

BROŃ OSTATECZNA SMAROWANIE AUTOMATYCZNE



www.ntn-snr.com



With You

Ready - Drive - Smart



READY BOOSTER - Oszczędna i niezawodna

- Znaczne oszczędności dzięki elastyczności czasu opróżniania (od 1 do 12 miesięcy, możliwość zatrzymania)
- Dostosowana do pracy w miejscach o trudnym dostępie
- Gotowa do użycia po wyjęciu z opakowania, nie wymaga montażu
- Jedna smarownica do wszystkich aplikacji, wewnętrznych i zewnętrznych (od -20°C do 60°C)
- Klasa ochrony IP68: niezawodne smarowanie nawet w miejscach gdzie występuje kurz, czy wilgoć



Dzięki kompaktowym wymiarom, smarownica Ready Booster jest odpowiednia do szerokiego zakresu aplikacji: łożyska, zespoły łożyskowe, łańcuchy, silniki elektryczne, wentylatory, pompy, przenośniki, itp.

DRIVE BOOSTER - Mocna i precyzyjna



- Niezależna dzięki wydajnym bateriom
- Mocna: odpowiednia do smarowania zdalnego
- Precyzyjna: czas podawania smaru od 1 do 12 miesięcy
- Łatwy w użyciu zbiornik, który można ponownie napełnić



Aplikacje wymagające bardzo dokładnego smarowania, niezależnie od temperatury, czy ciśnienia. Wyjątkowo niezawodne.



SMART BOOSTER - Skuteczna i zaawansowana

- Większa pojemność: 130 cm³
- Dokładna, ergonomiczna
- Regulowanie z dokładnością do najbliższego miesiąca na wyświetlaczu LCD
- Stały przepływ, niezależnie od temperatury otoczenia
- Recykling: panel sterowania wielokrotnego użytku
- Odpowiednia do pracy w strefach zagrożonych wybuchem



Efektywne, dokładne i wszechstronne smarowanie w aplikacjach o dużych wahanach temperatury lub w strefach zagrożonych wybuchem.

> DOBÓR NAJBARDZIEJ

ODPOWIEDNIEJ SMAROWNICY AUTOMATYCZNEJ I SMARU DO DANEJ APLIKACJI



UNIVERSAL +



HEAVY DUTY +



VIB



HIGH TEMP MP



FOOD



FOOD CHAIN OIL



CHAIN OIL

OPIS

Smar ogólnego przeznaczenia do zastosowań przemysłowych

Odpowiedni do bardzo dużych obciążeń, do wielu zastosowań, przeznaczony do ciężkich warunków pracy

Części podlegające znacznym drganiom i wstrząsom. Do dużych obciążeń w wilgotnym środowisku

Idealne rozwiązanie dla trwałego smarowania w niskiej i wysokiej temperaturze do 180 °C

Smar ogólnego przeznaczenia dla przemysłu spożywczego. Zgodny z NSF-11

Olej spożywczy dedykowany do łańcuchów z przeznaczeniem dla przemysłu spożywczego i farmaceutycznego. Spełnia wymagania NSF-H1

Olej syntetyczny do łańcuchów pracujących w wysokich temperaturach

ZASTOSOWANIE

Maszyny rolnicze, urządzenia transportu wewnętrznego, urządzenia mechaniczne, silniki elektryczne małej mocy, etc.

Przemysł ciężki: metalurgia, konstrukcje, transport, przenośniki, urządzenia podnoszące, pompy wody, etc.

Kamieniołomy, cementownie, roboty publiczne i wilgotne środowisko: papiernie, wiertnie, kruszarki, sита wibracyjne, etc.

Maszyny włókiennicze, maszyny do przetwarzania papieru, wentylatory gorącego powietrza, suszarki, pompy wody, etc.

Rozlewarki do butelek, wyposażenie młeczarni, wypieki, przemysłowe, produkcja makaronów, ciastkarnie, rzeźnie, etc.

Przekładnie proste, stożkowe i ślimakowe, łożyska, osie, czopy, przeguby, łańcuchy podnoszące, napędowe oraz pracujące w przekładniach nawet przy niskich temperaturach

Maszyny włókiennicze, maszyny do przetwarzania papieru, wentylatory gorącego powietrza, suszarki, pompy wody, etc.

DANE TECHNICZNE

Seife	Litowo-wapniowe	Litowe	Litowo-wapniowe	Polyurea	Kompleks glinowy	•	•
Öl	Mineralny	Mineralny	Pólsyntetyczny	Syntetyczny	Parafinowy Mineralny	Ester + PAO	Ester + PAO
Gebrauchstemperatur	-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
Viskosität bei 40°C	220 cSt	150 cSt	360 cSt	80 cSt	195 cSt	220 cSt	320 cSt

GAMA PRODUKTÓW

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

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

READY BOOSTER

- Napęd gazem wytwarzanym w reakcji chemicznej
- Niezawodność i oszczędność
- Przezroczysty zbiornik
- Natychmiastowy rozruch (mniej niż 1 dzień)

Certyfikacja Ex proof
Klasa ochrony IP68
Maks. ciśnienie 5 bar
Czas podawania smaru od 1 do 12 miesięcy
Możliwość zatrzymania procesu
Pojemność od 60 cm³ do 125 cm³
Temperatura pracy:
-20°C do +60°C



DRIVE BOOSTER

- Elektromechaniczny napęd wielokrotnego użytku
- Łatwe w użyciu wymienne zbiorniki
- Diody LED (czerwone/zielone)
- Przezroczysty zbiornik
- Natychmiastowy rozruch
- Instalacja możliwa w odległości do 5 m od punktu smarowania

Możliwość zatrzymania bądź zmodyfikowania programu
Czas podawania smaru od 1 do 12 miesięcy
Trwałe baterie alkaliczne
Pojemność 120 cm³ i 250 cm³
Maks. ciśnienie 6 bar
Klasa ochrony IP65
Temperatura pracy: -10°C do +60°C



SMART BOOSTER

- Elektromechaniczny napęd
- Sterowanie przez wyświetlacz LCD wielokrotnego użytku, wyposażony w czujnik termiczny, zapewniający precyzyjny przepływ smaru niezależnie od temperatury i przez cały okres dystrybucji
- Zbiornik do uzupełniania smaru nadający się do recyklingu
- Natychmiastowa dystrybucja (mniej niż 1 dzień)

ATEX strefa 1 i klasa ochrony IP65
Maks. ciśnienie 6 bar
Regulowanie z dokładnością do najbliższego miesiąca od 1 do 12 miesięcy
Funkcja start/stop
Pojemność 130 cm³
Temperatura otoczenia:
od -20°C do +60°C

