DATI TECNICI GENERALI

MODELLO MODEL	Emissione Emission	Lunghezza Plafoniere [mm] Panel lenght [mm]	Potenza [W] Power	Alimentazione Power supply	Superficie Essicata [mxm] Dried surface [mxm]	Tipo di controllo Control type	Altre caratteristiche Other features
IR_1400 C	Onde corte Short waves	400	1000	230V L+N 50-60 Hz	0,5x0,8	Elettromeccanico Electromechanical	-
IR_1402 C	Onde corte Short waves	600	1000	230V L+N 50-60 Hz	0,5x1,0	Elettromeccanico Electromechanical	-
IR_1402 CR	Onde corte Short waves	600	1000	230V L+N 50-60 Hz	0,5x1,0	Elettromeccanico Electromechanical	Tubo "Ruby" "Ruby" type lamp
IR_1485 C	Onde corte Short waves	850	1500	230V L+N 50-60 Hz	0,5x1,2	Elettromeccanico Electromechanical	-
IR_1200 MR	Onde medie Medium waves	600	3x1000	230V L+N 50-60 Hz	1,2x1,1	Elettromeccanico - tipo 1 Electromechanical - type 1	-
IR_1200 C	Onde corte Short waves	600	3x1000	230V L+N 50-60 Hz	1,2x1,1	Elettromeccanico - tipo 2 Electromechanical - type 2	-
IR_1200 CL	Onde corte Short waves	850	3x1500	400V 3F 400V 3F + N 50-60 Hz	1,2x1,5	Elettronico - tipo 2 Electronic - type 2	-
IR_1200 P	Onde corte Short waves	600	3x1000	230V L+N 50-60 Hz	1,2x1,1	Elettronico - tipo 3 Electronic - type 3	Controllo di temperatura Temperature control
IR_1200 PL	Onde corte Short waves	850	3x1500	400V 3F 400V 3F + N 50-60 Hz	1,5x1,1	Elettronico - tipo 3 Electronic - type 3	Controllo di temperatura Temperature control
IR_1303 C	Onde corte Short waves	850	3x1500	400V 3F 400V 3F + N 50-60 Hz	1,5x1,1	Elettronico - tipo 2 Electronic - type 2	-
IR_1303 P	Onde corte Short waves	850	3x1500	400V 3F 400V 3F+N 50-60 Hz	1,5x1,1	Elettronico - tipo 3 Electronic - type 3	Controllo di temperatura Temperature control
IR_1303 PPR	Onde corte Short waves	850	3x1500	400V 3F 400V 3F+N 50-60 Hz	1,5x1,1	Elettronico/ Computerizzato - tipo 4 Electronic/ Computerized - type 4	Controllo di temperatura Temperature control
IR_1303 CPR	Onde corte Short waves	850	3x1500	400V 3F 400V 3F+N 50-60 Hz	1,5x1,1	Elettronico/ Computerizzato - tipo 5 Electronic/ Computerized - type 5	Controllo di temperatura e distanza Temperature and distance control
IR_1306MR	Onde medie Medium waves	600	6x1000	400V 3F 50-60 Hz	2,1x1,2	Elettromeccanico - tipo 1 Electromechanical - type 1	-
IR_1306C	Onde corte Short waves	600	6x1500	400V 3F 50-60 Hz	2,1x1,2	Elettronico - tipo 2 Electronic - type 2	-
IR_1306P	Onde corte Short waves	600	6x1500	400V 3F 50-60 Hz	2,1x1,2	Elettronico - tipo 3 Electronic - type 3	Controllo di temperatura Temperature control
IR_1306PPR	Onde corte Short waves	600	6x1500	400V 3F 50-60 Hz	2,1x1,2	Elettronico/ Computerizzato - tipo 4 Electronic/ Computerized - type 4	Controllo di temperatura doppio sensore Temperature control dual sensor
IR_1306CPR	Onde corte Short waves	600	6x1500	400V 3F 50-60 Hz	2,1x1,2	Elettronico/ Computerizzato - tipo 5 Electronic/ Computerized - type 5	Controllo di temperatura e distanza Temperature and distance control
IR_1303PPR-UV	Onde corte Short waves	850	IR:3x1500 UV:400 W	400V3F 50-60HZ	IR: 1,1x1,5[mxm] UV-A: 0,6x0,9[mxm]	Elettronico - tipo 4 Electronic - type 4	Power UV: Peak value 220 mW/cm²
IR_1306PPR-UV	Onde corte Short waves	600	IR:6x1500 UV:600 W	400V3F 50-60HZ	IR: 1,2x2,1[mxm] UV-A: 2x(0,6x0,6)[mxm]	Elettronico - tipo 4 Electronic - type 4	Power UV: Peak value 220 mW/cm²

