

MAREA *plus*



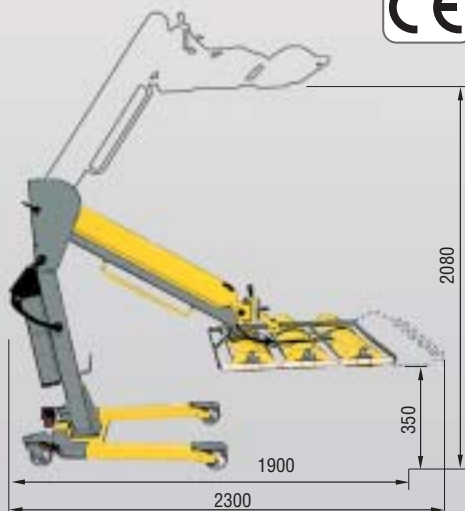
-  **LAMPADA A INFRAROSSI COMPUTERIZZATA**
-  **COMPUTERISED INFRARED LAMP**
-  **COMPUTERGESTEUERTE INFRAROTLAMPEN**



SPANESI S.p.A.

LAMPADA RAGGI INFRAROSSI ONDE MEDIE 3 PANNELLI
MEDIUM WAVES INFRARED LAMP 3 PANELS
MITTELWELLEN INFRAROT-TROCKNER 3-REIHIG

MAREA PLUS 300
MAREA PLUS 300M



CARATTERISTICHE:

- Modello: MAREA PLUS 3
- Tensione nominale: 200 ÷ 400 Vac - 3 ph + PE
- Potenza max: 3 x 1500 W
- Assorbimento: 6,9 A
- Temperatura operativa: -10°C ÷ 40°C



TECHNICAL DATA:

- Model: MAREA 3 PLUS
- Nominal tension: 200 ÷ 400 Vac - 3 ph + PE
- Max power: 3 x 1500 W
- Absorption: 6,9 A
- Operative temperature: -10°C ÷ 40°C

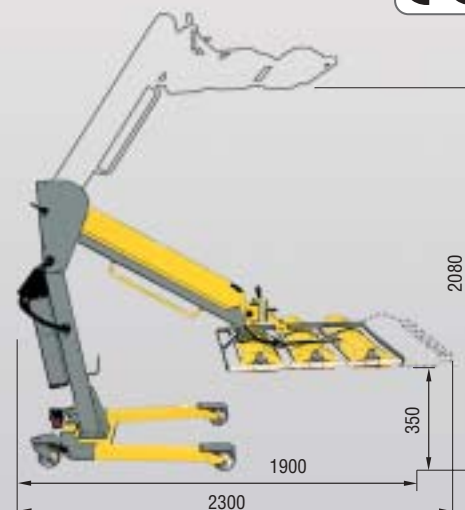
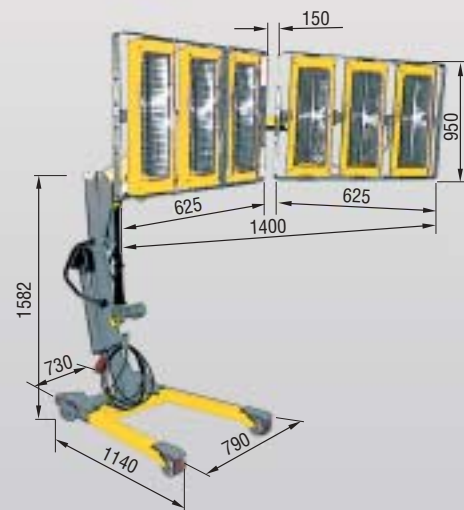


TECHNISCHE DATEN:

- Modell: MAREA 3 PLUS
- Nennspannung: 200 ÷ 400 V - 3 ph + PE
- Nennleistung: 3 x 1500 W
- Absorbierung: 6,9 A
- Arbeitstemperatur: -10°C ÷ 40°C

LAMPADA RAGGI INFRAROSSI ONDE MEDIE 6 PANNELLI
MEDIUM WAVES INFRARED LAMP 6 PANELS
MITTELWELLEN INFRAROT-TROCKNER 6-REIHIG

MAREA PLUS 600
MAREA PLUS 600M



CARATTERISTICHE:

