

*Sprawdzone rozwiązania dla rolnictwa.
Przetestowane w terenie. Zatwierdzone przez rolnika.*



PFI Bearings

Łożyska Rolnicze



Specjalne łożyska kulkowe - Seria Agri

- Jedno i dwurzędowe
- Z otworem okrągłym, kwadratowym lub sześciokątnym
- Z możliwością dosmarowania lub bez
- Ze sferycznym lub cylindrycznym pierścieniem zewnętrznym
- Z poszerzonym pierścieniem wewnętrznym z jednej lub obu stron



Główne zastosowania: brony talerzowe, siewniki, kosiarki i kombajny

Precyzyjna konstrukcja uszczelnienia zapewnia solidną ochronę przed utratą smaru i wnika-
niem mokrych lub ściernych zanieczyszczeń.

Wersje wstępnie nasmarowane (niewymagające ponownego smarowania): brak kosztów robocizny, sprzętu do smarowania i wymiany łożysk; no danger of using the wrong grease or over lubricating. Oszczędność czasu i pieniędzy! Zapobieganie przedwczesnej awarii łożysk!

Wersje nadające się do ponownego smarowania: lepsze dopasowanie do środowisk ekstremalnie wilgotnych



Łożyska kulkowe samona- stawne (łożyska kulkowe z szerokim pierścieniem we- wnętrznym)

- Konstrukcja wewnętrzna jest taka sama jak w przypadku jednorzędowego łożyska kulkowego
- Przedłużony pierścień wewnętrzny (z jednej lub obu stron), aby zapewnić dodatkowe podparcie wału
- mocowane na wale za pomocą śrub dociskowych lub mimośrodowego pierścienia mocującego
- cylindryczne lub kuliste pierścienie zewnętrzne
- konfiguracje nadające się do ponownego smarowania (oznaczone przedrostkiem G) i nienadające się do ponownego smarowania



Zdecydowana większość naszych łożysk samonastawnych jest wyposażona w uszczelnienia trójwargowe - zaawansowany system uszczelnienia wytrzymujący najtrudniejsze warunki, w których występuje duże zanieczyszczenie, pył, wilgoć i ścieranie. Jednocześnie skutecznie zatrzymuje smar.

Niektóre z najbardziej powszechnych zastosowań: siewniki, maszyny uprawowe, kombajny, sieczkarnie, komory belowania itp.

Piasty Agri

Trudne w uprawie podłoże? Podejmij tę walkę z PFI Agri-Hubs!

Wysokowydajne, trwałe łożysko PFI do bron talerzowych.



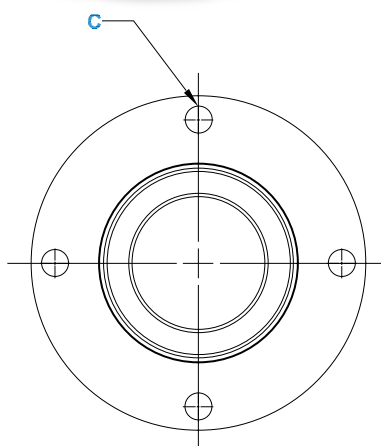
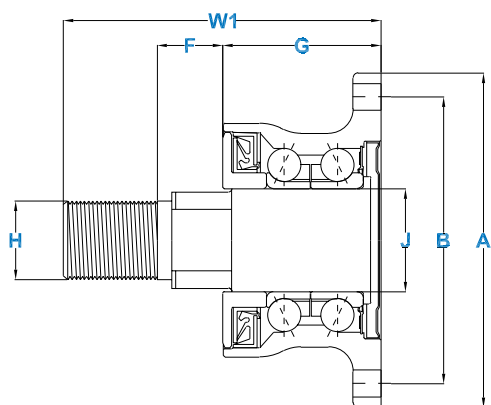
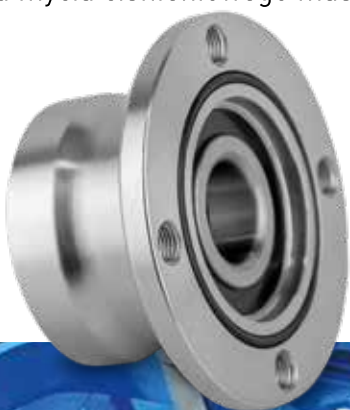
- Bezobstugowe
- Nasmarowane i zapieczętowane na cały okres użytkowania
- Uszczelnienie zapewniające maksymalną ochronę przed brudem, kurzem i wilgocią
- Łatwe w montażu i demontażu
- Zoptymalizowana konstrukcja łożyska wewnętrznego
- Podwyższona nośność
- Wysoka sztywność minimalizuje przechylenie dysku
- Odporne na uderzenia
- Zwiększona produktywność i żywotność na polu



