

Produkte

OILES Gleitelements sind selbstschmierend. Die Wartungsintervalle können dadurch erheblich verkürzt bzw. eliminiert werden, da der Betrieb auch ganz ohne Öl möglich ist.

Auch unter schwersten Bedingungen wo konventionelle Lager versagen, sind die OILES Gleitelemente aufgrund ihrer hervorragenden Festigkeit und Gleiteigenschaft einsetzbar. Die Anwendungsgebiete, die sich daraus ergeben, sind überaus vielfältig.

Die wichtigste Produktgruppe des Unternehmens sind wartungsfreie Gleitelemente, die in der Maschinenindustrie, dem Kraft- und Anlagenbau sowie in der Automobilindustrie eingesetzt werden. Das Produktspektrum reicht von großen Buchsen für Damm- und Brückenbau bis zu Miniaturbuchsen für Videorecorder, Camcorder etc. . In Japan ist OILES der führende Hersteller von Gleitelementen, die in der Automobilindustrie Verwendung finden.

Daneben gibt es weitere Handelsbereiche wie Fensterschließenanlagen, Sonnenblenden und Antivibrationsvorrichtungen für Gebäude im Rahmen des Erdbebenschutzes.

Beinahe 100% der japanischen PKW sind mit OILES 550 Dichtungen ausgestattet. Dies entspricht einem monatlichen Absatz von ca. 13 Mio. Stück. OILES Corp. produziert jährlich:

- ca. 26 Mio. Kugelgelenke (ball seat) für die**
- Spurstangen bei der Fahrzeugfederung.**
- ca.11 Mio Federbeinlager (PSB)**
- Ca 8 Mio. Zahnstangenlager für**
- Lenkgetriebe(Rack Guide)**
- Ca .7 Mio. Buchsen für Pedale**
- ca. 60 Mio. Türscharnierbuchsen**