

**28** Kg/24h

Fabbricatori di ghiaccio a spruzzo / Spray Ice Makers:  
C28 - C28+ - C38 - C46 - C54 - C70 - C90  
C28 F - C28 F - C38 F - C46 F - C54 F - C70 F - C90 F

C28

230V/1N/50Hz  
Self contained - Spray System

- USB
- BLUETOOTH
- WI-FI
- TOUCH CONTROL
- RAINBOW TECHNOLOGY
- SAFE ICE
- PROGRAMMED OZONE CYCLE
- SCHEDULED PRODUCTION

## CARATTERISTICHE

- Scocca in acciaio
- Condensazione ad aria o acqua
- Ciclo di sanificazione
- Produzione ghiaccio programmabile
- Tasto comandi capacitivo
- Segnalazione acustica e luminosa allarmi
- Report allarmi HACCP
- Regolazione peso cubetto
- Regolazione livello ghiaccio deposito
- Collegamento USB per aggiornamento sw e scarico dati HACCP
- Ventilatore condensatore controllato alle basse temperature ambiente
- Analisi predittiva malfunzionamenti
- Report prestazioni apparecchiatura.

## OPZIONALE

- Ciclo sanificazione programmabile con Ozono
- Trattamento nanotecnologico evaporatore con Rainbow technology
- Connessione cloud IOT
- Kit piedini (100 mm)

## FEATURES

- Stainless steel construction
- Air or water condensation
- Sanitization cycle
- Programmable ice production
- Capacitive button
- Acoustic and luminous alarms
- Report HACCP alarms
- Cube weight adjustment
- Storage bin ice level adjustment
- USB connection for software update and HACCP data download
- Condenser fan controlled at low ambient temperatures
- Predictive analysis of malfunctions
- Machine performance report.

## OPTIONAL

- Sanitization cycle programmable with Ozone
- Rainbow technology Nanotechnological evaporator treatment
- IOT cloud connection
- Feet kit (100 mm)

## DATI TECNICI - SPECIFICATIONS

		cond	comp. W	ABS. W	Fuse	Kwh/100Kg	l / h	kg	kg
C28 A AG	220-240/50/1		653	300	10	32.5	2.3	29	33
C28 W AG	220-240/50/1		653	270	10	23.0	40.1	29	33



## TIPO GHIACCIO / ICE TYPE



PCS / CYCLE  
PZ/CICLO **18**

WEIGHT ICE  
PESO GHIACCIO **20 g**

PRODUZIONE GHIACCIO /  
ICE PRODUCTION **kg/24h**  
*lbs/24h*

Raffreddamento ad Aria  
Air Cooled Unit

Temp. Aria Air Temp.	Temp. Acqua / Water Temp.			
	°C	°F	°C	°F
10°	32°	21°	15°	10°
50°	90°	70°	60°	50°
21°	<b>20</b>	<b>24</b>	<b>26</b>	<b>28</b>
70°	44	53	57	62
32°	<b>18</b>	<b>22</b>	<b>23</b>	<b>25</b>
90°	40	49	51	55
38°	<b>15</b>	<b>19</b>	<b>20</b>	<b>22</b>
100°	33	42	44	49
	<b>13</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>18</b>
	29	35	37	40

Raffreddamento ad Acqua  
WaterCooled Unit

Temp. Aria Air Temp.	Temp. Acqua / Water Temp.			
	°C	°F	°C	°F
10°	32°	21°	15°	10°
50°	90°	70°	60°	50°
21°	<b>20</b>	<b>23</b>	<b>25</b>	<b>27</b>
70°	44	51	55	60
32°	<b>19</b>	<b>22</b>	<b>24</b>	<b>26</b>
90°	42	49	53	57
38°	<b>18</b>	<b>21</b>	<b>23</b>	<b>25</b>
100°	40	46	51	55
	<b>16</b>	<b>18</b>	<b>20</b>	<b>21</b>
	35	40	44	46

Via del Lavoro, 9 31033 Castelfranco Veneto (TV) Tel.  
+39 0423.738452 Fax +39 0423.722811  
email: info@castelmac.it  
www.castelmac.eu - www.icematic.eu

