

**Borrinsats med urspetsning HSS, TiN, Ø D: 18,5mm****Beställningsdata**

Ordernummer	232282 18,5
GTIN	4062406096496
Artikelklass	22F

**Beskrivning****Utförande:**

Utbytbart hårdmetallskär för universell användning. Ingen omslipning.

Med spånbrytare. Spetsigt skär för hög stabilitet och självcentrering.

För hål upp till noggrannhet IT10.

**OBS!:**

Ytterligare storlekar, utförande med HM-skär och 180°-skär kan levereras på förfrågan.

**Teknisk beskrivning**

Ø D	18,5 mm
Matning f i stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,18 mm/v
för stomtyp	18
Matning f i rostfritt stål > 900 N/mm <sup>2</sup>	0,19 mm/v
Antal byten/skär	1
Beläggning	TiN
Spetsvinkel	132 grad
Sort	TiN

Skärmaterial	HSS
Antal skär Z	2
Produktslag	Skärinsats för borring

## Användardata

	Lämplighet	V <sub>c</sub>	ISO-kod
Aluminium, plast	lämplig	180 m/min	N
Alu (kortspånig)	lämplig	130 m/min	N
Alu > 10% Si	lämplig	100 m/min	N
Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	45 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	45 m/min	P
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	30 m/min	P
Stål < 1100 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	25 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	22 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	22 m/min	M
GG(G)	lämplig	45 m/min	K
CuZn	lämplig	90 m/min	N
vått maximal	lämplig		