

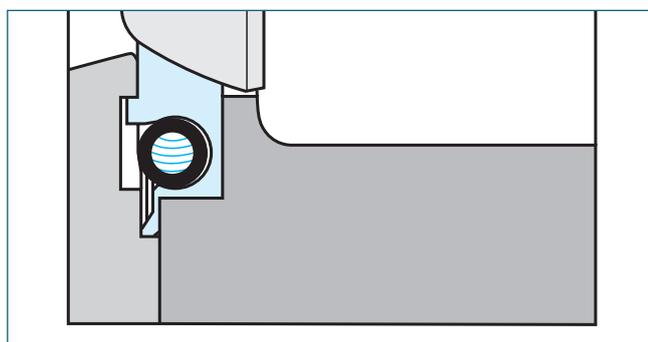
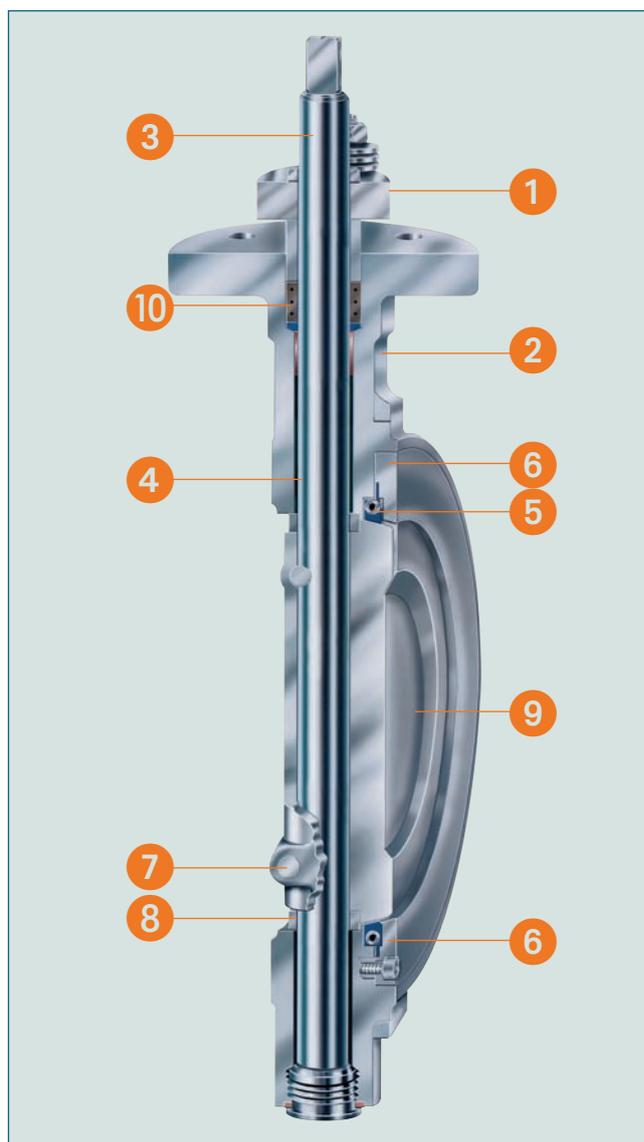
# VALVOLE A FARFALLA MOD. HP111/HP114

## VALVOLE "HIGH-PERFORMANCE"

### CARATTERISTICHE TECNICHE E VANTAGGI

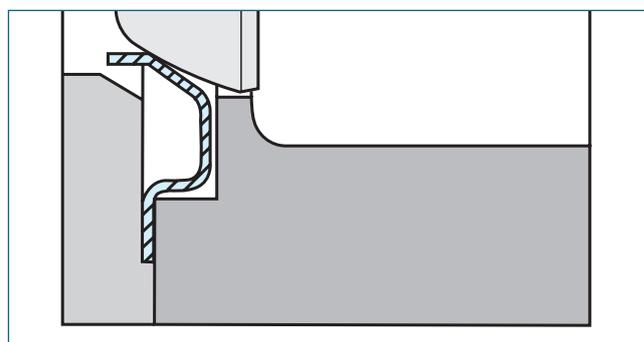
La soluzione a doppia-eccentricità, offre vantaggi per tutte le applicazioni con alte pressioni e temperature.

- 1 Top-Flange in accordo alle EN/ISO 5211.
- 2 Corpo monoblocco, con sistema di sicurezza per sovraperatura.
- 3 Albero di tipo passante, per una massima rigidità.
- 4 L'albero è stato realizzato per essere senza manutenzione, lunghezza maggiorata, protezione dalla corrosione, stabilità con le alte temperature e boccole in P.T.F.E., assicurano un sempre perfetto centraggio del disco.
- 5 La guarnizione spirofalsata che supporta l'anello di tenuta in P.T.F.E., fornisce elasticità al P.T.F.E. garantendo una tenuta perfetta e previene l'usura. La sostituzione dell'anello di tenuta, risulta possibile, senza smontare la valvola dalla tubazione.
- 6 Il Clamping-Ring protegge l'anello di tenuta dall'abrasione e dalla corrosione.
- 7 La connessione tra disco e stelo, è assicurata da spine coniche.
- 8 Speciali anelli di supporto induriti, assicurano un perfetto centraggio del disco con la valvola.
- 9 Il disco a doppio-eccentrico della valvola, così guidato, assicura una bassa coppia di azionamento riducendo il rischio di usura.
- 10 Regolazione automatica delle tenute dell'albero.



Sede di Tenuta in P.T.F.E.

Grazie all'elasticità dell'anello di tenuta, si garantisce una tenuta in accordo alle DIN 3230-BO, parte 3, grado di perdita 1: testato con aria costante alla temperatura di 20°C e con una pressione di 6bar. Il numero di bolle ammesse, è in accordo alle DIN standard.



Sede Di Tenuta in INCONEL

Questo tipo di tenuta, è estremamente resistente alla temperatura. Il grado di tenuta, è in accordo alle DIN 3230-BN Part.3 grado di perdita 1: le condizioni del test, sono in accordo alle DIN 3230-BO Part.3 grado di perdita 1, ma testato con acqua.