

# GALAXY 3P-HP

## ITA GALAXY 3P-HP

**Pompa smalto multi-membrana costruita da corpo pompante a tre membrane attivate da rotore interno a camme, adatta per smalto, ingobbio, graniglia, fissativo. Completa di attivazione meccanica a 3 teste, con accoppiamento pistone/membrana, con valvole anti-usura per l'ingresso/uscita del prodotto.**

- > Avviamento motore: con inverter;
- > Riduttore - giunto della pompa: auto-allineato con giunto con gomma corona;
- > Max. Potenza: 1,1 Kw;
- > Tensione di alimentazione: a richiesta del cliente;
- > Servizio: continuo;
- > Max. Pressione: 20 bar;
- > Capacità massima: 30 lt/min;
- > Quantità di olio del gruppo pompa: 0,6 lt;
- > Telaio: completamente in acciaio inox;

- > Movimento: 2 ruote fisse e 2 ruote girevoli;
- > Quadro di controllo con: • Impostazione della pressione desiderata (Manuale / Automatico); • Start - Stop; • Dati tecnici (tensione, potenza, Hz);
- Lampeggiante (sistema di allarme visivo): per max. pressione (lampeggio veloce) e controllo ugelli (lampeggio lento); • Controllo ugelli: con arresto del lampeggiante (sul quadro elettrico) e pulsante lampeggiante;
- > Viene fornita con: cavo di alimentazione della pompa di 5 mt, tubo smalto con filtro 0,5 mm, 6 uscite prodotto.

### Cabina Airless.

- 4 filtri preabbattitori polveri a labirinto apribile lateralmente per accedere all'interno;
- 4 supporti di sostegno pistole airless;
- 4 prese di aspirazione da 100 mm disponibile nelle diverse dimensioni per tutti i formati.

## ENG GALAXY 3P-HP

**Multi-membrane glaze pump built with three membranes pumping body, activated by an inner cam rotor; it is suitable for glaze, engobe, graniglia, fixative. It is complete with 3 heads mechanical activation, with piston/diaphragm coupling, with anti-wear valves for the entrance/exit of the product.**

- > Motor start up: with inverter;
- > Pump's reduction gear - joint: self-aligned with joint with rubber crown;
- > Max. power: 1,1 Kw;
- > Tension: according to the customer's request;
- > Service: continuous;
- > Max. pressure: 20 bar;
- > Max capacity: 30 lts/min;
- > Pump oil quantity: 0,6 lts;
- > Frame: all stainless steel;

- > Movement: 2 static wheels and 2 dynamic wheels;
- > Control switchboard: • Desired pressure setting (Manual/Automatic);
- Start - Stop; • Technical data (tension, power, Hz., among others);
- Flashing (visual alarm system): for max. pressure (rapid flashing) and nozzles control (slow flashing); • Nozzles control: with flashing indicator stop (on the electric switchboard) and flashing button;
- > It is supplied with: 5 mts of electrical cord for the pump, pipe for glaze with filter 0,5 mm, 6 product outlets.

### Airless Cabin.

- 4 labyrinth powders dedusting filters that can be laterally opened to gain access inside;
- 4 airless spray guns supports;
- 4 suction outlets of 100 mm, available in different dimensions for all sizes.

## ESP GALAXY 3P-HP

**Bomba para aplicación de esmalte multi-diafragma construida por un cuerpo bomba a tres diafragmas activadas por un rotor de leva interior, apta para esmalte, engobe, granilla, fijador. Completa de activación mecánica con 3 cabezas, con acoplamiento pistón/membrana, con válvulas anti-desgaste para la entrada/salida del producto.**

- > Arranque motor: con inverter;
- > Reductor - junta de la bomba: auto-alineado con junta con goma corona;
- > Max. potencia: 1,1 Kw;
- > Tensión de alimentación: sobre pedido del cliente;
- > Servicio: continuo;
- > Max. presión: 20 bar;
- > Capacidad máxima: 30 lt/min;
- > Cantidad de aceite del grupo bomba: 0,6 lt;
- > Estructura: completamente en acero inox;

- > Movimiento: 2 ruedas fijas y 2 ruedas en movimiento;
- > Bomba de control con: • Impostación de la presión deseada (Manual / Automatico); • Start - Stop; • Datos técnicos (tensión, potencia, Hz);
- Luz intermitente (sistema de alarma visual): para max. presión (relampagueo veloz) y control boquillas (relampagueo lento); • Control boquillas: con bloque de relampagueo (en el cuadro eléctrico) y botón intermitente;
- > Provista de: cable de alimentación de la bomba de 5 mt, tubo esmalte con filtro 0,5 mm, 6 salidas producto.

