



OPIS SYTUACJI I UWARUNKOWANIA KLIENTA

Kraj: Włochy

Zastosowanie: Producent zautomatyzowanych magazynów wysokiego składowania.

Warunki użytkowania: Systemy wysyłane na cały świat, pracujące wewnątrz silnie zapylnych pomieszczeń.

Wymagania Klienta: Zwiększenie niezawodności i trwałości systemów, ograniczenie skomplikowanych czynności konserwacyjnych:

- Utrudniony dostęp do górnych kół pasowych "skomplikowana wymiana i dosmarowywanie"

Zastosowane produkty: Standardowe (otwarte) łożysko baryłkowe

ZALECENIA NTN

- KIZEL® jest w 100% wymienne ze standardowymi rozwiązaniami dostępnymi na rynku
- Osłony zapewniają ochronę przed zanieczyszczeniami
- Zwiększona retencja smaru wewnątrz łożyska

WYNIKI

► Dla producenta:

- W ciągu dwóch lat od wprowadzenia rozwiązania KIZEL® nie zaobserwowano żadnych uszkodzeń we wszystkich systemach.
- Usunięcie systemu automatycznego smarowania zastosowanego w poprzednim otwartym rozwiązaniu, KIZEL® utrzymuje smar wewnątrz łożyska bez konieczności dosmarowywania.

► Dla Klienta:

- Wydłużenie trwałości urządzeń obsługujących magazyn, a tym samym większa rentowność inwestycji.
- Oszczędności na czynnościach konserwacyjnych, brak ponownego smarowania i brak konieczności używania wkładu smarującego

ZALETY ROZWIĄZANIA NTN

	Łożysko standardowe otwarte	Rozwiązanie KIZEL®
Częstotliwość konserwacji	Średnio raz do roku	Żadnej po 2-ach latach eksploatacji
Automatyczny system smarowania	Obowiązkowo	Zbędny

W ponad 100 wysyłanych rocznie na cały świat zautomatyzowanych magazynach wysokiego składowania.

Ten dokument jest wyłączną własnością NTN Europe. Wszelkie całkowite lub częściowe powielanie niniejszej publikacji, bez uprzedniej zgody NTN Europe jest surowo zabronione. Działania prawne mogą być wytoczone przeciwko każdemu naruszeniu warunków niniejszej informacji. NTN Europe nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne błędy lub braki, które mogą pojawić się w niniejszym dokumencie, mimo staranności przy jego sporządzeniu. Z uwagi na politykę ciągłych badań i rozwoju, zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania poprawek do całości lub części opisów produktów i specyfikacji wymienionych w tym dokumencie bez uprzedniego powiadomienia.
© NTN Europe, międzynarodowe prawa autorskie 2024.