



Hydraulik-Antrieb
Typ SHLAV/SA-O 2
für temp. Unterwasserbetrieb
einfachwirkend federschießend
mit 2 Endschaltern (auf/zu)
mit zusätzlicher Handbetätigung
**mit überlagerter Fernbetätigung
(override-Funktion)**

*Hydraulic actuator
type SHLAV/SA-O 2
for temp. submerged operation
single acting, closed by spring
with 2 limit switches (open/close)
with emergency hand operation
with remote override*

Hydraulik-Linearantriebe

Hydraulic linear actuators

Hydraulik-Linearantrieb

Hydraulischer Linearantrieb zur Verwendung für Absperr- und Rückschlagventil in Durchgangsform und Eckform.

Unsere Hydraulikantriebe funktionieren ausfallsicher, verfügen über eine manuelle Nothandbetätigung mit übersteuerter Fernbetätigung (Override-Funktion).

Produktmerkmale

- linearer Antrieb
- einfachwirkend federschließend
- mit manueller Nothandbetätigung
- einfaches manuelles Öffnen ohne Federkraft
- geringe Wartung
- kompaktes Design
- Stellungsanzeige
- geringe Kosten
- Antriebe sind in Deutschland produziert
- erfüllt alle Anforderungen der gängigen Abnahmegeellschaften
- chem. vernickelt 35 µm

Ausführungen

- Endschalter IP 68
- Endschalter Eex, IP 67
- Näherungsschalter IP 68
- Stellungsanzeige durch Mengenanzeige
- Stellungsanzeige durch Druckschalter
- verschiedene Steuerblöcke
- Elektro-hydraulische Aggregate

Sonderausführungen

Weitere spezielle Ausführungen sind durch die Herstellung in unserer eigenen nach DNV und LR zugelassenen Gießerei möglich.

Sprechen Sie uns an !

Sander Marine GmbH&Co.KG

Julius-Bamberger-Str. 1
D-28279 Bremen
Germany

Tel. +49(0)421-48603-0
info@sander-marine.com
www.sander-marine.com

Hydraulic linear actuator

Hydraulic linear actuator to use for valves in straight and angle type as stop valve or SDNR valve.

Our hydraulic actuators are designed with fail-safe function, manual operation device and remote override function.

Product features

- *linear actuator*
- *single acting-type*
- *with manual emergency operation device*
- *easy manual opening without force of springs*
- *low maintenance*
- *compact design*
- *local position indicator*
- *low costs*
- *the actuators are produced in Germany*
- *satisfies all requirements by major approval authorities*
- *chem. nickel plated 35 µm*

Options

- *Electric limit switches IP 68*
- *Electric limit switches Eex, IP 67*
- *Proximity switches IP 68*
- *Position indication by volume indicator*
- *Position indication by pressure switches*
- *various control blocks*
- *Electro-hydraulic power units*

Special designs

More special designs by manufacturing in our own DNV and LR approved foundry are possible.

Please ask us !

SANDERMARINE
MARINE + OFFSHORE EQUIPMENT