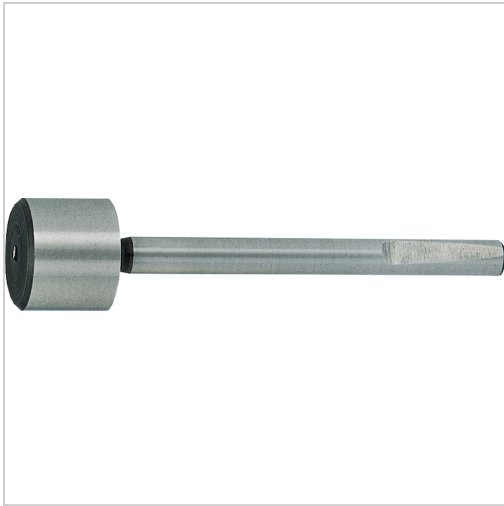




Kombi-Zapfensenker Führungszapfen HSS Gr. 2 Schaft-D10mm L105mm rotierend+KK-Bohrung D16mm



34,75 €*

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Artikelnummer: **1475016**

wirtschaftliches Kombinationssystem durch vielseitige Anwendungsmöglichkeiten, durch die Vielzahl an Senkern erreicht man einen Senkbereich von 24-66 mm, Senker und Führungszapfen sind innerhalb einer Größe beliebig austauschbar

Eigenschaften

| | |
|------------------|---|
| Einsatz: | in unlegierten und niedriglegierten Stählen, NE-Metallen und Kunststoffen |
| Material: | HSS |
| Norm: | Werksnorm |

Ausführungen

| Code | d (mm) | Größe | Ausführung | L1 (mm) | D (mm) | Länge des Zapfens (mm) | VE | Preis/VE |
|---------|--------|-------|-------------|---------|--------|------------------------|---------|----------|
| 1475010 | 10 | 2 | feststehend | 105 | 10 | 18 | 1 Stück | 29,99 € |
| 147104 | 4 | 0 | feststehend | 59 | 4 | 9 | 1 Stück | 16,54 € |

| Code | d (mm) | Größe | Ausführung | L1 (mm) | D (mm) | Längedes Zapfens (mm) | VE | Preis/VE |
|-----------|--------|-------|------------------|---------|--------|-----------------------|---------|----------|
| 147307 | 6 | 1 | feststehend | 79 | 7 | 15 | 1 Stück | 18,56 € |
| 147307,5 | 6 | 1 | feststehend | 79 | 7,5 | 15 | 1 Stück | 18,56 € |
| 1475010,5 | 10 | 2 | feststehend | 105 | 10,5 | 18 | 1 Stück | 29,99 € |
| 147104,5 | 4 | 0 | feststehend | 59 | 4,5 | 9 | 1 Stück | 16,54 € |
| 147308 | 6 | 1 | feststehend | 79 | 8 | 15 | 1 Stück | 19,99 € |
| 147105 | 4 | 0 | feststehend | 59 | 5 | 9 | 1 Stück | 16,54 € |
| 1475011 | 10 | 2 | feststehend | 105 | 11 | 18 | 1 Stück | 29,99 € |
| 147105,5 | 4 | 0 | feststehend | 59 | 5,5 | 9 | 1 Stück | 18,09 € |
| 147308,5 | 6 | 1 | rotierend mit IK | 79 | 8,5 | 15 | 1 Stück | 22,85 € |
| 1475011,5 | 10 | 2 | feststehend | 105 | 11,5 | 18 | 1 Stück | 29,99 € |
| 1475012 | 10 | 2 | feststehend | 105 | 12 | 18 | 1 Stück | 29,99 € |
| 147309 | 6 | 1 | rotierend mit IK | 79 | 9 | 15 | 1 Stück | 22,85 € |
| 147106 | 4 | 0 | feststehend | 59 | 6 | 9 | 1 Stück | 18,09 € |
| 1475012,5 | 10 | 2 | feststehend | 105 | 12,5 | 18 | 1 Stück | 29,99 € |
| 147106,5 | 4 | 0 | feststehend | 59 | 6,5 | 9 | 1 Stück | 18,09 € |
| 147309,5 | 6 | 1 | rotierend mit IK | 79 | 9,5 | 15 | 1 Stück | 22,85 € |
| 1473010 | 6 | 1 | rotierend mit IK | 79 | 10 | 15 | 1 Stück | 23,20 € |
| 1475013 | 10 | 2 | feststehend | 105 | 13 | 18 | 1 Stück | 29,99 € |
| 147107 | 4 | 0 | feststehend | 59 | 7 | 9 | 1 Stück | 18,56 € |
| 147107,5 | 4 | 0 | feststehend | 59 | 7,5 | 9 | 1 Stück | 18,56 € |

