

Power Pack / Power Pack+



Helppokäyttöinen, kannettava ja kestävä

°M Warmer- lämmitin kehitettiin alun perin vastaamaan armeijan erityisjoukkojen vaatimuksia niin Euroopassa kuin Yhdysvalloissa ja sen upea tanskalainen muotoilu ja laatu takaavat optimaalisen toiminnan joka kerta.

°M Warmerin intuitiivinen kokoonpano tarkoittaa, että laite on käyttövalmis sekunneissa. Kahden Power Pack version ansiosta kaikkeen sairaalan ulkopuoliseen nesteenlämmitykseen löytyy °M Warmer ratkaisu. Alkuperäisellä Power Packillä voi lämmitellä jopa 1,5 litraa kylmää verta. Jos on tarvetta lämmitellä enemmän nestettä yhdellä latauksella, Power Pack+ lämmittelee jopa 2 litraa kylmää verta.

Molemmat ratkaisut ovat pieniä ja kevyitä, Power Pack painaa vain 650 grammaa ja Power Pack+ ainoastaan 60 grammaa enemmän ja laitteen mitat ovat samat molemmissa versioissa. Pienestä koostaan huolimatta laitteet ovat kestäviä ja sietävät vettä ja kovaa käyttöä. Molemmat Power Packit on hyväksytty käytettäväksi ambulansseissa, helikoptereissa ja lentokoneissa.

Making the critical uncomplicated

°MEQU



Power Pack

Power Pack⁺

MITAT		
Koko	9cm (L); 18cm (K); 3.5cm (S); johdon pituus 120cm	9cm (L); 18cm (K); 3.5cm (S); johdon pituus 120cm
Tilavuus	0.57L	0.57L
Paino	650g	710g
VIRTA		
Akun nimellispännite	21.6V	21.6V
YMPÄRISTÖ		
Käyttölämpötila - Nesteenlämmitystila	0°C – +40°C	0°C – +40°C
Käyttölämpötila - Lataustila	10°C – +40°C	10°C – +40°C
Suhteellinen kosteus (RH)	15-95%	15-95%
Paine	60-106kPa	60-106kPa
Säilytyslämpötila	-20°C – +50°C	-20°C – +50°C
Iskut ja värinä	EN 1789:2007 + A2 Sec. 6.4	EN 1789:2007 + A2 Sec. 6.4
Sähköinen vaatimustenmukaisuus	EN 60601-1	EN 60601-1
KÄYTTÖPARAMETRI		
Enimmäisvirtausnopeus (tulevan nesteen lämpötila 5 °C, lähtevän nesteen lämpötila 36 °C)	150ml/min	150ml/min
Nesteen enimmäislämmitystilavuus yhdellä täyteen ladatulla akulla (lähtevän nesteen lämpötila 36 °C)	Tulevan nesteen lämpötila 5°C: 1.5L Tulevan nesteen lämpötila 21°C: 3L	Tulevan nesteen lämpötila 5°C: 2L Tulevan nesteen lämpötila 21°C: 4L
Lähtevän nesteen kohdelämpötila	39°C +/- 3°C	39°C +/- 3°C
LATAAMINEN		
Standardi latausaika	2.5 tuntia	3.25 tuntia
Laturin vakiotulolännite AC / DC	100-240VAC / 10-30VDC	100-240VAC / 10-30VDC
Latausjaksojen määrä	Väh. 100 jaksoa	Väh. 100 jaksoa
Sähköinen vaatimustenmukaisuus	EN 60601-1	EN 60601-1
IP-LUOKITUS		
Suojaus esineiden/ veden haitalliselta pääsystä	IP54	IP54
NATO STOCK NUMBERS		
NSN	NSN 6515-22-631-8211	NSN 6515-22-635-2848

°MEQU

°MEQU:n pääkonttori

Ole Maaløes Vej 3, 2200 Copenhagen N, Denmark
 + 45 28 92 32 26 | hello@mequ.dk | mequ.dk


SHARKMEDICAL
 Proudly serving you

Sharkmed Oy

Martinsyrjantie 8 A 3, 05810 Hyvinkää, Suomi
 + 358 19 414 581 | asiakaspalvelu@sharkmed.fi
 www.sharkmed.fi