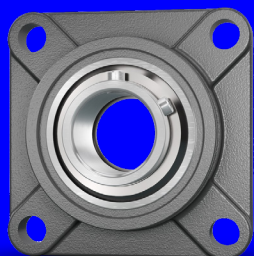


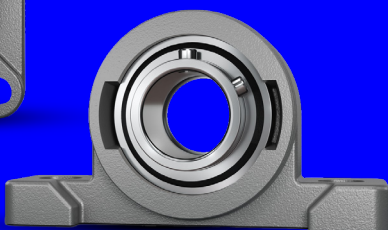


FABXTREME

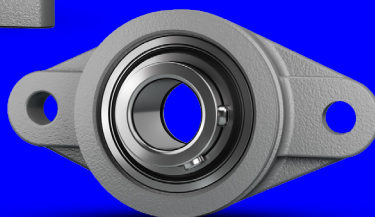
Rodamientos libres de
mantenimiento para la industria
de alimentos y bebidas



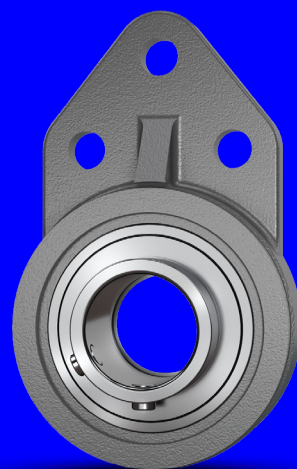
FaBX-SS-4



FaBX-SS



FaBX-SS-2



FaBX-SS-3

**LA SOLUCIÓN DEFINITIVA PARA LA
INDUSTRIA DE ALIMENTOS Y BEBIDAS**

FABXTREME

Rodamientos de acero inoxidable libres de mantenimiento para la industria de alimentos y bebidas

Elimine el tiempo de inactividad y los costos de mantenimiento o reemplazo de rodamientos en lugares peligrosos y de difícil acceso. La solución de rodamientos FaBTREME®, libres de mantenimiento, para la industria de alimentos y bebidas, está diseñada, construida y fabricada por PEER Bearing para reducir costos y prolongar la vida útil de sus equipos.

Su diseño superior, materiales resistentes a la corrosión y la excelente fabricación brindan las ventajas que sus equipos de alimentos y bebidas necesitan para operar eficientemente y con el máximo rendimiento durante años.

Los rodamientos FaBTREME cuentan con inserciones de acero inoxidable libres de mantenimiento y están disponibles con soportes de acero inoxidable o de polímero que cumplen con la FDA. Disponibles en una amplia variedad de diámetros



y estilos de soporte, los rodamientos FaBTREME ofrecen la posibilidad de reemplazo inmediato. Están disponibles en diámetros en pulgadas y unidades métricas en los siguientes estilos de soporte.

- Soporte de pie
- Soporte de pie con base roscada
- Pestaña de 2 pernos
- Pestaña de 3 pernos
- Pestaña de 4 pernos
- Tensor
- Unidad de suspensión (solo polímero)

Disponibles en modelos de soporte hasta el tamaño 212 en acero inoxidable y hasta el tamaño 208 en polímero.



CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Funcionamiento libre de mantenimiento
- Estructura de acero inoxidable
- Reemplazo inmediato
- Sellado superior contra la contaminación
- Sellos traseros estándar
- Aro interior ancho
- Grasa Mobil FM222
- Tapas laterales abiertas o cerradas con sellos opcionales



BENEFICIOS OBTENIDOS

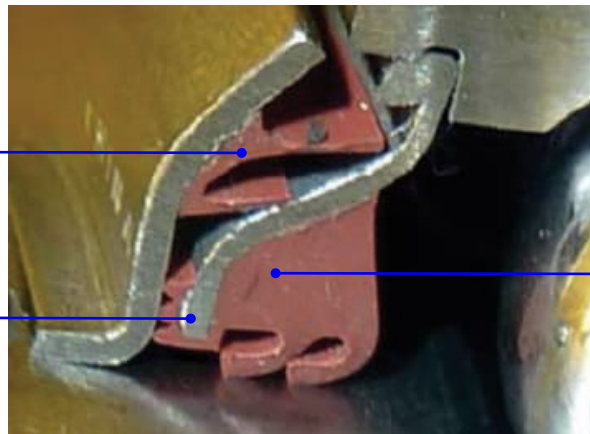
- Elimina costos de servicio y tiempo de inactividad
- Protección contra la corrosión y resistente al lavado
- Instalación rápida y sencilla
- Protección multibarrera durante el uso y el lavado
- Protege y sella áreas inaccesibles
- Estabilidad del eje y bloqueo con doble tornillo de fijación
- Lubricante registrado por la NSF como H1, con certificación Kosher/Parve, y Halal
- Seguridad y protección

"Los rodamientos suministrados han resistido muy bien. Se adaptan perfectamente a nuestro entorno, a veces hostil, pero mecánicamente son justo lo que necesitamos para la carga de trabajo extrema en nuestras cintas transportadoras".

