

# EL ARMA DEFINITIVA PARA LUBRICACIÓN AUTOMÁTICA



www.ntn-snr.com



With You

Ready - Drive - Smart



## READY BOOSTER - Económico y fiable

- Ahorros significativos debido a la flexibilidad de uso (Duración de distribución: entre 1 y 12 meses)
- Adecuado para lugares estrechos o restringidos (Ej: bancos de ensayos)
- Listo para usar: no se necesita montaje ni herramientas
- Un engrasador para todas sus aplicaciones: en interior y en exterior (de -20°C hasta 60°C)
- Clase de protección IP68: lubricación fiable incluso en áreas extremadamente húmedas y polvorientas



Gracias a su tamaño compacto, Ready Booster puede ser utilizado en aplicaciones muy diversas: rodamientos, soportes en dos partes, cadenas, motores eléctricos, ventiladores, bombas, transportadores,...

## DRIVE BOOSTER - Potente y preciso

- Independiente con su potente batería
- Potente: adecuado para engrase remoto
- Preciso: duración de distribución entre 1 y 12 meses
- Cartucho de recarga «Easy-to-use» (fácil de usar)



Para una lubricación extremadamente precisa, independiente de la temperatura y de la presión ambiente, muy fiable.



## SMART BOOSTER - Eficaz y técnico

- Gran capacidad: 125 cc
- Preciso, ergonómico
- Programable para el siguiente mes en la pantalla LCD
- Flujo constante, independiente de la temperatura ambiente
- Reciclable: unidad de control reutilizable
- Adecuado para usar en lugares con riesgo de explosión



Lubricación efectiva, precisa y flexible para aplicaciones sujetas a importantes variaciones de temperatura o situadas en ambientes explosivos.

> PARA SU APLICACIÓN,  
COMBINE LA GRASA MÁS ADECUADA CON LA MEJOR LUBRICACIÓN AUTOMÁTICA



UNIVERSAL +



HEAVY DUTY +



VIB



HIGH TEMP MP



FOOD



FOOD CHAIN OIL



CHAIN OIL

DESCRIPCIÓN

Utilización general, para la industria	Calidad extrema presión, multi-servicios, diseñada para las aplicaciones intensivas	Piezas sometidas a vibraciones importantes o choques. Para las aplicaciones con cargas elevadas en ambiente húmedo	Solución ideal para una lubricación de larga duración a baja y alta temperatura hasta 180°C	Multi-usos para la industria alimentaria y farmacéutica. Conforme con las recomendaciones NSF-H1	Aceite alimentario para cadenas destinado a las industrias agroalimentaria y farmacéutica. Conforme con las recomendaciones NSF-H1	Aceite sintético para cadenas a altas temperaturas
--	---	--	---	--	--	--

APLICACIONES

Equipos agrícolas, material de mantenimiento, mecánica general, motores eléctricos de baja potencia...	Industrias pesadas: siderurgia, construcción, transporte, cintas transportadoras, máquinas de elevación, bombas de agua...	Canteras, cementeras, obras públicas y entornos húmedos: papeleras, perforadoras, trituradores, cribas vibratorias...	Máquinas textiles, transformación del papel, ventiladores en caliente, secadores, bombas de agua...	Embotellado, productos lácteos, pastelería industrial, fabricación de pasta, confitería, mataderos...	Engranajes rectos, cónicos y tornillos sin fin, soportes, rótulas y articulaciones, así como para la lubricación de cadenas de elevación, de transmisión y de transporte, incluso a bajas temperaturas.	Máquinas textiles y de transformación de materiales plásticos: para todos los tipos de cadenas o de soportes lubricados con aceite
--	--	---	---	---	---	--

DATOS TÉCNICOS

Jabón	Litio Calcio	Litio	Litio Calcio	Poliurea	Aluminio complejo	•	•
Aceite	Mineral	Mineral	Semi-sintética	Sintética	Mineral parafínica	Ester + PAO	Ester + PAO
Temperatura de funcionamiento	-30°C/+130°C	-30°C/+150°C	-20°C/+140°C	-40°C/+180°C	-30°C/+120°C	-30°C/+120°C	-20°C/+250°C
Viscosidad a 40°C	220 cSt	150 cSt	360 cSt	80 cSt	195 cSt	220 cSt	320 cSt

OFERTA DISPONIBLE

READY Booster	•	•	•	•	•	•	•
SMART Booster	•	•	•	•	•	•	•
DRIVE Booster	•	•	•	•	•	•	•

DATOS TÉCNICOS

READY BOOSTER

- Unidad generadora de gas
- Fiable y económico
- Cartucho transparente
- Activación inmediata (menos de 1 día)

Certificado de pruebas  
Protección IP68  
Presión máxima 5 bares  
Duración de distribución:  
entre 1 y 12 meses  
Contenido: 60 cc ó 125 cc  
Temperatura de funcionamiento:  
entre -20°C y +60°C



DRIVE BOOSTER

- Accionamiento electromecánico reutilizable
- Cartuchos de recambio «easy to use»
- Pilotos LED de control 360° (rojo/verde)
- Cartucho transparente
- Comienzo de descarga inmediato
- Puede ser instalado hasta a 5m del punto de engrase

Sistema de programación con posibilidad de cambios y parada  
Duración de distribución: entre 1 y 12 meses  
Potente batería alcalina  
Contenido: 120 ó 250 cc  
Presión máxima 6 bares  
Protección IP65  
Temperatura de funcionamiento:  
entre -10°C y +60°C



SMART BOOSTER

- Accionamiento electroquímico
- Accionamiento con unidad de control con pantalla LCD reutilizable, con sensor térmico, asegurando un flujo preciso independientemente de la temperatura y a todo lo largo de la distribución
- Recarga de grasa diseñada para reciclaje
- Distribución inmediata (menos de 1 día)

Protección ATEX zona 1 e IP65  
Presión máxima 6 bares  
Duración de distribución:  
entre 1 y 12 meses  
Función Start / Stop  
Contenido: 125 cc  
Temperatura de funcionamiento:  
entre -20°C y +60°C



Experts & Tools

El presente documento es de la exclusiva propiedad de NTN-SNR ROULEMENTS. Se prohíbe, por tanto, toda reproducción total o parcial sin autorización previa de NTN-SNR ROULEMENTS. En caso de violación del presente párrafo, usted se expone a ser perseguido en Justicia.  
Los errores u omisiones que se hayan podido producir en este documento, a pesar del cuidado y atención puestos en la realización del mismo, no son responsabilidad de NTN-SNR ROULEMENTS. En base a nuestra política de investigación y desarrollo continuo, nos reservamos el derecho de modificar, sin previo aviso, todo o parte de los productos y especificaciones mencionados en este documento.  
© NTN-SNR ROULEMENTS, copyright international 2020.

