

**Garant****Cermet-kalvinpää HPC H7 teräs Läpireikä, pinnoittamaton, Nimellis-Ø D: 20mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	239710 20
GTIN	4062406115227
Tuoteluokka	23A

**Kuvaus****Malli:**

Vaihtopäinen kalvinjärjestelmä **valmiiksi hiottu sovitteeseen IT7**. Käyttöön 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) + l (vaihtopää nro 239710–239720).

Sopiva kiristysavain nro 219987. Kärki momenttiavaimelle nro 219986.

Muita kokoja saatavissa tilauksesta.

**Tekninen kuvaus**

Terän pituus $l_1$	12 mm
Syöttö f teräksessä $< 1100 \text{ N/mm}^2$	0,6 mm/kierr,
Nimellis-Ø D	20 mm
Kiinnityskoko	16 mm

Pään pituus l	26 mm
Terien lkm Z	6
Avainkoko	13 mm
Sarja	TopCut
Pinnoitus	pinnoittamaton
Lastuava aine	Cermet
Standardi	Tehdasnormi
Poraustoleranssi	H7
Käyttö poraustavalla	läpireiällä
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		