

Garant

ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

| | |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | 300669 11 |
| GTIN | 4062406109486 |
| Trieda položky | 31A |

Technický opis

| | |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| Vonkajší Ø D | 16 mm |
| Dĺžka výčnelku Rozmer A | 160 mm |
| Rozsah upínania | 0,5 - 7 mm |
| vhodný upínací klúč č. 309740 | 11 |
| Úžitková dĺžka L _N | 126 mm |
| Ø upnutia D ₁ | 1-7 mm |
| Upínač | SK 50 A = 160 |
| Norma upínača | ISO 7388-1 |
| Tvar | ADB |
| Kvalita vyváženia G pri otáčkach | G 2,5 pri 25000 min ⁻¹ |
| Presnosť obvodovej hádzavosti | ≤ 3 µm |
| Stratégia obrábania | HSC |
| Druh produktu | Klieštinový upínací trň |

Príslušenstvo

| | |
|--|------------|
| Klieština ER, ER 11, Menovitý upínací Ø d: 2,5 | 308881 2,5 |
| Ťažný čap 45° utesnený, bez otvoru, Vhodné pre strmé kužele: 50 | 308760 50 |
| Klieština ER, ER 11, Menovitý upínací Ø d: 6 | 308918 6 |
| Ťažné čapy utesnený, typ B, s otvorom, Vhodné pre strmé kužele: 50 | 308650 50 |
| Ťažné čapy utesnený, typ B, bez otvoru, Vhodné pre strmé kužele: 50 | 308620 50 |
| Ťažné čapy utesnený, typ A, s otvorom, Vhodné pre strmé kužele: 50 | 308610 50 |
| Ťažné čapy utesnený, bez otvoru, Vhodné pre strmé kužele: 50 | 308660 50 |
| Klieština ER, ER 11, Menovitý upínací Ø d: 4 | 308881 4 |
| Upínacie kľúče pre ťažné čapy DIN ISO 7388-1 (bývalá DIN 69872), Vhodné pre veľkosť strmého kužela: 50 | 308820 50 |
| Špeciálny ťažný čap s vnútorným závitom, s otvorom, Vhodné pre strmé kužele: 50 | 308740 50 |
| Klieština ER, ER 11, Menovitý upínací Ø d: 1 | 308918 1 |
| Klieština ER, ER 11, Menovitý upínací Ø d: 3 | 308918 3 |
| Ťažné čapy Tvar B, s otvorom, Vhodné pre strmé kužele: 50 | 308640 50 |
| Klieština ER, ER 11, Menovitý upínací Ø d: 3 | 308881 3 |
| Ťažný čap 60° utesnený, s otvorom, Vhodné pre strmé kužele: 50 | 308785 50 |
| Klieština ER, ER 11, Menovitý upínací Ø d: 5,5 | 308881 5,5 |
| Upínacie kľúče pre ťažné čapy ISO 7388, Vhodné pre veľkosť strmého kužela: 50 | 308830 50 |
| Klieština ER, ER 11, Menovitý upínací Ø d: 4,5 | 308881 4,5 |
| Klieština ER, ER 11, Menovitý upínací Ø d: 1 | 308881 1 |
| Klieština ER, ER 11, Menovitý upínací Ø d: 4 | 308918 4 |
| Klieština ER, ER 11, Menovitý upínací Ø d: 2 | 308881 2 |
| Klieština ER, ER 11, Menovitý upínací Ø d: 7 | 308918 7 |
| Ťažný čap 90° utesnený, s otvorom, Vhodné pre strmé kužele: 50 | 308795 50 |

| | |
|---|------------|
| Klieština ER, ER 11, Menovitý upínací Ø d: 7 | 308881 7 |
| Klieština ER, ER 11, Menovitý upínací Ø d: 5 | 308918 5 |
| Momentové klíče s prepínateľnou račňou, Maximálny ťahovací moment: 200 | 656050 200 |
| Ťažné čapy Tvar A, s otvorom, Vhodné pre strmé kužele: 50 | 308600 50 |
| Klieština ER, ER 11, Menovitý upínací Ø d: 1,5 | 308881 1,5 |
| Ťažný čap 45° utesnený, s otvorom, Vhodné pre strmé kužele: 50 | 308765 50 |
| Klieština ER, ER 11, Menovitý upínací Ø d: 5 | 308881 5 |
| Klieština ER, ER 11, Menovitý upínací Ø d: 2 | 308918 2 |
| Ťažný čap, 18CrNiMo7 Tvar A, s otvorom, Vhodné pre strmé kužele: 50 | 308605 50 |
| Ťažný čap 90° utesnený, bez otvoru, Vhodné pre strmé kužele: 50 | 308790 50 |
| Klieština ER, ER 11, Menovitý upínací Ø d: 6 | 308881 6 |
| Ťažný čap, 18CrNiMo7 utesnený, typ B, bez otvoru, Vhodné pre strmé kužele: 50 | 308615 50 |
| Klieština ER, ER 11, Menovitý upínací Ø d: 3,5 | 308881 3,5 |
| Klieština ER, ER 11, Menovitý upínací Ø d: 6,5 | 308881 6,5 |
| | 308720 50 |