



Descrição

A tabela de seleção apresenta as combinações possíveis de motores elétricos dos modelos 71 até 180 (B3B5) e bombas de engrenagem dos modelos BG0 até BG3 (padrão europeu) com os correspondentes suportes de bomba e acoplamentos.

A denominação na tabela não representa o número de artigo. Os componentes devem ser pedidos individualmente. (ver lista de peças de substituição)

Bomba de engrenagem tamanho BG 0: Gabarito de furação 66 / centralização Ø 22,0 / eixo cilíndrico Ø 7,0

Bomba de engrenagem tamanho BG 1: Gabarito de furação 71,9 x 52,4 / centralização Ø 25,4 / eixo cônico 1:8

Bomba de engrenagem tamanho BG 2: Gabarito de furação 96,2 x 71,5 / centralização Ø 36,5 / eixo cônico 1:8

Bomba de engrenagem tamanho BG 3: Gabarito de furação 128 x 98 / centralização Ø 50,8 / eixo cônico 1:8

Utilizar com combinações particularmente elevadas de torque com acoplamento, na versão em aço!
(ver MPK 23, MPK 24, MPK 27, MPK 28, MPK 34, MPK 35, MPK 38, MPK 39, MPK 40, MPK 41)

Artigo

Descrição	Motor	Potência (kW)	Bomba	Tamanho	Suporte da bomba	Acoplamento
MPK 01	HK 71 A4 B35 2-4A	0,25	HK 0P ABBA	BG 0	HK PT RV 160 70 468	HK A1914 714 184 AL
MPK 02	HK 71 B4 B35 2-4A	0,37	HK 0P ABBA	BG 0	HK PT RV 160 70 468	HK A1914 714 184 AL
MPK 03	HK 80 A4 B35 2-4A	0,55	HK 0P ABBA	BG 0	HK PT RV 200 80 468	HK A1919 714 184 AL
MPK 04	HK 80 B4 B35 2-4IE3	0,75	HK 0P ABBA	BG 0	HK PT RV 200 80 468	HK A1919 714 184 AL
MPK 05	HK 71 A4 B35 2-4A	0,25	HK 1P FIIA, HK 1P FBBA	BG 1	HK PT RV 160 80 448 ZFV	HK A1914 N1 AL
MPK 06	HK 71 B4 B35 2-4A	0,37	HK 1P FIIA, HK 1P FBBA	BG 1	HK PT RV 160 80 448 ZFV	HK A1914 N1 AL
MPK 07	HK 80 A4 B35 2-4A	0,55	HK 1P FIIA, HK 1P FBBA	BG 1	HK PT RV 200 80 448	HK A1919 N1 AL
MPK 08	HK 80 B4 B35 2-4IE3	0,75	HK 1P FIIA, HK 1P FBBA	BG 1	HK PT RV 200 80 448	HK A1919 N1 AL
MPK 09	HK 90 S4 B35 2-4IE3	1,10	HK 1P FIIA, HK 1P FBBA	BG 1	HK PT RV 200 90 448	HK A1924 24 N1 AL
MPK 10	HK 90 L4 B35 2-4IE3	1,50	HK 1P FIIA, HK 1P FBBA	BG 1	HK PT RV 200 90 448	HK A1924 24 N1 AL
MPK 11	HK 100 LA4 B35 2-4IE3	2,20	HK 1P FIIA, HK 1P FBBA	BG 1	HK PT RV 250 110 448	HK A2432 28 60 N1 AL
MPK 12	HK 100 LB4 B35 2-4IE3	3,00	HK 1P FIIA, HK 1P FBBA	BG 1	HK PT RV 250 110 448	HK A2432 28 60 N1 AL
