

**Gatzaag HM plat, Ø DC: 18mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	118505 18
GTIN	4045197673831
Artikelklasse	12C

**Omschrijving****Uitvoering:**

**boorkroon en schacht uit één stuk** (gehard), uiterst robuust en perfecte rondloop.

**Smalle HM-snijplaten** met een **positieve spaanhoek** en **grote vrijloophoek** voor een goed snijvermogen bij een geringe snijdruk.

Centreerboor verwisselbaar, schacht met 3 spanvlakken.

Snedebreedte 1,9 mm bij alle groottes. Ø-Tolerantie: + 0,15 / - 0,05 mm.

Maat L: **alle maten = 11,8 mm.**

**Toepassing:**

Voor toepassing op stationaire machines. Goed geschikt voor vezelversterkte kunststoffen (GFK en CFK).

Alleen voor plat materiaal tot maximaal 5 mm dikte.

**Technische beschrijving**

Nominale Ø D <sub>c</sub>	18 mm
Schacht-Ø	10 mm
Lengte L	11,8 mm
Uitvoering	plat
Snijmateriaal	HM
Norm	Fabrieksnorm
Schacht	Drie-spanvlakkenschacht
Ø-Tolerantie	-0,05 / 0,15 mm

Gekleurde ring	zonder
Producttype	Gatzaag

## Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V <sub>c</sub>	ISO-code
Aluminium (kortspanend)	beperkt geschikt	70 m/min	N
Staal < 500 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	50 m/min	P
Staal < 750 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	50 m/min	P
RVS < 900 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	35 m/min	M
Grafiet, GFK, CFK	geschikt	80 m/min	N
Uni	geschikt		
nat maximaal	beperkt geschikt		
droog	geschikt		