

Garant**Pogłębiacze płaskie bez czopów, Ø pogłębiacza: 18 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	156520 18
GTIN	4045197088024
Klasa artykułu	11M

Opis**Wykonanie:**

Wielostrzowe pogłębiacze z rowkami skrętnymi i otworem od strony czołowej do osadzania różnych czopów prowadzących. Czop jest mocowany w pogłębiaczu za pomocą śruby.

Zastosowanie:

Dzięki wymiennym czopom prowadzącym **jednego** pogłębiacza można używać do **wielu** otworów wstępnych o różnych średnicach.

wskazówka:

Wymiary odnoszą się do śrub wg DIN 912, 6912, 7984 i ISO 1207. Jeden pogłębiacz z odpowiednimi czopami prowadzącymi może być użyty również do innych wielkości śrub do wykonania pogłębień stopniowych.

Pasujące tulejki redukcyjne do narzędzi z chwytem stożkowym MK nr **343000–343530**.

chwyt: MK 2-3

pod śruby: M10

Ø otworu a: 5 mm

długość bez stożka: 140 mm

chwyt stożkowy: 2

posuw f w stali < 500 N/mm²: 0,14 mm/obr,

Opis techniczny

posuw f w stali < 500 N/mm ²	0,14 mm/obr,
długość bez stożka	140 mm
pod śruby	M10
Ø pogłębienia	18 mm

Ø otworu a	5 mm
chwyt stożkowy	2
Materiał ostrza 	HSS
norma	DIN 375
chwyt	MK 2-3
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Pogłębiacz płaski