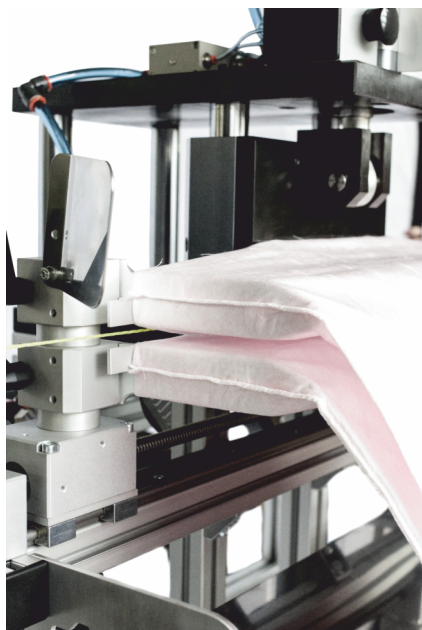




ASMP-AirFix

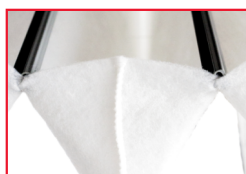
- system montażu filtrów powietrza

Firma **ASMP** specjalizuje się w projektowaniu i konstruowaniu najbardziej nietypowych urządzeń i oprzyrządowań. Od 2005 roku, ASMP we współpracy z firmą Profplast oferuje kompleksowy system AirFix służący do montażu filtrów powietrza, z zastosowaniem elementów z tworzyw sztucznych. Przystosowany do nowych profili system AirFix spełnia oczekiwania najbardziej wymagających klientów.

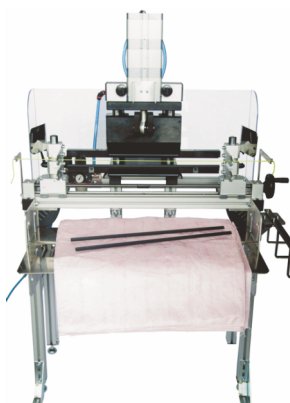
System AirFix składa się z maszyn i narzędzi służących do usprawnienia i przyspieszenia procesu montażu filtrów kieszeniowych. Kieszenie filtracyjne są łączone (spinane) za pomocą specjalnych profili kształtowych na stanowisku AF-Z-600 lub AF-Z-1200. Spięte kieszenie umieszczane są w ramie zewnętrznej, a następnie mocowane za pomocą kolejnego profilu. Wchodzący w skład systemu AirFix stół montażowy pozwala na łatwe zamocowanie ramy i przeprowadzenie kolejnego etapu montażu. Zapinanie kieszeni w ramie wykonuje się za pomocą ręcznego narzędzia zapinającego AF-ZR-1.

I Zaciskarki AF-Z-600 i AF-Z-1200

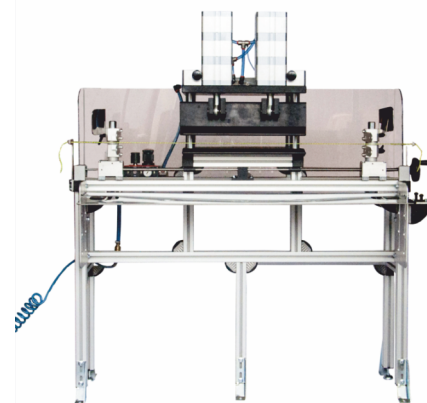
Zaciskarki AF-Z-600 i 1200 służą do montażu (zaciskania) profili PF-1B2 oraz PF1C2 dla filtrów kieszeniowych o szerokości od 250 do 600mm (Z-600) oraz od 570 do 1200mm (Z-1200). Ilość kieszeni - od 2 do 12. Technologia zastosowana w zaciskarkach AF-Z pozwala na wygodne łączenie kieszeni różnych materiałów filtracyjnych. Wydajny napęd pneumatyczny (wymagane ciśnienie robocze 6 bar) umożliwia montaż nawet do 10 kieszeni na minutę. Łatwa obsługa i sprawdzona konstrukcja zaciskarek gwarantują wieloletnią, ergonomiczną pracę urządzeń i niezawodne połączenie kieszeni filtracyjnych.



AF-ZDF-600



AF-ZDF-1200



Ręczna zaciskarka AF-ZR

Ręczna zaciskarka AF-ZR to urządzenie niezbędne w kolejnym etapie montażu filtrów. Zestaw spiętych kieszeni umieszcza się w ramie głównej wykonanej z profili PF-3 lub PF13 i mocuje za pomocą profili PF-4 (PF4A-PF4N). Ręczna zaciskarka AF-ZR o napędzie pneumatycznym służy do wpinania profili PF4 (PF4A-PF4N) do ramy celem zamocowania kieszeni filtracyjnych. Lekka konstrukcja (1900 g), ergonomiczny kształt oraz zastosowanie specjalnego balansera umożliwiają bardzo wydajną pracę.



Stół montażowy AF-SM

Stół montażowy AF-SM ułatwia i przyspiesza proces montażu spiętych kieszeni w ramie głównej. Stół montażowy zaprojektowano dla wymiarów ram głównych od 249 do 592 mm, z łatwym systemem zmiany konfiguracji oraz wymiaru. Dodatkową zaletą stołu jest centralna oś obrotu, która umożliwia łatwe wykonywanie zapięć na każdym z boków ramy głównej za pomocą zaciskarki AF-ZR, bez konieczności przemieszczania się dookoła stanowiska. Wykorzystanie stołu montażowego AF-SM zdecydowanie ułatwia i przyspiesza proces finalnego montażu filtrów.



Oprzysiężowanie

Oprócz standardowych urządzeń systemu AirFix wykonujemy również narzędzia i maszyny służące do cięcia, otworowania oraz perforowania profili stosowanych w konstrukcji filtrów kieszeniowych. (PF-3, PF13, PF5, PF7, PF4).

Narzędzia te każdorazowo dostosowujemy do indywidualnych potrzeb klientów.

Przykładowe możliwości zastosowania urządzeń nietypowych:

- kształtowe obcinanie profilu PF-4;
- kształtowe perforowanie profilu PF-4;
- otworowanie profili PF-3, PF5, PF-7 .

