

Stacjonarne narzędzie do montażu elementów mocujących (FAST) Oetiker FAST 3000



Zalecane do montażu opasek taśmowych WingGuard®

Zalety

- Bezpośredni pomiar siły zamykania
- Kontrola procesu
- Łatwy dostęp do części podlegających zużyciu
- Strefa zamykania wolna od zanieczyszczeń
- Doskonałe rozwiązanie dla linii produkcyjnych o wysokiej wydajności



Krótki proces montażu: czas montażu wynoszący 3,5 s przy standardowym zastosowaniu w zespołach poduszek powietrznych

Łatwa konserwacja: czynności konserwacyjne trwające około 5 minut co 150 000 przeprowadzonych procesów zaciskania

Bezpieczne i niezawodne zamknięcie: zanieczyszczenia odgradzone w wydzielonej przestrzeni dzięki technologii AdvantEdge®

Kontrola procesu montażu: możliwość integracji z systemem SPS klienta



WingGuard®



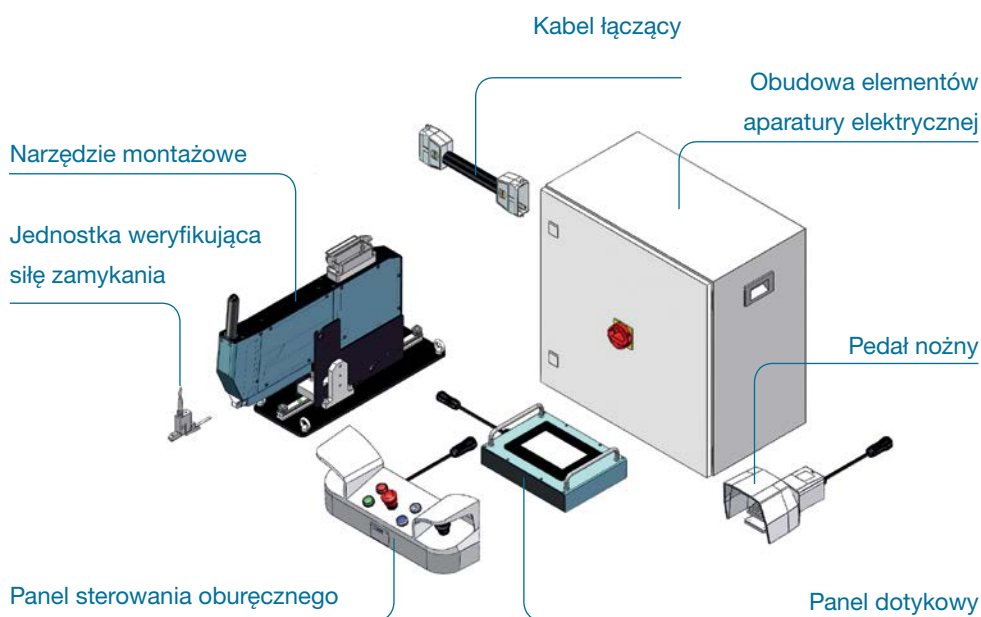
AdvantEdge®

ZAKRES DOSTAWY

- Obudowa elementów aparatury elektrycznej
- Panel sterowania oburęcznego
- Narzędzie montażowe
- Kabel łączący

Akcesoria opcjonalne:

- Panel dotykowy
- Jednostka weryfikująca siłę zamykania
- Pedał nożny



PRZEGLĄD DANYCH TECHNICZNYCH*

Stosowana siła zamykania (SK)**

- Maks.	2000 N
- Zalecana	1850 N
- Tolerancja (SK-T)	± 100 N

Szczelina przy zamknięciu szczypiec zaciskowych (SS)

	3 mm
- Tolerancja (SS-T)	±0,15 mm

Szczelina otwarcia szczypiec zaciskowych (OS)

	10,5 mm
- Tolerancja (OS-T)	±0,15 mm

Metody zacisku

Metoda zamykania „Siła przed rozciągnięciem i skok przed zamknięciem”

OPIS

Stacjonarne, elektromechaniczne narzędzie montażowe Oetiker FAST 3000 przeznaczone jest do zaciskania opasek taśmowych Oetiker WingGuard® 270. Jego stosowanie gwarantuje równomierną siłę zamykania. Urządzenie stosuje stałą, powtarzalną i odpowiednio dostosowaną siłę rozciągającą, dzięki czemu poszczególne komponenty, zaciskany element oraz sama opaska nie są nadmiernie obciążane.

Mechanizm zamykający z technologią AdvantEdge® zapewnia ochronę zaciskanego elementu przed uszkodzeniem i nie pozostawia zanieczyszczeń. Narzędzie to pozwala na pełne monitorowanie procesu i rejestrację wszystkich danych. Tym samym stanowi ono doskonałe rozwiązanie dla podzespołów systemów bezpieczeństwa takich jak zespół poduszki powietrznej.

	Przybliżone wymiary (mm)	Przybliżona masa (kg)
Obudowa elementów aparatury elektrycznej	650 x 585 x 355	39,5
Kabel łączący	2500	2,5
Narzędzie montażowe	650 x 50 x 180	30,0

* Dane orientacyjne. Te dane są przedstawione wyłącznie w celach referencyjnych. Prawa do wprowadzania zmian technicznych zastrzeżone.

** Średnia siła zamykania stosowana wobec elementów o wymiarach nominalnych nie powinna przekraczać podanej wartości.