Dane aktualne na dzień: 15-11-2026 03:29

Link do produktu: https://www.strefainternetowa.com/wiertlo-do-metalu-hawera-241078-45mm-1-sztuk-p-524.html



Wiertło do metalu Hawera 241078 4.5mm 1 sztuk

Cena	**4,20 zł**
Numer katalogowy	**ALP-18894572276**
Kod producenta	**241078**
Kod EAN	**5901466105740**

Opis produktu

WIERTŁA DO METALU 1SZT. HSS HAWERA GERMANY 4.5 mm

Zastosowanie:

Walcowane wiertło spiralne niemieckiej firmy Hawera, z uchwytem cylindrycznym wykonane ze stali szybkotnącej HSS.

Wiertło ma wymiary:

- Średnica Ø=4,5 mm
- Długość wiertła 75 mm
- Długość robocza wiertła 43 mm

Charakterystyka wiertła:

- Posiada ostrze o odporności na temperaturę do 400° C
- Duża wydajność wiercenia oraz wysoka trwałość
- Wiertło z rowkiem spiralnym walcowanym i kątem wierzchołkowym 118°
- Wiertło posiada uchwyt walcowy

Polecane do obróbki:

- stali stopowych i węglowych o wytrzymałości na rozciąganie
- żeliwa szarego
- żelaza spiekanego
- żeliwa ciągliwego
- twardych tworzyw sztucznych

Parametry produktu

- **Stan:** Nowy

- **Kod producenta:** 241078
- **Marka:** Hawera
- **Rodzaj wiertła:** zestaw wierteł
- **Typ mocowania:** walcowy
- **Zastosowanie:** do blach, do metalu
- **Kierunek obracania:** Reguła prawej dłoni
- **Długość wiertła:** 75
- **Średnica wiertła:** 4.5
- **Liczba wierteł:** 10
- **Waga produktu z opakowaniem jednostkowym:** 1
- **Kod taryfy celnej:** 84679900
- **EAN (GTIN):** 5901466105740

Informacje o bezpieczeństwie

List of drill safety warnings based on the requirements of Regulation (EU) 2023/988 on General Product Safety (GPSR): 1. Risk of injury: * Use the drill according to the instruction manual of the power tool. * Before replacing the drill, disconnect the power tool from the power supply. * Do not use damaged drill bits, they may break during operation. * Always use safety glasses and gloves to protect your eyes and hands. 2. Risk of fire or explosion: * Do not use drills near flammable or explosive materials. * Make sure the drill bit is properly fixed in the drill holder. 3. Risk of hearing injury: * Use hearing protectors when working with power tools. 4. Risk of dust inhalation: * Use a dust mask when drilling to avoid inhaling harmful dust. 5. Workplace safety: * Keep your workplace tidy. * Provide adequate lighting. * Do not use power tools in damp rooms. * Store drill bits in a safe place, out of reach of children. 6. Power tool overload: * Do not overload the power tool, use the appropriate pressure force. 7. Grounding: * Make sure the power tool is properly grounded if the structure requires it. 8. Power supply: * Check that the power supply voltage complies with the requirements of the power tool.

Producent — dane kontaktowe

PLECUOM
DWORCOWA 5
58-130
ŻARÓW
PL
biuro@pleucom.com
696113253