

**Nittehul-rival, ubelagt, Nominel Ø DC k11: 28mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	162800 28
GTIN	4045197089410
Artikelklasse	120

Beskrivelse**Udførelse:**

Konisk stigende skærfas til en længde på ca. 3×nom. Ø. Meget stabil pga. tyk kerne og buet tandryg. Let, skrællende snit på grund af spiralnoterne og forskelligt antal tænder afhængigt af størrelsen.

Anvendelse:

Særlig anvendelig ved montering af komponenter, hvor forskudte boringer skal rives op, så de flugter, eller når nitteboringer skal udvides. Ved kedelfabrikation anvendes nittehul-rivaler på håndholdte trykluftboremaskiner.

Bemærk:

Passende reduktionspatroner til værktøj med MK-skaft, se **nr. 343000-343530**.

Teknisk beskrivelse

Nominel Ø D _c	28 mm
Ø på skærfasen	20,2 mm
Tilspænding f i stål < 500 N/mm ²	0,25 mm/o
Udhængslængde L ₁	212 mm
Morsekonus MK, størrelse	3
Samlet længde L	311 mm
Skærlængde L _c	195 mm
Antal skær Z	4
Tolerance, nom. Ø	k11

Belægning	ubelagt
Skæremateriale	HSS
Norm	DIN 311
Spiralvinkel	25 grader
Indvendig køling	nej
Skaft	Morsekonus
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	betinget egnet	7 m/min	P
Olie	egnet		
våd, maksimal	egnet		