



SERVICIO DE PRÉSTAMO DE BIOTRITURADORAS PARA USUARIAS Y USUARIOS DEL PROYECTO DE COMPOSTAJE EN VALDEPIÉLAGOS



Ayuntamiento de
Valdepiélagos



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

BIOTRITURADORA ELÉCTRICA 2.2 kW, 3CV

Instrucciones de seguridad

RIESGOS



ATENCIÓN A LAS MANOS



PELIGRO DE CORTE



ATRAPAMIENTO



APLASTAMIENTO



VIRUTAS



INCENDIO



RIESGO ELECTRICO



EQUIPOS DE PROTECCIÓN OBLIGATORIOS



GUANTES



CALZADO DE
SEGURIDAD



PANTALLA DE
PROTECCIÓN
FACIAL



GAFAS DE
SEGURIDAD



PROTECCIÓN
AUDITIVA

CONSEJOS DE SEGURIDAD

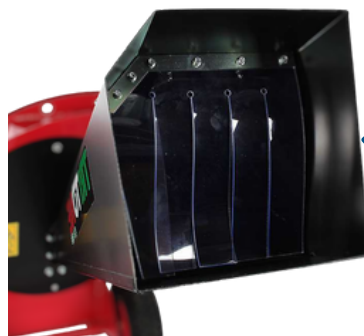
- Utilice guantes resistentes y ajustados a la mano.
- No utilice prendas flojas durante los trabajos.
- No mover la máquina con el motor en marcha.
- Introducir los materiales desde el lateral de la tolva, preferentemente.
- No cruzarse con la chimenea de salida de triturado con la máquina en funcionamiento.
- No manipular elementos electrónicos y/o de seguridad.
- No manipular el rotor de corte ni las cuchillas.



ZONA DEL OPERADOR

ELEMENTOS DE SEGURIDAD EN LA MÁQUINA

BOTÓN DE PARADA
DE EMERGENCIA



FALDILLAS DE PROTECCIÓN
DE GOMA (ANTIPROYECCIÓN)
EN LA TOLVA



SERVICIO DE PRÉSTAMO DE BIOTRITURADORAS PARA USUARIAS Y USUARIOS DEL PROYECTO DE COMPOSTAJE EN VALDEPIÉLAGOS



Ayuntamiento de
Valdepiélagos



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Motor eléctrico, 2,2kW, 3CV.
- Peso: 60 kilogramos.
- Triturado por tambor de doble cuchilla, contracuchilla y 6 martillos.
- Diámetro máximo de corte: 50mm.



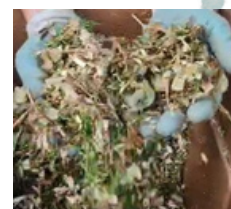
Puesta en marcha y funcionamiento



- Pulsar botón verde para encendido.
- Pulsar botón rojo para apagado.
- Una vez terminado el triturado mantendremos la máquina encendida durante al menos 2 minutos para facilitar la expulsión de todos los materiales del interior.
- Utilizar el cable prolongador de 5 metros suministrado con la máquina, reforzado y con sección de hilo de 2,5mm. Debemos colocar la máquina a esa distancia de la fuente de alimentación ;en caso de necesitar más prolongación asegurarnos de que el cable sea, al menos, de la mismas características, para evitar fallos de funcionamiento o averías en nuestra instalación eléctrica.

Qué podemos triturar

- Máquina potente y de gran rendimiento que permite astillar cualquier tipo de resto vegetal, de hasta 50 mm. de diámetro, con rapidez y solvencia. El material puede aportarse con una o varias ramas a la vez.
- Las ramas pueden aportarse con hojas, si éstas son abundantes combinaremos el aporte con ramas sin hojas o secas para mejorar el rendimiento de la máquina y la calidad del triturado.
- No forzar la entrada de ramas, la máquina las introduce al ritmo del triturado. Las ramas cortas deben introducirse con una larga para asegurar su atrape por las cuchillas; en ramas con mucha hoja podremos usar un palo o rama sin hojas para empujar el material. Además trituraremos hojas solas con gran facilidad ayudándonos de un palo empujador.
- Los restos de plantas de huerta deben aportarse siempre sin raíces y/o tierra.



Usos del triturado

- Estructurante para el compostaje.
- Mantillo para plantas.
- Sustrato vegetal.