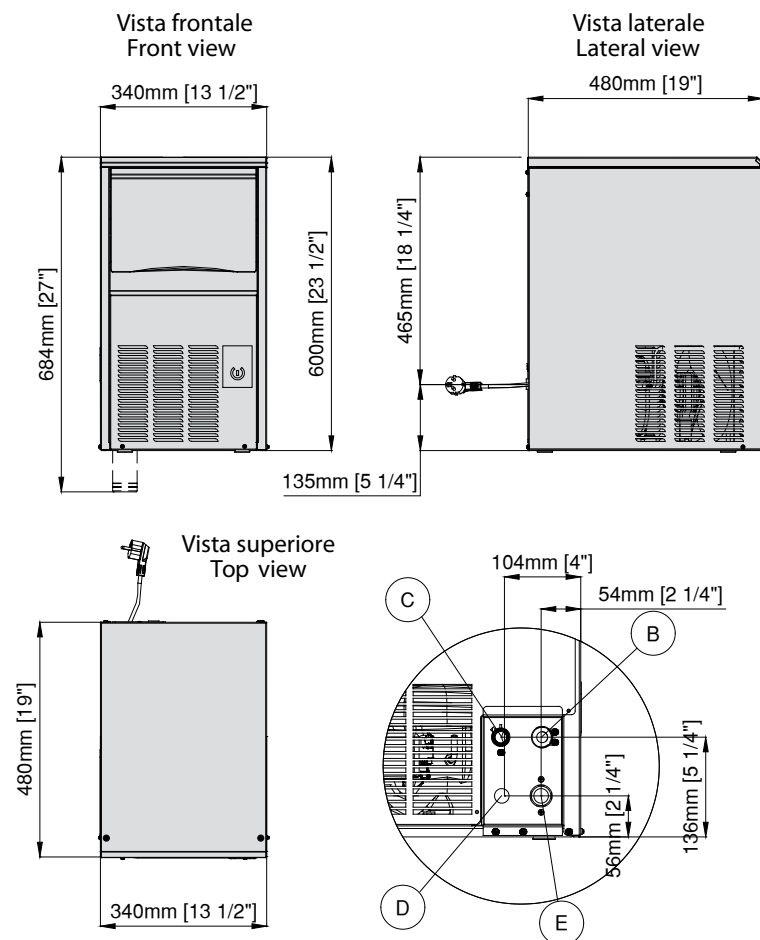
**28** Kg/24h

Fabbricatori di ghiaccio a spruzzo / Spray Ice Makers:  
C28 - C28+ - C38 - C46 - C54 - C70 - C90  
C28 F - C28 F - C38 F - C46 F - C54 F - C70 F - C90 F

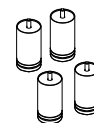
C28

230V/1N/50Hz  
Self contained - Spray System

## DIMENSIONI - DIMENSIONS

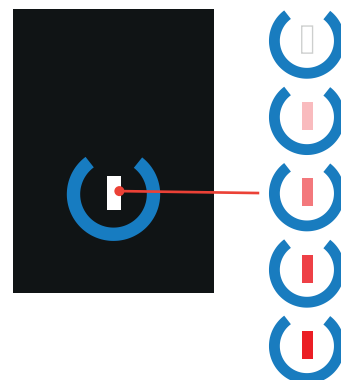


- B** Electrical cable supply  
Ingresso alimentazione elettrica
- C** Water outlet connection  
Attacco scarico acqua Ø 20 mm
- D** Water outlet connection  
water condensation / Uscita  
acqua condensatore ad  
acqua Ø 20 mm
- E** Water inlet connection / Attacco  
entrata acqua - 3/4"gas



Kit 4 Feet  
Kit 4 piedini  
Ø50mm H100-120 mm  
**(Opzionali-optional)**

## TOUCH CONTROL

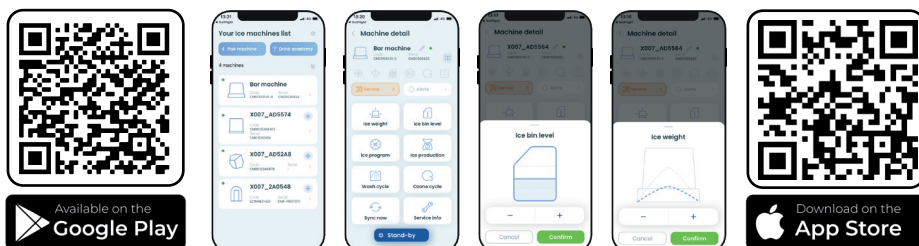


Capacitive Stand-by Reset button  
(led with continuous colors variation from white to red)

Pulsante Capacitivo di ripristino dello  
stand-by (led a variazione continua di colori  
dal bianco al rosso)

## APP MyICE

Permette il comando e il monitoraggio dei produttori di ghiaccio direttamente da smartphone / It allows the control and monitoring of the ice machines directly from a smartphone



### Condizioni operative - Operating requirements

	Min.	Max
Temp. Ambiente / Air Temperature	10°C	40°C
Temp. Acqua / Water Temperature	5°C	35°C
Press. Acqua / Water Pressure	1 Bar (14psi)	5 Bar (70psi)
Conducibilità acqua / Water conductivity	-- µS	-- µS
Alimentazione / Electrical supply	-10%	+10%

Calore espulso / Rejected Heat	937 W
Volume Aria / Air Volume	200 m³/h

Via del Lavoro, 9 31033 Castelfranco Veneto (TV) Tel.  
+39 0423.738452 Fax +39 0423.722811  
email: info@castelmac.it  
www.castelmac.eu - www.icematic.eu