

**HOLEX****Pyörösahanterä hieno, Ø×paksuus: 275X2,5mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	177050 275X2,5
GTIN	4045197095411
Tuoteluokka	12T

**Kuvaus****Malli:**

Tarkka malli ja hyvää laatua edulliseen hintaan. **Höyrypäästetty pinta** suojaa materiaalin hitsaantumiselta.

**Käyttö:**

Matalakierroksisille koneille (noin 50 kierr./min).

**Hammasjako t:** (Hammasmuoto).

- **4mm (BW) – Profiileille ja putkille, joiden seinämäpaksuus on 1,0 – 1,5mm.**
- **5 / 6 mm (HZ) – Keskisuurille putkille, profiileille ja umpimateriaaleille, joiden seinämän paksuus tai halkaisija on 1,5 – 20 mm**
- **7 / 8mm (HZ) – vahvoille profiileille ja umpimateriaaleille 50 mm:n seinämän paksuuteen tai halkaisijaan saakka.**
- **10 – 16 mm (HZ) – erittäin vahvoille, yli 50 mm:n halkaisijoille ja umpimateriaaleille.**

**Huomautus:**

- **Ruostumattomille teräksille (esim. V2A) oikea lastuamisnopeus ja voitelu ovat ehdottoman tärkeitä (ks. tiedot lastuamiskäsikirjasta, nro 110020).**
- **DIN 1840 -standardin mukaan sallitut pyörintäpoikkeamat ja sivuttaisvärinät alittuvat huomattavasti, parhaimmillaan jopa 50 %.**

Lastuava aine: HSS

Paksuus: 2,5 mm

Porauksen Ø: 40 mm  
 HammaslukuZ: 220  
 Jako t: 4 mm  
 Vääntiöreikien lukumäärä: 2; 4  
 Vääntiöreikien Ø: 8; 12 mm

## Tekninen kuvaus

Paksuus	2,5 mm
Porauksen Ø	40 mm
Ø	275 mm
Jako t	4 mm
Sopii seuraavien valmistajien terille	Trennjäger
Sopii seuraavien valmistajien terille	Eisele
HammaslukuZ	220
Vääntiöreikien Ø	8; 12 mm
Vääntiöreikien kehä	55; 64 mm
Vääntiöreikien lukumäärä	2; 4
Lastuava aine	HSS
Sisäjähdytys	ei
Tuotetyyppi	Pyörösahanterä

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V <sub>c</sub>	ISO-koodi
Alumiini (lyhytlastuinen)	sopii rajoituksin	800 m/min	N
Alu > 10% Si	sopii rajoituksin	600 m/min	N
Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	37 m/min	P
Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	22 m/min	P
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	20 m/min	P
GG(G)	soveltuu	27 m/min	K

CuZn	sopii rajoituksin	400 m/min	N
Uni	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		
kuiva	sopii rajoituksin		
ilma	sopii rajoituksin		