

# Dispositivi gas alimentari



## Riduttore da rampa 451

### Descrizione del prodotto

Riduttore di pressione da rampa, adatto all'utilizzo di gas ad uso alimentare, dotato di due manometri per indicare l'Alta Pressione e la Bassa Pressione, utilizzato per ridurre la pressione sino a quella di linea o di utilizzo.

La pressione massima in ingresso è 200 bar, la pressione di uscita è regolabile sino a 12 bar.

La connessione in ingresso è W21,7x1/14" 'A', in uscita è dotato di una connessione a portagomma per tubo da Ø 8 mm.

La sua portata massima in Azoto a 12 bar di pressione in uscita è di 90 Nm<sup>3</sup>/h,

1500 NI/min.

### Normative di riferimento

UNI EN ISO 2503 | UNI EN ISO 5171 | Regolamento (CE) n. 1935/2004

### Componenti

Corpo, calotta e valvola di scarico sovrappressione, integrata nel riduttore, in ottone CW614N nichelato chimicamente.

Regolazione della pressione con vite filettata.

N.1 ingresso W21,7x1/14" F DX.

N.1 raccordo in uscita a portagomma per tubo da Ø8 mm.

N.1 manometro in ingresso scala 0-315 bar, diametro Ø60 mm, classe 2.5.

N.1 manometro in uscita scala 0-16 bar, diametro Ø60 mm, classe 2.5.

Molle in acciaio INOX.

Membrana in NBR ad uso alimentare.

O-Ring in SILICONE.

Seggio in TEFLON.

Guarnizioni in NYLON.

### Kit di manutenzione

CODICE	DESCRIZIONE
HKAL002	EQ DI MANUTENZIONE RID. 451 A.P. ALIMENTARI

## Dati tecnici

CODICE	Q max.	P <sub>1</sub> max.	P <sub>2</sub> max.	ATTACCO INGRESSO	ATTACCO USCITA	PESO
HRAL032	90 Nm <sup>3</sup> /h	200 bar	12 bar	W21,7x1/14" 'A'	Portagomma Ø 8 mm	4,0 kg

## Immagini Tecniche

