

PROTECTOR2020

FICHA TÉCNICA E MANUTENÇÃO

DESIGNAÇÃO

Câmara de Protecção Profissional para Abordagem da Via Aérea

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS DO PRODUTO

- Dimensão Geral: 500x400x600mm
- Duas cavidades redondas de 140mm para passagem das mãos
- Tampa superior com pala ocipital de 100mm (protecção de assistente)
- Base reforçada com 300mm para estabilidade e assentamento
- Recorte para integração de ombros até 300mm
- Garantia de transparência visual, apresentando pouca refração de luz ou efeito de lente.
- Peso: 4,5kg.

APLICAÇÕES

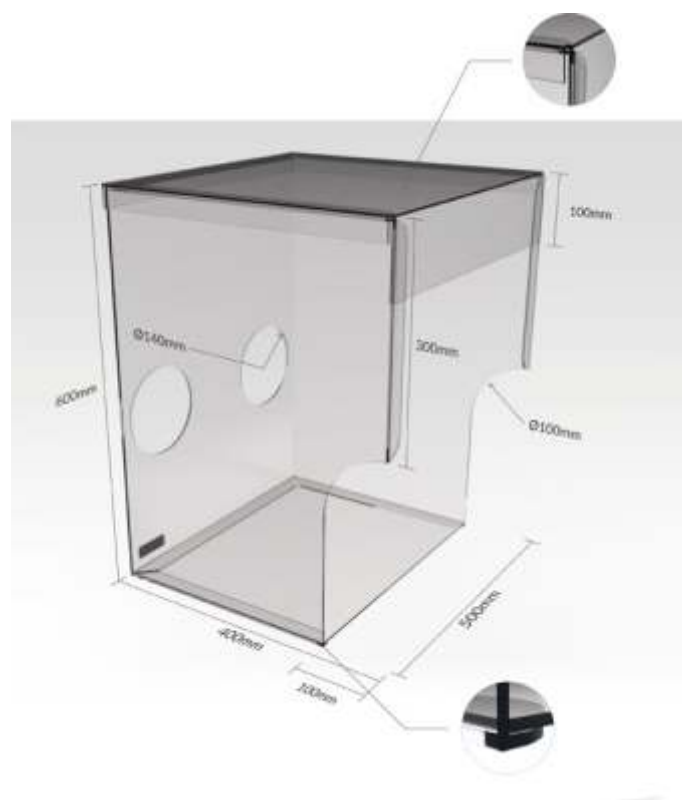
- Hospitais
- Centros de Saúde

MODO DE UTILIZAÇÃO

- Desinfectar antes e após cada utilização

PRODUTOS DE LIMPEZA ACONSELHADOS

- | | | |
|-----------------------|------------------|-----------------------------|
| • Etanol | • Álcool Etilico | • Butanol (Álcool Butílico) |
| • Álcool Isopropilico | • Heptano | • Hexano |
| • Enzimex | • Lixívia | |



ATENÇÃO

- Nunca usar abrasivos ou produtos altamente alcalinos para limpeza;
- Não usar produtos de limpeza por longos períodos.
Enxaguar imediatamente com água limpa;
- Não aplicar produtos de limpeza sob luz solar directa;
- Nunca usar objectos cortantes ou lâminas para limpar;
- Não limpar com gasolina;
- Nunca se apoiar sobre a caixa;
- Testar os produtos de limpeza sempre em pequenas zonas primeiro;
- Evitar limpeza a seco, pó e areias podem ficar no pano e riscar a superfície;

