

**Garant****TKM-kalvinpää HPC H7 teräs Läpireikä, TiAlN, Nimellis-Ø D: 11 mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	239720 11
GTIN	4045197575470
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.

**Huomaus:**

**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**

Nimellis-Ø D	11 mm
Kiinnityskoko	10 mm
Pään pituus $l$	20 mm
Syöttö $f$ teräksessä $< 1100 \text{ N/mm}^2$	0,6 mm/kierr,
Terän pituus $l_1$	10 mm
Terien lkm Z	6

Avainkoko	8 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	$V_c$	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		