

Garant**Wiertła krótkie HSS-E z 3 powierzchniami mocującymi, bez powłoki, Ø DC h8: 10,2 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	113001 10,2
GTIN	4045197749833
Klasa artykułu	11B

Opis**Wykonanie:**

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

Zalecenie:**Maksymalna głębokość wiercenia:**

Długość rowków mocujących (zob. tabela) do odjęcia 1,5× Ø nominalna.

chłodzenie wewnętrzne: nie

norma: DIN 1897

Tolerancja Ø nominalnej: h8

kąt wierzchołkowy: 130 stopni

Liczba ostrzy Z: 2

zalecana maksymalna głębokość wiercenia L₂: 27,7 mm

Długość rowków wiórowych L_c: 43 mm

długość całkowita L: 89 mm

Ø chwytu D_s: 10,2 mm

posuw f w stali < 900 N/mm²: 0,1 mm/obr,

Opis techniczny

posuw f w stali < 900 N/mm ²	0,1 mm/obr,
Ø chwytu D _s	10,2 mm
Tolerancja Ø nominalnej	h8
długość całkowita L	89 mm

Liczba ostrzy Z	2
Ø nom. D _c	10,2 mm
norma	DIN 1897
Długość rowków wiórowych L _c	43 mm
zalecana maksymalna głębokość wiercenia L ₂	27,7 mm
kąt wierzchołkowy	130 stopni
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza 	HSS E
typ	N
chwyt	Wał z 3 powierzchniami zaciskowymi
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Wiertła kręte