



# INFRAROSSI

listino con prezzi consigliati

# INFRARED LAMPS



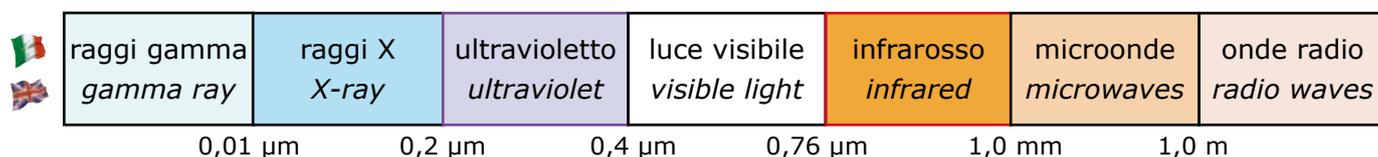
19 GIUGNO 2018

Da un punto di vista termodinamico, la trasmissione del calore avviene in tre modi diversi: **1)** per conduzione, **2)** per convezione **3)** per irraggiamento.

A differenza della trasmissione per conduzione (tramite contatto) o per convezione (tramite aria), **il trasferimento del calore per irraggiamento** non prevede contatto diretto tra la sorgente di calore e la parte da riscaldare e non necessita di un mezzo per propagarsi, come avviene nel caso di trasferimento di calore del sole.

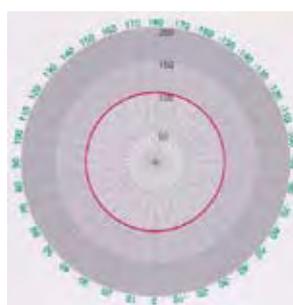
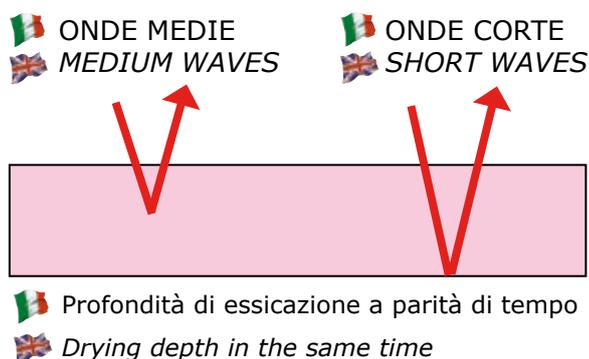
Fisicamente, l'irraggiamento consiste nell'emissione di onde elettromagnetiche, mentre il calore scambiato dipende principalmente dalla frequenza della radiazione, dalla natura dei corpi coinvolti nello scambio termico e dalle caratteristiche della loro superficie.

La radiazione infrarossa (IR) è la radiazione elettromagnetica caratterizzata da frequenze comprese tra quelle della luce visibile e quelle delle onde radio; ogni oggetto a temperatura ambiente o superiore emette naturalmente radiazione in questa banda.

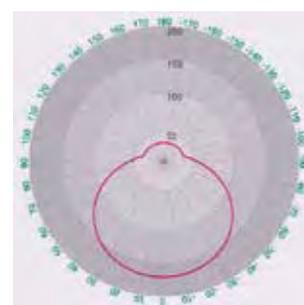


La necessità di ridurre l'inquinamento e il consumo di risorse energetiche, il miglioramento della qualità del prodotto e della produttività, ha portato ad un maggiore impiego della radiazione infrarossa in molti processi produttivi, sia industriali che artigianali come i processi di asciugatura dei tessuti, la produzione della carta, le tecniche di stampa professionale, il riscaldamento di plastiche e metalli, i processi di vulcanizzazione della gomma, l'essiccazione delle vernici nell'industria e nel settore automobilistico.

Nel corso dell'ultimo decennio, i notevoli progressi tecnologici hanno portato alla realizzazione di apparati a raggi infrarossi ad alta redditività e affidabilità con tempi di impiego sempre più brevi, bassi consumi energetici, alta maneggevolezza a costi minori.



 Emittitore senza parabola  
*Emission source without parabole*



 Emittitore con parabola riflettente dimensionata  
*Emission source with reflecting parabole*

Gli essiccatori a infrarossi idonei ai nostri utilizzi possono essere raggruppati in due categorie, secondo le lunghezze d'onda emesse: **"onde corte"** e **"onde medie"**.

Gli **essiccatori con lampade ad onde corte** consentono un tempo di essiccazione più breve;

gli **essiccatori con lampade ad onde medie** richiedono un tempo di essiccazione maggiore.

cod - 11 90 10 30 02

LINEA BIANCA € 490,00



### Lampada manuale con timer

a raggi infrarossi **onde corte "gran luce"**. Robusta e resistente, dotata di bulbo in tungsteno, ideale per piccoli lavori. Dati tecnici: Superficie essiccata mt. 0,5 x 0,8; Potenza installata 1000 W = **1 kW**; 230 V - 1 Ph



"Great Light" infrared waves hand lamp with timer. Sturdy and resistant, equipped with a tungsten bulb, ideal for small jobs. Technical data: dried surface mt. 0,5 x 0,8; installed power 1000 W = 1 kW; 230 V - 1 Ph



Lámpara manual a rayos infrarrojos "Gran Luz" con timer. Robusta y resistente, equipada con un bulbo de tungsteno, ideal para trabajos pequeños. Datos técnicos: área radiante mt. 0,5x0,8; potencia instalada 1000 W = 1 kW; 230 V - 1 Ph



Lampe à main aux rayons infrarouges « Grande Lumière avec timer ». Robuste et résistante, équipée d'une ampoule de tungstène, elle est idéale pour les petits travaux. Données techniques : surface rayonnante mt. 0,5 x 0,8; puissance installée 1000 W = 1 kW; 230 V - 1 Ph



 a = cm 11  
c = cm 23  
h = cm 44

cod - 10 93 00 10 17

LINEA BIANCA € 170,00



Cavalletto con n. 1 braccio per lampada manuale



One-arm stand for hand lamp



Soporte con 1 brazo por la lámpara manual



Support avec 1 bras pour la lampe à main

 a = cm 50  
c = cm 60  
h = cm 168

MADE IN MONALDI



2° braccio per lampada OPTIONAL



Second arm for hand lamp



Segundo brazo para la lámpara manual



Deuxième bras pour la lampe à main

cod - 11 90 13 00 02

LINEA BIANCA € 65,00

 a = cm 30  
c = cm 40  
h = cm 35



## ONDE MEDIE

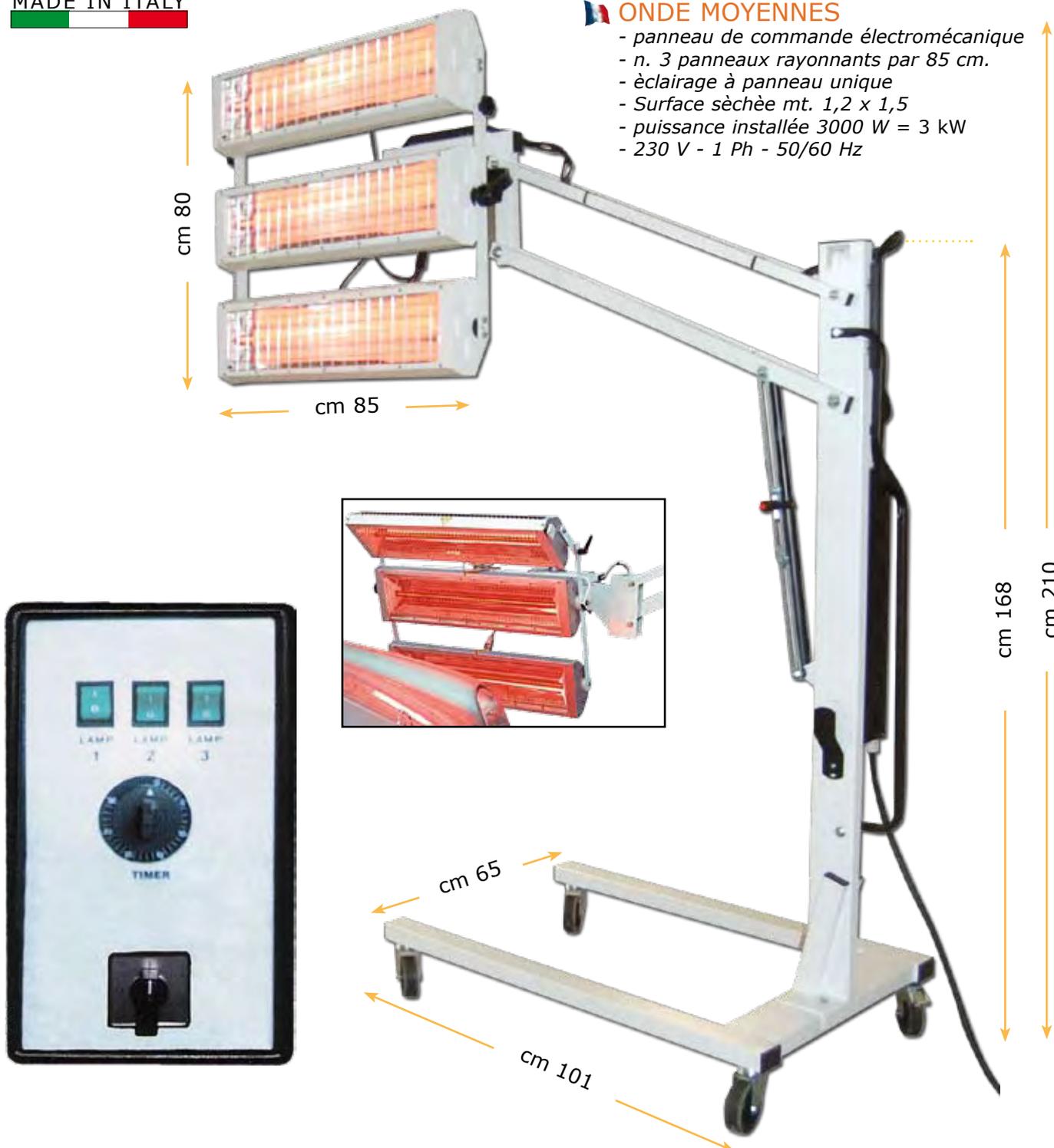
- quadro comando elettromeccanico
- n. 3 pannelli radianti da 85 cm.
- accensione a pannelli singoli
- superficie essiccata mt. 1,2 x 1,5
- potenza installata 3000 W = **3 kW**
- 230 V - 1 Ph - 50/60 Hz

cod - 19 09 90 10 01

SERVICE € **1.650,00**

MOD. 3P.OM.85.E

MADE IN ITALY



## MEDIUM WAVE

- *electromechanical control panel*
- *n. 3 radiant panels of 85 cm.*
- *lighting: single panels*
- *dried surface mt. 1,2 x 1,5*
- *Installed power 3000 W = 3 kW*
- *230 V - 1 Ph - 50/60 Hz*

## ONDA MEDIA

- *panel de control electromecánico*
- *n. 3 paneles radiantes 85 cm.*
- *acension: paneles unicos*
- *superficie seca mt. 1,2 x 1,5*
- *potencia instalada 3.000 W = 3 kW*
- *230 V - 1 Ph - 50/60 Hz*

## ONDE MOYENNES

- *panneau de commande électromécanique*
- *n. 3 panneaux rayonnants par 85 cm.*
- *éclairage à panneau unique*
- *Surface sèche mt. 1,2 x 1,5*
- *puissance installée 3000 W = 3 kW*
- *230 V - 1 Ph - 50/60 Hz*

