

**Garant****Wiertła kręte HSS-E z 3 powierzchniami mocującymi, bez powłoki, Ø DC h8: 11 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	114001 11
GTIN	4045197750075
Klasa artykułu	11B

**Opis****Wykonanie:**

Stabilne, solidne **ze wzmocnionym rdzeniem**. Szlifowane profilowo, z niewielkim biciem promieniowym. Precyzyjnie zaszlifowany wierzchołek. Chwył z **dodatkowymi 3 powierzchniami mocującymi** do uchwytów 3-szczękowych.

**Zalecenie:****Maksymalna głębokość wiercenia**

Długość śrub mocujących (patrz tabela) do odjęcia  $1,5 \times \varnothing$ . nominalna.

chłodzenie wewnętrzne: nie

norma: DIN 338

Tolerancja  $\varnothing$  nominalnej: h8

kąt wierzchołkowy: 130 stopni

Liczba ostrzy Z: 2

zalecana maksymalna głębokość wiercenia  $L_2$ : 77,5 mm

Długość rowków wiórowych  $L_c$ : 94 mm

długość całkowita L: 142 mm

$\varnothing$  chwytu  $D_s$ : 11 mm

posuw f w stali  $< 900 \text{ N/mm}^2$ : 0,1 mm/obr,

**Opis techniczny**

Długość rowków wiórowych $L_c$	94 mm
długość całkowita L	142 mm
posuw f w stali $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,1 mm/obr,
$\varnothing$ nom. $D_c$	11 mm

Tolerancja $\varnothing$ nominalnej	h8
norma	DIN 338
$\varnothing$ chwytu $D_s$	11 mm
Liczba ostrzy Z	2
zalecana maksymalna głębokość wiercenia $L_2$	77,5 mm
kąt wierzchołkowy	130 stopni
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza &nbsp;	HSS E
typ	N
chwyt	Wał z 3 powierzchniami zaciskowymi
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Wiertła kręte