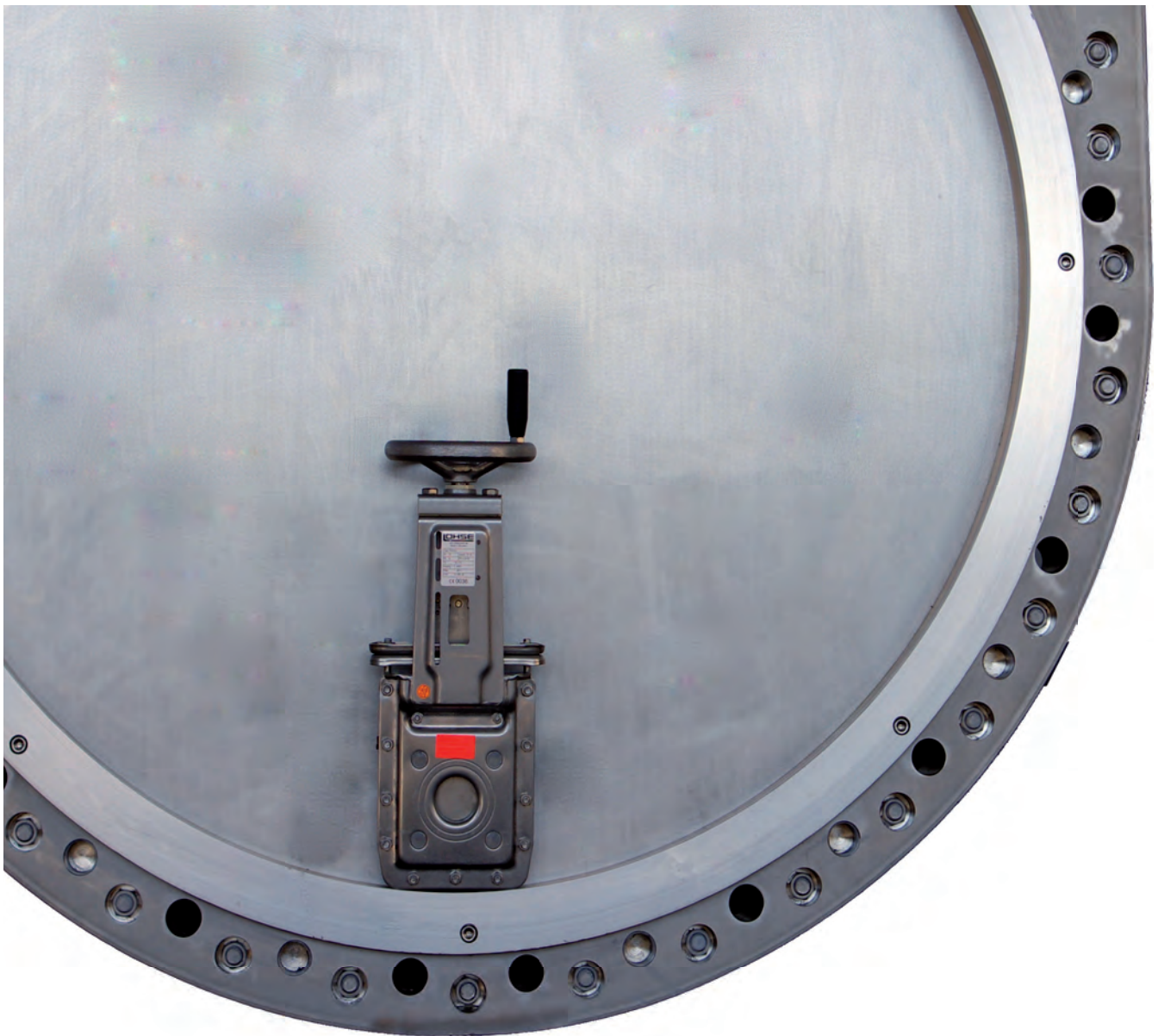


MARTIN LOHSE GmbH

Absperrschieber mit beeindruckenden Abmaßen



LOHSE Compact-Absperrschieber in imponierenden Größen

Unsere bewährten Compact-Schieber zeichnen sich in vielen Punkten ganz besonders aus. Ein Punkt ist unter anderem die Möglichkeit, dass Sie diese Schieber in wirklich großen Nenndurchmessern erhalten können.