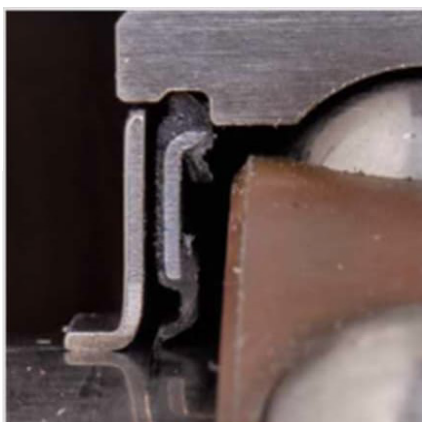
- Supervisor de Mantenimiento
de importante planta procesadora de pollo de los EE. UU.

2 labios axiales +
deflector de acero
inoxidable

Sello de
defensa



2 labios radiales +
cubierta de acero
inoxidable



Competencia A



Competencia I



Competencia K

CARGA Y VELOCIDAD

El procesamiento de alimentos y bebidas expone a los rodamientos a algunos de los entornos más agresivos y exigentes. Los rodamientos FaBXTREME de PEER se destacarán en todas sus aplicaciones, independientemente de la velocidad, la carga o la temperatura. Sea cual fuera la aplicación, las unidades FaBXTREME de PEER cubren todas sus necesidades, con los beneficios adicionales de no requerir mantenimiento y ser altamente resistentes a la corrosión.

Disponibles en soportes de acero inoxidable y polímero, con tapas laterales abiertas y cerradas, para satisfacer todas las necesidades de sus equipos.

Las unidades FaBXTREME de PEER le ofrecen el ahorro, la tranquilidad y los resultados sin preocupaciones que necesita.

Serie (DE)	Capacidad de carga (lb/Kn)		Capacidad de velocidad
	Dinámica (Cr)	Estática (Cor)	r. p. m. máx.
201-204 (47mm)	2293	1196	1950
	10.20	5.32	
205 (52mm)	2518	1416	1775
	11.20	6.30	
206 (62mm)	3507	2032	1500
	15.60	9.04	
207 (72mm)	4631	2743	1290
	20.60	12.20	
208 (80mm)	5868	3597	1125
	26.10	16.00	
209 (85mm)	5890	3687	1020
	26.20	16.40	
210 (90mm)	6317	4181	990
	28.10	18.60	
211 (100mm)	7801	5261	900
	34.70	23.40	
212 (110mm)	9419	6497	810
	41.90	28.90	

Nomenclatura

P E R . U C N F T 2 0 5 - 1 6 B

					
Prefijo "PER" para rodamiento PEER	Rodamiento FaBXTREME libre de mantenimiento	Tipo de soporte	Rodamiento FaBXTREME libre de mantenimiento	Diámetro del rodamiento Incrementos de 1/16"	Material del soporte "B" = Inoxidable "F" = Polímero/PBT

TIPOS DE SOPORTE

P: De pie	F: Pestaña de 4 pernos
PAS: De pie con base roscada	T: Tensor
FT: Pestaña de 2 pernos	HA: Unidad de suspensión (disponible solo en polímero)
FB: Pestaña de 3 pernos	

Intercambio

Rodamiento de acero inoxidable con soporte de acero inoxidable

Tipo	PEER	AMI	PTC	KML	SealMaster	Browning	Dodge
De pie	UCNP205-16B	MUCP205-16	SUCSP205-16	SSUCP205-16	CRPS-PN16	SPS-S216	P2B-SCEZ-100-SHSS
Con base roscada	UCNPAS205-16B	MUCTB205-16	SUCSPAS205-16	SSUCPA205-16	CRFBS-PN16	STBS-S216	TB-SCEZ-100-SHSS
De 2 pernos	UCNFT205-16B	MUCFL205-16	SUCSFL205-16	SSUCFL205-16	CRFTS-PN16	SF2S-216	F2B-SCEZ-100-SHSS
De 3 pernos	UCNFB205-16B	MUCFB205-16	SUCSFB205-16	5SUCFB205-16	CRFBS-PN16	-	FB-SCEZ-100-SHSS
De 4 pernos	UCNF205-16B	MUCF205-16	SUCSF205-16	SSUCF205-16	CRFS-PN16	SF4S-S216	F4B-SCEZ-100-SHSS
Tensor	UCNT205-16B	MUCT205-16	SUCST205-16	SSUCT205-16	-	-	WSTU-SCEZ-100-SHSS