## ONDE MEDIE

- quadro comando elettromeccanico
- n. 6 pannelli radianti da 60 cm.
- accensione: 2 pannelli orizzontali
- superficie essiccata mt. 2,1 x 1,2
- potenza installata 6000 W = **6 kW**
- 400 V - 3 Ph + PE - 4 poli - 50/60 Hz

cod - 19 09 90 10 02

SERVICE € **2.000,00**

MOD. 6P.OM.60.E

MADE IN ITALY



## MEDIUM WAVE

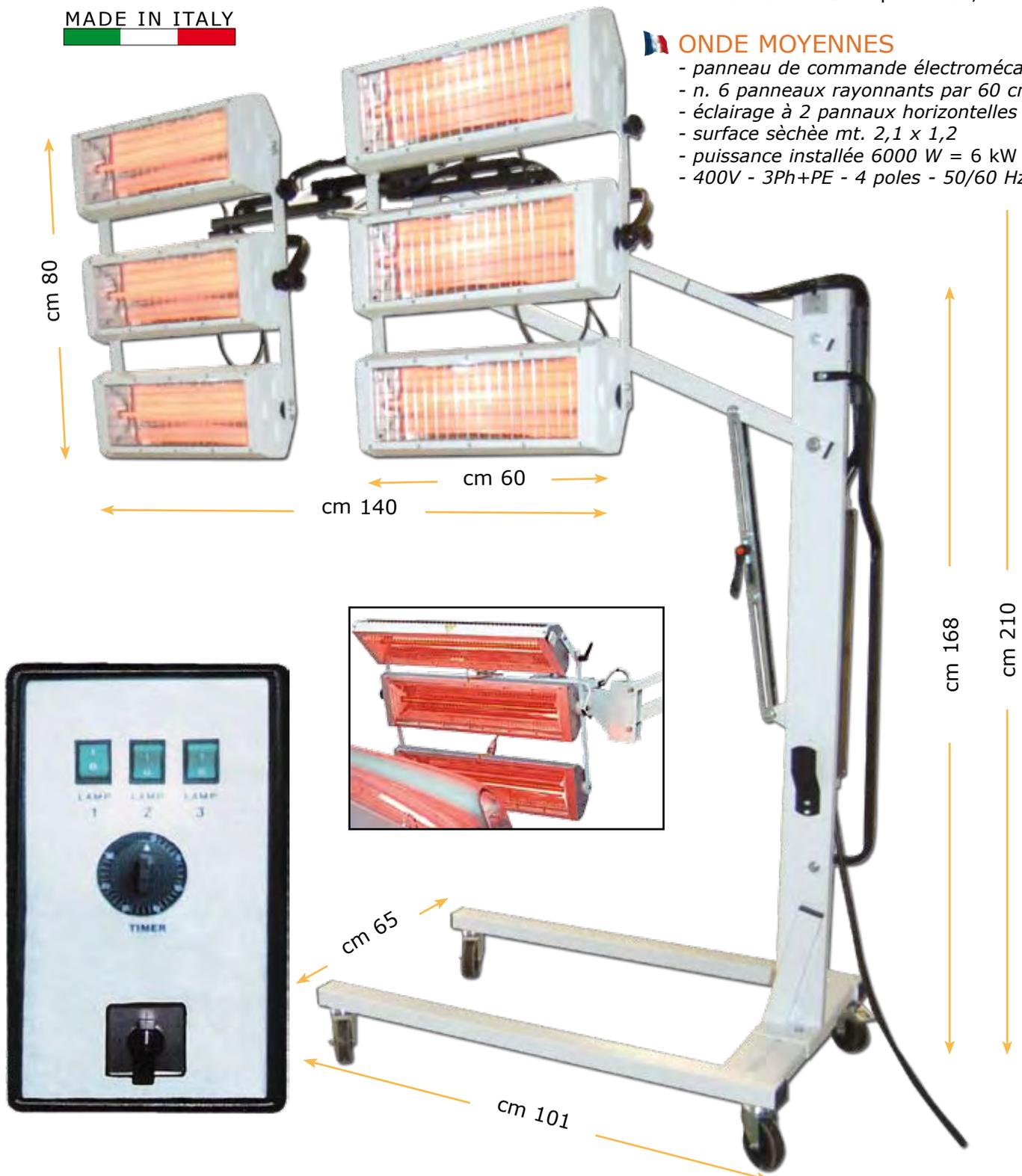
- electromechanical control panel
- n. 6 radiant panels 60 cm.
- lighting: 2 panels horizontally
- dried surface mt. 2,1 x 1,2
- installed power of 6000 W = 6 kW
- 400V - 3 Ph+PE - 4 poles - 50/60 Hz

## ONDA MEDIA

- panel de control electromecánico
- n. 6 paneles radiantes por 60 cm.
- acension: dos paneles horizontales
- superficie seca mt. 2,1 x 1,2
- potencia instalada 6000 W = 6 kW
- 400V - 3 Ph+PE - 4 polos - 50/60 Hz

## ONDE MOYENNES

- panneau de commande électromécanique
- n. 6 panneaux rayonnants par 60 cm.
- éclairage à 2 panneaux horizontales
- surface sèche mt. 2,1 x 1,2
- puissance installée 6000 W = 6 kW
- 400V - 3Ph+PE - 4 poles - 50/60 Hz



## ONDE MEDIE

- quadro comando digitale con flash off
- con **pirometro** controllo temperatura
- n. 3 pannelli radianti da 85 cm.
- accensione a pannelli singoli
- superficie essicata mt. 1,2 x 1,5
- potenza installata 3000 W = **3 kW**
- 230 V - 1 Ph - 50/60 Hz

## MEDIUM WAVE

- digital control panel
- with pyrometer + flash off
- n. 3 radiant panels 85 cm.
- lighting: single panel
- dried surface mt. 1,2 x 1,5
- installed power of 3000 W = 3 kW
- 230 V - 1 Ph - 50/60 Hz

## ONDA MEDIA

- panel de control digital
- con pyrometro + flash off
- n. 3 paneles radiantes 85 cm.
- acension: paneles unicos
- superficie seca mt. 1,2 x 1,5
- potencia instalada 3.000 W = 3 kW
- 230 V - 1 Ph - 50/60 Hz

## ONDE MOYENNES

- panneau de commande digital
- avec pyrometre + flash off
- n. 3 panneaux rayonnants 85 cm.
- éclairage à panneau unique
- surface sèche mt. 1,2 x 1,5
- puissance installée 3000 W = 3 kW
- 230 V - 1 Ph - 50/60 Hz

cod - 19 09 90 10 11

SERVICE € **2.070,00**

MOD. 3P.OM.85.D-PIR

MADE IN ITALY



cm 80



cm 85



cm 170  
cm 236

cm 101  
cm 65

## ONDE MEDIE

- quadro comando digitale con flash off
- con **pirometro** controllo temperatura
- n. 6 pannelli radianti da 60 cm.
- accensione a gruppi di 3 pannelli
- superficie essiccata mt. 2,1 x 1,2
- potenza installata 6000 W = **6 kW**
- 400 V - 3 Ph + PE - 4 poli - 50/60 Hz

cod - 19 09 90 10 12

SERVICE € **2.560,00**

MOD. 6P.OM.60.D - PIR

MADE IN ITALY



## MEDIUM WAVE

- digital control panel
- with pyrometer + flash off
- n. 6 radiant panels by 60 cm.
- lighting: groups of 3 panels
- dried surface mt. 2,1 x 1,2
- installed power of 6000 W = 6 kW
- 400V - 3 Ph+PE - 4 poles - 50/60 Hz

## ONDA MEDIA

- panel de control digital
- con pyrometro + flash off
- n. 6 paneles radiantes por 60 cm.
- acension: grupos de tres paneles
- superficie seca mt. 2,1 x 1,2
- potencia instalada 6000 W = 6 kW
- 400V - 3 Ph+PE - 4 polos - 50/60 Hz

## ONDE MOYENNES

- panneau de commande digital
- avec pyrometre + flash off
- n. 6 panneaux rayonnants par 60 cm.
- éclairage: groupes de trois panneaux
- surface sèche mt. 2,1 x 1,2
- puissance installée 6000 W = 6 kW
- 400V - 3Ph+PE - 4 poles - 50/60 Hz



## ONDE CORTE ROSSE

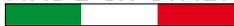
- quadro comando digitale
- con flash off
- n. 3 pannelli radianti da 85 cm.
- accensione: gruppo unico
- superficie essiccata mt. 1,2 x 1,5
- potenza installata 4500 W = **4,5 kW**
- 400 V - 3 Ph + PE - 4 poli - 50/60 Hz

cod - 19 09 90 10 03

SERVICE € **1.850,00**

MOD. 3P.OCR.85.D

MADE IN ITALY



## RED SHORT WAVE

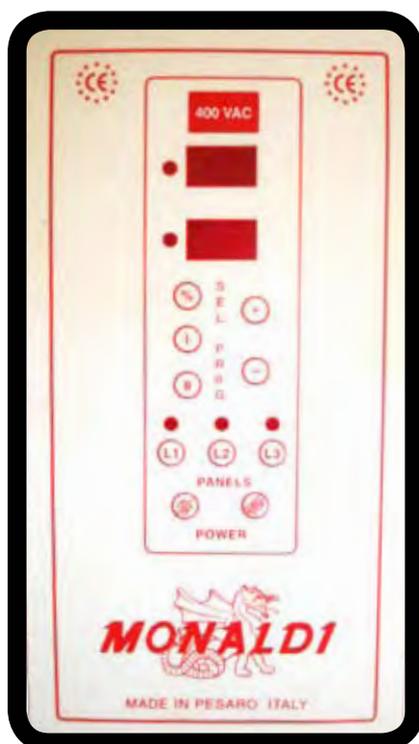
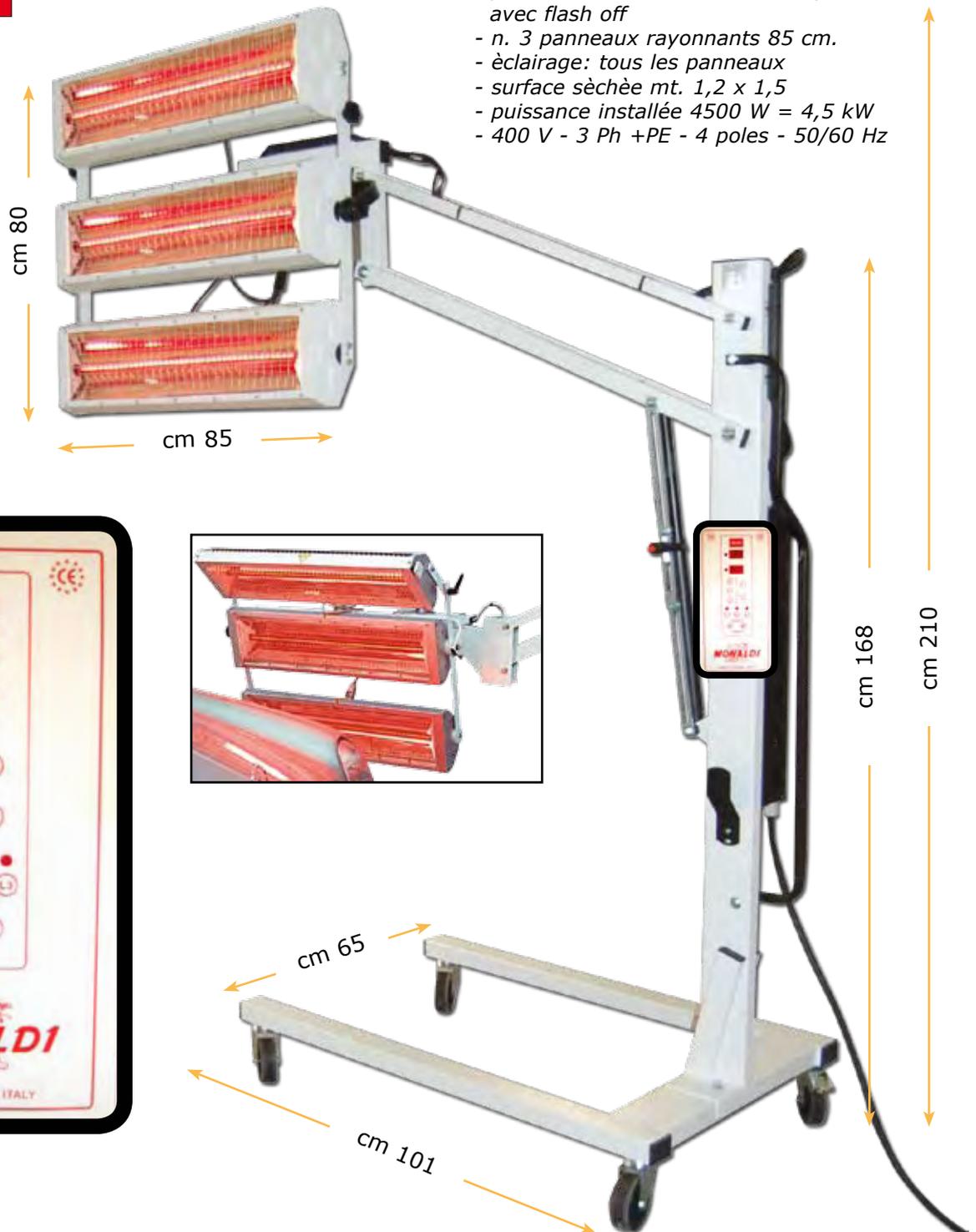
- digital control panel with flash off
- n. 3 radiant panels 85 cm.
- lighting: all the panels
- dried surface mt. 1,2 x 1,5
- installed power 4500 W = 4,5 kW
- 400 V - 3 Ph + PE - 4 poles - 50/60 Hz

