


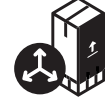




SCALA 2000 CO₂ SPLIT 230 V / 50 Hz MODULAR FLAKE ICE MACHINE SPLIT

FEATURES CARATTERISTICHE

- PRODUCES COLD AND DRY FLAT FLAKES. FLAKE THICKNESS MAY BE ADJUSTED BETWEEN 1.5 mm AND 3 mm**
▶ PRODUCE SCAGLIE PIANE MOLTO FREDDI E ASCIUTTE. LO SPESSORE È REGOLABILE DA 1.5 A 3 mm
- BASED ON A STATIC CYLINDER WHICH IS FREE FROM SWIVEL JOINTS (HELICAL REAMER) COUPLED WITH A MILLING TOOL THAT DETACHES THE ICE WITHOUT ANY STRAINED OR FORCED MOVEMENTS**
▶ FUNZIONAMENTO BASATO SU UN CILINDRO STATICO SENZA GIUNTI ROTANTI (ALESATORE ELICOIDALE) E CON UNA FRESA CHE STACCA IL GHIACCIO SENZA TENSIONE O SFORZO
- THE MOST EFFICIENT EVAPORATOR OF THE MARKET, LESS ENERGY CONSUMPTION AND HIGHER ICE PRODUCTION**
▶ L'EVAPORATORE PIÙ EFFICIENTE SUL MERCATO, CONSUMO ENERGETICO MINORE, MAGGIORE PRODUZIONE DI GHIACCIO
- ELECTRONIC STOP SYSTEM / ELECTRICAL CONTROL PANEL / DRIVE DIRECT GEAR MOTOR / MAGNETIC DRIVE PUMP / LOW WATER SAFETY DEVICE**
▶ SISTEMA ELETTRONICO DI ARRESTO / PANNELLO DI CONTROLLO ELETTRICO / MOTORIDUTTORE CON TRASMISSIONE DIRETTA / POMPA A TRASCINAMENTO MAGNETICO / DISPOSITIVO DI SICUREZZA IN CASO DI MANCANZA DI ACQUA
- STAINLESS STEEL SOLEPLATE**
▶ PIASTRA IN ACCIAIO INOSSIDABILE
- CONTROLLERS TO DETECT: LOW WATER LEVEL, TEMPERATURE RISE DUE TO MOTOR OVERLOAD OR FULL VAT**
▶ DISPOSITIVI PER RILEVARE: MANCANZA DI ACQUA, AUMENTO DELLA TEMPERATURA A CAUSA DEL SOVRACCARICO DEL MOTORE O PER RIEMPIMENTO DELLA VASCHETTA
- DESIGNED TO OPERATE IN SUBCRITICAL CONDITIONS WITH PRESSURES UP TO 45 BAR**
▶ PROGETTATO PER OPERARE IN CONDIZIONI SUB-CRITICHE CON PRESSIONI FINO A 45 BAR



					
SCALA 2000 CO ₂ SPLIT 	2.200	2.000	Width 1.050 Depth 750 Height 1.080	Width 1.150 Depth 850 Height 1.190	FLAKE ICE -7°C Ice Temperature

ACCESSORIES ACCESSORI

INCLUSO			OPTIONAL (NON INCLUSO)				
							
WATER INLET FILTER GASKET GIUNTA DEL FILTRO DI INGRESSO DELL'ACQUA	WATER INLET HOSE TUBO INGRESSO DELL'ACQUA	WATER OUTLET HOSE TUBO DI SCARICO	ICE DROP CHUTE TUBO DI FUORIUSCITA DEL GHIACCIO	SALT DOSING PUMP WITH TANK BOMBA DOSATORE DI SALE CON DEPOSITO	REMOTE SWITCH INTERRUTTORE REMOTO	REMOTE SWITCH & WEEKLY PROGRAMMER INTERRUTTORE REMOTO CON TIMER SETTIMANALE	EXTERNAL STOP FULL BIN PHOTO CELL SENSORE DI ARRESTO ESTERNO PER RIEMPIMENTO

