

L'ULTIMA NOVITÀ PER LA LUBRIFICAZIONE AUTOMATICA

Ready - Drive - Smart

NTN® **SNR**®

www.ntn-snr.com



With You



READY BOOSTER - Economico ed affidabile

- Notevole risparmio grazie alla flessibilità di utilizzo (regolazione 1-12 mesi, con possibilità di interruzione)
- Adatto per spazi ristretti e difficili di accesso (aree EX)
- Pronto per l'uso: nessun montaggio né attrezzatura aggiuntiva necessaria
- Un unico ingrassatore per tutte le Vostre applicazioni: interne ed esterne (da -20°C fino a +60°C)
- Classe di protezione IP68: lubrificazione affidabile anche in condizioni estreme di umidità e polvere



Grazie alle sue dimensioni compatte, Ready Booster può essere utilizzato in molte applicazioni: cuscinetti, supporti, catene, motori elettrici, ventole, pompe, convogliatori, ecc.

DRIVE BOOSTER - Potente e preciso

- Indipendente, grazie al suo potente gruppo batterie
- Potente: idoneo per lubrificazione remota
- Preciso: intervallo da 1 a 12 mesi
- Cartuccia di ricarica di facile utilizzo



Per una lubrificazione estremamente precisa, indipendentemente dalla temperatura e dalla pressione ambientale, estremamente affidabile.

SMART BOOSTER - Efficace e tecnicamente avanzato

- Capacità maggiorata: 125 cc
- Preciso, ergonomico
- Impostabile sul mese successivo mediante schermo LCD
- Flusso costante, non influenzato dalla temperatura ambientale
- Riciclabile: centralina riutilizzabile
- Idoneo per l'utilizzo in aree a rischio esplosione



Lubrificazione efficace, precisa e flessibile per applicazioni soggette ad ampie variazioni di temperatura o situate in ambienti a rischio esplosione.

> **NELL'APPLICAZIONE,**
ASSOCIATE AL VOSTRO INGRASSATORE AUTOMATICO IL GRASSO PIÙ ADATTO



UNIVERSAL +



HEAVY DUTY +



VIB



HIGH TEMP MP



FOOD



FOOD CHAIN OIL



CHAIN OIL

DESCRIZIONE

<p>Usò generico, per applicazioni industriali</p>	<p>Pressione estrema, multiuso, ideale per applicazioni con carichi pesanti</p>	<p>Cuscinetti soggetti a vibrazioni o ad elevati livelli di urti. Per applicazioni con carichi pesanti in ambienti umidi</p>	<p>La soluzione ideale per lubrificazione a lungo termine a basse ed alte temperature fino a 180°C</p>	<p>Grasso multiuso per l'industria alimentare e farmaceutica secondo le norme NSF-H1</p>	<p>Olio alimentare per catene specifico per l'industria agroalimentare e farmaceutica. Conforme alla norma NSF-H1</p>	<p>Oli sintetici per catene a elevate temperature</p>
---	---	--	--	--	---	---

APPLICAZIONI

<p>Attrezzature agricole, materiale per movimentazione, meccanica generale, motori elettrici a potenza contenuta...</p>	<p>Industria pesante: siderurgia, costruzione, trasporto, nastri trasportatori, mezzi di sollevamento, pompe acqua...</p>	<p>Cave, cementifici, lavori pubblici e ambienti umidi: cartiere, siti di perforazione, frantumatori, vagli vibranti...</p>	<p>Macchine tessili, macchine per la trasformazione della carta, ventilatori a caldo, essiccatoi, pompe acqua...</p>	<p>Imbottigliamento, latterie/caseifici, pasticceria industriale, fabbricazione di pasta, industria dolciaria, mattatoi...</p>	<p>Ingranaggi dritti, conici e a viti senza fine, supporti, perni, articolazioni e catene di sollevamento, di trascinamento e di trasporto anche a basse temperature</p>	<p>Macchine tessili e di trasformazione delle materie plastiche: per tutti i tipi di catene e carrelli lubrificati a olio</p>
---	---	---	--	--	--	---

DATI TECNICI

Sapone	Litio Calcio	Litio	Litio Calcio	Poliurea	Alluminio complesso	•	•
Olio	Minerale	Minerale	Semi-sintetico	Sintetico	Paraffina minerale	Ester + Pao	Ester + PAO
Intervallo di temperatura	-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
Viscosità a 40°C	220 cSt	150 cSt	360 cSt	80 cSt	195 cSt	220 cSt	320 cSt

GAMMA DISPONIBILE

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

SPECIFICHE TECNICHE

READY BOOSTER

- Unità generatrice di gas
- Affidabile ed economico
- Cartuccia trasparente
- Attivazione immediata (meno di un giorno)

Certificazione EX
Classe di protezione IP 68
Pressione max. 5 bar
Periodo di erogazione da 1 a 12 mesi
Possibilità di interruzione
Capacità di 60 cc o 125 cc
Temperature di funzionamento:
da -20°C fino a +60°C



DRIVE BOOSTER

- Azionamento elettromeccanico riutilizzabile
- Cartucce ricaricabili facili da usare
- Luci LED ad alta visibilità (rosso/verde)
- Cartuccia trasparente
- Erogazione immediata
- Montaggio a distanza fino a 5 m dal punto di lubrificazione

Sistema intercambiabile ed arrestabile
Periodo di erogazione da 1 a 12 mesi
Potente gruppo di batterie alcaline
Capacità 120 e 250 cc
Accumulo max. di pressione 6 bar
Classe di protezione IP65
Temperature ambiente:
da -10°C a +60°C



SMART BOOSTER

- Azionamento elettrochimico
- Controllo mediante una centralina riutilizzabile con schermo LCD, con sensore termico che garantisce un flusso preciso indipendentemente dalla temperatura e nel corso dell'intera erogazione
- Ricarica di grasso progettata per il riciclaggio
- Erogazione immediata (meno di un giorno)

Zona ATEX 1 e classe di protezione IP65
Pressione massima 6 bar
Impostabile sul mese successivo fra 1 e 12 mesi
Funzione start/stop
Capacità di 125 cm³
Temperatura operativa:
da -20°C a +60°C



Experts & Tools

Questo documento è di proprietà esclusiva di NTN-SNR ROULEMENTS. Qualsiasi riproduzione, totale o parziale, senza previa autorizzazione scritta di NTN-SNR ROULEMENTS è severamente vietata. Ogni violazione delle presenti disposizioni sarà perseguibile legalmente.
Nonostante la cura e l'attenzione dedicate alla realizzazione del presente documento, NTN-SNR ROULEMENTS non potrà essere considerata responsabile per eventuali errori ed omissioni eventualmente contenuti in esso. Nell'ambito della nostra politica aziendale di ricerca e sviluppo, ci riserviamo il diritto di modificare senza preavviso, totalmente o in parte, i prodotti e le specifiche riportati nel presente documento.
© NTN-SNR ROULEMENTS, copyright internazionale 2020.

