



HF-Flaschendruckregler mit Endgerät

Organismo Notificato n. 0476
Notified Body nr. 0476

Produktbeschreibung

Der für medizinische Gase geeignete Flaschendruckregler wird verwendet, um den Gasdruck auf den Leitungs- bzw. Anlagendruck herunterzuregeln. Ein am Ausgang der Gasflasche angebrachtes Einfachmanometer zeigt den Betriebsdruck an.Der maximale Eingangsdruck beträgt 200 bar.Der Eingangsanschluss ist gasspezifisch. Am Ausgang kann eine UNI 9507- oder AFNOR NF-S 90-116-Sonde installiert werden.

Normen

UNI EN ISO 10524-1 | UNI EN 837-1 | NF S 90-116 | UNI CEI EN ISO 14971 | UNI 9507 | UNI EN ISO 15001

Komponenten

N.Ein HF-Hochdruckregler mit chemisch vernickeltem Messinggehäuse CW614N und einstellbarer Kalibrierung.
N.Ein gasspezifischer Eingang.
N.Ein Ausgang mit UNI 9507- oder AFNOR NS-S 90-116-Steckdose.
N.Ein in den Druckregler integriertes, vorkalibriertes Überdruckventil mit Ablasskanal, G1/4" M R.
N.Ein Niederdruckmanometer entsprechend dem verwendeten Gas, Klasse 2.5.
N.Ein Eingangsfilter aus Edelstahl mit einer Filtereinheit > 100 mm.
Edelstahlfedern.
EPDM PEROX membran.
NYLON-Dichtsitz für O2,PTFE-Dichtsitz für andere Gase.
EPDM PEROX-O-Ring.

Wartungskit

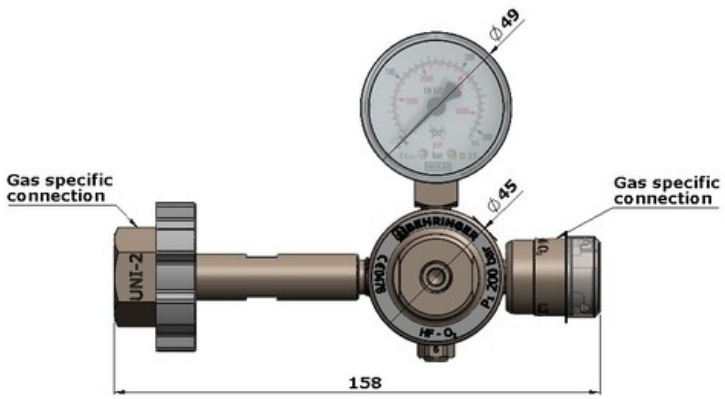
CODE	GAS	DESCRIPTION
HK010	O_2	MAINTENANCE EQ HF H.P. NYLON
HK011	Air , N_2O , CO_2 ,N_2	MAINTENANCE EQ HF H.P. PTFE

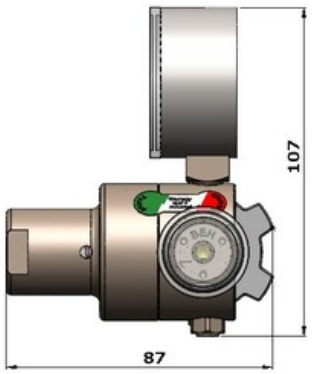
Behringer S.r.l. via Gualco 4, 16165 Genova ITALY
T +39 010 8309103 **F** +39 010 8309183 **e-mail** info@behringer.it **C.F.** e **P.I.** 01167840998

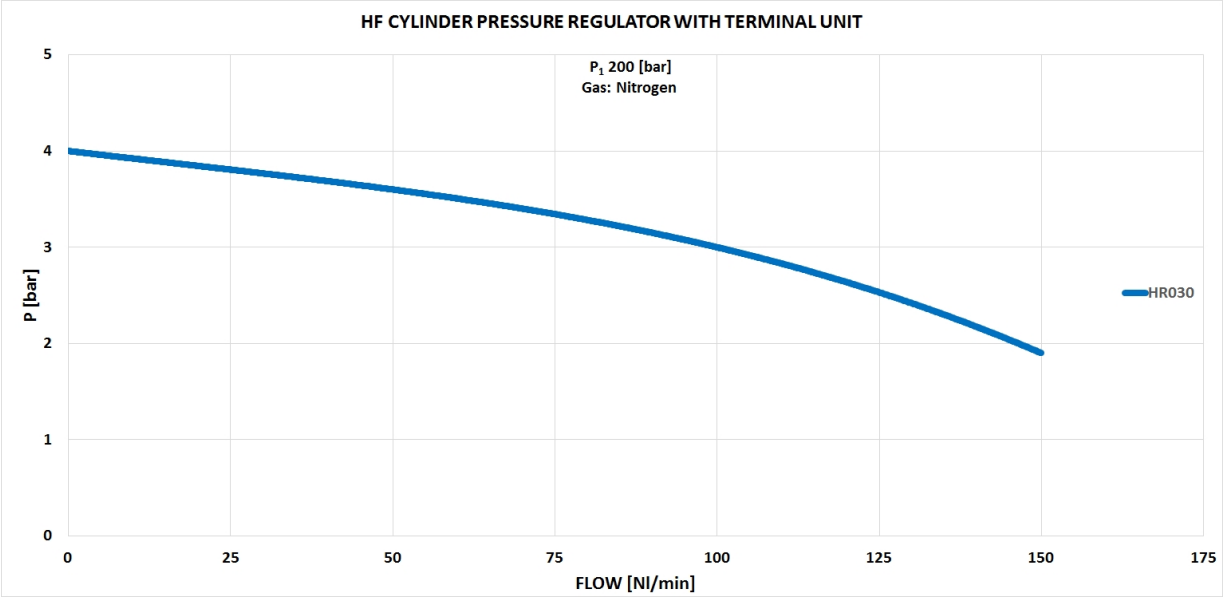
Technische Daten

CODE	GAS	Q max.	P_1 max.	P_2	EINGANGSANSCHLUSS	AUSGANGSANSCHLUSS	GEWICHT
HR104	O_2	9 Nm³/h	200 bar	4 bar	SI22,91x1,814 'B'	AFNOR NF S 90-116	1,1 kg
HR207	O_2	9 Nm³/h	200 bar	4 bar	G5/8" DIN 'B'	AFNOR NF S 90-116	1,1 kg
HR105	N_2O	9 Nm³/h	200 bar	4 bar	SI26x1,5 'B'	AFNOR NF S 90-116	1,1 kg
HR204	N_2O	9 Nm³/h	200 bar	4 bar	SI21,7x1,814 'A'	AFNOR NF S 90-116	1,1 kg
HR106	Air	9 Nm³/h	200 bar	4 bar	W24x2" 'A'	AFNOR NF S 90-116	1,1 kg
HR195	Air	9 Nm³/h	200 bar	4 bar	G3/4" 'A'	AFNOR NF S 90-116	1,1 kg
HR107	CO_2	9 Nm³/h	200 bar	4 bar	SI21,7x1,814 'A'	AFNOR NF S 90-116	1,1 kg
HR203	CO_2	9 Nm³/h	200 bar	4 bar	W21,8x1/14" 'A'	AFNOR NF S 90-116	1,1 kg

Technische bilder







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