

**HELI3MILL Freză, cu alezaj, Ø DC / număr de dinți Z: 50/4mm****Date comandă**

Numărul de comandă	226490 50/4
GTIN	7291075313048
Clasa articolului	19D

**Descriere****Execuție:**

Sistem de frezare a colțurilor, fiabil din punct de vedere al procesului, pentru o gamă largă de aplicații. Versiuni în două dimensiuni de sistem cu lungimi ale tășului de 10 și 15 mm. Inserțiile de trigon din scaun, susținute optim, garantează umerii la 90°. Ideal pentru operațiunile de găurire, frezare circulară și prelucrare înclinată.

**Piese de schimb:**

Set de șuruburi pentru plăcuțe amovibile Cod **229696 1** (IP20; 9,0 Nm).

**Descriere tehnică**

Lungimea totală $L_{ges}$	40 mm
Frezare circulară a găurii $a_p$	3,9 mm
Frezare circulară a găurii $\varnothing D_{min}$	95 mm
Plăcuță amovibilă compatibilă	TD..1505..
Lungime de așezare cu înclinație $\alpha_{max}$	468,99 mm
Număr de dinți Z	4

Frezare circulară a găurii $\varnothing D_{\max}$	99 mm
Serie	HELI3MILL
$\varnothing$ orificiu prindere	22 mm
Unghi de așezare cu înclinație $\alpha_{\max}$	1,6 grad
$\varnothing D_3$	45,6 mm
$\varnothing$ tăișului $D_c$	50 mm
Denumirea producătorului	HM390 FTD D050-4-22-15
Tip de coadă	cu alezaj
Unghi de reglare $\kappa$	90 grad
Utilizarea frezei	Pătrundere în adâncime (plunging)
Utilizarea frezei	Prelucrare înclinată
Utilizarea frezei	Ramping
Răcire interioară	da
Strategie de așchiere	HPC
Tip produs	Freză

## Accesorii

Set de șuruburi pentru plăcuțe amovibile 10 buc. Tip 1	229696 1
--	----------