

Garant
Konekierretappi synkronikaraille HSS-E-PM muoto B 6HX, TiAlN, M: M14

Tilaustiedot

Tilausnumero	132741 M14
GTIN	4045197867445
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 mm

Kokonaispituus L: 110 mm

varren Ø D_s: 12 mm

Varren nelikulmio □: 9 mm

Alkureiän Ø: 12 mm

Tekninen kuvaus

Standardi	Tehdasnormi
Varren nelikulmio □	9 mm
Lastuava aine	HSS E PM
varren Ø D _s	12 mm

Kierteen Ø	14 mm
Toleranssiluokka	ISO 2X 6HX
Lastu-urien määrä	4
Alkureiän Ø	12 mm
Kierteennousu	2 mm
Kokonaispituus L	110 mm
Terien lkm Z	4
Kierteen syvyys	42 mm
Kierretyyppi	M
Kierteen koko	M14
Pinnoitus	TiAlN
Kylkikulma	60 astetta
Kierrenormi	DIN 13
Etuviiste	B
Varsi	DIN 1835 B, h6
Sisäjähdytys	ei
Käyttö poraustavalla	enintään 3xD 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		