



## Kärnhålsborr HM plan, Ø DC: 45mm



### Beställningsdata

Ordernummer	118505 45
GTIN	4045197956835
Artikelklass	12C

### Beskrivning

#### Utförande:

**Borrkrona och skaft från ett stycke** (härdat), därför ytterst stabilt och med perfekt rundgång. **Smala skärplattor av hårdmetall** med **positiv spånvinkel** och **stor släppningsvinkel** leder till god skärverkan vid lågt skärtryck.

Utbytbart centrumborr, skaft med tre spännytor.

Skärbredd 1,9 mm vid alla storlekar. Ø-tolerans: **+ 0,15 / – 0,05 mm**.

Mått L: **Alla strl = 11,8 mm**.

#### Användningsdata:

För användning i stationära maskiner. Lämpar sig väl för fiberarmerade plaster (GFK och CFK). Endast för platt material med högst 5 mm tjocklek.

### Teknisk beskrivning

Skaft-Ø	10 mm
Nominell Ø D <sub>c</sub>	45 mm
längd L	11,8 mm
Utförande	plan
Skärmaterial	VHM
Norm	Verkstadsnorm
Skaft	Skaft med tre spännytor
Ø-tolerans	–0,05/0,15 mm

Färgring	Utan
Produktslag	Kärnhålsborr

## Användardata

	Lämplighet	V <sub>c</sub>	ISO-kod
Alu (kortspånig)	mindre lämplig	70 m/min	N
Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	50 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	50 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	35 m/min	M
Grafit, glasfiber	lämplig	80 m/min	N
Uni	lämplig		
vått maximal	mindre lämplig		
torrt	lämplig		