

Medicinskt gasuttag SMART

IVA-skena
(tillbehör)

Okrossbar alu-
miniumhylsa

Qmt-cares medicinska gasuttag SMART används som oförväxlingsbar anslutningspunkt för medicinska gaser. Uttaget är direkt integrerat i IVA-Klove för att kunna hängas upp på IVA-Skena, enkelt och stabilt då förgrening av gasuttag önskas.

SMART finns i utförande för samtliga medicinska gaser. SMART ansluts enkelt med slang till medicinskt gasuttag.

SMART är försedd med Qmt-cares oförväxlingsbara snabbkopplingshonor som har särskilt stort flöde genom stor anslutningsdiameter samt ett optimerat ventiltvärsnitt. Kombinerat med Qmt-cares rostfria snabbkopplingshanar (QMT 715), ger det maximalt flöde.

Produkten levereras ren och styckförpackad i svetsad påse. SMART uppfyller kraven i standarderna EN ISO 9170-1, EN ISO 7396-1, EN ISO 19054, SS 8752430, EN 14971 samt nationell norm SIS HB 370 och är CE-märkt.

140514_031104:5

Programtext

QMTC 718001XX Medicinskt gasuttag SMART, för förgrening av medicinska gasuttag och montage direkt på 30 mm IVA-skena. Smart väljs med förgrening till två eller fyra gasuttag. SMART är som standard utförd med frigöringshylsor i aluminium. Gasuttagen är oförväxlingsbara, är märkta med gasspecifik färgkod och är märkta med klartext för respektive gas.

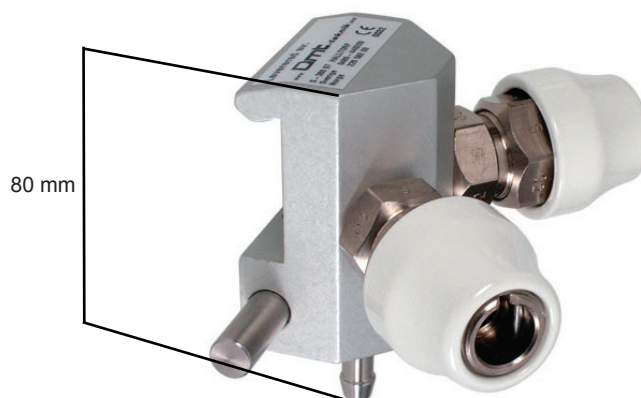
Produkten överensstämmer med standarderna EN ISO 9170-1, EN ISO 7396-1, EN ISO 19054, SS 8752430, EN 14971 samt nationell norm SIS HB 370 och är CE-märkt.

Konstruktion

SMART är konstruerad för att förgrena och utgöra en oförväxlingsbar anslutningspunkt för medicinska gaser. Produkten består av två stycken Qmt-cares medicinska gasuttag med stor genomflödeskapacitet. Uttagen är integrerade i Qmt-cares IVA-klove för snabbt och enkelt montage på 30 mm IVA-skena. Anslutning sker genom slang och medicinsk snabbkopplingshane till varje medicinskt gasuttag som önskas förgrenas.

Installationsanvisning

Gasuttaget SMART installeras genom att slang med gasuttagshane kläms mot slangnippeln på gasuttaget. Det är sedan mycket enkelt att fästa SMART på 30 mm IVA-skene genom att låspinnen på produkten pressas in med handkraft.



Notera

- Förpackningar eller skyddsemballage får ej avlägsnas förrän vid monteringsstillfället, då det kan finnas risk för att skada eller kontaminera produkten.
- Gasuttag SMART som kläms på slang skall klämmas på ett sådant sätt att hylsslängklämman inte kan återanvändas. Skruvslängklämmor eller dylikt får ej användas.
- Installatören skall förvissa sig om att rätt gas och funktion uppnås genom säkerhetsprovning och att anläggningen följer EN ISO 7396-1 samt nationell norm SIS HB 370.
- Produkten måste hållas fri från olja, fett och andra föroreningar.
- Se även avsnittet Varning nedan.

Drift & skötselanvisning

- Gasuttaget SMART skall årligen säkerhetsprovras. Upptäcks ingen onormal tröghet eller läckage, godkänns produkten för ytterligare ett år.
- Vid läckage byts o-ringar och insatsventil, varefter ny säkerhetsprovning sker.
- O-ringar och insatsventiler byts vid behov eller minst vart fjärde år efter installationsdatum.
- Olja, fett och andra föroreningar får ej komma i kontakt med produkten.
- Säkerhetsbesiktning sker enligt nationell norm SIS HB 370.
- Förbrukad produkt returneras eller lämnas till auktoriserad återvinningsfirma.

Varning

Gasuttaget får inte, vare sig under installation 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. Enligt principen för första felfall, måste larm eller annan övervakning alltid finnas för att säkerställa att patient eller utrustning inte blir utan gas. Även om snabbkopplingshonor är oförväxlingsbara, finns risk för förväxling vid montering. Var noga med att montera produkten på rätt slang för rätt gas.

Gasuttag SMART kan inte leverera mer gas än den gaskälla som produkten är ansluten till (t ex gasuttag i panel). Ingående flöde till Gasuttag SMART delas upp på de snabbkopplingshonor som förbrukar gas.

Artikelnummer

QMT C 71800171 IVA-klove 2SMART O₂
 QMT C 71800172 IVA-klove 2SMART N₂O
 QMT C 71800173 IVA-klove 2SMART A-luft

QMT C 71800174 IVA-klove 2SMART I-luft
 QMT C 71800175 IVA-klove 2SMART CO₂

För tillbehör såsom slang, slanghylsor och gasuttagshonar, kontakta våra säljare eller gå in på vår hemsida www.qmt3.com