

Garant**Konekierretappi synkronikaroille HSS-E-PM Muoto E, TiAlN, M: M12****Tilaustiedot**

Tilausnumero	132560 M12
GTIN	4045197585363
Tuoteluokka	11H

Kuvaus**Malli:**

Kestävä malli; DIN 1835-B:n mukainen varsi. Erityinen monikulmamuoto käytettäväksi koneissa, joissa on **synkronoitu karan liike**. Kierretappia ohjataan koneen synkronikaran avulla. **Optimaalinen kestoikä erityisen TiAlN-PVD-pinnoitteen ansiosta.** Käytettävissä **emulsion** (rasvapitoisuus vähintään 8 %) kanssa.

Soveltuu etenkin **bainiitiselle valuraudalle (ADI)**.

Huomautus:

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

Tekninen kuvaus

Kierteennousu	1,75 mm
Terien lkm Z	4
Kierteen Ø	12 mm
Lastu-urien määrä	4
Alkureiän Ø	10,2 mm
Standardi	Tehdasnormi
varren Ø D _s	12 mm
Kokonaispituus L	110 mm
Varren nelikulmio □	9 mm
Toleranssiluokka	ISO 2X 6HX

Lastuava aine	HSS E PM
Kierteen syvyys	30 mm
Kierretyyppi	M
Kierteen koko	M12
Pinnoitus	TiAlN
Kylkikulma	60 astetta
Kierrenormi	DIN 13
Etuviiste	E
Varsi	DIN 1835 B
Sisäjäähdytys	ei
Käyttö poraustavalla	enintään 2×D pohjareiällä
Käyttö poraustavalla	enintään 2,5×D läpireiällä
Leikkaussuunta	Oikea
Varren toleranssi	h6
Kierrettyökalun tyyppi	Konekierretappi synkroniseen työstöön
Värirengas	valkoinen
Tuotetyyppi	Kierretappi

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
GJS, ADI > 800N/mm ²	soveltuu	20 m/min	K
märkä enintään	soveltuu		
märkä vähintään	sopii rajoituksin		
ilma	sopii rajoituksin		