

# Smart COVER



**Installazione in ceramica di dispositivo per smaltatura mobile SMART COVER per grandi formati.**

**Installation in ceramic factory of SMART COVER mobile glazing device for large formats.**

**Installation en céramique de dispositif d'émaillage mobile SMART COVER pour grands formats.**

**Instalación en cerámica de dispositivo de esmaltado móvil SMART COVER para grandes formatos.**

**Instalação em cerâmica do dispositivo móvel de esmaltação SMART COVER para grandes formatos.**

## CERTECH

CERTECH S.P.A. con socio unico  
Via Don Pasquino Borghi, 8/10  
C.P. 42013 S. Antonino di Casalgrande (RE) Italy  
Tel. + 39 0536 824294 Fax +39 0536 824710  
www.cerotech.it - info@cerotech.it

### EURORUBBER TECHNICAL COMPOUNDS

Pontetaro di Fontevivo (PR) Italy

### VIBROTECH

S. Antonino di Casalgrande (RE) Italy

### NOVATECH

S. Antonino di Casalgrande (RE) Italy

### ELEMA

Castellarano (RE) Italy

### RUBBER TECH CERTECH GROUP

Bagnacavallo (RA) Italy

### CERTECH IMPIANTI DE MEXICO S.A. DE C.V.

Cd. Guadalupe (Nuevo León) Mexico

### CERTECH SPAIN S.L.

Onda (Castellón) Spain

### CERTECH USA

Lebanon, TN 37090 U.S.A.

### CERTECH INDUSTRIAL SERVICES

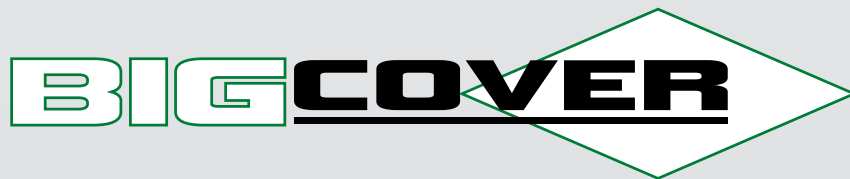
Cd. Guadalupe (Nuevo León) Mexico

## BIGCOVER

# Smart COVER

HIGH QUALITY EXPERIENCE

## CERTECH



ITA

### Sistema Airless Big Cover

Dispositivo per smaltatura mobile airless system 4.0 per grandi formati, con guide lineari ad alta precisione Schneider Electric. Nuovo portale di ultima generazione studiato per annullare le oscillazioni e vibrazioni dovute allo spostamento degli ugelli ad alta frequenza. La struttura è costruita in acciaio inox stabile e robusto, la movimentazione degli erogatori avviene su guide lineari ad alta rigidità e precisione.

Il dispositivo è composto da:

- Nr.1 portale in acciaio inox 304
- Nr.2 guide lineari ad alta precisione Schneider Electric
- Nr.6 erogatori smalto
- Nr.6 tubi smalto per supporto mobile a bassa oscillazione
- Nr.1 motore brushless sincro
- Impianto elettrico Schneider con touch panel da 15" e bordo macchina.

Cabina in acciaio inox 304 scotch brite con aspirazione maggiorata, struttura totalmente isolata dal telaio linea per ridurre a zero le possibili vibrazioni. Completa di aperture per ispezioni per agevolare l'operatore.



# Smart COVER

ITA

### Sistema Airless Smart Cover

Dispositivo per smaltatura mobile airless system 4.0 per grandi formati con guide lineari ad alta precisione. Nuovo portale di ultima generazione multiasse studiato per annullare le oscillazioni e vibrazioni dovute allo spostamento degli ugelli ad alta frequenza.

La struttura, in base alla tipologia di airless desiderata, ha un nuovo design a doppio o triplo montante in acciaio inox stabile e robusto, la movimentazione degli erogatori avviene su guide lineari ad alta precisione Schneider Electric.

Software per la gestione automatica della stesura realizzato in funzione della velocità delle piastrelle e ottimizzato al fine di ottenere sempre l'applicazione migliore dello smalto senza imprecisioni.

\*Per maggiori info consulta le nostre schede tecniche



ENG

### Smart Cover Airless system

Device for mobile glazing airless system for big sizes, with high-precision linear guides.

New last generation multi-axis gate studied in order to cancel the fluctuations and vibrations due to the movement of high-frequency nozzles.

The structure, on the basis of the desired typology of airless, has a new design at double or triple upright in stable and robust stainless steel, the providers movement takes place on high precision linear guides Schneider Electric.

Software for the automatic management of the coating made according to the tiles speed and optimized in order to always obtain the best application of the glaze without inaccuracies.

\*For more information consult our technical sheets.



ENG

### Big Cover Airless system

Device for mobile glazing airless system 4.0 for large sizes, with linear guides at high precision Electric Schneider. New mobile arm and switchboard system of last generation studied to cancel the oscillations and vibrations due to the movement of nozzles at high frequency. The structure is built in hard and stable stainless steel, the distributors movement occurs on linear guides at high rigidity and precision.

The device is composed by:

- Nr. 1 mobile arm and switchboard system in Aisi 304 stainless steel
- Nr. 2 linear guides at high precision Schneider Electric
- Nr. 6 glaze distributors
- Nr. 6 glaze pipes for mobile support at low oscillation
- Nr. 1 synchrony brushless motor
- Schneider electric system with touch panel 15" and machine board.

