



Kupuj w e-sklepie



sklep.prema.com.pl



Kupuj w e-sklepie



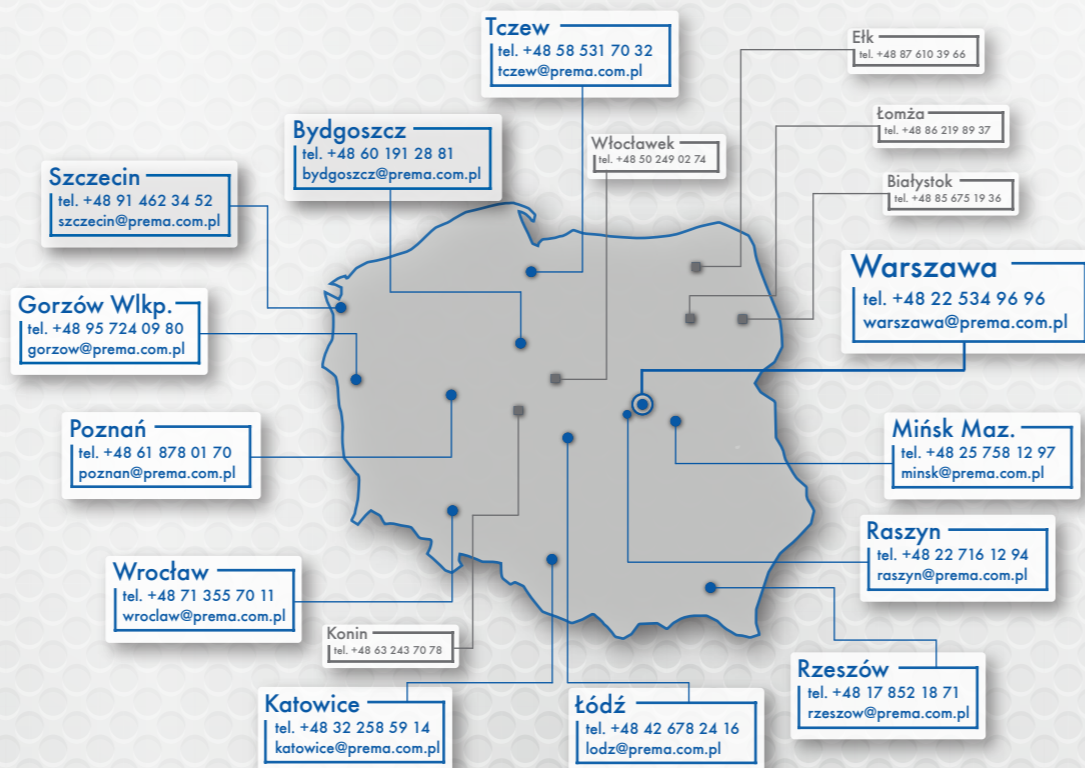
sklep.prema.com.pl



Prema SA w liczbach:

- ponad 80 lat doświadczenia
- 17 lokalizacji w całej Polsce
- 20 000 m² powierzchni magazynowej
- ponad 150 000 produktów w ofercie
- ponad 32 000 produktów na magazynie

Prema SA jest wiodącym na polskim rynku, dystrybutorem asortymentu utrzymania ruchu dla przemysłu. Naszym Partnerom dostarczamy produkty związane z przeniesieniem napędu (łożyska, pasy, łańcuchy, sprzęgła, przekładnie, czujniki, silniki), narzędzia warsztatowe i analityczne, chemię przemysłową oraz wiele innych. Wykonujemy również specjalistyczne usługi techniczne takie jak serwis maszyn, pomp czy silników elektrycznych.



Oferta automatyki dla przemysłu.
Podzespoły, narzędzia, usługi techniczne.



Czujniki zbliżeniowe indukcyjne i pojemnościowe

Stosowane do wykrywania produktów, pozycji, obecności elementów. Dostępne najwyższej jakości czujniki indukcyjne, analogowe z IO-Link, czujniki do przemysłu spożywczego, czujniki z rozszerzonym zakresem temperaturowym od -60°C do 250°C oraz wersje specjalne.

Czujniki pola magnetycznego

Wykorzystywane są do wykrywania pozycji tłoków w cylindrach pneumatycznych. Różne typy obudowy umożliwiają dopasowanie do każdego typu siłownika. Czujniki są wysoko odporne na wodę oraz pył dzięki klasie odporności IP68.

Czujniki optyczne i laserowe

Kompleksowa oferta precyzyjnych czujników optycznych: odbiciowych i refleksyjnych. Wykrywają obiekty metalowe i niemetale w szerokim zakresie odległości.



Czujniki ultradźwiękowe

Wykrywają obiekty metaliczne i niemetale, przezroczyste, stałe, płynne i sypkie. Szeroka gama rozmiarów obudowy pozwoli na precyzyjne dopasowanie urządzenia.

