

**Stifthåls-skalbrottsch, obelagd, Nominell Ø DC: 6mm****Beställningsdata**

Ordernummer	161600 6
GTIN	4045197089069
Artikelklass	120

**Beskrivning****Utförande:**

Med 45°-vänsterspiral, spånavgång i skärriktningen.

**Användningsdata:**

**På maskiner** för genomgående, koniska hål. Spiralens arbetssätt kräver en stor spånavgång (förborra inte för stort). För koniska pinnar enligt ISO 2339, 8736, 8737 (DIN 1, 7977, 7978), DIN 258 och 1447.

**Rekommendation:**

För utgångshålet används borr för koniska pinnar nr 116310.

**Teknisk beskrivning**

Nominell Ø D <sub>c</sub>	6 mm
stor diameter D <sub>2</sub>	8 mm
liten diameter D <sub>3</sub>	5,9 mm
Matning f i stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	0,1 mm/v
totallängd L	160 mm
Skärlängd L <sub>c</sub>	105 mm
Skaftdiameter D <sub>s</sub>	8 mm
Beläggning	obelagd
Skärmaterial	HSS E
Norm	DIN 2179
Spiralvinkel	45 grad

Konförhållande	1:50
Invändig	nej
Skaft	Cylindriskt skaft med h9
Färgring	Utan
Produktslag	Phillips-BIT

### Användardata

	Lämplighet	$V_c$	ISO-kod
Alu	lämplig	20 m/min	N
Alu (kortspånig)	lämplig	20 m/min	N
Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	15 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	10 m/min	P
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	mindre lämplig	7 m/min	P
Olja	lämplig		
vått maximal	lämplig		