



# TECOPPOINT<sup>®</sup>

## *TECO ROVER*

Robot for IR/UV curing



 Lo strumento ideale per aumentare la produttività con i vostri prodotti UV

 The ideal tool to increase productivity with your UV coatings

PATENT PENDING

# TECOROVER

ROBOT PER ESSICCAZIONE  
ROBOT FOR IR/UV CURING

- TECOROVER lo strumento ideale per aumentare la produttività con i vostri prodotti UV.
- Permette l'essiccazione di ampie superfici in autonomia senza impiegare un operatore.
- Pannello di controllo intuitivo e supporto magnetico regolabile per lampada UV.
- TECOROVER segue il profilo della vettura in completa autonomia.
- TECOROVER si può usare con vari modelli di lampade.
- La lampada UV LccL-800ROVER con connessione dati è comandata da TECOROVER (si accende allo START e si spegne allo STOP o a lavoro finito); staccando il cavo di collegamento si può utilizzare come una lampada UV manuale.
- Si possono applicare più lampade contemporaneamente per seguire la sagoma della vettura.
- TECOROVER permette di robotizzare l'essiccazione dei prodotti. Impostando la lunghezza del percorso e la velocità il robot si muove intorno all'auto seguendo la linea della carrozzeria mantenendo sempre la stessa distanza iniziale.
- Obiettivo: eseguire l'asciugatura automatizzata lungo il lato dell'auto.
- TECOROVER è alimentato a batteria e può essere programmato per seguire la linea dell'auto e girarci intorno.
- Utilizzo ideale per riparazioni da atti vandalici (graffi tipici sul lato).
- Movimento fluido sui pavimenti a griglia delle aree di preparazione e delle cabine grazie a due ruote gonfiabili motorizzate combinate con due ruote di supporto pivotanti.
- Su richiesta: TECOROVER può anche essere combinato con lampade a infrarossi.

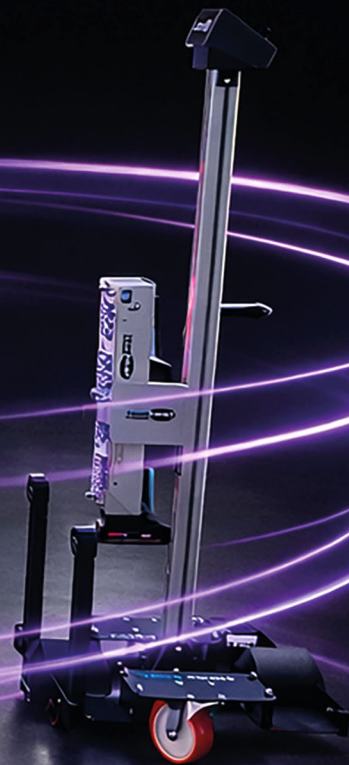
**TECOROVER**  
segue il profilo della vettura  
in completa autonomia

*TECOROVER follows the car profile  
completely autonomously*





- TECOROVER the ideal tool to increase productivity with your UV coatings.
- TECOROVER allows to cure wide surfaces independently-no operator needed.
- Control panel and practical magnetic support, adjustable for UV lamps.
- TECOROVER outlines the vehicle profile completely independently.
- TECOROVER is compatible with many UV lamp models.
- Use the LccL-800ROVER model with the connection/cable to work in sync with the robot (it turns on at START and turns off at STOP or when the work is finished).
- Thanks to TECOROVER, the curing process is robotised. After programming: distance/route/speed the robot TECOROVER moves around the car following the line of the bodywork.
- Objective: to carry out automated curing process along the side of the car.
- The robot TECOROVER (patented) is battery-powered and can be programmed for following the line of the car and turn around it.
- Ideal use for vandalism repairs (typical scratches on the side).
- Smooth movement on the grid floors of preparation areas and booths thanks to two motorised inflatable wheels combined with two pivoting support wheels.
- On request: TECOROVER can also be combined with infrared lamps.





**PANNELLO DI CONTROLLO**  
Control Panel



SCANSIONA PER  
AVVIARE IL VIDEO



**POSSIBILITÀ DI APPLICARE PIÙ LAMPADE  
CONTEMPORANEAMENTE  
PER SEGUIRE LA SAGOMA DELLA VETTURA**

*Multiple lamps can be installed  
simultaneously to follow the car's contours.*



SCAN TO START VIDEO

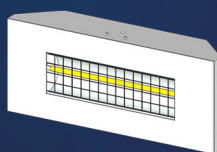


**OPTIONAL**



**ART. 13067760**  
Staffa 'L' porta lampada  
per colonna TECOROVER

*L ROVER bracket  
for UV device*



**Special IR  
for TECOROVER**



**ART. 13062842**  
LCCL-SLIM 800-ROVER  
emettitore UV portatile  
a batteria per TECOROVER

*Lccl-Slim 800-ROVER  
portable battery charged UV  
device for TECOROVER*

	<b>TECOROVER</b>	
Prestazioni / Performances		
Velocità / Speed	40 ÷ 100	cm/s
Lunghezza del percorso di essiccazione / Length of curing path	0.5 ÷ 9.5	m
Minima distanza di utilizzo / Minimum operating distance	18	cm
Massima distanza di utilizzo / Maximum operating distance	80	cm
Numero massimo di passaggi / Maximum number of steps	4	
Caratteristiche della batteria / Battery features	2500	mAh
Tempo utile di utilizzo / Useful drying time	5	Ore / hours
Altezza x lunghezza x larghezza (misure indicative senza batteria) Height x length x width (rough measurements without battery)	1450x600x500	mm



www.tecopoint.com

**ASCO 3 srl**

Via G. Garibaldi 13 - 35020 Albignasego (PD) - Italy

Tel: +39 049 8629136 - info@tecopoint.com