## ONDAS CORTAS ROJAS

- panel de control digital con flash off
- n. 3 paneles radiantes 85 cm.
- acension: todos los paneles
- superficie seca mt. 1,2 x 1,5
- potencia instalada 4.500 W = 4,5 kW
- 400 V - 3 Ph + PE - 4 polos - 50/60 Hz

## ONDES COURTES ROUGES

- panneau de commande numérique avec flash off
- n. 3 panneaux rayonnants 85 cm.
- éclairage: tous les panneaux
- surface sèche mt. 1,2 x 1,5
- puissance installée 4500 W = 4,5 kW
- 400 V - 3 Ph +PE - 4 poles - 50/60 Hz



## ONDE CORTE ROSSE

- quadro comando digitale
- con flash off
- n. 6 pannelli radianti da 60 cm.
- accensione a gruppi di 3 pannelli
- superficie essiccata mt. 2,1 x 1,2
- potenza installata 9000 W = **9 kW**
- 400 V - 3 Ph + PE - 4 poli - 50/60 Hz

cod - 19 09 90 10 04

SERVICE € **2.600,00**

MOD. 6P.OCR.60.D

MADE IN ITALY



## RED SHORT WAVE

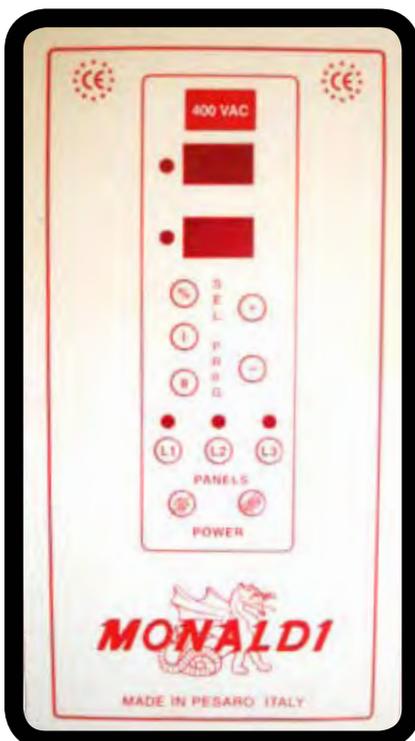
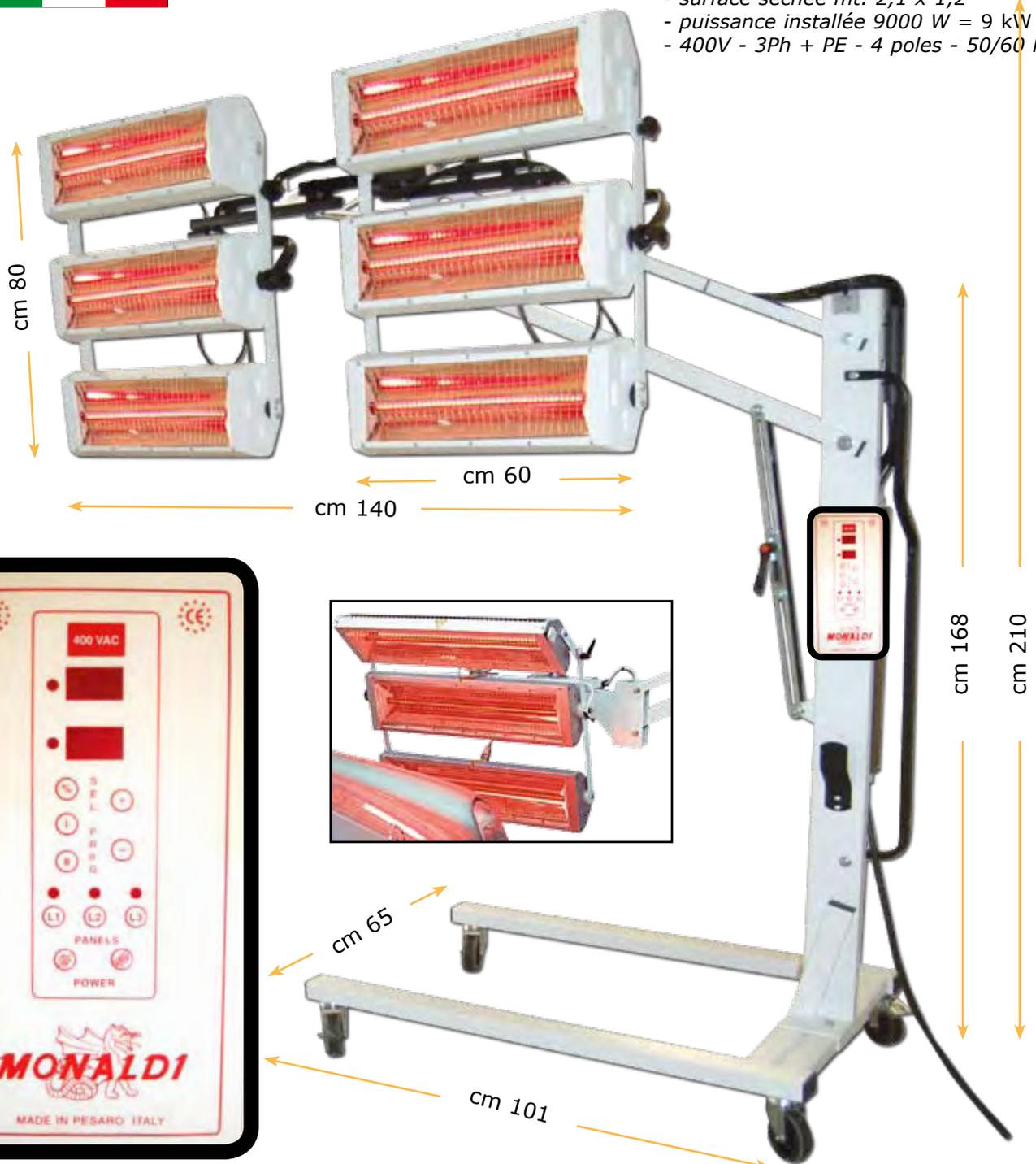
- digital control panel with flash off
- n. 6 radiant panels 60 cm.
- lighting: groups of 3 panels
- dried surface mt. 2,1 x 1,2
- installed power 9000 W = 9 kW
- 400V - 3Ph + PE - 4 poles - 50/60 Hz

## ONDAS CORTAS ROJAS

- panel de control digital con flash off
- n. 6 paneles radiantes 60 cm.
- acension: grupos de tres paneles
- superficie seca mt. 2,1 x 1,2
- potencia instalada 9.000 W = 9 kW
- 400V - 3Ph + PE - 4 polos - 50/60 Hz

## ONDES COURTES ROUGES

- commande numérique avec flash off
- n. 6 panneaux rayonnants 60 cm.
- éclairage: groupes de trois panneaux
- surface sèche mt. 2,1 x 1,2
- puissance installée 9000 W = 9 kW
- 400V - 3Ph + PE - 4 poles - 50/60 Hz

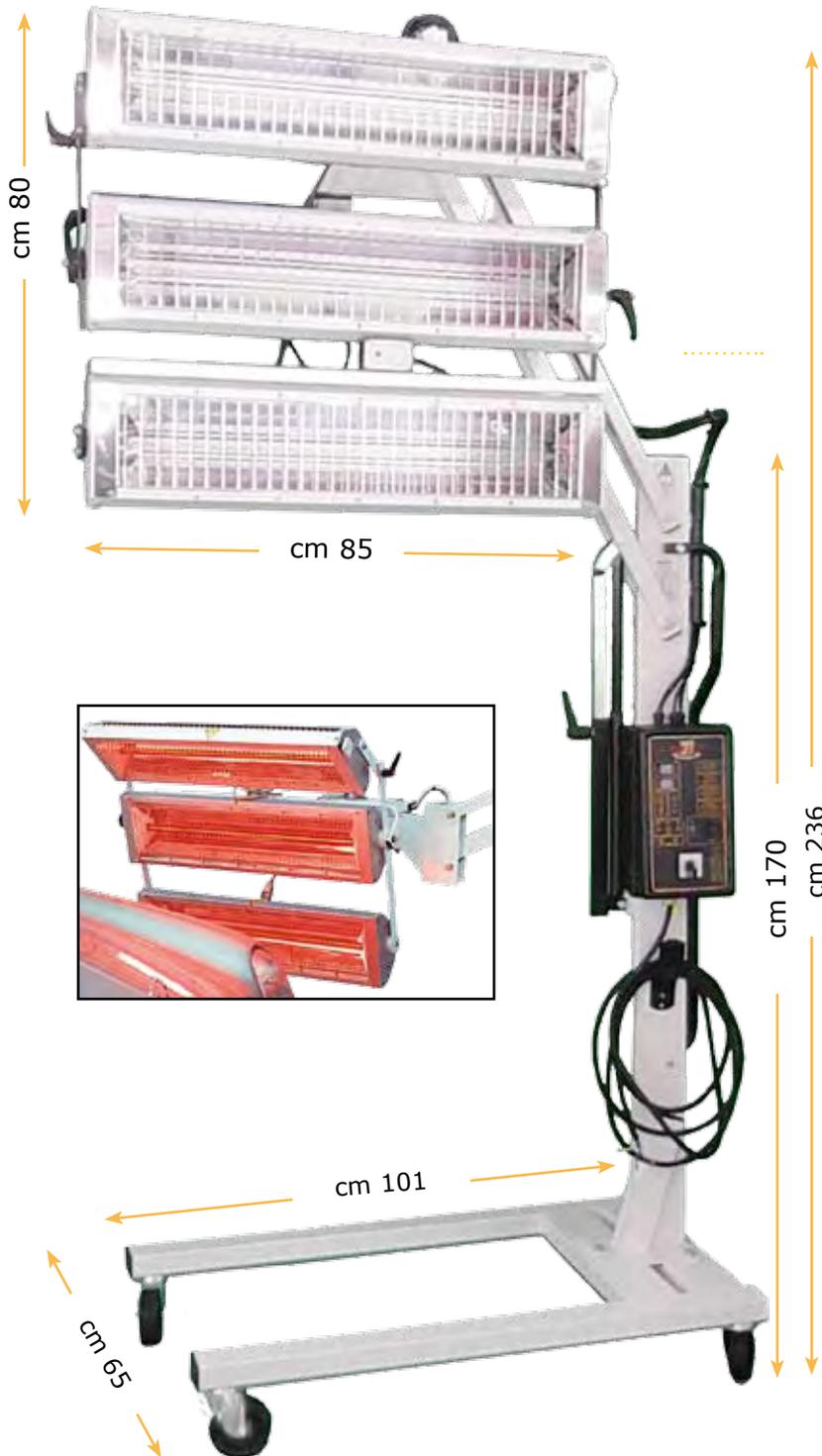


cod - 19 09 90 10 05

SERVICE € 2.100,00

MOD. 3P.OCR.85.D - PIR

MADE IN ITALY



### ONDE CORTE ROSSE

- quadro comando digitale con flash off
- con **pirometro** controllo temperatura
- n. 3 pannelli radianti da 85 cm.
- accensione gruppo unico.
- superficie essiccata mt. 1,2 x 1,5
- potenza installata 4500 W = **4,5 kW**
- 400 V - 3 Ph + PE - 4 poli - 50/60 Hz

### RED SHORT WAVE

- digital control panel with flash off
- with pyrometer for temp. control
- n. 3 radiant panels 85 cm.
- lighting: all the panels
- dried surface mt. 1,2 x 1,5
- installed power 4500 W = 4,5 kW
- 400 V - 3 Ph + PE - 4 poles - 50/60 Hz

### ONDA CORTA ROJA

- panel de control digital con flash off
- con pirometro para control temperatura
- n. 3 paneles radiantes 85 cm.
- acension: todos los paneles
- superficie seca mt. 1,2 x 1,5
- potencia instalada 4.500 W = 4,5 kW
- 400 V - 3 Ph + PE - 4 polos - 50/60 Hz

