

KEGELHÄHNE- OPTIONEN

EZ-SEAL® TOP SEAL & ADJUSTMENT SYSTEM

Dieses neuartige Dichtheitsnachstellung wird für alle FluoroSeal Kegelhähne als Option angeboten, bei ausgekleideten und bei allen DIN Armaturen bis DN 150 ist es Standard.

FluoroSeal®-Kegelhähne, weisen eine moderne Bauweise des Dichtsystems aus PTFE-Fluorkohlenstoff auf. Sie sind nahezu wartungsfrei, garantieren einen störungsfreien Betrieb.

Die hier bezeichneten spezifischen Bauarteesenschaften, die zur Perfektion dieses Produkts beitragen, dienen zu individuellen Einsatzzwecken und garantieren die längste Standzeit. Dieses innovative Konzept macht die FluoroSeal®-Kegelhähne zum technologischen Marktführer.

EZ-SEAL® bietet gleichzeitige und gleichmäßige 360°-Druckeinstellung der Dichtung und des Kegels unter Eliminierung von Kippmomenten.

Die Sichtanzeige ermöglicht die Einstellungen und Überwachung der restlichen Standzeit, und zwar durch:

1. Deckel mit MIN/MAX-Anzeige
2. Überstand der Nocke über dem Deckel (seitlich sichtbar)

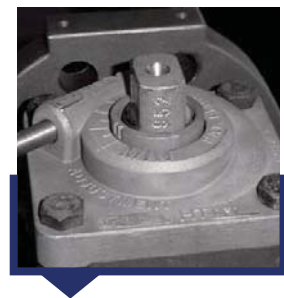
DAS EZ-SEAL KONZEPT

Ein leicht zugängliches, stirnseitig angeordnetes Ein-Punkt-Einstellsystem, das einfache und präzise Planung der Instandhaltungsmaßnahmen bei manueller sowie automatisierter Funktion ermöglicht. Es bietet zwei Vorteile:

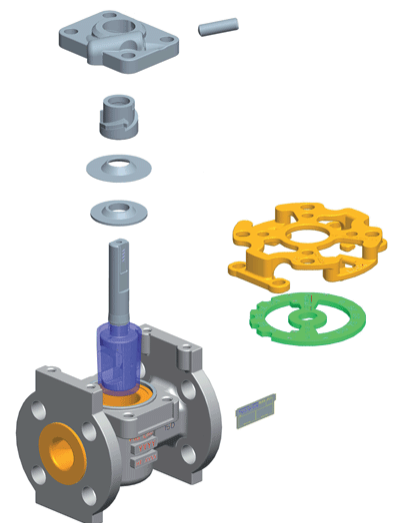
1. Das Instandhaltungspersonal hat durch das leicht zugängliche Einstellelement ein zuverlässiges Tool für die Abdichtung der hand- sowie automatisch betätigten Armaturen (im Gegensatz zu üblichen Einstellsystemen über mehrere Schrauben)
2. Die visuelle Anzeige signalisiert eindeutig wie weit und ob sich die Armatur noch weiter verstellen lässt. Dies erlaubt eine vorbeugende Instandhaltung und indiziert eindeutig welche Armaturen beim nächsten Stillstand gewartet werden müssen- und zwar bevor sie undicht werden!



Ventil mit EZ-SEAL®-System
(angemeldetes Patent)



Deckel für EZ-SEAL®-System
(angemeldetes Patent)
mit angeglossener
MIN/MAX-Anzeige



KEGELHÄHNE- OPTIONEN

VORTEILE

- Es entfallen Spezialwerkzeuge
- Berichtspflichtige Leckagen werden wesentlich reduziert
- Sichtanzeige
- Längere Standzeiten
- Einfache Planung der Instandhaltungsmaßnahmen
- EZ-SEAL®-ISO Platine und Abschließvorrichtung in Edelstahl
- Direktaufbau der Bedienungselemente ohne Beeinträchtigung der Sichtkontrolle der Welle

BAUARTEIGESCHAFTEN AUF EINEN BLICK

1. Stirnseitig angeordnetes Ein-Punkt-Einstellsystem
2. Gleichzeitige und gleichmäßige 360°-Druckeinstellung der Unterteildichtung und des Kegels
3. Lineare Einstellung des Kegels unter Vermeidung von Kippmomenten
4. Kegelförmige Welle für bessere Abdichtung
5. Sichtanzeige der Einstellposition des MIN/MAX-Nockens
6. Sonderprofilierte Stahlmembrane und Anti Static Device
7. ISO-Montageplatine
8. Abschließvorrichtung Standard
9. Alle Gussteile im Wachsausschmelzverfahren mit Hochpräzision gefertigt
10. Korrosionsfeste Schaftausführung
11. Ausblassichere Welle



EZ-SEAL®-ISO-Platine und Abschließvorrichtung
(angemeldet Patent)



FluoroSeal®-Kegelhahn ANSI/ASME Class 300 Lbs mit EZSEAL®-Deckel
(angemeldet Patent)