

**Garant****Cermet-kalvinpää HPC H7 teräs Pohjareikä, pinnoittamaton, Nimellis-Ø D: 21mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	239715 21
GTIN	4062406115579
Tuoteluokka	23A

**Kuvaus****Malli:**

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

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

Lyhyet terät, suoraaurainen.

**Käyttö:****Pohjareikiä varten.**

HPC-/HSC-kalvintaan.

**Huomautus:**

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

Sopiva kiristysavain nro 219987. Kärki momenttiavaimelle nro 219986.

Muita kokoja saatavissa tilauksesta.

**Tekninen kuvaus**

Pään pituus $l$	26 mm
Terien lkm $Z$	6
Terän pituus $l_1$	12 mm
Syöttö $f$ teräksessä $< 1100 \text{ N/mm}^2$	0,6 mm/kierr,

Kiinnityskoko	12 mm
Nimellis-Ø D	21 mm
Avainkoko	10 mm
Sarja	TopCut
Pinnoitus	pinnoittamaton
Lastuava aine	Cermet
Standardi	Tehdasnormi
Poraustoleranssi	H7
Käyttö poraustavalla	Pohjareiälle
Lastuamisstrategia	HPC
Sisäjähdytys	kyllä
Semi-Standard	kyllä
Sopiva kiinnitys	GARANT TopCut
Tuotetyyppi	Leikkuupala kalvintaan

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V <sub>c</sub>	ISO-koodi
Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	140 m/min	P
Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	140 m/min	P
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	140 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	120 m/min	P
GG	sopii rajoituksin	160 m/min	K
GGG	sopii rajoituksin	140 m/min	K
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		