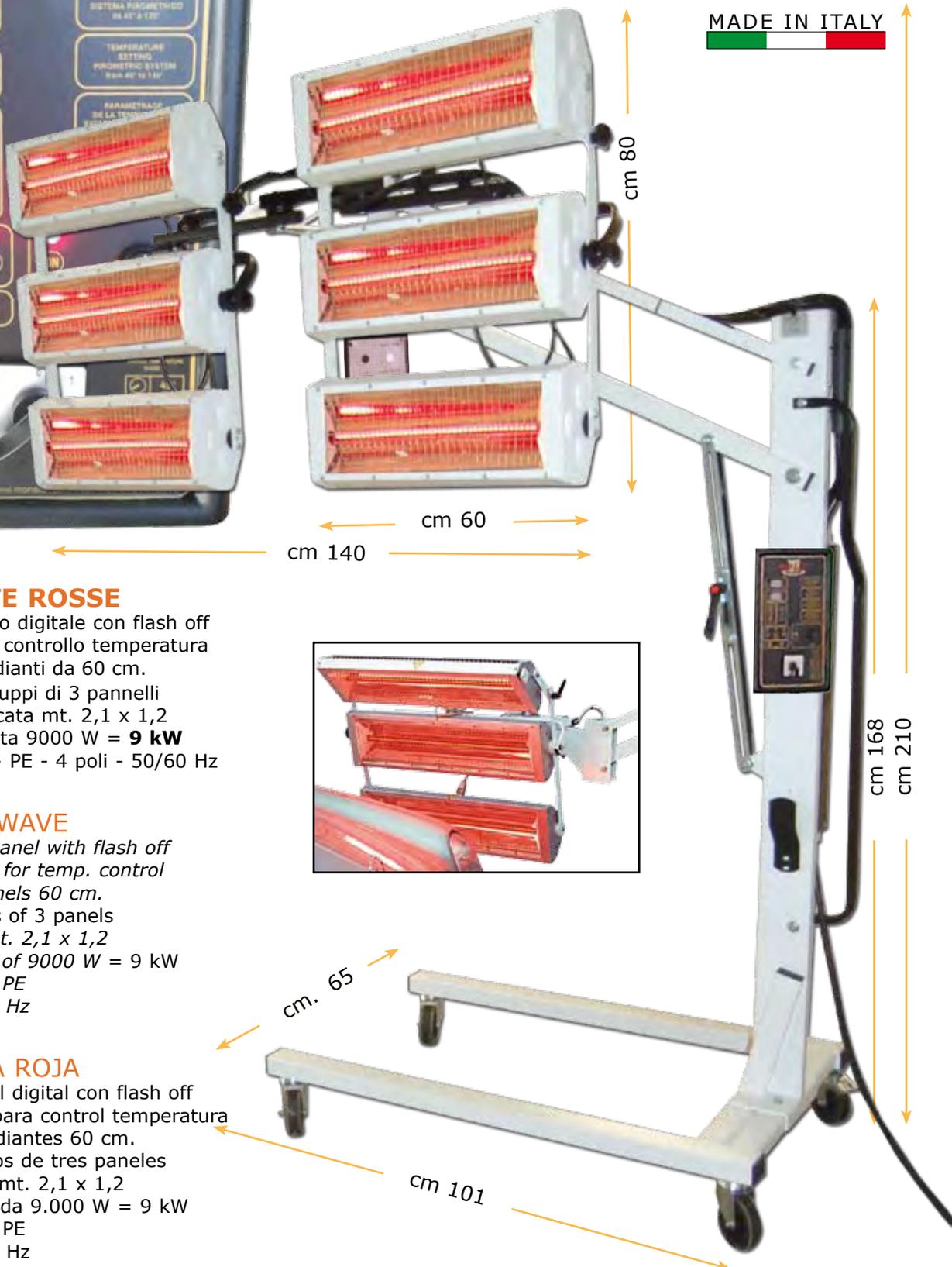
 **ONDES COURTES ROUGES** - panneau de commande numérique avec flash off - avec pyromètre pour contrôle de température - n. 3 panneaux rayonnants 85 cm. - éclairage: tous les panneaux - surface séchée mt. 1,2 x 1,5 - puissance installée 4500 W = 4,5 kW - 400 V - 3 Ph + PE - 4 poles - 50/60 Hz



cod - 19 09 90 10 06  
 SERVICE € 2.850,00

MOD. 6P.OCR.60.D - PIR

MADE IN ITALY



**ONDE CORTE ROSSE**

- quadro comando digitale con flash off
- con **pirometro** controllo temperatura
- n. 6 pannelli radianti da 60 cm.
- accensione a gruppi di 3 pannelli
- superficie essiccata mt. 2,1 x 1,2
- potenza installata 9000 W = **9 kW**
- 400 V - 3 Ph + PE - 4 poli - 50/60 Hz

**RED SHORT WAVE**

- digital control panel with flash off
- with **pyrometer** for temp. control
- n. 6 radiant panels 60 cm.
- lighting: groups of 3 panels
- dried surface mt. 2,1 x 1,2
- installed power of 9000 W = 9 kW
- 400 V - 3 Ph + PE
- 4 poles - 50/60 Hz

**ONDA CORTA ROJA**

- panel de control digital con flash off
- con **pirometro** para control temperatura
- n. 6 paneles radiantes 60 cm.
- acension: grupos de tres paneles
- superficie seca mt. 2,1 x 1,2
- potencia instalada 9.000 W = 9 kW
- 400 V - 3 Ph + PE
- 4 polos - 50/60 Hz

**ONDES COURTES ROUGES** - panneau de commande numérique avec flash off - avec pyrometer pour controle de température - n. 6 panneaux rayonnants 60 cm. - Surface sèche mt. 2,1 x 1,2 - La puissance installée de 9000 W = 9 kW - 400 Volts V - 3 Ph + PE - 4 poles - 50/60 Hz - Panneau de commande numérique avec flash off - éclairage: groupes de trois panneaux

### ONDE CORTE ROSSE

- quadro comando computerizzato con **8 programmi**
- con **pirometro** controllo temperatura
- con flash off
- n. 3 pannelli radianti da 85 cm.
- accensione gruppo unico
- superficie essiccata mt. 1,2 x 1,5
- potenza installata 4500 W = **4,5 kW**
- 400 V - 3 Ph + PE - 4 poli - 50/60 Hz



### RED SHORT WAVE

- computerised control panel with flash off
- with 8 programmes
- with pyrometer for temp. control
- n. 3 radiant panels 85 cm.
- lighting: all the panels
- dried surface mt. 1,2 x 1,5
- installed power of 4500 W = 4,5 kW
- 400 V - 3 Ph + PE

cod - 19 09 90 10 13

SERVICE € 2.550,00

MOD. 3P.OCR.85.D-8

MADE IN ITALY

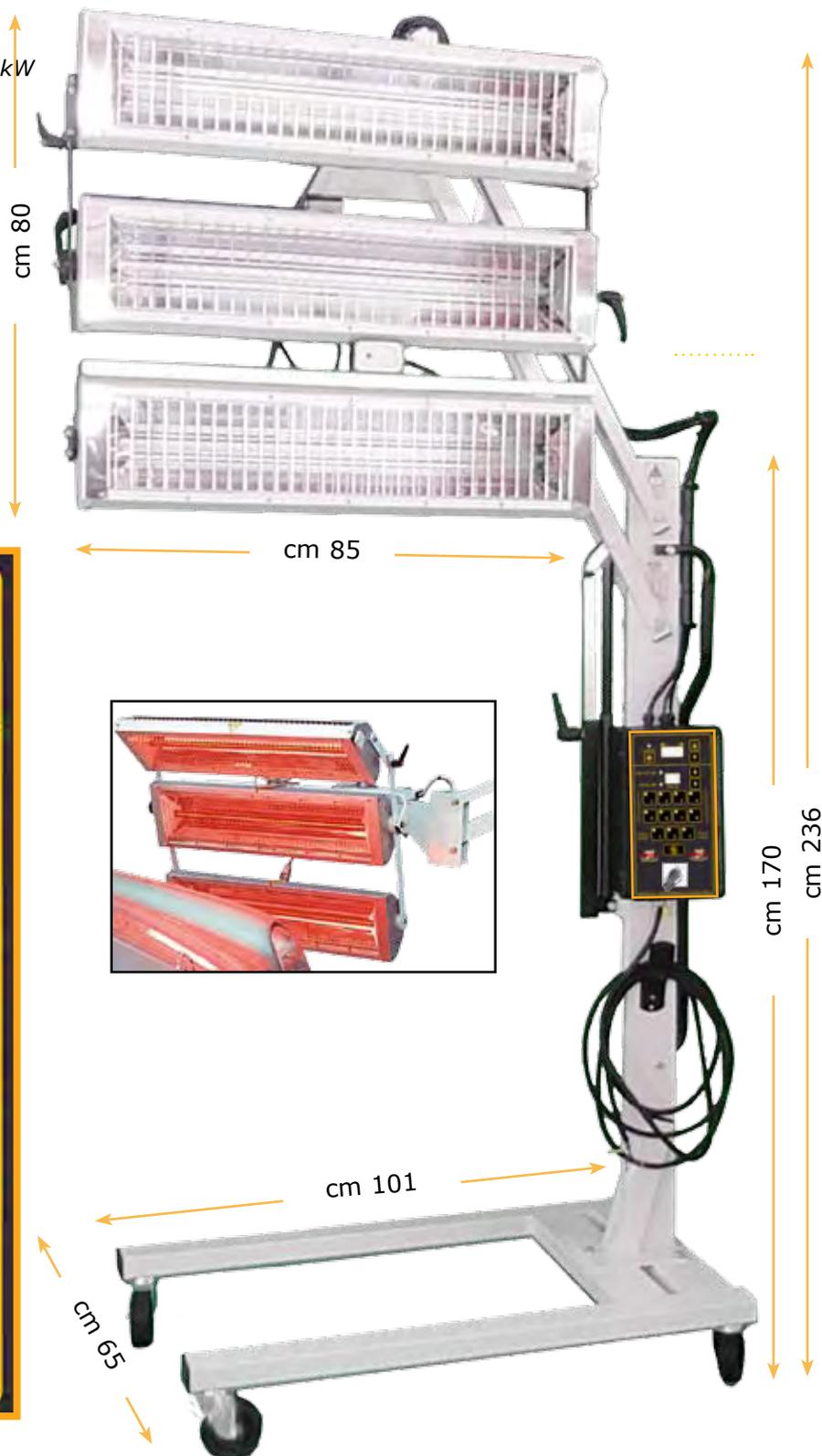


### ONDA CORTA ROJA

- control computerizado 8 programas y flash off
- con pirometro para control temperatura
- n. 3 paneles radiantes 85 cm.
- acension: todos los paneles
- superficie seca mt. 1,2 x 1,5
- potencia instalada 4.500 W = 4,5 kW
- 400 V - 3 Ph + PE
- 4 polos - 50/60 Hz



- panneau de commande informatisé 8 programmes avec flash off - avec pyromètre pour contrôle de température - 3 panneaux rayonnants 85 cm. - éclairage: tous les panneaux
- surface sèche mt. 1,2 x 1,5 - puissance installée 4500 W = 4,5 kW - 400 V - 3 Ph + PE - 4 poles - 50/60 Hz



## ONDE CORTE ROSSE

- quadro comando computerizzato con **8 programmi**
- con **2 pirometri** controllo temperatura
- con flash off
- n. 6 pannelli radianti da 60 cm.
- accensione a gruppi di 3 pannelli
- superficie essiccata mt. 2,1 x 1,2
- potenza installata 9000 W = **9 kW**
- 400 V - 3 Ph + PE - 4 poli - 50/60 Hz

