

Synthesis 2

il sistema modulare per produrre e conservare staticamente il tuo gelato davanti ai tuoi clienti



Synthesis 2 il sistema modulare per soddisfare a pieno le tue esigenze: ogni modulo è formato da due cilindri completamente indipendenti in modo da produrre contemporaneamente gusti diversi di gelato. Per ogni cilindro è possibile impostare la consistenza e la temperatura di conservazione migliore per ogni gusto.

Crea il tuo locale combinando i moduli Synthesis 2 verticale e orizzontale

1. **Produci con la massima qualità il tuo gelato davanti al cliente:** puoi pastorizzare oppure mantecarlo direttamente.
2. **Conserva staticamente:** ti permette di conservare direttamente nei cilindri il tuo gelato in modo indipendente perché la macchina mantiene una temperatura costante e controllabile per ogni cilindro.
3. **Servi subito il cliente con la massima freschezza:** il tuo gelato appena fatto è pronto da servire, non hai bisogno di estrarlo, non subisce nessun shock termico grazie alla **conservazione statica**.



Synthesis 2





> PERFORMANCE E QUALITÀ

La migliore qualità con
la massima semplicità di
esecuzione



Gelato e Sorbetto

La miscela già pronta viene versata direttamente nel cilindro di mantecazione, dove viene trasformata in gelato o sorbetto a seconda del programma selezionato e conservata staticamente alla temperatura ottimale.



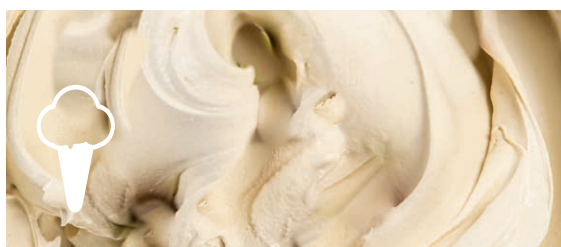
Gelato Hot

Gelato Hot: la miscela viene preparata direttamente nel mantecatore, dove viene riscaldata, pastorizzata e trasformata in gelato, e conservata staticamente alla temperatura ottimale.



Gelato Hot Age

Gelato Hot Age: la miscela viene preparata, pastorizzata e maturata, per essere poi trasformata in gelato, e conservata staticamente alla temperatura ottimale.



Gelato Hot&Cold

Gelato Hot&Cold: per riscaldare e raffreddare la miscela e trasformarla poi in gelato, e conservata staticamente alla temperatura ottimale.



Granita Siciliana

L'agitatore gira a bassa velocità, per produrre perfette granite di caffè, limone e frutta, prive di emulsioni sbiancanti, secondo la ricetta tradizionale.



Cremolata di Frutta

Il programma cristallizza in modo omogeneo e perfetto questa deliziosa crema di frutta, trasformando acqua, frutta e zucchero, in una fresca e saporita neve dissetante, dal caratteristico sapore.



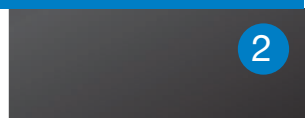
PERFORMANCE E QUALITÀ

Bastano 3 passaggi
per ottenere un delizioso
gelato artigianale

Versa la miscela refrigerata
nel cilindro di mantecazione;

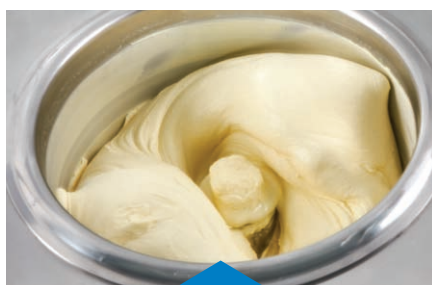


Premi il pulsante Produzione
scegliendo il ciclo desiderato;



Teorema Reac

Raggiunta la consistenza otti-
male il gelato è pronto per es-
sere servito, non hai bisogno
di estrarlo perchè viene con-
servato staticamente all'inter-
no del cilindro.



Hard-O-Tronic®

Il sistema esclusivo per un ot-
timo gelato. Sul display LCD
compare costantemente lo
stato di avanzamento della
mantecazione. Con le frecce
è sempre possibile modifica-
re la consistenza per ottenere
il proprio gelato ideale.

Conservazione statica. Automaticamente, al termine del ciclo
di mantecazione il gelato viene conservato in modo statico all'interno
del cilindro, pronto per essere servito. Non c'è bisogno di estrarlo,
evitando così lo shock termico.

Per ciascun gusto è possibile impostare la temperatura di conserva-
zione ideale, che in qualsiasi momento potrà essere modificata.





> PERFORMANCE E QUALITÀ



Sistema di refrigerazione e interfaccia utente indipendenti. Synthesis 2 è costituita da 2 cilindri mantecanti completamente indipendenti. Per ciascun cilindro è possibile impostare consistenza e temperatura di conservazione differenti.



Agitatore

L'agitatore è dotato di 2 alette raschianti auto-regolanti intercambiabili, per la costante pulizia e resa del cilindro. Il design dell'agitatore, con albero centrale ribassato, agevola il servizio del gelato.



Synthesis 2 è disponibile in due diversi modelli: **orizzontale e verticale**, per soddisfare le più varie necessità di spazio.

Modularità. La tecnologia modulare permette di creare le combinazioni più diverse, per adattarsi e valorizzare il layout del tuo locale.



Refill evoluto

In presenza di quantità ridotte di gelato nel cilindro, è possibile riportare in pochi minuti il cilindro a quantità massima, inserendo miscela liquida. Grazie alla funzione automatica di sbrinamento, il ciclo viene riavviato in sicurezza.



