

Garant

Wysokowydajne rozwiertaki VHM GARANT Master Alu Otwór nieprzelotowy HPC, DLC, Ø nom. DC: 13 mm



Dane zamówienia

Numer katalogowy	164405 13
GTIN	4062406284046
Klasa artykułu	10P

Opis

Wykonanie:

Specjalne rozwiertaki HPC najnowszej generacji do **obróbki aluminium**, z ulepszoną geometrią ostrza i udoskonalonym substratem z węglików spiekanych.
Bardzo krótkie ostrza w celu zwiększenia parametrów skrawania. Zoptymalizowana strategia chłodzenia poprzez promieniowo rozmieszczone wyloty chłodziwa z bezpośrednim ukierunkowaniem do krawędzi ostrza.

Do stosowania w obrabiarkach NC z Ø chwytu wyrażoną w liczbie parzystej, do standardowych uchwytów, zwłaszcza **uchwytów zaciskowych hydraulicznych** lub **uchwytów precyzyjnych**.
Wysoka dokładność ruchu obrotowego i niezawodność procesu dzięki zmiennej podziałce ostrzy i specjalnie opracowanej szerokości zaokrąglonej łysinki.

Rozwiertaki szlifowane na tolerancję wg zamówienia.

Obie wersje z prostymi rowkami i powłoką DLC sp².

Zastosowanie:

Specjalne wykonanie do otworów nieprzelotowych.

Liczba ostrzy Z: 6

zakres Ø: 12,201 - 13,2 mm

długość ostrzy L_c: 15 mm

Długość wysięgu L₁: 82 mm

długość całkowita L: 130 mm

Liczba ostrzy Z: 6

Ø chwytu D_s: 14 mm

Opis techniczny

Seria	GARANT Master Alu
długość całkowita L	130 mm

Długość wysięgu L_1	82 mm
\varnothing nom. D_c	13 mm
zakres \varnothing	12,201 - 13,2 mm
Posuw f w odlewie aluminiowym	2,1 mm/obr,
\varnothing chwytu D_s	14 mm
długość ostrzy L_c	15 mm
Liczba ostrzy Z	6
Maksymalna \varnothing ostrza	15 mm
powłoka	DLC
Materiał ostrza 	VHM
norma	Norma zakładowa
typ	W
chłodzenie wewnętrzne	tak, przy 25 bar
chwyt	DIN 6535 HA z h6
Strategia skrawania	HPC
Zastosowanie przy rodzaju otworów	przy otworach nieprzelotowych
pierścień barwny	żółty
Rodzaj produktu	Rozwiertak z nierozłącznymi ostrzami