Brand of **NTN Group**

BAŞARI ÖYKÜSÜ
Cam endüstrisi

Müşterinin problemine ilişkin detaylar

Konum: Fransa

Uygulama: Cam işleme

Çalışma koşulları: İç mekanda montaj, cam tozuna ve neme maruz kalınması söz konusu olursa sağlığa zararlıdır

Müşterinin ihtiyaçları: Bakım işlemlerinin sıklığını azaltmak, insan müdahalesini olabildiğince sınırlamak

Uygulama oldukça aşındırıcıdır ve açık rulmanlar cam tozuna karşı hiçbir koruma sağlamamaktadır.
Aşındırıcı ortam nedeniyle, keçelerde hızlı aşınmaya neden olan kapalı bir çözüm de uygun değildir.
Rulmanlar SNC 509 iki parçalı yataklara monte edilmiştir.
Standart açık rakip ürün bu uygulama koşullarında ancak 4 ay dayanmaktadır.

NTN'nin çözüm önerisi

- ROX, piyasadaki premium rulmanlarla ve İSO standartlarıyla %100 uyumlu bir çözümdür.
- Metal kapaklar toza karşı koruma sağlar.

Sonuçlar

2 adet 22212EAW33ZZC3 ROX rulmanın testi sırasında; iki yıllık kullanımdan sonra hala çalışır durumda olduğu görülmüştür.

▶ **Rakip çözüme kıyasla minimum hizmet ömrü 6 kat artırılmıştır**

	Duruş sayısı (2 yıllık süreçte)	Duruş maliyeti (2 yıllık süreçte)
Daha önce kullanılan ürün	**6** (her 4 ayda bir)	**€33.000**
Yeni ROX çözümü	**0** (hala çalışır durumda)	**€0**

ROX İLE ELDE EDİLEN KAZANIM:
(2 yıllık süreç içinde)

33.000 euroluk kazanım.*

**Veri müşteriden elde edilmiştir.*

Bu dokümanın mülkiyet hakkı NTN EUROPE firmasına aittir. Öncesinde NTN EUROPE'nın onayı alınmadan kısmen veya tamamen çoğaltılması kesinlikle yasaktır. Bu fıkranın şartlarını ihlal eden kişilere karşı yasal işlem başlatılabilir. NTN EUROPE, hazırlanmasında sarf edilen her tür dikkate ve gösterilen tüm özene rağmen bu dökümanda bulunabilecek olası hatalardan veya eksiklerden ötürü hiçbir şekilde sorumlu tutulamaz. Kesintisiz Araştırma ve Geliştirme politikamız kapsamında, bu dökümanda yer alan her tür bilgiyi veya teknik özelliği önceden haber vermeksizin değiştirme hakkımızı saklı tutarız.
© NTN EUROPE, Uluslararası Telif Hakkı 2026.

NTN Europe - 1 rue des Usines - 74000 Annecy
RCS ANNECY B 325 821 072 - Code APE 2815Z - Code NACE 28.15
www.ntn-europe.com

NTN | SNR | BCA BEARINGS | BOWER | Brands of **NTN Group**

DOC_I_ROX_SUCCESS_GLASS_FI.2_TRa - NTN Europe Copyright International - 01/26 - Conception : NTN Europe - Photos : Pedro Studio Photos, Shutterstock