

**Garant****Konekierretappi ISO 228 +0,05 mm, höyrytetty, G: G1****Tilaustiedot**

Tilausnumero	137360 G1
GTIN	4045197705693
Tuoteluokka	11H

**Kuvaus****Malli:**

Pinta höyrytetty, kylmähitsautumistaipumus vähenee.

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

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

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

**Suositus:**

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

**Tekninen kuvaus**

Terien lkm Z	5
Kierrettä/ tuma	11
Kierteennousu	2,309 mm
Alkureiän $\emptyset$	30,75 mm
Kierteen $\emptyset$	33,25 mm
Lastu-urien määrä	5
Lastuava aine	HSS
varren $\emptyset$ D <sub>s</sub>	25 mm
Kokonaispituus L	160 mm
Varren nelikulmio <input type="checkbox"/>	20 mm

Kierteen syvyys	99,75 mm
Kierteen koko	G1
Pinnoitus	höyrytetty
Kierretyyppi	G
Kylkikulma	55 astetta
Standardi	DIN 5156
Etuviiste	C
Nousukulma	40 astetta
Varsi	Lieriövarsi, h9
Sisäjähdytys	ei
Käyttö poraustavalla	enintään 3×D pohjareiällä
Leikkaussuunta	Oikea
Kierretyökalun tyyppi	Konekierretappi perinteiseen työstöön
Värirengas	ilman
Tuotetyyppi	Kierretappi

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V <sub>c</sub>	ISO-koodi
Alumiini (lyhytlastuinen)	sopii rajoituksin	13 m/min	N
Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	15 m/min	P
Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	15 m/min	P
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	15 m/min	P
CuZn	sopii rajoituksin	13 m/min	N
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	sopii rajoituksin		