

**Garant**
**Aluminium-Eckfräser mit Zylinderschaft, für Wendeschneidplatten ZD., Ø D / Anzahl Schneiden Z: 25/2**

**Bestelldaten**

Bestellnummer	211755 25/2
GTIN	4062406681883
Artikelklasse	210

**Beschreibung**
**Ausführung:**

Hochleistungs-Frässystem für hohe Schnittgeschwindigkeiten. Absolut präzise Wendeplattenbettung. Äußerste Verwindungssteifigkeit durch optimierte Fliehkrattsicherung.

**Achtung:**

Vor Einsatz der Wendeschneidplatte Nr. 211777 ALU ( $r = 6,0$  mm) müssen die Wendeplattensitze des Trägers modifiziert werden.

**Hinweis:**

**Empfohlenes Drehmoment** zur Befestigung der Spannschrauben Nr. 219878 4 und 219878 5 beträgt **3,2 Nm**.

Werkzeugaustausch: PowerCard

Schneiden-Ø  $D_c$ : 25 mm

Anzahl Schneiden Z: 2

Auskräglänge  $L_1$ : 32 mm

Gesamtlänge  $L_{ges}$ : 88 mm

Schaft-Ø  $D_s$  h6: 25 mm

Bohrzirkularfräsen Ø  $D_{min}$ : 40 mm

**Technische Beschreibung**

Wendeplattenschrauben-Set	219878 4 (15IP)
Bohrzirkularfräsen Ø $D_{min}$	40 mm
passende Wendeschneidplatte	ZDHT 1505

Schaft-Ø $D_s$ h6	25 mm
Bohrzirkularfräsen Ø $D_{max}$	48 mm
Schneiden-Ø $D_c$	25 mm
Gesamtlänge $L_{ges}$	88 mm
Bohrzirkularfräsen $a_p$	7,6 mm
Rampingwinkel $\alpha_{max}$	6,81 Grad
Auskraglänge $L_1$	32 mm
Ramplinglänge $L$ für $\alpha_{max}$	12,56 mm
Anzahl Schneiden $Z$	2
Ø $D_3$	15 mm
Schaftausführung	Zylinderschaft
Einstellwinkel $\kappa$	90 Grad
Fräsverwendung	Eckfräsen
Fräsverwendung	Ramping
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Innenkühlung	ja
Werkzeugaustausch	PowerCard
Produktart	Eckfräser