Cabin made in 304 stainless steel scotch brite with increased suction, with structure totally insulated from the line frame to reduce the possible vibrations. It is complete of openings for simplified inspections.



ESP

### Sistema Airless Big Cover

Dispositivo de esmaltado móvil airless system 4.0 para grandes tamaños, con guías lineales de alta precisión Schneider Electric. Nuevo portal de última generación diseñado para anular las oscilaciones y vibraciones debidas al desplazamiento de las boquillas de alta frecuencia. La estructura está construida en acero inoxidable estable y robusto, el manejo de los dispensadores se lleva a cabo en guías lineales de alta rigidez y precisión.

El dispositivo constará de:

- Nr. 1 portal de acero inoxidable 304
- Nr. 2 guías lineales de alta precisión Schneider Electric
- Nr. 6 dispensadores de esmalte
- Nr. 6 tubos esmalte para soporte móvil de baja oscilación
- Nr. 1 motor brushless sincrónico
- Instalación eléctrica Schneider con panel táctil de 15" y bordo máquina.

Cabina de acero inoxidable 304 scotch brite con aspiración aumentada, estructura totalmente aislada de la estructura línea para reducir a cero las posibles vibraciones. Completa con aberturas para inspecciones para facilitar al operador.

FRA

### Système Airless Big Cover

Dispositif d'émaillage mobile airless system 4.0 pour grands formats, avec guidages linéaires de haute précision Schneider Electric. Nouveau portail de dernière génération conçu pour annuler les oscillations et les vibrations dues au déplacement des buses à haute fréquence. La structure est construite en acier inoxydable stable et robuste, le mouvement des distributeurs se fait sur des guides linéaires de haute rigidité et précision.

Le dispositif se compose de:

- Nr.1 portail en acier inoxydable 304
- Nr.2 guidages linéaires de haute précision Schneider Electric
- No 6 distributeurs émail
- Nr.6 tubes émail pour support mobile à faible oscillation
- Nr.1 moteur brushless synchrone
- Système électrique Schneider avec écran tactile de 15" et bord machine.

Cabine en acier inoxydable 304 scotch brite avec aspiration augmentée, structure totalement isolée du châssis ligne pour réduire à zéro les vibrations possibles. Elle est complète avec des ouvertures d'inspection pour faciliter l'opérateur.

POR

### Sistema Airless Big Cover

Dispositivo de esmaltagem móvel airless sistema 4.0 para grandes formatos com guías lineares de alta precisão Schneider Electric. Novo portal da última geração projetado para eliminar oscilações e vibrações devido ao movimento de bicos de alta frequência. A estrutura é feita do tubular de aço inoxidável estável e robusto, o movimento dos distribuidores ocorre em guias lineares com rigidez e precisão altas.

O dispositivo consiste em:

- Nr. 1 Portal de tubos em aço inoxidável 304
- Nr. 2 guias lineares de alta precisão Schneider Electric
- Nr. 6 dispensadores de esmalte
- Nr. 6 tubos de esmalte para suporte móvel de baixa oscilação
- Nr. 1 motores brushless sincro
- Sistema eléctrico Schneider com painel táctil de 15" e cabeamentos da maquina.

Cabine de aço inoxidável 304 scotch brite com maior sucção, estrutura totalmente isolada da estrutura da linha para reduzir a zero possíveis vibrações. Completo com aberturas de inspeção para facilitar o operador.

ESP

### Sistema Airless Smart Cover

Dispositivo para esmaltado móvil airless system para grandes formatos, on guías lineares de alta precisión.

Nuevo portal de última generación multi eje estudiado para anular las oscilaciones y vibraciones debidas al desplazamiento de las boquillas de alta frecuencia. La estructura, según la tipologia de airless deseada, tiene un nuevo diseño a doble o triple montante en acero inoxidable estable y robusto, la movimentación de los dispensadores ocurre sobre guías lineares de alta precisión Schneider Electric.

Software para la gestión automática de la aplicación de la capa de esmalte realizada según la velocidad de las baldosas y optimizado con el fin de obtener siempre la mejor aplicación del esmalte sin imprecisiones.

\*Para más informaciones consultar nuestras fichas técnicas.

FRA

### Système Airless Smart Cover

Dispositif pour émaillage mobile Airless system pour grands formats avec guides linéaires de haute précision.

Nouveau portail de dernière génération avec multi axes étudié pour annuler les oscillations et les vibrations dues au déplacement des buses de haute fréquence. La structure, sur la base de la typologie d'Airless souhaitée, a un nouveau design à double ou triple montant en acier inoxydable stable et robuste, le mouvement des irrorateurs s'effectue sur des guides linéaires de haute précision Schneider Electric.

Software pour la gestion automatique de l'application réalisé en fonction de la vitesse des carreaux et optimisé pour toujours obtenir la meilleure application de l'émail sans imprecisions.

\*Pour plus d'informations consultez nos fiches techniques.

POR

### Sistema Airless Smart Cover

Dispositivo para esmaltação móvel airless system para grandes formatos, com guías lineares de alta precisão.

Novo portal de última geração de multi-eixos estudado para cancelar as oscilações e vibrações devidas ao deslocamento dos bicos em alta frequência.

A estrutura, com base no tipo de airless desejado, apresenta um novo design com montante duplo ou triplo em aço inox estável e robusto, a movimentação dos distribuidores ocorre sobre guias lineares de alta precisão Schneider Electric.

\*Para mais informações, consultar as nossas fichas técnicas.