

**Burghiu din HM HPC tip Weldon DIN 6535 HB, TiAlN, Ø h7: 8,2 mm****Date comandă**

Numărul de comandă	123302 8,2
GTIN	4045197459275
Clasa articolului	11E

Descriere**Execuție:**

Vârful întărit și ascuțirea specială suplimentară – garantează tăiere transversală cu **precizie de centrare superioară**.

Precizia de aliniere extrem de ridicată se datorează celor **4 fațete de ghidare**, care stabilizează burghiul chiar și la adâncimi extreme!

Tăișul principal convex cu rotunjirea ușoară a muchiei și forma specială a canalului permit obținerea de **așchii scurte**, chiar și la prelucrarea materialelor care produc așchii lungi.

Avantaje:

Siguranță sporită a execuției și calitate ridicată a suprafeței găurii.

Recomandare:**Adâncime maximă de găurire:**

Lungimea canalelor de evacuare a șpanului (consultați tabelul) minus $1,5 \times \text{Ø nominal}$.

Notă:

Pentru utilizarea în condiții de siguranță a burghiilor pentru găuri adânci $12 \times D$ este necesară centrarea prealabilă cu Cod 121068– 121130 sau realizarea unei găuri de ghidare $3 \times D$ cu Cod 122736.

ESTE DISPONIBILĂ NOUA GENERAȚIE!

Produsele succesoare recomandate sunt Cod 123226 și 123236.

Materialul sculei: Carbură

Adâncime de găurire până la: $12 \times D$

Unghiul la vârf: 135 grad

Coadă tip: DIN 6535 HB cu h6

Răcire interioară: Da, cu 25 bari

Strategie de așchiere: HPC

Standard: Normă de fabricație

Toleranță Ø nominal: h7

Număr de dinți Z: 2

Toleranță Ø nominal: h7

Lungimea canalelor de așchii: 120 mm

Lungime totală L_{tot} : 162 mm

Ø cozii: 10 mm

Avans f pentru oțel < 1100 N/mm²: 0,15 mm/rot

Descriere tehnică

Avans f pentru oțel < 1100 N/mm ²	0,15 mm/rot
Număr de dinți Z	2
Lungimea canalelor de aşchii	120 mm
Ø nominal	8,2 mm
Toleranța arborelui	h6
Toleranță Ø nominal	h7
Ø cozii	10 mm
Lungime totală L_{tot}	162 mm
Standard	Normă de fabricație
Adâncime maximă de găurire recomandată	107,7 mm
Strat de acoperire	TiAlN
Materialul sculei	Carbură
Adâncime de găurire până la	12xD
Unghiul la vârf	135 grad
Coadă tip	DIN 6535 HB cu h6
Răcire interioară	Da, cu 25 bari
Strategie de aşchiere	HPC
Burghiu pilot necesar	Da, burghiu pilot
Inel colorat	verde