### Cabina Airless.

- 4 filtros de reducción de polvos en laberinto con abertura lateral para acceder al interior;
- 4 soportes pistolas airless;
- 4 tomas de aspiración de 100 mm disponible en diferentes dimensiones por todos los formatos.

## FRA GALAXY 3P-HP

**Pompe émail multi-membrane composé par corps de pompage à trois membranes activées par rotor intérieur à cammes. Indiquée pour émail, engobe, grenaille, fixatif. Complète d'activation mécanique à 3 têtes avec accouplement piston/membrane, avec vannes anti-usure pour l'entrée et sortie du produit.**

- > Mise en marche moteur : avec inverseur ;
- > Réducteur - joint pompe : auto-aligné avec jointe avec caoutchouc couronne ;
- > Puissance max : 1,1 Kw ;
- > Tension alimentation : selon demande du client ;
- > Service : continu ;
- > Pression max : 20 bar ;
- > Capacité max : 30 litres/min ;
- > Quantité huile groupe pompe : 0,6 litres ;
- > Châssis : complètement en acier inoxydable ;

- > Mouvement : 2 roues fixes et 2 roues en mouvement ;
- > Pompe de control avec : • Installation de la pression demandée (Manuelle/ Automatique) ; • Start - Stop ; • Données techniques (tension, puissance, Hz) ;
- Clignotant (système d'alarme visuel) : pour pression max (clignotement rapide), et control buses (clignotement lent) ; • Contrôle buses : avec arret du clignotement (sur le tableau électrique) et bouton clignotant ;
- > Elle est fournie avec : câble d'alimentation de la pompe de 5 mètres, tuyau pour émail avec filtre de 0,5 mm, 6 prises de sortie produit.

### Cabine Airless.

- 4 filtres de pré-dépoussiérage à chicane ouvrable latéralement pour accéder à la partie intérieure ;
- 4 supports pour pistoles airless ;
- 4 prises d'aspiration de 100 mm disponible en différentes dimensions pour tous les formats.

# 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

# VIBROTECH

VIBROTECH S.R.L.  
Via Don Pasquino Borghi, 4  
C.P. 42013 S. Antonino di Casalgrande (RE) Italy  
Tel. +39 0536 823776 Fax +39 0536 812009  
www.vibrotech.biz - info@vibrotech.biz

# RUBBER TECH

RUBBER TECH S.R.L.  
Sede Amministrativa, Produzione e Magazzino  
Via Maestrale, 4/6  
C.P. 48012 Bagnacavallo (RA) Italy  
Tel. + 39 0545 64135 Fax +39 0545 62184  
www.rubbertech.it - info@rubbertech.it

# CERTECH

CERTECH IMPIANTI DE MEXICO S.A. de C.V.  
Calle America del Norte No. 218  
Col. Las Americas - C.P. 67128  
Cd. Guadalupe (Nuevo León) Mexico  
Tel. +52 818 3876270 Fax +52 818 3876272  
www.cerotechmexico.com - ventas@cerotechmexico.com

# CERTECH

CERTECH SPAIN S.L.  
Poligono Industrial Sur - 14 Vial 3 nave N. 5  
C.P. 12200 Onda (Castellón) Spain  
Tel. +34 964 771832 Fax +34 964 603075  
www.cerotechspain.es - info@cerotechspain.es

# CERTECH

CERTECH USA INC.  
107 Hartmann Commerce Dr.  
Lebanon, TN 37090 U.S.A.  
Tel. +1 615 784 4501  
www.certechusa-inc.com - info@certechusa-inc.com

# MATRIX

## ITA MATRIX

**Testa Velatrice per applicazioni di smalto, ingobbio, cristallina e acqua, completamente in acciaio Inox. Lame rettificata in acciaio temperato.**

**Innovativo sistema di rivestimento interno della testa velatrice in "gomma antiabrasiva" brevettato** per una totale assenza d'aria

- e creare un velo perfetto anche con acqua.
- Montata su telaio a forma di "C" per una facile e rapida installazione.

### Alimentazione Velatrice MATRIX

- Mescolatore D 800** a doppia Motorizzazione con sistema antibolla e sistema rapido svuotamento totale prodotto, agitatore a velocità ridotta per non alterare le caratteristiche fisiche dello smalto.

## ENG MATRIX

**Glaze Coating Head for the application of glaze, engobe, crystal grit and water, entirely made of stainless steel. Ground blade made of hardened steel.**

**Innovative system for lining of the glaze coating head, consisting of patented "abrasion-proof" rubber,**

- to eliminate air and create a perfect coat, even with water.

