

**Garant****Rozwiertak HSS Otwór nieprzelotowy HPC, TiAlN, Ø nom. DC: 12 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	164359 12
GTIN	4045197769886
Klasa artykułu	10N

**Opis****Wykonanie:**

**Do stosowania w obrabiarkach NC**, z Ø chwytu wyrażoną w liczbie parzystej, do standardowych uchwytów, zwłaszcza **uchwytów hydraulicznych** albo **uchwytów precyzyjnych**. Tym samym osiąga się **bardzo małe bicie** i **wysoką powtarzalność procesu**. Zakup uchwytów specjalnych staje się zbędny. Z wewnętrznym doprowadzaniem chłodziwa do celów **obróbki HPC**, by obniżyć koszty produkcji. Z krótkimi ostrzami i prostymi rowkami.

**Rozwiertaki szlifowane na tolerancję wg zamówienia.**

**Zastosowanie:**

do **rozwiercania HPC / HSC otworów nieprzelotowych**.

Zastosowanie przy rodzaju otworów: przy otworach nieprzelotowych

Liczba ostrzy Z: 6

zakres Ø: 11,71 - 12,2 mm

długość ostrzy L<sub>c</sub>: 20 mm

Długość wysięgu L<sub>1</sub>: 54 mm

długość całkowita L: 120 mm

Liczba ostrzy Z: 6

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 12 mm

**Opis techniczny**

posuw f w stali < 1100 N/mm <sup>2</sup>	0,18 mm/obr,
zakres Ø	11,71 - 12,2 mm
Ø chwytu D <sub>s</sub>	12 mm
długość całkowita L	120 mm
Liczba ostrzy Z	6

Długość wysięgu L <sub>1</sub>	54 mm
długość ostrzy L <sub>c</sub>	20 mm
Ø nom. D <sub>c</sub>	12 mm
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza &nbsp;	HSS
norma	normą zakładową,
chłodzenie wewnętrzne	tak, przy 25 bar
chwyt	DIN 6535 HA z h6
Strategia skrawania	HPC
Zastosowanie przy rodzaju otworów	przy otworach nieprzelotowych
pierścień barwny	zielone
Rodzaj produktu	Rozwiertak z nierozłącznymi ostrzami