

We pioneer motion

## Rozwiązania Schaeffler

dla przemysłu spożywczego, napojów i opakowań





## Decydujące czynniki, które składają się na Państwa sukces

Klienci na całym świecie z branży spożywczej, napojów i opakowań zaufali łożyskom tocznym i systemom prowadnic liniowych od Schaeffler. Na każdym etapie produkcji – począwszy od nieprzetworzonego surowca, a skończywszy na gotowym, zapakowanym produkcie – jakość, długa żywotność i doskonała koncepcja inżynierska Schaeffler pomaga zapewnić najwyższe bezpieczeństwo oraz niezawodność pracy maszyn.

Dostęp online do naszej oferty Food

Napisz do nas:  
[food-program@schaeffler.com](mailto:food-program@schaeffler.com)

Więcej informacji:  
[www.schaeffler.de](http://www.schaeffler.de)

### Odporność na kontakt z różnymi mediami

Linie produkcyjne opakowań dla przemysłu spożywczego lub instalacje napełniające płynami muszą na przestrzeni wielu lat sprostać pracy z najróżniejszymi mediami, a także procesom czyszczącym, wilgoci i wahaniom temperatury. Aby zapewnić bezawaryjną i niezawodną pracę w takich warunkach, konieczne jest zastosowanie dobrze dopasowanych do siebie rozwiązań. Wspólnie z Państwem z chęcią dobierzemy odpowiednie produkty i rozwiązania z naszego szerokiego portfolio: łożyska toczne i podzespoły ze stali o wysokiej odporności na korozję lub z powłokami antykorozyjnymi. Nasze uszczelnienia stykowe niezawodnie chronią przed wyciekami środków smarnych, zabezpieczają wnętrza łożysk przed wnikaniem czynników obcych i ochraniają instalację przed zanieczyszczeniem z zewnątrz.

### Indywidualnie dopasowane koncepcje smarowania – maksymalnie bezobsługowe i niezawodne

Schaeffler oferuje pomoc w optymalnym skonfigurowaniu uszczelnień i systemów smarowania – naturalnie również z użyciem środków smarnych klasy NSF-H1. Dla układów smarowania o krytycznym znaczeniu oferujemy łożyska hybrydowe lub nasze rozwiązanie LUBTECT z atestem H1. W przypadku prowadnic z szynami profilowanymi można zastosować bezobsługowe smarownice automatyczne, które w wielu przypadkach eliminują konieczność ręcznego uzupełniania środka smarnego.

### Smary dla przemysłu spożywczego

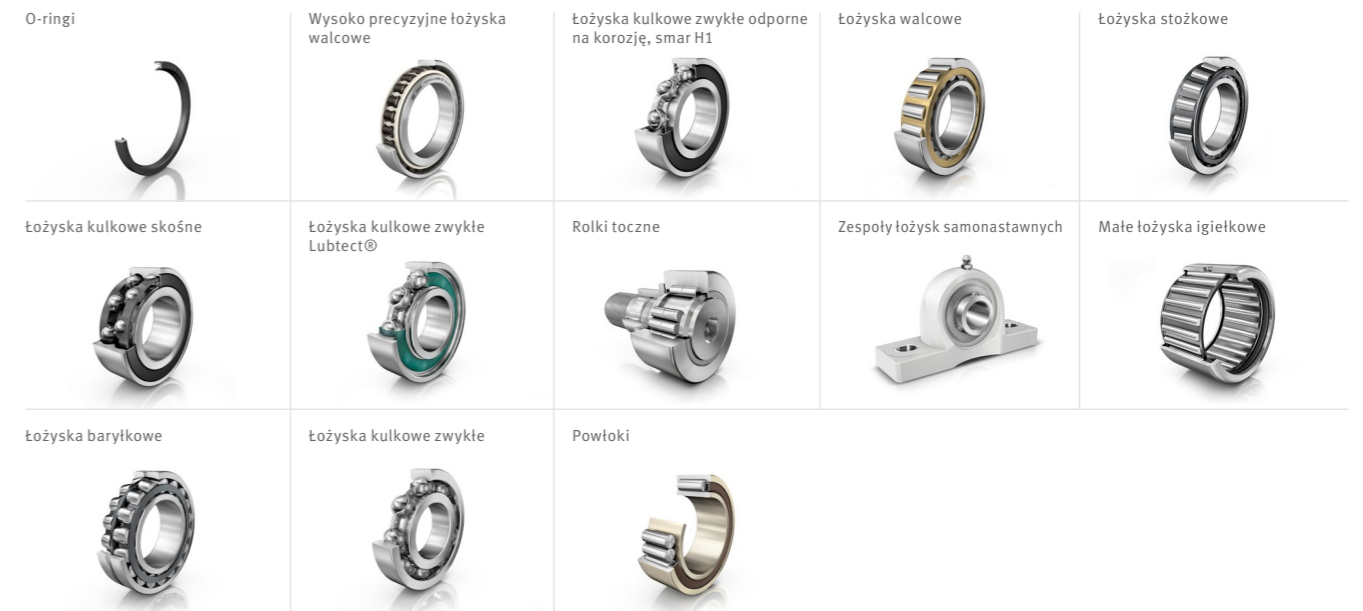
Arcanol FOOD2 może być stosowany w łożyskach o standardzie NSF-H1, a także posiada certyfikat halal i potwierdzenie koszerności. Oferuje on znakomitą ochronę przed korozją oraz bardzo dobrze zabezpiecza przed wodą i środkami czyszczącymi. Jakość każdej partii produkcyjnej jest jednoznacznie udokumentowana i potwierdzona. Arcanol FOOD2 jest dostępny w standardowych pojemnikach lub we wkładkach do automatycznych smarownic CONCEPT.