cod - 19 09 90 10 14

SERVICE € **3.220,00**

MOD. 6P.OCR.85.D-8

MADE IN ITALY



## RED SHORT WAVE

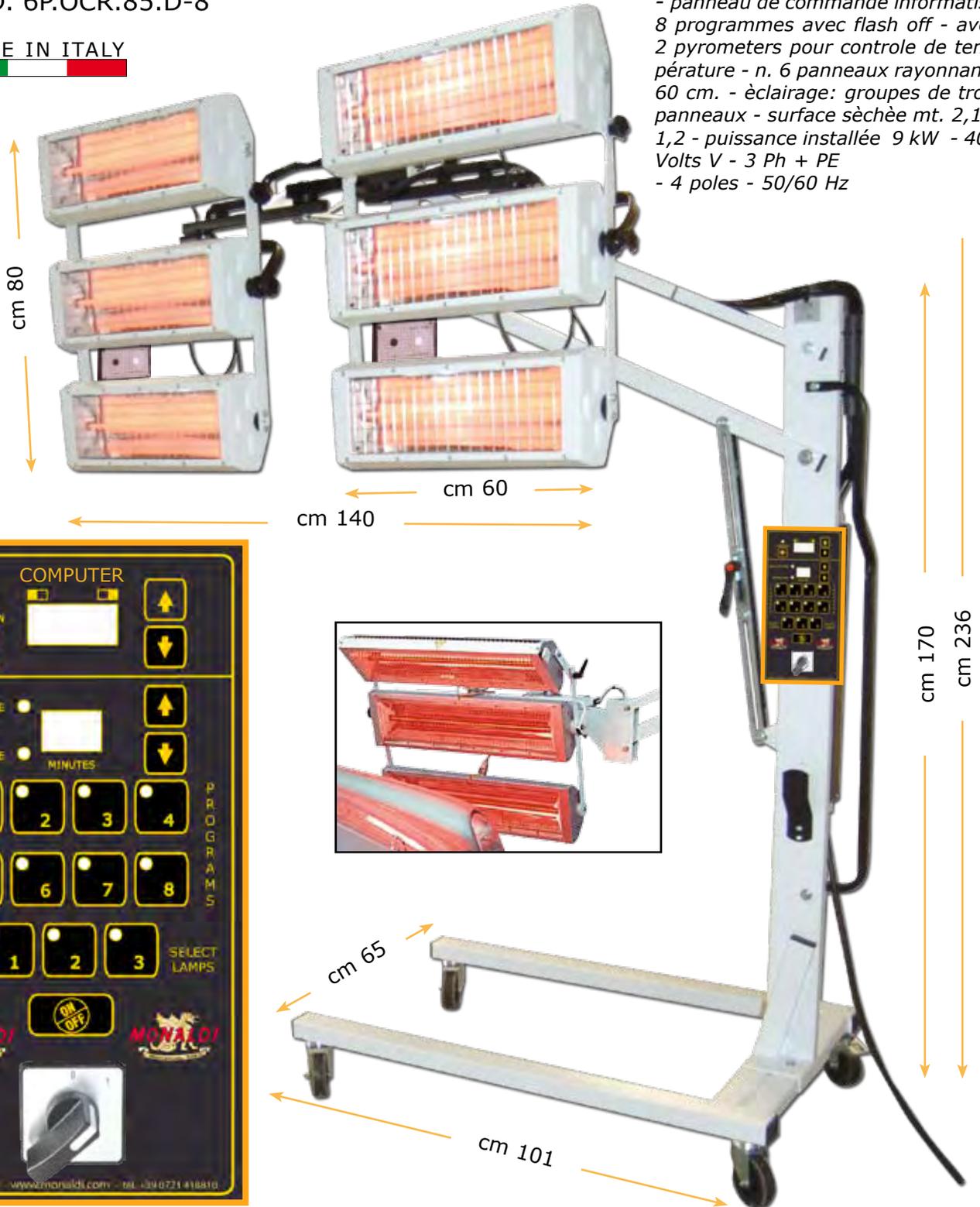
- computerized control panel 8 programs with flash off
- with 2 pyrometers for temperature control
- n. 6 radiant panels 60 cm.
- lighting: groups of 3 panels
- dried surface mt. 2,1 x 1,2 - installed power of 9 kW
- 400 V - 3 Ph + PE - 4 poles - 50/60 Hz

## ONDA CORTA ROJA

- control computerizado 8 programas y flash off
- con 2 pirometros para control temperatura
- n. 6 paneles radiantes 60 cm.
- acension: grupos de tres paneles
- superficie seca mt. 2,1 x 1,2 - potencia 9 kW
- 400 V - 3 Ph + PE - 4 polos - 50/60 Hz

## ONDES COURTES ROUGES

- panneau de commande informatisé 8 programmes avec flash off - avec 2 pyrometers pour controle de température - n. 6 panneaux rayonnants 60 cm.
- éclairage: groupes de trois panneaux - surface sèche mt. 2,1 x 1,2 - puissance installée 9 kW - 400 Volts V - 3 Ph + PE
- 4 poles - 50/60 Hz

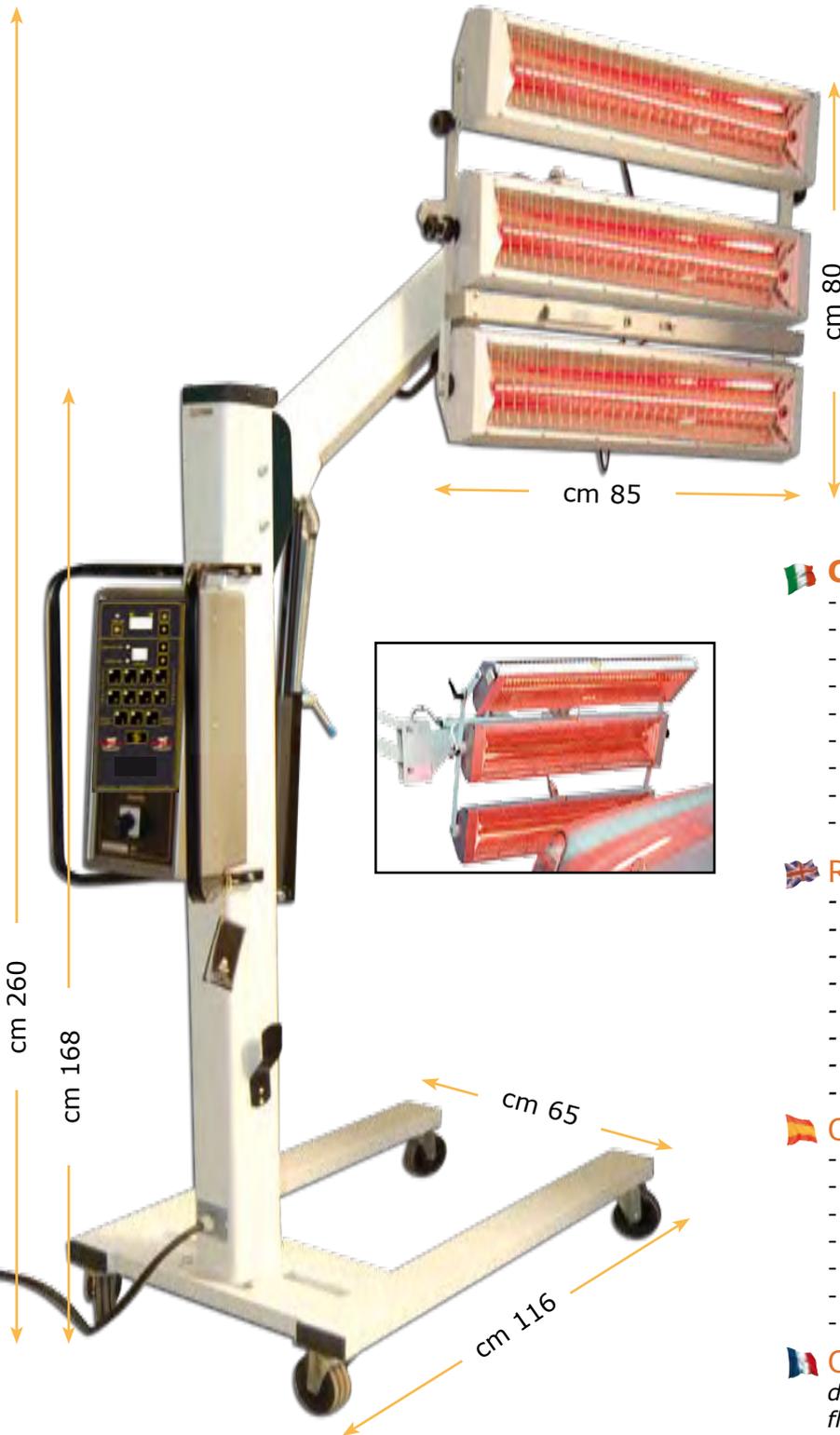


cod - 19 09 90 10 15

SERVICE € **3.550,00**

MOD. 3P.OCR.85.D-8 PREMIUM

MADE IN ITALY



### ONDE CORTE ROSSE

- quadro comando computerizzato
- con **8 programmi**
- con **pirometro** controllo temperatura
- con flash off
- n. 3 pannelli radianti da 85 cm.
- accensione gruppo unico.
- superficie essiccata mt. 1,2 x 1,5
- potenza installata 4500 W = **4,5 kW**
- 400 V - 3 Ph + PE - 4 poli - 50/60 HZ

### RED SHORT WAVE

- computerised control panel with flash off
- with 8 programmes
- with pyrometer for temp. control
- n. 3 radiant panels 85 cm.
- lighting: all the panels
- dried surface mt. 1,2 x 1,5
- installed power of 4500 W = 4,5 kW
- 400 V - 3 Ph + PE - 4 poles - 50/60 HZ

### ONDA CORTA ROJA

- control computerizado 8 programas
- flash off y pirometro control temperatura
- n. 3 paneles radiantes 85 cm.
- acension: todos los paneles
- superficie seca mt. 1,2 x 1,5
- potencia instalada 4.500 W = 4,5 kW
- 400 V - 3 Ph + PE - 4 polos - 50/60 HZ

- ### ONDES COURTES ROUGES
- panneau de commande informatisé 8 programmes avec flash off - avec pyrometer pour controle de température - n. 3 panneaux rayonnants 85 cm.
  - éclairage: tous les panneaux
  - Surface sèche mt. 1,2 x 1,5
  - puissance installée 4500 W = 4,5 kW
  - 400 V - 3 Ph + PE - 4 poles - 50/60 HZ



cod - 19 09 90 10 16

SERVICE € **4.050,00**

MOD. 6P.OCR.85.D-8 PREMIUM

MADE IN ITALY



### ONDE CORTE ROSSE

- quadro comando computerizzato
- con **8 programmi**
- con **2 pirometri** controllo temperatura
- con flash off
- n. 6 pannelli radianti da 60 cm.
- accensione a gruppi di 3 pannelli
- superficie essicata mt. 2,1 x 1,2
- potenza installata 9000 W = **9 kW**
- 400 V - 3Ph+PE - 4 poli - 50/60 Hz

### RED SHORT WAVE

- computerized control panel
- 8 programs with flash off
- with 2 pyrometers for temperature control
- n. 6 radiant panels 60 cm.
- lighting: groups of 3 panels
- dried surface mt. 2,1 x 1,2
- installed power of 9000 W = 9 kW
- 400 V - 3Ph + PE - 4 poles - 50/60 Hz

### ONDA CORTA ROJA

- control computerizado 8 programas y flash off
- con 2 pirometros para control temperatura
- n. 6 paneles radiantes 60 cm.
- acension: grupos de tres paneles
- superficie seca mt. 2,1 x 1,2
- potencia instalada 9.000 W = 9 kW
- 400 V - 3Ph + PE - 4 polos - 50/60 Hz

- ### ONDES COURTES ROUGES
- panneau de commande informatisé 8 programmes avec flash off - avec 2 pyrometers pour controle de température
  - n. 6 panneaux rayonnants 60 cm.
  - éclairage: groupes de trois panneaux
  - surface sèche mt. 2,1 x 1,2
  - puissance installée 9000 W = 9 kW
  - 400 V - 3 Ph + PE - 4 poles - 50/60 Hz

cod - 19 09 90 10 07

SERVICE € **4.000,00**

MOD. 3P.OCR.85 - CPU

MADE IN ITALY



### ONDE CORTE ROSSE

- quadro comando computerizzato
- con **15 programmi**
- con **1 pirometro** controllo temperatura
- con flash off
- n. 3 pannelli radianti da 85 cm.
- accensione gruppo unico
- superficie essicata mt. 1,2 x 1,5
- potenza installata 4500 W = **4,5 KW**
- 400 V - 3 Ph + PE - 4 poli - 50/60 HZ

### RED SHORT WAVE

- computerised control panel with flash off
- with 15 programmes
- with pyrometer for temp. control
- n. 3 radiant panels 85 cm.
- lighting: all the panels
- dried surface mt. 1,2 x 1,5
- installed power 4500 W = **4,5 kW**
- 400 V - 3 Ph + PE - 4 poles - 50/60 HZ

### ONDA CORTA ROJA

- control computerizado 15 programas
- flash off y pirometro control temperatura
- n. 3 paneles radiantes 85 cm.
- acension: todos los paneles
- superficie seca mt. 1,2 x 1,5
- potencia instalada 4.500 W = **4,5 kW**
- 400 V - 3 Ph + PE - 4 polos - 50/60 HZ

