

Garant
Konekierretappi ISO 228 +0,05 mm, höyrytetty, G: G1/2

Tilaustiedot

Tilausnumero	137360 G1/2
GTIN	4045197705679
Tuoteluokka	11H

Kuvaus
Malli:

Pinta höyrytetty, kylmähitsautumistaipumus vähenee.

Toleranssiluokka ISO 228 + 0,05 mm. HSS-E
Käyttö:

Lieriömäiselle Whitworth-putkikierteelle DIN-ISO 228/1 (ei tiivistävissä liitoskierteissä).

Työkappaleille, joihin tulee **galvaaninen suojakerros** tai jotka hieman kutistuvat karkaisussa.

Suositus:

Alkureikä Ø tulee DIN-tiedoista (ks. taulukko) poiketen porata **0,05 mm** suuremmaksi.

Lastuava aine: HSS E

Kierrettä/ tuuma: 14

Kierteen Ø: 20,96 mm

Kokonaispituus L: 125 mm

varren Ø D_s: 16 mm

Varren nelikulmio □: 12 mm

Alkureiän Ø: 19 mm

Tekninen kuvaus

Kierteen Ø	20,96 mm
Kierteennousu	1,814 mm
Kierrettä/ tuuma	14
Terien lkm Z	4
Lastu-urien määrä	4
Alkureiän Ø	19 mm

Lastuava aine	HSS E
varren $\varnothing D_s$	16 mm
Kokonaispituus L	125 mm
Varren nelikulmio \square	12 mm
Kierteen syvyys	62,88 mm
Kierteen koko	G1/2
Pinnoitus	höyrytetty
Kierretyyppi	G
Kylkikulma	55 astetta
Standardi	DIN 5156
Etuviiste	C
Nousukulma	40 astetta
Varsi	Lieriövarsi, h9
Sisäjähdytys	ei
Käyttö poraustavalla	enintään 3xD pohjareiällä
Leikkaussuunta	Oikea
Kierretyökalun tyyppi	Konekierretappi perinteiseen työstöön
Värirengas	ilman
Tuotetyyppi	Kierretappi

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V_c	ISO-koodi
Alumiini (lyhytlastuinen)	sopii rajoituksin	13 m/min	N
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu	15 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	15 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	15 m/min	P
CuZn	sopii rajoituksin	13 m/min	N
Öljy	soveltuu		

märkä enintään

sopii rajoituksin