

HOLEX**HOLEX Pro Steel HM-borr Weldon DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC h7: 11mm****Beställningsdata**

Ordernummer	GG1673 11
GTIN	4045197988447
Artikelklass	GGN

Beskrivning**Utförande:**

Raka huvudskär och en **speciell spårprofil** säkerställer en bra spånavgång. Den robusta skärgeometrin säkerställer processäker högkapacitetsborrning. Många användningsområden i stålmaterial tack vare kombinationen av seg hårdmetall med ultrafina korn och ytterst slitstark beläggning.

Som nr 122777.

Rekommendation:**Maximalt borrdjup:**

Spånspårslängd (se tabell) utsug 1,5xNominell-Ø.

Teknisk beskrivning

Norm	DIN 6537
totallängd L	118 mm
Antal skär Z	2
Matning f i stål < 900 N/mm ²	0,22 mm/v
Tolerans nom.-Ø	h7
Nominell Ø D _c	11 mm

Spännspårlängd L_c	71 mm
Skaftdiameter D_s	12 mm
Innehåll	5
Serie	Pro Steel
Beläggning	TiAlN
Skärmaterial	VHM
Utförande	6xD
Spetsvinkel	140 grad
Skaft	DIN 6535 HB med h6
Invändig	ja, med 25 bar
Bearbetningsstrategi	HPC
Produktslag	Spiralborr

Användardata

	Lämplighet	V_c	ISO-kod
Aluminium, plast	mindre lämplig	250 m/min	N
Alu (kortspånig)	mindre lämplig	200 m/min	N
Alu > 10% Si	mindre lämplig	160 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	lämplig	125 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	115 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	lämplig	95 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	lämplig	90 m/min	P
Stål < 1400 N/mm ²	lämplig	65 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	lämplig	35 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	mindre lämplig	30 m/min	M
GG	lämplig	100 m/min	K
GGG	lämplig	65 m/min	K
vått maximal	lämplig		
vått minimal	lämplig		

Tillbehör

HOLEX Pro Steel HM-borr cylindriskt skaftDIN 6535 HA Ø
DC h7 (mm resp. tum) 11

122776 11

Skaftslipning Typ HB

129100 HB