



**FREZ DWUOSTRZOWY DO OBRÓBK  
PROSTEJ, TYP C, 22X19X51X8,  
04-15708P FREUD**

**92.00 zł**

**FREUD 04-15708P typ C** to profesjonalny frez dwuostrzowy do obróbki prostej. Idealny do wpustów i krawędzi. Trwały, precyzyjny i odporny dzięki TiCo™ i Perma-SHIELD®.

---

**SKU:** 04-15708P

**GALERIA ZDJĘĆ**



**OPIS PRODUKTU**

**FREZ DWUOSTRZOWY DO OBRÓBK PROSTEJ, TYP C, 22X19X51X8, 04-15708P**

**FREUD 04-15708P - FREZ DWUOSTRZOWY DO OBRÓBK PROSTEJ,**

## TYP C

Frez **FREUD 04-15708P (22x19x51x8,0)** to profesjonalne narzędzie stworzone do precyzyjnej obróbki prostych powierzchni, rowków i wpustów w drewnie i materiałach drewnopochodnych. Dzięki dwóm ostrzom z węgla spiekanego **TiCo™**, frez gwarantuje czyste, gładkie cięcie oraz długą żywotność ostrzy nawet przy dużym obciążeniu.

Powłoka **Perma-SHIELD®** zapobiega osadzaniu się żywicy, redukuje tarcie i chroni narzędzie przed przegrzewaniem oraz korozją. Dzięki temu frez pracuje stabilnie i zachowuje wysoką wydajność przez długi czas.

**FREUD 04-15708P typ C** to doskonały wybór dla profesjonalnych stolarzy i użytkowników CNC, którzy oczekują **precyzji, niezawodności i trwałości na najwyższym poziomie.**

## ZASTOSOWANIA:

- frezowanie prostych krawędzi i wpustów,
- wykonywanie rowków i wgłębień,
- standardowe prace stolarskie, meblarskie i wykończeniowe,
- idealny do precyzyjnej obróbki drewna i płyt.

## MASZYNY:

- frezarki przenośne i stacjonarne,
- obrabiarki CNC.

## MATERIAŁY:

- drewno miękkie i twarde,
- sklejka, MDF, płyty wiórowe i inne materiały drewnopochodne.

## **WĘGLIKI SPIEKANE TICO™ HIGH-DENSITY CARBIDE**

Formuła opracowana przez **FREUD** z węglikiem tytanu i kobaltu gwarantuje:

- wyjątkową ostrość i precyzję cięcia,
- dłuższą żywotność ostrzy,
- odporność na ścieranie i przegrzewanie,
- doskonałe wykończenie obrabianych elementów.

## **POWŁOKA PERMA-SHIELD®**

Specjalna formuła przeciwcierna opracowana przez FREUD:

- chroni przed korozją i przegrzewaniem,
- zapobiega osadzaniu się żywicy i trocin,
- redukuje przestoje wynikające z czyszczenia narzędzia,
- zwiększa żywotność freza nawet w intensywnych warunkach pracy.

## **DANE TECHNICZNE:**

- D Średnica (mm): 22
- h Głębokość cięcia (mm): 19
- H Głębokość całkowita (mm): 51
  - A Trzpień (mm): 8

## **DODATKOWE INFORMACJE**

**Waga**

1 kg

**Wymiary**

4.2 × 4.2 × 12 cm

**MARKA****FREUD**