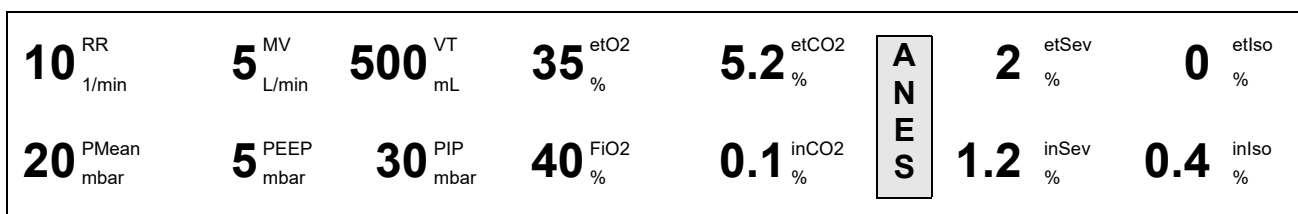




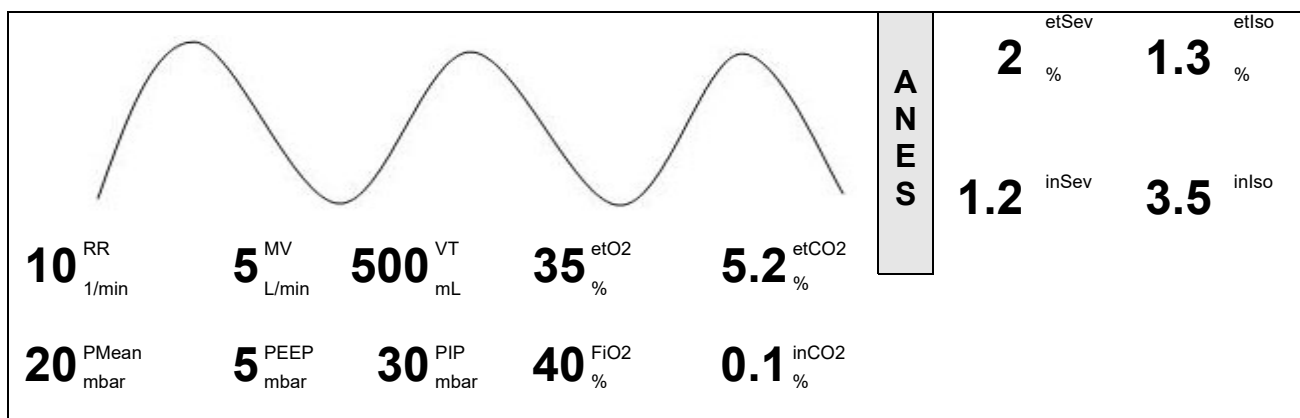
The 91443C Flexport® Interface lets information from a Dräger Anesthesia Machine be shown on Spacelabs Healthcare monitors. The Flexport Interface provides bedside and central station display of patient data and is compatible with XPREZZON®, Qube® monitors, and ICS G2. The data given by the interface is available for export to other systems through the ICS HL7 interface.

**Note:**

91443C does not support Ultraview products. If the Flexport is directly attached to an Ultraview monitor, or to a monitor with unsupported software version, the Flexport shows a message, **This monitor version does not support the 91443C Flexport.**



Bedside view with no waveform selected. This is the default when the Flexport starts.



