



Lohmann, Qualität in Edelstahl

Lohmann
Qualität in Edelstahl

KAISER SÖHNE
SCHMIERSTOFFE + TECHNIK



Als Hersteller von Schnellarbeits-, Werkzeug- und Spezialstählen sowie hochverschleißfesten- und hitzebeständigen Gussteilen, hat das Unternehmen weltweit Bedeutung erlangt.

Ein Hochleistungsfett auf einer Calciumsulfonat-Komplex-Basis mit einer NLGI von 1.5, wird für die Schmierung der komplexen Anlagen benötigt die aus Fluid-Bags zugeführt werden. Somit unterstützen Fluid-Bags eine unterbrechungsfreie Produktion.

Dies wird durch geringere Gebidewechselzeiten erreicht, die fünf mal geringer sind als bei Fässern, sowie einen hohen Entleerungsgrad der Fluid-Bags.

Als langjähriger Schmierstoffpartner optimierte Kaiser Söhne Schmierstoffe+Technik in Kooperation mit FLUID-BAG den bisherigen Fettverbrauch in der Produktion durch den Einsatz des Fluid-Bag-Systems.

Entleerungsgrad der Fluid-Bags bei Lohmann bis zu 99,9 %

Durch den von Fluid-Bag konstruierten halbautomatischen Entleerungsautomat wird der Fluid-Bag durch 2 gegenläufige Rollen gezogen und somit in Zusammenarbeit mit einer Saugpumpe eine fast völlige Entleerung des Gebindes erreicht. Durch das geringe Gewicht des Fluid-Bags von 5 kg, verbleibt somit ein geringes Gewicht der zu entsorgenden Restmenge.

Dies wirkt sich positiv auf die Umwelt und auch finanziell aus.

Erfahren Sie mehr über Lohmann:
www.lohmann-stahl.de

Erfahren Sie mehr über Kaiser Söhne:
www.kaiser-soehne.de