



Konisk stiftrival, ubelagt, Nominel Ø DC: 12mm



Bestillingsdata

Bestillingsnummeret	161600 12
GTIN	4045197089090
Artikelklasse	120

Beskrivelse

Udførelse:

Med 45° **venstrespiral**, spåntransport i skæreretningen.

Anvendelse:

På maskiner til gennemgående koniske borer. Skalsnoningens særlige arbejdsmåde kræver stor spåntagning (undgå for stor forboring). Til koniske stifter iht. ISO 2339, 8736, 8737 (DIN 1, 7977, 7978), DIN 258 og 1447.

Anbefaling:

Til udgangsboring anbefales konisk bor til stifthuller nr. 116310.

Teknisk beskrivelse

Tilspænding f i stål < 500 N/mm ²	0,15 mm/o
Nominel Ø D _c	12 mm
stor Ø D ₂	16 mm
lille Ø D ₃	11,8 mm
Samlet længde L	290 mm
Skærlængde L _c	210 mm
Skaft-Ø D _s	16 mm
Belægning	ubelagt
Skæremateriale	HSS E
Norm	DIN 2179
Spiralvinkel	45 grader

Konusforhold	1:50
Indvendig køling	nej
Skaft	Cylinderskaft med h9
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	betinget egnet	7 m/min	P
Olie	egnet		
våd, maksimal	egnet		