



Dane zamówienia

| | |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 114031 8,4 |
| GTIN | 4062406744397 |
| Klasa artykułu | 12B |

Opis

Wykonanie:

HOLEX CleverDrill: wytrzymałe wiertło do wszystkich zastosowań standardowych. Ulepszone zachowanie przy nawiercaniu dzięki zaszlifowaniu krzyżowemu. Normalna grubość i wznios rdzenia. Szlifowane kształtowo. Powierzchnia: rowek spiralny w kolorze brązu.

Zalecenie:

Maksymalna głębokość wiercenia:

$$L_2 = L_c - 1,5 \times D_c$$

wskazówka:

Produkt następczy do nr 114030.

Rozm. 13,2–20: z odsadzonym chwytem \varnothing 12,7 mm.

chłodzenie wewnętrzne: nie

norma: DIN 338

Tolerancja \varnothing nominalnej: h8

kąt wierzchołkowy: 118 stopni

chwyt: chwyt walcowy

Liczba ostrzy Z: 2

zalecana maksymalna głębokość wiercenia L_2 : 62,4 mm

Długość rowków wiórowych L_c : 75 mm

długość całkowita L: 117 mm

\varnothing chwytu D_s : 8,4 mm

posuw f w stali < 750 N/mm²: 0,1 mm/obr,

Opis techniczny

| | |
|---|-------------|
| \varnothing nom. D_c | 8,4 mm |
| posuw f w stali < 750 N/mm ² | 0,1 mm/obr, |
| Liczba ostrzy Z | 2 |

| | |
|---|-------------------|
| Ø chwytu D_s | 8,4 mm |
| zalecana maksymalna głębokość wiercenia L_2 | 62,4 mm |
| norma | DIN 338 |
| Tolerancja Ø nominalnej | h8 |
| kąt wierzchołkowy | 118 stopni |
| długość całkowita L | 117 mm |
| Długość rowków wiórowych L_c | 75 mm |
| chwyt | chwyt walcowy |
| Seria | HOLEX CleverDrill |
| powłoka | bez powłoki |
| Materiał ostrza | HSS |
| typ | N |
| chłodzenie wewnętrzne | nie |
| pierścień barwny | bez |
| Rodzaj produktu | Wiertła kręte |

Dane użytkownika

| | przydatność | V_c | kod ISO |
|--------------------------------|-------------|----------|---------|
| aluminium tworzywa sztuczne | nadaje się | 80 m/min | N |
| aluminium (dające krótki wiór) | nadaje się | 60 m/min | N |
| Al > 10% Si: | nadaje się | 50 m/min | N |
| Stal < 500 N/mm ² | nadaje się | 35 m/min | P |
| Stal < 750 N/mm ² | nadaje się | 32 m/min | P |
| Stal < 900 N/mm ² | nadaje się | 22 m/min | P |
| Stal < 1100 N/mm ² | nadaje się | 18 m/min | P |
| żeliwo szare (sferoidalne) | nadaje się | 30 m/min | K |
| CuZn | nadaje się | 40 m/min | N |

| | |
|----------------------|------------|
| olej | nadaje się |
| maksymalnie na mokro | nadaje się |