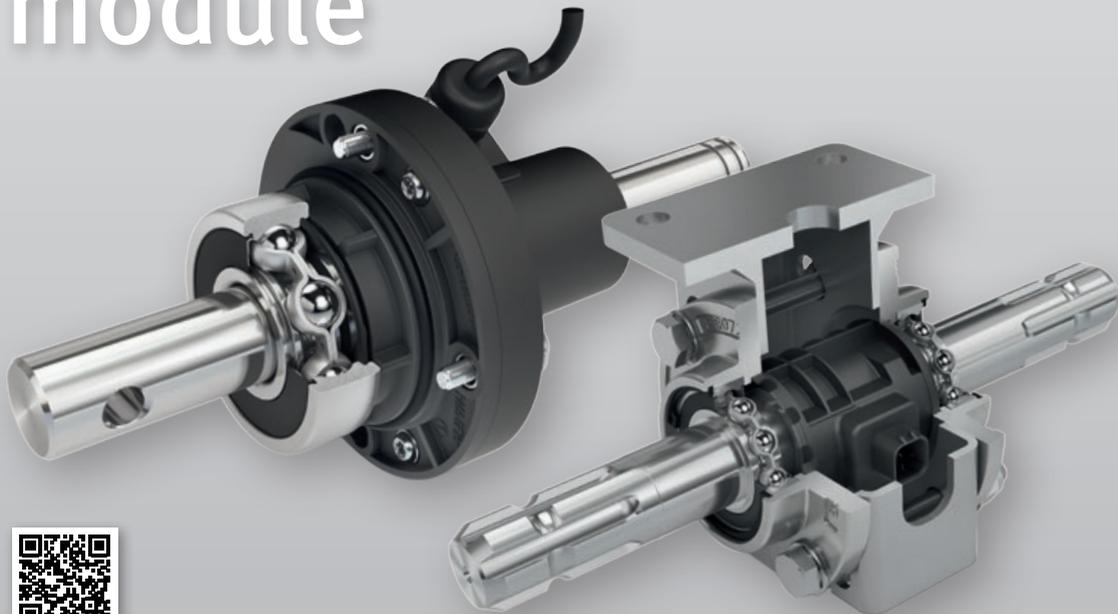


# Drehmomentmess- module



Erleben Sie das  
Produkt interaktiv!

# Einbaufertige Module, langzeitstabile Messung

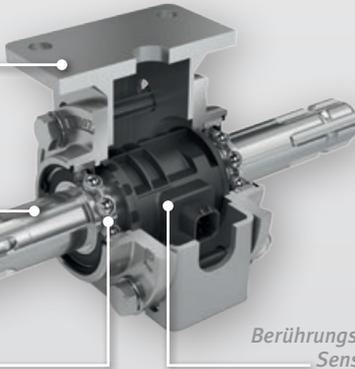


Bild: Fliegl

Individuelle  
Anschluss-  
konstruktion

Magnetisierte  
Welle

Wälzlager



Berührungslose  
Sensorik

## Funktionelle Vorteile

- Plug & Play-Drehmomentmessmodul
- Direkte Integration in den Antriebsstrang
- Berührungslose Drehmomentmessung
- Temperaturmessung
- Drehzahlmessung

## Kundennutzen in Steuern

- Messung und Regelung des Streuguts
- Konstantes Streubild
- Gleichmäßige Verteilung des Streuguts
- Schonung aller Komponenten
- Reduzierter Kraftbedarf
- Umweltschutz
- Maximale Effizienz und Wirtschaftlichkeit

## Leistungsdaten

- Drehmomentmessbereich bis 20.000 Nm
- Temperatureinsatzbereich:  $-40^{\circ}\text{C}$  bis  $+125^{\circ}\text{C}$
- Genauigkeit  $< \pm 1\%$  FS

## Schnittstellen

- CAN (SAE J1939-ISOBUS kompatibel)
- analog (0,5 V – 5 V)