



Rulmanlara ilişkin deneyiminizi iyileştirin

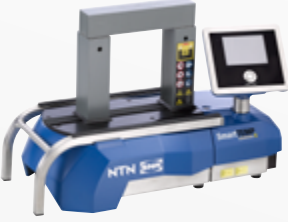


SICAK MONTAJ

İndüksiyonlu Isıtıcılar -
SmartTEMP Ürün Grubu



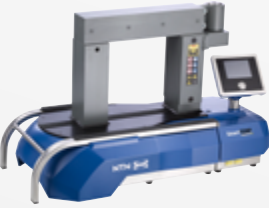
Rulmanları ve dişlileri güvenle ısıtmak için ideal cihaz



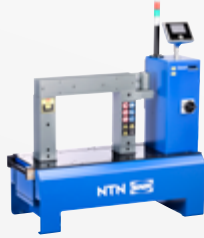
SmartTEMP S
Maks. 50 kg



SmartTEMP M
Maks. 100 kg



SmartTEMP L
Maks. 200 kg



SmartTEMP XL / XL PIVOT
Maks. 400 kg



SmartTEMP XXL
Maks. 800 kg

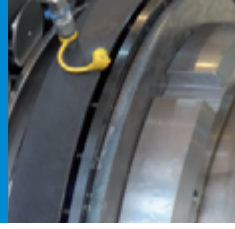


SmartTEMP XXXL
Maks. 1600 kg

Örnek referans:

TOOL SMART TEMP L / induction heater

HİDROLİK SÖKME VE TAKMA



HİDROLİK SOMUNLAR - HVM serisi

84 referans - 50 mm ila 1000 mm arası mil çapları için

Örnek referans:

TOOL HVM10 EBF / Hydraulic nut



MANUEL HİDROLİK POMPA SETİ

2 referans 700 bar, 0,3 L ve 0,9 L

Örnek referans:

TOOL PUMP SET 700B-0,3L / pump with acc



POMPA YAĞI - 700B 1 L

Referans:

TOOL HYDRAULIC OIL 1L



HİDROLİK İTTİRME VE ÇEKTİRME SETİ - 3'ü 1 arada

Kapasite: 8 t (ittirme ve içten kavrama)

ve 12 t (çekme/sökme)

Referans:

TOOL PUSH/PULLER 8/12 Tons



KENDİNDEN MERKEZLİ HİDROLİK ÇEKTİRME

4 referans - 4 t / 12 t / 20 t / 30 t

Örnek referans:

TOOL SCHP 4T / Self-center hyd puller



AKSESUAR SETLERİ

2 referans - 4 t ve 12 t hidrolik çektilmeler için

Örnek referans:

TOOL AS-SCHP 4T / acc set hyd puller



MEKANİK SÖKME



KENDİNDEN MERKEZLİ MEKANİK ÇEKTİRME

3 referans - 2 t / 3 t / 5 t

Örnek referans:

TOOL SCMP 2/3-120 / Self-center mech puller



SABİT BİLYALI RULMAN ÇEKTİRME KİTİ

10 ila 100 mm arası iç çaplar için

Referans:

TOOL BBPS 10-100 / Ball bearing puller set



MEKANİK ÇEKTİRME-SEPERATÖR

Çektirme-Seperatör Kiti

Referans:

TOOL BPES 10-105 / Back puller extract set



ÜÇ BÖLMELİ ÇEKTİRME PLAKASI

4 referans - 4 ila 30 t arası kapasiteye sahip

üniversel üç bölmeli çekirme plakaları

Örnek referans:

TOOL BP3S 50-210 / Tri-section back puller



İÇTEN KAVRAMA ÖZELLİKLİ ÇEKTİRME SETİ

2 referans - 5 ila 44 mm / 45 ila 100 mm arası

iç çaplar için

Örnek referans:

TOOL BP SET 5-44 / Bore Puller Set



SOĞUK MONTAJ



SOĞUK MONTAJ SETİ

10 ila 50 mm arası iç çapları olan 400 adede kadar rulmanı takmak için
Alüminyum manşonlar

Referans:

TOOL IFT SET 33 / Industry Fitting Tool Set



MONTAJ MACUNU

2 referans - 60 g / 500 g

Aşınma ve korozyonu önler

Örnek referans:

LUB MOUNTING PASTE / T60G



AYARLANABİLİR ANAHTARLAR

10 referans - 15 ila 180 mm arası somun çapları

Pim ve kanca anahtarları

Örnek referans:

TOOL HS 35-50 / Hook Spanner



GÜVENLİK VE ÖLÇÜM

ISIYA DAYANIKLI ELDİVENLER

Referans: TOOL GLOVE HEAT RESISTANT



LASER TEMP 301

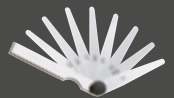
Referans: TOOL LASERTEMP 301 / IR Thermometer



KALİBRE EDİLMİŞ SENTİL SETLERİ

Örnek referans:

TOOL FEELER GAUGES 150



YAĞLAR



UNIVERSAL / UNIVERSAL+

Endüstride ve otomotiv sektöründe **çok amaçlı** kullanım için.



