

**Garant****Ručni razvrtač po mjeri, bez prevlake, bez prevlake, nazivni Ø DC: 4mm**

## Podaci za narudžbu

Broj narudžbe	160200 4
GTIN	4045197926487
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 <sub>c</sub>	4 mm
Broj oštrica Z	6
Duljina izboja L <sub>1</sub>	52 mm
Ukupna duljina L	76 mm
Kvadratna drška □	3 mm
Ø-područje	3,601 - 4,2 mm
Duljina rezne oštrice L <sub>s</sub>	38 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 <sub>c</sub>	ISO kod
Aluminij (kratkih odlomaka)	prikladno		
Čelik < 500 N/mm <sup>2</sup>	prikladno		
Čelik < 750 N/mm <sup>2</sup>	prikladno		
Čelik < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno samo u posebnim uvjetima		
Ulje	prikladno		
suho	prikladno samo u posebnim uvjetima		