

VEHÍCULO COMERCIAL

COJINETES DE RODILLOS CÓNICOS PREMIUM

El cojinete de rodillos cónicos Amsted Seals™ prémium es el que eligen los profesionales de flotillas cuyos vehículos operan en los entornos con más exigencias. Nuestros cojinetes están fabricados con tecnología de punto, tienen una geometría precisa de rodillos y perfiles de contacto que reducen las presiones de los componentes bajo condiciones de carga extremas. Los cojinetes prémium de Amsted Seals son componentes confiables para todas las aplicaciones que ofrecen servicio de larga duración y calidad superior.



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Los mejores materiales, procesos y tratamiento de calor en su clase.
- Mayor duración en comparación con cojinetes estándares.
- La geometría de la nervadura cónica y el extremo largo del rodillo están cuidadosamente diseñados y fabricados para reducir la fricción de las nervaduras de los rodillos y soportar aplicaciones intensas.
- Diseñados para soportar cuando se tomen curvas a gran velocidad
- Un pulido preciso ofrece una terminación superior de superficie que resulta en una mejor lubricación a velocidades más bajas y mejora la eficiencia del combustible.
- Menor temperatura operativa debido a una mejor lubricación.
- Fabricados con tecnología de punta, geometría interna precisa y optimizada para mayor confiabilidad de cojinetes con distribución de carga uniforme y una mayor capacidad de carga.
- Tolerancias de precisión y una mejor terminación de superficie ofrecen un mejor rendimiento, lo cual extiende la vida útil del extremo de la rueda con menor generación de calor por fricción y uso.
- El rodillo optimizado para geometrías de contacto en las pistas de rodadura y la variación reducida de tamaño del elemento del rodillo generan menos ruido y vibración en todas las velocidades.
- 1 año de garantía.

Cojinetes
Prémium
Amsted Seals

Cojinetes
estándares

**Vida útil esperada
del cojinete**

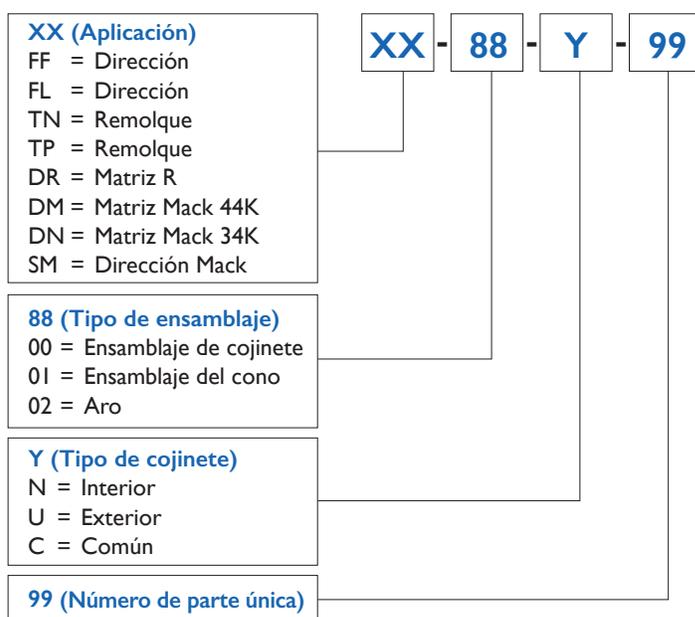
Estándar vs. Amsted Seals

VEHÍCULO COMERCIAL

COJINETES DE RODILLOS CÓNICOS PRÉMIUM

Descripción	Aplicación	Amsted Seals™ Set n.º	Amsted Seals™ aro/cono	Timken Set n.º	STEMCO	Hyatt aro/cono	Federal Mogul
Eje del remolque TN / Aro interior y cono del cojinete	Remolque TN	TN-00-N-01	TN-02-N-01 / TN-01-N-01	414	ASET248-210	HM218210 / HM218248	HD 201
Eje de remolque TP / Aro interior y exterior y cono del cojinete	Remolque TP	TP-00-C-01	TP-02-C-01 / TP-01-C-01	415	ASET445-410	HM518410 / HM518445	HD 208
Eje de dirección FL / Aro interior y cono del cojinete	Dirección FL	FL-00-N-01	FL-02-N-01 / FL-01-N-01	423	ASET6461A-20	6420 / 6461A	HD 218
Eje de dirección FL / Aro exterior y cono del cojinete	Dirección FL	FL-00-U-01	FL-02-U-01 / FL-01-U-01	424	ASET555S-52A	552A / 555S	HD 217
Eje de remolque TN / Eje de dirección exterior FF / aro interior y cono del cojinete	Remolque TN Dirección FF	TN-00-U-01	TN-02-U-01 / TN-01-U-01	413	ASET049-011	HM212011 / HM212049	HD 200
Eje de dirección FF / Aro exterior y cono del cojinete	Dirección FF	FF-00-U-01	FF-02-U-01 / FF-01-U-01	406	ASET3782-20	3720 / 3782	HD 205
Eje matriz R / Aro interior y cono del cojinete	Matriz R	DR-00-N-01	DR-02-N-01 / DR-01-N-01	403	ASET594A-92A	592A / 594A	HD 203
Eje matriz R / Aro exterior y cono del cojinete	Matriz R	DR-00-U-01	DR-02-U-01 / DR-01-U-01	401	ASET580-72	572 / 580	HD 206

NOMENCLATURA DE NÚMERO DE PARTE DE AMSTED SEALS – COJINETES PRÉMIUM



ENSAMBLAJE DEL CONO



ARO



+1.312.596.5699 • 311 S.Wacker Drive, Suite 5300 Chicago, Illinois 60606

www.amstedseals.com