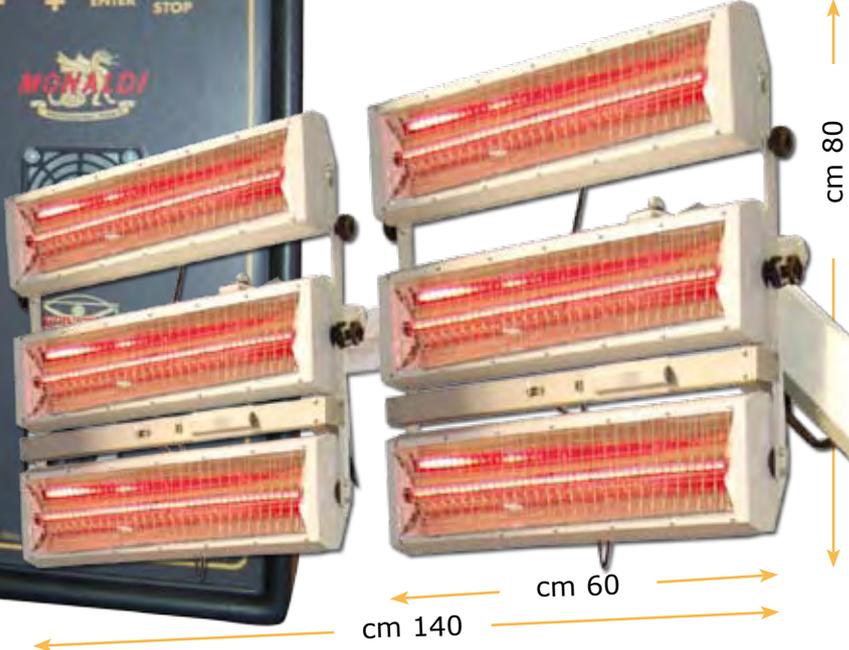
- ### ONDES COURTES ROUGES
- panneau de commande informatisé 15 programmes avec flash off - avec pyrometer pour controle de temperature - n. 3 panneaux rayonnants 85 cm.
  - éclairage: tous les panneaux
  - surface sèche mt. 1,2 x 1,5
  - puissance installée 4500 W = **4,5 kW**
  - 400 V - 3 Ph + PE - 4 poles - 50/60 HZ



cod - 19 09 90 10 08  
 SERVICE € **4.800,00**

MOD. 6P.OCR.60 - CPU

MADE IN ITALY



**ONDE CORTE ROSSE**

- quadro comando computerizzato
- con **15 programmi**
- con **1 pirometro** controllo temperatura
- con flash off
- n. 6 pannelli radianti da 60 cm.
- accensione a gruppi di 3 pannelli
- superficie essiccata mt. 2,1 x 1,2
- potenza installata 9000 W = **9 kW**
- 400 V - 3Ph+PE - 4 poli - 50/60 Hz



**RED SHORT WAVE**

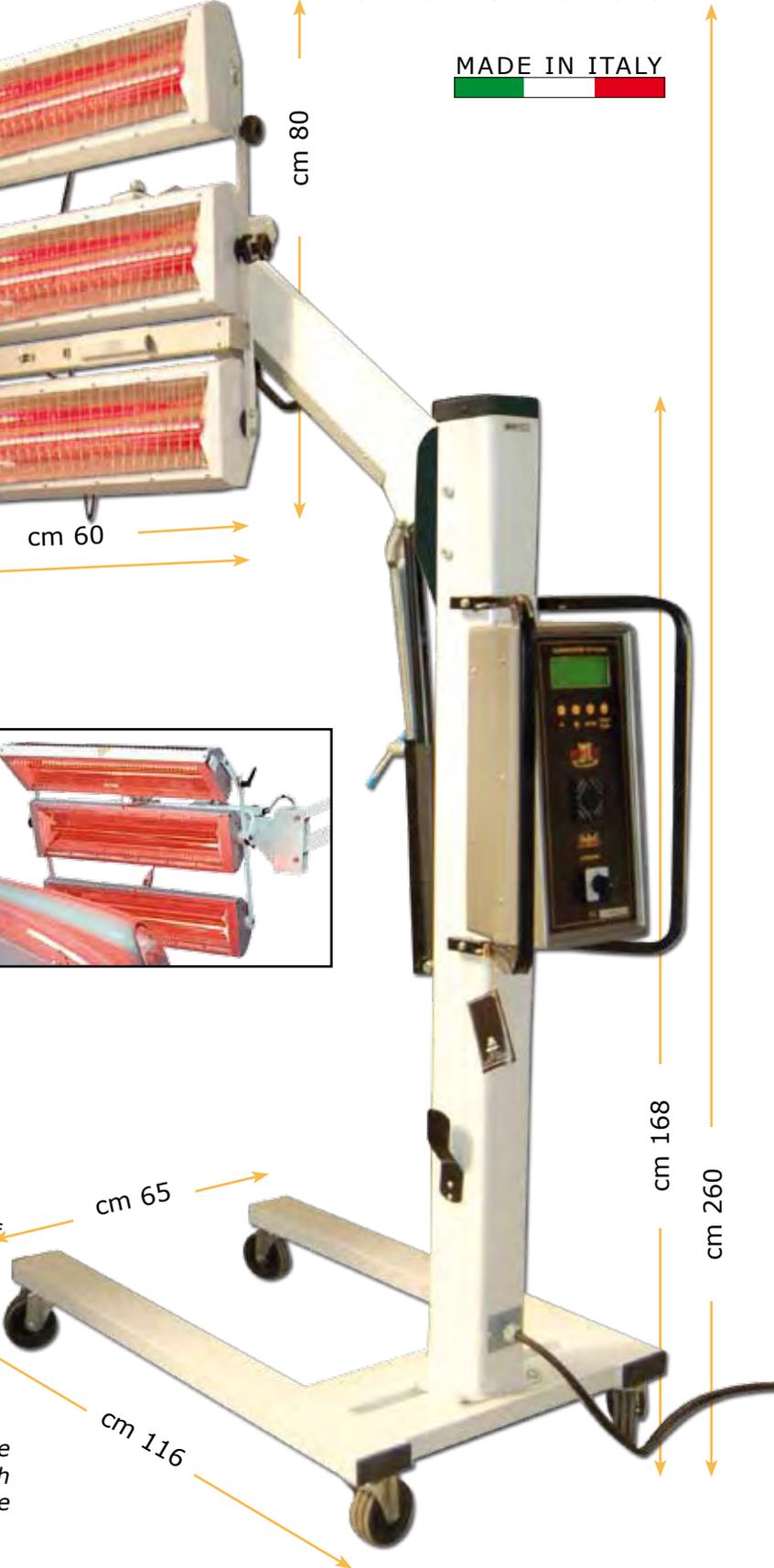
- computerized control panel
- 15 programs with flash off
- with pyrometer for temperature control
- n. 6 radiant panels 60 cm.
- lighting: groups of 3 panels
- dried surface mt. 2,1 x 1,2
- installed power 9000 W = 9 kW
- 400 V - 3Ph + PE - 4 poles - 50/60 Hz

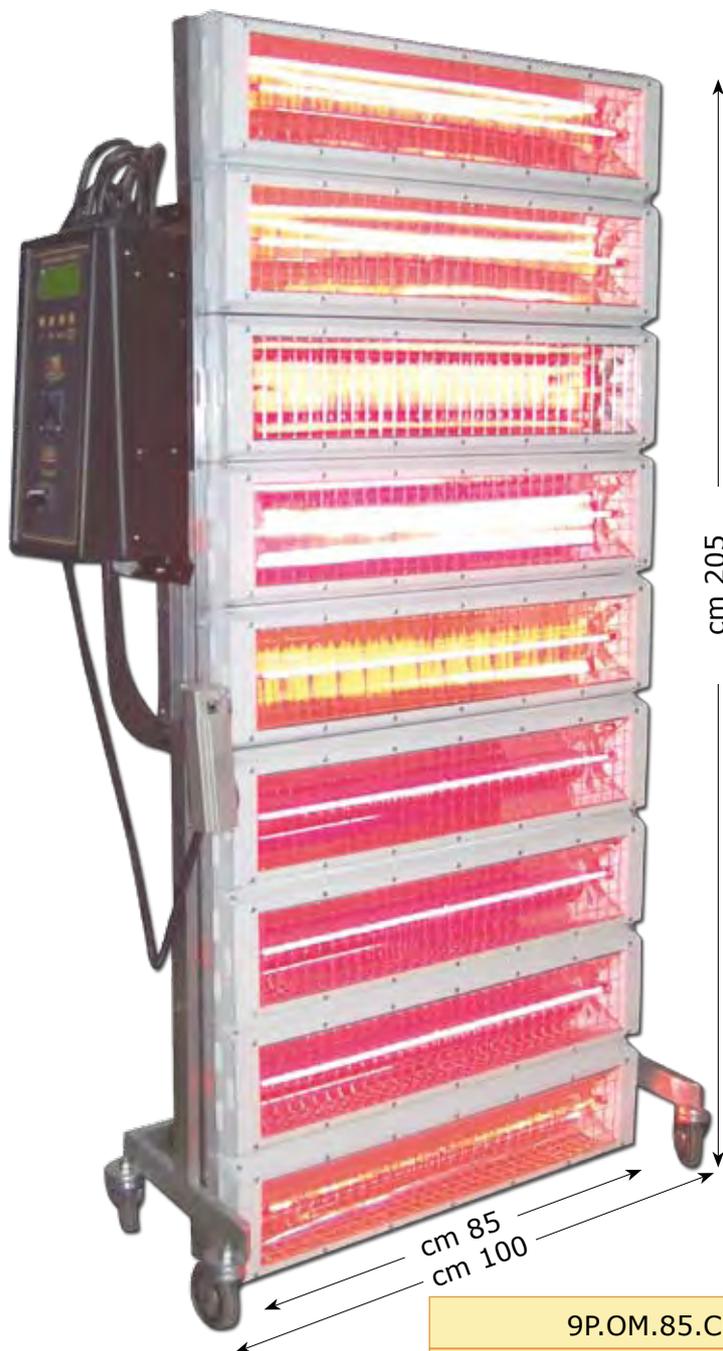
**ONDA CORTA ROJA**

- control computerizado 15 programas y flash off
- con pirometro para control temperatura
- n. 6 paneles radiantes 60 cm.
- iluminacion: grupos de tres paneles
- superficie seca mt. 2,1 x 1,2
- potencia instalada 9.000 W = 9 kW
- 400 V - 3Ph + PE - 4 polos - 50/60 Hz

**ONDES COURTES ROUGES**

- panneau de commande informatisé 15 programmes avec flash off
- avec pyrometer pour controle de température
- n. 6 panneaux rayonnants 60 cm.
- éclairage: groupes de trois panneaux
- surface sèche mt. 2,1 x 1,2
- puissance installée 9000 W = 9 kW
- 400 V - 3 Ph + PE - 4 poles - 50/60 Hz





### ONDE MEDIE

- > quadro comando computerizzato
- > **con 8 programmi e flash off**
- > **con 1 pirometro controllo temperatura**
- > n. 9 pannelli radianti da 85 cm
- > accensione a gruppi di 3 pannelli
- > superficie essiccata mt. 1,5 x 2,7
- > potenza installata 9000 W = **9 kW**
- > 400 V - 3Ph+PE > 4 poli



### MEDIUM WAVE

- > computerized control board
- > 8 programs and flash off
- > with 1 pyrometer for temperature control
- > n. 9 radiating panels 85 cm
- > lighting: groups of 3 panels
- > dried area mt. 1,5 x 2,7
- > total power 9000 W = 9 kW
- > 400V - 3PH+PE > 4 poles



### ONDAS MEDIAS

- > bajo control por ordenador
- > 8 programas con flash off
- > com 1 pyrometro para control de temp.
- > n. 9 paneles radiantes de 85 cm
- > acension: grupos 3 paneles
- > superficie seca mt. 1,5 x 2,7
- > potencia instalada 9000 W = 9 kW
- > 400 V - 3PH+PE > 4 polos



### MITTELWELLE

- > Systemsteuerung Computer
- > 8 programs und flash off
- > 1 pyrometer
- > N. 9 strahlenden 85 cm
- > mt. 1,5 x 2,7 Gesamtfläche strahl
- > Installierte Leistung 9000 W = 9 kW
- > 400 V - 3PH+PE > 4-polig



### ONDES MOYENNES

- > sous contrôle de l'ordinateur
- > 8 programmes avec flash off
- > avec 1 pyrometer
- > N ° 9 panneaux radiants de 85 cm
- > Radiant superficie totale mt. 1,5 x 2,7
- > Puissance installée 9000 W = 9 kW
- > 400 V - 3PH+PE > 4 pôles

9P.OM.85.CPU-8  
**ONDA MEDIA**  
 cod. 11 90 20 10 23 € **5.820,00**

9P.OCR.85.CPU-8  
**ONDA CORTA ROSSA**  
 cod. 11 90 20 30 29 € **6.760,00**

OPTIONAL  
**2° PIROMETRO**  
 cod. 19 09 90 20 26 € **180,00**



MADE IN MONALDI  
 ITALY

### ONDE CORTE ROSSE

- > quadro comando computerizzato
- > **con 8 programmi e flash off**
- > **1 pirometro controllo temperatura**
- > n. 9 pannelli radianti da 85 cm
- > accensione a gruppi di 3 pannelli
- > superficie essiccata mt. 1,5 x 2,7
- > potenza installata 13500 W = **13,5 kW**
- > 400 V - 3Ph+PE > 4 poli