Bedside view with CO<sub>2</sub> Waveform selected with a primary and secondary agent

## Features

**Parameters** Each Flexport interface counts as one parameter when computing parameter capacity for monitors.

## Product Specifications

### Physical Dimensions

Height	2.5 cm (1 in)
Width	13.5 cm (5.3 in)
Depth	4.6 cm (1.8 in)
Weight	0.11 kg (4 oz)



## Environmental Requirements

### Operating

Temperature	10° to 40° C (50° to 104° F)
Humidity	95% (non-condensing)
Altitude	0 to 2,000 m (0 to 6,562 ft)

### Storage

Temperature	-40° to 75° C (5° to 167° F)
Humidity	95% (non-condensing)
Altitude	0 to 12,192 m (0 to 40,000 ft)

## Compatibility

### Monitors Supported

XPREZZON <sup>®</sup> (91393) Qube <sup>®</sup> (91390)	Version 3.05.10 or later  <b>Note:</b> <i>XPREZZON and Qube trends are supported.</i>
ICS G2	Version 4.02.02 and 4.03 or later

### Monitors Not Supported

- XprezzNet
- Note:**  
*Channel handlers created for XprezzNet interfaces are not available.*
- mCare (91220), Maternal Obstetrical Monitor™ (94000)
  - Ultraview SL products:
    - SL2200 (91367)
    - SL2400 (91369)
    - SL2600 (91370)
    - SL2700 (91387-27)
    - SL2800 (91387-28)



## Software and Protocol List

**Note:**

Spacelabs Healthcare confirms that the Flexport software versions shown in the table that follows are verified for use with the software or protocol versions listed for the source devices

Company, Product, or Source Device	Software and Protocol Version	Spacelabs Healthcare Flexport Software Version	Flexport Model Number
Apollo	Version 4.50 operating system Medibus 6.00 protocol	1.00.01	91443C
Primus	Version 4.50 operating system Medibus. 6.00 protocol	1.00.01	91443C
Primus IE	Version 4.50 operating system Medibus 6.00 protocol	1.00.01	91443C
Perseus	Version 1.12 operating system Medibus.X protocol	1.00.01	91443C

## Accessories

### Connectors

Female	6-pin modular jack
Male	9-pin SDLC connector

### Cable Length

SDLC	30.48 cm (12 in)
RS-232	2.44 m (96 in)

### Maximum SDLC Cable Length

The total length of all SDLC cables from the power source (monitor or module housing) to the Flexport Interface should not exceed 1.8 m (6 ft).

When linking other Spacelabs Healthcare devices, the Flexport Interface must be the closest device to the monitor or module housing.

Description	Part Number
Installation Kit for Dräger Flexport	045-0152-00
Modular Cable - Cable Assy, 6c w/shld, RS232 Mod, EMC	012-0182-02
Transition Connector - 9 to Mod	131-1755-01
Transition Connector - 9 to Mod (Dräger Perseus)	131-0686-02
Cable Assembly, SDLC, Flexport - for qube 91390	012-0152-00
Terminator Plug, SDLC, 9pin	012-0507-02
Cable Assembly, SDLC, Flexport - for XPREZZON 91393	012-0555-00

## Documentation

---

CD-ROM Part Number	<i>91443C Flexport® Interface Dräger Apollo/Primus/Primus IE/Perseus CD-ROM</i> (P/N 084-1520-xx)
OEM Software Compatibility	<i>Spacelabs Healthcare Connectivity</i> ( <a href="https://www.spacelabshealthcare.com/products/patient-monitoring-connectivity/networking-and-integration/flexports/">https://www.spacelabshealthcare.com/products/patient-monitoring-connectivity/networking-and-integration/flexports/</a> )
Supplies and Accessories	<i>Spacelabs Healthcare Supplies and Accessories Catalog</i> ( <a href="sa.spacelabshealthcare.com">sa.spacelabshealthcare.com</a> )

---

## Regulatory Approvals



CE marked in accordance with the Medical Device Directive 93/42/EEC.

