

**Nittehul-rival, ubelagt, Nominel Ø DC k11: 32mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	162800 32
GTIN	4045197089441
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**

Udhængslængde L <sub>1</sub>	230 mm
Tilspænding f i stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	0,3 mm/o
Ø på skærfasen	23,6 mm
Nominel Ø D <sub>c</sub>	32 mm
Morsekonus MK, størrelse	4
Samlet længde L	354 mm
Skærlængde L <sub>c</sub>	210 mm
Antal skær Z	5
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 <sup>2</sup>	egnet	15 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	egnet	10 m/min	P
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	betinget egnet	7 m/min	P
Olie	egnet		
våd, maksimal	egnet		