



### Beschreibung

Die Auswahltable stellt mögliche Kombinationen von Elektromotoren der Baugrößen 71 bis 180 (Bauform B3B5) und Zahnradpumpen der Baugrößen BG0 bis BG3 (Europa-Standard) mit den zugehörigen Pumpenträgern und Kupplungen dar.

Die Bezeichnung in der Tabelle ist keine Artikelnummer, die Komponenten müssen einzeln bestellt werden. (siehe Ersatzteile)

Zahnradpumpe Baugröße BG 0: Lochbild 66 / Zentrierung Ø 22,0 / zylindrische Welle Ø 7,0

Zahnradpumpe Baugröße BG 1: Lochbild 71,9 x 52,4 / Zentrierung Ø 25,4 / konische Welle 1:8

Zahnradpumpe Baugröße BG 2: Lochbild 96,2 x 71,5 / Zentrierung Ø 36,5 / konische Welle 1:8

Zahnradpumpe Baugröße BG 3: Lochbild 128 x 98 / Zentrierung Ø 50,8 / konische Welle 1:8

Für besonders hohe Drehmomente Kombinationen mit Kupplung in Stahlausführung verwenden!  
(siehe MPK 23, MPK 24, MPK 27, MPK 28, MPK 34, MPK 35, MPK 38, MPK 39, MPK 40, MPK 41)

### Artikel

Bezeichnung Motor		Leistung (kW)	Pumpe	Baugröße	Pumpenträger	Kupplung
<b>MPK 01</b>	HK 71 A4 B35 2-4A	0,25	HK 0P ABBA	BG 0	HK PT RV 160 70 468	HK A1914 714 184 AL
<b>MPK 02</b>	HK 71 B4 B35 2-4A	0,37	HK 0P ABBA	BG 0	HK PT RV 160 70 468	HK A1914 714 184 AL
<b>MPK 03</b>	HK 80 A4 B35 2-4A	0,55	HK 0P ABBA	BG 0	HK PT RV 200 80 468	HK A1919 714 184 AL
<b>MPK 04</b>	HK 80 B4 B35 2-4IE3	0,75	HK 0P ABBA	BG 0	HK PT RV 200 80 468	HK A1919 714 184 AL
<b>MPK 05</b>	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
<b>MPK 06</b>	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
<b>MPK 07</b>	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
<b>MPK 08</b>	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
<b>MPK 09</b>	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
<b>MPK 10</b>	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
<b>MPK 11</b>	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
<b>MPK 12</b>	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
<b>MPK 13</b>	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
<b>MPK 14</b>	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
<b>MPK 15</b>	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
<b>MPK 16</b>	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
<b>MPK 17</b>	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
<b>MPK 18</b>	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
<b>MPK 19</b>	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
<b>MPK 20</b>	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
<b>MPK 21</b>	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
<b>MPK 22</b>	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
<b>MPK 23</b>	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
<b>MPK 24</b>	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
<b>MPK 25</b>	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
<b>MPK 26</b>	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
<b>MPK 27</b>	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
<b>MPK 28</b>	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
<b>MPK 29</b>	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
<b>MPK 30</b>	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
<b>MPK 31</b>	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
<b>MPK 32</b>	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



### Artikel

Bezeichnung Motor	Leistung (kW)	Pumpe	Baugröße	Pumpenträger	Kupplung
<b>MPK 33</b> 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
<b>MPK 34</b> HK 132 SB4 B35 4-6IE3	5,50	HK X3P ABAA/ACBA, HK CBD1 F5	BG 3	HK PL3000110	HK R28 38 N3
<b>MPK 35</b> HK 132 M4 B35 4-6IE3	7,50	HK X3P ABAA/ACBA, HK CBD1 F5	BG 3	HK PL3000110	HK R28 38 N3
<b>MPK 36</b> 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
<b>MPK 37</b> 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
<b>MPK 38</b> HK 160 M4 B35 4-6IE3	11,00	HK X3P ABAA/ACBA, HK CBD1 F5	BG 3	HK PL3500106	HK R38 42 N3
<b>MPK 39</b> HK 160 L4 B35 4-6IE3	15,00	HK X3P ABAA/ACBA, HK CBD1 F5	BG 3	HK PL3500106	HK R38 42 N3
<b>MPK 40</b> HK 180 M4 B35 4-6IE3	18,50	HK X3P ABAA/ACBA, HK CBD1 F5	BG 3	HK PL3500106	HK R42 48 N3
<b>MPK 41</b> HK 180 L4 B35 4-6IE3	22,00	HK X3P ABAA/ACBA, HK CBD1 F5	BG 3	HK PL3500106	HK R42 48 N3

### Ersatzteile

<b>HK B3/B5 230/400V IE3</b>	Elektromotor B3/B5 230/400V IE3
<b>HK B3/B5 400/690V IE3</b>	Elektromotor B3/B5 400/690V IE3
<b>HK 0P ABBA</b>	Zahnradpumpe Größe 0 ABBA
<b>HK 1P FBBA</b>	Zahnradpumpe Größe 1 FBBA
<b>HK 1P FIIA</b>	Zahnradpumpe Größe 1 FIIA
<b>HK 2P ExBA</b>	Zahnradpumpe Größe 2 EBBA / ECBA
<b>HK 2P ExxA</b>	Zahnradpumpe Größe 2 EOOA / EPOA / EQPA
<b>HK CBTF</b>	Zahnradpumpe Größe 2 CBTF
<b>HK X3P ABAA/ACBA</b>	Zahnradpumpe Größe 3 X3P
<b>HK CBD1 F5</b>	Zahnradpumpe Größe 3 CBD1F5
<b>HK PT</b>	Pumpenträger PT
<b>HK HL / PL / PK</b>	Pumpenträger
<b>HK SPIDEX Z</b>	Spidex-Kupplung für Zahnradpumpen
<b>HK ROTEX Z</b>	Rotex-Kupplung für Zahnradpumpen