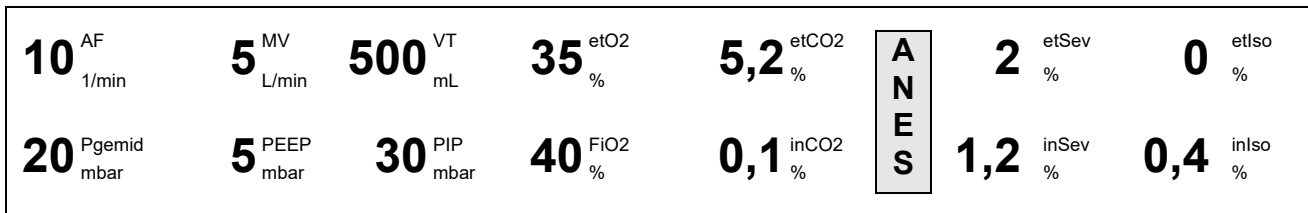
*Please refer to <http://www.spacelabshealthcare.com/en/company/trademarks> for a full listing of Spacelabs Healthcare trademarks. Other brands and product names used herein are trademarks of their respective owners.*



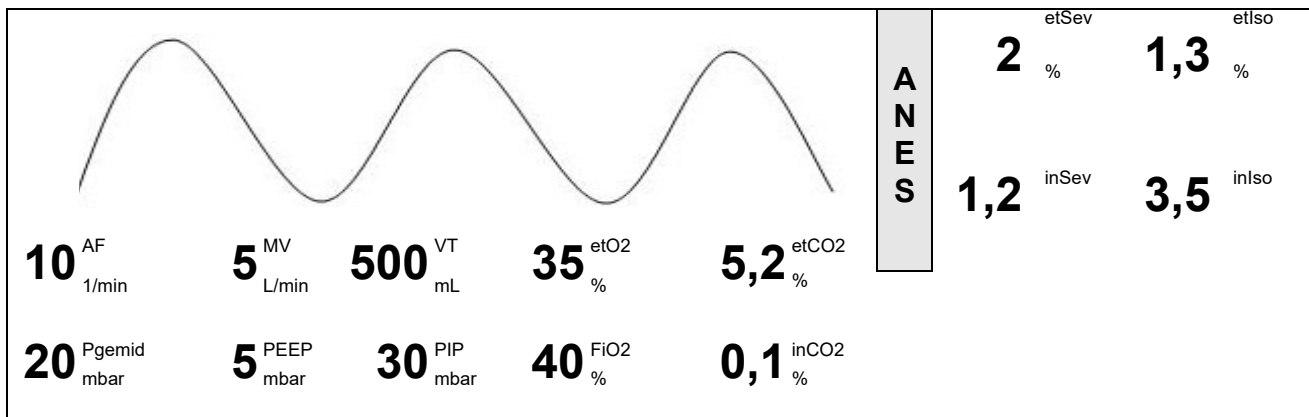
Met behulp van de 91443C Flexport®-interface kan informatie van een Dräger-anesthesiemachine op monitors van Spacelabs Healthcare worden weergegeven. De Flexport-interface maakt weergave van patiëntgegevens bij het bed en op een centraal station mogelijk en is compatibel met XPREZZON®- en Qube®-monitors en ICS G2. De door de interface verschaftte gegevens kunnen naar andere systemen worden geëxporteerd via de ICS HL7-interface.

**Opmerking:**

*De 91443C ondersteunt geen Ultraview-producten. Als de Flexport rechtstreeks op een Ultraview-monitor of een monitor met een niet-ondersteunde softwareversie wordt aangesloten, wordt op de Flexport het volgende bericht weergegeven: **Deze monitorversie ondersteunt de 91443C Flexport niet.***



*Bedweergave zonder geselecteerde curve. Dit is de standaardweergave wanneer de Flexport start.*



*Bedweergave met CO2-curve geselecteerd en een primair en secundair anestheticum.*

## Kenmerken

**Parameters**

Elke Flexport-interface telt als één parameter bij het berekenen van de parametercapaciteit voor monitors.

