

Kellyhähne Typ BKK

ITAG-Kellyhähne Typ BKK sind nach API Specification 7-1 Service Class 1 (Übertage-Einsatz) ausgelegt und werden unter den Bedingungen des API Monogram Programs gefertigt und geprüft.

Sie können sowohl als manuell betätigte Kellyhähne als auch als fernbediente Topdrive-Kellyhähne eingesetzt werden.

ITAG-Kellyhähne Typ BKK sind auch mit ABS Design Assessment-Zertifikat (ABS CDS Guide) und DNV-GL Type Approval-Zertifikat (DNVGL-OS-E101) erhältlich.

Design-Merkmale

- ausgelegt nach API Spezifikation 7-1 Service Class 1 (Übertage-Einsatz)
- metallisch dichtend mit zusätzlichem Kunststoff-Dichteinsatz
- Einbau-Richtung „Zapfen unten“
- durch FEM-Berechnung für erhöhte Stranglasten ausgelegt
- einteiliges Gehäuse

Werkstoffe

Gehäuse	AISI 4145 mod.
Sitzringe	ASTM A 182 F51 mit Hartbeschichtung
Kugel, Schaltzapfen	ASTM A 705 Grade 630 (17-4PH)
Kunststoff-Dichteinsatz am Sitzring	PTFE oder PCTFE (druckstufen-abhängig)
O-Ringe	FKM



Nenn-Betriebsdrücke

- 5.000, 10.000 oder 15.000 psi

Nennweiten

Innendurchmesser	1¾ bis 3¼ Zoll
Außendurchmesser	4¼ bis 8 Zoll

Anschlüsse

- Rotary Shouldered Connections wie NC, REG, IF oder FH
- andere Anschlüsse auf Anfrage

Lieferumfang

- Kellyhahn mit Gewindeschutzkappen
- Lieferung in einer Transportbox mit Schaltschlüssel und Zertifikaten