

K-KOMPAKTZYL M FUEHRU MGP

Compact guide cylinder, ball bushing bearing type MGP



Características

| | |
|--------------------------|--|
| Tipo de guia | slide |
| pressão operacional máx. | 1 MPa |
| Pressão de serviço mín | 0.12 MPa |
| Amortecimento | elastic bumpers on both sides |
| Função | double working |
| Consulta de posição | prepared for sensors (with magnet) |
| Pressão de ensaio | 1,50 MPa |
| Temperatura do fluido | -10 °C to +60 °C |
| Temperatura ambiente | -10 °C to +60 °C |
| Velocidade do êmbolo | 50 to 500 mm/s |
| Fluidos | Ar comprimido |
| Vedação | NBR |
| Série | MGP |
| Outras indicações | Weight reduced by up to 17% by a shorter shaft and thinner end plate |



Artigo

| Descrição | Ø Êmbolo (mm) | Curso (mm) | Conexão pneumática | Peso por m (kg) | Tolerância à torção da haste do êmbolo |
|----------------|---------------|------------|--------------------|-----------------|--|
| K- 07 55 00 23 | 12 | 10 | M 5 x 0.8 | 0,220 | ±0,07° |
| K- 07 55 00 27 | 12 | 20 | M 5 x 0.8 | 0,250 | ±0,07° |
| K- 07 55 00 28 | 12 | 30 | M 5 x 0.8 | 0,290 | ±0,07° |
| K- 07 55 00 29 | 12 | 40 | M 5 x 0.8 | 0,330 | ±0,07° |
| K- 07 55 00 30 | 12 | 50 | M 5 x 0.8 | 0,360 | ±0,07° |
| K- 07 55 00 31 | 12 | 75 | M 5 x 0.8 | 0,460 | ±0,07° |
| K- 07 55 00 22 | 12 | 100 | M 5 x 0.8 | 0,550 | ±0,07° |
| K- 07 55 00 24 | 12 | 125 | M 5 x 0.8 | 0,660 | ±0,07° |
| K- 07 55 00 25 | 12 | 150 | M 5 x 0.8 | 0,750 | ±0,07° |
| K- 07 55 00 26 | 12 | 200 | M 5 x 0.8 | 0,930 | ±0,07° |
| K- 07 55 00 33 | 16 | 10 | M 5 x 0.8 | 0,320 | ±0,07° |
| K- 07 55 00 36 | 16 | 15 | M 5 x 0.8 | 0,350 | ±0,07° |
| K- 07 55 00 39 | 16 | 20 | M 5 x 0.8 | 0,370 | ±0,07° |
| K- 07 55 00 41 | 16 | 25 | M 5 x 0.8 | 0,400 | ±0,07° |
| K- 07 55 00 42 | 16 | 30 | M 5 x 0.8 | 0,420 | ±0,07° |
| K- 07 55 00 43 | 16 | 40 | M 5 x 0.8 | 0,460 | ±0,07° |
| K- 07 55 00 44 | 16 | 50 | M 5 x 0.8 | 0,510 | ±0,07° |
| K- 07 55 00 45 | 16 | 75 | M 5 x 0.8 | 0,660 | ±0,07° |
| K- 07 55 00 46 | 16 | 80 | M 5 x 0.8 | 0,690 | ±0,07° |
| K- 07 55 00 32 | 16 | 100 | M 5 x 0.8 | 0,780 | ±0,07° |
| K- 07 55 00 34 | 16 | 125 | M 5 x 0.8 | 0,940 | ±0,07° |
| K- 07 55 00 35 | 16 | 150 | M 5 x 0.8 | 1,060 | ±0,07° |
| K- 07 55 00 37 | 16 | 175 | M 5 x 0.8 | 1,180 | ±0,07° |
| K- 07 55 00 38 | 16 | 200 | M 5 x 0.8 | 1,310 | ±0,07° |
| K- 07 55 00 40 | 16 | 250 | M 5 x 0.8 | 1,550 | ±0,07° |
| K- 07 55 00 52 | 20 | 20 | G 1/8 | 0,590 | ±0,06° |
| K- 07 55 00 54 | 20 | 25 | G 1/8 | 0,630 | ±0,06° |
| K- 07 55 00 55 | 20 | 30 | G 1/8 | 0,670 | ±0,06° |
| K- 07 55 00 57 | 20 | 40 | G 1/8 | 0,740 | ±0,06° |
| K- 07 55 00 58 | 20 | 50 | G 1/8 | 0,820 | ±0,06° |
| K- 07 55 00 59 | 20 | 75 | G 1/8 | 1,060 | ±0,06° |
| K- 07 55 00 47 | 20 | 100 | G 1/8 | 1,240 | ±0,06° |
| K- 07 55 00 48 | 20 | 125 | G 1/8 | 1,430 | ±0,06° |
| K- 07 55 00 49 | 20 | 150 | G 1/8 | 1,610 | ±0,06° |
| K- 07 55 00 50 | 20 | 175 | G 1/8 | 1,800 | ±0,06° |
| K- 07 55 00 51 | 20 | 200 | G 1/8 | 1,990 | ±0,06° |
| K- 07 55 00 53 | 20 | 250 | G 1/8 | 2,420 | ±0,06° |
| K- 07 55 00 56 | 20 | 400 | G 1/8 | 3,530 | ±0,06° |
| K- 07 55 00 61 | 25 | 10 | G 1/8 | 0,740 | ±0,06° |



