

Colaborativo y seguro, compacto y transportable, reconfigurable y de sencillo manejo, características que diferencian la nueva propuesta de Innovantia® como solución a las más exigentes aplicaciones de final de línea colaborativas. Hasta 28 Kg por maniobra y en un espacio de no más de 4m



## TAMAÑO



Capacidad para manipular cajas de 10 Kg a una velocidad de 8 ciclos por minuto en velocidad nominal y 4 ciclos por minuto en velocidad colaborativa; alcance a dos palets.

## TAMAÑO



Capacidad para manipular cajas de 18 Kg a una velocidad de 10 ciclos por minuto en velocidad nominal y 4 ciclos por minuto en velocidad colaborativa; alcance a dos palets.

## TAMAÑO



Capacidad para manipular cajas de 28 Kg a una velocidad de 10 ciclos por minuto en velocidad nominal y 4 ciclos por minuto en velocidad colaborativa; alcance a dos palets.



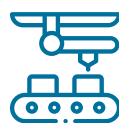
### Interface de usuario

Común para ambos tamaños, intuitivo, permite controlar el estado, cambiar parámetros, configurar mosaicos y mucho más.



### Bomba de vacío

Garantiza la manipulación de cajas con plena seguridad.



### Tramo cinta transportadora

Permite acumular cajas y fijar el punto de recogida. Dispone de dispensador de interlayer.



### Certificación

Declaración de conformidad CE.  
ISO 13849:2008  
ISO 10218-1  
ISO TS 15066

## DISPONIBLE EN TRES OPCIONES COMERCIALES

### OPCIÓN 1

EN VENTA

### OPCIÓN 2

EN ALQUILER

### OPCIÓN 3

ALQUILER CON OPCIÓN A COMPRA



# Especificaciones Técnicas

**PALETIZA** **Rotu**



	XL	2XL	3XL
<b>Modelo Robot</b>	<b>Omron TM12</b> (Carga Max. 12 Kg)	<b>Yaskawa HC20</b> (Carga Max. 20 Kg)	<b>Yaskawa HC30</b> (Carga Max. 30 Kg)
<b>Peso Máximo caja</b>	Carga (10 Kg)	Carga (18 Kg) (o 2 cajas x 9 Kg)	Carga (28 Kg) (o 2 cajas x 14 Kg)
<b>Palet</b>	1200 x 800 mm o 1200 x 1000 mm		
<b>Altura máxima de paletizado</b>	1500 mm o 2100 mm con columna de elevación	1900 mm o 2200 mm con columna de elevación	1700 mm o 2200 mm con columna de elevación
<b>Tiempo de ciclo</b>	8 ciclos x minuto, 4 ciclos x minuto en velocidad colaborativa	10 ciclos x minuto, 4 ciclos x minuto en velocidad colaborativa	10 ciclos x minuto, 4 ciclos x minuto en velocidad colaborativa
<b>Tensión de alimentación</b>	II 100-240Vac 50/60 HZ	II 100-240Vac 50/60 HZ	II 100-240Vac 50/60 HZ
<b>Tensión de operación</b>	24 Vdc		
<b>Conexión neumática</b>	6 Bar		
<b>Temperatura de funcionamiento</b>	0°C a 45°C		
<b>Temperatura almacenaje</b>	-10°C a 60°C		
<b>Grado de estanquidad</b>	IP54	IP67	IP67



**Javier Ramos Cambero**



696 842 492 Whatsapp



javier.ramos@innovantia.es



www.innovantia.es

**Rotu** by **innovantia**