PUNTA Robert Malinowski
Piaskowa 6
82-300 Elbląg
NIP: 5782803312 REGON: 280324139



MAFELL PILARKA TARCZOWA PSS 3100 SE DO ROZKROJU PŁYT WIELKOFORMATOWYCH Z SZYNĄ 3 M 916201/916225

Cena netto: 13 163,00 zł
Cena brutto: 16 190,49 zł
Dostępny
Producent : MAFELL
Data wygenerowania: 2026-11-19

Opis

Maszyna objęta gwarancją MAFELL-Complete

Co oferuje gwarancja MAFELL-Complete?

Dzięki 3-letniej gwarancji MAFELL Complete możesz cieszyć się pełnym 36-miesięcznym kompleksowym bezpieczeństwem przed kosztami naprawy.

Sprawdź szczegóły

PSS 3100 SE z Mafella to pierwsza na świecie przenośna pilarka nastawna do rozkroju wielkowymiarowych płyt

Alternatywa do maszyn stacjonarnych oraz zwykłych pilarek z szyną prowadzącą

W jednej operacji umożliwia przycięcie płyty o długości 3100 mm i max głębokości do 45 mm

Unikalna pilarka z panelem kontrolnym

Dzięki temu osoba obsługująca pilarkę pozostaje w miejscu, a pilarka sama równomiernym ruchem przesuwa się do przodu, aby następnie powrócić na pozycję początkową

Całe ryzyko związane z przesuwaniem pilarki po szynie, uważaniem na odcięty materiał oraz ciągłym przeciąganiem przewodu zasilającego oraz węża ssącego zostaje wyeliminowane

Specjalnie zaprojektowany elementy zapewniają, że prawie żaden pył nie wydostaje się na zewnątrz podczas pracy

PSS 3100 SE wyposażona jest w innowacyjną, pełnowymiarową osłonę piły tarczowej, co w połączeniu z zintegrowanym kanałem ssania i odkurzaczem przemysłowym S 50 M, praktycznie eliminuje wszystkie drobinki pyłu, które powstają podczas cięcia.

Dzięki diamentowej tarczy pilarskiej PSS 3100 SE umożliwia cięcie nawet płyt cementowych, płyt kartonowo-gipsowych oraz płyt zawierających minerały

Moduł elektroniczny z regulacją prędkości posuwu i płynnym startem poprawia bezpieczeństwo pracy i umożliwia dostosowanie odpowiedniej prędkości cięcia do danego materiału, nawet plastiku

Elektronika równie zapewnia utrzymanie stałych obrotów pod obciążeniem i zabezpiecza przed przeciążeniem maszyny

Pilarka PSS 3100 SE umożliwia również przycinanie dłuższych płyt ponad 3100 mm dzięki dodatkowym szynom przedłużającym.

Wyposażona w specjalną funkcję podcinania, pozwala na przycinanie np. płyt laminowanych bez żadnych zadr i poderwań

Specjalny przesuwny ogranicznik pozwala łatwo nastawiać długość cięcia- Pomimo tak dużej długości cięcia (3100 mm) pilarka jest bardzo poręczna do transportowania

Szyna prowadząca składa się z 2 szyn połączonych w jedną całość

Specjalny uchwyt przesuwny z boku szyny dodatkowo ułatwia przenoszenie pilarki

Specjalny system FLIPPKEIL - możliwość zanurzenia piły w materiale przy jednoczesnym samoczynnym chowaniu się klina i osłony oraz szybkiemu ich powracaniu na swoje miejsce po wyjęciu piły z materiału

PUNTA Robert Malinowski
Piaskowa 6
82-300 Elbląg
NIP: 5782803312 REGON: 280324139

Specjalny przesuwny ogranicznik pozwala łatwo nastawiać długość cięcia



Dzięki zmotoryzowanemu posuwowi maszyny i obsłudze poprzez panel kontrolny umożliwia wykonanie cięcia szybko i łatwo.



Pokrętło do nastawienia prędkości cięcia w zależności od rodzaju materiału.



Perfekcyjny system do cięcia: wszystkich rodzajów płyt: począwszy od płyt wiórowych do płyt cementowych.



W połączeniu ze zintegrowanym kanałem ssącym i odkurzaczem S 50 M eliminuje praktycznie wszystkie drobinki pyłu, jakie powstają podczas cięcia.

Dane techniczne

Głębokość cięcia	0 - 45 mm
Długość cięcia	3100 mm
Prędkość cięcia	28 m/s
Prędkość obrotowa	2600 - 5200 1/min
Prędkość posuwu	0,07 - 0,34 m/s
Prędkość powrotu piły	0,42 m/s
Wymiary piły tarczowej	160 x 20 mm
Pobór mocy	1490 W
Ciężar	17 kg

Wyposażenie standardowe

- Piła tarczowa HM 160 x 1,2 / 1,8x20 mm, WZ, 24Z, Symbol: 092533

- Klucz do obsługi hexagonalny SW 5, Symbol: 093278

- Kabel zasilający długości 4 m, Symbol: 087594