



Leichtes Öffnen von Abrollcontainern – Umsetzung mit Spindelhubgetriebe

Die Situation

Haben Sie Abrollcontainer mit einer manuellen Öffnungseinrichtung im Einsatz? Kennen Sie den Moment, wenn beim manuellen Öffnen ein Rückschlag erfolgt? In einer Kehrrichtverwertungs-Firma führten diese Rückschläge mit der Zeit zu Verletzungen und hatten teilweise gar Arbeitsausfälle zur Folge.

Die Lösung

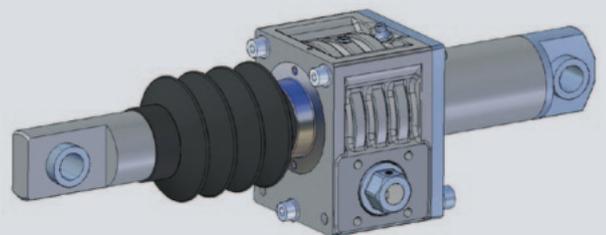
Das problemlose Öffnen und Schliessen ohne Belastung und Schläge in die Schulter wurde mit einem modifizierten Spindelhubgetriebe umgesetzt. Dieser Vorgang erfolgt jetzt durch ein Getriebe mit einem Hub von einem Millimeter pro Antriebswellenumdrehung elegant mit einem Akkuschauber. Nozag hat diese Lösung für die KVA Thurgau in Weinfelden entwickelt. Die Konstruktion besteht aus Standardkomponenten des Spindelhubgetriebe-Baukastens und ist seit längerer Zeit erfolgreich im Einsatz. Die Verletzungen und Arbeitsausfälle sind seither kein Thema mehr.

Spindelhubgetriebe sind in verschiedenen Baugrößen und mit unterschiedlichen Anbauteilen lieferbar. Da Nozag die Entwicklung, Fertigung und Montage selber tätigt, kann neben dem Standardprogramm auch eine individuelle Lösung erstellt werden.

Gerne stehen wir Ihnen für weitere Auskünfte zur Verfügung oder entwickeln auch für Sie eine kundenspezifische Lösung. Nehmen Sie für ein erstes Beratungsgespräch Kontakt mit uns auf.

Kontakt:

Harry Würgler, Telefon direkt +41 44 805 17 20
harry.wuergler@nozag.ch



Dieses Spindelhubgetriebe mit Trapezgewindespindel, Schwenklagerkopf und Faltenbalg ermöglicht den Betrieb mit Akkuschauber