



Brand of **NTN Group**

LUBRICACIÓN

Mayor rendimiento para
un mantenimiento sin preocupaciones



Experiencia única al servicio del rendimiento

El 55% de los fallos prematuros de los rodamientos se deben a una lubricación inadecuada. Por eso, SNR ofrece ahora una nueva gama de lubricantes industriales, diseñados para cumplir con los más altos requisitos de rendimiento, medio ambiente y seguridad.

Nuestra ambición:

- Obtener una oferta adaptada a sus necesidades,
- Aumentar la vida útil de sus rodamientos,
- Reducir el tiempo de inactividad de las máquinas,
- Optimizar el mantenimiento.

Una nueva gama completa, creada por nuestros expertos para todas sus aplicaciones

- **Grasas multiuso**, para una amplia variedad de aplicaciones industriales, incluyendo entornos hostiles y procesamiento de alimentos.
- **Grasas especiales**, formuladas para condiciones extremas: cargas pesadas, vibraciones, humedad, temperaturas extremas, etc.
- **Aceites industriales**, para una lubricación suave y precisa, incluso en las aplicaciones más técnicas.

Una innovación respetuosa con el medio ambiente y certificada

- Formulaciones sin litio y **sin metales pesados** para preservar los recursos críticos
- Certificaciones estrictas: NSF H1, Halal, Kosher, para las industrias alimentaria, farmacéutica y cosmética
- Una base biodegradable respetuosa con el medio ambiente, **libre de MOSH MOAH**

Una gama diversificada

Disponible en una amplia gama de formatos, desde cartuchos hasta bidones, nuestra gama también incluye engrasadores monopunto listos para usar que facilitan el mantenimiento automatizado.



