

Garant**TKM-kalvinpää HPC H7 teräs Läpireikä, TiAlN, Nimellis-Ø D: 19mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	239720 19
GTIN	4045197575777
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) + l (vaihtopää nro 239710–239720).

Sopiva kiristysavain nro 219987. Kärki momenttiavaimelle nro 219986.

Muita kokoja saatavissa tilauksesta.

Tekninen kuvaus

Nimellis-Ø D	19 mm
Terien lkm Z	8
Terän pituus l_1	14 mm
Syöttö f teräksessä $< 1100 \text{ N/mm}^2$	1,1 mm/kierr,
Kiinnityskoko	16 mm
Pään pituus l	26 mm

Avainkoko	13 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 ²	soveltuu	120 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	120 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	120 m/min	P
GG	soveltuu	80 m/min	K
GGG	soveltuu	60 m/min	K
märkä enintään	soveltuu		
märkä vähintään	soveltuu		