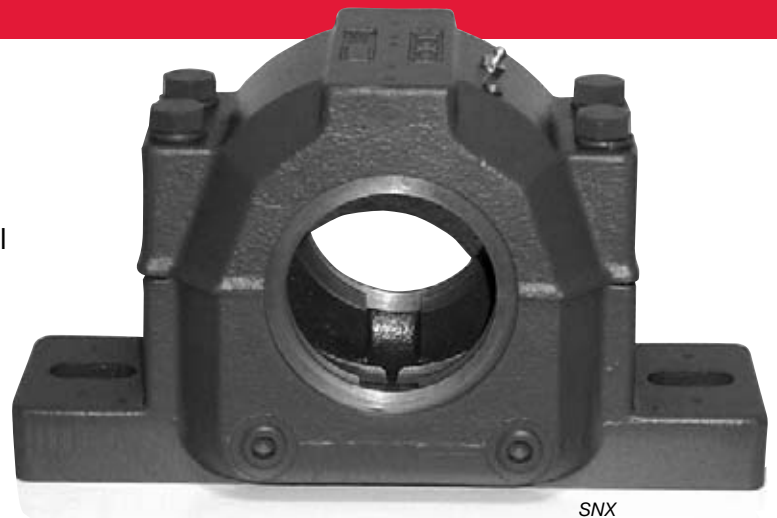


Chumaceras de carcasa dividida

Calidad DODGE para aplicaciones en el mundo entero.

Las carcasas dimensionadas SN se usan en todo el mundo y DODGE ofrece una completa línea de productos para satisfacer los requisitos de la mayoría de las aplicaciones.



SNX

CARACTERÍSTICAS SNX

- Carcasa de hierro fundido GG25
- Se ofrecen carcasas de hierro dúctil esferoidal GGG
- 40 a 175 mm
- Carcasas serie 200, 300, 500 y 600
- Lubricación con grasa o aceite
- Patas sólidas para una mejorada capacidad de carga
- Sellos disponibles: Filtro, sello de anillo V, radial de reborde dividido LD, laberíntico TS, triple-tect TT y cubierta de extremo DK
- Capacidad de sello de taconita integral

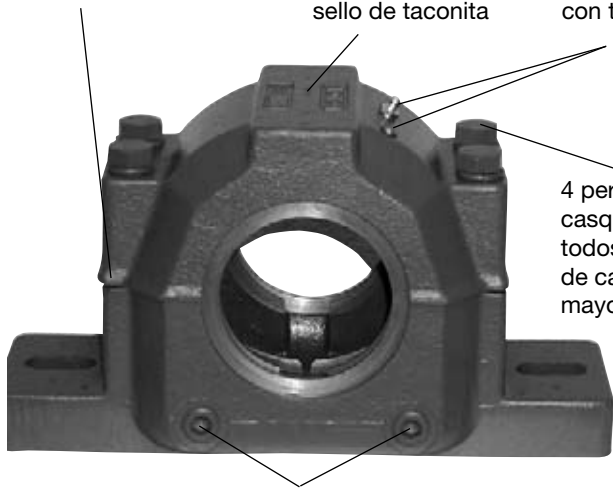


CARACTERÍSTICAS SNX™

Ranuras de apalancamiento: facilitan el desmontaje

Agujeros de fundición para la opción de sello de taconita

Dos orificios de engrase taladrados y roscados: 1 con engrasador, 1 con tapón



4 pernos de casquillo para todos los tamaños de carcasa: para mayor resistencia

Dos orificios de drenaje para lubricación de aceite: 1 para drenaje y 1 para mirilla o escape de la grasa en la base



Patas sólidas para mayor capacidad de carga y mejor transferencia de calor

CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR PARA LUBRICACIÓN DE ACEITE INCLUIDAS

- Cárter de aceite de mayor capacidad: disminuye la temperatura de funcionamiento
- Pasaje para equilibrar el nivel de aceite: facilita el flujo de aceite de un lado al otro
- Ranuras para el retorno de aceite: garantizan el retorno del aceite al cárter e impiden fugas