Artigo

| Descrição | Ø Êmbolo (mm) | Curso (mm) | Conexão pneumática | Peso por m (kg) | Tolerância à torção da haste do êmbolo |
|----------------|---------------|------------|--------------------|-----------------|--|
| K- 07 55 00 64 | 25 | 15 | G 1/8 | 0,790 | ±0,06° |
| K- 07 55 00 66 | 25 | 20 | G 1/8 | 0,840 | ±0,06° |
| K- 07 55 00 68 | 25 | 25 | G 1/8 | 0,880 | ±0,06° |
| K- 07 55 00 70 | 25 | 30 | G 1/8 | 0,940 | ±0,06° |
| K- 07 55 00 71 | 25 | 40 | G 1/8 | 1,040 | ±0,06° |
| K- 07 55 00 72 | 25 | 50 | G 1/8 | 1,140 | ±0,06° |
| K- 07 55 00 73 | 25 | 60 | G 1/8 | 1,500 | ±0,06° |
| K- 07 55 00 74 | 25 | 75 | G 1/8 | 1,500 | ±0,06° |
| K- 07 55 00 60 | 25 | 100 | G 1/8 | 1,750 | ±0,06° |
| K- 07 55 00 62 | 25 | 125 | G 1/8 | 2,000 | ±0,06° |
| K- 07 55 00 63 | 25 | 150 | G 1/8 | 2,250 | ±0,06° |
| K- 07 55 00 65 | 25 | 200 | G 1/8 | 2,750 | ±0,06° |
| K- 07 55 00 67 | 25 | 250 | G 1/8 | 3,350 | ±0,06° |
| K- 07 55 00 69 | 25 | 300 | G 1/8 | 3,850 | ±0,06° |
| | | | | | |
| K- 07 55 00 79 | 32 | 20 | G 1/8 | 1,240 | ±0,05° |
| K- 07 55 00 81 | 32 | 25 | G 1/8 | 1,410 | ±0,05° |
| K- 07 55 00 84 | 32 | 50 | G 1/8 | 1,770 | ±0,05° |
| K- 07 55 00 85 | 32 | 75 | G 1/8 | 2,220 | ±0,05° |
| K- 07 55 00 75 | 32 | 100 | G 1/8 | 2,570 | ±0,05° |
| K- 07 55 00 76 | 32 | 125 | G 1/8 | 2,930 | ±0,05° |
| K- 07 55 00 77 | 32 | 150 | G 1/8 | 3,290 | ±0,05° |
| K- 07 55 00 78 | 32 | 200 | G 1/8 | 4,000 | ±0,05° |
| K- 07 55 00 80 | 32 | 250 | G 1/8 | 4,900 | ±0,05° |
| K- 07 55 00 82 | 32 | 300 | G 1/8 | 5,610 | ±0,05° |
| K- 07 55 00 83 | 32 | 400 | G 1/8 | 7,040 | ±0,05° |
| | | | | | |
| K- 07 55 00 91 | 40 | 25 | G 1/8 | 1,640 | ±0,05° |
| K- 07 55 00 92 | 40 | 50 | G 1/8 | 2,040 | ±0,05° |
| K- 07 55 00 93 | 40 | 75 | G 1/8 | 2,520 | ±0,05° |
| K- 07 55 00 86 | 40 | 100 | G 1/8 | 2,920 | ±0,05° |
| K- 07 55 00 87 | 40 | 125 | G 1/8 | 3,320 | ±0,05° |
| K- 07 55 00 88 | 40 | 150 | G 1/8 | 3,710 | ±0,05° |
| K- 07 55 00 89 | 40 | 175 | G 1/8 | 4,110 | ±0,05° |
| K- 07 55 00 90 | 40 | 200 | G 1/8 | 4,500 | ±0,05° |
| | | | | | |
| K- 07 55 00 98 | 50 | 25 | G 1/4 | 2,790 | ±0,04° |
| K- 07 55 01 00 | 50 | 50 | G 1/4 | 3,380 | ±0,04° |
| K- 07 55 01 01 | 50 | 75 | G 1/4 | 4,130 | ±0,04° |
| K- 07 55 00 94 | 50 | 100 | G 1/4 | 4,710 | ±0,04° |
| K- 07 55 00 95 | 50 | 125 | G 1/4 | 5,300 | ±0,04° |
| K- 07 55 00 96 | 50 | 150 | G 1/4 | 5,890 | ±0,04° |
| K- 07 55 00 97 | 50 | 200 | G 1/4 | 7,060 | ±0,04° |
| K- 07 55 00 99 | 50 | 300 | G 1/4 | 9,730 | ±0,04° |
| | | | | | |
| K- 07 55 01 06 | 63 | 25 | G 1/4 | 3,480 | ±0,04° |
| K- 07 55 01 07 | 63 | 50 | G 1/4 | 4,150 | ±0,04° |
| K- 07 55 01 08 | 63 | 75 | G 1/4 | 4,990 | ±0,04° |
| K- 07 55 01 02 | 63 | 100 | G 1/4 | 5,670 | ±0,04° |
| K- 07 55 01 03 | 63 | 125 | G 1/4 | 6,340 | ±0,04° |
| K- 07 55 01 04 | 63 | 150 | G 1/4 | 7,020 | ±0,04° |
| K- 07 55 01 05 | 63 | 200 | G 1/4 | 8,370 | ±0,04° |