

TECHNICAL DATASHEET

## Portadischi HIF/HRF

# Assicurano la massima affidabilità dei dischi di rottura

I portadischi DonadonSDD sono progettati specificamente per garantire la massima affidabilità, ottimizzare il flusso (grazie all'apertura ottimale dei dischi di rottura), assicurare il corretto orientamento nel sistema di tubature, fornire una tenuta ermetica e prevenire la frammentazione dei dischi di rottura DonadonSDD.

In genere, un portadischi di rottura è un'unità in due pezzi composta da una flangia di base (ingresso) e da una flangia di contenimento (uscita). La faccia del portadischi è lavorata per contenere il disco di rottura e forma una tenuta stagna metallo-metallo.

Questo evita che il disco di rottura venga danneggiato e consente scenari di ispezione illimitati (rimozione temporanea del disco di rottura per un'ispezione visiva).

### Caratteristiche chiave e vantaggi tecnici

- I portadischi flangiati HIF e HRF, precedentemente codificati come AZ-60, sono progettati per essere montati direttamente sulle tubature.
- Composti da due parti flangiate, complete di bulloni in acciaio, questi portadischi garantiscono un montaggio sicuro e affidabile dei dischi di rottura.
- I modelli HIF e HRF sono completamente personalizzabili e possono essere forniti con diversi tipi di accoppiamenti che possono essere montati l'uno con l'altro, tra cui filettatura femmina o maschio NPT, GAS, o secondo altri standard internazionali, saldatura di testa e saldatura a bicchiere.
- Le frecce di flusso sul portadischi e sulle etichette del disco di rottura confermano la corretta direzione del flusso.
- Le connessioni NPT (1/4" o 1/2") sono disponibili su richiesta.

### Perché scegliere DonadonSDD?

- I portadischi DonadonSDD privilegiano la massima affidabilità, garantendo un montaggio sicuro e preciso dei dischi di rottura.
- La natura personalizzabile dei nostri portadischi consente una certa flessibilità nelle opzioni di accoppiamento, che si adattano a vari standard filettati, alla saldatura di testa e alla saldatura a bicchiere.
- Sono disponibili opzioni di O-ring per migliorare le prestazioni di tenuta per le applicazioni ad alta integrità, come quelle che coinvolgono l'idrogeno o il settore nucleare.
- Sono disponibili in un'ampia gamma di dimensioni, configurazioni e materiali standard (acciaio al carbonio, acciaio inox 316L e 304L, lega 201, lega 400, lega 625, lega C276 e altro ancora).
- Sono disponibili trattamenti speciali come il rivestimento in PFA, che offre un'eccellente resistenza chimica e proprietà antiaderenti.

### TECHNICAL DATA

TIPO	HIF	HRF
ELENCO COMPATIBILITÀ DISCO	<a href="#">DCD</a> , <a href="#">LPD</a> , <a href="#">SCD</a> , <a href="#">GR</a>	<a href="#">SCR</a> , <a href="#">Y90</a> , <a href="#">KRD</a>
DIMENSIONI	Da DN20 (3/4 di pollice) a DN150 (6 pollici)	
ACCESSORI	Nippli, raccordi a T, valvola di sfioro, manometro	