

Gruppregulator Trealmatic Plus

Tryckvakt för tre gaser

Produktinformation

Trealmatic Plus är Aspiras nya generation av tryckvakt. Konstruerad för att möta kraven inom sjukvården på stora gasflöden, vid normal drift och reservgasförsörjning.

Tryckvakt med inbyggd styrregulator, som reglerar lustgasens tryck att aldrig överstiga 80% av andningsoxygenets tryck. Drifttrycken för de medicinska gaserna övervakas med signalmanometrar eller tryckgivare, så att larm utlöser vid avvikelser från inställda larmgränser. Manometrar visar inkommande gastryck till tryckvakten. Den kan även användas för reservgasmätning vid gasbortfall. Reservgasmätningen för andningsoxygen, andningsluft med dubbla anslutningar. Lustgas med en anslutning. Tryckvakten förberedd för stora reservgasflöden (se tekniska data reservgas).

Trealmatic Plus finns för infällt eller utanpåliggande montage. Tryckvakten levereras driftklar i vitlackerat skåp och frontlucka med plexiglasfönster, samt anslutningsrör för in- och utlopp. Trealmatic Plus kan även beställas monterad på en vitlackerad plåt.



Kapacitet vid 5 bars tryck

Andningsoxygen 100 m³/tim
Lustgas 12 m³/tim
Andningsluft 100 m³/tim

Kapacitet reservgas

Andningsoxygen 42 m³/tim
Lustgas 12 m³/tim
Andningsluft 42 m³/tim

Tillbehör

Gasflaskkärra
Flaskregulatorer
Gasslangar
Gaslarm
Slavlarm
Begär separat Faktablad

Benämning:

Trealmatic Plus
Trealmatic Plus monterad på vitlackerat plåt
Ram för utanpåliggande montage

Artikelnr

410501
410502
410602

Huvudkontor
Adress
Tel
Fax

Aspira Medical AB
Duvnäs
781 95 Borlänge
+46 (0)243-23 05 00
+46 (0)243 23 05 07

Box 41
239 21 Skanör
+46 (0)40-47 57 98
+46(0)40-47 27 47

E-Mail info@aspira.se
Hemsida www.aspira.se
Bankgiro 5367-4990
Postgiro 637 39 60-1
VAT SE556447153901

TEKNISKA DATA

Kapacitet:	Andningsoxygen	100 m ³ /tim vid 5 bar	Tryckfall: 0,05 bar
	Lustgas	12 m ³ /tim vid 4.5 bar	Tryckfall: 0,5 bar
	Andningsluft	110 m ³ /tim vid 6 bar	Tryckfall: 0,05 bar
Max gastryck in:	75% av skalvärdet		
Signalmanometer:	0-16 bar, brytande funktion	Rekommenderad signalspänning:	24V
Manometer:	0-16 bar, för inkommande gastryck		
Anslutningar in- och utlopp:	Andningsoxygen	för lödanslutning 22 x 1 mm kopparrör	
	Lustgas	för lödanslutning 15 x 1 mm kopparrör	
	Andningsluft	för lödanslutning 22 x 1 mm kopparrör	
Avstängnings-ventiler:	Andningsoxygen, och andningsluft DN 20.		
	Lustgas DN 15, bypass DN 12.		
Reservgas:	Andningsoxygen	42 m ³ /tim	Förberedd för 100 m ³ /tim
	Lustgas	12 m ³ /tim	Förberedd för 12 m ³ /tim
	Andningsluft	42 m ³ /tim	Förberedd för 110 m ³ /tim
Vikt:	Ca 18/12 kg		
Dimension: Håltagning	Utanpåliggande montage	Bredd 575 mm	Höjd 525 mm Djup 155 mm
	Infällt montage	Bredd 525 mm	Höjd 475 mm Djup 85 mm
	Monterad på vitlackerad plåt	Bredd 526 mm	Höjd 475 mm Bredd 155 mm

