



Încălzirea inteligentă, sigură și confortabilă a pacientului cu ajutorul unității

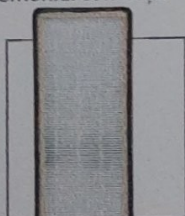


Unitate de încălzire forțată a aerului

Prevenirea hipotermiei perioperatorii involuntare ajută la reducerea infecțiilor chirurgicale, a duratei de ședere în spital, precum și a costurilor aferente fiecărui pacient în parte. Unitatea de încălzire Mistral-Air® Plus este un dispozitiv de încălzire forțată a aerului care permite gestionarea sigură, confortabilă și inteligentă a temperaturii pacientului pentru a obține normotermia. Păturile de încălzire Mistral-Air® sunt adaptabile la majoritatea cazurilor chirurgicale, sunt sigure și confortabile pentru pacient, unitatea fiind un sistem inteligent conceput pentru profesioniștii din domeniul sănătății.

S2 →

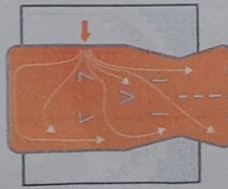
Păturile de încălzire Mistral-Air® sunt proiectate aerodinamic pentru a oferi o distribuție uniformă a căldurii pe întreaga lungime a păturii, prin difuzie controlată. Funcțiile suplimentare, cum ar fi dimensiunea, clapetele de fixare și designul suflantei, asigură o mulare perfectă în jurul corpului pacientului. Aceasta creează un cocon de căldură, rezultând un transfer maxim de căldură către pacient, care ajută la îmbunătățirea rezultatelor prin încălzirea eficientă a acestuia.



Siguranță



Confort



Tehnologie inteligentă

The 37° Company
part of The Surgical Company



Soluții pentru încălzirea pacientului

Conform extras bloguri pag. 1

Unitate de încălzire a pacientului, optimizată și sigură

Unitatea de încălzire forțată a aerului Mistral-Air® respectă ultimele cerințe ale pieței. Asigură începerea terapiei în 30 de secunde fiind confortabil de manevrat.

Unitatea de încălzire are o greutate redusă, este ușor de curățat fiind fabricată din materiale rezistente la impact.

Îmbunătățirea rezultatelor prin siguranță și confort, și încălzirea inteligentă a pacientului.

"Soluția de încălzire forțată a aerului Mistral-Air® oferă o calitate superioară gamei de produse dedicate optimizării încălzirii pacientului pe tot parcursul procesului perioperator."



Unitate de încălzire forțată a aerului Mistral-Air®:

- Transfer optimizat al căldurii datorită tehnologiei cu multisenzori și a ventilatorului puternic
- Eliminarea contaminanților din aer cu ajutorul filtrului HEPA
- Ergonomic și flexibil în utilizare datorită designului suplu și ușor



Filtru HEPA

Design suplu

Echipată cu un suport de montare versatil, unitatea de încălzire Mistral-Air® oferă personalului medical siguranță în poziționarea acesteia în toate zonele de îngrijire.

Mai multe opțiuni de montare! Piese de montare Mistral-Air® Nr. articol MA5002

Montare standard Opțiuni universale de montare



Cărucior sau
stativ IV

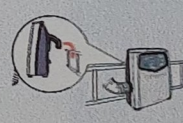


Șină de pat ISO

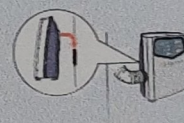
Kit de montare extensie: Extinde numărul de opțiuni



Kit de extensie



Brațe suport
pentru pat



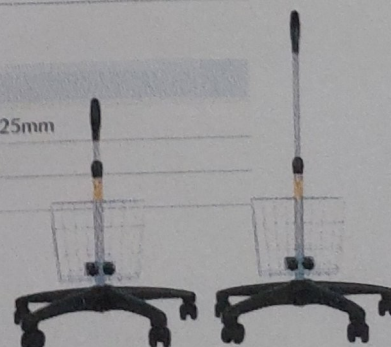
Opțiuni
montare pe perete

Unitate de încălzire Mistral-Air® | Număr articol MA1200-EU

Tensiune, frecvență, curent	220 - 240VAC, 50/60Hz, 3.2A
Puterea medie	600W
Dimensiuni	160mm x 350mm x 400mm (l x w x h)
Greutate	5.2kg
Lungime furtun	1.8m
Lungime cablu de alimentare	4.0m
Temperatură setată	32°C, 38°C, 43°C sau aerul ambiant
Filtrare	Clasă filtru HEPA H13, conform EN 1822-1:2009
Garanție limitată	2 ani
Clasificare IEC 60601-1	Clasa I, Body Floating (BF)
Clasificare IEC 60529	IP23
Clasificare 93/42/EEC	Clasa IIb

Suport reglabil cu coș Mistral-Air® | Număr articol MA5250

Dimensiune suport	685-935mm ± 10mm înălțime, ø 25mm
Dimensiune bază	ø 605mm
Rofi	5 - fără latex, cu frâne
Dimensiune coș	195mm x 295mm x 250mm



