



ABBATTITORE / SURGELATORE

BLAST CHILLING/DEEP FREEZER - REFROIDISSEUR RAPIDE/SURGÉLATEUR - SCHNELLKÜHLER/SCHOCKFROSTER - ABATIDOR/ULTRA CONGELADOR



MINITURBO AVANT

SUR GELA [®] -40°C

MINITURBO AVANT

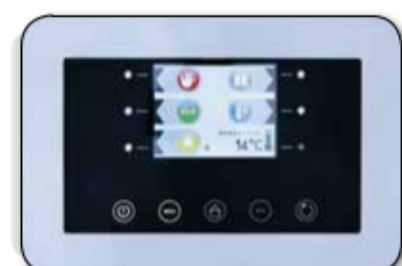
IT Gli abbattitori/surgelatori della serie **MINI TURBO AVANT** possono contenere 5, 10, 15, 20 teglie cm 60x40 o 1 carrello a seconda del modello. Gli impianti possono essere usati per l'abbattimento della temperatura del prodotto +90/+3°C e/o la surgelazione +90/-18°C al cuore, con successivo passaggio automatico in conservazione. In base al tipo di prodotto è possibile decidere di fare l'abbattimento anche in modo HARD/SOFT, più indicato per l'omogeneità di temperatura in prodotti di grosse dimensioni. Velocità ventole evaporatore regolabile. Sbrinamento automatico tramite gas caldo. Interno ed esterno in acciaio inox AISI 304. Isolamento con poliuretano espanso ad alta densità dello spessore di cm 6 per MD5, MD10, MD15 e spessore cm 8 per MD20 ed MD20CAR. Sonda ad infilzaggio per funzionamento in base alla temperatura interna prodotto.

UK The blast chillers/deep freezers **MINI TURBO AVANT** can hold 5, 10, 15, 20 trays 60x40 cm or 1 rack according to the model. These equipments can be used to chill the product temperature +90/+3°C and/or to freeze +90/-18°C at core, with automatic switch-over to the conservation. According with product characteristics it is possible also to decide for HARD/SOFT blast-chilling, more suitable for big products thanks to homogeneity of the temperature. Adjustable speed for evaporator fan. Automatic defrosting by means of hot gas. Inside and outside in AISI 304 stainless steel. Insulation obtained by high-density foamed polyurethane, thickness 6 cm for MD5, MD10, MD15 and thickness 8 cm for MD20 and MD20CAR. Piercing probe to operate according to internal product temperature.

FR Les refroidisseurs rapides/surgélateurs de la série **MINI TURBO AVANT** peuvent contenir 5, 10, 15, 20 plats cm 60x40 ou 1 charriot, selon le modèle. L'installation peut être utilisée pour le refroidissement rapide de la température du produit +90/+3°C, et/ou la surgélation +90/-18°C au cœur, avec suivant passage automatique à la conservation. D'après le type de produit il est possible décider aussi pour le refroidissement rapide HARD/SOFT, plus indiqué pour l'homogénéité de la température avec produits de gros dimensions. Vitesse ventilateur évaporateur réglable. Dégivrage automatique à gaz chaud. Intérieur et extérieur en acier inoxydable AISI 304. Isolation avec polystyrène expansé à haute densité, avec épaisseur cm 6 pour MD5, MD10, MD15 et épaisseur cm 8 pour MD20 et MD20CAR. Sonde à piquer pour fonctionnement selon la température interne du produit.

DE Die Schnellkühler/Schockfroster **MINI TURBO AVANT** können 5, 10, 15, 20 Bleche 60x40 cm oder 1 Wagen enthalten, je nach Modell. Die Anlage kann zum Schnellkühlung des Produktes +90/+3°C und/oder der Tiefkühlung +90/-18°C im Kern erlaubt, mit automatischer Umschaltung auf die Konservierung. Auf Grund den Produkt Typ können Sie auch für HARD/SOFT Schnellkühlung entscheiden, der geeignet für Produkte mit große Ausmaßen ist dank der Temperature-Homogenität. Verdampferlüfter mit einteilbare Geschwindigkeit. Automatische Abtauen durch Heißgas. Innen- und Außenverkleidung aus Edelstahl AISI 304. Isolierung durch PUR-Schaum von hoher Dichte, Stärke cm 6 für MD5, MD10, MD15, Stärke 8 cm für MD20 und MD20CAR. Core-Sonden für den Betrieb gemäß der Innentemperatur des Produkts.

ES Los abatidores / congeladores de la serie **MINI TURBO AVANT** puede contener 5, 10, 15, 20 bandejas 60x40 cms ó 1 carro según el modelo. El equipo puede ser utilizado para el abatimiento producto +90/+3°C y/o la congelación +90/-18°C al corazón, con sucesivo paso automático a la conservación. En base al tipo de producto es posible decidir también de realizar el abatimiento HARD/SOFT, más indicado para la homogeneidad de la temperatura en productos de grandes dimensiones. Velocidad ajustable por el ventilador del evaporador. Desescarche a gas caliente. Interior y exterior en acero inoxidable AISI 304, aislamiento con poliuretano expandido de alta densidad, espesor 6 cms para MD5, MD 10, MD15 y espesor de 8 cms para MD20 ó MD20CAR. Sonda de ensartar para la operación de acuerdo con la temperatura interna del producto.



Quadro LCD grafico a colori con 99 programmi. Funzionamento a tempo o a temperatura.

Graphic color LCD control board with 99 programs. Working by time or by temperature.
Tableau LCD graphique couleur avec 99 programmes. Fonctionnement à temps ou à température.
LCD-Farb-Grafik Schalttafel mit 99 Programme. Arbeitsweise nach Zeit oder nach Temperatur.
Cuadro LCD gráfica a color con 99 programas. Funcionamiento a tiempo o a temperatura.

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES TECHNISCHE DATEN / DATOS TÉCNICOS		MD 5	MD 10	MD 15	MD 20	MD 20CAR
Dimensioni esterne / External dimensions / Dimensions externes Außenmaß / Medidas externas	cm	79x76x83H	79x76x155H	79x76x188H	86x85x220H	86x85x210,5H
Capacità teglie / Trays capacity / Capacité plats Blechen Kapazität / Capacidad bandejas	cm 60x40 - GN1/1	5	10	15	20	-
Capacità carrello / Rack capacity / Capacité chariot Wagen Kapazität / Capacidad carro	cm 60x40 - GN1/1	-	-	-	-	1
Alimentazione / Supply / Alimentation / Spannung / Alimentación	Volt/PH/Hz	230/1/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50
Produzione / Production / Production / Produktion / Producción	+90 → +3°C (kg/90 min)	20*	34*	56*	78*	78*
Produzione / Production / Production / Produktion / Producción	+90 → -18°C (kg/240 min)	12*	22*	36*	50*	50*
Potenza compressore / Compressor power / Puissance compresseur Kompressor-Leistung / Potencia compresor	Hp	1,2 (e)	2,7 (e)	4,0 (e)	3,0	3,0
Capacità frigorifera / Cooling capacity / Puissance frigorifique / Kühlleistung / Potencia frigorífica	+45°C → -30°C	0,75 kW 1,02 HP	2,06 kW 2,80 HP	3,08 kW 4,10 HP	3,79 kW 5,10 HP	3,79 kW 5,10 HP
Assorbimento massimo / Max electrical input / Absorption Maximale Max Leistungsaufnahme / Absorción máx	Kw	1,1	2,5	3,2	3,7	3,7
Unità refrigerante remota / Remote condenser unit / Groupe refrigeration à distance / Ferne Kälteaggregat / Unidad refrigeración a distancia		-	-	-	✓	✓
Porta USB / USB door / Porte BUS / USB-Port / Puerto USB		✓	✓	✓	✓	✓

* Croissants crudi 50 gr (Ø 2,5 cm) / Raw croissants 50 gr (Ø 2,5 cm) / Croissants crus 50 gr (Ø 2,5 cm) / Rohes croissants 50 gr (Ø 2,5 cm) / Croissants crudo 50 gr (Ø 2,5 cm)
(e) Ermetico / Hermetic / Hermétique / Luftdichter / Hermético