## Productspecificaties

**Afmetingen**

Hoogte	2,5 cm
Breedte	13,5 cm
Diepte	4,6 cm
Gewicht	0,11 kg



## Compatibiliteit van monitors

### Ondersteunde monitors

XPREZZON® (91393)  
Qube® (91390)

versie 3.05.10 of hoger

**Opmerking:**

*XPREZZON- en Qube-trends worden ondersteund.*

ICS G2

versie 4.02.02 en 4.03 of hoger

### Niet-ondersteunde monitors

- XprezzNet

**Opmerking:**

*Channel handlers die voor XprezzNet-interfaces zijn gemaakt, zijn niet beschikbaar.*

- mCare (91220), Maternal Obstetrical Monitor™ (94000)
- Ultraview SL-producten:
  - SL2200 (91367)
  - SL2400 (91369)
  - SL2600 (91370)
  - SL2700 (91387-27)
  - SL2800 (91387-28)

## Software- en protocollijst

**Opmerking:**

*Spacelabs Healthcare bevestigt dat de Flexport-softwareversies in de volgende tabel zijn geverifieerd voor gebruik in combinatie met de software- of protocolversies die voor de bronapparatuur worden vermeld.*

Bedrijf, product of bronapparaat	Software- en protocolversie	Versie van de Flexport-software van Spacelabs Healthcare	Flexport-modelnummer
Apollo	besturingssysteem versie 4.50 Medibus 6.00-protocol	1.00.01	91443C
Primus	besturingssysteem versie 4.50 Medibus 6.00-protocol	1.00.01	91443C
Primus IE	besturingssysteem versie 4.50 Medibus 6.00-protocol	1.00.01	91443C
Perseus	besturingssysteem versie 1.12 Medibus.X-protocol	1.00.01	91443C



## Omgevingsvereisten

Bedrijf	
Temperatuur	10 tot 40 °C
Vochtigheid	95% (niet-condenserend)
Hoogte	0 tot 2000 m
Opslag	
Temperatuur	-40 tot 75 °C
Vochtigheid	95% (niet-condenserend)
Hoogte	0 tot 12.192 m

## Connectors en kabellengte

Connectors	
Female	6-pens modulaire aansluiting
Male	9-pens SDLC-connector

Kabellengte	
SDLC	30,48 cm
RS-232	2,44 m

**Maximumlengte SDLC-kabel** De totale lengte van alle SDLC-kabels van de stroombron (monitor of modulekast) naar de Flexport-interface mag niet meer dan 1,8 m zijn.

Wanneer u andere apparaten van Spacelabs Healthcare aansluit, moet de Flexport-interface zich van alle apparaten het dichtst bij de monitor of modulekast bevinden.

Onderdeelbeschrijving	Onderdeelnummer
Installatiekit voor Dräger Flexport	045-0152-00
Modulekabel- kabelassemblage, 6c m/schild, RS232 Mod, EMC	012-0182-02
Overgangsconnector – 9 tot mod	131-1755-01
Overgangsconnector – 9 tot mod (Dräger Perseus)	131-0686-02
Kabelassemblage, SDLC, Flexport – voor qube 91390	012-0152-00
Afsluitplug, SDLC, 9pin	012-0507-02
Kabelassemblage, SDLC, Flexport – voor XPRESSON 91393	012-0555-00

## Documentatie

---

Onderdeelnr. CD-ROM	<i>CD-ROM van de 91443C Flexport®-interface Dräger Apollo/Primus/Primus IE/Perseus (onderdeelnr. 084-1520-xx)</i>
Compatibiliteit OEM-software	<i>Spacelabs Healthcare Connectivity (https://www.spacelabshealthcare.com/products/patient-monitoring-connectivity/networking-and-integration/flexports/)</i>
Benodigheden en accessoires	<i>Benodigheden- en accessoirecatalogus van Spacelabs Healthcare (sa.spacelabshealthcare.com)</i>

---

## Wettelijke goedkeuring



CE-markering conform de Richtlijn medische hulpmiddelen 93/42/EEG.

*Raadpleeg <http://www.spacelabshealthcare.com/en/company/trademarks> voor een volledige lijst met handelsmerken van Spacelabs Healthcare. Andere merken en productnamen die hierin voorkomen, zijn handelsmerken van de respectievelijke eigenaren.*