Beispiel CNA



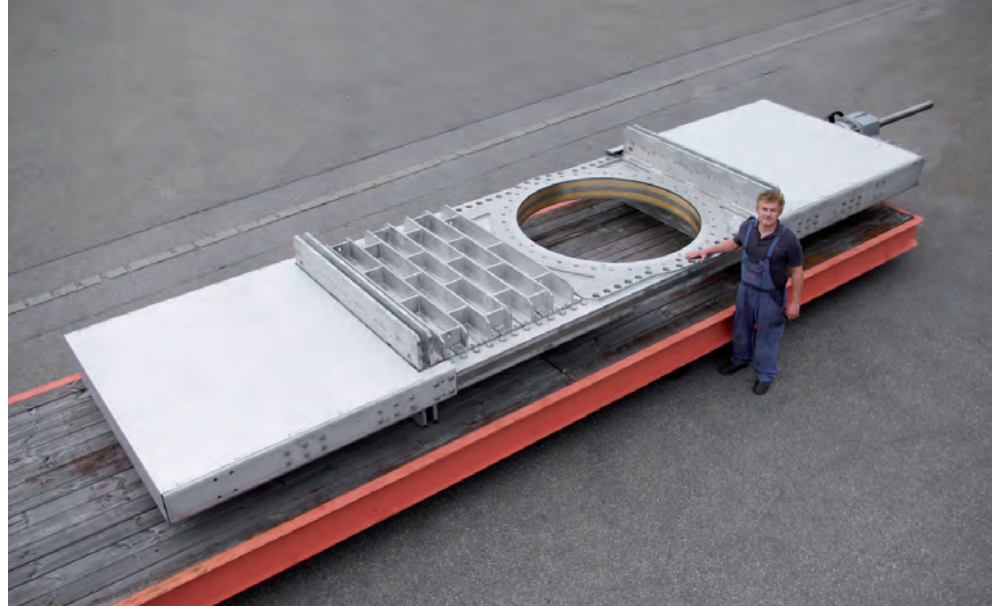
Schon beim optischen Vergleich dieses Absperrschiebers Type CNA DN 1400 mit seinem kleinen Bruder in DN 80 fällt die enorme Masse auf!

Kein Wunder, dass der Gigant aus Superduplex-Stahl mit seinen rund 5 Metern Länge über 5 Tonnen auf die Wage bringt, denn allein die Schieberplatte ist 5 cm dick.

Eingesetzt werden diese Kolosse zum Beispiel in der Zellstoffindustrie als Auslassschieber unterhalb eines 55 Meter hohen Bleich- oder Stapelturms.



Beispiel CDS



Noch größer ist dieser Absperrschieber mit durchgehender Schieberplatte Type CDS mit DN 1600. Auch er hat eine Schieberplatte mit 5 cm Dicke, ist knapp 10 Meter lang und ist deswegen ein richtiges Schwergewicht: Er wiegt stattliche 13,7 Tonnen!

Dieser Schieber dient einem 50 Meter hohem Vorratsbehälter – ebenfalls in der Zellstoffindustrie – als Auslassschieber.

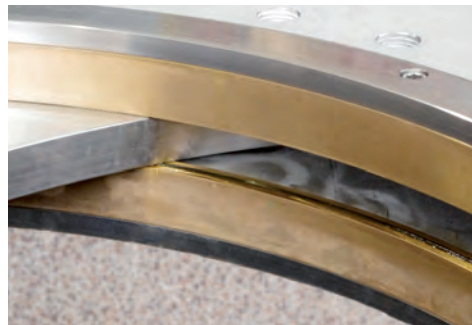
Beispiel CNA



Einer der größten von uns gebauten Absperrschieber ist dieser CNA-Schieber mit DN 1800. Zum Einsatz kommt der Gigant unter einem 70 Meter hohen Pulp Tower in einer südamerikanischen Papierfabrik. Dort muss er einen Betriebsdruck von bis zu sieben Bar und einer permanenten Belastung trotzen.

Details

Richtig imposante Armaturen sind eine konstruktive Herausforderung, denn die Schieber in Nenndurchmesser bis zu DN 1600 mm sind bis zu einem Betriebsdruck von 6 bar ausgelegt. Das wird Ihnen selbstverständlich nach DIN EN 10204 zertifiziert



Gleitleisten und Gleitringe aus Bronze sorgen für einen reibungslosen Ablauf beim Öffnen und Schließen der Armaturen.

Selbst fragile Sonderanfertigungen sind kein Problem: Die hier gezeigten CNA-Schieber sind zum Beispiel rundum mit 22 Spülanschlüssen versehen. Dadurch haben Verstopfungen keine Chance.



Nur durch stark verripptes Gehäuse können die für diese Größe extrem hohen Betriebsdrücke erreicht werden.

Bei den enormen Abmaßen und Gewichten unserer Großschieber ist auch der Transport nicht alltäglich. Deswegen gehen die Riesen in Spezialkisten auf die Reise. So kommen sie schadenfrei an ihren Einsatzort.



MARTIN LOHSE GmbH

Unteres Paradies 63 · D-89522 Heidenheim
Telefon +49(0)7321 / 755-42 · Fax +49(0)7321 / 755-97

www.lohse-gmbh.de