

**Freză unghiulară pentru aluminiu, cu filet, Ø D / număr de dinți Z: 42/3****Date comandă**

Numărul de comandă	211757 42/3
GTIN	4067263107064
Clasa articolului	210

**Descriere****Execuție:**

Echipament de frezare ultraperformant, pentru viteze mari de aşchiere. Locaş cât se poate de precis pentru plăcuţe amovibile. Rigiditate extrem de mare la torsiune datorită siguranţei optime la forţa centrifugă.

**Atenţie:**

Înainte de utilizarea plăcuţei amovibile 211776 ALU ( $r = 5,0$  mm) şi 211777 ALU ( $r = 6,0$  mm), trebuie modificat locaşul pentru plăcuţă amovibilă al suportului.

**Notă:**

**Momentul de rotaţie recomandat** pentru fixarea şuruburilor de strângere Cod 219878 4 şi 219878 5 este de **3,2 Nm**.

**Descriere tehnică**

Filet de prindere M	M16
Lungimea totală $L_{ges}$	40 mm
Frezare circulară a găurii $a_p$	9 mm
Ø tăişului $D_c$	42 mm
Frezare circulară a găurii Ø $D_{max}$	82 mm
Număr de dinţi Z	3
Frezare circulară a găurii Ø $D_{min}$	74 mm

Plăcuță amovibilă compatibilă	ZDHT 1505
Ø D <sub>1</sub> h6	17 mm
Unghi de așezare cu înclinație α <sub>max</sub>	2,9 grad
Set de șuruburi pentru plăcuțe amovibile	219878 4 (15IP)
Ø D <sub>2</sub>	29 mm
Lungime de așezare cu înclinație α <sub>max</sub>	29,56 mm
Tip de coadă	cu filet
Unghi de reglare κ	90 grad
Utilizarea frezei	Prelucrare înclinată
Utilizarea frezei	Prelucrare înclinată
Utilizarea frezei	Prelucrare înclinată
Răcire interioară	da
Schimbare sculă	PowerCard
Tip produs	Freză

## Accesorii

Șurubelniță dinamometrică, reglată fix Momentul reglat 3,0 Nm	211750 3,0
Set de șuruburi pentru plăcuțe amovibile 10 buc. Tip 4	219878 4
Bit de precizie pentru Torx Plus®, 1/4 țoli E 6,3 Profil Torx Plus® 15IP	674252 15IP