Czujniki procesowe - temperatury, ciśnienia, przepływu

Stosowane do wykrywania parametrów procesowych w instalacjach i maszynach. Dzięki wyposażeniu w różnego rodzaju przyłącza, gwarantują możliwość dostosowania w wielu aplikacjach.

Enkodery, inklinometry, czujniki przemieszczania liniowego

Precyzyjnie wykrywają pozycję w całym zakresie pracy napędu. Inklinometry są stosowane do wykrywania kąta nachylenia.

Serwonapędy - silniki, sterowniki ruchu

Służą do wykonywania precyzyjnych ruchów z uwzględnieniem parametrów takich jak pozycja, kontrola prędkości, kontrola momentu obrotowego. Stosowane w takich aplikacjach jak: synchronizacja osi, pozycjonowanie, elektroniczna krzywka, latająca piła.

Silniki liniowe

Idealnie sprawdzą się w aplikacjach wymagających bardzo dużego przyspieszenia i prędkości.

Technika liniowa

Szeroki zakres systemów, prowadnic szynowych, śrub kulowych. Wykorzystywana jest w aplikacjach wymagających przeniesienia elementów o znacznym ciężarze przy dużej dokładności pozycjonowania.

Pneumatyka

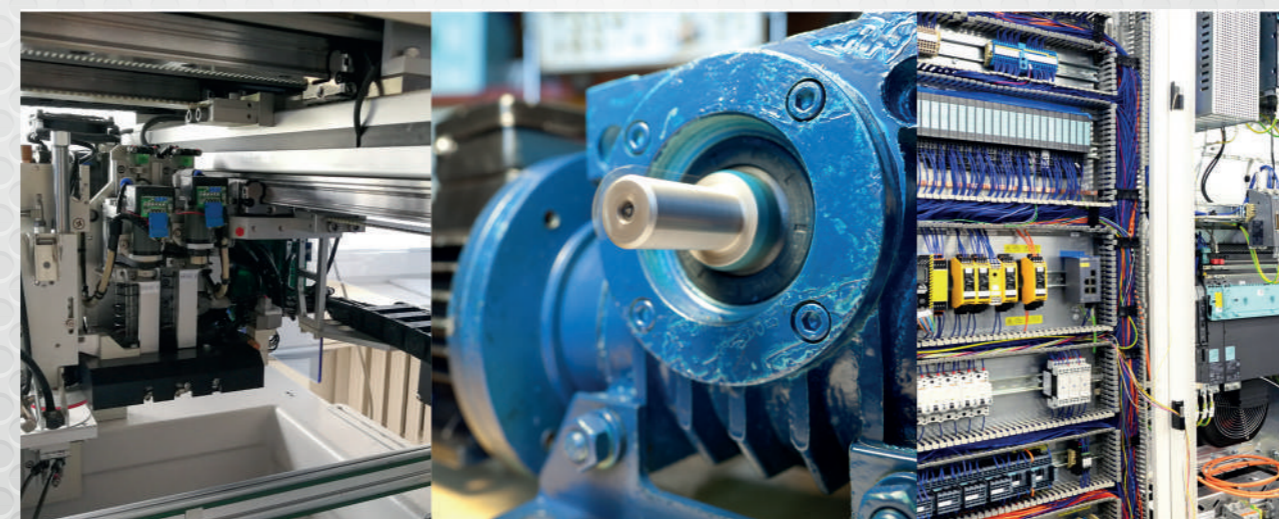
Kompleksowa oferta od napędów pneumatycznych, zaworów i stacji przygotowywania sprężonego powietrza, po elementy złączne, przyłączeniowe i podciśnieniowe.

Silniki i motoreduktory

Stosowane w najróżniejszych aplikacjach takich jak: transportery taśmowe i rolkowe, łańcuchowe, maszyny przemysłowe, układy z pompami, sprężarki, mieszalniki.

Dodatkowe osie liniowe robotów współpracujących - corobotów oraz kolumny podnoszące

Zastosowanie pozwala zwiększyć zakres roboczy robota lub umożliwić mu obsługiwać więcej niż jedną maszynę.



Dział Techniczny Prema SA od 80-ciu lat wspiera polski przemysł. Oferujemy:

- **Usługi diagnostyczne maszyn**
Mobilne i stacjonarne, badanie smarów i termografia.
- **Systemy centralnego smarowania**
Projektowanie systemów, jego montaż i uruchomienie u klienta, dobór środka smarnego.
- **Ustawianie maszyn**
Wszelkie zadania związane z ustawieniem maszyn np. osiowanie, wyważanie, posadowienie.
- **Usługi serwisowe**
Kompleksowe usługi serwisowe maszyn, łożysk, przekładni i silników. Pogotowie serwisowe.

