

Garant

**Set știfturi de frezare cu strat de acoperire GARANT Master Steel – dur, 5
piese, carbură AlCrN, Număr de freze șlefuire: 5**

**Date comandă**

Numărul de comandă	547405 5
GTIN	4062406774479
Clasa articolului	51D

Descriere**Execuție:**

Geometria inovatoare a dinților permite **o rată foarte înaltă de așchiere** având în același timp **o funcționare silențioasă și capacitate foarte bună de ghidare**. Datorită formării optime a așchiilor (fără așchii ascuțite), se atinge o calitate înaltă a suprafeței. Ø cozii 6 mm.

Noua geometrie inovatoare a dinților permite o rată foarte înaltă de așchiere, având în același timp o funcționare cu totul silențioasă și capacitate bună de ghidare. Datorită formării optime a așchiilor (fără așchii ascuțite), se atinge o calitate înaltă a suprafeței la operațiunile de degroșare și de finisare.

Gamă de freze de șlefuit STEEL Cut din carbură, cu variante de forme obișnuite.

Cu strat de acoperire ultraperformant, pentru o durabilitate mai mare, mai puțină căldură produsă, evacuare mai bună a așchiilor.

- **Rată mare de îndepărtare a materialului.**
- **Funcționare silențioasă.**
- **Strat de acoperire ultraperformant pentru solicitare termică redusă, durabilitate crescută, evacuare mai bună a așchiilor.**
- **Substrat modern optimizat pentru oțeluri.**
- **durabilitate extrem de mare.**

Frezele de șlefuire GARANT sunt realizate din metale dure de mare putere, cu tenacitate ridicată și stabilitate deosebită a muchiilor de tăiere exclusiv pe cele mai moderne mașini CNC. Coada este realizată din oțel, dacă diametrul capului este mai mare decât diametrul cozii, în caz contrar este realizată din HM.

Aplicație:

Optimizare pentru prelucrarea **oțelului și a oțelului turnat**.

Recomandat atât la utilizarea manuală cât și la roboți industriali, pentru aproape toate oțelurile. Pentru debavurare, tăierea muchiilor, curățare, prelucrarea cordonului de sudură și pentru prelucrarea suprafețelor.

Livrare:

Câte 1 buc. Cod 547400 Ref. A1225; C1225; D1210; G1225; F1225.

Notă:

Materiale cu conductivitate termică redusă; reduceți turația pentru a evita înalbastrirea și pătarea frezei de șlefuire.

Descriere tehnică

Serie	GARANT Master Steel
Materialul sculei	carbură AlCrN
Ø cozii	6 mm
Număr de freze șlefuire	5
Tip produs	Freze șlefuire

Date utilizator

	Se recomandă pentru	V _c	Cod ISO
Oțel < 900 N/mm ²	recomandat		
Oțel < 1400 N/mm ²	recomandat		
Oțel < 55 HRC	recomandat		
Oțel < 60 HRC	recomandat		
Oțel < 67 HRC	recomandat		
GG(G)	recomandat		

Accesorii

Freză de șlefuire cu strat de acoperire GARANT Master Steel – dur Tip C1225	547400 C1225
Freză de șlefuire cu strat de acoperire GARANT Master Steel – dur Tip F1225	547400 F1225
Freză de șlefuire cu strat de acoperire GARANT Master Steel – dur Tip A1225	547400 A1225
Freză de șlefuire cu strat de acoperire GARANT Master Steel – dur Tip D1210	547400 D1210
Freză de șlefuire cu strat de acoperire GARANT Master Steel – dur Tip G1225	547400 G1225