

# Customer solutions



## Systemy i prefabrykaty



**Wielu klientów decyduje się ograniczyć swoje koszty poprzez zamawianie komponentów automatyki w postaci systemów lub prefabrykatów.**

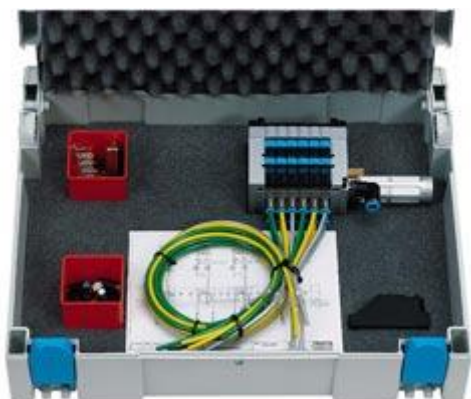
Festo specjalizuje się w projektowaniu i wykonywaniu specjalizowanych rozwiązań dedykowanych dla różnych branż i indywidualnych klientów. Nasz szeroki zakres usług obejmuje pakowane zestawy części, proste moduły pneumatyczne, kompletne systemy sterowania oraz jednostki pozycjonowania i manipulatory.

Wykorzystywanie tych rozwiązań jest bardzo efektywne, zapewnia zmniejszenie kosztów, elastyczność i bezpieczny przebieg procesu inwestycyjnego.

### **Kluczowe korzyści:**

- Redukcja kosztu inwestycji i oszczędność czasu dzięki wyborowi jednego dostawcy, jednego zamówienia i jednej dostawy
- Pełna kontrola kosztów dzięki stałej cenie za całe rozwiązanie
- Gwarantowana techniczna jakość rozwiązania
- Odpowiedni i szybki serwis poprzez jeden kontakt z Festo
- Wysoka jakość rozwiązań testowanych i dostarczanych zgodnie z harmonogramem
- Wygoda zaopatrzenia u jednego dostawcy
- Oszczędność czasu dzięki otrzymywaniu kompleksowych rozwiązań zamiast prostych komponentów
- Możliwość skupienia się Państwa na swoich podstawowych zadaniach
- Bezpieczne rozwiązania zgodne z dyrektywami i normami
- Dostęp do wysoko kwalifikowanych i doświadczonych inżynierów
- Zgodność z ISO 9001
- Gwarancja

## Pakowane zestawy



**Dla większości projektów budowy maszyn wielka liczba komponentów musi być dobrana, zamówiona, otrzymana oraz rozpakowana przed rozpoczęciem procesu montażu.**

Korzystając z pakowanych zestawów wystarczy jedno zamówienie i wszystko jest gotowe – jedna paczka ze wszystkimi komponentami niezbędnymi do danej aplikacji, za jedną zbiorczą cenę.

Dla łatwego rozpoznania każdy zestaw jest zaopatrzony w Państwa specyfikację i dostarczany we wskazane miejsce w terminie zgodnym z harmonogramem.

### **Kluczowe korzyści:**

- Oszczędność kosztów procesu zamawiania
- Uproszczenie łańcucha dostaw
- Oznakowanie części zgodnie z Państwa specyfikacją
- Oszczędność opakowań
- Ułatwiony odbiór towarów
- Zmniejszenie czasu montażu
- Ulepszona logistyka

## Moduły pneumatyczne i płyty montażowe



**Otrzymać od Festo wstępnie zmontowane komponenty lub zmontowane na płycie – oznacza mieć je gotowe do montażu w maszynie.**

Jedno zamówienie, jedna pozycja zamówienia, jedna data dostawy, jeden dostawca. Oszczędności w projektowaniu i zaopatrzeniu pomagają minimalizować koszty instalacji.

### **Kluczowe korzyści:**

- Minimalizacja projektowania
- Brak ryzyka niekompatybilności części
- Oszczędność kosztów zaopatrzenia
- Uproszczenie łańcucha dostaw dzięki jednemu numerowi modułu przypisanemu bezpośrednio do Państwa dokumentacji
- Uproszczony odbiór towaru
- Skrócenie czasu rozpakowania
- Oszczędność czasu montażu maszyny i eliminacja ryzyka uszkodzenia części

## Systemy sterowania



**Inżynierowie Festo są wysoko doświadczonymi specjalistami w zakresie pneumatycznych oraz elektrycznych systemów sterowania, często z wykorzystaniem sterowników programowalnych.**

Nasza oferta systemów sterowania zapewnia Państwu prosty proces, w którym odpowiedzialność za specyfikację, projekt i wykonanie – używając najnowszych technik sterowania – w pełni przetestowanych i gotowych do instalacji – jest przejęta przez nas, wiodących specjalistów.

Teraz nie muszą już Państwo zajmować się czasochłonnymi elementami projektowania prowadzącymi do uzyskania optymalnego rozwiązania, ani troszczyć się o zgodność z dyrektywami i normami.

### **Kluczowe korzyści:**

- Uwolnienie czasu dla innych ważnych zadań
- Odpowiedzialność za projekt sterowania przejmuje jeden partner
- Stała cena bez nieoczekiwanych niespodzianek
- Ograniczone prace projektowe
- Stosowanie najnowszych innowacji w technikach sterowania przez doświadczonych projektantów
- Zgodność z dyrektywami i normami
- Dokładna i szybka kompletacja od specyfikacji do przekazania
- Gwarancja na wyposażenie – honorowana na całym świecie
- Dostawa na czas systemu gotowego do zamontowania
- Dostępna stała informacja o stanie zaawansowania projektu

## Systemy pozycjonowania i manipulatory



**Systemy pozycjonowania i manipulatory są kluczowymi komponentami wielu systemów automatyki. Jako dostawca technologii napędów pneumatycznych, serwo-pneumatycznych oraz elektrycznych serwo, krokowych i liniowych, Festo jest w godnej pozycji pozwalającej dobrać najodpowiedniejszą technologię dla Państwa aplikacji.**

Jesteśmy w stanie projektować i wykonać pod klucz rozwiązania od prostych systemów dwuosiowych aż do sześciuosiowych robotów.

### **Kluczowe korzyści:**

- Gwarantowane parametry systemu
- Jeden partner odpowiedzialny za projekt
- Stała cena bez nieoczekiwanych dodatkowych wydatków
- Redukcja prac projektowych
- Wybór najodpowiedniejszych i kosztowo efektywnych technologii przez doświadczonych projektantów
- Zgodność z dyrektywami i normami
- Efektywne wykorzystanie czasu od specyfikacji do przekazania
- Serwis dostępny na całym świecie
- Dostawa zgodna z harmonogramem
- Możliwość śledzenia statusu projektu