

**Garant**
**VHM NC zabušivač 90° ekstra dugački spiralni, TiAlN, Ø DC h6: 2mm**

**Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	121051 2
GTIN	4062406120672
Razred artikla	11E

**Opis**
**Izvedba:**

Precizno **centriran i brušen vrh alata. Lako zabušivanje i velika točnost** bušenja. Stabilno zbog kratkih žljebova.

**Ekstra duga izvedba.**
**Upotreba:**

S šiljastim kutom **90°** za bušenje i istovremeno upuštanje, ako slijedi spiralno svrdlo s manjim Ø.

**Napomena:**

Oblici HB i HE isporučivi po istoj cijeni kao HA. (od Ø 6 mm)<br>Oblik **HB:** naručiti s **br.**

**121050.**<br>Oblik **HE:** naručiti s **br. 121051 + 129100 HE.**

Koristite broj okretaja za stvarni Ø rupe (a ne za općeniti vanjski Ø rupe).

**Tehnički opis**

Nazivni Ø D <sub>c</sub>	2 mm
Tolerancija drške	h6
Drška	DIN 6535 HA s h6
Posmak f u čeliku < 1100 N/mm <sup>2</sup>	0,03 mm/okr
Duljina žlijeba za odvođenje L <sub>c</sub>	6 mm
Ukupna duljina L	75 mm
Ø drške D <sub>s</sub>	2 mm
Prevlaka	TiAlN
Rezni materijal	VHM
Standard	Tvornička norma

Tolerancija nazivnog $\emptyset$	h6
Kut vrha	90 stupanj
Broj oštrica Z	2
Unutarnje hlađenje	ne
Prsten u boji	nema
Vrsta proizvoda	Navrtač

### Podaci korisnika

	Prikladno za	$V_c$	ISO kod
Aluminij, plastični materijali	prikladno	260 m/min	N
Aluminij (kratkih odlomaka)	prikladno	240 m/min	N
Aluminij > 10% Si	prikladno	200 m/min	N
Čelik < 500 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	90 m/min	P
Čelik < 750 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	80 m/min	P
Čelik < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	65 m/min	P
Čelik < 1100 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	55 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	35 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	30 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	40 m/min	S
GG(G)	prikladno	90 m/min	K
CuZn	prikladno	200 m/min	N
Uni	prikladno		
Ulje	prikladno		
mokro maksimalno	prikladno		
suho	prikladno samo u posebnim uvjetima		

