

Garant**GARANT Power Q Minifreză pentru avansuri mari, Coadă cilindrică, Ø D / număr de dinți Z: 20/3Lmm****Date comandă**

Numărul de comandă	213054 20/3L
GTIN	4062406566449
Clasa articolului	210

Descriere**Execuție:**

Sistem de freze pentru avansuri mari, la **diametre de prelucrare mai mici și adâncimi de execuție mai mari**. Extrem **de eficient datorită numărului mare de tășuri**.

Piese de schimb:

Set de șuruburi pentru plăcuțe amovibile Cod 219799 9 (7IP; 1,2 Nm).

Notă:

GARANT șurubelnița dinamometrică TQ Cod **211750 Ref. 1,2** se va folosi cu tija Cod **674252 Ref. 7IP**.

Descriere tehnică

Unghi de reglare κ	20 grad
Lungime activă L_1	80 mm
Ø cozii D_5 h6	20 mm
Răcire interioară	da
Număr de dinți Z	3
Frezare circulară a găurii Ø D_{max}	38 mm
Frezare circulară a găurii Ø D_{min}	34 mm
Ø D_3	14 mm
Serie	Power Q

Lungime de așezare cu înclinație α_{\max}	12,4 mm
Plăcuță amovibilă compatibilă	ANGX10T308ZE.R
Lungimea totală L_{ges}	160 mm
\varnothing tăișului D_c	20 mm
Unghi de așezare cu înclinație α_{\max}	1,62 grad
Frezare circulară a găurii a_p	1 mm
Tip de coadă	Coadă cilindrică
Utilizarea frezei	Frezare circulară
Utilizarea frezei	Prelucrare înclinată
Utilizarea frezei	Pătrundere în adâncime (plunging)
Strategie de așchiere	HPC
Schimbare sculă	PowerCard
Tip produs	Freză de copiere