

Drift & skötsel

Sugejektor "GOLIAT"

AGSS



QMTC7SU343XXXX

210922:2

Innehållsförteckning

Konstruktion	3
Produktens funktion	3
Specifikationer	3
Installationsanvisning	4
Underhåll	4
Notera	5
Drift- och skötselansvisning	5
Rengöringsanvisning	5
Varning	5
Artikelnummer	5

Programtext

QMTC7SU343XXXX Sugejektor "Goliat" AGSS för montage på universalklove, slitsfäste eller snabbkopplingshane. Ejektorsugen drivs av andningsluft, har avstängningsventil på inloppet. Produkten levereras väl skyddad och styckförpackad i svetsad påse.

Konstruktion

Sugejektor "Goliat" AGSS är tillverkad i aluminium och speciellt framtagen för att ge användaren en tyst och effektiv sugenhet. Justerskruv för sugflödet är dold under skyddshuven. Utloppet från sugenheten kopplas med slang till Gasutlopp.

Produktens funktion

Sugejektor "Goliat" AGSS drivs av en högeffekts rörejektor. Produkten används bl.a. inom akutvård, vårdrum och operation för att evakuera ut anestesigas som patienten andas ut. På toppen av Goliat AGSS finns avstängningsventil samt en justerskruv skyddad från otillbörlig justering under en skyddshuv. Drivgas ansluts antingen med direktkopplad hane eller slangkopplad hane. Utlopp från sugejektor Goliat AGSS kopplas med slang till gasutlopp. Beroende på konfiguration kan sugejektorn vara utrustad med antingen universalklove eller slitsfäste.

Specifikationer

	Max. inställning
Sugeffekt	-0,9 bar
Kapacitet	33 l/min
Max drivgasförbr	25 l/min
Ljudnivå	< 42 dB(A)
Max arbetstryck	10 bar

Installationsanvisning

Installation av GOLIAT med slitsfäste:

Montera sugejektorn i IVA-klove med slitsfäste.
Anslut slangen i uttaget för avsedd gas.
Se även "Notera" på sid 5.

Installation av GOLIAT med gasuttagshane:

Anslut sugejektorn i medicinskt gasuttag.
Se även "Notera" på sid 5.

- Montera GOLIAT med slitsfäste i klove på IVA-skena och anslut slang i gasuttag eller direktmontera GOLIAT med snabbkopplingshane i gasuttag.
- Observera att enheten ansluts till andningsluft.
- GOLIAT sätts på och stängs av med avstängningsventilen på inloppet som har en grå aluminiumknapp.
- Anslut patientens utsug till det gula utsugsuttaget
- Sugenhets Goliat AGSS är nu klar att använda.

Underhåll

QMTs sugejktor är normalt underhållsfri. En årlig drift- och funktionskontroll godkänner produkten för ytterligare ett års användning. Vid fel byts samtliga o-ringar samt hela rörejektorn (punkt 10 i sprängskiss)

Vid årlig driftkontroll:

- Kontrolleras kopplingarna så att de inte läcker eller har fått några skador.
- Funktionskontrolleras enligt beskrivning nedan.

Funktionskontroll:

- Montera Sugejktor "Goliat" AGSS med universlaklove eller slitsfäste på IVA-Skena och anslut slang till Andningsluftuttag eller direktmontera "Goliat" AGSS med snabbkopplingshane i Andningsluftuttag.
- Anslut Utloppsslangen till Gasutlopp.
- Sugejktor "Goliat" AGSS sätts på och stängs av med avstängningsventilen på inloppet som har en grå aluminiumknapp.
- Anslut en flödesmätare på Utsugsuttaget och kontrollera att ett flöde av 30 l/min registreras när sugejektorn är påslagen.
- Är testet OK är enheten godkänd för användning.
- Om för lågt eller för högt sugflöde registreras, lossa skyddshuven och justera flödet med justerskruven.
- När korrekt flöde ställts in montera åter skyddshuven och enheten är därefter godkänd för användning.

Utrustningens utsida rengörs med desinfektionsmedel.

När sugejektorn monteras isär för rengöring, byt samtidigt ut alla o-ringar och packningar.

Notera

- Slangkopplingar som kläms på slang skall klämmas på ett sådant sätt att hylsslängklämman inte kan återanvändas. Skruvslängklämmor eller dylikt får ej användas.
- Vid egentillverkning måste provningar och riskanalys utföras på produkten. Byts någon komponent ut på Qmt-cares färdigtillverkade slang är det upp till kunden att se till att slangmontaget, med de utbytta komponenterna, uppfyller kraven i EN ISO 5359. Qmt-care tar inte något ansvar för egentillverkat slangmontage i de fall kunden inte följt dessa anvisningar.
- Installatören skall förvissa sig om att rätt gas och funktion uppnås genom säkerhetsprovning och att utrustningen följer EN ISO 7396-1 samt nationell norm SIS HB 370.
- Observera att produkten måste hållas fri från olja, fett och andra föroreningar.
- Om inte engångspåse används rekommenderar Qmt-care att ett mikrobiologiskt filter (QMTC 7271022001) placeras före suginloppet på sugejektorn.
- Qmt-care anmodar att uppsamlingskärl anslutna till sugejektor GOLIAT alltid är utrustade med överfyllnadsskydd.
- Förbrukad produkt returneras eller lämnas till auktoriserad återvinningsfirma.

Rengöringsanvisning

Utrustningens utsida rengörs med desinfektionsmedel.

Varning

Utsätt inte sugejektorn och gasuttag för onödiga krafter. Även om medicinska snabbkopplingshanar för olika gaser är oförväxlingsbara, finns risk för förväxling vid montering. Var noga med att montera snabbkopplingshanarna på rätt slang för rätt gas.

Produkter från Qmt ab får inte, vare sig under installation, service eller drift utsättas för temperaturer överstigande 100°C. Skulle så ske, eller misstanke om att så skett, måste produkten bytas ut och systemet saneras. Vid brand skall berörd sektion omedelbart avskiljas och saneras före drift.

Installera inte någon produkt från Qmt ab om förseglingspluggarna är avlägsnade. Produkten kan då vara kontaminerad och osäker att installera i medicinska gassystem.

Artikelnummer

QMT7SU343XX

Vid beställning ange upphängning/anslutning och slanglängd.