

Garant**Konekierretappi synkronikaraille HSS-E-PM muoto B 6HX, TiAlN, M: M20****Tilaustiedot**

Tilausnumero	132741 M20
GTIN	4045197867469
Tuoteluokka	11H

Kuvaus**Malli:**

Kestävä malli, vuoleva etuleikkuu ja **varsi DIN 1835-B:n mukaiset**. Erikoismitoitus **yleiskäyttöön** koneissa, joissa on **synkronoitu karan liike**. Kierretappia ohjataan koneen synkronikaran avulla.

TiAlN-erikoispinnoite mahdollisimman pitkän käyttöiän takaamiseksi.

Käytettävissä **emulsion** (rasvapitoisuus vähintään 8 %) kanssa.

Huomautus:

Soveltuu käytettäväksi synkronikaraille, GARANT- kierteitysistukka pikavaihtopitimellä **nro 338100 – 338121 varustettuna pituuden hienotasauksella (MLA)** takaa prosessivarman työskentelyn.

Kierretyyppi: M

Lastuava aine: HSS E PM

Standardi: Tehdasnormi

Toleranssiluokka: ISO 2X 6HX

Kierteennousu: 2,5 mm

Kokonaispituus L: 140 mm

varren Ø D_s: 16 mm

Varren nelikulmio □: 12 mm

Alkureiän Ø: 17,5 mm

Tekninen kuvaus

Kierteennousu	2,5 mm
Standardi	Tehdasnormi
Terien lkm Z	4
Toleranssiluokka	ISO 2X 6HX

Lastu-urien määrä	4
Kokonaispituus L	140 mm
Varren nelikulmio □	12 mm
varren Ø D _s	16 mm
Lastuava aine	HSS E PM
Alkureiän Ø	17,5 mm
Kierteen Ø	20 mm
Kierteen syvyys	60 mm
Kierretyyppi	M
Kierteen koko	M20
Pinnoitus	TiAlN
Kylkikulma	60 astetta
Kierrenormi	DIN 13
Etuviiste	B
Varsi	DIN 1835 B, h6
Sisäjähdytys	ei
Käyttö poraustavalla	enintään 3×D läpireiällä
Leikkaussuunta	Oikea
Varren toleranssi	h6
Kierrettyökalun tyyppi	Konekierretappi synkroniseen työstöön
Värirengas	vihreä
Tuotetyyppi	Kierretappi

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Alumiinimuovit	sopii rajoituksin	40 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	40 m/min	N
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu	37 m/min	P

Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	35 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	22 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	12 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm ²	soveltuu	7 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	soveltuu	12 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	soveltuu	10 m/min	M
CuZn	sopii rajoituksin	35 m/min	N
Uni	soveltuu		
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		
märkä vähintään	soveltuu		