# Gelmatic Turbine







La turbine Gelmatic Startronic Premium est le résultat de 50 années d'éxperience du spécialisé R&D de Bravo sur les machines combinées.

La technologie et le pouvoir refroidissant dévellopé pour Trittico est aussi utilisé pour les turbines, ce qui rend Gelmatic unique et

inimitable: une garantie de qualité que seulement Bravo peut assurer grâce aux nombreux brevets qui construit l'historique et l'héritage technologique de la compagnie.

### Système de refroidissement

Système de réfrigération breveté formé d'un monobloc cylindrique avec un diamètre réduit alimenté de multi-points et multi-cercles avec un système d'injection de gaz qui répend directement le long des parois du cyclindre. vAssure un rapide et effiace refroidissement homogène, transformant l'eau en petit, réguliers cristaux de manière à obtenir une glace onctueuse, crèmeuse et stable dans la vitrine.



Les lames brise glace de l'agitateur sont faite en inox, avec une encoche et une connexion avec la porte frontale pour garder aligner l'agitateur avec le temps. L'agitateur évite la formation de glace le long des parois du cylindre, gardant intacte leurs pouvoir refroidissant. Il est équipé avec auto réglables dents grateuse qui adhère parfaitement aux parois du cylindre et prévient de l'effet igloo, brise la glace et la rend plus fine.



COOLING AREA

INACTIVE AREA

COOLING AREA

INACTIVE AREA

TRADITIONAL BATCH FREEZER:

TRITTICO BATCH FREEZER:

### Porte frontale

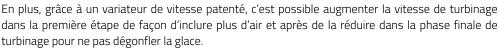
La porte frontale est faite par un matérial spécial isolant du chaud et préviens de la dispertion du froid. Il contribue à un turbinage rapide, réduit la consommation et évite de gouter durant l'extraction de la glace. Léger et facile à démonter, facile à nettoyer et remonter.



Une invention qui a révolutionné le concept de turbinage avec l'application d'un paramètre physique-scientifique qui permet à la machine d'établir de façon automatique et de vous prévenir en temps réal quand la glace est sèche et prête pour sortir, pour une glace toujours parfaite!

Le Système Ionique® contrôle la correcte consistance et le correct volume de la glace en considèration de la quantité d'eau cristallisée dans

le mélange, qui est mesurée par des sondes placées sur le cylindre de turbinage.



- une glace parfaitement sèche, plus que par d'autres turbines, mais onctueux au même temps
- une glace avec un volume incroyable
- une galce stable pour longtemps en vitrine

### **DONNÉES TECHNIQUE**

- La cuve supérieur pour un chargement rapide du mix.
- L'ouverture supérieur de la porte frontale pour insérer des parfums et autres ingrédients.
- Système d'extraction de la glace rapide.
- Contrôle electronique du turbinage de la glace par plusieurs capteurs et plusieurs programmes (seulement dans la version PLUS).
- Production de granité (seulement dans la version PLUS).
- Plusieurs de vitesse du melangeur\* (seulement dans la version PLUS).

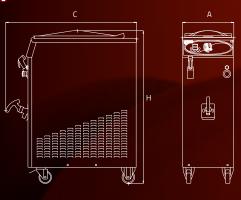
### **AVANTAGES**

- Chargement du mix rapide.
- Utilisation faciel de la machine.
- Contrôle électronique des cycles de travail.
- Consommation réduite (Condenseur breveté par **Bravo**).
- Comfort maximum et facile à nettoyer.
- \* Outil breveté qui, grâce à l'inverteur permet au software de changer