MPK 13	HK 112 M4 B35 4-6IE3	4,00	HK 1P FIIA, HK 1P FBBA	BG 1	HK PT RV 250 110 448	HK A2432 28 60 N1 AL
MPK 14	HK 80 A4 B35 2-4A	0,55	HK 2P E00A/EPOA/EQPA, HK 2P EBBA/ECBA, HK CBTF	BG 2	HK PT RV 200 96 446 ZFV	HK A2419 N2A AL
MPK 15	HK 80 B4 B35 2-4IE3	0,75	HK 2P E00A/EPOA/EQPA, HK 2P EBBA/ECBA, HK CBTF	BG 2	HK PT RV 200 96 446 ZFV	HK A2419 N2A AL
MPK 16	HK 90 S4 B35 2-4IE3	1,10	HK 2P E00A/EPOA/EQPA, HK 2P EBBA/ECBA, HK CBTF	BG 2	HK PT RV 200 96 446 ZFV	HK A2424 N2A AL
MPK 17	HK 90 L4 B35 2-4IE3	1,50	HK 2P E00A/EPOA/EQPA, HK 2P EBBA/ECBA, HK CBTF	BG 2	HK PT RV 200 96 446 ZFV	HK A2424 N2A AL
MPK 18	HK 100 LA4 B35 2-4IE3	2,20	HK 2P E00A/EPOA/EQPA, HK 2P EBBA/ECBA, HK CBTF	BG 2	HK PT RV 250 110 446	HK A2432 28 N2A AL
MPK 19	HK 100 LB4 B35 2-4IE3	3,00	HK 2P E00A/EPOA/EQPA, HK 2P EBBA/ECBA, HK CBTF	BG 2	HK PT RV 250 110 446	HK A2432 28 N2A AL
MPK 20	HK 112 M4 B35 4-6IE3	4,00	HK 2P E00A/EPOA/EQPA, HK 2P EBBA/ECBA, HK CBTF	BG 2	HK PT RV 250 110 446	HK A2432 28 N2A AL
MPK 21	HK 132 SB4 B35 4-6IE3	5,50	HK 2P E00A/EPOA/EQPA, HK 2P EBBA/ECBA, HK CBTF	BG 2	HK PT RV 300 130 446	HK A2838 38 60 N2A AL
MPK 22	HK 132 M4 B35 4-6IE3	7,50	HK 2P E00A/EPOA/EQPA, HK 2P EBBA/ECBA, HK CBTF	BG 2	HK PT RV 300 130 446	HK A2838 38 60 N2A AL
MPK 23	HK 132 SB4 B35 4-6IE3	5,50	HK 2P E00A/EPOA/EQPA, HK 2P EBBA/ECBA, HK CBTF	BG 2	HK PL3000102	HK R28 38 N2A
MPK 24	HK 132 M4 B35 4-6IE3	7,50	HK 2P E00A/EPOA/EQPA, HK 2P EBBA/ECBA, HK CBTF	BG 2	HK PL3000102	HK R28 38 N2A
MPK 25	HK 160 M4 B35 4-6IE3	11,00	HK 2P E00A/EPOA/EQPA, HK 2P EBBA/ECBA, HK CBTF	BG 2	HK PT RV 350 173 446	HK A3845 42 N2A AL
MPK 26	HK 160 L4 B35 4-6IE3	15,00	HK 2P E00A/EPOA/EQPA, HK 2P EBBA/ECBA, HK CBTF	BG 2	HK PT RV 350 173 446	HK A3845 42 N2A AL
MPK 27	HK 160 M4 B35 4-6IE3	11,00	HK 2P E00A/EPOA/EQPA, HK 2P EBBA/ECBA, HK CBTF	BG 2	HK PL3500105	HK R38 42 N2A
MPK 28	HK 160 L4 B35 4-6IE3	15,00	HK 2P E00A/EPOA/EQPA, HK 2P EBBA/ECBA, HK CBTF	BG 2	HK PL3500105	HK R38 42 N2A
MPK 29	HK 100 LA4 B35 2-4IE3	2,20	HK X3P ABAA/ACBA, HK CBD1 F5	BG 3	HK PT RV 250 115 465	HK A2432 28 N3 AL
MPK 30	HK 100 LB4 B35 2-4IE3	3,00	HK X3P ABAA/ACBA, HK CBD1 F5	BG 3	HK PT RV 250 115 465	HK A2432 28 N3 AL