CARACTERÍSTICAS DE LA SERIE SDX – SDXD

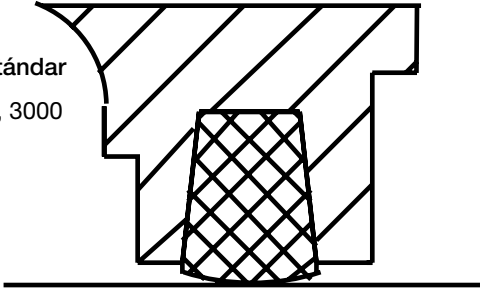
- 180 mm a 320 mm
- Carcasa SD de mayor capacidad
- Para rodamientos 23040K a 23068K y 23134K a 23164K
- Disponibles en hierro fundido GG o hierro dúctil esferoidal GGG
- Sello laberíntico TS estándar
- Sello triple tect TT opcional; carcasa maquinada para permitir el engrase y purga directa del sello de taconita



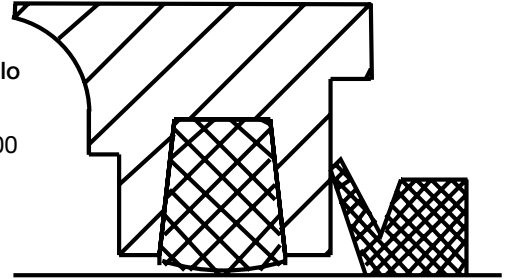
SELLADO

Una carcasa – muchas opciones de sellado

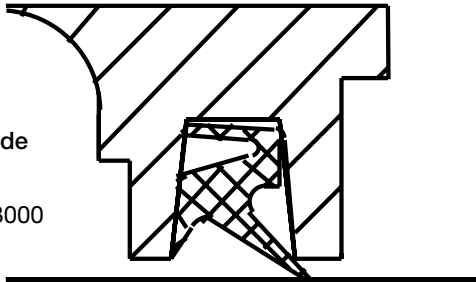
FS
Sello de fieltro: Estándar
SNX 200, 500, 600, 3000



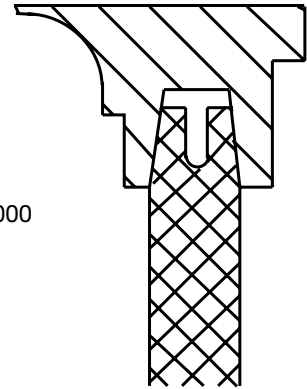
VR
Sello de fieltro más sello de anillo V
SNX 200, 500, 600, 3000



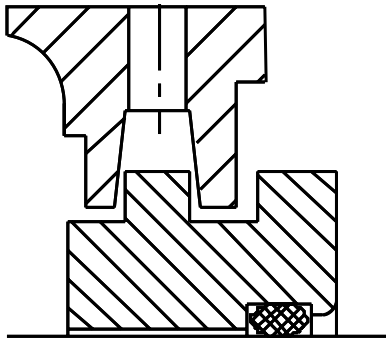
LD
Sello radial dividido de dos rebordes
SNX 200, 500, 600, 3000



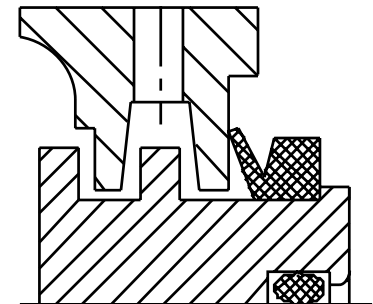
DK
Cubierta de extremo
SNX 200, 300, 500, 600, 3000



