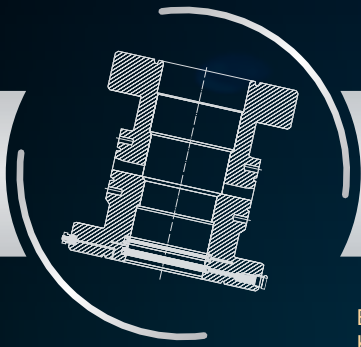




Bohrlochköpfe

gemäß API 6A

Bohrlochkopfverflansungen nach API 6 A für Kavernenspeicher, Porenspeicher, Gasproduktionsköpfe, Geothermieköpfe und Injektionssondenköpfe bis +350° C

Ausrüstung mit wartungsfreien, rein metallisch dichtenden Armaturen – handbetätigt oder automatisiert

Zentrale Sondenkopfsteuerung

API 6 A Kugelhähne 1 13/16" – 13 5/8"
API 10.000 PSI WP

Ölfeldzubehör wie Förderkopf, Steigrohr- und Polierstangen-Drehvorrichtungen



Förderrohrhänger und Adapter

API Größen:	Alle API Baugrößen
API Druckstufen:	2000 PSI, 3000 PSI, 5000 PSI, 10.000 PSI
Dichtsysteme:	Weich- und Metaldichtsysteme
Kontrollleitungen:	Geteilt oder durchgehend
API Temperaturklassen:	K, L, N, P, R, S, T, U
API Materialklassen:	AA, BB, CC, DD, EE, FF, HH (ZZ)
API PSL Testklassen:	PSL 1, PSL 2, PSL 3, PSL 3 G



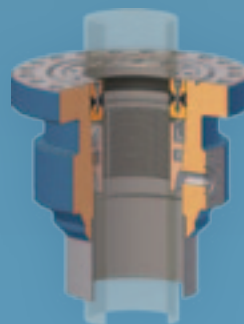
Förderrohrtour Flansch

API Bodenflansch Größen:	21 1/4", 20 3/4", 18 5/8", 16 3/4", 13 5/8", 11"
	Schnellverbindungen
API Kopfflansch Größen:	16 3/4", 13 5/8", 11", 9", 7 1/16"
	Schnellverbindungen
API Druckstufen:	2000 PSI, 3000 PSI, 5000 PSI, 10.000 PSI
Dichtsysteme:	Einzel-P, Doppel-P, N-Dichtsystem, NX-Dichtsystem, metallische Dichtsysteme
API Temperaturklassen:	K, L, N, P, R, S, T, U
API Materialklassen:	AA, BB, CC, DD, EE, FF (ZZ)
API PSL Testklassen:	PSL 1, PSL 2, PSL 3, PSL 3 G



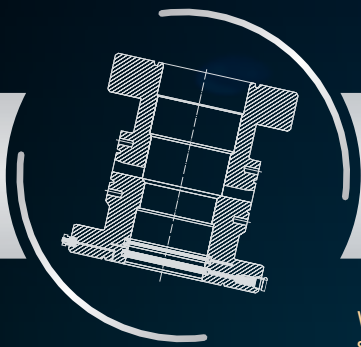
Futterrohr Flansch

API Bodenflansch Größen:	21 1/4", 20 3/4", 18 5/8", 16 3/4", 13 5/8", 11", Schnellverbindungen
API Kopfflansch Größen:	116 3/4", 13 5/8", 11", 9", 7 1/16" Schnellverbindungen
API Druckstufen:	2000 PSI, 3000 PSI, 5000 PSI, 10.000 PSI
Dichtsysteme:	Einzel-P, Doppel-P, T-Dichtsystem, N-Dichtsystem, NX-Dichtsystem, metallische Dichtsysteme
API Temperaturklassen:	K, L, N, P, R, S, T, U
API Materialklassen:	AA, BB, CC, DD, EE, FF, HH (ZZ)
API PSL Testklassen:	PSL 1, PSL 2, PSL 3, PSL 3 G



Futterrohr Startflansch

Untere Verbindungen:	Verschweißt Verschraubt
API Kopfflansch Größen:	21 1/4", 20 3/4", 18 5/8", 16 3/4", 13 5/8", 11", 9 5/8", 7 1/16" Schnellverbindungen
API Druckstufen:	2000 PSI, 3000 PSI, 5000 PSI, 10.000 PSI
API Temperaturklassen:	K, L, N, P, R, S, T, U
API Materialklassen:	AA, BB, CC, DD, EE, FF, HH (ZZ)
API PSL Testklassen:	PSL 1, PSL 2, PSL 3, PSL 3 G



