



INGHOR.ES

INGHOR

INSTALACIONES POR EL MUNDO

WORLDWIDE FACILITIES

AMERICA

Argentina | Bolivia | Brazil | Canada | Colombia | Costa Rica | Cuba | Ecuador | Mexico | Paraguay | Peru
Puerto Rico | Venezuela

EUROPA

Belgium | Bulgaria | Czech Republic | France | Germany | Greece | Hungary | Israel | Italy | Portugal | Russia
Slovenia | Spain | Sweden | Turkey | United Kingdom

AFRICA

Algeria | South Africa

ASIA

Singapore | South Korea | Vietnam

OCEANIA

Australia



VOLTEADOR

BUNDLE TURNER

Hoy **Inghor** se sitúa como referente en diseño, fabricación y exportación de maquinaria e instalaciones para la industria con presencia **en los 5 continentes**.

Nuestro conocimiento y experiencia nos permiten trabajar en todas las fases del proyecto, desde la **conceptualización y asesoramiento** inicial hasta el **servicio post-venta**. Líneas de barnizado, hornos de secado, sistemas de purificación de aire y hornos para tratamientos térmicos.

Today **Inghor** is a reference in design, manufacture and export of machinery and facilities for the industry with presence **in the 5 continents**.

Our knowledge and experience allow us to work in all phases of the project, from **conceptualization and initial advice to after-sales service**. Coating lines, drying ovens, air purification systems and ovens for heat treatments.

CUIDADO TOTAL DEL MATERIAL EN CUALQUIER PUNTO DEL PROCESO.

Las máquinas volteadoras, tanto en su versión estándar como In-line ofrecen la misma versatilidad y cuidado del material que el resto de los componentes de INGHOR para la línea de barnizado.

Elementos adaptables para una línea de trabajo inteligente.

TOTAL CARE OF THE MATERIAL AT ANY POINT IN THE PROCESS.

Bundle turner machines, both in its standard and In-line version, offer the versatility and care of material as the rest of the components for the Inghor coating line.

Customizable elements for a smart work line.



Calle San Vicente, 8 - 9º
48001 BILBAO (España)
Tel: +34 944 411 012
inghor@inghor.es
www.inghor.es

VOLTEADOR BUNDLE TURNER

CARACTERÍSTICAS DESTACADAS

In-line

- Volteador de paquetes de hojalata para posicionar en línea a la salida de la apiladora. Posibilidad de volteo o no según necesidades.
- Movimiento electro-mecánico.
- Control mediante PLC y visualizador HMI.
- Giro del Volteador mediante variador de frecuencia para una parada suave.

CARACTERÍSTICAS DESTACADAS

Estándar

- Volteador de paquetes para posicionar fuera de línea, para introducir y extraer los paquetes por el mismo lado con carretilla elevadora.
- Movimiento de giro y control electro hidráulico.
- Giro del Volteador mediante variador de frecuencia para una parada suave.

OUTSTANDING FEATURES

In-line

- Tin bundle turner to be installed in-line at the stacker exit. Option to turn or not, as necessary.
- Electro-mechanical movement.
- Control by PLC and HMI display.
- Turning of the bundle using a frequency inverter for a smooth-stop.

OUTSTANDING FEATURES

Standard

- Bundle turner to be installed offline, for inserting and removing packages on the same side with forklift.
- Turning movement and electro hydraulic control.
- Turning of the bundle using a frequency inverter for a smooth-stop.

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

Formato máximo
1.200 x 1.000 mm.

Peso máximo paquete
3.000 kg.

01 VOLTEADOR STANDARD

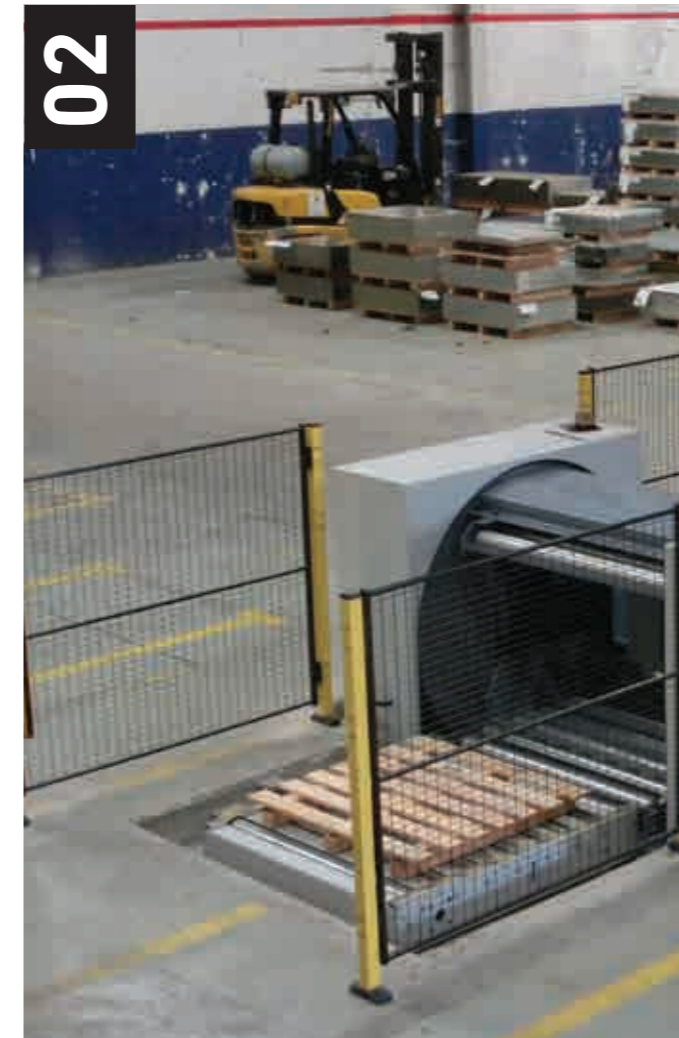
Barrera de seguridad para impedir la manipulación de la carga durante el proceso de volteo del paquete.

Altura máxima útil de pila **785 mm.**
Altura mínima útil de pila **285 mm.**

02 VOLTEADOR IN LINE

Barrera de seguridad en la entrada y salida para impedir la manipulación de la carga durante el proceso de volteo del paquete.

Altura máxima útil de pila **800 mm.**
Altura mínima útil de pila **180 mm.**



TECHNICAL DESCRIPTION

Maximum format
1.200 x 1.000 mm.

Maximum package weight
3.000 Kg.

01 STANDARD BUNDLE TURNER

Safety barrier to prevent load handling during turning of the package.

Maximum height of pile **785 mm.**
Minimum height of pile **285 mm.**

02 IN LINE BUNDLE TURNER

Safety barrier at the entrance and exit to prevent load handling during turning of the package.

Maximum height of pile **800 mm.**
Minimum height of pile **180 mm.**