

**Wiertła do blachy z HSS jednostronne, bez powłoki, Ø DC h8: 3,3 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	113341 3,3
GTIN	4045197964267
Klasa artykułu	12B

Opis**Wykonanie:**

Wymiary zbliżone do DIN 1897.

Bardzo odporne na złamania dzięki krótkiej linii śrubowej i silnemu wzniosowi rdzenia. Samocentryjący wierzchołek. **Oszlifowane na obwodzie** (bez sfazowań), aby zapobiec zakleszczaniu się.

Powierzchnia waporyzowana.

Końcówka o kształcie C

Zastosowanie:**Zwłaszcza do wiercenia w blasze.**

chłodzenie wewnętrzne: nie

norma: DIN 1897

Tolerancja Ø nominalnej: h8

kąt wierzchołkowy: 135 stopni

Liczba ostrzy Z: 2

zalecana maksymalna głębokość wiercenia L₂: 7,05 mm

Długość rowków wiórowych L_c: 12 mm

długość całkowita L: 49 mm

Opis techniczny

zalecana maksymalna głębokość wiercenia L ₂	7,05 mm
Tolerancja Ø nominalnej	h8
Liczba ostrzy Z	2
długość całkowita L	49 mm
Długość rowków wiórowych L _c	12 mm

Ø nom. D _c	3,3 mm
norma	DIN 1897
kąt wierzchołkowy	135 stopni
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza 	HSS
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Wiertła kręte