

Drifttrycksregulator Singalmatic-H

Stabilisator för medicinska gaser

Produktinformation.

Singalmatic-H är vår nya generation av drifttrycksregulator/stabilisator. Stabilisatorn kopplas in efter gas-tank/kompressor och är konstruerad för att leverera stora gasflöden vid inställt drifttryck. Den innehåller två parallellkopplade, kompletta reglersektioner med säkerhets- och avstängningsventiler. Sektionerna körs växlingsvis, där den vilande sektionen blir reserv vid fel, inspektion och service. Utgående drifttryck övervakas med signalmanometer eller tryckgivare så att larm erhålls vid större avvikelse från inställt drifttryck. Singalmatic-H finns för, infällt eller utanpåliggande montage. Stabilisatorn levereras driftklar i vitlackerat skåp, samt med anslutningsrör för in- och utlopp. Den kan även beställas utan skåp monterad på en vitlackerad plåt.



Tillbehör

Gaslarm för tryckövervakning

Begär separat faktablad

Artikelnummer

HE5291953

HE5291953-01

HE5291953-02

HE5291953-02-01

Benämning:

Drifttrycksregulator Singalmatic-H A-Luft utan lådenhet

Drifttrycksregulator Singalmatic-H A-Luft monterad med lådenhet

Drifttrycksregulator Singalmatic-H O2 utan lådenhet

Drifttrycksregulator Singalmatic-H O2 med lådenhet

Huvudkontor

Tel:

Adress:

Aspira Medical AB

0243-23 05 00

Duvnäs

781 90 Borlänge

Bankgiro: 5367-4990

Postgiro: 637 39 60 -1

VAT: SE556447153901

E-mail: info@aspira.se

Hemsida: www.aspira.se

Hemsida: www.babyskottbord.se

TEKNISKA DATA

Produktbeskrivning / egenskaper

- Utloppstryck reglerbart ex. 4 bar (Andningsoxygen) eller 5 bar (Andningsluft)
- Rördiameter Ø 28mm
- Kontaktmanometer vid utloppet
- Säkerhetsventiler 2 st med utloppsrör Ø 28 mm
- Dubbla sektioner för oavbruten drift vid underhålls- och reparationsarbete
- Finns i variant på plåt utan hölje

	Drifttrycksregulator Singalmatic-H			
Typ av gas	Andningsluft		Andningsoxygen	
Art.nr.	5291953	5291953-01	5201953-O2	529193-O2-01
Dimension * kop-parrör (mm)	28	28	28	28
Dimension * Anslutning (tum)	1	1	1	1
H x B x D (mm)	800 x 700 x 160	800 x 800 x 200	800 x 700 x 160	800 x 800 x 200
Vikt (kg)	22,5	32,5	22,5	32,5
	Funktioner			
Tryckregulator	✓	✓	✓	✓
Säkerhetsventil	✓	✓	✓	✓
Kontaktmanometer	✓	✓	✓	✓

Dimension	28 – 1
Flöde (vid 5 bar)	350 m³
Säkerhetsventiler utloppskapacitet (l/min) (typ av gas: O2)	10091,44
Säkerhetsventiler utloppskapacitet (l/min) (typ av gas: Luft / 6 bar)	13683,3
Drifttryck	max. 20 bar
Tillåten omgivningstemperatur	-10°C to +40°C