HK MPK

Tabela seleção Combinações motor-bomba para bombas de engrenagem



Artigo

Descrição	Motor	Potência (kW)	Bomba	Tamanho	Suporte da bomba	Acoplamento
MPK 31	HK 112 M4 B35 4-6IE3	4,00	HK X3P ABAA/ACBA, HK CBD1 F5	BG 3	HK PT RV 250 115 465	HK A2432 28 N3 AL
MPK 32	HK 132 SB4 B35 4-6IE3	5,50	HK X3P ABAA/ACBA, HK CBD1 F5	BG 3	HK PT RV 300 144 465	HK A2838 38 60 N3 AL
MPK 33	HK 132 M4 B35 4-6IE3	7,50	HK X3P ABAA/ACBA, HK CBD1 F5	BG 3	HK PT RV 300 144 465	HK A2838 38 60 N3 AL
MPK 34	HK 132 SB4 B35 4-6IE3	5,50	HK X3P ABAA/ACBA, HK CBD1 F5	BG 3	HK PL3000110	HK R28 38 N3
MPK 35	HK 132 M4 B35 4-6IE3	7,50	HK X3P ABAA/ACBA, HK CBD1 F5	BG 3	HK PL3000110	HK R28 38 N3
MPK 36	HK 160 M4 B35 4-6IE3	11,00	HK X3P ABAA/ACBA, HK CBD1 F5	BG 3	HK PT RV 350 173 465	HK A3845 42 N3 AL
MPK 37	HK 160 L4 B35 4-6IE3	15,00	HK X3P ABAA/ACBA, HK CBD1 F5	BG 3	HK PT RV 350 173 465	HK A3845 42 N3 AL
MPK 38	HK 160 M4 B35 4-6IE3	11,00	HK X3P ABAA/ACBA, HK CBD1 F5	BG 3	HK PL3500106	HK R38 42 N3
MPK 39	HK 160 L4 B35 4-6IE3	15,00	HK X3P ABAA/ACBA, HK CBD1 F5	BG 3	HK PL3500106	HK R38 42 N3
MPK 40	HK 180 M4 B35 4-6IE3	18,50	HK X3P ABAA/ACBA, HK CBD1 F5	BG 3	HK PL3500106	HK R42 48 N3
MPK 41	HK 180 L4 B35 4-6IE3	22,00	HK X3P ABAA/ACBA, HK CBD1 F5	BG 3	HK PL3500106	HK R42 48 N3

Acessório para

HK B3/B5 230/400V IE3	Motor elétrico B3/B5 230/400V IE3
HK B3/B5 400/690V IE3	Motor elétrico B3/B5 400/690V IE3
HK 0P ABBA	Bomba de engrenagem tamanho 0 ABBA
HK 1P FBBA	Bomba de engrenagem tamanho 1 FBBA
HK 1P FIIA	Bomba de engrenagem tamanho 1 FIIA
HK 2P ExBA	Bomba de engrenagem tamanho 2 EBBA / ECBA
HK 2P ExxA	Bomba de engrenagem tamanho 2 EOOA / EPOA / EQPA
HK CBTF	Bomba de engrenagem tamanho 2 CBTF
HK X3P ABAA/ACBA	Bomba de engrenagem tamanho 3 X3P
HK CBD1 F5	Bomba de engrenagem tamanho 3 CBD1F5
HK PT	Suporte de bomba PT
HK HL / PL / PK	Suporte de bomba
HK SPIDEX Z	Acoplamento Spidex p/ bombas engrenagem
HK ROTEX Z	Acoplamento Rotex para bombas de engrenagem