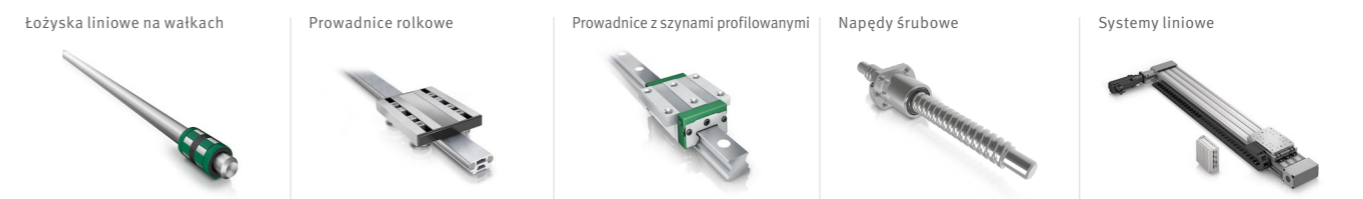
## Nasza oferta produktów i usług

Niezależnie od tego, czy chodzi o standardowe łożyska z naszego katalogu, czy gotowe do montażu podzespoły wykonywane na specjalne zamówienie – wszystkie produkty Schaeffler są projektowane pod kątem konkretnego zastosowania i Państwa korzyści. Dlatego dbamy o maksymalną bezobsługowość, długą żywotność i dobre dopasowanie komponentów i podzespołów. Klienci Schaeffler mogą wedle wyboru samodzielnie skorzystać z naszego programu Bearinx do konfiguracji i obliczania żywotności łożysk tocznych albo zlecić nam te obliczenia.

### Łożyska toczne obrotowe



### Prowadnice liniowe oraz systemy liniowe



### Minimalizacja ryzyka awarii: Systemy monitoringu stanu Państwa instalacji

Czy można łatwo i niedrogo monitorować wszystkie podzespoły, napędy i osie Państwa linii produkcyjnej? Tak, to możliwe! Dzięki naszemu najnowszemu rozwiązaniu Schaeffler OPTIME mogą Państwo monitorować ponad 80% aplikacji, w większości instalacji. W przypadku bardziej skomplikowanych zastosowań Schaeffler oferuje szerokie portfolio rozwiązań i usług monitorowania stanu technicznego instalacji.



reddit winner 2021

**Schaeffler Polska Sp. z o.o.**

Budynek E  
ul. Szyszkowa 35/37  
02-285 Warszawa  
Polska  
[www.schaeffler.pl](http://www.schaeffler.pl)  
[food-program@schaeffler.com](mailto:food-program@schaeffler.com)

Wszystkie informacje zostały starannie przygotowane i sprawdzone. Nie ponosimy jednak odpowiedzialności za ewentualne błędy lub niekompletność informacji. Zmiany techniczne zastrzeżone.  
© Schaeffler Polska Sp. z o.o.  
Wydanie: 2022, maj  
Przedruk, również częściowy, dozwolony tylko za naszą zgodą.