| Code | d (mm) | Größe | Ausführung | L1 (mm) | D (mm) | Längedes Zapfens (mm) | VE | Preis/VE |
|----------------|-----------|----------|-------------------------|------------|-----------|-----------------------|----------------|----------------|
| 1473010,5 | 6 | 1 | rotierend mit IK | 79 | 10,5 | 15 | 1 Stück | 23,20 € |
| 1475013,5 | 10 | 2 | feststehend | 105 | 13,5 | 18 | 1 Stück | 29,99 € |
| 1473011 | 6 | 1 | rotierend mit IK | 79 | 11 | 15 | 1 Stück | 23,20 € |
| 1475014 | 10 | 2 | rotierend mit IK | 105 | 14 | 18 | 1 Stück | 34,75 € |
| 147108 | 4 | 0 | feststehend | 59 | 8 | 9 | 1 Stück | 18,56 € |
| 1473011,5 | 6 | 1 | rotierend mit IK | 79 | 11,5 | 15 | 1 Stück | 23,20 € |
| 147108,5 | 4 | 0 | feststehend | 59 | 8,5 | 9 | 1 Stück | 18,56 € |
| 1475014,5 | 10 | 2 | rotierend mit IK | 105 | 14,5 | 18 | 1 Stück | 34,75 € |
| 147109 | 4 | 0 | feststehend | 59 | 9 | 9 | 1 Stück | 18,56 € |
| 1473012 | 6 | 1 | rotierend mit IK | 79 | 12 | 15 | 1 Stück | 23,20 € |
| 1475015 | 10 | 2 | rotierend mit IK | 105 | 15 | 18 | 1 Stück | 34,75 € |
| 147109,5 | 4 | 0 | feststehend | 59 | 9,5 | 9 | 1 Stück | 19,04 € |
| 1473012,5 | 6 | 1 | rotierend mit IK | 79 | 12,5 | 15 | 1 Stück | 25,23 € |
| 1475016 | 10 | 2 | rotierend mit IK | 105 | 16 | 18 | 1 Stück | 34,75 € |
| 1475017 | 10 | 2 | rotierend mit IK | 105 | 17 | 18 | 1 Stück | 36,18 € |
| 1471010 | 4 | 0 | feststehend | 59 | 10 | 9 | 1 Stück | 19,04 € |
| 1473013 | 6 | 1 | rotierend mit IK | 79 | 13 | 15 | 1 Stück | 25,23 € |
| 1473013,5 | 6 | 1 | rotierend mit IK | 79 | 13,5 | 15 | 1 Stück | 25,23 € |
| 1475018 | 10 | 2 | rotierend mit IK | 105 | 18 | 18 | 1 Stück | 36,18 € |
| 1471010,5 | 4 | 0 | feststehend | 59 | 10,5 | 9 | 1 Stück | 19,04 € |

| Code | d (mm) | Größe | Ausführung | L1 (mm) | D (mm) | Längedes Zapfens (mm) | VE | Preis/VE |
|-----------|--------|-------|------------------|---------|--------|-----------------------|---------|----------|
| 1471011 | 4 | 0 | feststehend | 59 | 11 | 9 | 1 Stück | 19,04 € |
| 1473014 | 6 | 1 | rotierend mit IK | 79 | 14 | 15 | 1 Stück | 25,23 € |
| 1475019 | 10 | 2 | rotierend mit IK | 105 | 19 | 18 | 1 Stück | 37,13 € |
| 1473014,5 | 6 | 1 | rotierend mit IK | 79 | 14,5 | 15 | 1 Stück | 25,23 € |
| 1471011,5 | 4 | 0 | feststehend | 59 | 11,5 | 9 | 1 Stück | 19,04 € |
| 1475020 | 10 | 2 | rotierend mit IK | 105 | 20 | 18 | 1 Stück | 37,13 € |
| 1475021 | 10 | 2 | rotierend mit IK | 105 | 21 | 18 | 1 Stück | 37,13 € |
| 1473015 | 6 | 1 | rotierend mit IK | 79 | 15 | 15 | 1 Stück | 25,23 € |
| 1475022 | 10 | 2 | rotierend mit IK | 105 | 22 | 18 | 1 Stück | 39,03 € |
| 1473015,5 | 6 | 1 | rotierend mit IK | 79 | 15,5 | 15 | 1 Stück | 26,30 € |
| 1475023 | 10 | 2 | rotierend mit IK | 105 | 23 | 18 | 1 Stück | 39,03 € |
| 1473016 | 6 | 1 | rotierend mit IK | 79 | 16 | 15 | 1 Stück | 26,30 € |
| 1475024 | 10 | 2 | rotierend mit IK | 105 | 24 | 18 | 1 Stück | 42,01 € |
| 1473016,5 | 6 | 1 | rotierend mit IK | 79 | 16,5 | 15 | 1 Stück | 26,30 € |
| 1473017 | 6 | 1 | rotierend mit IK | 79 | 17 | 15 | 1 Stück | 26,30 € |
| 1475025 | 10 | 2 | rotierend mit IK | 105 | 25 | 18 | 1 Stück | 42,01 € |
| 1473017,5 | 6 | 1 | rotierend mit IK | 79 | 17,5 | 15 | 1 Stück | 26,30 € |
| 1475026 | 10 | 2 | rotierend mit IK | 105 | 26 | 18 | 1 Stück | 52,00 € |
| 1473018 | 6 | 1 | rotierend mit IK | 79 | 18 | 15 | 1 Stück | 26,30 € |
| 1475027 | 10 | 2 | rotierend mit IK | 105 | 27 | 18 | 1 Stück | 56,17 € |

| Code | d (mm) | Größe | Ausführung | L1 (mm) | D (mm) | Längedes Zapfens (mm) | VE | Preis/VE |
|---------|--------|-------|------------------|---------|--------|-----------------------|---------|----------|
| 1475028 | 10 | 2 | rotierend mit IK | 105 | 28 | 18 | 1 Stück | 56,17 € |
| 1475029 | 10 | 2 | rotierend mit IK | 105 | 29 | 18 | 1 Stück | 56,17 € |
| 1475030 | 10 | 2 | rotierend mit IK | 105 | 30 | 18 | 1 Stück | 56,17 € |
| 1475033 | 10 | 2 | rotierend mit IK | 105 | 33 | 18 | 1 Stück | 69,97 € |
| 1475035 | 10 | 2 | rotierend mit IK | 105 | 35 | 18 | 1 Stück | 69,97 € |
| 1475038 | 10 | 2 | rotierend mit IK | 105 | 38 | 18 | 1 Stück | 78,18 € |
| 1475040 | 10 | 2 | rotierend mit IK | 105 | 40 | 18 | 1 Stück | 78,18 € |