



TECHNICAL DATASHEET

Unità sigillate SU/M

Montaggio del disco di rottura facile e affidabile per gli impianti industriali

Le unità sigillate DonadonSDD SU/M sono progettate per rendere semplice e affidabile il montaggio dei dischi di rottura negli impianti industriali. DonadonSDD offre un'ampia linea di dispositivi a disco di rottura progettati per soddisfare i requisiti di scarico della pressione presenti in molte industrie di trasformazione. Quando le applicazioni dei clienti richiedono un approccio specifico, DonadonSDD è pronta a studiare e realizzare un prodotto personalizzato al 100%. Elevati standard di certificazione: I nostri dischi di rottura sono certificati per soddisfare i più alti standard internazionali, tra cui PED 2014/68/UE (CE STAMP), PER 2016 UK Statutory Instruments 2016 No 1105 (UKCA STAMP) e CU TR 032 (EAC STAMP).

Caratteristiche chiave e vantaggi tecnici

Tecnica:

Queste unità sono formate da un connettore filettato con due pezzi, contenente un disco di rottura calibrato che viene inserito e sigillato nel contenitore.

Connessioni:

Disponibili in diverse misure (a partire da 1/4") e con connessioni standard (NPT, GAS, BSPP, BSPT, UNF), sono possibili anche personalizzazioni specifiche.

Resistente alla corrosione:

Ampia gamma di materiali e spessori disponibili.

Perché scegliere DonadonSDD?


- Consigliato per la protezione di piante, attrezzature e contenitori.
- Le unità sigillate DonadonSDD SU/M sono progettate per rendere il montaggio del disco di rottura facile e affidabile, semplificando la gestione ed eliminando la necessità di personale specializzato.
- Le unità reagiscono alla sovrappressione in pochi millisecondi, fornendo una protezione affidabile ed efficiente per gli impianti industriali, le attrezzature e i container.

TECHNICAL DATA

MODELLO	SU/M
MATERIALI	Acciaio inox, Lega 400, Lega C276
PRESSIONE DI ROTTURA	0,5 - 600 bar g (a seconda delle dimensioni e del materiale)
TOLLERANZA	da +/- 5% a +/- 20%
TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO	fino a 500°C
FRAGMENTAZIONE	Si (Senza frammentazione in esecuzione speciale)
MARGINE DI FUNZIONAMENTO	Può raggiungere l'80% a seconda delle condizioni di servizio
RESISTENZA ALLA PRESSIONE DEL VUOTO	No (Supporto al vuoto in esecuzione speciale)
RESISTENZA ALLA CORROSIONE	Molto buona
INSTALLAZIONE	Installazione diretta


PERFORMANCE ATTRIBUTES

Operation Ratio




fino all'80%

Non Fragmenting



no

Vacuum Resistant



di solito, no


Sanitary



no


PROCESS MEDIA

Liquid



Sì

Vapor/Gas



Sì

CERTIFICATIONS

