



**FREZ DO WPUSTÓW TYPU „V”
12,7X10X44,5X8X90ST, 20-10408P
FREUD**

64.00 zł

Frez **FREUD 20-10408P** o kącie 90° doskonale nadaje się do wpustów typu „V”, fazowania, znakowania i dekoracyjnego grawerowania w drewnie i płytach.

SKU: 20-10408P

GALERIA ZDJEĆ



OPIS PRODUKTU

FREUD 20-10408P - FREZ DO WPUSTÓW TYPU „V”, 90° (12,7×10×44,5×8 MM)

Profesjonalny **frez do wpustów typu „V” FREUD 20-10408P** to wysokiej klasy narzędzie przeznaczone do precyzyjnego grawerowania, frezowania rowków oraz fazowania krawędzi

pod kątem 90°. Idealny dla stolarzy, producentów mebli oraz hobbystów poszukujących najwyższej jakości i czystego cięcia.

CECHY:

- **Kąt 90°** – umożliwia precyzyjne wykonywanie wpustów i rowków typu „V”, idealne do grawerowania i dekoracyjnego frezowania.
- **Wysoka precyzja cięcia** – gwarantuje czyste, równe krawędzie bez wyrwań w drewnie i płytach.
- **Węglik spiekane TiCo™** – specjalna mieszanka węgliku tytanu i kobaltu zapewnia dłuższą żywotność oraz doskonałą ostrość krawędzi.
 - **Powłoka Perma-SHIELD®** – chroni przed korozją, osadzaniem się żywicy i przegrzewaniem podczas intensywnej pracy.
- **Kompatybilność z frezarkami przenośnymi i stacjonarnymi** – idealny do frezarek z uchwytem Ø8 mm.
- **Uniwersalne zastosowanie** – do drewna miękkiego, twardego, sklejk, MDF i innych materiałów drewnopochodnych.
- **Trwała konstrukcja** – frez wykonany z wysokogatunkowych materiałów, odporny na wibracje i uszkodzenia.
 - **Profesjonalna jakość FREUD** – włoska precyzja i niezawodność, potwierdzona wieloletnim doświadczeniem marki.

ZASTOSOWANIA:

- Frezowanie wpustów i rowków typu „V”,
- Dekoracyjne profilowanie i grawerowanie,
- Fazowanie krawędzi i elementów meblowych,
- Tworzenie ozdobnych połączeń w drewnie.

MASZYNY:

- Frezarki przenośne i górnoprzecionowe,
- Frezarki stołowe i stacjonarne,

- Obrabiarki CNC (z uchwytem Ø8 mm).

MATERIAŁY:

- Drewno miękkie i twarde,
- Sklejka, MDF, HDF,
- Płyty wiórowe laminowane i stolarskie.

WĘGLIKI SPIEKANE TICO™

Wykonany z węglików spiekanych **TiCo™** – specjalnej mieszanki węgla tytanu i kobaltu, opracowanej przez FREUD.

Zapewnia **dłuższą żywotność, czyste cięcie i odporność na przegrzewanie.**

POWŁOKA PERMA-SHIELD®

- Chroni frez przed korozją i przegrzewaniem,
- Zmniejsza przywieranie żywicy,
- Ułatwia czyszczenie i wydłuża żywotność narzędzia.

DANE TECHNICZNE:

- D Średnica (mm): 12,7
- h Głębokość cięcia (mm): 10
- H Głębokość całkowita (mm): 44,4
 - A Trzpień (mm): 8

DODATKOWE INFORMACJE**Waga**

1 kg

Wymiary

4.2 × 4.2 × 13 cm

MARKA**FREUD**