



DESCRIPCIÓN MÁQUINA

El paletizador GUTENPAL es un sistema de paletizado muy ingenioso que permite paletizar en espacios muy reducidos gracias a sus dimensiones. Para realizar el trabajo de paletizado utiliza 3 ejes accionados mediante motores Brushless, que permiten un movimiento rápido y preciso, además de poder realizar rampas de aceleración y desaceleración. La garra de presa permite coger cajas de plástico y cartón. El giro de la garra se realiza neumáticamente.

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

FICHA TÉCNICA

Producción:	5 cajas/min.
Alimentación eléctrica:	400 V. 3Ph+N+T
Peso máximo en cabezal:	35 Kg
Dimensiones de los palets:	1200x 1000 mm
Altura máxima de paletizado:	2200 mm
Dimensiones máximas de cajas:	500x440 mm
Dimensiones mínimas de cajas:	150x150 mm
Consumo eléctrico:	2 Kw

Componentes de la máquina

- Neumática: **SMC**
- PLC: **Schneider**
- Motores Brushlers: **Schneider**
- Correa de transmisión HTD: **SIT**
- Rodamientos: **SKF**
- Guías lineales: **Hiwin ó Bosch**
- Cuadro eléctrico y sensores: **Schneider**