

## Forno UV LED per l'asciugatura di oggetti piani e substrati decorati

Progettato per  
produzione e test  
di laboratorio,  
**polimerizza inchiostri,  
vernici, adesivi  
e resine**

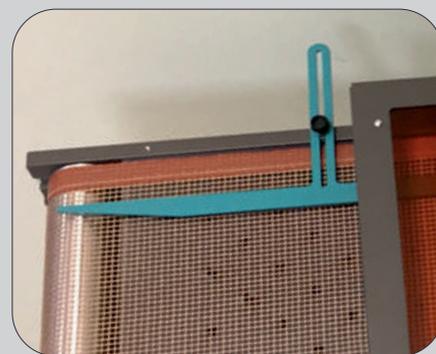
Plug  
&Play



PLC con display per set up  
parametri lampade (on/off + intensità)  
e nastro (direzione/velocità)



Piano aspirato per trattenuta  
oggetti leggeri + nastro forato in Teflon,  
resistente alle radiazioni UV,  
con velocità standard o customizzata



Guide di centraggio  
regolabili e removibili



Installabili fino a 4 lampade  
UV LED DROLED L70 anche  
di lunghezze d'onda diverse



Tunnel di supporto lampade  
con posizione regolabile



Regolazione manuale  
altezza delle lampade  
con step da 5 mm



## Massima operatività con 4 lampade DROLED UV LED

CONVEY CURE 1300 è predisposto per l'installazione di 1, 2 o 4 lampade UV LED DROLED serie L70.

Le lampade possono essere posizionate allineate o sfalsate per irraggiare differenti larghezze di polimerizzazione.

CONVEY CURE 1300 rispetto alla versione 800 permette di avere un'intensità di polimerizzazione superiore ed uno spazio di lavoro maggiore.



## Dati tecnici

Dimensioni massime per passaggio oggetto	mm 305 x 50h (o custom)
Larghezza massima irraggiamento	mm 80 ÷ 305
Distanza lampade/nastro	mm 5 ÷ 50 (step da 5mm, estendibile)
Velocità avanzamento nastro	mt/min 0,1 ÷ 1,5 --- 1 ÷ 10 --- 3 ÷ 30 (o custom)
Potenza lampade UV LED	8 - 12 - 16 W/cm <sup>2</sup> (o configurabile)
Lunghezze d'onda lampade UV LED	365 - 385 - 395 - 405 nm (o configurabile)
Intensità lampade UV LED	1 ÷ 100 %
Dati elettrici	max 3500 W - 110 ÷ 277 V - AC 50-60 Hz
Dimensioni forno	mm 1520 x 470 x 610h
Dimensioni cassa imballo	mm 1680 x 1080 x 960h
Peso forno con lampade	Kg 50
Peso forno imballato con cassa	Kg 170

## Opzioni



Kit modulo aggiuntivo  
UV LED DROLED L70



Tavolo di appoggio  
cod. CONVEY1300/TABLE/01



Cassa per spedizione  
cod. CONVEY1300PACK/02