### indépendament la vitesse de rotation de l'agitateur.

### **OPTIONS**

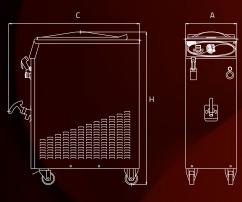
### pastmatic



SPÉCIFICATIONS TECHNIQU	6	0	2x60			
Production pour cycle *1	Lt/cycle	30.	/60	30/120		
Tension *2	Volt Hz/Ph	400/	50/3	400/50/3		
Puissance	kW	4,5	4,7	9	9,4	
Condensation *3		Eau	Air + Eau	Eau	Air + Eau	
Largeur (A)	cm	40	40	80	80	
Profondeur (C)	cm	102	122	102	102	
Hauteur (H)	cm	119	119	119	119	
Poids *4	kg	151		255		

- \*1 La production horaire peut changer suivant le type de mix et la densité du produit fini. La production not aire peut changer sustain
   2 Disponible également en 60Hz.
   Eau: système de refroidissement auto contenu.
   Air+Eau: condenseur à eau et condenseur à air déporté.
   Le poids du condenseur à air sera estimé avant la livraisor

<b>LINOX</b>		
UHHUK	П	mou
		HUA

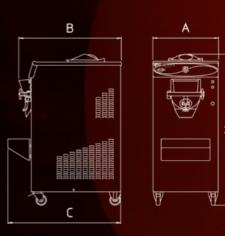


SPÉCIFICATIONS TECHNIC	6	0	2x60				
Production pour cycle *1	Lt/cycle	30,	/60	30/120			
Tension *2	Volt Hz/Ph	400/	50/3	400/50/3			
Puissance	kW	3 3,2		5,2	5,5		
Condensation *3		Eau Air + Eau		Eau	Air + Eau		
Largeur (A)	cm	40	40	80	80		
Profondeur (C)	cm	102	122	102	102		
Hauteur (H)	cm	119	119	119	119		
Poids *4	kg	149		252			

- \*¹ La production horaire peut changer suivant le type de mix et la densité du produit fini.
   \*² Disponible également en 60Hz.
   \*³ Eau: système de refroidissement auto contenu.

- Air+Eau: condenseur à eau et condenseur à air déporté. Le poids du condenseur à air sera estimé avant la livraisor

## gelmatic<sup>\*</sup>



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUE		30	05	457		610		1015		1020		1030
Prod. Pour cycle *1 Min/Max	Lt	1,2/5		2/7,5		2,5/10		4/15		5/20		7,5/30
Tension *2	Volt/ Hz/Ph	400/50/3		400/50/3		400/50/3		400/50/3		400/50/3		400/50/3
Puissace	kW	2,8	2,9	4,4	4,6	5,6	6	7	7,3	11,5	11,8	13,5
Condensation	800	Eau	Air + Eau	Eau	Air + Eau	Eau	▲ Air + Eau	Eau	▲ Air + Eau	Eau	▲ Air + Eau	Eau
Largeur (A)	cm	51	51	51	61	61	61	61	61	61	61	61
Profondeur (B)	cm	80	97	95	95	95	95	95	95	115	115	150
Profondeur (C)	cm	87,5	103,5	102,5	102,5	102,5	102,5	102,5	102,5	122,5	122,5	157,5
Hauteur (H)	cm	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140
Poids PREMIUM*3	Kg	226		275		303		349		452		
Poids PLUS *3	Kg	233		285		313		359		472		480

- \*¹ La production horaire peut changer suivant le type de mix et la densité du produit fini.
  \*² Disponible également en 60Hz.
  \*³ Le poids du condenseur à air sera estimé avant la livraison
  ■Air+eau: condenseur de refroidissement intégré. ▲Air+Eau: Condenseur à eau intégré et condenseur à air déporté



### **HEADQUARTERS Bravo S.p.A.**

Montecchio Maggiore - Vicenza, Italy

Ph.: +39 0444 707700 Email: info@bravo.it

www.bravo.it

### **Bravo France**

bravofrance.fr info@bravofrance.fr

### **Bravo Asia**

bravo.asia info@bravo.asia

### **Bravo North America**

bravonorthamerica.com info@bravonorthamerica.com

### **Bravo Deutschland**

Ph.: +49 160 1007072 info@bravodeutschland.de