

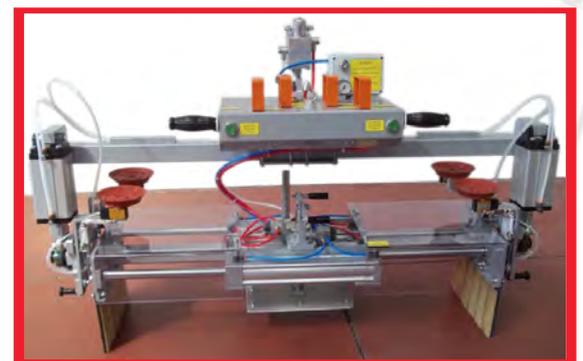
# MANIPULADORES DIVISIÓN



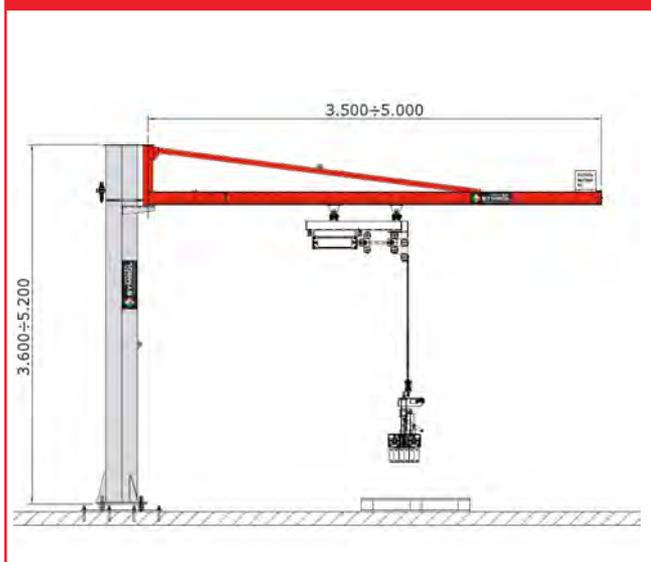
## **FLYER** LARGE MOD. 50-120 SRO

ES EL NUEVO MANIPULADOR SEMI-AUTOMÁTICO PARA LA TOMA DE LAS CAJAS DE AZULEJOS POR EL LADO DEL FORMATO Y SU MOVIMENTACIÓN EN POSICIÓN VERTICAL/HORIZONTAL.

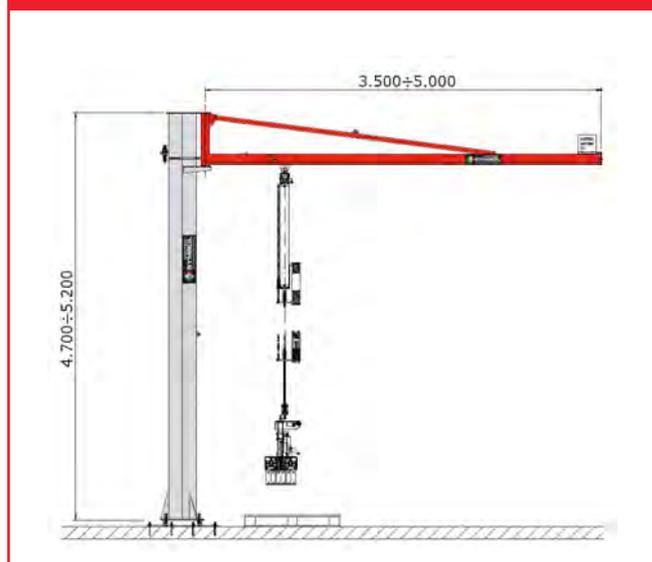
CARACTERÍSTICA ESENCIAL DE ESTA CABEZA DE TOMA ES LA ROTACIÓN NEUMÁTICA QUE PERMITE MANIPULAR GRANDES FORMATOS COMO EL 60X120 CM TAMBIÉN CON PALETIZACIÓN A "H" Y DE PESO HASTA 200KG POR CADA OPERACIÓN.



## SISTEMA DE ELEVACIÓN EN HORIZONTAL



## SISTEMA DE ELEVACIÓN EN VERTICAL



## FUNCIONALIDAD GENERALES:

Este sistema es completamente neumático, por lo tanto no sirve ninguna alimentación eléctrica pero solamente una alimentación neumática que se conectará al dispositivo de reducción de la presión suministrado encima de la nuestra estructura.

Un dispositivo giratorio colocado arriba de la cabeza de toma, le permite la rotación en continuo de 360° permitiendo la máxima libertad y seguridad de movimientos para el operador coseguido también a través de un doble circuito de apertura-cierre de la pinza.

La instalación prevé dos sistemas de fijación: por medio de pernos de anclaje para ser amurallados al suelo o en caso de que la losa sea de espesor adecuado (150 mm de suelo industrial) se realizará con placa con tapones químicos, reduciendo así tanto los costes como el tiempos de instalación.

La nivelación de la estructura se consigue por medio de un sistema de regulación.

Toma efectuada con un frente fijo y un frente móvil: centrado, equilibrado y posibilidad de retirar y depositar paquetes adyacentes entre sí.

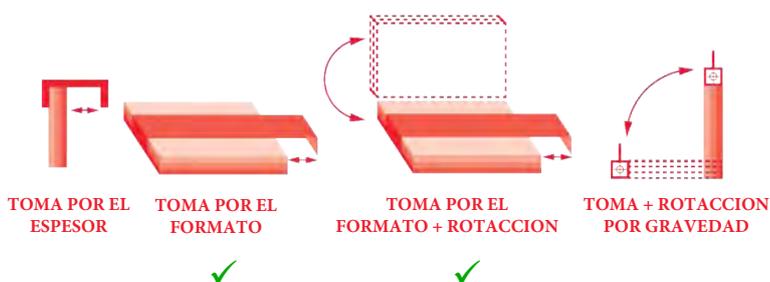
Estas son algunas de las características peculiares y esenciales del manipulador más utilizado en el mundo del picking, con toma desde el lado del formato: rapidez, seguridad y confiabilidad en el tiempo.

## Características Técnicas:

Capacidad de elevación:	200 Kg.
Carrera de elevación:	1.200 mm.
Radio operativo:	5.000mm. 0°/270°
Range de apertura y cierre de la pinza de toma:	50-120 cm.
Presión de trabajo:	6/7 bar estable
Consumo de Aire Comprimido:	180 NI/min por ciclo

## FUNCIONALIDAD:

### TOMA MECÁNICA:



### OPCIONES:

