

Sistema di raffreddamento a scambio diretto che permette una riduzione dell'umidità e della temperatura delle piastrelle prima della decorazione digitale con macchine Inkjet.

**Easy Polar** è la macchina più compatta della sua categoria e non necessita di ulteriori accessori poiché tutto il necessario è contenuto al suo interno.

Direct exchange cooling system that can reduce the tiles moisture and temperature before the digital decoration with Inkjet machines.

**Easy Polar** is the most compact machine of its kind and does not need any additional accessories because all it needs is inside.

Sistema de enfriamiento con cambio directo que permite una reducción de la humedad y de la temperatura de los azulejos antes de la decoración digital con máquinas Inkjet.

**Easy Polar** es la máquina más compacta de su categoría y no necesita de ulteriores accesorios, como todo el necesario es en su interior.

Système de refroidissement à échange directe qui permet une réduction de l'humidité et de la température des carreaux avant la décoration digitale avec machines Inkjet.

**Easy Polar** est la machine plus compacte de sa catégorie et elle ne nécessite pas des accessoires ulérieurs comme tout le nécessaire est contenu à son intérieur.

Sistema de resfriamento de troca direta que permite uma redução da umidade e da temperatura das cerâmicas antes da decoração digital com máquinas Inkjet.

**Easy Polar** é a máquina mais compacta da sua categoria e não necessita de posteriores acessórios pois tudo que é necessário encontra-se no seu interior.



**EASY POLAR**  
FREEZE YOUR BEST



**EASY POLAR,  
the best friend of  
your digital machine.**



SCAN THE QR CODE AND SEE THE VIDEO



Easy Polar doesn't produce ice.

**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

REV. 3



**EASY POLAR**  
FREEZE YOUR BEST

**CERTECH**

# EASY POLAR, the best friend of your digital machine.

## La macchina è composta dai seguenti elementi:

- Struttura costruita in acciaio al carbonio zincato e verniciato a polvere. La parte a contatto con l'aria fredda è rivestita con speciali materiali isolanti nella parte interna.
- Trasporto delle piastrelle all'interno della macchina su cinghie.
- Gruppo frigo integrato alla macchina con compressore On/Off.
- Ventilatore interno di mandata aria di tipo centrifugo, realizzato in acciaio zincato.
- Ventilatore esterno di raffreddamento del condensatore di tipo assiale.
- Due batterie, una evaporante e una condensante.
- Filtro aria costruito in materiale filtrante in fibra sintetica ondulata priva di carica elettrostatica.
- Impianto elettrico con touch screen per gestione parametri e allarmi.



## A máquina é formada pelos seguintes elementos:

- Estrutura fabricada em aço carbono zincado e pintado com pó. A parte em contato com o ar frio é revestida com materiais isolantes especiais na parte interna.
- Transporte das placas no interior da máquina sobre correias.
- Grupo refrigerador integrado à máquina com Compressor On/Off.
- Ventilador interno de descarga de ar tipo centrifugo, feito em aço zincado.
- Ventilador externo de resfriamento do condensador do tipo axial.
- Duas baterias, uma evaporante e uma condensante.
- Filtro de ar fabricado em material filtrante em fibra sintética ondulada, sem carga eletrostática.
- Sistema elétrico com painel tátil para o gerenciamento de parâmetros e alarmes.

## The machine is composed by the following elements:

- Structure made in galvanized and powder painted carbon steel. The part in contact with the cool air is covered with special insulating materials on the internal side.
- Transport of the tiles inside the machine through belts.
- Refrigerating unit integrated on the machine with On/Off compressor.
- Internal air delivery fan of centrifugal type, made in galvanized steel.
- External fan for condenser's cooling of axial type.
- Two units, one evaporating and one condensing.
- Air filter made of corrugated synthetic filtering fibre, antistatic.
- Electric system with touch screen for parameter and alarm control.



## La machine est composée par les particuliers suivants:

- Structure construite en acier au carbone galvanisé et vernie à poudre La partie en contact avec l'aire froide est revêtu avec spéciales matériaux isolants dans la partie intérieure.
- Transport des carreaux à l'intérieur de la machine effectué par courroies.
- Groupe de réfrigération intégré dans la machine avec compresseur On/Off.
- Ventilateur intérieur d'envoi air de type centrifuge, construit en acier galvanisé.
- Ventilateur extérieur de refroidissement du condensateur de type axial.
- Deux batteries, une évaporant et une condensant.
- Filtre aire construit en matériel filtrant en fibre synthétique ondulée dépourvu de charge électrostatique.
- Système électrique avec touch screen pour gestion des paramètres et des alarmes.

## La máquina está compuesta por los siguientes elementos:

- Telar portante de la maquina construido en acero al carbono galvanizado y barnizado con polvos. La parte de la máquina en contacto con el aire frio es revestida por materiales especiales que permiten el aislamiento en la parte interna.
- Transporte de azulejos adentro de la máquina por medio de correas.
- Grupo frigorífico integrado con compresor On/Off.
- Ventilador interno con envío aire de tipo centrifugo, realizado en acero galvanizado.
- Ventilador externo para la refrigeración del condensador de tipo axial.
- Dos baterias, una evaporadora y una condensadora.
- Filtro de aire construido en material filtrante en fibra sintética corrugada sin carga electrostática.
- Sistema eléctrico con pantalla táctil para gestión de parámetros y alarmas.

**EASY POLAR**  
FREEZE YOUR BEST

## Dati Tecnici / Technical data / Datos tecnicos / Données techniques / Dados Técnicos:

	EASY POLAR				
	600 AIR+	900 EXTREME	1200	1200 ULTRA	1200 ULTRA XXL
Alimentazione elettrica / Power supply / Alimentación eléctrica / Alimentation électrique / Alimentação elétrica	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50
Su richiesta / On demand / Bajo petición / Sur demande / A pedido	480/3/60	480/3/60	480/3/60	480/3/60	480/3/60
Potenza elettrica totale installata / Total installed electric power / Potencia eléctrica total instalada / Puissance électrique totale installée / Potência elétrica total instalada	9,7 kW	11 Kw	14 Kw	24 Kw	70 Kw
BTU	53.900	55.000	65.500	78.500	238.850
Volume di aria trattato / Treated air volume / Volumen de aire tratado / Volume d'air traité / Volume de ar tratado	7000 m³/h	6000 m³/h	9000 m³/h	10.500 m³/h	34.000 m³/h
Temperatura ambiente massima di lavoro Max. ambient working temperature / Temperatura ambiente máxima de trabajo / Température ambiante de travail max / Temperatura ambiente máxima de trabalho	58°	58°	58°	58°	58°
Formato massimo a crudo / Max. green size / Formato máximo en crudo / Format max à cru / Formato máximo a cru	660 mm	990 mm	1320 mm	1320 mm	1320 mm
Lunghezza / Length / Longitud / Longueur / Comprimento	2100 mm	2100 mm	2100 mm	2100 mm	3500 mm
Larghezza / Width / Ancho / Largeur / Largura	1350 mm	2000 mm	2000 mm	2000 mm	2000 mm
Altezza / Height / Altura / Hauteur / Altura	2800 mm	2800 mm	2800 mm	2800 mm	2800 mm