



Riduttore da linea 451

Descrizione del prodotto

Riduttore di pressione da linea dotato a due manometri utilizzato per ridurre la pressione sino a quella di linea o di utilizzo; pressione massima in ingresso 30 bar (200 bar CRL003), pressione di uscita regolabile sino a 10 bar (12 bar CRL003).
Connessione in ingresso ed uscita G1/2"F DX.
Portata massima in Azoto a 10 bar 70 Nm^3/h, 1166 Nl/min.

Normative di riferimento

UNI EN ISO 2503 | UNI EN ISO 5171 | UNI EN ISO 9539

Componenti

Corpo, calotta e valvola di scarico della sovrapressione, incorporata del riduttore, in ottone CW614N.
Regolazione della pressione con vite filettata.
N.1 ingresso G1/2" F DX.
N.1 uscita G1/2" F DX.
N.1 manometro in ingresso scala 0-40 bar (0-2,5 bar per acetilene, 0-16 bar per propano, 0-315 bar CRL003), diametro Ø63 mm, classe 2.5.
N.1 manometro in uscita scala 0-16 bar (0-2,5 bar per acetilene, 0-6 bar per propano), diametro Ø63 mm, classe 2.5.
Molle in acciaio INOX.
Membrana in NBR.
Seggio in TEFLON, EPDM per C_2H_2.
O-Ring in NBR.
Guarnizioni in NYLON.

Kit di manutenzione

CODICE	DESCRIZIONE
CK040	EQ MANUTENZIONE RIDUTTORE 451 A.P.
CK041	EQ MANUTENZIONE RIDUTTORE 451 B.P.

Behringer S.r.l. via Gualco 4, 16165 Genova ITALY
T +39 010 8309103 **F** +39 010 8309183 **e-mail** info@behringer.it **C.F.** e **P.I.** 01167840998

Dati tecnici

CODICE	GAS	Q max.	P_1 max.	P_2 max.	ATTACCO INGRESSO	ATTACCO USCITA	PESO
CRL002	OSSIGENO, AZOTO, ARGON, ELIO, ANIDRIDE CARBONICA, IDROGENO	70 Nm³/h	30 bar	10 bar	G1/2"F DX	G1/2"F DX	4 kg
CRL002A	ACETILENE	70 Nm³/h	2 bar	1,2 bar	G1/2"F DX	G1/2"F DX	4 kg
CRL002P	PROPANO	70 Nm³/h	4 bar	2 bar	G1/2"F DX	G1/2"F DX	4 kg
CRL003	OSSIGENO, AZOTO, ARGON, ELIO, ANIDRIDE CARBONICA, IDROGENO	90 Nm³/h	200 bar	12 bar	G1/2"F DX	G1/2"F DX	4 kg

Behringer S.r.l. via Gualco 4, 16165 Genova ITALY
T +39 010 8309103 **F** +39 010 8309183 **e-mail** info@behringer.it **C.F.** e **P.I.** 01167840998