

# Dispositivi Gas Medicali



## Punto di alimentazione di emergenza MSA


 Organismo Notificato n. 0476  
 Notified Body nr. 0476

### Descrizione del prodotto

Punto di alimentazione di emergenza realizzato in accordo alla norma EN ISO 7396-1 che ne prevede la presenza, fuori dalle centrali gas medicali, ho un ingresso gas specifico per l'alimentazione della rete a norma NIST o Afnor; una valvola di scarico della sovrappressione prearata a 15 bar, 4 valvole di intercettazione, un manometro e la predisposizione dotata di valvola di ritegno per l'installazione di pressostato o trasduttore; il dispositivo è alloggiato su piastra di acciaio verniciata a polveri e coperchio in PETG trasparente con

serratura.

### Normative di riferimento

UNI EN ISO 7396-1 | NF S 90-116 | UNI EN ISO 15001 | UNI EN ISO 18082

### Componenti

- N. 1 copertura in PETG trasparente con serratura.
- N. 1 piastra di fissaggio in acciaio verniciato.
- N. 1 corpo in ottone con attacchi per presa di emergenza.
- N. 1 valvola di scarico della sovrappressione prearata.
- N. 3 attacchi per tubo a saldare Ø 16 con girelli (2 per ingressi centrale e terza fonte, 1 per uscita alla linea).
- N. 1 manometro di rete conforme alla EN 837-1 scala 0/16 cl. 2,5.
- N. 1 presa di emergenza gas specifica tipo Afnor o Nist.

### Dati tecnici

| CODICE     | GAS              | PRESA                  | P max. | SOVRAPRESSIONE | CONNESSIONI | VALVOLE | CONNESSIONE PRESSOSTATO/TRASDUTTORE | RDM       |
|------------|------------------|------------------------|--------|----------------|-------------|---------|-------------------------------------|-----------|
| HG150OXAFN | O <sub>2</sub>   | AFNOR O <sub>2</sub>   | 15 bar | 15 bar         | Ø 16 mm.    | G 1/2"  | G1/4" F                             | 2574867/R |
| HG150OXNST | O <sub>2</sub>   | NIST O <sub>2</sub>    | 15 bar | 15 bar         | Ø 16 mm.    | G 1/2"  | G1/4" F                             | 2574883/R |
| HG150NOAFN | N <sub>2</sub> O | AFNOR N <sub>2</sub> O | 15 bar | 15 bar         | Ø 16 mm.    | G 1/2"  | G1/4" F                             | 2574884/R |
| HG150NONST | N <sub>2</sub> O | NIST N <sub>2</sub> O  | 15 bar | 15 bar         | Ø 16 mm.    | G 1/2"  | G1/4" F                             | 2574885/R |
| HG150AIAFN | Air              | AFNOR Air 400          | 15 bar | 15 bar         | Ø 16 mm.    | G 1/2"  | G1/4" F                             | 2574886/R |
| HG150AINST | Air              | NIST Air 400           | 15 bar | 15 bar         | Ø 16 mm.    | G 1/2"  | G1/4" F                             | 2574887/R |
| HG150CDAFN | CO <sub>2</sub>  | AFNOR CO <sub>2</sub>  | 15 bar | 15 bar         | Ø 16 mm.    | G 1/2"  | G1/4" F                             | 2574888/R |

## Dati tecnici

| CODICE     | GAS             | PRESA                | P max. | SOVRAPRESSIONE | CONNESSIONI | VALVOLE | CONNESSIONE PRESSOSTATO/TRASDUTTORE | RDM       |
|------------|-----------------|----------------------|--------|----------------|-------------|---------|-------------------------------------|-----------|
| HG150CDNST | CO <sub>2</sub> | NIST CO <sub>2</sub> | 15 bar | 15 bar         | Ø 16 mm.    | G 1/2"  | G1/4" F                             | 2574889/R |
| HG150NIAFN | N <sub>2</sub>  | AFNOR N <sub>2</sub> | 15 bar | 15 bar         | Ø 16 mm.    | G 1/2"  | G1/4" F                             | 2574890/R |

## Immagini Tecniche

