NÃO PERCA TEMPO NA REMOÇÃO DE SEUS PACIENTES

Utilize BABYPOD 2 em sua próxima remoção de paciente pediátrico ou neonatal



T&P ALIVIO

Importado e distribuído no Brasil por: Top Alivio é uma divisão da EUROMARKET COM. IMP. EXP. LTDA.

CNPJ: 02.487.446/0001-18 Fone: (11) 5183-9210

E-mail: euromarket@euromarket.com.br



Made in UK





BABYPOD











O DISPOSITIVO DE TRANSPORTE PEDIÁTRICO QUE NASCEU COM TECNOLOGIA DE UM FÓRMULA 1

Incubadoras devem manter bebês seguros e aquecidos. Em ambiente hospitalar, as incubadoras fazem isso com maestria.

Agora, tente colocar uma incubadora de 90 Kg dentro de uma ambulância ou aeronave, contra o relógio.

No caso de uma colisão da ambulância, esta incubadora pode se soltar e se transformar num objeto de peso e massa extraordinária, podendo ferir ou até mesmo matar a equipe de socorro e o bebê dentro dela.

Após uma série de acidentes fatais no transporte de bebês, um engenheiro ficou obcecado em resolver este problema.

Ao assistir a uma corrida de Fórmula 1 na qual o piloto saiu ileso de seu cockpit totalmente destruído após uma colisão, ele percebeu que esta seria uma ótima saída para o problema com o transporte de pacientes pediátricos.

A ideia seria substituir a incubadora pesada por um dispositivo de transporte pediátrico menor e mais leve. Menos peso resulta em menor massa, menor inércia e menor perigo para o paciente e a equipe de socorro.

Ele fez contato e se aproximou de uma das maiores equipes de construtores de carros de Fórmula-1. Esta equipe notou rapidamente a necessidade de se desenvolver um dispositivo de transporte pediátrico que oferecesse maior segurança e puseram sua experiência, tempo e talento para trabalhar.

Surgiu, então, o BabyPod.

Desde sua criação, em 2002, o BabyPod passou por diversos testes e melhorias contínuas em seu projeto. O **BabyPod 2** é a última geração deste dispositivo e é considerado hoje um dos maiores passos no desenvolvimento de um dispositivo de transporte pediátrico, seja ele terrestre ou aéreo (de asa fixa ou rotativa).



1. CASULO EXTERIOR

O casulo exterior do BabyPod 2 é confeccionado em fibra de carbono, o mesmo dos cockpits dos carros de Fórmula-1, um material resistente e de baixo peso, extremamente durável. Tem a função de uma célula de sobrevivência para proteger o bebê de impactos em possíveis acidentes.

2. ESPUMA ABSORVENTE A CHOQUES

A espuma que recobre a parte interna do casulo possui a função de absorver os possíveis impactos ou desacelerações. É confeccionada em poliuretano recoberto por uma capa em PUNL®, permitindo a troca de ar mesmo sendo impermeável a líquidos. A espuma interior envolve a cabeça, os pés e as laterais do bebê durante o transporte e foi projetado a auxiliar na sua proteção em casos de impactos. Produto confeccionado com material retardante às chamas.

3. COLCHÃO À VÁCUO

O colchão à vácuo é composto por uma lâmina macia, preenchida com esferas de poliestireno de efeito retardante às chamas. A remoção do ar do colchão é feita por uma válvula, com o auxílio de uma bomba manual ou do sistema de vácuo da rede, permitindo que o colchão se conforme e se molde ao contorno do corpo do bebê dentro do BabyPod 2.

4. COLCHÃO TÉRMICO TRANSWARMER®

Manter a temperatura corpórea de um bebê durante um transporte não é tarefa fácil. O colchão térmico Transwarmer® foi projetado para irradiar calor ao bebê durante o seu transporte. Transwarmer® não requer eletricidade ou baterias para gerar o calor durante o transporte. O material atóxico é ativado por meio de reação exotérmica mantendo a temperatura sempre em 38°C po até 2 horas de uso. Produto de uso único, descartável em lixo comum.

5. VÁLVULA DE EXPURGO DE CO2

O acúmulo de CO₂ no compartimento do dispositivo poderá ser eliminado do interior do BabyPod 2 por meio da válvula de expurgo de CO₂. Basta que um suprimento de ar de baixa pressão seja inserido em uma das janelas de acesso da parte traseira do BabyPod 2, que, por meio da baixa pressão, circulação e princípio de mistura, eliminará o CO₂ do interior do casulo e sua parte frontal.

