



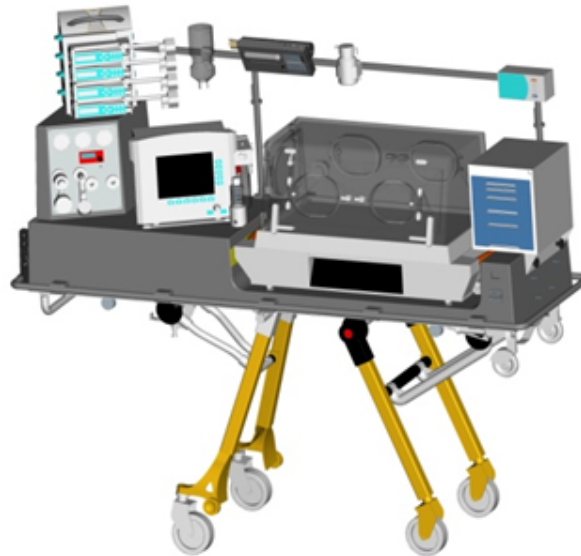
Transport frame voor veilig vervoer van neonaten

Als een baby eerder dan 32 weken wordt geboren is er intensieve zorg nodig. Deze zorg wordt gegeven in een NICU (Neonatale Intensive Care Unit). Dit is een speciale afdeling van een ziekenhuis voor intensieve neonatale zorg. Hiervan zijn er slechts tien, verspreid door heel Nederland.

Het vervoer van de baby naar de NICU geschiedt per ambulance. Het is hierbij belangrijk dat deze intensieve zorg voor de baby al begint of wordt voortgezet tijdens het vervoer naar de dichtstbijzijnde NICU. Dit vervoer dient ook met een zo hoog mogelijke veiligheid voor baby en personeel te worden gerealiseerd.

Naast maximale zorg en veiligheid is ook de ergonomie voor het verzorgend personeel van groot belang.

Het transportframe is ontwikkeld op basis van de eisen en wensen van professionele gebruikers die dagelijks te maken krijgen met het ambulancevervoer van te vroeg geboren baby's.



Het frame bestaat uit een lichtgewicht carbon frame, waarop de opbouwapparatuur kan worden gemonteerd. Het frame past op een Stryker M1 trolley en is met een eenvoudige handeling te plaatsen en los te koppelen. De opbouwapparatuur is zodanig geplaatst dat deze vanuit de positie van het verzorgend personeel makkelijk bereikbaar en bedienbaar is. De opbouw apparatuur is exclusief.



COBRA, Transportframe voor neonaten

Voordelen

- Ontwikkeld met en voor professionele gebruikers
- Maximale zorg voor de baby tijdens vervoer
- Optimale ergonomie voor het verzorgend personeel
- Op maat gemaakt product op verzoek aan te passen aan de individuele eisen van de gebruikers ambulancediensten
- Eenvoudig te reinigen en te onderhouden
- Ingebouwd extra veiligheidssysteem in geval van calamiteiten op de weg
- Naar wens in eigen kleurstelling; Carbon afwerking of Ral kleuren

Opbouw

- Uniek Carbon Frame
- Montagerail voor extra monitoring apparatuur
- 30 volt aansluiting voor in ambulance
- 9 stuks 230 volt aansluitingen op het frame
- Beveiligde zekering van de spanning 230V
- Gassen compartiment voor 2 liter en/of 5 liter cilinders
- Gassen regelstation op het frame
- Opbergkast op het frame
- Aflegvlakken



Standaard voorbereid voor;

- ATOM V-808 couveuse
- Stephan Sophie Neonatology Ventilator system
- Stryker M1 trolley

Maastricht Instruments is a spin-of company from the Maastricht University Medical Centre (MUMC+) that develops instruments, equipment and software for supporting academic research, medical technology and Life Science.

Typical customers are; Institutes for Medical and Industrial R&D, Research Laboratories, Universities, Hospitals, Sales Companies and Manufacturing companies etc.

Maastricht Instruments closely cooperates with IDEE (Instrument Development, Engineering & Evaluation), the engineering department of the Faculty of Medicine of Maastricht University. Maastricht Instruments has a broad access to the academic premises in Maastricht. Maastricht Instruments is EN-ISO9001:2000, ENISO13485: 2003 and MDD 93/42/EEC annex II certified.

Marc Schoenmakers : +31(0)6 2903 6563 or +31 (0) 43 38 81371|

Marc.Schoenmakers@maastrichtinstruments.com | Visiting Address : Oxfordlaan 70, Maastricht |

P.O.Box 616, 6200 MD Maastricht | www.maastrichtinstruments.com flyer_COBRA 10092011 10 sept 2011