



AMTEVO MEDIO AMBIENTE S.L.  
C/ Padilla, 308, Entlo. 2º, esc. derecha  
08025 BARCELONA  
Telf. 932 851 360  
www.cicloverde.org  
ventas@cicloverde.org

**miceli**  
ECONOMIA AMBIENTAL

# Compostador Comunitario JK5100

## COMPOSTADOR JK 5100PD/JK 5100LK



Tritura y procesa materia orgánica doméstica y comercial  
Composta los residuos producidos por 100 familias

Sin malos olores  
El compost sale homogéneo

Opción de alimentador automático para grandes productores de materia orgánica

### Funcionamiento

- Se introduce la fracción orgánica (admite seca y húmeda) a través de la puerta de seguridad. Una vez cerrada, se activa el dosificador de pellet y automáticamente introduce la fracción seca ya triturada en el primer contenedor de la máquina con la fracción orgánica. En este primer compartimento, un molino se encarga de mezclar la fracción orgánica con la fracción seca. Es el compartimento de descomposición (fase mesófila).
- Transcurridas 2 semanas después de haber abierto la compuerta que separa los compartimentos, se pasa la materia orgánica al segundo compartimento con la ayuda del molino interior para entrar en la fase de maduración. La materia ha de permanecer dos semanas más almacenada en este espacio para poder finalizar su proceso y obtener un compost maduro.
- El operario realiza las tareas de mantenimiento, el traspaso de materia orgánica del primer al segundo compartimento y el vaciado.
- El tiempo total de compostado es de 28-30 días.

### Diseño

- El compostador está construido con dos compartimentos para poder realizar las dos fases separadamente y poder obtener un compost de máxima calidad. El primer compartimento realiza el proceso de descomposición y el segundo el proceso de maduración. En el interior de los dos espacios hay dos molinos para poder llevar a término el proceso y poder volcar de un espacio a otro el residuo. Al final del proceso se obtiene un compost listo para su uso en agricultura o jardinería.
- Compostador fácil de usar y seguro. Sin botones.
- Fácil de limpiar y llenar. Adaptada a personas con silla de ruedas.

**Seguridad** Medidas de seguridad integradas. El molino no funciona con las compuertas abiertas.

**Medidas:** 2950x1170x1500 mm.

**Capacidad:** 200 l. o 75kg./día.

**Conexión a la red:** Electricidad trifásica 16ª.

¡ CUIDAMOS EL  
MEDIO AMBIENTE !