

Garant
Nawiertaki VHM - NC 90° spiralnie podłużne, TiAlN, Ø DC h6: 12 mm

Dane zamówienia

Numer katalogowy	121050 12
GTIN	4045197768667
Klasa artykułu	11E

Opis
Wykonanie:

Precyzyjny, symetryczny szlif wierzchołka. Łatwe nawiercanie i wysoka dokładność nawiercania. Bardzo stabilne dzięki krótkim rowkom wiórowym. ≥ Ø 6 mm z powierzchnią zabierakową HB.

Wersja bardzo długa.
Zastosowanie:

z kątem wierzchołkowym 90° do nawiercania i jednoczesnego pogłębiania przy późniejszym stosowaniu wiertła krętego o mniejszej średnicy.

wskazówka:

Liczbę obrotów stosować do faktycznej Ø otworu (nie ogólnie do zewn. Ø wiertła).

chłodzenie wewnętrzne: nie

chwyt: DIN 6535 HB h6

Długość rowków wiórowych L_c : 24 mm

długość całkowita L: 170 mm

Ø chwytu D_s : 12 mm

posuw f w stali < 1100 N/mm²: 0,03 mm/obr,

Opis techniczny

tolerancje chwytu	h6
Ø chwytu D_s	12 mm
Ø nom. D_c	12 mm
posuw f w stali < 1100 N/mm ²	0,03 mm/obr,
długość całkowita L	170 mm
Długość rowków wiórowych L_c	24 mm

chwyt	DIN 6535 HB h6
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza 	całkowicie z węglików spiekanych
norma	Norma zakładowa
Tolerancja Ø nominalnej	h6
kąt wierzchołkowy	90 stopni
Liczba ostrzy Z	2
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	bez