HEAVY DUTY / HEAVY DUTY +

Ağır sanayide **çok yüksek basınç ve ağır yüklere** maruz kalınan uygulamalar için.



VIB

Ciddi derecede vibrasyona veya darbelere maruz kalan parçalar için.



HIGH TEMP MP

Düşük ve +180°C'ye kadar **yüksek sıcaklıklarda** uzun süreli yağlama için.



FOOD AL / FOOD

Gıda ve ilaç endüstrileri için NSF-H1 sertifikalı gres.



FOOD CHAIN OIL

Gıda işleme ve ilaç endüstrisinde kullanılan zincirler için NSF-H1 sertifikalı yağ.



CHAIN OIL

250°C'ye kadar **yüksek sıcaklık zincirleri** için sentetik yağ.



ULTRA HIGH TEMP

260°C'ye kadar **aşırı yüksek sıcaklıklar** için NSF-H1 sertifikalı ve agresif maddelere karşı dayanıklı gres.



HIGH SPEED +

Çok **yüksek devir** için düşük sıcaklık gresi.



 Endüstriyel ambalajda da sunulmaktadır

 Otomatik yağlayıcılar için de sunulmaktadır

Örnek referans:

LUB UNIVERSAL GREASE / B1kg



YAĞLAMA ÇÖZÜMLERİ



TEK NOKTA YAĞLAMA - BOOSTER ÜRÜN GRUBU

DRIVE - GÜÇLÜ VE SICAKLIKTAN BAĞIMSIZ

6 bar

20 referans / 120 ve 250 cm³

Örnek referanslar:

LUBER DRIVE KIT 120-UNIVERSAL +
LUBER DRIVE REFILL 120 UNIVERSAL +



YEDEK YAĞ

READY - GÜVENİLİR VE EKONOMİK

ATEX - 5 bar

13 referans / 60 ve 125 cm³

Örnek referans:

LUBER READY HEAVY DUTY +



SMART - VERİMLİ VE HASSAS

ATEX - Sıcaklıktan bağımsız - 6 bar

12 referans / 125 cm³

Örnek referanslar:

LUBER SMART 125 HEAVY DUTY+
LUBER SMART REFILL 125 HEAVY DUTY+



YEDEK YAĞ

MONTAJ SETİ - BOOSTER ÜRÜN GRUBU İÇİN

Standart veya ağır sanayiye yönelik

10 referans

Örnek referans:

LUBER HDKIT 1P 30mm BEAM CLAMP



MANUEL GRES TABANCASI

Referans: LUB GREASE GUN SET



ÇOK NOKTA YAĞLAMA POLIPUMP ÜRÜN GRUBU

12-24 VDC güç kaynağı /

80 bar / 2 L tank kapasitesi / 12 - 35 arası çıkış

12 referans

Örnek referans:

POLIPUMP-2KG-12 PUM-12VDC-IND



EĞİTİM, TEKNİK DESTEK VE KİRALAMA HİZMETLERİ

TEKNİK DESTEK - BeBox*

- Mevcut durumun değerlendirilmesi
- Denetleme, sökme-takma işlemlerinde destek
- Montaj sürecinin optimizasyonu
- Yeni araçların kullanımında destek
- Spesifik problemlerin çözümü için montaj yöntemi geliştirme



EĞİTİM VE E-LEARNING

- Eğitim merkezlerimizden birinde, bulunduğunuz yerde veya çevrimiçi eğitim (örn. web seminerleri)
- Standart eğitimler / kişiye özel eğitimler
- Rulman teknolojisi (hesaplama, yağlama, montaj...)

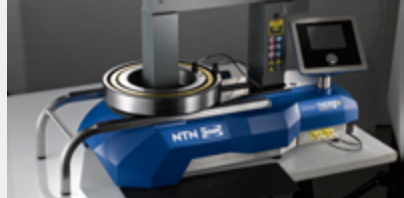


EKSPERTİZ

- Rulman hesaplamaları
- Rulman bakımı
- Rulman analizi

KİRALAMA*

- HMV (hidrolik somunlar) ve pompalar
- İndüksiyonlu ısıtıcılar – SmartTemp ürün grubu



*Bu hizmet sadece belirli ülkelerde verilmektedir