

Garant**Precizinių kūginių gilintuvų su 3 tvirtinimo plokštumomis rinkinys Nr. 150132 dėžutėje 90°, TiAlN, Gilintuvų kiekis: 5****Užsakymo data**

| | |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 150303 5 |
| GTIN | 4045197912107 |
| Produktų klasė | 11M |

Aprašymas**Modelis:**

Precizinis kūginis gilintuvas 150132. Visi gilintuvai **papildomai su 3 plokštumomis** ties kotu tvirtinimui į 3-jų kumštelių griebtuvą.

Visi gilintuvai su 3 pjovimo briaunomis. Speciali geometrija su ypatingu kintamu žingsniu ir atitinkamai nušlifotomis pjovimo briaunomis. Specialus užgalandimas ir užkuperinimas. Gilintuvo grioveliai iššlifuoti iš vientiso ruošinio. Inovatyvi, **speciali TiAlN danga** padidina įrankio patvarumą. Precizinis kūginis gilintuvas, pagamintas su siauresnėmis pjovimo tolerancijos ribomis negu reikalaujama pagal DIN335-C.

Privalumai:

Itin stabilus veikimas gilinimo proceso metu. Tolygus pjūvis užtikrina puikų rezultatą ir **optimalų įrankio patvarumą.**

Paskirtis:

Precizinis kūginis gilintuvas **tikslių, apvalių 90° kiaurymių gilinimui.**

Turinys:

po 1 gilintuvą: Dyd. 6,3; 10,4; 12,4; 16,5; 20,5

Tiekimo sudėtis:

5 dalių precizinių kūginių gilintuvų rinkinys **apvalioje dėžutėje.**

Techninis aprašymas

| | |
|--------------------------------------|--|
| Pjovimo briaunų skaičius Z | 3 |
| Gilintuvų kiekis | 5 |
| Danga | TiAlN |
| Kūginio gilintuvo viršūnės kampas | 90 laipsniai |
| Ašmenys | HSS |
| gilintuvo pjovimo briaunų skirstymas | nevienodas |
| Norma | DIN 335 C |
| Kotas | Trijų užspaudimo plokštumų kotas su h9 |
| Spalvinis žymėjimas | žalia |
| Produkto rūšis | Pakopiniai ir kūginiai gilintuvai |

Vartotojo duomenys

| | Paskirtis | V _c | ISO kodas |
|---------------------------------|---------------|----------------|-----------|
| Aliuminis, plastikai | tinka | 75 m/min | N |
| Aliuminis (trumpadrožlis) | tinka | 75 m/min | N |
| Al >10 % Si | tinka | 50 m/min | N |
| Plienas <500 N/mm ² | tinka | 65 m/min | P |
| Plienas <750 N/mm ² | tinka | 50 m/min | P |
| Plienas <900 N/mm ² | tinka | 30 m/min | P |
| Plienas <1100 N/mm ² | tinka | 18 m/min | P |
| Plienas <1400 N/mm ² | tinka | 8 m/min | P |
| Plienas <55 HRC | ribotai tinka | 8 m/min | H |
| INOX <900 N/mm ² | tinka | 16 m/min | M |
| INOX >900 N/mm ² | tinka | 10 m/min | M |
| Ti >850 N/mm ² | ribotai tinka | 12 m/min | S |
| Ketus (G) | tinka | 25 m/min | K |
| CuZn | tinka | 60 m/min | N |

| | |
|---------------------|---------------|
| Grafitas, GFK / CFK | ribotai tinka |
| Uni | tinka |
| drėgnas, maks. | tinka |
| sausasis | ribotai tinka |

Priedai

| | |
|--|-------------|
| Precizinis kūginis gilintuvas su 3 tvirtinimo plokštumomis 90° Išorinis Ø Dc 6,3 mm | 150132 6,3 |
| Precizinis kūginis gilintuvas su 3 tvirtinimo plokštumomis 90° Išorinis Ø Dc 20,5 mm | 150132 20,5 |
| Rankena kūginiam gilintuvui su 3 užspaudimo plokštumomis Koto Ø 6 mm | 150408 6 |
| Precizinis kūginis gilintuvas su 3 tvirtinimo plokštumomis 90° Išorinis Ø Dc 12,4 mm | 150132 12,4 |
| Precizinis kūginis gilintuvas su 3 tvirtinimo plokštumomis 90° Išorinis Ø Dc 16,5 mm | 150132 16,5 |
| Precizinis kūginis gilintuvas su 3 tvirtinimo plokštumomis 90° Išorinis Ø Dc 10,4 mm | 150132 10,4 |
| Rankena kūginiam gilintuvui su 3 užspaudimo plokštumomis Koto Ø 8 mm | 150408 8 |