RECOMMENDED BINS SERBATOIO RACCOMANDATI



S500 + SCALA 2000 CO2 SPLIT

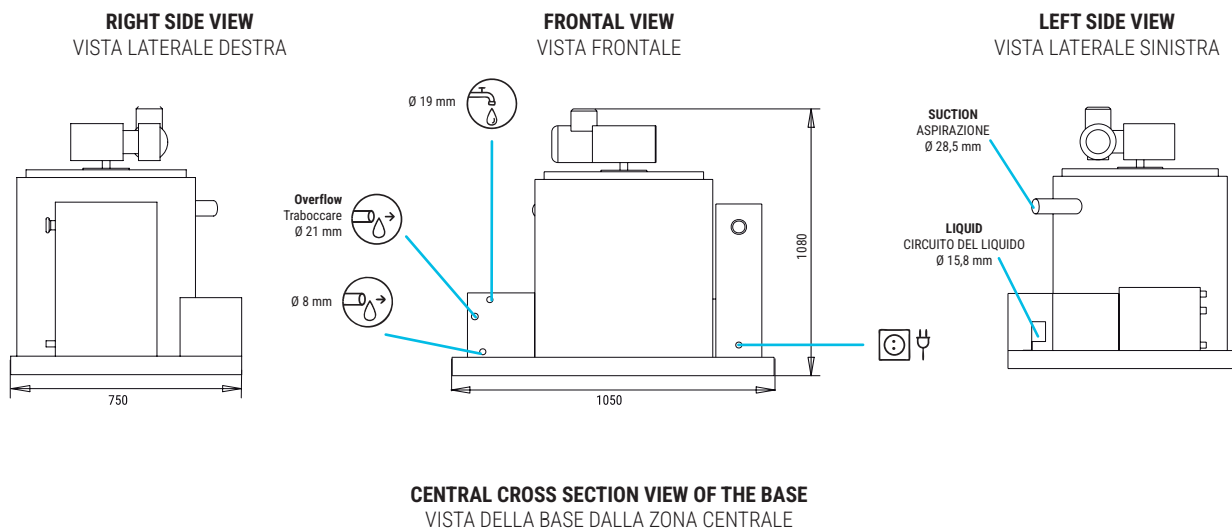
SCD400 + SCALA 2000 CO2 SPLIT

SCD600 + SCALA 2000 CO2 SPLIT

SCD800 + SCALA 2000 CO2 SPLIT

SS221 + SCALA 2000 CO2 SPLIT

SCALA 2000 CO₂ SPLIT



* All measurements in mm.
* Tutte le misure in mm.

OPERATING CONDITIONS CONDIZIONI PER IL FUNZIONAMENTO

PRODUCTION 50Hz PRODUZIONE 50 Hz

±10% V 10°C/43°C 5°C/38°C 1 bar/6 bar		<table border="1"> <tr><th>V</th><th>Hz</th><th>ph</th></tr> <tr><td>230</td><td>50</td><td>1N</td></tr> </table>	V	Hz	ph	230	50	1N	I 1'5-2'2 mm 24 H SCALA 2000 CO₂ SPLIT	<table border="1"> <tr><th>°C</th><th>10°</th><th>15°</th><th>21°</th><th>30°</th></tr> <tr><th>°F</th><th>50°</th><th>60°</th><th>70°</th><th>86°</th></tr> <tr><td>10°</td><td>2200</td><td>2100</td><td>1800</td><td>1650</td></tr> <tr><td>50°</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>21°</td><td>2190</td><td>2000</td><td>1750</td><td>1580</td></tr> <tr><td>68°</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>32°</td><td>2050</td><td>1900</td><td>1600</td><td>1450</td></tr> <tr><td>90°</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>43°</td><td>1750</td><td>1580</td><td>1300</td><td>1200</td></tr> <tr><td>109°</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>	°C	10°	15°	21°	30°	°F	50°	60°	70°	86°	10°	2200	2100	1800	1650	50°					21°	2190	2000	1750	1580	68°					32°	2050	1900	1600	1450	90°					43°	1750	1580	1300	1200	109°					I 3 mm 24 H SCALA 2000 CO₂ SPLIT	<table border="1"> <tr><th>°C</th><th>10°</th><th>15°</th><th>21°</th><th>30°</th></tr> <tr><th>°F</th><th>50°</th><th>60°</th><th>70°</th><th>86°</th></tr> <tr><td>10°</td><td>2046</td><td>1953</td><td>1674</td><td>1535</td></tr> <tr><td>50°</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>21°</td><td>2037</td><td>1860</td><td>1628</td><td>1469</td></tr> <tr><td>68°</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>32°</td><td>1907</td><td>1767</td><td>1488</td><td>1349</td></tr> <tr><td>90°</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>43°</td><td>1628</td><td>1469</td><td>1209</td><td>1116</td></tr> <tr><td>109°</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>	°C	10°	15°	21°	30°	°F	50°	60°	70°	86°	10°	2046	1953	1674	1535	50°					21°	2037	1860	1628	1469	68°					32°	1907	1767	1488	1349	90°					43°	1628	1469	1209	1116	109°				
			V	Hz	ph																																																																																																											
230	50	1N																																																																																																														
°C	10°	15°	21°	30°																																																																																																												
°F	50°	60°	70°	86°																																																																																																												
10°	2200	2100	1800	1650																																																																																																												
50°																																																																																																																
21°	2190	2000	1750	1580																																																																																																												
68°																																																																																																																
32°	2050	1900	1600	1450																																																																																																												
90°																																																																																																																
43°	1750	1580	1300	1200																																																																																																												
109°																																																																																																																
°C	10°	15°	21°	30°																																																																																																												
°F	50°	60°	70°	86°																																																																																																												
10°	2046	1953	1674	1535																																																																																																												
50°																																																																																																																
21°	2037	1860	1628	1469																																																																																																												
68°																																																																																																																
32°	1907	1767	1488	1349																																																																																																												
90°																																																																																																																
43°	1628	1469	1209	1116																																																																																																												
109°																																																																																																																

MODELS MODELLI	Temp.EV. (°C)	ASHRAE CONDITIONS CONDIZIONI ASHRAE (W) (BTU/h)	(W) 43°C	(n.) (mm ²)	FUSE	100 Kg (Kw/h)	(l/h)	HEAT REJECTED (W) (BTU/h)	(Kg)	(Kg)	(m ³)
SCALA 2000 CO ₂ S	-26	11.000 37.534	200	3 1,5	16	9,2*	83,3	- -	230	290	1,16

* WHEN INDICATED COOL REQUIREMENT IS SUPPLIED / QUANDO VIENE FORNITA LA POTENZA FRIGORIFERA RICHIESTA.



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



SERVICE
SERVIZIO ASSISTENZA TECNICA
service@itv.es
Skype: ITV.Service
+34 961 667 639
8:00AM | 7:00PM



Subject to certain limitations
and exclusions. Only spare parts.
Soggetta a limitazioni e revoca. Solo
parti di ricambio.



9001
14001