6. TAMPA DE VISUALIZAÇÃO

A tampa de visualização do BabyPod 2 é confeccionada em PETG, com dobradiças não metálicas mantendo assim sua durabilidade e facilidade na limpeza. A grande área de visualização permite excelente observação durante o transporte. Possui quatro portas de acesso ao paciente, duas de cada lado da tampa. As duas folhas da tampa podem ser abertas, uma para cada lado, dando acesso total ao paciente.

7. CINTAS DE FIXAÇÃO

As cintas de fixação são um conjunto de duas alças laterais para fixar o BabyPod 2 na sua porção lateral em qualquer maca ou prancha rígida e uma outra, na sua porção traseira, para fixar o dispositivo longitudinalmente a uma maca ou prancha. As tiras de fixação são fabricadas em poliéster de alta resistência (9kn) com fecho tipo fivela de conexão e liberação rápida.

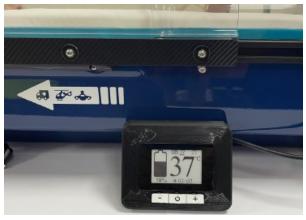
8. ACESSO TUBOS, CABOS E SONDAS

Portas de acesso de tubos, cabos e sondas permitem aos profissionais responsáveis pelo transporte a manterem todo o equipamento de suporte do lado de fora do dispositivo durante o trajeto. As portas de acesso, localizadas em ambos os lados do BabyPod 2, foram especialmente projetadas dando espaço para múltiplos tubos ao mesmo tempo, assegurando acesso ao paciente em qualquer situação. Suplemento de oxigênio também pode ser realizado por estes acessos por via de catéter.

9. SISTEMA DE AQUECIMENTO BP37 (OPCIONAL)

BabyPod 2 também pode ser fornecido com o sistema de aquecimento BP37, adquirido separadamente. Projetado para manter a temperatura de uma criança durante o transporte, BP37 é um sistema autônomo que não requer conexão à rede elétrica durante o uso. Quando totalmente carregado, fornece pelo menos 4 horas de calor controlado. A matriz do aquecedor é fabricada em TNT (tecido não tecido) e adesivo biocompatível. A matriz é de uso único, evitando contaminação cruzada. O peso total do controlador BP37 (as baterias recarregáveis estão contidas no controlador), da matriz do aquecedor e do sistema de fixação da matriz do aquecedor é inferior a 1 kg. Para total controle, o visor LDC do controlador BP37 mostra claramente a temperatura real da superfície, temperatura ambiente, % da bateria e tempo desde a ativação. O sistema fica em stand-by até que se pressione o "+" para ativá-lo. Se o aquecimento não for mais necessário, basta pressionar o botão "-" para colocar o sistema no modo stand-by e o calor se dissipará rapidamente fazendo com que a matriz atinja a temperatura ambiente.







O MELHOR DISPOSITIVO DE TRANSPORTE PEDIÁTRICO PARA QUALQUER SITUAÇÃO

TRANSPORTE MÉDICO AÉREO + TERRESTRE

O dispositivo de transporte pediátrico BabyPod 2 já vem com tudo o que você necessita e cabe facilmente em qualquer ambulância, helicóptero ou aeronave sem a necessidade da remoção de assentos ou setups que demandam, às vezes, mais de uma hora e muito esforço físico.



Extremamente leve



Não requer eletricidade



Absorve choques de até 9G



Cintos e fivelas resistentes até 9kn

EVACUAÇÃO HOSPITALAR

Em emergências como incêndios ou alagamentos a equipe e todos os pacientes podem ser forçados a evacuar algumas ou todas as áreas de um hospital. Nestes casos, BabyPod 2 pode ser carregado com um paciente pediátrico ou neonatal por um único profissional de modo seguro, pois seu peso total, incluindo o bebê será de, no máximo, 17 Kg.

TRANSPORTE INTRA-HOSPITALAR OU DE REMOÇÃO

Mantenha seu paciente pediátrico ou neonatal seguro durante o transporte entre blocos hospitalares, andares ou setores não importando o quanto estejam congestionados. Se você possui um serviço de remoção pediátrico ou neonatal do tipo hospital-hospital ou residência-hospital-residência, não perca a oportunidade de prestar o seu serviço por falta de equipamento adequado. BabyPod 2 lhe fornece segurança e confiança neste tipo remoção.