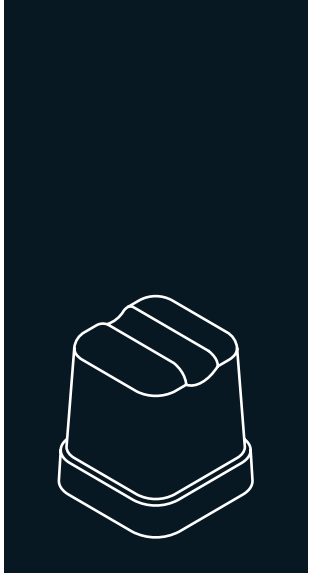
ITV ICE makers

NATURAL REFRIGERANT R290



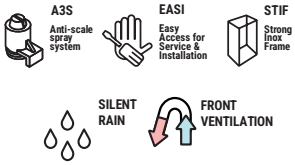
DELTA MAX NG30

230 V / 50 Hz

SELF-CONTAINED ICE CUBE MACHINE

FEATURES CARACTERÍSTICAS

- **PRODUCES SOLID GOURMET CRYSTAL CLEAR ICE CUBES**
  PRODUCE CUBITOS GOURMET MACIZOS Y CRISTALINOS
- **ELECTRONIC CONTROL THAT ENHANCES THE PERFORMANCE OF THE MACHINE AND ALLOWS IT TO ADAPT TO EXTREME CLIMATES**
  CONTROL ELECTRÓNICO QUE MEJORA EL FUNCIONAMIENTO DE LA MÁQUINA Y LE PERMITE ADAPTARSE A CLIMAS EXTREMOS
- **A3S: ANTI-SCALE SPRAY SYSTEM. THE ITV PATENTED SPRAY SYSTEM WITH FLEXIBLE NOZZLES AVOIDS LIMESCALE DEPOSITS WITH SMALL VIBRATIONS**
  A3S: ANTI-SCALE SPRAY SYSTEM. EL SISTEMA DE SPRAY ELÁSTICO PATENTADO POR ITV EVITA LOS PEQUEÑOS DEPÓSITOS DE CAL MEDIANTE VIBRACIÓN
- **SMART FRONT VENTILATION SYSTEM (SFVS) ALLOWS BUILT-IN INSTALLATION OF THE UNIT**
  EL SISTEMA INTELIGENTE DE VENTILACIÓN FRONTAL (SFVS) PERMITE LA INSTALACIÓN EMPOTRADA DE LA MÁQUINA
- **CLEANING SWITCH: DISCONNECTS THE COOLING SYSTEM WHILE CIRCULATING WATER WITH DESCALING PRODUCT (CALKLIN OR SIMILAR)**
  BOTÓN DE LIMPIEZA: DESCONECTA LA EL SISTEMA DE REFRIGERACIÓN AL RECIRCULAR EL AGUA CON EL DESINCRUSTANTE (CALKLIN O SIMILAR)
- **"NEVER STOP" MOTOR PUMP DEVELOPED BY ITV. ITS DESIGN WITHOUT SEALS PREVENTS FROM DETERIORATION IN HARD WATER**
  BOMBA "NEVER STOP" DESARROLLADA POR ITV. SU DISEÑO SIN RETENES EVITA EL DETERIORO EN AGUAS DURAS
- **EASI: EASY ACCESS FOR SERVICE & INSTALLATION. ALL PANELS CAN BE DISASSEMBLED SEPARATELY**
  EASI: EASY ACCESS FOR SERVICE & INSTALLATION. FÁCIL ACCESO A CUALQUIER PUNTO YA QUE TODOS LOS PANELES PUEDEN SER DESMONTADOS DE FORMA INDEPENDIENTE
- **ON/OFF LIGHTED ROCKER SWITCH / PCB MOUNTED AT THE BOTTOM**
  INTERRUPTOR LUMINOSO DE FUNCIONAMIENTO ON-OFF/ PLACA ELECTRÓNICA MONTADA EN LA PARTE INFERIOR
- **TROPICALIZED MACHINES (T CLASS) / HEIGHT ADJUSTABLE LEGS FROM 105MM TO 155MM**
  MÁQUINAS TROPICALIZADAS (CLASE T) / PATAS DE ALTURA AJUSTABLE DE 105MM A 155MM
- **NATURAL GAS R290 WITH VERY LOW GLOBAL WARMING POTENTIAL WHICH ALSO REDUCES THE ENERGY CONSUMPTION**
  GAS NATURAL R290 CON MUY BAJO ÍNDICE GWP EL CUAL TAMBIÉN REDUCE EL CONSUMO ENERGÉTICO
- **STIF: STRONG INOX FABRICATION. SOLID STRUCTURE SUPPORTED IN 4 STEEL COLUMNS. AISI 304 STAINLESS STEEL BODY**
  STIF: STRONG INOX FABRICATION. SÓLIDA ESTRUCTURA SOBRE 4 COLUMNAS. CARROCERÍA EN ACERO INOXIDABLE AISI 304
- **STRONGEST DOOR OPENING SYSTEM PATENTED BY ITV. DOOR MADE IN STAINLESS STEEL AISI 304**
  SISTEMA DE APERTURA MÁS ROBUSTO DEL MERCADO. PUERTA HECHA EN ACERO INOXIDABLE. SISTEMA DE APERTURA Y AMORTIGUACIÓN PATENTADO POR ITV



