

Garant**Maskinrival H7, ubelagt, Nominel Ø DC: 14mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	163000 14
GTIN	4045197253217
Artikelklasse	110

Beskrivelse**Udførelse:**

Med lange skær og venstrespiral.

Fra str. 1,8 lige antal tænder og ulige tanddeling.

Indtil str. 3,7 med centrerspids i begge ender;

fra str. 3,9 med centrerboringer i begge ender.

Rivaler færdigslebne til pasning H7.**Anvendelse:**

Til bearbejdning med rival af gennemgående boringer. Kan også anvendes til bundhuller på grund af den korte skærfas (fra 3,9 mm Ø).

Bemærk:

- **Ligenotede maskinrivaler - kan leveres fra fabrikken.**
- **Rivaler med andre diametre og pasning, se nr. 162951.**

Teknisk beskrivelse

Udhængslængde L_1	114 mm
Skafttolerance	h9
Tilspænding f i stål $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,3 mm/o
Nominel Ø D_c	14 mm
Skaft-Ø D_s	12,5 mm
Samlet længde L	160 mm
Skærlængde L_c	47 mm
Antal skær Z	8

Tolerance	H7
Riveovermål i Ø vejledende værdi	0,2 - 0,3 mm
Belægning	ubelagt
Skæremateriale	HSS E
Norm	DIN 212 B
Indvendig køling	nej
Skaft	Cylinderskaft med h9
Anvendelse ved boringstype	Ved gennemgangshul
Farvering	uden
Produkttype	Phillips-bit

Brugerdata

	Egnet til	V _c	ISO-kode
Alu	egnet	20 m/min	N
Aluminium (med korte spåner)	egnet	20 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	egnet	15 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	egnet	10 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	egnet	7 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	egnet	5 m/min	P
Stål < 1400 N/mm ²	betinget egnet	4 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	egnet	5 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	betinget egnet	5 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	betinget egnet	5 m/min	S
GG (G)	betinget egnet	5 m/min	K
CuZn	betinget egnet	13 m/min	N
Uni	egnet		
Olie	egnet		
våd, maksimal	egnet		

