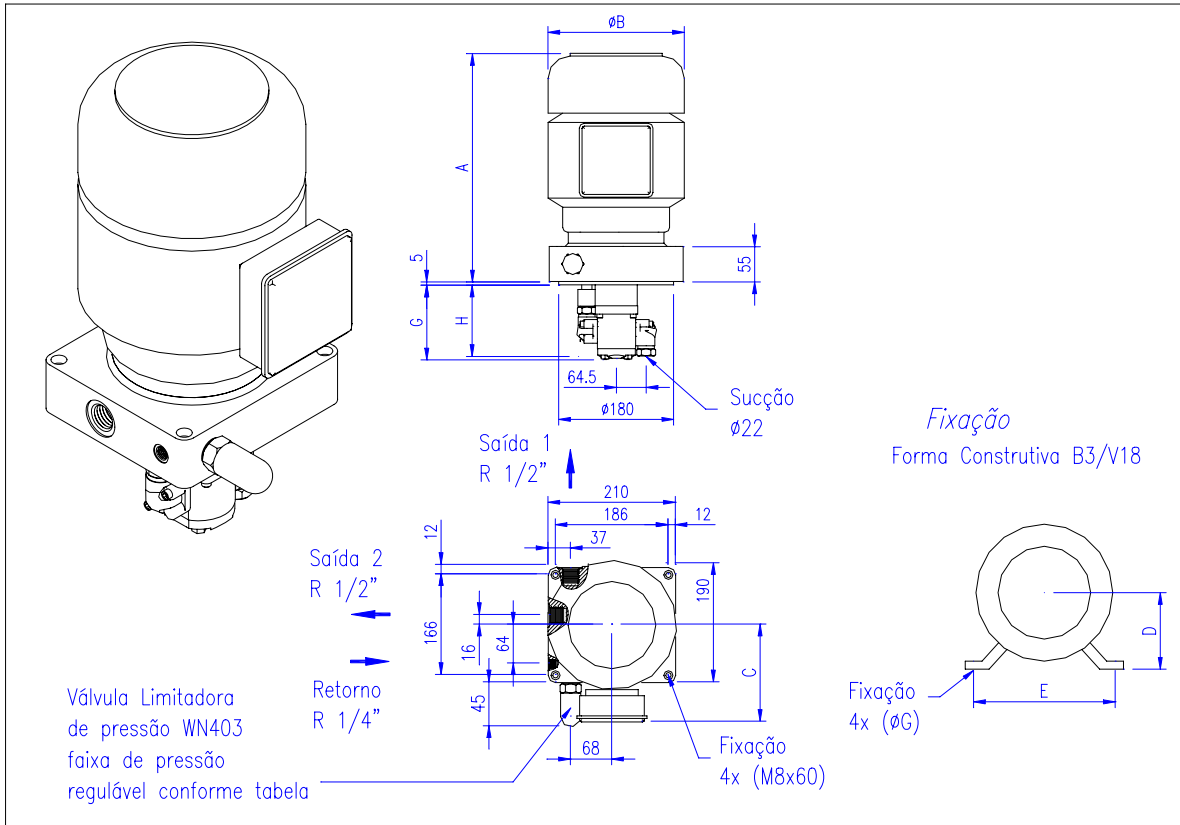


Bombas

**Moto-Bomba de Engrenagens
GFZ.H GFZ.K
355.200-40**



Aplicação:

Bomba de recalque para sistema de lubrificação e circulação de óleo.

Dados técnicos:

Lubrificante	óleo
Vazão	3,0 à 76,0 l/ min.
Pressão de trabalho	20 a 220 bar
Faixa de temperatura	- 20 a + 80 °C
Viscosidade do óleo	até 300 (E)

Acionamento (Motor)

Forma construtiva	V18 ou B3/V18
Tensão	220/ 380 60 Hz
Potência	2,0 à 7,5 HP
Rotação	860 à 3460 RPM
Proteção	IP-44

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

Diferença entre os tipos

Tipo	Carcaça	Medidas (mm)						Potência
		A	B	C	D	E	F	
GFZ.H	100 P160	365	213	145,5	100	140 x 160	∅12 x 15	2 ,ou 3 ou 5 HP
GFZ.K	112 P160	386	237	176,5	112	140 x 190	∅12 x 16	4 ou 7,5 HP

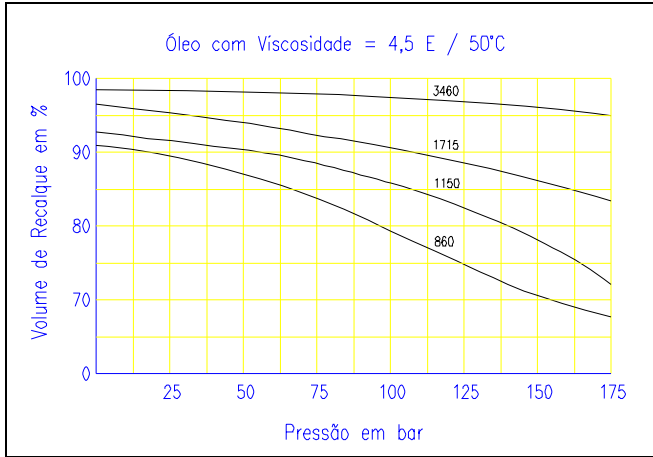


Tabela para faixa de pressão de trabalho

Nº	Pressão (bar)
1	0,5 - 10
2	5 - 25
3	10 - 50
4	40 - 100
5	50 - 250

Código de encomenda

Tipo		Bomba	Vazão (l/min)	Pressão máxima (bar)	Pressão de trabalho (bar) Veja tabela	Vedação	Tensão	Potência (HP)	Rotação (RPM)	Motor	Medidas	
c/ motor	s/ motor										G	H
GFZ.H	PFZ.H	2,04	3,38	185	1	P Perbunan (Normal)	220 V/ 380 V	2,0	845	100L8	130	133
		2,04	4,60	200				3,0	1150	100L6	130	133
		2,04	6,88	220				5,0	1720	100L4	130	133
		2,08	9,20	100				3,0	1150	100L6	137	136
		2,11	12,65	70				3,0	1150	100L6	142	140
		2,08	13,75	110				5,0	1720	100L4	137	136
		2,11	18,90	80	2	V Viton (Especial)	60 Hz	5,0	1720	100L4	142	140
		2,16	27,50	55				5,0	1720	100L4	147	140
		2,11	38,40	40				5,0	3490	100L2	142	140
		2,16	55,80	25				5,0	3490	100L2	150	140
		2,22	76,75	20				5,0	3490	100L2	155	140
		2,08	13,80	170				4			4,0	1160
2,11	12,75	95	4,0	1160	112M6	142	140					
2,08	13,80	170	7,5	1725	112M4	137	136					
2,11	19,00	120	7,5	1725	112M4	142	140					
2,16	27,60	85	7,5	1725	112M4	147	140					
2,11	38,15	60	7,5	3470	112M2	142	140					
GFZ.K	PFZ.K	2,16	55,80	40	5			7,5	3470	112M2	150	140
		2,22	76,30	30				7,5	3470	112M2	155	140