

Garant**Dubbhålsborr HSS/E R med plan yta, obelagd, Nominell Ø DC k12: 1,6mm****Beställningsdata**

Ordernummer	111450 1,6
GTIN	4045197000705
Artikelklass	11A

Beskrivning**Utförande:**

Slipat och avbackat ur ett solitt stycke, spiralformat.

Kännetecken för dubbhålsborr med radie, form R: Se nr 111350.

Teknisk beskrivning

s – 0,1	3,25 mm
för arbetsstyckes-Ø	10 – 15 mm
Nominell Ø D _c	1,6 mm
Matning f i stål < 900 N/mm ²	0,02 mm/v
Skafttolerans	h7
Antal skär Z	2
Skaftdiameter D _s	4 mm
totallängd L	35,5 mm
Beläggning	obelagd
Skärmaterial	HSS E
Norm	DIN 333
Typ	R
Tolerans nom.-Ø	k12
Försänkingsvinkel med radie	60 grad

Skärriktning	Höger
Skaft	Cylindriskt skaft med h7
Invändig	nej
Färgring	Utan
Produktslag	Centrerborrar

Användardata

	Lämplighet	V _c	ISO-kod
Aluminium, plast	lämplig	70 m/min	N
Alu (kortspånig)	lämplig	45 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	lämplig	40 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	30 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	lämplig	25 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	lämplig	10 m/min	P
Stål < 1400 N/mm ²	lämplig	8 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	lämplig	12 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	lämplig	8 m/min	M
GG(G)	mindre lämplig	25 m/min	K
CuZn	lämplig	80 m/min	N
Olja	lämplig		
vått maximal	lämplig		