

**Garant**

**Cermet glava za razvrtnje HPC H7 čelik prolazna rupa, bez prevlake, nazivni Ø D: 48,201-Xmm**

**Podaci za narudžbu**

|                |                 |
|----------------|-----------------|
| Broj narudžbe  | 239710 48,201-X |
| GTIN           | 4062406605773   |
| Razred artikla | 23A             |

**Opis****Izvedba:**

Sustav razvrtača s izmjenjivom glavom **finalno brušeni za dosjed IT7**. Geometrija rezanja prilagođena primjeni.

**Koncentričnost sustava  $\leq 5 \mu\text{m}$  (odnosi se na glavu i držač) u montiranom stanju.**

S kratkim žljebovima i lijevom spiralom.

**Upotreba:**

**Za prolazne rupe.**

Za HPC-/HSC razvrtnje.

**Napomena:**

**Ukupna iskoristiva duljina** =  $L_1$  (prihvat br. 239740 / 239745) + l (izmjenjiva glava br. 239710 do 239720).

Odgovarajući stezni ključ br. 219987. Nastavak za momentni ključ br. 219986.

Mogućnost isporuke drugih veličina na upit. Vrijeme dostave: 4 tjedana

Minimalna količina narudžbe: 1 komad

Posebna izrada po narudžbi kupca:

Storniranje moguće najviše do 3 radna dana nakon primitka potvrde radnog naloga. Isključena mogućnost povrata.

**Tehnički opis**

|                             |       |
|-----------------------------|-------|
| Duljina rezne oštrice $l_1$ | 12 mm |
|-----------------------------|-------|

|                            |                          |
|----------------------------|--------------------------|
| Broj oštrica Z             | 8                        |
| Veličina prihvata          | 29 mm                    |
| Duljina glave l            | 30 mm                    |
| Ø-područje                 | 48,201 - 49,2 mm         |
| Serija                     | TopCut                   |
| Prevlaka                   | bez prevlake             |
| Rezni materijal            | Cermet                   |
| Standard                   | Norma proizvođača        |
| Tolerancija bušenja        | H7                       |
| Primjena kod vrste bušenja | za odobrene rupe         |
| Strategija rezanja         | HPC                      |
| Unutarnje hlađenje         | da                       |
| Polustandardno             | da                       |
| odgovarajući prihvati      | GARANT TopCut            |
| Vrsta proizvoda            | Rezni umetak za trljanje |

## Podaci korisnika

|                                | Prikladno za                       | V <sub>c</sub> | ISO kod |
|--------------------------------|------------------------------------|----------------|---------|
| Čelik < 500 N/mm <sup>2</sup>  | prikladno                          | 140 m/min      | P       |
| Čelik < 750 N/mm <sup>2</sup>  | prikladno                          | 140 m/min      | P       |
| Čelik < 900 N/mm <sup>2</sup>  | prikladno                          | 140 m/min      | P       |
| Čelik < 1100 N/mm <sup>2</sup> | prikladno                          | 120 m/min      | P       |
| GG                             | prikladno samo u posebnim uvjetima | 160 m/min      | K       |
| GGG                            | prikladno samo u posebnim uvjetima | 140 m/min      | K       |
| Ulje                           | prikladno                          |                |         |
| mokro maksimalno               | prikladno                          |                |         |