Wellheads

according to API 6A

Wellheads according to API 6A for cavern storage, aquifer storage, for gas production, geothermal trees and injection trees up to +350°C (+662°F)

Equipment with maintenance-free, true metal to metal seated valves - manually operated or automated

Central control unit

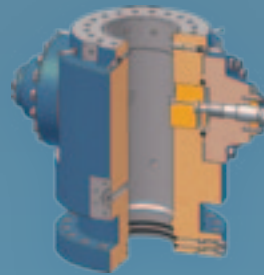
API 6 A valves 1¹³/₁₆" – 13⁵/₈"
API 10.000 PSI WP

Oil field equipment like, rod rotator and polished rods



Tubing Hangers & Adapters

API Sizes:	All API Standard Sizes
API Pressure Rating:	2000 PSI, 3000 PSI, 5000 PSI, 10.000 PSI
Sealing Systems:	Elastomeric & Metal-to-Metal
Control Line:	With & Without Control Line, Continues Control Line
API Temperature Class:	K, L, N, P, R, S, T, U
API Material Class:	AA, BB, CC, DD, EE, FF, HH (ZZ)
API PSL Levels:	PSL 1, PSL 2, PSL 3, PSL 3 G



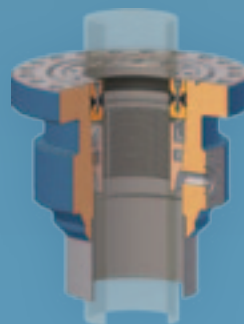
Tension Spool

API Bottom Flange Sizes:	21 ¹ / ₄ ", 20 ³ / ₄ ", 18 ⁵ / ₈ ", 16 ³ / ₄ ", 13 ⁵ / ₈ ", 11"
	Fastlock connection
API Top Flange Sizes:	16 ³ / ₄ ", 13 ⁵ / ₈ ", 11", 9", 7 ¹ / ₁₆ "
	Fastlock connection
API Pressure Rating:	2000 PSI, 3000 PSI, 5000 PSI, 10.000 PSI
Sealing Systems:	Single-P, Double-P, N-Bushing, NX-Bushing, Metal-to-Metal
API Temperature Class:	K, L, N, P, R, S, T, U
API Material Class:	AA, BB, CC, DD, EE, FF (ZZ)
API PSL Levels:	PSL 1, PSL 2, PSL 3, PSL 3 G



Casing Spool

API Bottom Flange Sizes:	21 ¹ / ₄ ", 20 ³ / ₄ ", 18 ⁵ / ₈ ", 16 ³ / ₄ ", 13 ⁵ / ₈ ", 11", Fastlock connection
API Top Flange Sizes:	116 ³ / ₄ ", 13 ⁵ / ₈ ", 11", 9", 7 ¹ / ₁₆ " Fastlock connection
API Pressure Rating:	2000 PSI, 3000 PSI, 5000 PSI, 10.000 PSI
Sealing Systems:	Single P-Seal, Double P-Seal, T-Seals, N-Bushing, NX-Bushing, Metal-to-Metal
API Temperature Class:	K, L, N, P, R, S, T, U
API Material Class:	AA, BB, CC, DD, EE, FF, HH (ZZ)
API PSL Levels:	PSL 1, PSL 2, PSL 3, PSL 3 G



Casing Head Housing

Bottom Connections:	Slip On Weld Slip Lock
API Top Size Flanges:	21 ¹ / ₄ ", 20 ³ / ₄ ", 18 ⁵ / ₈ ", 16 ³ / ₄ ", 13 ⁵ / ₈ ", 11", 9 ⁵ / ₈ ", 7 ¹ / ₁₆ " Fastlock connection
API Pressure Rating:	2000 PSI, 3000 PSI, 5000 PSI, 10.000 PSI
API Temperature Class:	K, L, N, P, R, S, T, U
API Material Class:	AA, BB, CC, DD, EE, FF, HH (ZZ)
API PSL Levels:	PSL 1, PSL 2, PSL 3, PSL 3 G