

Garant**Ručni razvrtač po mjeri, bez prevlake, bez prevlake, nazivni Ø DC: 12mm****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	160200 12
GTIN	4045197927057
Razred artikla	10N

Opis**Izvedba:**

S **lijevom spiralom** 7 – 8° i dugačkim uvodnim konusnim početkom od preko 1/4 duljine oštrice. Parni broj zuba s nejednakom raspodjelom za precizne cilindrične rupe bez vidljivih tragova obrade. Cilindrična površina za brušenje koja se nalazi u ravnini rezanja zaglađuje rupu i služi kao vodilica za razvrtač.

Ručni razvrtači **završno brušeni za dosjed prema Vašim potrebama.**

Upotreba:

Za prolazne rupe (nije za slijepe rupe). Dobar i za prekinute rupe.

Tehnički opis

Nazivni Ø D _c	12 mm
Ukupna duljina L	152 mm
Ø-područje	11,601 - 12,3 mm
Kvadratna drška □	9 mm
Duljina rezne oštrice L _s	76 mm
Broj oštrica Z	6
Duljina izboja L ₁	97 mm
Prevlaka	bez prevlake
Rezni materijal	HSS
Standard	DIN 206 B
Kut spirale	7-8 stupanj

Unutarnje hlađenje	ne
Primjena kod vrste bušenja	kod prolazne rupe
Prsten u boji	nema
Vrsta proizvoda	Phillips vijcani nastavak

Podaci korisnika

	Prikladno za	V _c	ISO kod
Aluminij (kratkih odlomaka)	prikladno		
Čelik < 500 N/mm ²	prikladno		
Čelik < 750 N/mm ²	prikladno		
Čelik < 900 N/mm ²	prikladno samo u posebnim uvjetima		
Ulje	prikladno		
suho	prikladno samo u posebnim uvjetima		