

Kod produktu: X90.16.052.110.16PRz



**X90.16.052.110.16PRz Frez
spiralny kompresyjny z
powłoką PLATINUM X90 D
16 mm, I 52 mm, L 110 mm,
S 16 mm
(193.16.052.110.16PRz) ITA
TOOLS**

975,98 zł**~~1 175,88 zł~~**

X90.16.052.110.16PRz Frez spiralny kompresyjny z powłoką PLATINUM X90 D 16 mm, I 52 mm, L 110 mm, S 16 mm (193.16.052.110.16PRz) 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 węglowemu spiekaniu, 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: Zgrubny
- Cechy dodatkowe: Powłoka PLATINUM
- Średnica robocza (D): 16 mm
- Długość części roboczej (l): 52 mm
- Długość całkowita (L): 110 mm
- Średnica chwytu (S): 16 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