



## Popis

V tabulce pro výběr výrobků jsou uvedeny všechny možné kombinace elektromotorů montážní velikosti 71 až 180 (konstrukce B3B5) a zubových čerpadel montážní velikosti BG0 až BG3 (evropský standard) včetně příslušných nosníků čerpadla a spojky. Označení v tabulce není číslo výrobku. Všechny komponenty je nutné objednávat zvlášť. (viz náhradní díly)

Zubové čerpadlo montážní velikost BG 0: Schéma děr 66 / centrování Ø 22,0 / válcový hřídel Ø 7,0

Zubové čerpadlo montážní velikost BG 1: Schéma děr 71,9 x 52,4 / centrování Ø 25,4 / kónický hřídel 1:8

Zubové čerpadlo montážní velikost BG 2: Schéma děr 96,2 x 71,5 / centrování Ø 36,5 / kónický hřídel 1:8

Zubové čerpadlo montážní velikost BG 3: Schéma děr 128 x 98 / centrování Ø 50,8 / kónický hřídel 1:8

Pro zvlášť vysoký točivý moment volte kombinaci se spojkou z oceli!

(viz MPK 23, MPK 24, MPK 27, MPK 28, MPK 34, MPK 35, MPK 38, MPK 39, MPK 40, MPK 41)

## Výrobek

Označení	Motor	Výkon (kW)	Čerpadlo	Konstrukční velikost	Nosník čerpadla	Spojka
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
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

# HK MPK

Tabulka výrobků pro kombinaci motoru a čerpadla k zubovým čerpadlům



## Výrobek

Označení	Motor	Výkon (kW)	Čerpadlo	Konstrukční velikost	Nosník čerpadla	Spojka
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

## Náhradní díly

HK B3/B5 230/400V IE3	Elektromotor B3/B5 230/400 V IE3
HK B3/B5 400/690V IE3	Elektromotor B3/B5 400/690 V IE3
HK 0P ABBA	Zubové čerpadlo velikost 0 ABBA
HK 1P FBBA	Zubové čerpadlo velikosti 1 FBBA
HK 1P FIIA	Zubové čerpadlo velikost 1 FIIA
HK 2P ExBA	Zubové čerpadlo velikosti 2 EBBA/ECBA
HK 2P ExxA	Zubové čerpadlo velikosti 2 EOOA / EPOA / EQPA
HK CBTF	Zubové čerpadlo velikost 2 CBTF
HK X3P ABAA/ACBA	Zubové čerpadlo velikosti 3 X3P
HK CBD1 F5	Zubové čerpadlo velikost 3 CBD1F5
HK PT	Podpěra čerpadla PT
HK HL / PL / PK	Podpěra čerpadla
HK SPIDEX Z	Spojka Spidex k zubovému čerpadlu
HK ROTEX Z	Spojka Rotex k zubovému čerpadlu