

# Disco de ruptura DonadonSDD tipo STD



El disco de ruptura DonadonSDD STD es un disco cóncavo convencional de tipo sólido. Es un sistema de protección simple y de confianza, indicado para ser utilizado con gases y líquidos incluso en condiciones de presión cíclica y pulsantes. El disco STD responde a la sobrepresión en milésimas de segundo. Se encuentran disponibles para el vacío y la contrapresión.

Modelo	STD
Materiales	Acero inoxidable, Alloy 201, Alloy 400, Alloy 600, Alloy 625, Alloy C276, Titanio, Tantalio
Dimensiones	DN ½”(15) – DN 24”(600)
Presión de ruptura	5 - 1150 bares g (dependiendo del material y del diámetro)
Tolerancia	de +/- 5 % a +/- 20%
Temperatura de funcionamiento	hasta 600 °C
Margen operativo	hasta 70%
Fragmentación	Sí
Empleo debajo válvula	No
Resistencia a la corrosión	Óptima
Revestimientos	Sí
Contenedor	SU/M, SU/T, HI/A, HI/P, HI/F
Certificación PED [CE STAMP]	Disponible