USO	Grasa	Tecnología de espesantes / aceites	Viscosidad del aceite base a 40 °C (cSt)	NLGI	Temperatura de funcionamiento	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	Carga	Choques	Alta temperatura	Baja temperatura	Presencia de agua	Resistencia a la corrosión	Alta velocidad	Bombeabilidad	FORMATOS DISPONIBLES
Uso industrial general y automoción	UNIVERSAL	Calcio anhidro / Mineral	125	2	-20 a + 120	UNIVERSAL Multi purpose Grasa de uso general para aplicaciones industriales y automovilísticas sometidas a cargas elevadas. Esta grasa de alta calidad ofrece una alternativa más sostenible a las grasas tradicionales a base de litio.	+	+	+	+	++	++	++	+++	Cartucho de 400 g Envase de 1 kg Cubo de 5 kg Bidones de 15 kg, 50 kg y 190 kg
	UNIVERSAL +	Calcio-litio / Mineral	150	2	-30 a + 130	UNIVERSAL + Grasa de uso general para aplicaciones industriales y automovilísticas, diseñada para engrasadores monopunto.	+	+	+	++	++	++	++	+++	READY 60cc et 125cc DRIVE 60cc, 120cc, 250cc et 500cc SMART 125cc
Presión extrema	HEAVY DUTY	Calcio-litio / Mineral	150	2	-30 a + 130	HEAVY DUTY High load Grasa de presión extrema de primera calidad, muy versátil, diseñada para aplicaciones intensivas en industrias pesadas: siderurgia, construcción, transporte, etc.	++	+	++	++	++	++	++	+++	Cartucho de 400 g Envase de 1 kg Cubo de 5 kg Bidones de 15 kg, 50 kg y 190 kg
	HEAVY DUTY +	Litio / Mineral	150	2	-30 a + 150	HEAVY DUTY + High load Grasa multiuso de primera calidad para presiones extremas, indicada para aplicaciones de servicio pesado en la industria pesada. Está diseñada para engrasadores monopunto.	++	+	++	++	++	++	++	+++	READY 60cc et 125cc DRIVE 60cc, 120cc, 250cc et 500cc SMART 125cc
	HD EP3	Calcio anhidro / Mineral	110	3	-20 a + 120	HEAVY DUTY EP3 Grasa NLGI 3 de alta calidad y uso múltiple para cargas pesadas. Su tecnología sin litio es especialmente eficaz, sobre todo para ejes verticales. Su consistencia (grado 3) es adecuada para aplicaciones en las que se requiere una grasa dura.	++	+	+	+	+++	+	+	+	Envase de 1kg
Temperatura muy alta	HIGH TEMP MP	Poliurea / Sintética	80	2	-40 a + 180	HIGH TEMP MP High temperature Grasa sintética de poliurea de alto rendimiento para presiones extremas. Solución ideal para una lubricación muy duradera a bajas y altas temperaturas, hasta 180 °C. Esta grasa también es especialmente adecuada para altas velocidades.	++	++	+++	+++	++	+++	++	++	Cartucho de 400 g - Envase de 1 kg Cubo de 5 kg Bidón de 15 kg, 50 kg y 180 kg READY 60 cc y 125 cc DRIVE 60 cc, 120 cc, 250 cc y 500 cc SMART 125 cc
Grado alimentario, alta carga	FOOD GR	Ácido láctico / Éster	220	2	-40 a + 120	FOOD GR Respetuosa con el medio ambiente, esta grasa multiuso de grado alimentario fabricada a partir de éster biodegradable totalmente sintético es un producto de alto rendimiento adecuado para cargas elevadas y entornos húmedos y corrosivos. Con certificación NSF H1, Halal y Kosher, esta grasa es ideal para muchas industrias alimentarias y farmacéuticas. También cabe destacar que esta grasa no contiene MOSH MOAH.	++	+	+	+++	+++	+++	+	+++	Cartucho de 400 g Envase de 1 kg Cubo de 5 kg Bidones de 15 kg y 50 kg
	FOOD	Compuesto de aluminio / Mineral	195	2	-30 a + 120	FOOD Grasa multiuso para las industrias alimentaria y farmacéutica. Cumple con las recomendaciones NSF-H1 y está diseñada para engrasadores monopunto.	+	+	+	++	+++	++	+	+++	READY 60cc et 125cc DRIVE 60cc, 120cc, 250cc et 500cc SMART 125cc
Grado alimentario, temperatura muy alta	ULTRA HIGH TEMP	PTFE / Sintético	460	2	-30 a + 260	ULTRA HIGH TEMP High Temperature Grasa para la lubricación a largo plazo de todo tipo de rodamientos a temperaturas extremas (+260 °C). Con certificación NSF H1, también es ideal en entornos difíciles donde se requiere grasa de grado alimentario.	+++	++	+++	++	+++	++	+	+	Cartucho de 800g Cubo de 25kg
Alta viscosidad, golpes y vibraciones	VIB 400	Complejo de sulfonato de calcio / Mineral	400	2	-25 a + 160	VIB 400 Vibration & high performances Grasa de alta viscosidad de última generación diseñada para condiciones extremas. Especialmente indicada para golpes y vibraciones, también ofrece una excelente protección en presencia de agua. Su formulación le permite soportar temperaturas muy elevadas. VIB 400 está especialmente recomendada para canteras, cementeras, obras públicas y aplicaciones agrícolas, así como para aplicaciones pesadas en entornos húmedos, fábricas de papel, perforaciones, etc.	+++	+++	+++	+	+++	+++	+	+	Cartucho de 450 g Envase de 1 kg Cubo de 5 kg Bidones de 15 kg, 50 kg y 190 kg
	VIB	Calcio-litio / Semisintético	360	2	-20 a + 140	VIB Vibrations and shocks Grasa con excelente resistencia a los golpes y las vibraciones, así como a las cargas pesadas. Resistente al agua, garantiza una lubricación duradera. Está destinada a engrasadores monopunto.	+++	+++	++	+	+++	++	+	++	READY 60cc et 125cc DRIVE 60cc, 120cc, 250cc et 500cc SMART 125cc
Temperatura muy baja, velocidad extrema	LOW TEMP	Litio / Sintético	18	2	-60 a + 130	LOW TEMP High speed Grasa sintética premium para un rendimiento muy alto a temperaturas muy bajas (-60 °C) para ventiladores, bombas durante el arranque y rodamientos de husillo que funcionan a velocidades muy altas.	+	/	+	+++	++	++	+++	++	Cartucho de 370 g Envase de 1 kg Bidón de 15 kg
Aceite para cadenas	FOOD CHAIN OIL	Éster + PAO	220	/	-30 a + 120	FOOD CHAIN OIL Aceite para cadenas de grado alimentario para las industrias alimentaria y farmacéutica. Cumple con las recomendaciones NSF-H1. Amplio rango de temperaturas de funcionamiento, excelente estabilidad al envejecimiento y a la oxidación, buena protección contra el desgaste y la corrosión, y resistencia al agarrotamiento.	+	/	+	++	++	++	/	/	READY 60cc et 125cc DRIVE 60cc, 120cc, 250cc et 500cc SMART 125cc
	CHAIN OIL	Éster + PAO	320	/	-20 a + 250	CHAIN OIL Aceite sintético para cadenas sometidas a altas temperaturas. Alto poder lubricante incluso a altas temperaturas y bajo cargas pesadas, excelente capacidad de extensión que garantiza la rápida formación de una película lubricante, excelente resistencia a las cargas y al desgaste. Buena adherencia, por lo que no se producen salpicaduras del producto, baja formación de residuos gracias a sus componentes totalmente sintéticos.	++	/	+++	+	++	++	/	/	LISTO 60 cc y 125 cc CONDUCE 60 cc, 120 cc, 250 cc y 500 cc SMART 125 cc

