

Garant**Rozwiertak HSS Otwór nieprzelotowy HPC, TiAlN, Ø nom. DC: 12H7 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	164359 12H7
GTIN	4045197767943
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

Tolerancja Ø otworu: H7

Liczba ostrzy Z: 6

Tolerancja Ø otworu: H7

długość ostrzy L_c : 20 mm

Długość wysięgu L_1 : 54 mm

długość całkowita L: 120 mm

Liczba ostrzy Z: 6

Ø chwytu D_s : 12 mm

Opis techniczny

Ø chwytu D_s	12 mm
posuw f w stali < 1100 N/mm ²	0,18 mm/obr,
Ø nom. D_c	12 mm
długość ostrzy L_c	20 mm

długość całkowita L	120 mm
Liczba ostrzy Z	6
Długość wysięgu L ₁	54 mm
zalecana Ø otworu w stali < 1100 N/mm ²	11,9 mm
Tolerancja Ø otworu	H7
Wymiar dolny ostrza	0,008 mm
Wymiar górny ostrza	0,015 mm
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza 	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