

Kod produktu: X90.12.025.080.12PR



**X90.12.025.080.12PR Frez
spiralny kompresyjny z
powłoką PLATINUM X90 D
12 mm, I 25 mm, L 80 mm, S
12 mm
(193.12.025.080.12PR) ITA
TOOLS**

359,36 zł**~~432,96 zł~~**

X90.12.025.080.12PR Frez spiralny kompresyjny z powłoką PLATINUM X90 D 12 mm, I 25 mm, L 80 mm, S 12 mm (193.12.025.080.12PR) ITA TOOLS

Profesjonalne frezy spiralne kompresyjne z powłoką PLATINUM z serii X90 zaprojektowane zostały z myślą o najwyższej jakości obróbce materiałów drewnopochodnych oraz płyt laminowanych w technologii Nesting. Dzięki konstrukcji kompresyjnej (kierunek spirali góra-dół), powłoce PLATINUM oraz najwyższej jakości węglikowi spiekanemu, frezy te gwarantują jednoczesny wyrzut wióra w dół i w górę, co zapewnia idealne wykończenie krawędzi bez wyszczerbień oraz maksymalną żywotność narzędzia.

Idealne do precyzyjnych prac frezarskich, takich jak cięcie czy frezowanie obwiedniowe. Narzędzia zapewniają doskonałą stabilność i wydajność w najbardziej wymagających procesach produkcyjnych.

Zastosowanie:

Materiały:**Dane techniczne:**

- Materiał ostrza: Najwyższej jakości węgiel spiekany (VHM)
- Ilość krawędzi tnących (Z): 2+2
- Kierunek spirali: Kompresyjny (wyrzut wióra w dół i w górę)
- Rodzaj obróbki: Wykańczający
- Cechy dodatkowe: Powłoka PLATINUM
- Średnica robocza (D): 12 mm
- Długość części roboczej (l): 25 mm
- Długość całkowita (L): 80 mm
- Średnica chwytu (S): 12 mm

Zastosowanie:

- Płyty MDF (rekomendowane zastosowanie)
- Płyty MDF laminowane (rekomendowane zastosowanie)
- Płyty wiórowe (rekomendowane zastosowanie)
- Płyty wiórowe laminowane (rekomendowane zastosowanie)
- Sklejka (rekomendowane zastosowanie)
- Sklejka laminowana (rekomendowane zastosowanie)
- Miękkie drewno (rekomendowane zastosowanie)
- Twarde drewno (dobre zastosowanie)
- Płyta HPL (możliwe zastosowanie)

Zalety:

- Zaawansowana powłoka PLATINUM zapewniająca maksymalną odporność na zużycie i wysokie temperatury
- Geometria kompresyjna gwarantująca idealnie czyste krawędzie po obu stronach płyty

- Najwyższej jakości węglík spiekany przekładający się na wyjątkową trwałość narzędzia
- Doskonałe rozwiązanie do systemów Nesting, cięcia i frezowania obwiedniowego
- Wysoka stabilność i precyzja pracy przy dużych prędkościach posuwu