

# HOCHDRUCK ABSPERRSCHIEBER ASME | DIN/EN

## Selbstdichtende Ausführung / Schmiedewerkstoffe

### Konstruktion:

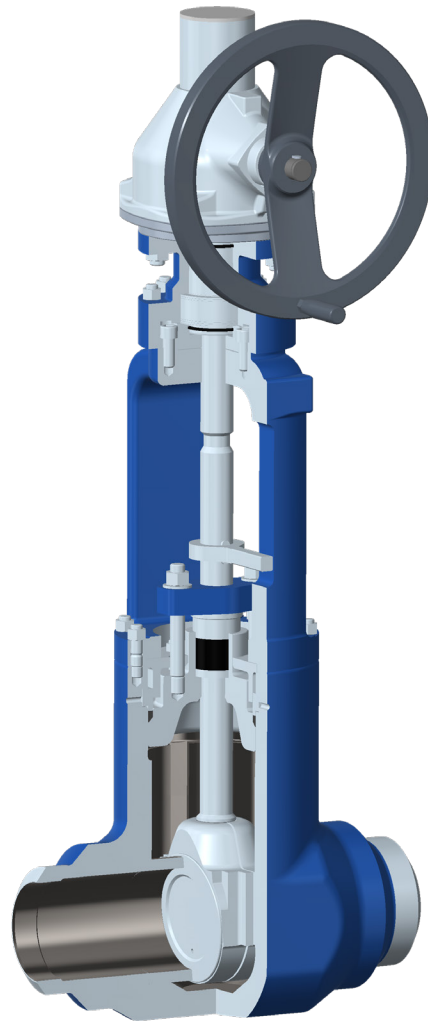
- ▶ Gehäuse aus geschmiedeten Werkstoffen
- ▶ Selbstdichtender Deckelverschluss
- ▶ Außenliegendes Spindelgewinde mit Bügelaufsatz
- ▶ Nichtsteigendes Handrad / Steigende Spindel
- ▶ Plattenkeil (gepanzert)
- ▶ Breitere Sitz/Keil Auflagefläche im Vergleich zum API Standard
- ▶ Standard Bügelaufsatz vorbereitet für Antriebsmontage nach ISO 5210
- ▶ Mechanische Stellungsanzeige

Nach Kundenbedarf individuelle Auslegung und Konstruktion

Druckprüfung: API 598 | EN 12266-1 / -2  
 Baulänge: Hersteller Standard  
 Anschweißenden: nach Kundenvorgabe unter Berücksichtigung der Abmessungen des Schmiedestücks

Optionen: Flanschenden-Ausführung  
 Vorschuhenden  
 Überdruck-Sicherheitseinrichtung  
 Druckentlastungsbohrung im Sitz  
 Druckentlastungsbohrung im Keil  
 Überdruckventil  
 Umleitung  
 Endlagenschalter  
 Verriegelung  
 Federbelastete Stopfbuchspackung

Nennweitenbereich: DN 80 - DN 600 / 3" - 24"  
 Nenndruckbereich: bis zu 600 bar  
 Temperaturbereich: bis zu +650 °C / +1,202 °F



Werkstoffe EN		Werkstoffe ASTM
1.0460	P250GH	A105
1.5415	16Mo3	
1.7335	13CrMo4-5	A182 F11 / F12
1.7380	10CrMo9-10	A182 F22
1.4903	X10CrMoVNb9-1	A182 F91

Weitere Werkstoffe auf Anfrage