



INNOVATION IN
PLASTIC
INJECTION
EQUIPMENT

MEZCLADORES PAPÉ SERIE PC-EMT



INNOVATION IN
PLASTIC
INJECTION
EQUIPMENT

PRODUCT AND PLASTIC EQUIPMENT, S.L.

Oficinas Centrales:

C/ Fraguas, 20; Pol. Ind. Urtinsa
Alcorcón 28923 Madrid - Spain

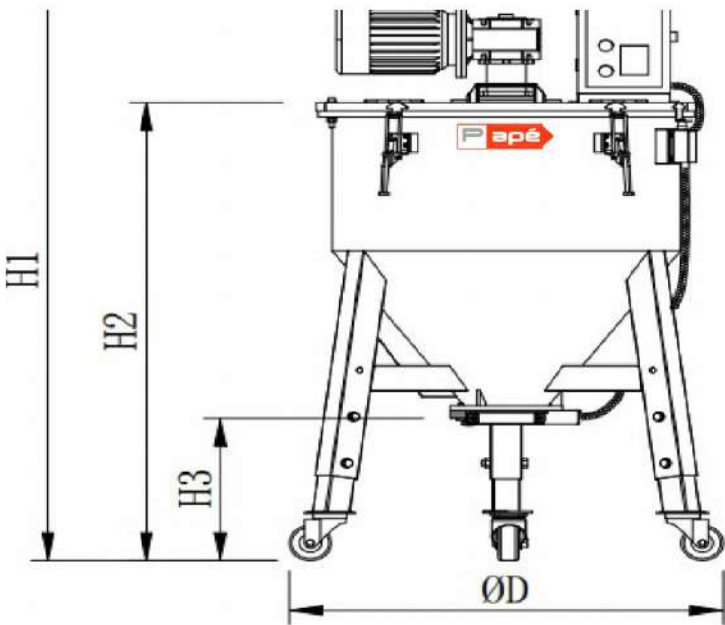
Tels.: +34 902 197 204 Fax: +34 902 197 278
+34 91 152 92 95

Delegación Cataluña:

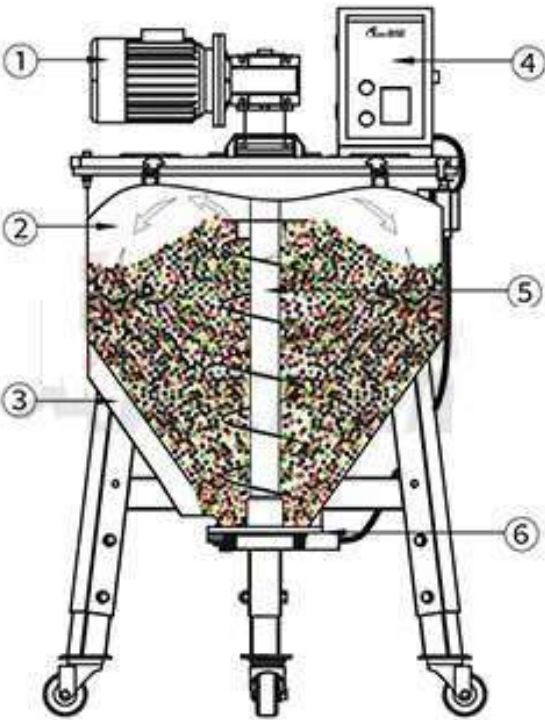
Tel: +34 93 519 90 23

Tabla de características:

Modelo	Max capacidad (kg/h)	Potencia Motor (KW)	Velocidad rotación (rpm)	Diámetro paleta (MM)	Dimensiones (mm)
XC-EMT80U	200	0,55	190	150	1210 x 950 x 280 x 900
XC-EMT160U	400	0,75	190	220	1400 x 1140 x 310 x 1010
XC-EMT300U	800	1,1	190	250	1480 x 1220 x 200 x 1155



MODELO MEZCLADOR	PC-EMT-80U	PC-EMT-160U	PC-EMT-300U
H1xH2xH3x Diámetro D	1210*950*280*900	1400*1140*310*1010	1480*1220*200*1155



- ① Motor de mezcla
- ② Contenedor de mezcla
- ③ Entrada de succión
- ④ Caja del controlador
- ⑤ Paleta mezcladora
- ⑥ Salida de material

Aplicaciones:

El mezclador de material de Papé serie PC -EMT se aplica principalmente en la mezcla y almacenamiento de plástico. No se debe usar en materias primas en polvo plástico, alimentos, productos químicos, materiales inflamables y explosivos, materiales volátiles.

Se debe considerar la densidad a la hora de escoger el mezclador adecuado

Características:

1. Material de acero inoxidable: Las superficies de contacto están fabricadas en acero inoxidable para garantizar que no haya contaminación.

2. Eje helicoidal vertical: utiliza un eje helicoidal ensamblado verticalmente para lograr una mezcla uniforme.

3. Componentes desmontables: Son desmontables para facilitar la limpieza y el mantenimiento.

4. Dispositivo de parada automática: Equipado con un dispositivo de parada automática que permite configurar el tiempo de mezcla.

5. Medidas de seguridad: Equipado con un interruptor de alimentación principal y protección de seguridad para garantizar la seguridad del operador y la integridad del equipo.

6. Soporte Telescópico de Altura Regulable y Ruedas Antideslizantes: Facilitando el ajuste de altura y fácil movilidad del equipo.

7. Válvula neumática opcional para el conducto de descarga de material: Se usa para el conducto de descarga de material, lo que permite un control conveniente de la descarga de material.

8. Pistola de succión opcional: Hay disponible una pistola de succión opcional para facilitar la operación de alimentación de material.

Funcionamiento:

El mezclador Papé serie PC-MT utiliza paletas en espiral para generar vórtices para fines de mezcla. Las materias primas girarán hacia el tornillo mezclador central mediante el vórtice. La rotación recogerá los materiales desde abajo hacia arriba a lo largo del tornillo, los dejará caer en la parte superior y completará la función de mezcla en un corto período de tiempo. Después de la mezcla, abra el deflector en el fondo del tanque para descargar el material. Opcional para tubos de succión y caja de succión compatible con cargadores automáticos, ahorra mano de obra y es eficiente.

Detalles del producto:

Componentes desmontables

Los componentes superiores están diseñados para ser fácilmente desmontables, incluyendo la tapa del barril, el motor reductor, el tornillo y la caja de control, lo que facilita su uso.

Tornillo vertical

El tornillo mezcla uniformemente los materiales. Las superficies de contacto con las materias primas son de acero inoxidable, lo que garantiza la ausencia de contaminación.

Programación automática

Equipado con un dispositivo de parada automática que permite configurar el tiempo de parada automática entre 0 y 30 minutos.

Componentes de Siemens Electric

Los componentes eléctricos de SIEMENS garantizan un funcionamiento estable y la fiabilidad de la máquina.

Diseño

Incorpora soporte de expansión de altura ajustable y ruedas antideslizantes. Salida de material con deflector de válvula neumática opcional.

Seguridad

Con interruptor principal de encendido y cadena de seguridad, para garantizar la seguridad del operador y la máquina.

