



## Lineas Completas Eurovent 600 CMG - 600

### Fotos





**INTIMAC S.R.L.**  
Via XXV Aprile, 8  
21054 Fagnano Olona (VA) - Italia  
Tel. +39 0331 1693557  
email: inti@intisrl.it



## Detalles del producto

<b>Categoría:</b>	Vendido
<b>Machine:</b>	600 CMG - 600
<b>Machine code:</b>	IT196



**INTIMAC S.R.L.**

Via XXV Aprile, 8  
21054 Fagnano Olona (VA) - Italia  
Tel. +39 0331 1693557  
email: inti@intisrl.it

---

**Fabricante:** Eurovent

**Año de fabricación:** 2000

## Descripción

---



Línea completa de granulación Eurovent 200 Kg Mod. 600 CMG - 600

#### MEZCLADORA GRANULADORA

##### Tazón de la Mezcladora

El tazón de la batidora está fabricado en acero inoxidable de grado 316L.

El tazón de la mezcladora tiene un diseño de forma cónica para mejorar el patrón de flujo de mezcla del producto. Dentro del tazón de la mezcladora hay un agitador de 2 velocidades que mezcla el producto a presión atmosférica. Un cortador lateral de dos velocidades se instala en el lateral del recipiente de la mezcladora, y se utiliza para ayudar al proceso de granulación. El producto se carga directamente en el cuerpo de la mezcladora desde un recipiente de producto mediante el sistema de carga por vacío.

Cuando el proceso de mezclado y granulación se completa, el producto se descarga a través del puerto de descarga al molino húmedo para su transferencia por vacío al secador de lecho fluidizado.

#### FICHA TÉCNICA

Tipo de máquina: 600 CMG

Volumen de la cubeta: 600 litros

Capacidad de la cubeta: 220 kg/250 kg

##### Agitador

Motor: 26/33 kw

Velocidad baja/alta: 172/86 rpm

Velocidad de arrastre: 12 rpm

##### Cortador lateral

Motor: 11/9 kw

Baja/alta velocidad: 1430/2850 rpm

Sistema de carga por vacío

Tasa de transporte: 600 kg/hr

Distancia máxima: 5 metros

Molino en húmedo

Motor: 7,5 kw

Impulsor: tipo cuadrado

Pantalla: agujero ranurado

##### Servicios

Electricidad: 415 voltios/3ph/50hz/NE

Aire: 4-6 Bar según ISO 8573-1 CLASE 1-2-1

Purga de sellado de agua

Consumo: 50 litros/min

Presión: Mínimo 1. 0 Bar/Máximo. 2,0 Bar

#### SECADOR DE LECHO FLUIDIZADO

Tipo de máquina: Modelo 600

Max. volumen de trabajo: 600 litros

Max. carga de trabajo: 220 kg

Material de la malla del lecho del contenedor: placa de contorno

Bolsa filtro para productos: nylon tejido de sarga con hilo brunsmet

Bomba del cilindro de elevación: Bomba hidráulica de accionamiento neumático 20:1

Unidad de tratamiento de aire:

Filtración del aire de entrada: Panel EU4 - EU13 HEPA

Calentador:

Medio de calentamiento: saturado steam@3. 5 bar g

Consumo: 0,1 kg/s

Capacidad de calentamiento: 90°C Aumento de temperatura

Presión de diseño: 6 bar g

Ventilador centrífugo:



**INTIMAC S.R.L.**

Via XXV Aprile, 8  
21054 Fagnano Olona (VA) - Italia  
Tel. +39 0331 1693557  
email: inti@intisrl.it

---

Capacidad del ventilador de proceso: 1,6 m<sup>3</sup>/s a 20°C  
Presión desarrollada: 7500 Pa  
Motor del ventilador: 22 kW  
Molino de secado  
Motor: 4kw  
Descarga al vacío:  
Tasa de transporte: 720 kg/hr  
Servicios:  
Electricidad: 415V, 50 Hz, 3ph. N. E.  
Suministro de aire: 4 - 6 Bar g según ISO 8473-1 clase 1-2-1.  
Consumo de aire: 4,7 litros/seg.