

O FIRMIE

Firma iglus jest światowym liderem w produkcji polimerowych e-przewodników przewodów, łożysk ślizgowych i liniowych oraz przewodów elektrycznych do połączeń ruchomych. Historia firmy zaczyna się w 1964 roku. Przez pierwsze 20 lat firma działała jako dostawca zaawansowanych elementów technicznych z tworzyw sztucznych, a od 1976 roku jest czołowym producentem e-przewodników przewodów. W 1987 roku wprowadziła na rynek własną serię kabli chainflex do aplikacji ruchomych. Obecnie iglus ma swoje biura w 36 krajach i zatrudnia ponad 3000 pracowników na całym świecie. iglus sp. z o.o. istnieje w Polsce od 1990 roku, reprezentując niemiecką firmę iglus GmbH, producenta części maszyn z tworzyw sztucznych. W ofercie firmy znajduje się ponad 100 000 produktów podzielonych na dwie główne kategorie – systemy zasilania i łożyska polimerowe. Ponadto iglus oferuje bezpłatne obliczenia żywotności, zużycia oraz ogólnej kontroli funkcyjnej produktów w związku z ich planowanym zastosowaniem.

PRODUKTY

Łożyska ślizgowe

Polimerowe łożyska ślizgowe oferowane są przez firmę iglus w formie bezsmarownych tulejek ślizgowych iglidur i łożysk przegubowych igubal, w skład których wchodzi głowice przegubowe, głowice widłowe, łożyska stojakowe, kołnierzone, przeguby kątowe i czasze kuliste. iglus oferuje także polimerowe łożyska kulkowe xiros o bardzo wysokiej wydajności, zapewniające bezobsługową pracę bez konieczności smarowania.



Łożyska liniowe

Oferujemy wersje miniaturowe, samonośne, okrągłe i kwadratowe, które mogą być stosowane niemal we wszystkich branżach.



Prowadnice liniowe mają elementy ślizgowe wykonane z trybopolimerów, dzięki czemu obciążenie rozkłada się na większą powierzchnię. Omawiane łożyska nie wymagają żadnego smarowania – pracują one w 100% na sucho i charakteryzują się małym tarcieniem oraz niskim zużyciem nawet przy dużych obciążeniach dopuszczalnych,

a także niewrażliwością na pracę w środowisku zanieczyszczonym. Są odporne na środki chemiczne i korozję, a także cechują się bardzo dobrym tłumieniem drgań i cichą pracą.

Systemy zasilania

iglus sp. z o.o. dostarcza szeroki asortyment specjalnych, elastycznych przewodów chainflex przeznaczonych do pracy w ruchu. W swojej ofercie posiada przewody sterownicze, transmisji danych, światłowody, koncentryczne, czujnikowe, BUS-owe, serwo-przewody oraz silnikowe. Oferowane są również jako fabrycznie skompletowane, konfekcjonowane przewody readycable. Firma iglus posiada również gotowe do montażu systemy zasilania readychain. Systemy zasilania (przewody z e-przewodnikami) mogą pracować w wariacie samonośnym na dystansach do kilku metrów, np. w obrabiarzach, maszynach pakujących, ploterach, a w wariacie ślizgowym nawet do kilkuset metrów – np. przy zasilaniu i sterowaniu suwnic. W e-przewodnikach przewodów firmy iglus mogą pracować nie tylko przewody elektryczne, ale także węże pneumatyczne i hydrauliczne.



USŁUGI MONTAŻOWE

Wykonujemy projekt, dostawę i montaż, aż po kompletną instalację systemu zasilania u Państwa na miejscu. W projekcie uwzględniamy lokalne warunki, ustalamy ceny oraz przeprowadzamy szybką i profesjonalną instalację przez wykwalifikowanych specjalistów. Wykonujemy montaż przewodów w e-przewodnikach wraz z odciążeniem ciągu, dodatkowo na życzenie klienta wykonujemy podłączenie do skrzynek przyłączeniowych na konstrukcji aplikacji. Cała instalacja od jednego dostawcy – z gwarancją*.



* Gwarancja dotyczy komponentów firmy iglus i ich zużycia według uzgodnionych warunków technicznych

CERTYFIKATY, NORMY I DOPUSZCZENIA

ISO 9001:2000, IPA, FDA, ATEX/ESD, RoHS 2002/95/EC, DESINA, UL/CSA, GL, EAC, CTP, CE, CEI, VDE, NFPA, TÜV

INFORMACJA O FORMACH OBSŁUGI KLIENTA

- Doradztwo techniczne
- Szkolenia i konsultacje
- Usługi serwisowe, logistyka i serwis gwarancyjny
- Sklep internetowy z opcją płatności on-line
- Oferujemy rabaty dla stałych klientów i przy dużych zamówieniach
- 36 miesięcy gwarancji na przewody iglus chainflex

iglus plastics for longer life e-chain – systemy e-przewodników, chainflex – przewody, iglidur – łożyska ślizgowe, igubal – łożyska przegubowe, drylin – prowadnice liniowe

Odwiedź nas – jesteśmy na YouTube, Facebook, LinkedIn, Twitter, Google+