PFI part number	I.D. mm (J)	O.D. mm (A)	W1 mm	H mm	Flange bolts	Thread (mm)	Cross reference	
PHA0003	30,00	117,00	60,00		4	M12x1,25	SKF	BAA-0003
PHA0004	30,00	117,00	102,00	28	4	M12x1,25	SKF	BAA-0004
PHA0005	30,00	117,00	102,00	28	4	M12x1,25	SKF	BAA-0005
PHA0006	30,00	117,00	102,00	28	6	M12x1,25	SKF	BAA-0006
PHA0012	30,00	117,00	102,00	28	5	M12x1,25	SKF	BAA-0012
PHA0025	31,00	41,00	120,00		4	M8x1,25	SKF	BAA-0025

To be released soon!

Konfiguracja naszej agri-piasty obejmuje dwurzędowe łożysko kulkowe skośne ze zintegrowanym kołnierzem z kutej stali i zaawansowanym systemem uszczelnień (uszczelnienie typu „mudblock”), które jest odporne na kurz, jednocześnie zapobiegając przedostawaniu się ciał obcych, w tym wilgoci i wody, która mogłaby dostać się do urządzenia w przypadku mycia ciśnieniowego maszyny po użyciu.



Żeliwne oprawy stojące i kołnierzowe

- Oprawy żeliwne i wkład łożyskowy z wkrętami dociskowymi
- Uszczelnienie trzywargowe
- Łożysko ze sferycznym pierścieniem zewnętrznym kompensuje odchyłki w kącie pracy
- Długotrwała ochrona przed silnie zanieczyszczonymi materiałami ściernymi i korozyjnymi !!



Oprawy stojące UCP

Oprawy stojące (UCP) zostały zaprojektowane w celu zapewnienia podparcia wału, w którym powierzchnia montażowa jest równoległa do osi wału, a regulacja podczas montażu odbywa się przez otwory podłużne.

Oprawy kołnierzowe UCF z czterema otworami

Oprawy kołnierzowe (UCF) mają system mocowania na 4 śruby i są zwykle używane, gdy wał przechodzi przez maszynę pod kątem prostym.

W przypadku konieczności ponownego smarowania bloków UCP i UCF, należy zawsze zapoznać się z określonymi cyklami dosmarowywania znajdującymi się w instrukcji obsługi producenta urządzenia.

Inne łożyska rolnicze

- Oprawy kołnierzowe ze stali tłoczonej
- Łożyska stożkowe jedno- i dwurzędowe
- Łożyska igiełkowe
- Wysprężliki



Efektywne kosztowo, wysoce niezawodne, przetestowane w terenie, o długiej żywotności i zwiększonej wydajności rozwiązania rolnicze wspierają rolników i ich wyzwania związane z produktywnością, redukując przestoje i koszty konserwacji, jednocześnie maksymalizując wydajność.





PFI Bearings

Gets you moving

ALBECO
Rok założenia 1989

www.albeco.com.pl

Autoryzowany dystrybutor

■ tel. +48 61 60 00 100

■ e-mail: e-kontakt@albeco.com.pl



www.pfibearings.com/eCatalogue

Argentina / Australia / Bolivia / Brazil / Chile / China / Colombia
Europe / Mexico / Panama / Turkey / USA