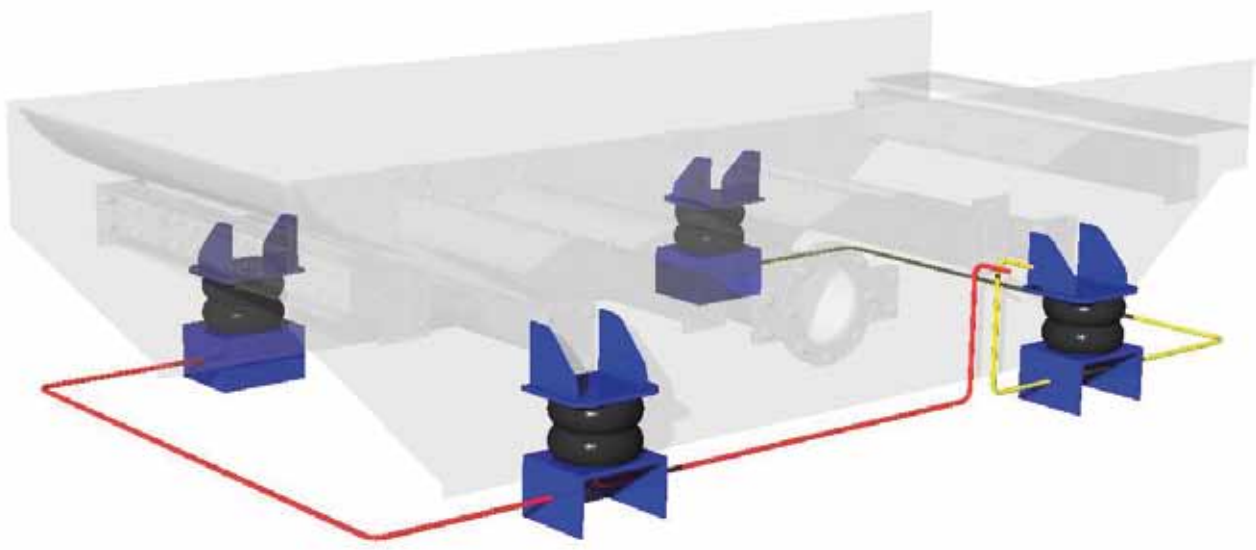


Luftfederung und Schwingungsdämpfung



System "LuCoTec"

Luftfederung und Schwingungsdämpfung



- Deutlich weniger fehlgeleitete Schwingungen in der Unterkonstruktion sowie in Wannen, Rutschen, Treppen und Geländern
- Weniger Lärmbelastung
- Mehr Durchsatzleistung und verbesserte Siebgüte durch eine bessere Vergleichmässigung des Materialeppichs
- Geringerer Energieeintrag durch bessere Isolation der Maschine. Ca. 5-10 % weniger Leerlaufstrom
- Eine geringere Erhöhung der Schwingweite sowie der Beschleunigung ist denkbar, je nach abgeleiteten Fehlschwingungen durch Stahldruckfedern
- Keine Ermüdungserscheinungen und Setzverhalten wie bei Stahldruckfedern- oder Gummifedern
- Gleicher, schonenderer Betrieb des Unterbaus und der Siebmaschine
- Amortisation der Umrüstkosten durch geringere Energiekosten, bereits nach wenigen Jahren möglich
- Die Siebneigung kann durch Veränderung der Luftfederdrücke achsweise (Aufgabe - und Abgabeseite) verändert werden
- Einfache Handhabung mit Hilfe der Spezialsteuerung, die je nach den Bedürfnissen des Betreibers von manuell bis vollautomatisiert lieferbar ist
- Nachträglicher Umbau ohne Probleme jederzeit möglich

Luftfederung und Schwingungsdämpfung



Lieferprogramm

Siebböden

Siebböden aus Stahl und Polyurethan
Systemsiebböden
Drahtgewebe
Lochplatten

Spaltsiebböden

Spaltsiebböden aus verschleißfesten, legierten, korrosionsbeständigen Stählen mit und ohne Armierung in geschweißter und geschlungener Ausführung

Drahtfördergurte

Drahtfördergurte, gewebt und geflochten,
Gurtlaufregler

Filter

Filtertücher, -schläuche, -taschen aus textilen Faserstoffen
Formfilter und Filtergewebe aus Metallen und Kunststoffen
Präzisions-Filterrohre

Luftfederung und Schwingungsdämpfung

Luftfederung für Siebmaschinen und
sonstige Schwingungsmaschinen

