



## Strojni razvrtač po mjeri, bez prevlake, bez prevlake, nazivni Ø DC: 34mm



### Podaci za narudžbu

Broj narudžbe	164180 34
GTIN	4045197092755
Razred artikla	120

### Opis

#### Izvedba:

#### Razvrtači završno brušeni za dosjed prema potrebama.

Parni broj zubi s nejednakom raspodjelom. Provrt precizno cilindričan, bez vidljivih tragova obrade. Cilindrična površina za brušenje koja se nalazi u ravnini rezanja zaglađuje rupu i služi kao vodilica za razvrtač. S Morse konusnom drškom.

#### Upotreba:

Za razvrtnje prolaznih rupa, jer odvojene čestice odvodi u smjeru rezanja. Zahvaljujući kratkom vodećem skošenju prikladni i za slijepe rupe.

#### Napomena:

Odgovarajuća redukcijaska čahura za alate s MK drškom vidi **br. 343000-343530**.

Za **dosjed H7** vidi br. 164000.

### Tehnički opis

Posmak f u čeliku < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,3 mm/okr
Duljina izboja L <sub>1</sub>	194 mm
Nazivni Ø D <sub>c</sub>	34 mm
Morse konus MK veličina	4
Ukupna duljina L	321 mm
Duljina rezne oštrice L <sub>s</sub>	78 mm
Ø-područje	33,06 - 34,05 mm
Broj oštrica Z	10
Mjera za razvrtnje u Ø	0,3 - 0,5 mm

Prevlaka	bez prevlake
Rezni materijal	HSS E
Standard	DIN 208 B
Kut spirale	7-8 stupanj
Unutarnje hlađenje	ne
Drška	Morse konus
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	prikladno	20 m/min	N
Aluminij (kratkih odlomaka)	prikladno	20 m/min	N
Čelik < 500 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	15 m/min	P
Čelik < 750 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	10 m/min	P
Čelik < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	7 m/min	P
Čelik < 1100 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	5 m/min	P
Čelik < 1400 N/mm <sup>2</sup>	prikladno samo u posebnim uvjetima	4 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	5 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno samo u posebnim uvjetima	5 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	prikladno samo u posebnim uvjetima	5 m/min	S
GG(G)	prikladno samo u posebnim uvjetima	5 m/min	K
Cu	prikladno samo u posebnim uvjetima	13 m/min	N
Ulje	prikladno		

mokro maksimalno

prikladno