	24 H (Kg)	10ºC (Kg)	10ºC (Kg)	21ºC (Kg)	15ºC (Kg)	STOCK (Kg)	(mm)	(mm)
DELTA MAX NG30 A		35		30		15	Width 405 Depth 515 Height 744*	Width 480 Depth 580 Height 900
DELTA MAX NG30 W		40		38				

DELTA MAX 40gr
40 mm (W) x 44 mm (H)
Average dimensions Dimensiones promedio

* **WITH LEGS 849/899** CON PATAS 849/899

ACCESSORIES ACCESORIOS

INCLUDED

WATER INLET HOSE
MANGUERA DE ENTRADA DE AGUA

WATER OUTLET HOSE
MANGUERA DE DESAGÜE

4 HEIGHT ADJUSTABLE LEG KIT
KIT 4 PATAS ALTURA REGULABLE

WATER INLET FILTER GASKET
JUNTA DE FILTRO DE ENTRADA DE AGUA

MEDIUM SCOOP
PALA MEDIANA

NOT INCLUDED (OPTIONAL)

ANTI-LIMESCALE FILTER
FILTRO ANTICAL

ANTI-LIMESCALE + ANTI-CHLORINE FILTER CS101
FILTRO ANTICAL + ANTICLORO CS101

PARTICLE FILTER
FILTRO ANTIPARTÍCULAS

C4 WATER SOFTENER
DESCALCIFICADOR C4

CALKLIN 50 CLEANER
PRODUCTO ANTICAL

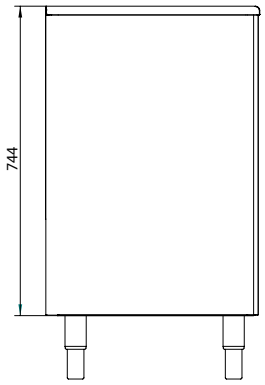
4 WHEELS KIT
KIT 4 RUEDAS

TECHNICAL SCHEME ESQUEMA TÉCNICO

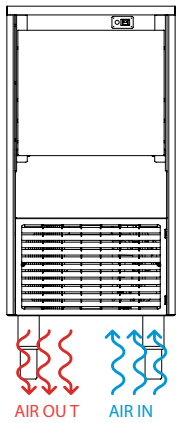
DELTA MAX NG30

SPRAY SYSTEM
SISTEMA DE DUCHAS

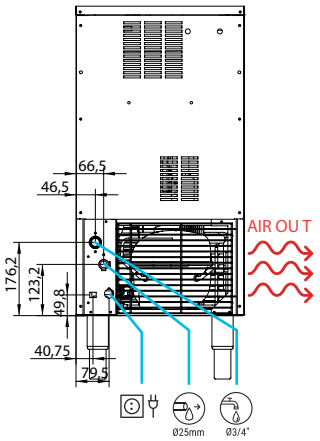
LEFT SIDE VIEW
VISTA LATERAL IZQUIERDA



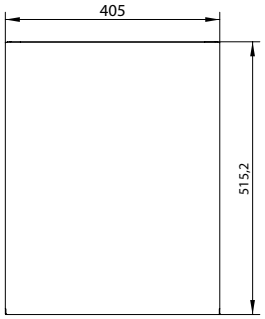
FRONTAL VIEW
VISTA FRONTAL



REAR VIEW
VISTA TRASERA



TOP VIEW
VISTA SUPERIOR



* All measurements in mm.
* Todas las cotas en mm.

OPERATING CONDITIONS CONDICIONES DE TRABAJO

PRODUCTION 50Hz PRODUCCIÓN 50 Hz

- ±10% V
- 10ºC/43ºC
- 5ºC/38ºC
- 1 bar/6 bar
- 18 Ice cubes/cycle

V	Hz	ph
230	50	1N

DELTA MAX NG30 AIR COOLED

ºC ºF	10º 50º	15º 60º	21º 70º	30º 86º
10º 50º	35	33	29	25
21º 68º	33	30	28	26
32º 90º	29	26	24	21
43º 109º	27	26	22	19

DELTA MAX NG30 WATER COOLED

ºC ºF	10º 50º	15º 60º	21º 70º	30º 86º
10º 50º	40	39	38	36
21º 68º	39	38	37	35
32º 90º	38	37	36	33
43º 109º	37	36	34	31

MODELS MODELOS	ASHRAE CONDITIONS CONDICIONES ASHRAE (W)	(BTu/h)	(W) 43ºC	(n.)	(mm²)	FUSE	100 Kg (Kwh)	(l/h)	HEAT REJECTED (W)	(BTu/h)	(Kg)	(Kg)	(m³)
DELTA MAX NG30 A	1.000	3.412	307	3	1,5	10	22,3	2,7	744	2.538	40	46	0,25
DELTA MAX NG30 W	1.000	3.412	238	3	1,5	10	16,5	29,3	744	2.538	40	46	0,25

ITV ICE makers

ITV ICE MAKERS, S.L.
POL. IND. SECTOR 13, AVDA. DELS HOSTALERS, 2
46394 RIBARROJA DE TURIA, VALENCIA, SPAIN
PHONE: +34 96 166 75 75 | FAX: +34 96 166 81 00
info@itv.es | www.itv.es

TECHNICAL ASSISTANCE
ITV ICE makers SERVICE

SERVICE
SERVICIO ASISTENCIA TÉCNICA
service@itv.es
Skype: ITV.Service
+34 961 667 639
8:00AM | 7:00PM

2 YEARS WARRANTY

Subject to certain limitations and exclusions. Only spare parts.
Sujeto a limitaciones y exclusiones.
Solo piezas de respuesto.

ISO 9001 14001

0000_itv/enes_11/C/22