.33 | 3.75 | 75 | | | 0,75 | 1145 | 420 | 218 | 100 | 125 | 80 |
| A | S03.16 | 5.50 | 70 | | | 1,00 | 3440 | 360 | 205 | 90 | 112 | 71 |
| B | S03.16 | 5.40 | 140 | | | 2,00 | 3400 | 386 | 215 | 100 | 125 | 80 |
| A | S03.43 | 4.70 | 20 | | | 0,33 | 1100 | 393 | 208 | 90 | 112 | 71 |
| B | S03.43 | 4.90 | 55 | | | 0,75 | 1145 | 420 | 218 | 100 | 125 | 80 |
| A | S03.33 | 5.60 | 45 | | | 0,75 | 1705 | 393 | 208 | 90 | 112 | 71 |
| B | S03.33 | 5.60 | 85 | | | 1,50 | 1700 | 420 | 218 | 100 | 125 | 80 |
| A | S03.43 | 7.30 | 30 | | | 0,75 | 1705 | 393 | 208 | 90 | 112 | 71 |
| B | S03.43 | 7.30 | 65 | | | 1,50 | 1700 | 420 | 218 | 100 | 125 | 80 |
| A | S11.006 | 9.35 | 25 | 220 V / 440 V | V | 0,75 | 1705 | 403 | 213 | 90 | 112 | 71 |
| B | S11.006 | 9.35 | 45 | | | 1,50 | 1700 | 430 | 223 | 100 | 125 | 80 |
| A | S03.33 | 11.35 | 25 | | | 0,75 | 1705 | 393 | 208 | 90 | 112 | 71 |
| B | S03.33 | 11.20 | 55 | | | 1,50 | 1700 | 420 | 218 | 100 | 125 | 80 |
| A | S03.43 | 14.75 | 20 | | | 1,00 | 3440 | 393 | 208 | 90 | 112 | 71 |
| B | S11.006 | 18.70 | 40 | | | 2,00 | 3400 | 420 | 218 | 100 | 125 | 80 |
| A | S11.006 | 18.90 | 15 | | | 1,00 | 3440 | 403 | 213 | 90 | 112 | 71 |
| B | S11.006 | 18.70 | 30 | | | 2,00 | 3400 | 430 | 223 | 100 | 125 | 80 |