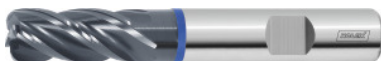


HOLEX
**HOLEX Pro INOX TKM-torusjyrsin HPC DIN 6535 HB, AlCrN, Ø DC / R1:
16/1,0mm**

Tilaustiedot

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 206348 16/1,0 |
| GTIN | 4045197859921 |
| Tuoteluokka | 12X |

Kuvaus
Malli:

Rakennemitat DIN 6527:n mukaiset.

HPC-jyrsin, jossa **uusi suurtehopinnoite**.

Erinomainen käyttöikä ja **optimaalinen lastuamisteho** erilaisilla ruostumattomilla teräksillä.

Voidaan käyttää **suurilla lastuamisnopeuksilla**, soveltuu erinomaisesti myös teräksille n. 1100 N/mm²:iin asti.

Tekninen kuvaus

| | |
|--|-----------------|
| Terän pituus L _c | 36 mm |
| Ulkoneman pituus L ₁ mukaan lukien kavennus | 42 mm |
| Kavennuksen Ø D ₁ | 15,5 mm |
| Kokonaispituus L | 92 mm |
| Terän säde R ₁ | 1 mm |
| Syöttö f _z särmäykseen INOXissa > 900 N/mm ² | 0,086 mm |
| Terän Ø D _c | 16 mm |
| HammaslukuZ | 4 |
| Varsi | DIN 6535 HB, h6 |
| varren Ø D _s | 16 mm |
| Nousukulma | 35 astetta |

| | |
|---|--------------------------------|
| Syöttö f_z uranjyrsintään INOXissa $> 900 \text{ N/mm}^2$ | 0,07 mm |
| Sarja | Pro Inox |
| Pinnoitus | AlCrN |
| Lastuava aine | TKM |
| Standardi | Tehdasnormi |
| tyyppi | N |
| Toleranssi, nimellis- \emptyset | f8 |
| Kierukkakulmaominaisuus | epätasainen |
| Terien jako | epätasainen |
| syöttösuunta | vaakasuora, vino ja pystysuora |
| Lastuamisleveys a_e jyrsinnän aikana | 0,3×D särmäyksessä |
| Lastuamisleveys a_e jyrsinnän aikana | 0,05×D särmäyksessä |
| Sisäjähdytys | ei |
| Lastuamisstrategia | HPC |
| Varren toleranssi | h6 |
| Värirengas | sininen |
| Tuotetyyppi | Torusjyrsin |

Käyttäjätiedot

| | Sopivuus | V_c | ISO-koodi |
|-------------------------------|-------------------|-----------|-----------|
| Teräs $< 500 \text{ N/mm}^2$ | soveltuu | 240 m/min | P |
| Teräs $< 750 \text{ N/mm}^2$ | soveltuu | 220 m/min | P |
| Teräs $< 900 \text{ N/mm}^2$ | soveltuu | 180 m/min | P |
| Teräs $< 1100 \text{ N/mm}^2$ | soveltuu | 180 m/min | P |
| Teräs $< 1400 \text{ N/mm}^2$ | sopii rajoituksin | 150 m/min | P |
| TOOLOX 33 | sopii rajoituksin | 115 m/min | H |
| TOOLOX 44 | sopii rajoituksin | 80 m/min | H |
| INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$ | soveltuu | 100 m/min | M |
| INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$ | soveltuu | 85 m/min | M |

| | |
|-----------------|-------------------|
| Uni | sopii rajoituksin |
| märkä enintään | soveltuu |
| märkä vähintään | sopii rajoituksin |
| kuiva | sopii rajoituksin |
| ilma | sopii rajoituksin |