

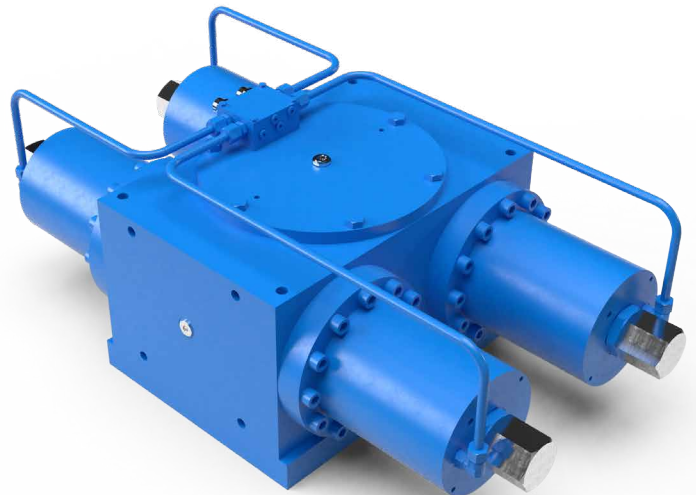
## Schwenkantriebe Typ SH

**Drehmomente bis 130.000 Nm für unterschiedlichste Einsatzfälle!**

Die hydraulischen Schwenkantriebe der Serie SH sind für Anwendungen bis 130.000 Nm entwickelt worden und garantieren durch ihre robuste Ausführung einen zuverlässigen Betrieb bei industriellen Einsätzen. Der modulare Aufbau ermöglicht den Antrieb durch Sonderanbauten zu erweitern. Hierbei können sowohl hydraulische Komponenten, wie auch das elektrohydraulische EHS-Power Pack verbaut werden um z. B. Fail-Safe Armaturen oder elektrisch angesteuerte Antriebseinheiten zu realisieren.

### Besondere Merkmale

- \_ Drehmoment bis 130.000 Nm
- \_ Maximaler Betriebsdruck 180bar
- \_ Drehwinkel 90° bis 180°
- \_ Mechanisch verstellbare Endanschläge
- \_ Anschlussmaße nach ISO5211
- \_ Flanschanschlüsse bis F48
- \_ Wellendurchmesser bis 200mm
- \_ Vierkantanschluss bis 150mm
- \_ Optische und elektronische Positionsanzeige
- \_ Sicherheitsstellung durch Speichereinheit
- \_ Hydraulische Notbetätigung
- \_ „Unter Medium“ Ausführung erhältlich
- \_ ATEX



### Vorteile

- \_ Mit Hohlwelle und Flansch für kompakte Montage
- \_ Vibrationsunempfindlich
- \_ Ohne Zwischengetriebe
- \_ Verschleißteile auf ein Minimum reduziert
- \_ Geringe Wartungskosten
- \_ Gleichbleibendes Drehmoment über den gesamten Drehwinkel
- \_ Service- und Wartungsfreundliche Konstruktion

## PLEIGER MASCHINENBAU

**Pleiger Maschinenbau GmbH & Co. KG**  
Im Hammertal 51 | 58456 Witten | Germany  
Tel.: +49 (0) 23 24 / 398 - 240  
Fax: +49 (0) 23 24 / 398 - 380  
Internet: [www.pleiger-maschinenbau.de](http://www.pleiger-maschinenbau.de)  
E-Mail: [pm@pleiger.de](mailto:pm@pleiger.de)