

## TORRÉFACTEUR TN-30 PLUS

Machine avec une capacité de charge maximal de café vert de 30 kg et rendement de 4 à 5 cycles de torréfaction/heure, dépendant le type de café et le degré de torréfaction désiré.

La machine est fourni avec un contrôle modulant de la température et un PLC avec un software intelligent pour le suivi de la courbe patron digitalisée sur l'écran tactile, de façon que ce system nous permet que tous les cycles de torréfaction ont le même point de torréfaction ainsi que le programme permet d'enregistrer recettes de torréfaction personnalisées en fonction de chaque origine du produit.

Avec la récupération de l'air chaud et le recyclage partiel des fumés, on peut obtenir un 30% de épargne d'énergie et une réduction des émissions a l'extérieur.

Machine développé et fabriqué avec la plus moderne et dernière technologie, garantissant un produit torréfié de qualité supérieur. Incorpore éléments modulaires très robustes, matériaux de première qualité et maintenance réduite.

### ÉQUIPEMENT

Trémie de charge

Tambour de cylindre pas perforé avec palettes à 45° de distribution

Recyclage et récupération de l'air chaud.

Isolement avec fibre céramique de 1250°C

Chambre de combustion en acier réfractaire sans maintenance.

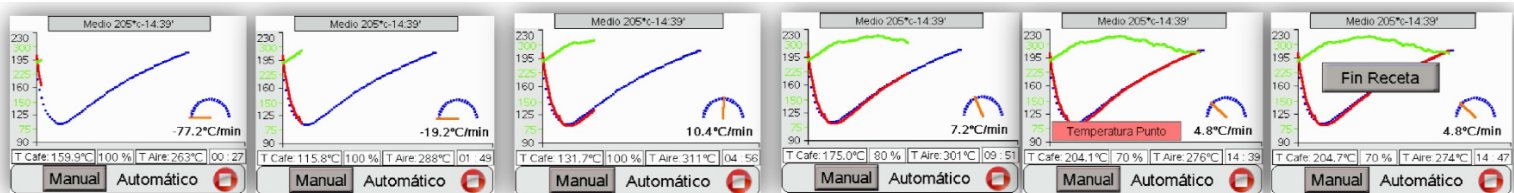
Ventilateurs indépendants pour la torréfaction et le refroidissement.

Cyclone des pellicules avec incinérateur incorporé

Tableau de commande indépendant avec PLC et écran tactile

### DONNÉES TECHNIQUES

<b>Énergie:</b>	
Gaz Naturel :	2 up to 3m3/h
Gaz Butane :	1 up to 2kg/h
<b>Production:</b>	90-150kg/heure
<b>Power:</b>	2,6kw
<b>Max. calorifique puissance</b>	60.000Kcal
<b>Tension</b>	Triphasé 380V+N+T 50/60Hz
<b>Dimensions</b>	
<b>Largueur:</b>	2300mm
<b>Longueur:</b>	1800mm
<b>Hauteur:</b>	2170/ 2480mm
<b>Hauteur cyclone</b>	2750 mm
<b>Poids</b>	1.500kg



\* Suivi automatique d'une courbe de torréfaction  
<https://www.youtube.com/watch?v=OcWsYdEo-fQ>