

**Garant****Leikkuuterä suorakulmaprofiili Vasen, TiAlN-PVD, Ø Dmin pisto D1/D2:  
14/20Lmm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	274063 14/20L
GTIN	4067263558781
Tuoteluokka	21L

**Kuvaus****Malli:**

Sisäjähdytys ja ulkopuolinen jäähdytys.

**Huom:**

Tilauskoko = minimipisto-Ø.

Isommat pistohalkaisijat ovat mahdollisia ilman muutoksia.

$D_1 = D_{min}$  sisä-Ø.

$D_2 = D_{min}$  ulko-Ø.

L-malli, jossa on suurempi pistosyvyys  $t_{max}$ .

**Tekninen kuvaus**

enimmäistyöstösyvyys $t_{max}$	43 mm
Pistoleveys w	3 mm
Kokonaispituus L	80 mm
varren Ø $D_s$	8 mm
Kärjen-keskiön etäisyys $L_3$	1,6 mm
Syöttö f	0,01 - 0,03 mm
Sisäjähdytys	kyllä
Pinnoitus	TiAlN-PVD
Tuotetyyppi	Leikkuupala upotukseen

**Käyttäjätiedot**

	<b>Sopivuus</b>	<b>V<sub>c</sub></b>	<b>ISO-koodi</b>
Alumiinimuovit	soveltuu	50 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	90 m/min	N
Alu > 10% Si	soveltuu	70 m/min	N
Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	55 m/min	P
Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	55 m/min	P
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	50 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	40 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	35 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	45 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	45 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	25 m/min	S
GG(G)	sopii rajoituksin	55 m/min	K
CuZn	sopii rajoituksin	50 m/min	N
jatkuva	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		