



Strumenti per l'Espresso

# phonica *Evolution*

**AUTOMATIQUE PID**

écran tactile  
graphique Débit-Temps  
de pré-infusion et d'extraction  
1 gr



Options :  
côtés avec LED,  
peinture noire complète,  
kit en noyer (poignées pour porte-filtres et robinets)

Developpé dans l'évolution de Phoinca 1gr. 2020, tout en conservant son design rappelant la forme des microphones d'une époque inoubliable avec une âme numérique, il combine la puissance structurelle et technique de Etnica Evolution 2-3gr. dans un format plus compact avec un nouvel écran tactile intuitif.

**Très haut contrôle de la pré-infusion et de la distribution,  
précision et fiabilité de la température et de la pression, économie d'énergie et facilité de maintenance.**





CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	AUTOMATIQUE
Machine à café expresso et cappuccino avec système thermosiphonique, transducteur de pression et sonde de température	1gr
Groupe de distribution E 61 (porte-filtre Ø 58 mm) avec bouton <b>PURGE</b>	●
Carrosserie en acier inoxydable AISI 304. Finitions en méthacrylate noir	●
Chaudière en cuivre équipée d'une isolation thermique certifiée de 10 mm d'épaisseur avec robinet pour déchargement manuel, tuyauteries en cuivre et raccords en laiton	●
Eau mélangée	●
Transducteur de pression de haute précision et sonde de température (sonde NTC)	●
Manomètre pour visualiser la pression de la pompe	●
Remplissage <b>automatique</b> et <b>manuelle</b> d'eau de la chaudière	●
Dosage volumétrique programmable / Nettoyage du groupe	●
Moteur pompe RPM refroidi à l' <b>AIR</b> / Pompe rotative Fluid-o-Tech <b>150 L/h</b>	●
Thermostat de protection pour la résistance	●
3 boutons électromécaniques lumineux pour allumer et éteindre : la machine, les lumières LED et le chauffe-tasses électrique	●
1 bouton électromécanique lumineux pour la <b>distribution manuelle du café</b>	●
1 tuyau vapeur en acier inoxydable multidirectionnel, contrôlé par le bouton du robinet	●
1 tuyau eau chaude en acier inoxydable multidirectionnel, contrôlé par le bouton du robinet	●
1 porte-filtre pour 1 tasse, 1 pour 2 tasses et 1 filtre aveugle	●

### ÉCRAN TACTILE

Après l'allumage, il montre le test de fonctionnement et d'éventuels avis de défaillance.

**Le Barista peut visualiser :** état de fonctionnement des 3 éléments indépendants de la résistance, chrono (la quantité d'eau et son temps de pré-infusion et de distribution sont affichés en temps réel), graphique débit-temps FLOW RATE (retrace le profil du débit de pré-infusion et de distribution du café espacé dans le temps).

**Le Barista peut régler et visualiser :** date, heure, jour de la semaine, l'allumage et l'extinction automatiques de la machine, jour de fermeture, langue, température chauffe-tasses, page du compteur et les notifications de dysfonctionnement et/ou alarmes, modification du mot de passe barista.

**Le Barista peut régler (si activé par le Technicien) :** gestion de la consommation à travers les 3 éléments de résistance, programmation des doses de café, programmation des pré-infusions des doses de café, programmation de la température et de la pression de la chaudière.

**Le Technicien peut régler :** sensibilité de l'eau, cycles de maintenance, remplacement du filtre à eau, synchronisation de la charge de la chaudière, temps de charge maximum de la chaudière, unité de température, temps d'économie d'énergie, page distribution, modification du mot de passe technicien (et toutes les autres options du barista).

**The Technician can enable or disable:** limitations de puissance, programmation des doses de café, programmation des pré-infusions des doses de café, programmation de la température et de la pression de la chaudière.

### OPTIONS

Robinets avec joystick	●
Kit en noyer : poignées pour porte-filtres et robinets	●
Options couleur et personnalisation esthétique	●

DONNÉES TECHNIQUES		1 gr
Tension/Puissance	220 - 240 V (1F)	3000 W
	380 - 415 V (3F)	3000 W
Fréquence	Hz	50 - 60
Chaudière	L	6,5
Largeur	mm	630
Profondeur	mm	560
Hauteur	mm	540
Poids net	kg	62