> COMODITÀ

Coperchio in materiale termoplastico, ergonomico e leggero. Attraverso il coperchio, i tuoi clienti vedono il gelato all'interno del cilindro durante la fase di mantecazione e conservazione statica. In posizione di chiusura, il coperchio protegge l'alloggio spatola refrigerato.



Nella versione Synthesis 2 orizzontale, **il coperchio può diventare un comodo piano di servizio** dove appoggiare la coppetta da servire al cliente.



Il coperchio può essere arrestato in posizione di massima apertura, al fine di liberare lo spazio sovrastante i cilindri e garantire all'operatore la massima operatività.



Alloggio refrigerato con vani separati per spatola di servizio, posizionato frontalmente, assicura la massima igiene della spatola o del porzionatore di servizio quando non in uso.





> COMODITÀ



Display Lcd. Consente all'operatore di sapere in qualsiasi momento lo stato di funzionamento di ciascun cilindro. In particolare, durante la mantecazione del gelato, nel display compare:

1. il nome del programma selezionato; 2. la consistenza progressiva; 3. la consistenza finale, modificabile durante la mantecazione; 4. la temperatura di conservazione, modificabile; 5. la velocità dell'agitatore modificabile durante la lavorazione.

Ruote

L'installazione è facile e veloce grazie anche alle ruote che agevolano la movimentazione della macchina.



Tutti i contenuti aggiornati come manuale istruzioni, Carpi Care kit e Carpi Clean kit sono scaricabili tramite **QR Code** presente sul frontale della macchina.



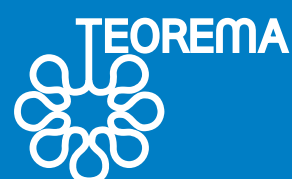
> RISPARMIO

Synthesis 2 consente un risparmio energetico **con motori elettrici ad alta efficienza** e con i **condensatori ad alta resa**.



> SICUREZZA

Più sicurezza operativa e **maggior controllo** nella produzione.



Con **TEOREMA** la continuità produttiva è garantita, grazie all'assistenza facilitata tramite controlli e diagnosi via internet, consultabili da pc, tablet e smartphone.



Design ergonomico

Incrementata la prevenzione **anti-infortunistica**, con angoli arrotondati e raccordati, in tutta la parte della macchina.

Synthesis 2

AUTODEFROST

Timer 00:05

Attendere.....

Teorema Ready

Hard-O-Tronic

Autodefrost

Durante la produzione del gelato, in caso di **mancanza di tensione o stop accidentale**, al riavvio del ciclo si attiva automaticamente il "defrost", che consente una rapida e sicura ripartenza del motore.



Legenda:  Optional disponibile anche dopo l'acquisto

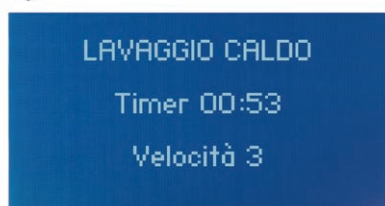


> IGIENE

Pulizia riscaldata

Il lavaggio può essere velocizzato utilizzando la funzione **Lavaggio a Caldo** che permette di riscaldare il cilindro e sciogliere eventuali residui di prodotto.

Synthesis 2



Teorema Ready Hard-O-Tronic



Coperchio e alloggiamento spatola removibili, per permettere la pulizia integrale e semplice di tutte le superfici che entrano a contatto con il gelato, e garantire la massima sicurezza igienica.

Asciugatura

Completato il lavaggio, dal cilindro può essere eliminato ogni residuo di umidità.

Synthesis 2



Teorema Ready Hard-O-Tronic



Il programma di **pulizia posticipata** garantisce la sicurezza igienica grazie al controllo della temperatura del cilindro una volta estratto il gelato. Non è, quindi, necessario il lavaggio immediato della macchina in caso di pause di lavoro prolungate.



Ogni modulo da 2 cilindri è dotato di un **kit di lavaggio** composto da doccetta e aspiratore di liquido con pompa e filtro integrati, che facilitano le operazioni di pulizia all'interno del cilindro di manutenzione. Entrambi gli accessori sono dotati di tubo spiralato e attacco rapido.

Carpi Care kit



richiedili al tuo concessionario per mantenere sempre igienicamente perfetta la tua macchina.

Carpi Clean kit



Synthesis 2



caratteristiche tecniche



	Capacità cilindro	Alimentazione elettrica			Potenza nominale	Fusibile	Condensatore	Dimensioni	Peso Netto
	<i>min - max kg</i>	<i>Volt</i>	<i>Hz</i>	<i>Ph</i>	<i>kW</i>	<i>A</i>		<i>L x P x A cm</i>	<i>kg</i>
Synthesis 2 V <i>verticale</i>	1,5 - 2,5	220-240	50-60	1	2,5	13	Acqua	45 x 88 x 100	180
Synthesis 2 H <i>orizzontale</i>	1,5 - 2,5	220-240	50-60	1	2,5	13	Aria	75 x 65 x 100	196

Synthesis 2 è prodotta da Carpigiani con Sistema Qualità Certificato UNI EN ISO 9001.

Le caratteristiche riportate hanno solamente valore indicativo; Carpigiani si riserva il diritto di effettuare tutte le modifiche che riterrà necessarie senza preavviso.



Via Emilia, 45 - 40011 Anzola dell'Emilia - BOLOGNA, Italy - T. +39 051 6505111 - info@carpigiani.it

an Ali Group Company



The Spirit of Excellence