

Garant

Opakowanie ekonomiczne, wiertło z VHM GARANT Uni Hero z chwytem walcowym DIN 6535 HB, 5 szt.



Dane zamówienia

Numer katalogowy	GG1256 11,5
GTIN	4067263106562
Klasa artykułu	GGN

Opis

Wykonanie:

Maksymalna uniwersalność i ekonomiczność w jednym narzędziu. **Solidne wykonanie narzędzia** oraz **wypukło-wklęsłe, zakrzywione ostrza** zapewniają optymalną stabilność narzędzia i łamanie wiórów w szerokiej gamie materiałów. **Specjalna geometria komory wiórów** i **polerowane komory wiórów** zapewniają idealne odprowadzanie wiórów i maksymalną niezawodność procesu. **Niezwykłe gładka powłoka TiAlSiN o wysokich parametrach** umożliwia skuteczną redukcję zużycia i zapobiega powstawaniu narostów.

wskazówka:

Długość rowków wiórowych $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Opis techniczny

Liczba ostrzy Z	2
Ø nom. D_c	11,5 mm
Ø chwytu D_s	12 mm
długość całkowita L	102 mm
zalecana maksymalna głębokość wiercenia L_2	37,8 mm
Tolerancja Ø nominalnej	h7
Długość rowków wiórowych L_c	55 mm
Zawartość	5" szt.
powłoka	TiAlSiN

Karta danych

Semi-Standard	tak
Materiał ostrza	VHM
Wersja	4xD
kąt wierzchołkowy	140 stopni
chwyt	DIN 6535 HB h6
chłodzenie wewnętrzne	tak, przy 25 bar
Strategia skrawania	HPC
pierścień barwny	pomarańczowy
Rodzaj produktu	Wiertła kręte
USP1	Wiertło z VHM GARANT Uni Hero z chwytem walcowym DIN 6535 HB
USP2	5 sztuk

Dane użytkownika

	przydatność	V _c	kod ISO
aluminium tworzywa sztuczne	nadaje się warunkowo	190 m/min	N
aluminium (dające krótki wiór)	nadaje się	200 m/min	N
Stal < 500 N/mm ²	nadaje się	160 m/min	P
Stal < 750 N/mm ²	nadaje się	150 m/min	P
Stal < 900 N/mm ²	nadaje się	140 m/min	P
Stal < 1100 N/mm ²	nadaje się	110 m/min	P
Stal < 1400 N/mm ²	nadaje się	90 m/min	P
Stal INOX < 900 N/mm ²	nadaje się	90 m/min	M
Stal INOX > 900 N/mm ²	nadaje się	80 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	nadaje się	40 m/min	S
żeliwo szare (sferoidalne)	nadaje się	130 m/min	K
uniw.	nadaje się		

Karta danych

maksymalnie na mokro	nadaje się
minimalnie na mokro	nadaje się
przylącze	nadaje się warunkowo

Odpowiednie produkty

No Shop URL available for: GG1256 11,5