- Modello: MAREA 6 PLUS
- Tensione nominale: 200 ÷ 400 Vac - 3 ph + PE
- Potenza max: 6 x 1000 W
- Assorbimento: 9,1 A
- Temperatura operativa: -10°C ÷ 40°C



TECHNICAL DATA:

- Model: MAREA 6 PLUS
- Nominal tension: 200 ÷ 400 Vac - 3 ph + PE
- Max power: 6 x 1000 W
- Absorption: 9,1 A
- Operative temperature: -10°C ÷ 40°C



TECHNISCHE DATEN:

- Modell: MAREA 6 PLUS
- Nennspannung: 200 ÷ 400 V - 3 ph + PE
- Nennleistung: 6 x 1000 W
- Absorbierung: 9,1 A
- Arbeitstemperatur: -10°C ÷ 40°C



La lampada infrarossi computerizzata è fornita nelle seguenti versioni:

- MAREA PLUS 300 CON 3 PANNELLI;
- MAREA PLUS 300 M MOTORIZZATA;
- MAREA PLUS 600 CON 6 PANNELLI;
- MAREA PLUS 600 M MOTORIZZATA;

Le lampade MAREA PLUS, sono state sviluppate per automatizzare il processo di essiccazione dei prodotti vernicianti e fondi riempitivi impiegati in carrozzeria. Il sensore di distanza ed il sensore di temperatura sono gestiti da un controllore elettronico ed un software che consente di programmare, salvare e modificare i cicli di essiccazione secondo le specifiche indicate dai fabbricanti di vernici. La programmazione dei cicli si basa sulla impostazione di temperatura, tempo e incremento della temperatura; in tal modo si costruiscono dei cicli in cui si raggiungono gradualmente determinate temperature e successivamente le si mantengono.



The computerised infrared lamp can be supplied in the following versions:

- MAREA PLUS 300 WITH 3 PANELS;
- MAREA PLUS 300 M MOTORISED;
- MAREA PLUS 600 WITH 6 PANELS;
- MAREA PLUS 600 M MOTORISED;

The MAREA PLUS lamps had been developed in order to automatize the product's desiccation process and the filler funds in the bodyshop. The distance sensor and the temperature sensor are managed by an electronic controller and a software that allows to program, save and modify the desiccation cycles following the indications given by the paint's manufacturer. The cycles planning is based on the temperature formulations, time and temperature increment. In this way it's possible to create some cycles that are able to gradually reach a fixed temperature and subsequently the temperatures are kept.



Die computergesteuerten Infrarotlampen können in folgender Version ausgestattet werden:

- MAREA PLUS 300 MIT 3 LAMPENREIHEN
- MAREA PLUS 300 M MOTORISIERT
- MAREA PLUS 600 MIT 6 LAMPENREIHEN
- MAREA PLUS 600 M MOTORISIERT

Die MAREA PLUS Lampen wurden entwickelt um den Trocknungsprozess und Oberflächenbehandlungen in Karosseriebetrieben zu automatisieren. Die Abstands- und Temperatursensoren werden elektronisch gesteuert und eine Software ermöglicht die Programmierung, Speicherung und Modifizierung des Trocknungsablaufs nach den Vorgaben der Lackhersteller. Der Programmierungszyklus basiert auf Temperaturvorgaben, Zeit und Steigerung der Temperatur. So ist es möglich einige Zyklen zu gewährleisten, die eine fest gewählte Temperatur erreichen und diese später auch halten können.

SPANESI S.p.A.

35010 Cavino di S. Giorgio delle Pertiche (PD) I
 Via Praarie, 56 / II
 Tel. ++39 049 9344153 - Fax ++39 049 5741295
 E-MAIL spanesi@spanesi.it
 INTERNET http://www.spanesi.com

SPANESI

SPANESI DEUTSCHLAND - GmbH
 Boschstraße 3 - D-59609 ANRÖCHTE (GERMANY)
 Tel. ++49 2947-4030
 Fax ++49 2947-4838

SPANESI

OSA SPANESI IBÉRICA S.L.
 Polígono Industrial Campogallano Calle c/c 6 Nave 25
 02007 ALBACETE (ESPAÑA)
 Tel. ++34 967 520002 - Fax ++34 967 520190
 e-mail: spanesi@spanesi.es