### RED SHORT WAVE

- > *computerized control board*
- > *8 programs and flash off*
- > *with 1 pyrometer for temp. control*
- > *n. 9 radiating panels 85 cm*
- > *lighting: groups of 3 panels*
- > *dried area mt. 1,5 x 2,7*
- > *total power 13500 W = 13,5 kW*
- > *400V - 3PH+PE > 4 poles*

### ONDAS CORTAS ROJAS

- > bajo control por ordenador
- > 8 programas con flash off
- > com 1 pyrometro para control de temp.
- > n. 9 paneles radiantes de 85 cm
- > acension: grupos de 3 paneles
- > superficie seca mt. 1,5 x 2,7
- > potencia instalada 13500 W = 13,5 kW
- > 400 V - 3PH+PE > 4 polos

### KURZWELLEN

- > Systemsteuerung Computer
- > 8 programs und flash off
- > 1 pyrometer
- > N. 9 strahlenden 85 cm
- > mt. 1,5 x 2,7 Gesamtfläche strahl
- > Installierte Leistung 13500 W = 13,5 kW
- > 400 V - 3PH+PE > 4-polig

### ONDES COURTES ROUGES

- > *sous contrôle de l'ordinateur*
- > *8 programmes avec flash off*
- > *avec 1 pyrometer*
- > *N ° 9 panneaux radiants de 85 cm*
- > *Radiant superficie totale mt. 1,5 x 2,7*
- > *Puissance installée 13500 W = 13,5 kW*
- > *400 V - 3PH+PE > 4 pôles*



9P.OM.85.CPU.S-8

#### ONDA MEDIA

cod. 11 90 20 10 24 € 4.250,00

9P.OCR.85.CPU.S-8

#### ONDA CORTA ROSSA

cod. 11 90 20 30 30 € 5.160,00



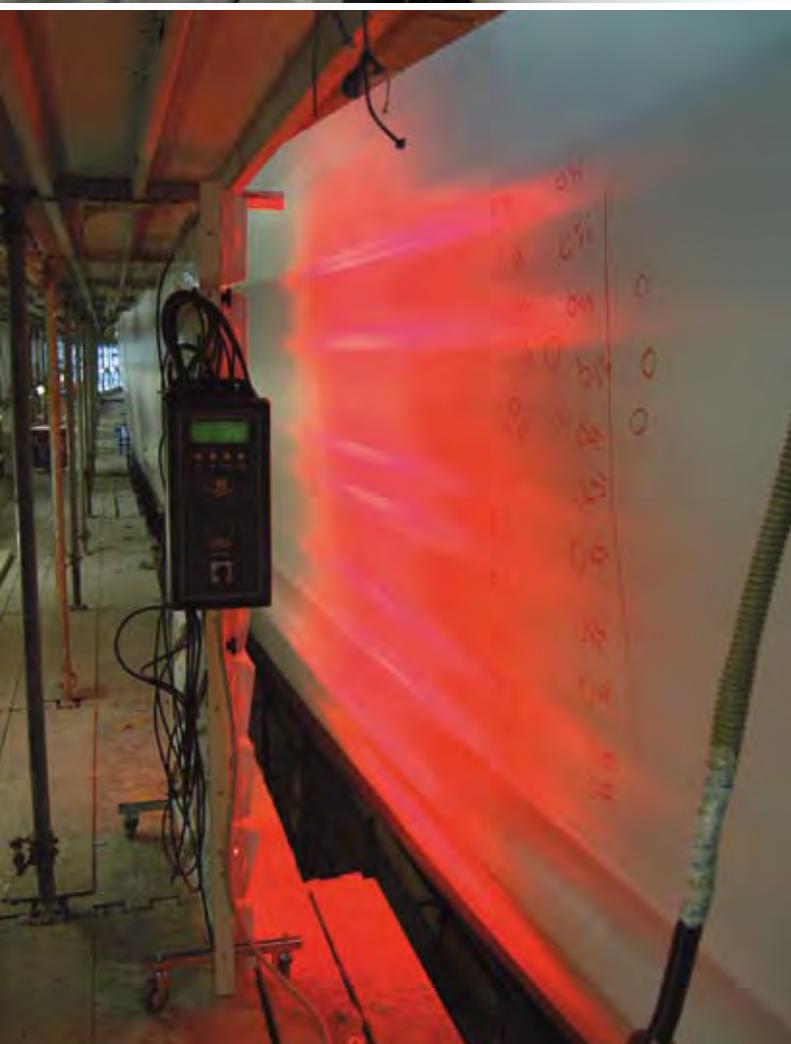


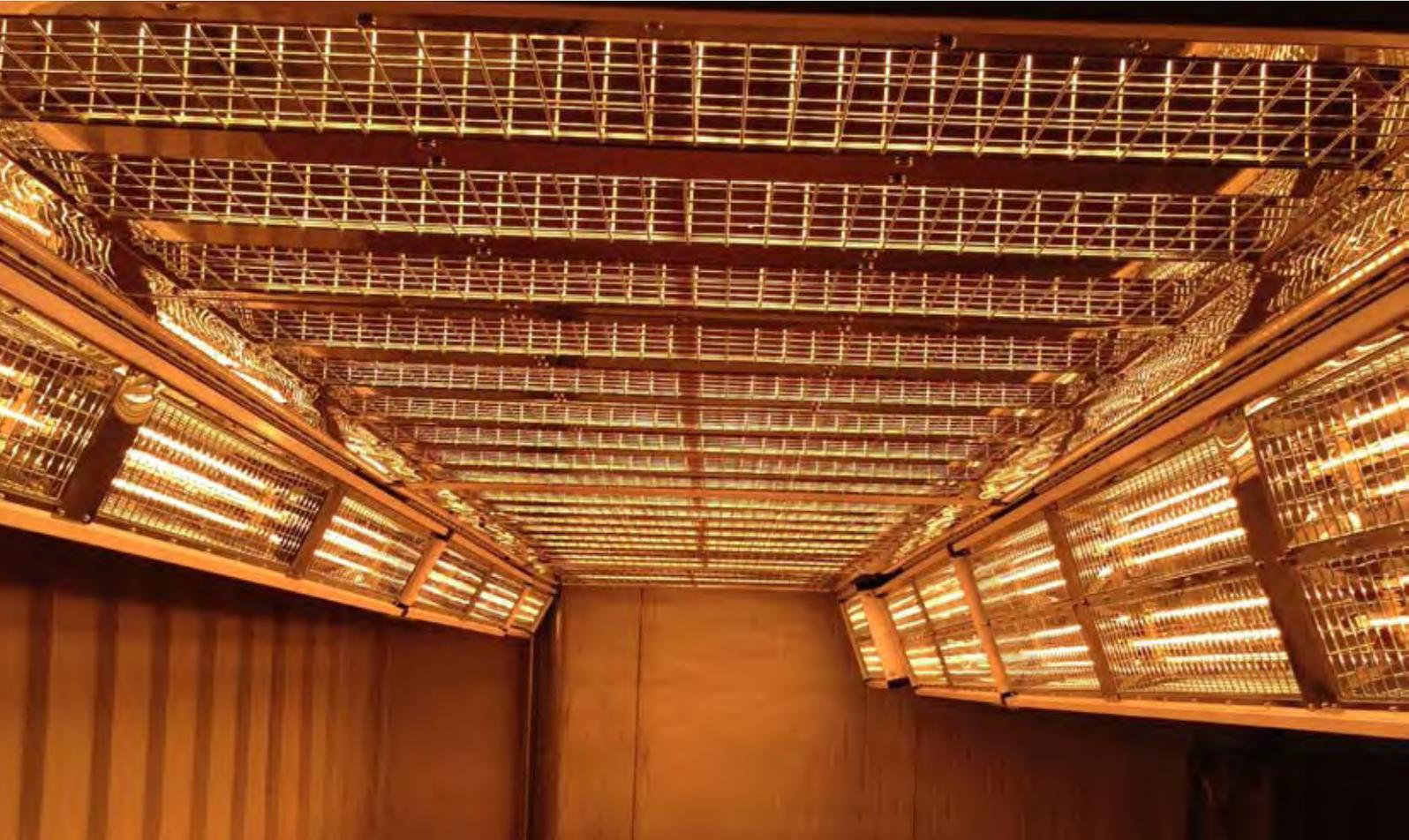
MADE IN MONALDI  
ITALY





MADE IN MONALDI  
ITALY





- 
- 🇮🇹 LAMPADE PER INSTALLATORI E IMPIANTISTI INDIPENDENTI
  - 🇬🇧 WE SUPPLY PANELS FOR INDEPENDENT INSTALLERS
  - 🇪🇸 PANELES POR REALIZACIONES PARA MEDIR
  - 🇩🇪 STRAHLENDEN LAMPEN MESSEN
  - 🇫🇷 PANELS POUR REALISATIONS DE MESURE

- 
- 🇮🇹 FORNITURA DI PANNELLI
  - 🇬🇧 *SUPPLY OF PANELS*
  - 🇪🇸 PANELES Y CONTROLES
  - 🇩🇪 *LAMPEN MESSEN*
  - 🇫🇷 PANELS POUR REALISATIONS

19 09 90 20 07 SERVICE € 48,00

l = mm 495 - per pannello 60 cm.



- Resistenza onda media** 1000 W = **1 KW** con vetro (Monaldi)
- Resistance medium wave 1000 W = 1 KW with glass*
- Resistencia de onda media 1000 W = 1 KW con vidrio
- Résistance ondes moyennes 1000 W = 1 KW avec verre*

19 09 90 20 06 SERVICE € 62,00

l = mm 740 - per pannello da 85 cm.



- Resistenza onda media** 1000 W = **1 KW** con vetro (Monaldi)
- Resistance medium wave 1000 W = 1 KW with glass*
- Resistencia de onda media 1000 W = 1 KW con vidrio
- Résistance ondes moyennes 1000 W = 1 KW avec verre*

19 09 90 20 20 SERVICE € 76,00

l = mm 740 - per pannello da 85 cm.



- Resistenza onda media** 1500 W = **1,5 KW** con vetro
- Resistance medium wave 1500 W = 1,5 KW with glass*
- Resistencia de onda media 1500 W = 1,5 KW con vidrio
- Résistance ondes moyennes 1500 W = 1,5 KW avec verre*

19 09 90 20 09 SERVICE € 28,00

l = mm 495 - per pannello 60 cm.



- Vetro** per resistenza **onda media** (Monaldi)
- Glass for medium wave resistance*
- Vidrio para la resistencia de onda media
- Verre pour la résistance à ondes moyennes*

19 09 90 20 08 SERVICE € 38,00

l = mm 740 - per pannello da 85 cm.



- Vetro** per resistenza **onda media** (Monaldi)
- Glass for medium wave resistance*
- Vidrio para la resistencia de onda media
- Verre pour la résistance à ondes moyennes*

19 09 90 20 21 SERVICE € 115,00

l = mm 525 - per pannello 60 cm.



- Resistenza onda corta rossa** 1000 W = **1 KW** (spanesi)
- Resistance shortwave Red 1000 W = 1 KW*
- Resistencia de onda corta roja 1000 W = 1 KW
- Résistance à ondes courtes Rouge 1000 W = 1 KW*

19 09 90 20 11 SERVICE € 158,00

l = mm 525 - per pannello 60 cm.



- Resistenza onda corta rossa** 1500 W = **1,5 KW** (Monaldi)
- Resistance shortwave Red 1500 W = 1,5 KW*
- Resistencia de onda corta roja 1500 W = 1,5 KW
- Résistance à ondes courtes Rouge 1500 W = 1,5 KW*

19 09 90 20 10 SERVICE € 195,00

l = mm 780 - per pannello da 85 cm.



- Resistenza onda corta rossa** 1500 W = **1,5 KW** (Monaldi)
- Resistance shortwave Red 1500 W = 1,5 KW*
- Resistencia de onda corta roja 1500 W = 1,5 KW
- Résistance à ondes courtes Rouge 1500 W = 1,5 KW*

19 09 90 20 22 SERVICE € 210,00

l = mm 780 - per pannello da 85 cm.



- Resistenza onda corta rossa** 2000 W = **2 KW**
- Resistance shortwave Red 2000 W = 2 KW*
- Resistencia de onda corta roja 2000 W = 2 KW
- Résistance à ondes courtes Rouge 2000 W = 2 KW*

19 09 90 20 05 SERVICE € 97,00

l = mm 370



- Resistenza 1000 W = 1 kW per lampada manuale** (Monaldi)
- Resistance 1000 W = 1 kW for manual lamp*
- Resistencia 1000 W = 1 kW para lámpara manual
- Résistance 1000 W = 1 kW pour lampe manuel*

19 09 90 20 23 SERVICE € 90,00

l = mm 525 - per pannello da 60 cm.



