

IF-Serie: Option AQ (Automatic Quantum) Dauerschmierung

Die AQ-Option ermöglicht einen langanhaltenden, wartungsfreien Betrieb.

Charakteristik von AQ:

- Die AQ-Pads bestehen aus einem Material welches mit Schmiermittel imprägniert ist.
- Die AQ-Pads geben das Schmiermittel durch Kapillarwirkung ab.
- Das Schmiermittel wird abgegeben, wenn die AQ-Pads die Führung und die Stahlkugeln berühren. Dadurch ist ein langanhaltender, wartungsfreier Betrieb möglich.

Der Effekt von AQ:

- Die Schmierung der Lineareinheit kann auf ein Minimum reduziert werden.
(Keine Nachschmierung während einer Laufleistung von 5.000 km oder 3 Jahren)
- Sehr angenehm für Systeme, die, Einbauortbezogen, schwierig nachzuschmieren sind.
- Die Umgebung der Systeme wird weniger durch überschüssiges Fett verunreinigt.

