

Garant**Pogłębiacze płaskie wg DIN, do otworów przelotowych, bez powłoki, Ø zagłębienia D1 × Ø czopu D2: 15X9mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	156020 15X9
GTIN	4045197087768
Klasa artykułu	11M

Opis**Wykonanie:**

Rowki śrubowe. Ø czopu jest dopasowana do następujących zastosowań:

f – do otworów przelotowych, jakość **dokładna** wg DIN ISO 273.

m – do otworów przelotowych, jakość **średnia** wg DIN ISO 273.

Zastosowanie:

do pogłębień pod łby śrub z gniazdem sześciokątnym wg DIN 912,
6912, 7984 i walcowe łby śrub z rowkiem wg ISO 1207 (DIN 84).

Opis techniczny

pod śruby	M8
dla stopnia jakości otworu	m
Liczba ostrzy Z	3
Ø wiercenia wstępnego	9 mm
Ø pogłębiacza	15 mm
posuw f w stali < 500 N/mm ²	0,12 mm/obr,
Ø czopu	9 mm
Ø chwytu D _s	12,5 mm
długość całkowita L	100 mm
Wysokość stopni L ₁ 1. stopnia ze sfazowaniem	22 mm

kąt wierzchołkowy	180 stopni
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza	HSS
norma	DIN 373
chwyt	Kołek walcowy h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
Rodzaj produktu	Pogłębiacz płaski

Dane użytkownika

	przydatność	V _c	kod ISO
aluminium (dające krótki wiór)	nadaje się	33 m/min	N
Stal < 500 N/mm ²	nadaje się	28 m/min	P
Stal < 750 N/mm ²	nadaje się	27 m/min	P
maksymalnie na mokro	nadaje się		