Parker Legris Rectus Liitinratkaisut

anestesia- ja hengityslaitteille

ENGINEERING YOUR SUCCESS.

Parker Low Pressure Connectors -divisioona

Anestesia- ja hengityslaitteita varten tarvittavien nesteiden ja kaasujen (fluidien) käsittelyratkaisujen toimittaja

Yli 60 vuoden ajan olemme suunnitelleet, valmistaneet ja kustomoineet turvallisia ja luotettavia pikakytkentäratkaisuja kaikkialle maailmaan.

TÄMÄ ON LEGRIS & RECTUS

7 toimipaikkaa Euroopassa

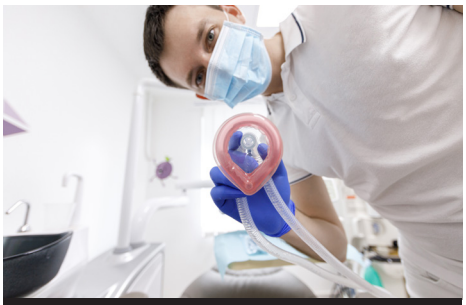
70 milj. valmista tuotetta vuodessa

SERTIFIOINNIT: IATF 16949, ISO 9001 ja **ISO 14001**

+ YRITYKSEN OMAT FASILITEETIT

- + TUTKIMUS-, KEHITYS- JA TESTAUSLABORATORIO
- + RUISKUVALU
- + KONEISTUS
- + AUTOMAATTINEN KOKOONPANO
- + TUOTTEET TESTATAAN 100-PROSENTTISESTI
- + PUHDASTILA
- + ELINTARVIKESERTIFIOINNIT
- + REACH- JA RoHS-ASETUKSET
- + LÄÄKINNÄLLISIA LAITTEITA KOSKEVIEN LAATUMÄÄRÄYSTEN TÄYTTÄMINEN

Tehohoito-osastojen hengityslaitteet



Anestesiakoneet

Ambulanssien hengityskoneet

TEIDÄN HAASTEENNE	MEIDÄN RATKAISUMME
PUHTAUS	• Me säilytämme fluidien puhtauden. • Me eliminoimme ristikontaminaation vaaran.
TURVALLISUUS JA LUOTETTAVUUS	• Me eliminoimme vuotojen vaaran. • Me parannamme teidän koneidenne kestävyyttä.
TEHOKKUUS	• Me miniatyrisoimme teidän laitteenne. • Me parannamme teidän tuottavuuttanne.

HARKITTU REAGOINTI COVID-19-PANDEMIAN AIKANA

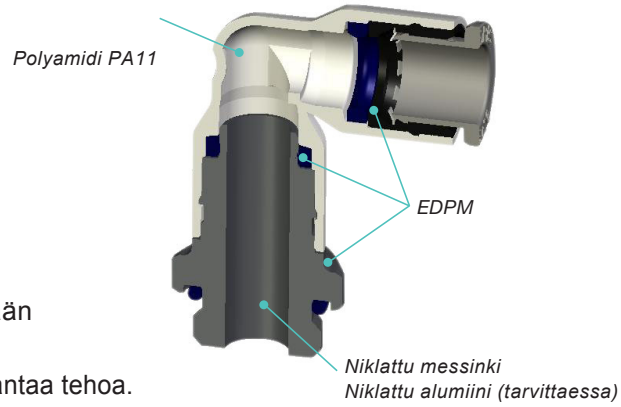
COVID-19-pandemian aiheuttavan kovan tarpeen hetkellä Parkerin matalapaineliittimet tarjoavat teknologiaa sairastuneiden hoidossa tarvittaviin hengityslaitteisiin.
Parker Low Pressure Connectors -divisioona kymmenkertaisti tuotantonsa vuoden 2020 toisella neljänneksellä: toimitimme **1,5 miljoonaa hengityslaitteissa tarvittavaa tuotetta.**

Parker

LF 6800 -Push-In-liittimet

Push-In-liittimet LF 6800 on suunniteltu nimenomaan lääkinnällisten nesteiden ja kaasujen kuljettamiseen anestesiakoneissa ja hengityslaitteissa.

