

**Garant****Pogłębiacze stożkowe, HB740, Ø D: 16,5mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	210410 16,5
GTIN	4045197804273
Klasa artykułu	21M

**Opis techniczny**

min. Ø pogłębiacza, do otworów od	3,2 mm
Ø pogłębienia	16,5 mm
śruby z łbem walcowym wg DIN	M8
długość główki I	22 mm
Liczba ostrzy Z	3
posuw f w stali < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,08 mm
długość robocza	10 mm
Ø chwytu	9,2 mm
Seria	TopCut
Wielkość uchwytu	12 mm
powłoka	TiAlN
Gatunek	HB740
Materiał ostrza	VHM
Kąt wierzchołkowy pogłębiacza stożkowego	90
norma	norma zakładowa

Podziałka ostrzy pogłębiacza	nierówne
chłodzenie wewnętrzne	nie
chwyt	GARANT TopCut
Rodzaj produktu	Wkładka skrawająca do pogłębiania

### Dane użytkownika

	przydatność	$V_c$	kod ISO
aluminium tworzywa sztuczne	nadaje się	80 m/min	N
aluminium (dające krótki wiór)	nadaje się	80 m/min	N
Al > 10% Si:	nadaje się	60 m/min	N
Stal < 500 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się	65 m/min	P
Stal < 750 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się	60 m/min	P
Stal < 900 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się	50 m/min	P
Stal < 1100 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się	40 m/min	P
Stal < 1400 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się	10 m/min	P
Stal < 55 HRC	nadaje się warunkowo	12 m/min	H
Stal INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się	25 m/min	M
Stal INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się	20 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się	15 m/min	S
żeliwo szare (sferoidalne)	nadaje się	35 m/min	K
CuZn	nadaje się	70 m/min	N
maksymalnie na mokro	nadaje się		
minimalnie na mokro	nadaje się		
przyłącze	po spełnieniu określonych warunków		