

**Garant**
**Pogłębiacze miniaturowe do otworów przelotowych 90°, bez powłoki, Ø pogłębiacza × Ø czopu: 11,5X6,4 mm**

**Dane zamówienia**

Numer katalogowy	155600 11,5X6,4
GTIN	4045197462824
Klasa artykułu	11M

**Opis**
**Wykonanie:**

Z rowkami śrubowymi i mocnym stożkiem prowadzącym.  
DIN 1866-A / ISO 4205.

**Zastosowanie:**

**Do otworów przelotowych wersja precyzyjna (parametry ISO) wg DIN 69.**  
do pogłębień pod śruby wg ISO 2009, 2010, 7046, 7047 <BR/>(DIN 963, 964, 965, 966).

**wskazówka:**

Wielk. 4,6x2,4 – nie jest ujęta w normie DIN.

Kąt stopnia pogłębiającego: 90 stopni

Liczba ostrzy Z: 3

pod śruby: M6

długość całkowita L: 80 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 11,5 mm

posuw f w stali < 500 N/mm<sup>2</sup>: 0,12 mm/obr,

**Opis techniczny**

pod śruby	M6
posuw f w stali < 500 N/mm <sup>2</sup>	0,12 mm/obr,
Liczba ostrzy Z	3
Ø wiercenia wstępnego	6,4 mm
Ø czopu	6,4 mm
Ø pogłębiacza	11,5 mm

Ø chwytu D <sub>s</sub>	11,5 mm
długość całkowita L	80 mm
Wysokość stopni L <sub>1</sub> 1. stopnia ze sfazowaniem	6,5 mm
kąt wierzchołkowy	90 stopni
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza &nbsp;	HSS E
norma	DIN 1866 A
chwyt	chwyt walcowy
Kąt stopnia pogłębiającego	90 stopni
chłodzenie wewnętrzne	nie
Rodzaj produktu	Pogłębiacz płaski