Push-In-liittimiä LF 6800 on saatavana halkaisijoilla 4 mm … 12 mm. Niitä voidaan käyttää yhdessä erilaisten putkimateriaalien kanssa: polyuretaani, polyamidi ja fluoripolymeeri.



TUOTTEIDEN OMINAISUUDET

Asennuksen helppous

- Push-In-teknologia tekee asennuksesta helppoa: mitään työkaluja ei tarvita.
- Kompakti täyden virtauksen rakenne säästää tilaa ja parantaa tehoa.
- Käyttövalmis: piiriä ei tarvitse puhdistaa ennen käynnistystä.

Turvallisuus ja mielenrauha

- Sopii 100-prosenttiselle hapelle.
- Parempi standardin ASTM G93 mukainen puhtaus.
- Hermeettinen pakkaus estää kontaminaation.
- Elintarvikkeille sertifioidut materiaalit.
- Bioperäinen polymeeri ei sisällä ftalaatteja eikä bisfenolia.
- Kestää kemikaaleja.

Laatu ja jäljitettävyys

- 100-prosenttinen tiiviys varmistetaan tuotannossa.
- Automaattinen kokoonpano, jossa komponentteja valvotaan kameroilla.
- Jokainen komponentti on jäljitettävissä tuotteen päivämääräkoodin avulla.
- Käytetään vain premiumlaatuisia raaka-aineita.

Käyttöolosuhteet

Nesteet ja muut fluidit: happi, hiilidioksidi (CO_2), typpioksisi, ksenon, alipaine (vakuumi), paineilma, anesteettiset kaasut

Käyttölämpötila: –10°C ... +95°C

Alipaine (vakuumi): 755 mmHg

Käyttöpaine: 15 baariin saakka

Standardit ja määräykset

Vaaralliset aineet
RoHS-direktiivi (2011/65/EY)
REACH-asetus 1907/2006

Turvallisuus
BAM (hapen kanssa yhteensopiva rasva)

Puhtaus
ISO 15001:2010
ASTM G93 G03

Elintarvikkeet
FDA CFR 21 Title 21

Muut ratkaisut

Kasetit

Takaiskuventtiilit

Virtauksensäätimet

Palloventtiilit

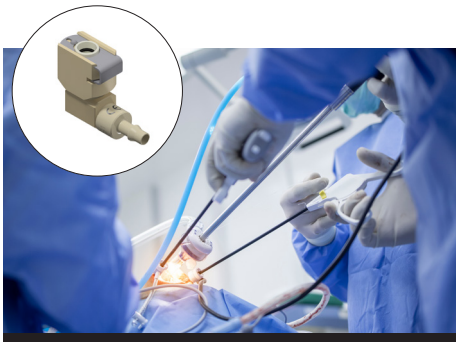
Pikaliittimet

Polymeeriputket

Parker Legris Rectus Kustomoitu ratkaisu

Parker Low Pressure Connectors -divisioona on kehittänyt yli 60 vuoden aikana asiakkaidensa kanssa monia tuotteita lääkinnällisiin tarpeisiin.

- Koska teidän **sovelluksenne** on **ainutlaatuinen**, osaamme auttaa löytämään oikean ratkaisun.
- Yhdessä voimme **suunnitella** teidän integroidun ja **räätälöidyn** piirinne.
- Osaamme tuoda mukaan lisää **arvoa**, jos tulemme mukaan jo projektinne **varhaisessa** vaiheessa.



Liittimet endoskooppien puhdistuskoneisiin

Esikytketyt jätepullot immuunianalyysikoneisiin

Push-In-liittimet, komponentit ja putket bioreaktorien valvontaan

Liittimet hengityslaitteisiin

Palloventtiilit lääkinnällisten kaasujen syöttämiseen

Parker Hannifin Manufacturing France SAS
Low Pressure Connectors Europe
Parc Alcyone - Bâtiment D
1, rue André et Yvonne Meynier
35069 Rennes Cedex
France
puhelin: + 33 (0)2 99 25 55 00
www.parker.com/lpce