Rodamiento de acero inoxidable con soporte de polímero

Tipo	PEER	AMI	PTC	KML	SealMaster	Browning	Dodge
De pie	UCNP205-16F	MUCPPL205-16	SUCTP205-16	SSUCTPP205-16	CRPC-PN16	SPS-S216	P2B-SCEZ-100-PPSS
Con base roscada	UCNPAS205-16F	MUCTBL205-16	SUCTPA205-16	SSUCTPTB205-16	CRTBC-PN16	STBS-S216	TB-SCEZ-100-PPSS
De 2 pernos	UCNFT205-16F	MUCNFL205-16	SUCTFL205-16	SSUCTPFL205-16	CRFTC-PN16	SF2S-216	F2B-SCEZ-100-PPSS
De 3 pernos	UCNFB205-16F	MUCFBL205-16	SUCTFB205-16	SSUCTPFB205-16	CRFBC-PN16	-	FB-SCEZ-100-PPSS
De 4 pernos	UCNF205-16F	MUCFPL205-16	SUCTF205-16	SSUCTPF205-16	CRFC-PN16	SF4S-S216	F4B-SCEZ-100-PSS
Tensor	UCNT205-16F	MUCTPL205-16	-	SSUCTPT205-16	-	-	WSTU-SCEZ-100-PPSS
Suspensión	UCNHA205-16F	MUCHPL205-16	-	-	-	-	-

Prueba de reactivo acelerado determina la velocidad de corrosión

Cada pieza de prueba se roció con una solución de reactivo acelerado de corrosión y se inspeccionó a diferentes intervalos de tiempo. Los resultados de la prueba muestran una aceleración de la corrosión.

TIEMPO DE CONTACTO: 0 MINUTOS



Competencia A



Competencia I



Competencia K



PEER

TIEMPO DE CONTACTO: 2 MINUTOS



Competencia A



Competencia I



Competencia K



PEER

TIEMPO DE CONTACTO: 5 MINUTOS



Competencia A



Competencia I



Competencia K



PEER

TIEMPO DE CONTACTO: 10 MINUTOS



Competencia A



Competencia I



Competencia K



PEER



PEER® Bearing ofrece

- Una amplia gama de rodamientos agrícolas, radiales, de bolas montados y de rodillos cónicos
- Soluciones de rodamientos de alta calidad para aplicaciones agrícolas, eléctricas, de fluidos, de alimentos y bebidas, de transmisión industrial, de manejo de materiales y todoterreno
- Instalaciones de producción con certificación ISO/TS 16949
- Centro de Investigación y Desarrollo especializado
- Soporte global para aplicaciones y atención al cliente

Brasil

PEER Bearing Brazil
Avenida Marginal do Ribeirão dos
Cristais, 200 Bloco 1.100 - Ref.
Rodovia Anhaguera, Km 37
Jordanésia – Cajamar, SP Brazil
CEP 07775-240
Teléfono: +55 11 4448-8200

Italia

PEER Bearing
Via Martin Luther King, 38/2 Scala B
40132 Bolonia Italia
Teléfono: +39 051 6120405

China

Shanghai PEER Bearing Co., Ltd.
9/F, Tower B, Central Towers
#567 Langao Road
Putuo District, Shanghai,
P.R. China
Teléfono: +86 21 61484816

United States

PEER Bearing Company 2200
Norman Drive Waukegan, IL 60085
USA
Teléfono: +1 847 578 1000
www.peerbearing.com
info@peerbearing.com

Alemania

SKF Competence Center
Düsseldorf Kokkolastraße 2
40882 Ratingen
Alemani
Teléfono: +49 02102 59795-0

© PEER es una marca registrada del Grupo SKF.
© Trusted Difference at Every Turn es una
marca registrada del Grupo de Empresas PEER.
© FaBXTREME es una marca registrada de
PEER Bearing Company.

SKF

FABXTREME

Rodamientos libres de mantenimiento
para la industria de alimentos y bebidas