



## TECHNICAL DATASHEET

## Unità sigillate SU/M

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

## DESCRIPTION

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

<p>Operation Ratio</p>  <p>fino all'80%</p>	<p>Non Fragmenting</p>  <p>no</p>	<p>Vacuum Resistant</p>  <p>di solito, no</p>	<p>Sanitary</p>  <p>no</p>
--	--	---	---

### Process Media

<p>Liquid</p>  <p>Si</p>	<p>Vapor/Gas</p>  <p>Si</p>
---	--