

## Garant

### Aluminium-hjørnefræser, med boring, Ø D / antal skær Z: 63/4



#### Bestillingsdata

Bestillingsnummeret	211759 63/4
GTIN	4062406681807
Artikelklasse	210

#### Beskrivelse

##### Udførelse:

High performance-fræsesystem til høje skærehastigheder. Absolut præcist vendeplatteunderlag. Optimal vridningsstivhed takket være optimeret centrifugalsikring.

##### Advarsel:

Før anvendelse af vendeskærspalte nr. 211777 ALU ( $r = 6,0$  mm) skal holderens vendeplatteholdere modificeres.

##### Bemærk:

**Anbefalet moment** til fastgørelse af spændeskruer nr. 219878 4 og 219878 5 er **3,2 Nm**.

Værktøjsudskiftning: PowerCard

Samlet længde  $L_{i,alt}$ : 40 mm

Holdeboring-Ø: 22 mm

Cirkulær borefræsning Ø  $D_{min}$ : 116 mm

Cirkulær borefræsning Ø  $D_{maks}$ : 124 mm

Cirkulær borefræsning  $a_p$ : 8 mm

Rampingvinkel  $\alpha_{maks}$ : 1,7 grader

#### Teknisk beskrivelse

Cirkulær borefræsning Ø $D_{maks}$	124 mm
------------------------------------	--------

Skær-Ø $D_c$	63 mm
Rampingvinkel $\alpha_{maks}$	1,7 grader
passende vendeskærsplatter	ZDHT 1505
Holdeboring-Ø	22 mm
Ramplinglængde L for $\alpha_{maks}$	50,56 mm
Antal skær Z	4
Cirkulær borefræsning $a_p$	8 mm
Samlet længde $L_{i,alt}$	40 mm
Vendeplatteskruesæt	219878 5 (15IP)
Cirkulær borefræsning Ø $D_{min}$	116 mm
Ø $D_3$	53 mm
Skaftudførelse	med boring
Indstillingsvinkel $\kappa$	90 grader
Fræseanvendelse	Cirkulær fræsning
Fræseanvendelse	Cirkulær fræsning
Fræseanvendelse	Cirkulær fræsning
Indvendig køling	ja
Værktøjsudskiftning	PowerCard
Produkttype	Hjørnefræser