



O FIRMIE

Tecnotion jest światowym autorytetem w zakresie silników liniowych i silników momentowych (direct drive). Jesteśmy jedynym na świecie, niepowiązanym koncernowo, producentem napędów bezpośrednich. Tecnotion z siedzibą główną w Holandii i przedstawicielstwami w Niemczech, Polsce, USA oraz Korei Południowej, uprzednio część firmy Philips, od ponad 25 lat specjalizuje się wyłącznie w projektowaniu i produkcji silników liniowych i silników momentowych. Nasze doświadczenie, obsługa klienta i jakość oferowanych przez nas napędów bezpośrednich nie mają sobie równych.



PRODUKTY

Silniki liniowe i stoły momentowe mogą być wykorzystywane w wielu procesach produkcyjnych i są szczególnie przydatne w:

- maszynach portalowych:
 - laserach (fiber, CO₂),
 - watejetach, cuterach do szkła i tekstylnych,
 - frezarkach.
- maszynach do montażu powierzchniowego – SMT, SMD,
- maszynach do produkcji półprzewodników,
- szeroko pojętej automatyzacji,
- modułach liniowych, stołach krzyżowych i systemach gantry,
- drukarkach 3D,
- maszynach do druku cyfrowego,
- maszynach pomiarowych,
- maszynach do obróbki drewna,
- maszynach narzędziowych,
- robotyce – SCARA, roboty 5-osiowe i 6-osiowe,
- maszynach pakujących i maszynach rozdmuchowych,
- oraz innych aplikacjach, gdzie wymagana jest:



- niezrównana dynamika i prędkości – niedostępne dla paszków i listew zębatych oraz śrub kulowych,
- bardzo duża dokładność determinowana tylko przez układ pomiaru drogi,
- bardzo wysoka dokładność,
- bardzo wysoka płynność ruchu i nadążność,
- łatwa i kompaktowa zabudowa,
- praca ciągła maszyn i urządzeń oraz brak potrzeby serwisu.



USŁUGI

Tecnotion posiada globalną sieć sprzedaży opartą na lokalnych biurach sprzedaży oraz wykwalifikowanych partnerach handlowych. Każdy projekt klienta traktujemy jak wyjątkowy przypadek o określonych wymaganiach i potrzebach. Współpracując z Tecnotion, mają Państwo do dyspozycji wysoko wykwalifikowany zespół inżynierów sprzedaży. Nasi pracownicy służą wsparciem i pomocą przez cały proces od pierwotnego pomysłu aż po wdrożenie naszych produktów. Naszym klientom oferujemy konkurencyjność w postaci silników o wyjątkowych możliwościach, zarówno spośród pozycji katalogowych, jak i produktów niestandardowych.

INNOWACJE

Tecnotion dba nie tylko o spełnianie bieżących potrzeb klientów. Pracujemy także nad dostosowaniem się do przyszłych wymagań produkcyjnych przez inwestowanie w badania i rozwój nowych technologii i procesów technologicznych. Ciągłe przekraczamy granice technologiczne, pozwalając naszym klientom na zachowanie konkurencyjnej pozycji poprzez dostarczanie optymalnych rozwiązań, zarówno pod kątem parametrów, jak i całkowitych kosztów eksploatacyjnych.