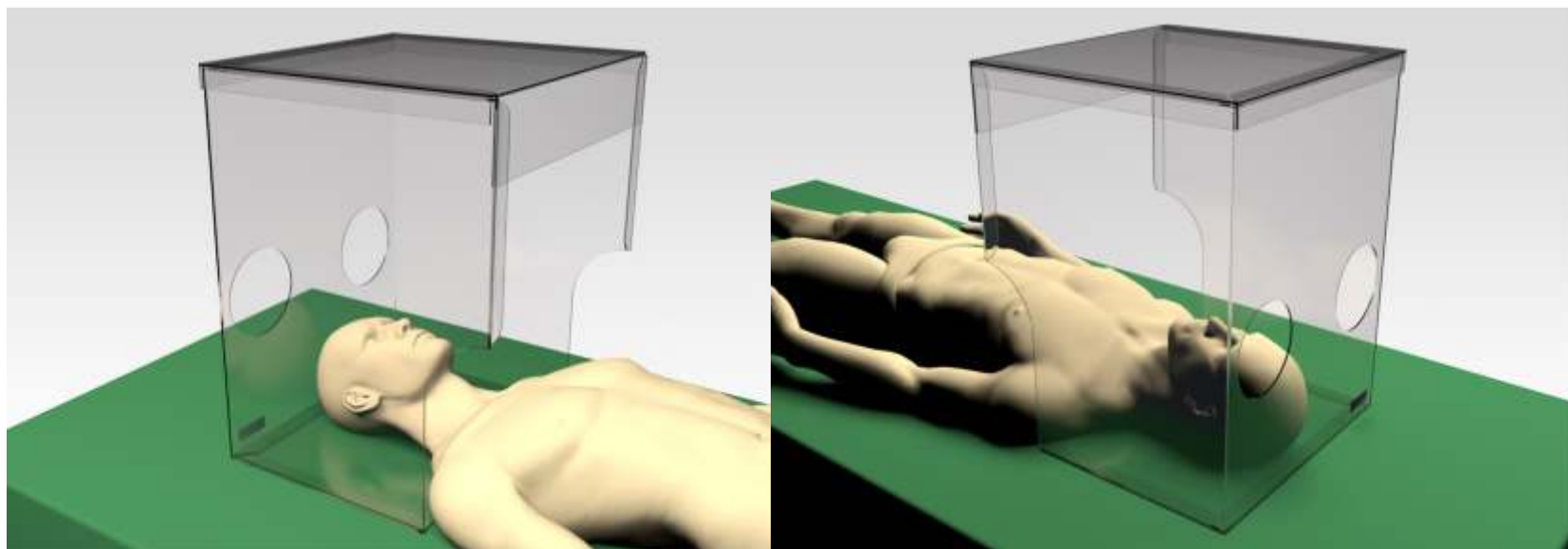
CARACTERÍSTICAS STANDARD DA RESINA DE POLICARBONATO

	NORMA	UNIDADE	VALOR
PROPRIEDADES FÍSICAS			
Densidade	ISO 1183	g.cm ⁻³	1,2
PROPRIEDADES MECÂNICAS			
Resistência à tração até à deformação	ISO 527	MPa	60
Resistência à tração até à quebra	ISO 527	MPa	72
Alongamento até à quebra	ISO 527	%	150
Módulo de elasticidade em tração	ISO 527	MPa	2,300
Resistência ao dobrar	ISO 178	MPa	97
Resistência ao impacto Charpy com entalhe	ISO 180	kJ/m ²	55
Izod sem entalhe (23°C)	ISO 180	J/m	Não Quebra
Izod com entalhe (23°C)	ISO 180	J/m	950
Dureza Rockwell, escala M/R	ASTM D.785		72/118
PROPRIEDADES ÓPTICAS			
Transmissão de luz	ASTM D-1003	%	87-91
Refração	ASTM D-542		1,586
PROPRIEDADES TÉRMICAS			
Temp. máxima de utilização contínua		°C	120
Temp. amolecimento VICAT (50 N)	ISO 306 B	°C	151
Temp. amolecimento HDT A (1,8 Mpa)	ISO 75-2	°C	143
Temp. amolecimento HDT B (0,45 Mpa)	ISO 75-2	°C	146
Coefficiente de expansão térmica linear	ASTM D-696	10 ⁵ /mK	6.8

Estes dados correspondem a valores da matéria prima.

RESISTÊNCIA QUÍMICA			
PROD. QUÍMICO	COMPORTAMENTO		
	SATISFATÓRIO	REGULAR	INSATISFATÓRIO
Óleo Mineral	X		
Óleo Vegetal	X		
Acetona			X
Ácido Acético	X		
Água	X		
Aguarrás			X
Amoníaco			X
Detergentes	X		
Etanol	X		
Gasolina			X
Glicerina		X	
Metanol			X
Tolueno			X

REAÇÃO AO FOGO		
PAÍS	NORMA	CLASSIFICAÇÃO
ALEMANHA	DIN 4102-1	B1
FRANÇA	NFP 92-507	M2



PRODUZIDO POR:


GravoPlot
 Gravação · Impressão · Sinalética

Tel.: +351 21 961 48 30
Fax: +351 21 961 48 39
Email: geral@gravoplot.pt
www.gravoplot.pt

Park Real
 Estrada Real, 33
 Edifício D
 Campo Raso
 2710-450 Sintra - Portugal