

**Garant****Pyörösahanterä, pinnoittamaton, Ø×paksuus: 160X3mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	179930 160X3
GTIN	4045197887122
Tuoteluokka	17C

**Kuvaus****Malli:**

Kovametallimateriaali. Hammasmuoto ja hampaiden lukumäärä suunniteltu erityisesti teräksen työstöön. Soveltuu erityisesti myös teräkselle  $< 1100 \text{ N/mm}^2$ .

**GARANT- kovametallihampainen pyörösahanterä** erityisen syviin sahauksiin. Sahanterissä epätasainen jako hiljaisen käynnin takaamiseksi. Suosittelemme säteittäistä sisäänsyöttöä värinän minimoimiseksi ja työkalun käyttöiän kasvattamiseksi.

**Tekninen kuvaus**

Paksuus	3 mm
Ø	160 mm
Porauksen Ø	22 mm
Syöttö $f_z$ alumiinissa, lyhytlastuinen	0,03 mm
Syöttö $f_z$ teräksessä $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,03 mm
suurin työstösyvyys $a_{e \text{ max}}$	52 mm

HammaslukuZ	28
Yhteensopiva sovitin	179902 160
varustus	KM
Vääntöreikien kehä	43,5 mm
Vääntöreikien lukumäärä	5
Vääntöreikien Ø	4,4 mm
Pinnoitus	pinnoittamaton
Lastuava aine	KM
Sisäjähdytys	ei
Tuotetyyppi	Pyörösahanterä

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V <sub>c</sub>	ISO-koodi
Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	150 m/min	P
Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	125 m/min	P
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	110 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	80 m/min	P
märkä enintään	soveltuu		