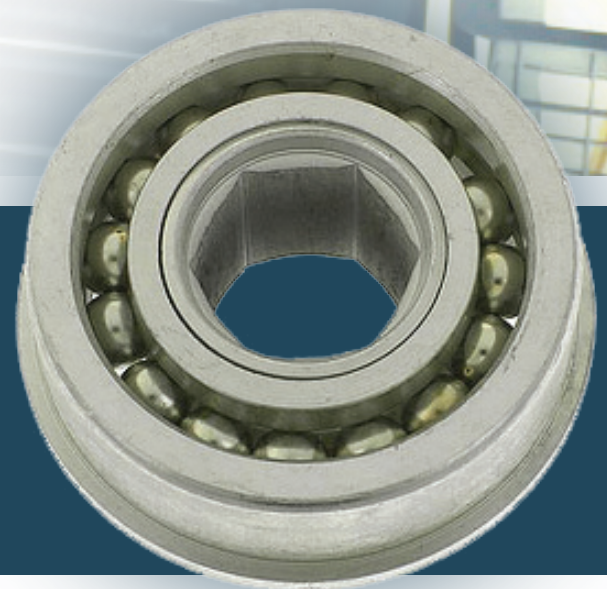




Dzięki łożyskom SmartLUBE fotele suną przez fabrykę samochodów

PROBLEM ▼

Rolki przenośnika podwieszzonego, obsługującego linię foteli w fabryce samochodów, dotykały częste problemy techniczne. Linia miała 400 rolek, i ze względu na nadmierny szum tła i ryzyko awarii personel zakładu musiał codziennie kontrolować łożyska każdej z nich. W razie znalezienia niesprawnego łożyska pracownik obsługi technicznej musiał spryskać je olejem lub wymienić. Zakład zużywał pięć (5) godzin tygodniowo na konserwację przenośnika podwieszzonego, co kosztowało \$65,00 za godzinę i to nie licząc kosztu zużytego środka smarnego.



ROZWIĄZANIE:

Firma BDI zaopatrzyła zakład w nowe łożyska z otworem sześciokątnym, wypełnione smarem SmartLUBE HP. Założenie nowych łożysk nie wymagało modyfikacji dotychczasowych rolek. Zakład wymienił 1060 dotychczasowych łożysk podczas rutynowego przestoju w lipcu.

SUKCES W ZASIĘGU RĘKI:

W trakcie czterotygodniowego okresu próbnego zakład nie zgłosił jakichkolwiek problemów. Znacząco ograniczono czas potrzebny na konserwację zwalniając personel, który mógł się zająć bardziej produktywnymi zajęciami. Szum tła zmalał o około 30 decybeli. Wyeliminowano także bałagan związany z podawaniem środka smarnego, koszty utylizacji i zagrożenia dla bezpieczeństwa.

Roczne oszczędności (włącznie z pracą i środkami eksploatacyjnymi) wyniosły \$16 250.

Zapraszamy do kontaktu z lokalną filią BDI w sprawie dodatkowych informacji o produktach związanych z przenośnikami taśmowymi i innych produktach firmy BDI.