Mounted on a C-shaped frame for easy and quick installation.

### Feeder for MATRIX Glaze Coating Machine

- Mixer D 800** with double motor drive, anti-bubble system and outlet for rapid and complete drainage of product; the agitator runs at low speed to preserve the physical characteristics of the glaze.

## ESP MATRIX

**Cabezal esmaltador para aplicaciones de esmalte, engobe, cristalina y agua, totalmente en acero inoxidable. Hojas rectificadas en acero templado.**

**Innovador sistema de revestimiento interno del cabezal esmaltador en "goma anti-abrasiva" patentado** para asegurar la ausencia total de aire

- y crear un velo perfecto incluso con agua.

Montado sobre bastidor con forma de "C" para una fácil y rápida instalación.

### Alimentación de la esmaltadora MATRIX

- Mezclador D 800** de dos motores, con sistema anti-burbuja y vaciado rápido total del producto, agitador a velocidad reducida para no alterar las características físicas del esmalte.

## FRA MATRIX

**Tête Vernisseuse à rideau pour applications d'émail, engobe, fritte et eau, entièrement réalisée en acier inox. Lames rectifiées en acier trempé.**

**Système innovant de revêtement interne de la tête vernisseuse en « caoutchouc anti-abrasif » breveté** pour une absence totale d'air

- et pour créer un voile parfait même avec de l'eau.

Montée sur châssis en forme de « C » pour une installation simple et rapide.

### Alimentation Vernisseuse à rideau MATRIX

- Mélangeur D 800** à deux moteurs, avec système antibulle et système de vidange totale et rapide du produit, agitateur à vitesse réduite pour ne pas altérer les caractéristiques physiques de l'émail.

# FLUXY

## FLUXY

**Sistema Automatico di controllo.**

Consente un controllo costante del quantitativo smalto da applicare sulla piastrella, dotato di dispositivo segnalazione (visivo) eventuali anomalie distribuzione smalto.

Agendo sui giri/motore, regola la giusta velocità per garantire il quantitativo di prodotto richiesto, riducendo i consumi di corrente, meno usura per il gruppo girante e meno alterazione delle caratteristiche fisiche dello smalto.

## FLUXY

**Automatic Flow Control System.**

It constantly controls the amount of glaze applied to the tile. It is equipped with a visual device to signal any faults in glaze application. By acting on the motor's RPM, you can adjust the amount of product to apply. By means of this system, you can reduce the consumption of current, reduce wear on the rotor and obtain fewer changes in the physical characteristics of the glaze.

## FLUXY

**Sistema automático de control.**

Permite un control constante de la cantidad de esmalte que se aplica a la baldosa. Dotado de dispositivo de señalización (visual) de anomalías de distribución del esmalte.

Regulando las revoluciones del motor, asegura la velocidad adecuada para garantizar la cantidad necesaria de producto, reduciendo los consumos de corriente, limitando el desgaste del grupo rotor y previniendo la alteración de las características físicas del esmalte.

## FLUXY

**Système Automatique de contrôle.**

Permet un contrôle constant de la quantité d'émail à appliquer sur le carreau, doté d'un dispositif de signalisation (visuel) d'éventuelles anomalies de distribution de l'émail.

