

Garant**Alezor GARANT Master Titan VHM Alezor ultraperformant HPC gaură străpunsă, TiAlN, Ø nominal DC: 14mm****Date comandă**

Numărul de comandă	164410 14
GTIN	4062406698294
Clasa articolului	10P

Descriere**Execuție:**

Alezoare HPC speciale de ultimă generație pentru **prelucrarea titanului**, cu geometrie îmbunătățită a tășurilor și substrat de carbură perfecționat. Tășuri extrem de scurte, pentru valori de așchiere ridicate. Strategie de răcire optimizată datorită ieșirilor pentru lichidul de răcire dispuse radial, cu țintire directă a tășului.

Variantă compatibilă pentru mașinile CN cu diametrul Ø drept al tijeii pentru prindere standardizată, în special în **mandrinele hidraulice** sau **de mare precizie**. Cea mai mare concentricitate și siguranță a procesului datorită divizării inegale a tășurilor și configurației speciale a teșiturii rotunde.

Informații privind toleranțele:

Configurabil: Alezoare rectificatice pentru ajustaj conform preferințelor.

Aplicație:

Model special pentru găuri străpunse.

Notă:

Termen de livrare: 4 săptămâni.

Descriere tehnică

Serie	Master Titan
Număr de dinți Z	6
Toleranță	configurabil
Lungimea tășului L_c	15 mm
Ø nominal D_c	14 mm

Lungimea totală L	130 mm
Gamă de Ø	13,201 - 14,2 mm
Avans f pentru titan > 850 N/mm ²	0,48 mm/rot
Ø cozii D _s	14 mm
Lungime activă L ₁	85 mm
Adaos de alezat în Ø	0,1 mm
Strat de acoperire	TiAlN
Materialul sculei	HSS
Standard	Normă de lucru
Răcire interioară	da, cu 25 bar
Coadă tip	DIN 6535 HA cu h6
Strategie de aşchiere	HPC
Utilizare la tipul de găurire	la gaură străpunsă
Inel colorat	verde
Tip produs	Sculă de şlefuit cu tăiş nedetaşabil

Date utilizator

	Se recomandă pentru	V _c	Cod ISO
Ti > 850 N/mm ²	recomandat		
Umiditate maximă	recomandat		