CENTRALINE DI COMANDO
control unit


Tipo 1


Tipo 2



Tipo 3

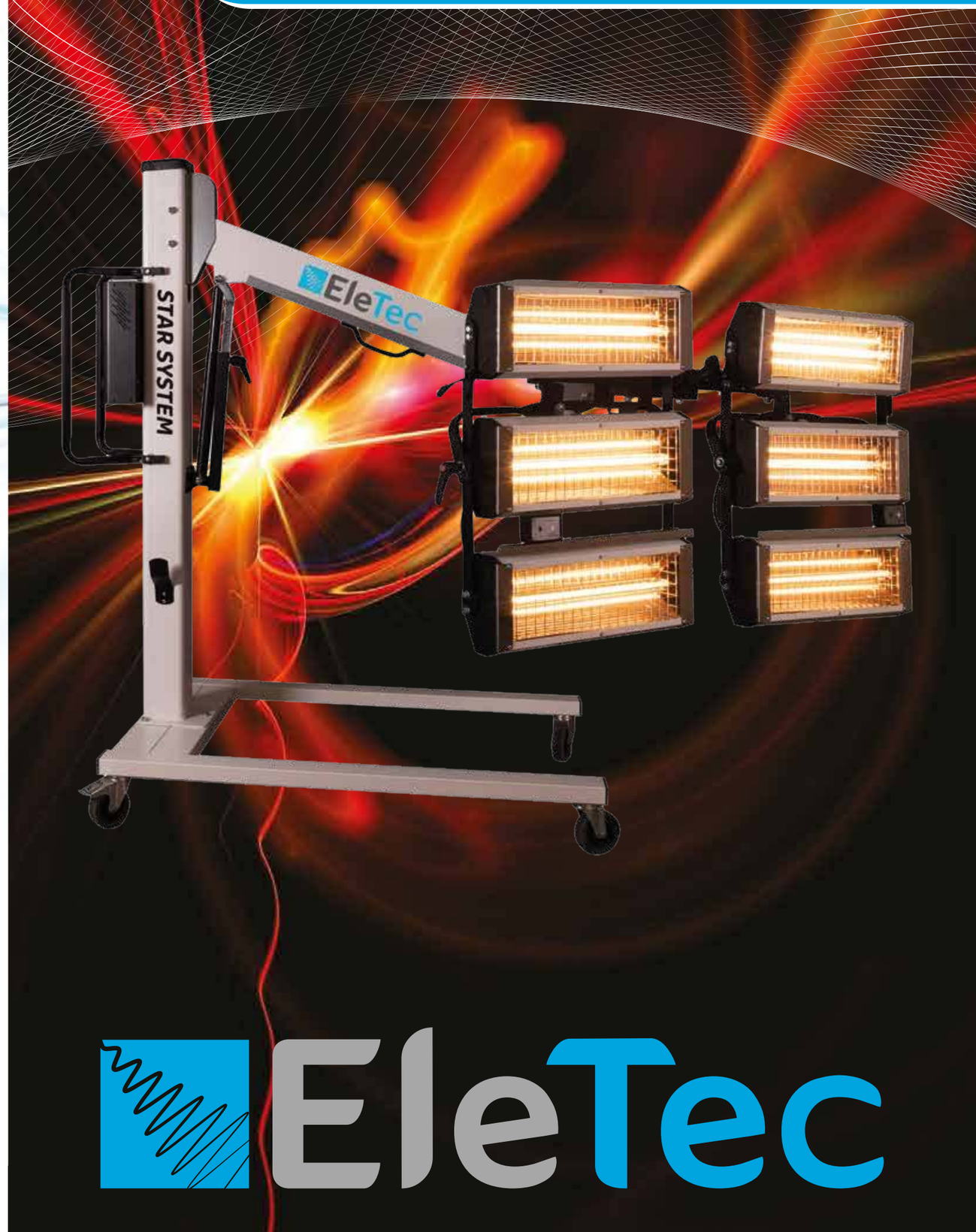

Tipo 4



Tipo 5

EleTec
Via dell'Informatica, 29 | 45030 Occhiobello (RO) | Tel. +39 0425.762450 | Fax +39 0425.769623
C.F./P.IVA: 00924750292 | info@ele-tec.it | PEC eletec_pec@legalmail.it | www.ele-tec.it