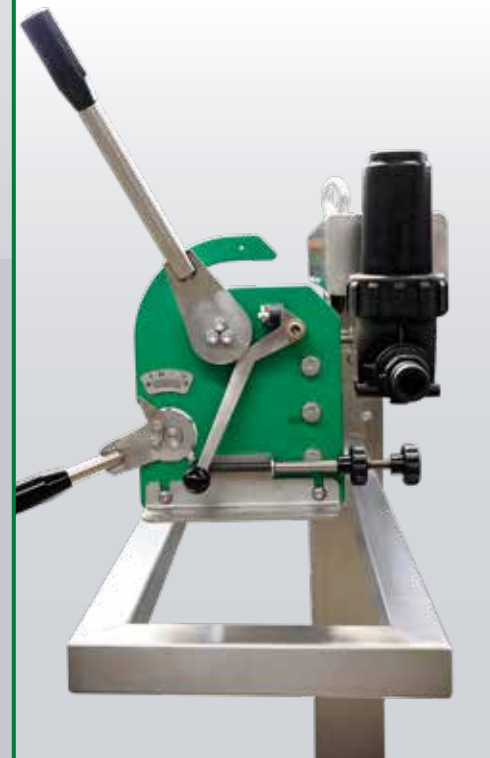
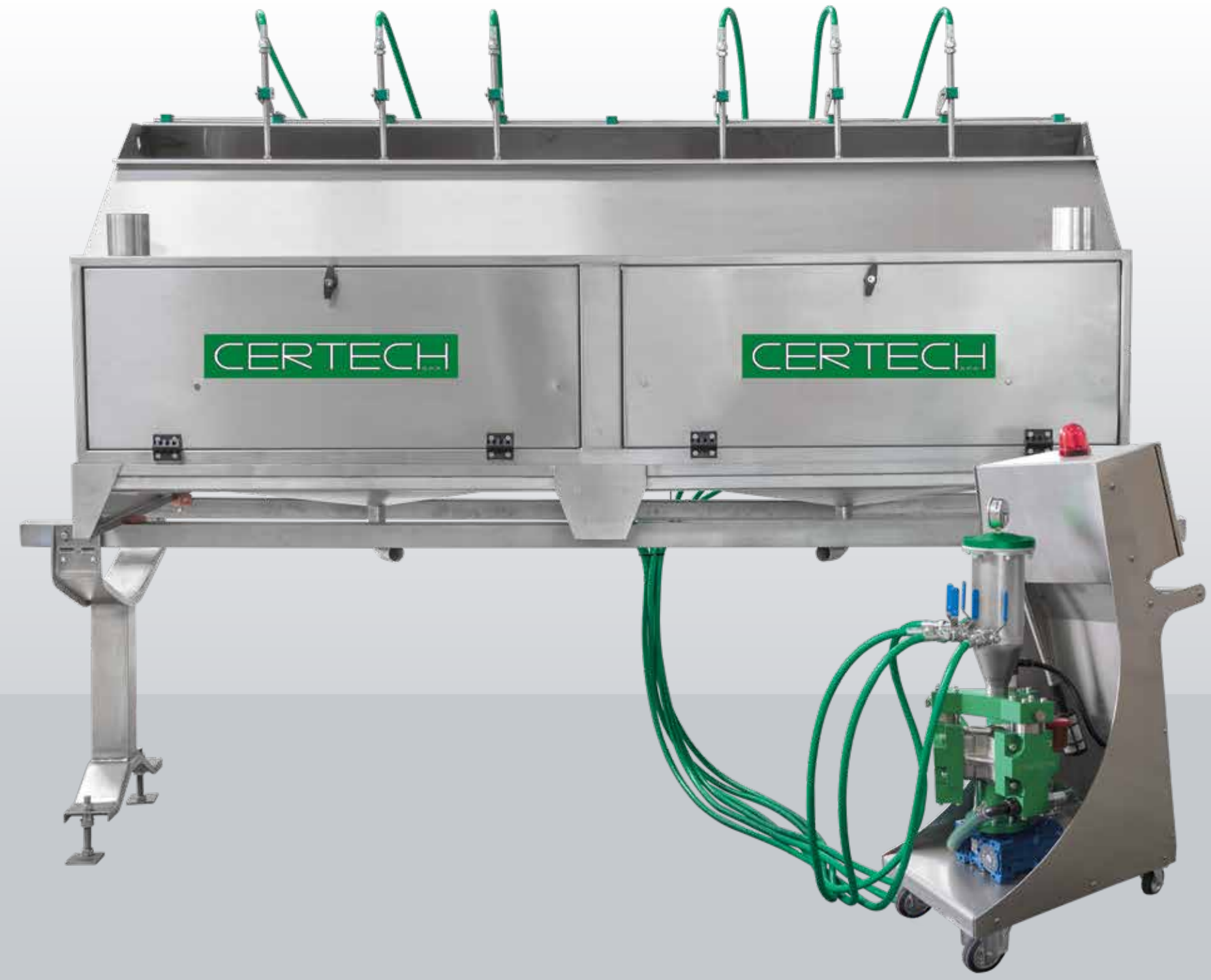
En agissant sur les tours/moteur, il règle la bonne vitesse pour garantir la quantité de produit requise, ce qui permet de réduire les consommations de courant, l'usure du rotor ainsi que l'altération des caractéristiques physiques de l'émail.



HIGHQUALITYEXPERIENCE

CERTECH

GALAXY 3P-HP



MATRIX

FLUXY



Kit illuminazione a led.  
Led lighting kit.  
Kit de iluminacion led.  
Kit d'allumange led.



Campana gestita da Fluxy.  
Bell station controlled by Fluxy.  
Campana controlada por Fluxy.  
Cloche gérée par Fluxy.