PRESS RELEASE

04/2016

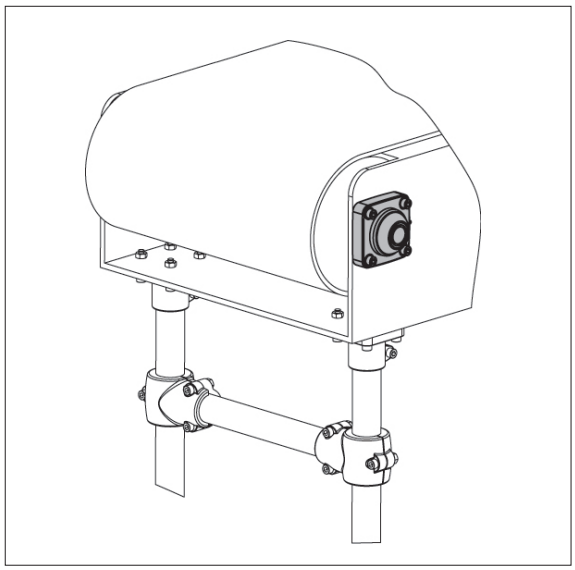
Lagergehäuse Kunststoff - erweiterte Produktpalette

Elesa+Ganter hat kürzlich seine Produktpalette mit Lagergehäusen aus Kunststoff erweitert. Neu sind die Lagergehäuse mit 4-Loch Flansch UCF, mit 2-Loch Flansch UCFL, mit Seitenflansch UCFB und mit Stehlager UCP.

Die Lagergehäuse bestehen aus einem glasfaserverstärktem Kunststoff Thermoplast (Polyamid PA) wodurch eine hohe mechanische und Hitzebeständigkeit ermöglicht wird. Buchsen und Scheiben sind aus Edelstahl 1.4301. Die aus Chromstahl gefertigten Lager ermöglichen statische Belastbarkeiten von 7.000 bis 11.000 [N] und dynamische Tragfähigkeiten von 14.000 bis 19.000 [N].

Die in grau gehaltenen Kunststoff-Abdeckungen (Polypropylen PE) sind in zwei Standardausführungen erhältlich:
- geschlossene Form für Fronthalterung
- offene Form für Durchgangswellen

Die Maße der Lagergehäuse sind gemäß ISO 3228.



Dichtungsringe aus NBR Gummi schützen das Lager vor eindringendem Schmutz, Feuchtigkeit, Wasser und Dampf, beispielsweise bei Reinigungsvorgängen. Somit können sich keine Ablagerungen bilden und eine einwandfreie Funktion wird selbst in Umgebungen mit erhöhtem Schmutzaufkommen ermöglicht.

Auf Anfrage sind auch Sonderanfertigungen möglich:
- Lager aus Edelstahl 1.4125 für höchste Korrosionsbeständigkeit
- Gehäuselager für Wellen mit unterschiedlichen Durchmessern
- Gehäuselager in antibakteriellem Material oder in Thermoplast Polypropylen, Dichtungsringe und Öldichtung VITON®.

Mehr darüber im Internet unter **www.elesa-ganter.at**

PRESS BOX

ELESA+GANTER Austria GmbH
Franz Schubert-Straße 7
2345 Brunn am Gebirge

Telefon +43 2236 379 900
Telefax +43 2236 379 900 -20

www.elesa-ganter.at
verkauf@elesa-ganter.at