

**Garant****Wiertła HSS do blachy, Ø ostrzy DC: 36-50mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	118020 36-50
GTIN	4045197036476
Klasa artykułu	11C

**Opis****Wykonanie:**

**Ostry wierzchołek umożliwia wiercenie bez nawiercania.** Stożkowe ostrza i promieniowo zaszlifowany obwód zapewniają płynne skrawanie. Ø oznaczone w rowkach. Chwył z 3 dodatkowymi powierzchniami.

**Zastosowanie:**

Obróbka bez zadziorów i śladów drgań narzędzia.

Blacha stalowa 0,1-2 mm, blacha stalowa nierdzewna (V2A) 0,1-1 mm, metale nieżelazne: 0,1-5mm, tworzywa sztuczne do 10 mm.

**Opis techniczny**

Ø ostrzy D <sub>c</sub>	36 - 50 mm
długość całkowita	95 mm
Ø chwytu	13 mm
Materiał ostrza	HSS
norma	Norma zakładowa
chwył	Chwył z trzema powierzchniami zaciskowymi
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Wiertło stopniowe

**Dane użytkownika**

	<b>przydatność</b>	<b>V<sub>c</sub></b>	<b>kod ISO</b>
aluminium tworzywa sztuczne	nadaje się warunkowo		
aluminium (dające krótki wiór)	nadaje się warunkowo		
Stal < 500 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się		
Stal < 750 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się		
Stal < 900 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się		
żeliwo szare (sferoidalne)	nadaje się		
olej	nadaje się		
maksymalnie na mokro	nadaje się		
suchy	nadaje się warunkowo		