- Resistenza onda corta GRAN LUCE 1000 W = 1 kW**
- Resistance shortwave bright light 1000 W = 1 kW*
- Resistencia de onda corta gran luz 1000 W = 1 kW
- Résistance à ondes courtes grande lumiere 1000 W = 1 kW*

19 09 90 20 24 SERVICE € 107,00

l = mm 525 - per pannello da 60 cm.



- Resistenza onda corta GRAN LUCE 1500 W = 1,5 kW**
- Resistance shortwave bright light 1500 W = 1,5 kW*
- Resistencia de onda corta gran luz 1500 W = 1,5 kW
- Résistance à ondes courtes grande lumiere 1500 W = 1,5 kW*

19 09 90 20 25 SERVICE € 130,00

l = mm 780 - per pannello da 85 cm.



- Resistenza onda corta GRAN LUCE 1500 W = 1,5 kW**
- Resistance shortwave bright light 1500 W = 1,5 kW s*
- Resistencia de onda corta gran luz 1500 W = 1,5 kW
- Résistance à ondes courtes grande lumiere 1500 W = 1,5 kW*

19 09 90 20 17 SERVICE € 158,00

l = mm 780 - per pannello da 85 cm.



- Resistenza onda corta GRAN LUCE 2000 W = 2 kW**
- Resistance shortwave bright light 2000 W = 2 kW*
- Resistencia de onda corta gran luz 2000 W = 2 kW
- Résistance à ondes courtes grande lumiere 2000 W = 2 kW*



19 09 90 20 02 SERVICE € 305,00

- Pannello **cm 60 SENZA RESISTENZA per ONDA MEDIA**
- MEDIUM WAVE panel 60 cm without resistance*
- ONDA MEDIA panel 60 cm senza resistencia
- ONDES MOYENNES panneau 60 cm sans résistance*



19 09 90 20 04 SERVICE € 305,00

- Pannello **cm 60 SENZA RESISTENZA per ONDA CORTA**
- SHORT WAVE panel 60 cm without resistance*
- ONDA CORTA panel 60 cm senza resistencia
- ONDES COURTES panneau 60 cm sans résistance*



19 09 90 20 01 SERVICE € 325,00

- Pannello **cm 85 SENZA RESISTENZA per ONDA MEDIA**
- MEDIUM WAVE panel 85 cm without resistance*
- ONDA MEDIA panel 85 cm senza resistencia
- ONDES MOYENNES panneau 85 cm sans résistance*

19 09 90 20 03 SERVICE € 325,00

- Pannello **cm 85 SENZA RESISTENZA per ONDA CORTA**
- SHORT WAVE panel 85 cm without resistance*
- ONDA CORTA panel 85 cm senza resistencia
- ONDES COURTES panneau 85 cm sans résistance*



19 09 90 20 19 SERVICE € 52,00

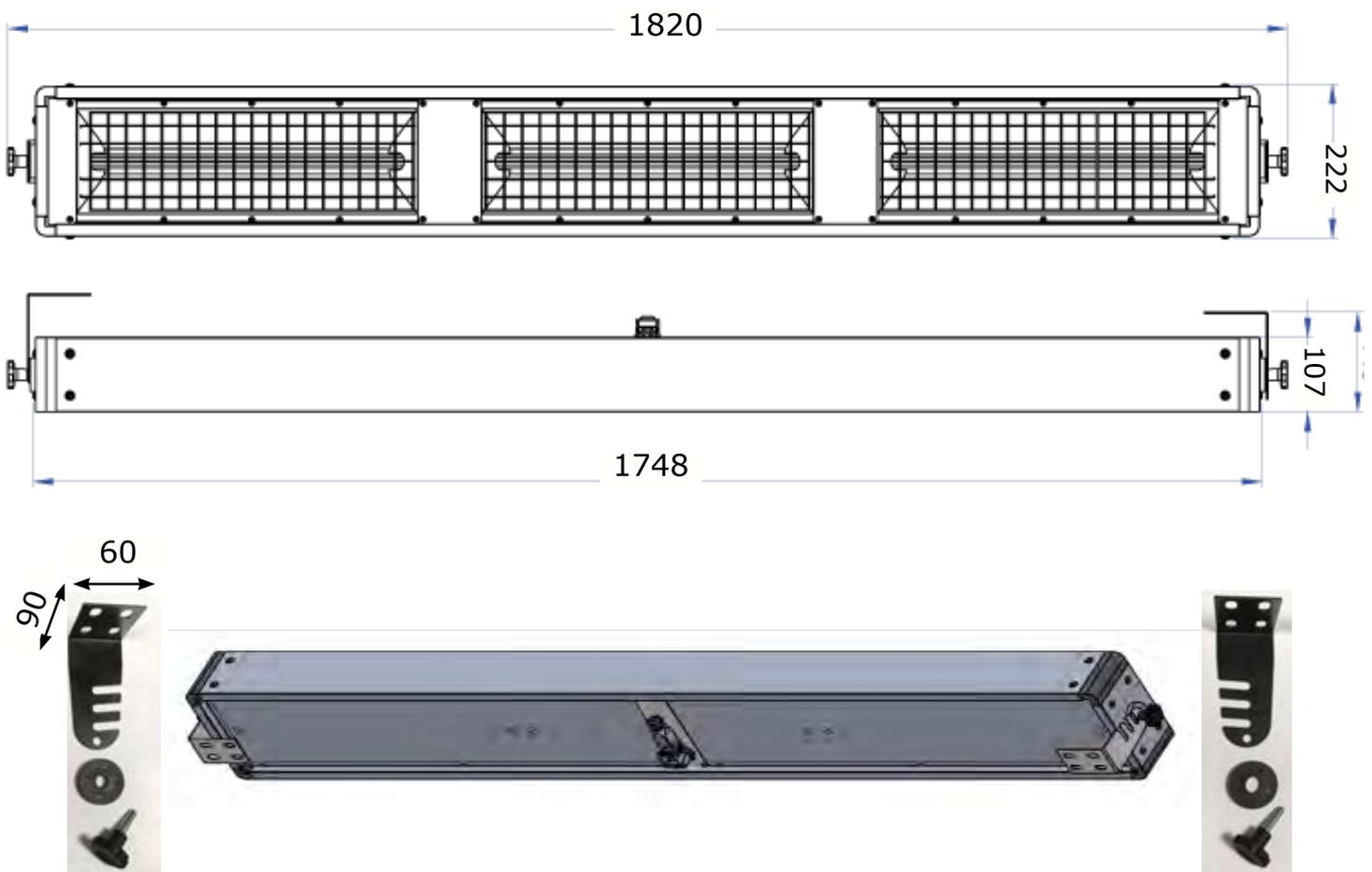
- Foderina di protezione per gruppi di **3 x 60 cm**
- protection for panels group of 3 x 60 cm*

19 09 90 20 18 SERVICE € 62,00

- Foderina di protezione per gruppi di **3 x 85 cm**
- protection for panels group of 3 x 85 cm*



€  SU RICHIESTA  ON REQUEST  A PEDIDO  SUR DEMANDE €



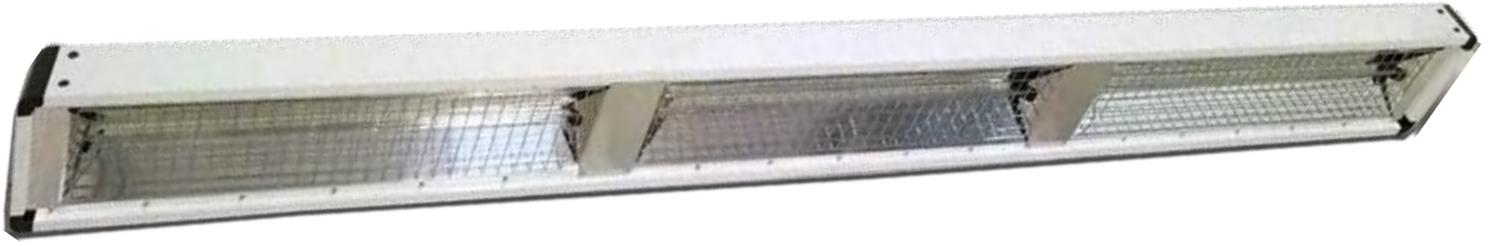
19 09 90 20 27 SERVICE € 11,00

19 09 90 20 28 SERVICE € 11,00

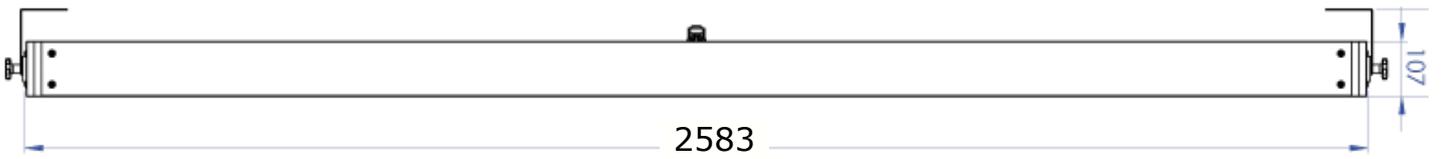
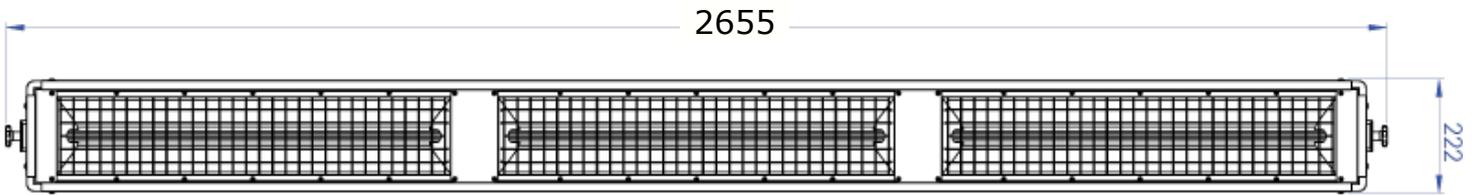
 Spinotto femmina  
 Single  
 Sólo  
 Seul

 Spinotto maschio  
 Single  
 Sólo  
 Seul

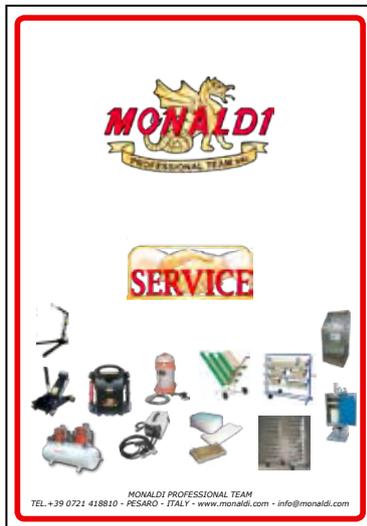
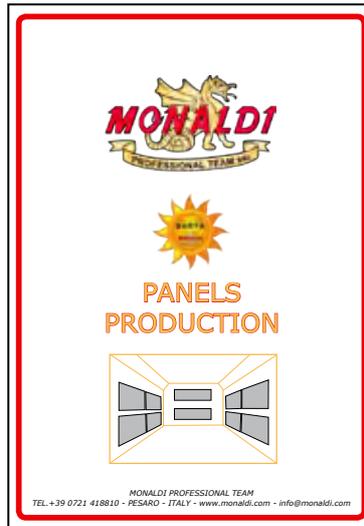




€  SU RICHIESTA  ON REQUEST  A PEDIDO  SUR DEMANDE €



# RICHIEDI L'INVIO GRATUITO **IN PDF** DEI NOSTRI CATALOGHI



-  Le descrizioni tecniche e le immagini riportate sul catalogo sono indicative e senza preavviso potranno subire variazioni causate da innovamento tecnologico o adeguamenti commerciali.
-  All technical specifications and images in this catalogue are merely descriptive and they may be subject to unexpected changes due to technological innovation or commercial adjustments.
-  Descripciones técnicas y fotografías presentes en el catálogo son indicativas y sin preaviso están sujetos a cambios causados por innovaciones tecnológicas o arreglos comerciales.
-  Alle technische Katalogbeschreibungen und Bilder sind nur zur Info und sie können wegen technologischen Neuerungen oder Handelsangleichungen fristlos Veränderungen erleiden.
-  Descriptions techniques et photos présentées dans le catalogue sont indicatives et elles peuvent être sujettes à changement sans préavis en raison des changements technologiques ou des ajustements commerciales.