+: Buen rendimiento ++: Muy buen rendimiento +++: Excelente rendimiento / No aplicable

Comportamiento a bajas temperaturas:
+/-: -20 °C (estándar) ++: -30 °C (baja temperatura)
+++/-: -40 °C (temperatura extrema)

LUB'SOLUTIONS

Una gama de sistemas de lubricación para satisfacer todas sus necesidades

Sistemas de lubricación multipunto

POLIPUMP



Sistemas de lubricación multipunto POLIPUMP

Rentables: aumentan la disponibilidad de sus equipos y reducen los costes de mantenimiento.

Económicos y eficientes: lubrique de 1 a 35 puntos con la grasa que prefiera desde una distancia de hasta 20 metros.

Fáciles de usar y respetuosos con el medio ambiente: instalación sencilla en 4 pasos. Suministre la cantidad adecuada de lubricante en el momento adecuado, reduzca los residuos y garantice una lubricación adecuada de las piezas.

Kit de instalación

PARA LA GAMA BOOSTER

- Entornos estándar o adversos
- 10 referencias
- **Ejemplo de referencia:**
LUBER HDKIT 2P 30mm BEAM CLAMP

Sistemas de lubricación monopunto

READY BOOSTER / SMART BOOSTER / DRIVE BOOSTER

Ready Booster - Económico y fiable

- Listo para usar, no requiere montaje ni herramientas
- Protección: IP68 y ATEX
- Duración de distribución: entre 1 y 12 meses
- Temperatura de funcionamiento: -20 °C a +60 °C



Drive Booster - Potente y preciso

- Potente (7,5 bares)
- Protección: IP65
- Periodo de distribución: entre 1 y 24 meses
- Temperatura de funcionamiento: -20 °C a +60 °C



Smart Booster - Eficiente y técnico

- Preciso, ergonómico; proporciona un flujo constante independientemente de la temperatura ambiente
- Protección: IP65 et ATEX
- Duración de la distribución: entre 1 y 12 meses
- Temperatura de funcionamiento: -20 °C a +60 °C



	UNIVERSAL +	HEAVY DUTY +	VIB	HIGH TEMP MP	FOOD	FOOD CHAIN OIL	CHAIN OIL
OFERTA DISPONIBLE							
READY Booster	•	•	•	•	•	•	•
SMART Booster	•	•	•	•	•	•	•
DRIVE Booster	•	•	•	•	•	•	•





NTN

Make the world **NAMERAKA**

Este documento es propiedad exclusiva de NTN Europe. Queda terminantemente prohibida su reproducción total o parcial sin el consentimiento previo de NTN Europe. Se emprenderán acciones legales contra cualquier persona que incumpla los términos de este párrafo. NTN Europe no se hace responsable de los errores u omisiones que puedan aparecer en este documento a pesar del cuidado puesto en su redacción. Debido a nuestra política de investigación y desarrollo continuos, nos reservamos el derecho a realizar cambios sin previo aviso en la totalidad o parte de los productos y especificaciones mencionados en este documento.
© NTN Europe, copyright internacional 2025.