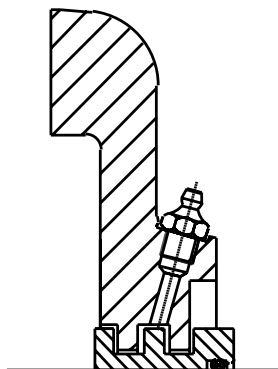
TS - SNX
Sello laberíntico
SNX 200, 500



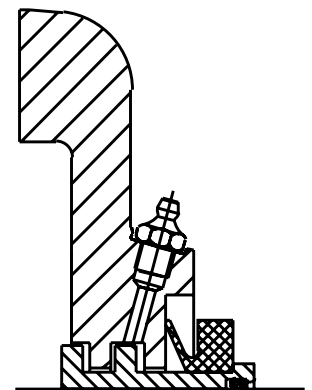
TT - SNX
Sello Triple-Tect
SNX 200, 500



TS - SDX/SDXD
Sello laberíntico: Estándar
SDX 3000, 3100



TT - SDX
Sello Triple-Tect /taconita
SDX 3000, 3100



	FS	LD	VR y TT	TS	DK
Velocidades circunferenciales máx.	4 m/s	8 m/s	4 m/s	límite rpm. cojinete	-
Temperatura máx.	80-90 °C	100-110 °C	100-110 °C	100-110 °C	100-110 °C

COJINETE DE RODILLOS ESFÉRICOS DODGE ISN

- Patentado sistema de montaje con adaptador de vaivén (“Push/Pull”)
- Dimensionalmente intercambiables con la serie SN 500
- Holguras prefijadas y cojinete engrasado en la fábrica
- Con y sin expansión, convertibles en campo
- Sellos de contacto con reborde triple para aplicaciones húmedas o con suciedad
- Sellos de laberinto sin contacto para aplicaciones de velocidad y temperatura altas
- 30 a 140 mm



PATENTADOS SISTEMAS DE SELLADO

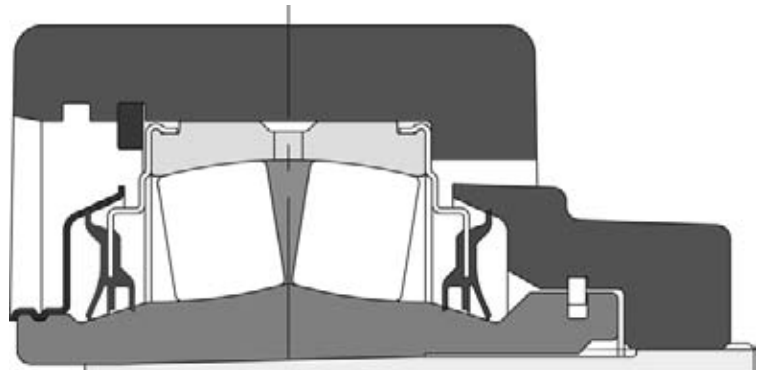
Un sello ineficaz puede permitir el ingreso de contaminantes al cojinete, lo cual puede causar fallas. Sin embargo, con los insertos ISN para cojinetes, usted obtiene dos sellos exclusivos para brindar la máxima protección de sellado.

Sellos TRIDENT

Nuestros probados sellos TRIDENT son sumamente eficaces para entornos con suciedad, en velocidades bajas a medianas y en condiciones ambientales normales. Hecho de material de nitrilo, este sello de roce con reborde triple garantiza un coeficiente de fricción bajo, y su superficie mantiene un contacto plenamente sellado incluso al estar desalineado.

Sellos de laberinto

Para velocidades y temperaturas más altas, los insertos ISN ofrecen sellos de laberinto con retenedores resistentes a la corrosión y portasellos de acero.



BALDOR

Sede mundial

P.O. Box 2400, Fort Smith, AR 72902-2400 EE. UU., Tel: (1) 479.646.4711, Fax (1) 479.648.5792, Fax Internacional (1) 479.648.5895

Baldor - Dodge

6040 Ponders Court, Greenville, SC 29615-4617 EE. UU., Tel: (1) 864.297.4800, Fax: (1) 864.281.2433

www.baldor.com