

**Garant****Frezy do rowków wpustowych, bez powłoki, Ø e8 DC: 18mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	191100 18
GTIN	4045197100559
Klasa artykułu	11W

**Opis****Wykonanie:**

Ostrza czołowe przystosowane do wcinania. Obszerne, precyzyjnie szlifowane rowki wiórowe. Bardzo precyzyjny szlif ostrzy, dzięki temu gładkie powierzchnie skrawania. Do frezowania rowków podłużnych lub do wyfrezowań w głąb materiału.

**wskazówka:**

Frezować tylko współbieżnie.

**Opis techniczny**

posuw $f_z$ przy frezowaniu rowków w aluminium dającym krótki wiór	0,046 mm
Liczba czynnych ostrzy obwodowych Z	2
Ø ostrzy $D_c$	18 mm
Ø chwytu $D_s$	16 mm
długość ostrzy $L_c$	32 mm
długość całkowita L	92 mm
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza	HSS Co 8
norma	DIN 844 B
typ	W
Tolerancja Ø nominalnej	e8

Kąt linii śrubowej	42 stopni
kierunek dosuwu	poziome, ukośne i pionowe
chwyt	DIN 1835 B z h6
chłodzenie wewnętrzne	nie
tolerancje chwytu	h6
Kąt sfazowania naroży	90 stopni
pierścień barwny	żółty
Rodzaj produktu	Frezy do rowków wpustowych

### Dane użytkownika

	przydatność	V <sub>c</sub>	kod ISO
aluminium (dające krótki wiór)	nadaje się	150 m/min	N
Al > 10% Si:	nadaje się warunkowo	37 m/min	N
Stal < 500 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się	28 m/min	P
maksymalnie na mokro	nadaje się		
minimalnie na mokro	nadaje się		