

Garant**Konekierretappi synkronikaraille HSS-E-PM muoto B 6HX, TiAlN, M: M16****Tilaustiedot**

Tilausnumero	132741 M16
GTIN	4045197867452
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: 14 mm

Tekninen kuvaus

Lastuava aine	HSS E PM
Toleranssiluokka	ISO 2X 6HX
Terien lkm Z	4
Kierteen Ø	16 mm

Standardi	Tehdasnormi
Kokonaispituus L	110 mm
varren $\varnothing D_s$	12 mm
Varren nelikulmio \square	9 mm
Kierteennousu	2 mm
Alkureiän \varnothing	14 mm
Lastu-urien määrä	4
Kierteen syvyys	48 mm
Kierretyyppi	M
Kierteen koko	M16
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
Kierretyökalun 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		