Karta produktu: AFM 30 FIXE - Stacjonarny odkurzacz do spawalnictwa do odzysku topnika przy spawaniu łukowym, 2,2 kW, ze zbiornikiem 80 l



product code: **AFM.FIXEMAN30-001**

Dane techniczne

- **model:** AFM 30 FIXE,
- **zastosowanie:** odzysk topnika spawalniczego,
- **rodzaj procesu:** spawanie łukowe,
- **moc silnika:** 2,2 kW,
- **pojemność zbiornika:** 80 l,
- **średnica leja zasypowego:** 450 mm,
- **sposób instalacji:** stacjonarny,
- **konstrukcja:** modułowa.

Warianty produktu

Index	Price
AFM 30 FIXE - Stacjonarny odkurzacz do spawalnictwa do odzysku topnika przy spawaniu łukowym, 2,2 kW, ze zbiornikiem 80 l **AFM.FIXEMAN30-001**	Product prices will become visible after signing in.

Product description

AFM 30 FIXE to stacjonarny odkurzacz przemysłowy przeznaczony do zbierania i odzyskiwania topnika podczas spawania łukowego. Urządzenie umożliwia skuteczne odsysanie niewykorzystanego materiału ze stanowiska spawalniczego, a następnie jego gromadzenie w zbiorniku o pojemności 80 litrów.

Model AFM 30 FIXE został wyposażony w silnik o mocy 2,2 kW oraz lej zasypowy o średnicy 450 mm. Duża pojemność zbiornika sprawia, że urządzenie dobrze sprawdza się w zakładach prowadzących regularne lub intensywne procesy spawalnicze.

Modułowa konstrukcja pozwala dostosować układ odkurzacza do konkretnego stanowiska, linii technologicznej lub spawarki. AFM 30 FIXE może zostać zintegrowany zarówno z pojedynczym stanowiskiem roboczym, jak i z bardziej rozbudowanym procesem produkcyjnym.

Odzyskiwanie topnika spawalniczego pomaga ograniczyć straty materiału, poprawić czystość stanowiska oraz usprawnić organizację pracy. Zebrany topnik może zostać przekazany do dalszej obróbki lub ponownego wykorzystania, jeżeli pozwalają na to wymagania procesu technologicznego.

Najważniejsze cechy AFM 30 FIXE

- przeznaczony do odzysku topnika spawalniczego,
- zastosowanie w procesach spawania łukowego,
- stacjonarna konstrukcja przemysłowa,
- silnik o mocy 2,2 kW,
- zbiornik o pojemności 80 litrów,
- lej zasypowy o średnicy 450 mm,
- skuteczne odsysanie niewykorzystanego topnika,
- możliwość ograniczenia strat materiału spawalniczego,
- wysoki stopień modułowości,
- możliwość dopasowania do konstrukcji spawarki,
- możliwość integracji ze stanowiskiem lub linią spawalniczą,

- konstrukcja przeznaczona do intensywnej eksploatacji przemysłowej.

Zastosowanie odkurzacza AFM 30 FIXE

Odkurzacz przemysłowy AFM 30 FIXE jest przeznaczony do zakładów wykorzystujących topnik w procesach spawania łukowego. Urządzenie umożliwia bieżące usuwanie nadmiaru materiału z obszaru spawania i przekazywanie go do zbiornika.

AFM 30 FIXE znajduje zastosowanie między innymi w:

- zakładach konstrukcji stalowych,
- spawalniach przemysłowych,
- liniach spawania łukiem krytym,
- zakładach produkujących zbiorniki stalowe,
- przemyśle stoczniowym,
- zakładach produkcji rur i profili,
- przedsiębiorstwach zajmujących się obróbką metalu,
- automatycznych i półautomatycznych liniach spawalniczych,
- stanowiskach wymagających stałego odzysku topnika,
- instalacjach spawalniczych pracujących w trybie ciągłym.

Urządzenie może być wykorzystywane do:

- odsysania topnika bezpośrednio ze stanowiska spawalniczego,
- zbierania niewykorzystanego materiału po zakończeniu spawania,
- odzyskiwania topnika do dalszego wykorzystania,
- transportowania zebranego materiału do zbiornika,
- ograniczania strat materiałów eksploatacyjnych,
- utrzymania czystości wokół stanowiska pracy,
- usprawnienia obsługi automatycznych procesów spawalniczych,
- integracji z maszynami i liniami produkcyjnymi.

Korzyści z zastosowania AFM 30 FIXE

- ograniczenie zużycia topnika spawalniczego,
- zmniejszenie ilości odpadu produkcyjnego,
- poprawa czystości stanowiska spawalniczego,
- ograniczenie ręcznego zbierania materiału,
- usprawnienie procesu spawania,
- możliwość dłuższej pracy dzięki zbiornikowi 80 l,
- łatwiejsze zagospodarowanie zebranego topnika,
- możliwość dopasowania urządzenia do istniejącej instalacji,
- zwiększenie efektywności procesów spawalniczych.