

Garant

Wiertła rozwiertaki z VHM, chwyt walcowy DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC: 12,7 mm



Dane zamówienia

| | |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 122795 12,7 |
| GTIN | 4062406102890 |
| Klasa artykułu | 11P |

Opis

Wykonanie:

Wiercenie i rozwieranie w jednej operacji. Bardzo duża dokładność ruchu obrotowego. Z **4 ostrzami rozwierającymi** do optymalnego zachowania wymiarów i jakości powierzchni jak przy rozwieraniu.

Zalecenie:

Maksymalna głębokość wiercenia: długość rowków wiórowych (patrz tabela), długość robocza krótsza o $1,5 \times \varnothing$ nominalna.

wskazówka:

Długość rowków wiórowych $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Kształty HB i HE są dostarczane w tej samej cenie co HA.

Kształt **HB**: podawać z nr **122795 + 129100HB**.

Kształt **HE**: podawać z nr **122795 + 129100HE**.

chłodzenie wewnętrzne: tak, przy 25 bar

Tolerancja \varnothing otworu: $\pm 0,003$

norma: norma zakładowa

Liczba ostrzy Z: 2

Tolerancja \varnothing otworu: $\pm 0,003$

zalecana maksymalna głębokość wiercenia L_2 : 58 mm

długość całkowita L: 124 mm

\varnothing chwytu D_s : 14 mm

posuw f w stali $< 900 \text{ N/mm}^2$: 0,32 mm/obr,

Opis techniczny

| | |
|-------------------|----|
| tolerancje chwytu | h6 |
| Liczba ostrzy Z | 2 |

| | |
|--|------------------|
| Ø nom. D _c | 12,7 mm |
| Ø chwytu D _s | 14 mm |
| Długość rowków wiórowych L _c | 77 mm |
| długość całkowita L | 124 mm |
| norma | norma zakładowa |
| posuw f w stali < 900 N/mm ² | 0,32 mm/obr, |
| zalecana maksymalna głębokość wiercenia L ₂ | 58 mm |
| Tolerancja Ø otworu | ±0,003 |
| powłoka | TiAlN |
| Materiał ostrza | VHM |
| głębokość wiercenia do | 5×D |
| kąt wierzchołkowy | 140 stopni |
| chwyt | DIN 6535 HA h6 |
| chłodzenie wewnętrzne | tak, przy 25 bar |
| pierścień barwny | bez |
| Rodzaj produktu | Wiertła kręte |

Usługi

| | |
|--|-----------|
| Szlifowanie ściernicą trzpieniową Typ HB | 129100 HB |
| Szlifowanie ściernicą trzpieniową Typ HE | 129100 HE |