The 37° Company
part of The Surgical Company

Conform extras Bioguri pag. 4

Intraoperator



MA3350 (Premium) / MA2250 (Plus)
Partea inferioară
1320 x 1330 mm



MA3360 (Premium) / MA2260 (Plus)
Partea superioară
2010 x 760 mm



MA3365 (Premium) / MA2265 (Plus)
Jumătatea superioară
1600 x 760 mm



MA2270 (Plus)
Trunchi
1240 x 760 mm



MA2285
Acces chirurgical/ steril
Partea inferioară
1830 x 1330 mm



MA2290 / MA2280
Acces chirurgical/ steril
2200 x 1330 mm



MA2286
Cardiac / steril
1700 x 1330 mm



MA3330 (Premium) / MA2230 (Plus)
Pediatric
1660 x 1330 mm



MA0510
Tub
1750 x 150 mm

PACU

57

MA3320 (Premium) / MA2220 (Plus)
Adult
2270 x 1330 mm



MA3330 (Premium) / MA2230 (Plus)
Pediatric
1660 x 1330 mm



Sub corp

MA3340 (Premium) / MA2240 (Plus)
Neonatal
1160 x 1330 mm



MA3475 (Premium) / MA2475 (Plus)
Pediatric
1680 x 900 mm



MA3400 (Premium) / MA2400 (Plus)
Complet
2200 x 900 mm



MA3450 (Premium) / MA2450 (Plus)
Jumătate
1680 x 900 mm



Costume



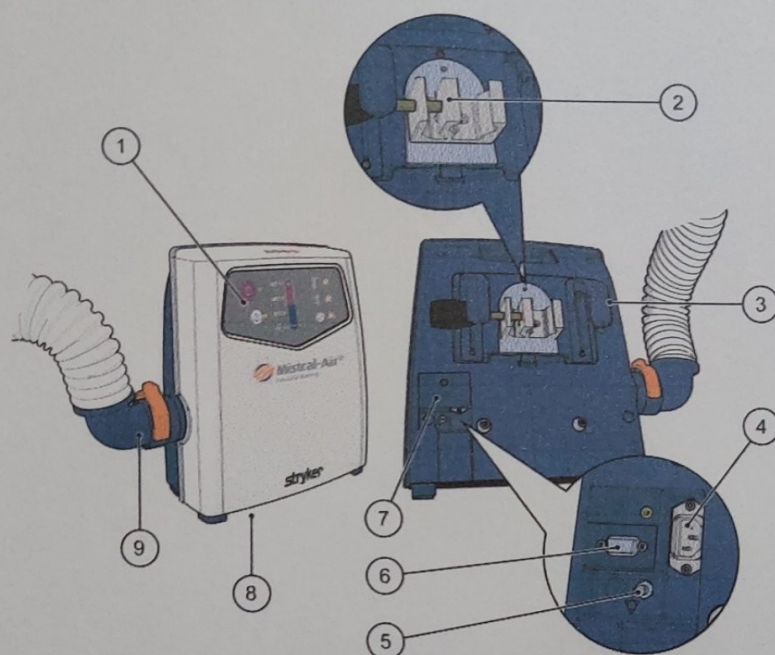
MA1610 - Premium S
MA1620 - Premium M
MA1630 - Premium L
MA1640 - Premium XL



MA1710 - S
MA1720 - M
MA1730 - L
MA1740 - XL

Conform extras Broșuri pag. 5

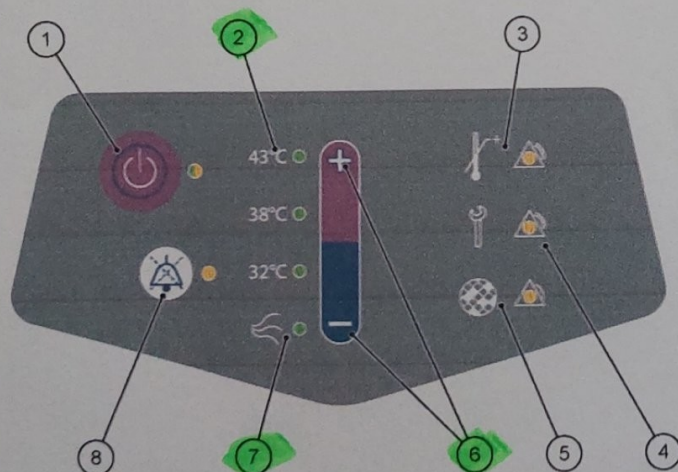
3.2 Overview of the Mistral-Air® Warming Unit (MA1200-QC)



1. Control panel
2. Mounting clamp
3. Mounting options (accessory)
4. Appliance inlet
5. Equipotential pin
6. Data connection
7. Mains cover
8. Filter (air inlet)
9. Removable hose

3.3 Overview of the control panel

The control panel is located at the front top of the device and can be operated by pressure sensitive buttons. The device is easy to use. All settings are visible on the control panel and you can select the preferred temperature by pressing the temperature selection buttons. When an alarm condition is detected, an audible alarm will be activated and an alarm LED will flash yellow.



1. Standby button
2. Temperature selection indicators
3. Overtemperature alarm LED
4. Technical alarm LED
5. Filter replacement indicator LED
6. Temperature selection + and - buttons
7. Fan only/ambient air indicator
8. Temporarily audible alarm suppression button