LAMPADE MANUALI E CARRELLATE
MOBILE DRYERS



EleTec

LAMPADE MANUALI E CARRELLATE
MOBILE DRYERS



MODELLO 1303
model 1303



MODELLO 1400
model 1400

LAMPADE CARRELLATE DOPPIA TECNOLOGIA IR - UV A
mobile dryers double technology IR - UV A

CARATTERISTICHE COMUNI / COMMON FEATURES:

- Doppia tecnologia di essiccazione: IR - UV A / Double drying technology: IR - UV A
- Accensione immediate (nessun tempo di preriscaldo) / Instant ignition (no preheating time)
- No emissioni UV B e UV C / No UV B and UV C radiations
- Emmissione IR onda corta / IR short wave emission
- Controllo automatico di temperature / Automatic temperature control
- 8 programmi / 8 programs
- Alimentazione 400V 3F+N / Power supply 400V 3F+N

L'ultima generazione di essiccatori ad infrarossi

Da oltre vent'anni ELE.TEC. opera nell'ambito della progettazione e produzione di sistemi di essiccazione ad infrarossi dai più semplici a quelli completamente automatizzati, adatti a tutta la linea di prodotti vernicianti e non, tipicamente impiegati nella carrozzerie. L'ambizione di proporsi come punto di riferimento nel settore, unita all'esperienza ed al know how acquisito in tutti questi anni, ha portato ELE.TEC. alla produzione di macchine efficienti ed estremamente affidabili che hanno permesso a questa azienda di crescere costantemente ed affermarsi in modo sempre più significativo sul mercato. Ogni nostro prodotto viene progettato e costruito con lo scopo di ridurre fortemente i tempi di essiccazione ottimizzando i costi di esercizio e aumentando l'efficienza complessiva per far ottenere sempre ottimi risultati in termini di qualità del lavoro svolto e una drastica riduzione dei costi per le riparazioni. I nostri prodotti sono caratterizzati da elevata ergonomicità e robustezza, che li rendono estremamente adattabili alle diverse situazioni di impiego garantendo la sicurezza di un investimento efficace.

Oggi ELE.TEC. è orgogliosa di proporre una gamma completa di macchine, che consente di soddisfare le esigenze delle carrozzerie di piccole, medie e grandi dimensioni, con prodotti consolidati grazie ad una lunga esperienza di utilizzo.
Gli essiccatori carrellati possono avere da 2 fino a 6 lampade ad onde medie rapide o ad onde corte e sono montati su robuste strutture che possono essere spostate sulle superfici grigliate delle cabine o delle zone di preparazione. Gli essiccatori ad onde corte possono avere diversi livelli di equipaggiamento; ad esempio, esistono modelli dotati di un sistema di controllo della temperatura di asciugatura senza contatto (pirometro, nei modelli con suffisso "P" e "PPR") oppure un completo sistema di gestione computerizzata (nei modelli con suffisso "CPR"). Gli essiccatori carrellati sono ideali per essere usati nelle zone di preparazione o portati all'interno delle cabine di verniciatura, coprendo aree di asciugatura di notevole dimensione, come intere fiancate, cofani o parti staccate.

Infrared dryers last generation

For over twenty years ELETEC. has been working in design and production of infrared drying systems, from simple to completely automatic, suitable for all the range of varnishing and non varnishing products, typically used in body shops. The ambition to be a reference point in this field, joined to know how and experience, brought ELE. TEC. to produce efficient and reliable equipment, allowing a constant growth of the company and a significant success on this market. All of our products are designed and built up aiming to the highest drying time reduction, optimizing working costs, and increasing efficiency to get best achievement, in terms of repair time reduction and final work quality.
Our products are characterized by ergonomics and great strength, which makes them extremely adaptable to various situations, ensuring the safety of an effective investment. ELE. TEC. is proud to propose a comprehensive range of products, that allows to satisfy the needs of body shops of every dimensions, with equipment experienced by a long time use.
The mobile dryers may have from 2 to 6 fast medium wave or short wave infrared lamps which are mounted on hardy structures that can be moved easly on the grid surfaces of painting booths or preparation areas. The shortwave dryers may have different equipment levels; for example, there are models with a temperature control system without contact (that is the pyrometer, in models with suffix "P" and "PPR") or a complete computerized management system (models with suffix "CPR"). The mobile dryers are ideal for use in the preparation areas or inside the spray booths and they can cover large areas as whole car's sides, bonnets or separated parts.



MODELLO 1306 PPR-UV
model 1306 PPR-UV



MODELLO 1200
model 1200