

## Equipos individuales de peletizado

## Peletizadoras



Las peletizadoras profesionales de Smartwood son el corazón de las plantas de peletizado. Se trata de equipos robustos de **matriz plana**, donde radica la fuerza motriz que mueve los rodillos que giran por rozamiento con esta. El residuo/material es empujado a través de los rodillos hacia la matriz, donde gracias a sus aberturas cilíndricas, se comprime y produce el pélet.

Especialmente indicadas para valorizar residuos agrícolas o de la industria de la madera, también **resultan adecuadas para multitud de materiales de diverso origen.**

## PLT400

- » Peletizadora de matriz plana y 4 rodillos, cuadro eléctrico con arrancador suave y protecciones, engrasadores automáticos y reductor sin necesidad de refrigeración.

### CARACTERÍSTICAS

- ♦ **Alimentación:** Eléctrica trifásica 400 V - 50 Hz
- ♦ **Potencia:** 22 kW
- ♦ **Matrices:** Diámetro 225 mm, agujeros 6 mm, diversas compresiones. Otros formatos bajo pedido.
- ♦ **Rodillos:** Diámetro 90 mm
- ♦ **Dimensiones (LxWxH):** 153 x 70 x 130 cm
- ♦ **Peso:** 600 kg

\* Las medidas son aproximadas y dependerá de la disposición de las máquinas

\* El consumo dependerá de la dinámica de funcionamiento y del material utilizado



## PLT400 PTO

- » Peletizadora de matriz plana y 4 rodillos, cuadro eléctrico para engrasadores, engrasadores automáticos y reductor sin necesidad de refrigeración.

### CARACTERÍSTICAS

- ♦ **Alimentación:** Toma de fuerza.
- ♦ **Fuerza motriz:** Necesario > 60 Cv
- ♦ **Matrices:** Diámetro 225 mm, agujeros 6 mm, diversas compresiones. Otros formatos bajo pedido.
- ♦ **Rodillos:** Diámetro 90mm
- ♦ **Dimensiones (LxWxH):** 100 x 130 x 147 cm
- ♦ **Peso:** 436 kg

\* Las medidas son aproximadas y dependerá de la disposición de las máquinas

\* El consumo dependerá de la dinámica de funcionamiento y del material utilizado

