



Aufsteckfräserdorn Fräser mit Quernut HSK63-A CoolTool mit KK DIN69893 D16mm L45mm



127,15 €

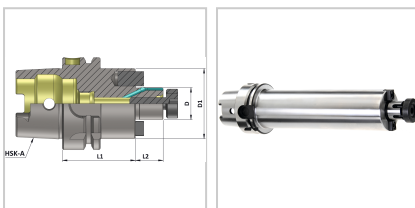
Preise exkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Artikelnummer: **2362316X45**

HSK-Innenkontur und die Mitnehmernuten hart nachbearbeitet, dadurch bester Rundlauf der Spannschulter, höchste Rundlaufgenauigkeit, feingewuchtet, max. Spannkräfte, 100 %-ige Mittenlage der Mitnehmernuten, mit vergrößerter Anlagefläche, Bohrungen für Kühlmittelaustritt an der Planfläche, mit Bohrung für Balluff-Chips

Lieferumfang:

- mit Fräseranzugsschraube
- feste Mitnehmersteine



Eigenschaften

| | |
|-------------------|--------------------------------------|
| Einsatz: | zur Aufnahme von Fräsern mit Quernut |
| Form: | A |
| IK: | ja |
| Norm: | DIN 69893 |
| Wuchtgüte: | G2,5 25000 |

Ausführungen

| Code | L1 (mm) | D (mm) | Aufnahme | D1 (mm) | Aufnahme | L2 (mm) | VE | Preis/VE |
|------------------------|-----------|-----------|------------------|-----------|-----------------|-----------|----------------|-----------------|
| 2362316X 45 | 45 | 16 | - | 38 | HSK 63-A | 17 | 1 Stück | 127,15 € |
| 2362416X 55 | 55 | 16 | Fräskopfaufnahme | 38 | HSK 100-A | 17 | 1 Stück | 168,55 € |
| 2362416X 100 | 100 | 16 | Fräskopfaufnahme | 38 | HSK 100-A | 17 | 1 Stück | 161,90 € |
| 2362316X 100 | 100 | 16 | - | 38 | HSK 63-A | 17 | 1 Stück | 161,90 € |
| 2362316X 160 | 160 | 16 | - | 38 | HSK 63-A | 17 | 1 Stück | 201,95 € |
| 2362416X 160 | 160 | 16 | Fräskopfaufnahme | 38 | HSK 100-A | 17 | 1 Stück | 208,75 € |
| 2362416X 200 | 200 | 16 | Fräskopfaufnahme | 38 | HSK 100-A | 17 | 1 Stück | 222,35 € |
| 2362316X 200 | 200 | 16 | - | 38 | HSK 63-A | 17 | 1 Stück | 222,35 € |
| 2362322X 50 | 50 | 22 | - | 48 | HSK 63-A | 19 | 1 Stück | 127,15 € |
| 2362422X 55 | 55 | 22 | Fräskopfaufnahme | 48 | HSK 100-A | 19 | 1 Stück | 168,55 € |
| 2362322X 100 | 100 | 22 | - | 48 | HSK 63-A | 19 | 1 Stück | 161,90 € |
| 2362422X 100 | 100 | 22 | Fräskopfaufnahme | 48 | HSK 100-A | 19 | 1 Stück | 161,90 € |
| 2362422X 160 | 160 | 22 | Fräskopfaufnahme | 48 | HSK 100-A | 19 | 1 Stück | 201,95 € |
| 2362322X 160 | 160 | 22 | - | 48 | HSK 63-A | 19 | 1 Stück | 201,95 € |
| 2362422X 200 | 200 | 22 | Fräskopfaufnahme | 48 | HSK 100-A | 19 | 1 Stück | 222,35 € |
| 2362322X 200 | 200 | 22 | - | 48 | HSK 63-A | 19 | 1 Stück | 222,35 € |
| 2362427X 55 | 55 | 27 | Fräskopfaufnahme | 58 | HSK 100-A | 21 | 1 Stück | 168,55 € |
| 2362327X 55 | 55 | 27 | - | 58 | HSK 63-A | 21 | 1 Stück | 127,15 € |
| 2362427X 100 | 100 | 27 | Fräskopfaufnahme | 58 | HSK 100-A | 21 | 1 Stück | 161,90 € |
| 2362327X 100 | 100 | 27 | - | 58 | HSK 63-A | 21 | 1 Stück | 161,90 € |

| Code | L1 (mm) | D (mm) | Aufnahme | D1 (mm) | Aufnahme | L2 (mm) | VE | Preis/VE |
|-----------------|---------|--------|------------------|---------|-----------|---------|---------|----------|
| 2362427X 160 | 160 | 27 | Fräskopfaufnahme | 58 | HSK 100-A | 21 | 1 Stück | 201,95 € |
| 2362327X 160 | 160 | 27 | - | 58 | HSK 63-A | 21 | 1 Stück | 160,70 € |
| 2362427X 200 | 200 | 27 | Fräskopfaufnahme | 58 | HSK 100-A | 21 | 1 Stück | 222,35 € |
| 2362327X 200 | 200 | 27 | - | 58 | HSK 63-A | 21 | 1 Stück | 222,35 € |
| 2362332X 60 | 60 | 32 | - | 78 | HSK 63-A | 24 | 1 Stück | 129,80 € |
| 2362432X 60 | 60 | 32 | Fräskopfaufnahme | 78 | HSK 100-A | 24 | 1 Stück | 175,25 € |
| 2362432X 100 | 100 | 32 | Fräskopfaufnahme | 78 | HSK 100-A | 24 | 1 Stück | 188,60 € |
| 2362332X 100 | 100 | 32 | - | 78 | HSK 63-A | 24 | 1 Stück | 167,25 € |
| 2362332X 160 | 160 | 32 | - | 78 | HSK 63-A | 24 | 1 Stück | 208,75 € |
| 2362432X 160 | 160 | 32 | Fräskopfaufnahme | 78 | HSK 100-A | 24 | 1 Stück | 214,00 € |
| 2362332X 200 | 200 | 32 | - | 78 | HSK 63-A | 24 | 1 Stück | 227,80 € |
| 2362432X 200 | 200 | 32 | Fräskopfaufnahme | 78 | HSK 100-A | 24 | 1 Stück | 240,95 € |
| 2362340X 65 | 65 | 40 | - | 88 | HSK 63-A | 27 | 1 Stück | 154,00 € |
| 2362440X 65 | 65 | 40 | Fräskopfaufnahme | 88 | HSK 100-A | 27 | 1 Stück | 199,35 € |
| 2362440X 100 | 100 | 40 | Fräskopfaufnahme | 88 | HSK 100-A | 27 | 1 Stück | 212,70 € |
| 2362340X 100 | 100 | 40 | - | 88 | HSK 63-A | 27 | 1 Stück | 214,00 € |
| 2362440X 160 | 160 | 40 | Fräskopfaufnahme | 88 | HSK 100-A | 27 | 1 Stück | 233,30 € |
| 2362340X 160 | 160 | 40 | - | 88 | HSK 63-A | 27 | 1 Stück | 233,30 € |
| 2362340X 200 | 200 | 40 | - | 88 | HSK 63-A | 27 | 1 Stück | 253,00 € |
| 2362440X 200 | 200 | 40 | Fräskopfaufnahme | 88 | HSK 100-A | 27 | 1 Stück | 251,90 € |