

**Garant****TKM-kalvinpää HPC H7 teräs Läpireikä, TiAlN, Nimellis-Ø D: 20,201-Xmm****Tilautustiedot**

|              |                 |
|--------------|-----------------|
| Tilausnumero | 239720 20,201-X |
| GTIN         | 4062406606275   |
| Tuoteluokka  | 23A             |

**Kuvaus****Malli:**

Vaihtopäinen kalvinjärjestelmä **valmiiksi hiottu sovitteeseen IT7**. Sovellukseen mukautettu terägeometria.

**Pyörintätarkkuus  $\leq 5 \mu\text{m}$  (koskien päätä ja pidikettä) asennettuna.**

Pitkät terät ja vasenkätinen lastu-ura.

**Käyttö:****Läpireikiä varten.**

HPC-/HSC-kalvintaan.

**Huomautus:**

**Käytettävissä oleva kokonaispituus** =  $L_1$  (kiinnike nro 239740 / 239745) + I (vaihtopää nro 239710–239720).

Sopiva kiristysavain nro 219987. Kärki momenttiavaimelle nro 219986.

Muita kokoja saatavissa tilauksesta. Toimitusaika: 4 viikkoa

Vähimmäistilausmäärä: 1 kpl

Asiakaskohtainen mittatilaustyö:

Tilauksen peruminen mahdollista enintään 3 työpäivän kuluttua tilausvahvistuksen saamisesta.

Palauttaminen ei ole mahdollista.

**Tekninen kuvaus**

|                    |       |
|--------------------|-------|
| Terän pituus $l_1$ | 14 mm |
| Kiinnityskoko      | 16 mm |
| Terien lkm Z       | 8     |

|                      |                        |
|----------------------|------------------------|
| Pään pituus l        | 26 mm                  |
| Ø-alue               | 20,201 - 21,2 mm       |
| Sarja                | TopCut                 |
| Pinnoitus            | TiAlN                  |
| Lastuava aine        | TKM                    |
| Standardi            | Tehdasnormi            |
| Poraustoleranssi     | H7                     |
| Käyttö poraustavalla | Pohjareiälle           |
| Lastuamisstrategia   | HPC                    |
| Sisäjäähdytys        | kyllä                  |
| Semi-Standard        | kyllä                  |
| Sopiva kiinnitys     | GARANT TopCut          |
| Tuotetyyppi          | Leikkuupala kalvintaan |

## Käyttäjätiedot

|                                | Sopivuus | V <sub>c</sub> | ISO-koodi |
|--------------------------------|----------|----------------|-----------|
| Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>  | soveltuu | 120 m/min      | P         |
| Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>  | soveltuu | 120 m/min      | P         |
| Teräs < 1100 N/mm <sup>2</sup> | soveltuu | 120 m/min      | P         |
| GG                             | soveltuu | 80 m/min       | K         |
| GGG                            | soveltuu | 60 m/min       | K         |
| märkä enintään                 | soveltuu |                |           |
| märkä vähintään                | soveltuu |                |           |