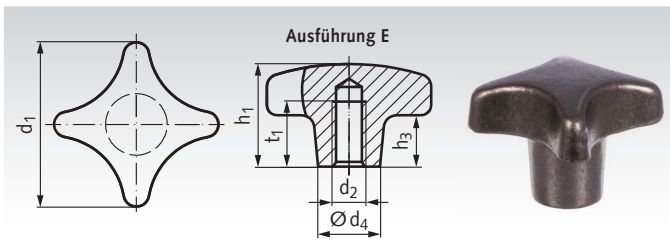


Kreuzgriffe DIN 6335 GG

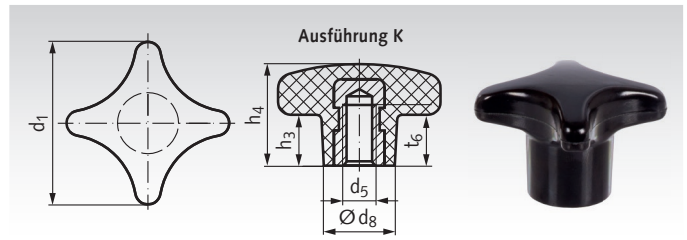


Werkstoff: Grauguss.
Ausführung E = mit Gewinde-Sackloch.

Bestellangaben: z.B.: Art.-Nr. 660 232 00, Kreuzgriff DIN 6335 GG, Ausf. E 32 mm

| Artikel-Nr. Ausf. E | d ₁ mm | d ₂ mm | d ₄ mm | h ₁ mm | h ₃ mm | t ₁ mm | Gewicht g |
|------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|--------------|
| 660 232 00 | 32 | M6 | 12 | 21 | 10 | 12 | 30 |
| 660 240 00 | 40 | M8 | 14 | 26 | 14 | 15 | 49 |
| 660 250 00 | 50 | M10 | 18 | 34 | 20 | 18 | 105 |
| 660 263 00 | 63 | M12 | 20 | 42 | 25 | 22 | 170 |
| 660 280 00 | 80 | M16 | 25 | 52 | 30 | 28 | 350 |
| 660 298 00 | 100 | M20 | 32 | 65 | 38 | 36 | 715 |

Kreuzgriffe ähnlich DIN 6335 Pr



Werkstoff: Kunststoff PF31, schwarz, glänzend.
Ausführung K = mit eingepresster Messinggewindebuchse.

Bestellangaben: z.B.: Art.-Nr. 660 520 00, Kreuzgriff DIN 6335 Pr, Ausf. K 20 mm

| Artikel-Nr. Ausf. K | d ₁ mm | d ₅ mm | d ₈ mm | h ₃ mm | h ₄ mm | t _{6 min.} mm | Gewicht g |
|------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|---------------------------|--------------|
| 660 520 00 | 20 | M4 | 10 | 6 | 13 | 6,5 | 3 |
| 660 525 00 | 25 | M5 | 13 | 8 | 17 | 9,5 | 7 |
| 660 532 00 | 32 | M6 | 14 | 10 | 20 | 12 | 10 |
| 660 540 00 | 40 | M8 | 18 | 14 | 26 | 14 | 19 |
| 660 550 00 | 50 | M10 | 22 | 18 | 32 | 18 | 35 |
| 660 563 00* | 63 | M12 | 26 | 22 | 40 | 22 | 65 |
| 660 580 00* | 80 | M16 | 34 | 29 | 53 | 30 | 137 |

* Mit Stahlgewindebuchse.

Kreuzgriffe mit Axiallager

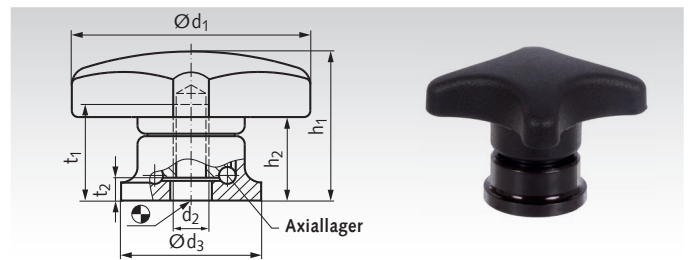
Werkstoff: Griff: Thermoplast (PA).
Innenteil: Vergütungsstahl nitriert, brüniert.

Vorteile des Axiallagers:

- Doppelte Spannkraft mit gleicher Griffgröße, durch Verringerung der Flächenreibung.
- Schonung des Bauteils durch feststehende Anlagefläche.
- Geringes Setzverhalten durch höhere Vorspannkraft im Bolzen bzw. Gewinde.

Bestellangaben: z.B.: Art.-Nr. 660 640 00, Kreuzgriff mit Axiallager, Außen-Ø 40 mm

| Artikel-Nr. | d ₁ mm | d ₂ mm | d ₃ mm | h ₁ mm | h ₂ mm | t ₁ mm | t ₂ mm | Gewicht g |
|-------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|--------------|
| 660 640 00 | 40 | M6 | 24 | 27 | 15 | 12,5 | 5 | 45 |
| 660 650 00 | 50 | M8 | 25 | 34 | 22,5 | 14 | 4,2 | 68 |
| 660 663 00 | 63 | M10 | 30 | 41 | 26,5 | 18 | 5,4 | 111 |
| 660 680 00 | 80 | M12 | 35 | 54 | 34 | 26,5 | 6,6 | 218 |



Kreuzgriffschrauben mit Axiallager

Werkstoff: Griff: Thermoplast (PA).
Innenteil: Vergütungsstahl nitriert, brüniert.
Schraube: Stahl Festigkeit 8.8, brüniert.

Vorteile des Axiallagers:

- Doppelte Spannkraft mit gleicher Griffgröße, durch Verringerung der Flächenreibung.
- Schonung des Bauteils durch feststehende Anlagefläche.
- Geringes Setzverhalten durch höhere Vorspannkraft im Bolzen bzw. Gewinde.

Bestellangaben: z.B.: Art.-Nr. 660 640 01, Kreuzgriffschraube mit Axiallager, Ø 40mm, M6 x 15mm

| Artikel-Nr. | d ₁ mm | d ₂ mm | l mm | d ₃ mm | h ₁ mm | h ₂ mm | Gewicht g |
|-------------|----------------------|----------------------|---------|----------------------|----------------------|----------------------|--------------|
| 660 640 01 | 40 | M6 | 15 | 24 | 27 | 15 | 50 |
| 660 640 02 | 40 | M6 | 25 | 24 | 27 | 15 | 52 |
| 660 650 01 | 50 | M8 | 20 | 25 | 34 | 22,5 | 81 |
| 660 650 02 | 50 | M8 | 35 | 25 | 34 | 22,5 | 86 |
| 660 663 01 | 63 | M10 | 30 | 30 | 41 | 26,5 | 137 |
| 660 663 02 | 63 | M10 | 40 | 30 | 41 | 26,5 | 142 |
| 660 680 01 | 80 | M12 | 30 | 35 | 54 | 34 | 258 |
| 660 680 02 | 80 | M12 | 50 | 35 | 54 | 34 | 276 |

