



# SCHEDA TECNICA RESTRITTORE PER GAS INERTI INERT GAS RESTRICTOR DATA SHEET

NUMERO SCHEDA TECNICA

DATA SHEET Nr.

138

REV. 01

SCHEDA

DATE

12/05

REALIZZATO

DONE BY

REVISIONATO

CHECKED BY

APPROVATO

APPROVED BY

*[Signature]*  
*[Signature]*  
*[Signature]*  
**Controllo**  
Industrial  
Trading SpA  
*[Signature]*

04/03

12/05

12/05

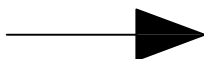
## DESCRIZIONE

Sistema di scarico per gas inerti e dispositivo di controllo del flusso. Dotato di dado di congiunzione per alta pressione, con connessioni filettate\* NPT e disco con orificio per la calibrazione in base a calcoli idraulici. Pressione in uscita dal restrittore: 60 bar

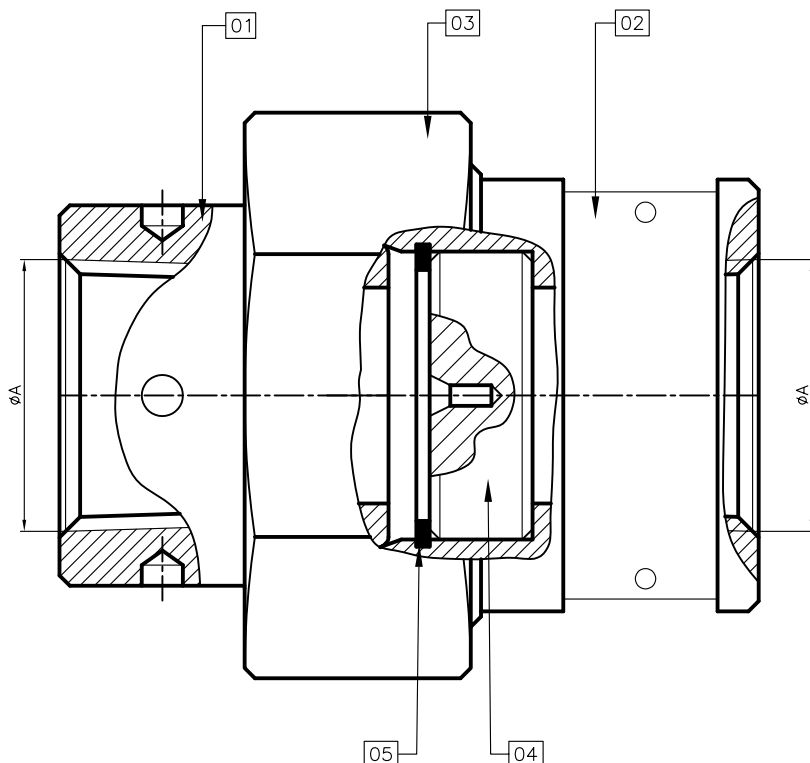
## INTRODUCTION

Inert gas systems discharge and flow control device. It includes high pressure joining nut with NPT threaded connections and orifice plate where the calibration is made according to hydraulic calculations. Outlet restrictor pressure is 60 bar.

FLUSSO/ FLOW



LATO COLLETTORE  
MANIFOLD SIDE



LATO DI SCARICA  
RISK SIDE

CODICE	ØA	PRESSIONE DI LAVORO WORKING PRESSURE
IL09062	3/4"	370 bar
IL09063	1"	370 bar
IL09056	1 1/4"	370 bar
IL09064	1 1/2"	370 bar
IL09065	2"	370 bar

\* OPZIONE DI CONNESSIONI SALDATE PER TUTTI I Ø

OPTION OF WELDED CONECTION FOR ALL Ø

06	GUARNIZIONE / O-RING	1	NITRILE / NITRILE
05	ANILLO SEGURIDAD / RINGS FOR HOUSING BORES	1	DIN 472
04	DISCO RESTRITTORE / RESTRICTOR DISC	1	ACCIAIO / STEEL
03	DADO DI CONGIUNZIONE / JOINING NUT	1	ACCIAIO / STEEL
02	SEMICORPO LATO DI SCARICA / JOINING NUT RISK SIDE	1	ACCIAIO / STEEL
01	SEMICORPO LATO COLLETTORE / JOINING NUT MANIFOLD SIDE	1	ACCIAIO / STEEL
POS.	DESCRIZIONE	NAME	N° PZ. MATERIALE / MATERIAL

## IMPORTANTE

INDUSTRIAL TRADING si riserva il diritto di modificare senza preavviso le informazioni contenute su questa scheda con il proposito di apportare miglioramenti alla produzione.

## IMPORTANT

INDUSTRIAL TRADING, reserves the right to change or modify without previous notice any data or specification due to changes or modification in order to improve the products presented.

INDUSTRIAL TRADING s.p.a. FIRE PROTECTION SYSTEM

Via G. Di Vittorio, 11  
20068 Peschiera Borromeo (MI)  
Tel. 0039-02-553 011 70 (5 linee r.a.)  
Fax. 0039-02-553 031 41  
E-mail [info@industrialtradingspa.com](mailto:info@industrialtradingspa.com)