



SOBRE NOSOTROS

reconocemos la importancia de adaptarse as demandas de la era de la automatización para la producción de finalde línea, y es por eso que nos esforzamos por desarrollar soluciones que se alineen perfectamente con esta visión.

Basados en nuestra pasión por la innovación, ofrecemosno solo equipos y sistemas, sino tambiénun compromiso inquebrantable con la satisfacción del cliente.

SOBRE EL ROBOT

Los robots colaborativos, también conocidos como cobots, sondispositivos robóticos diseñados para trabajar en colaboración directa con seres humanos en ambientes industriales y productivos.

A diferencia de los robots tradicionales que operan aisladamente, los cobots están diseñados para interactuar con los trabajadoreshumanos de manera segura y eficiente.

Estos robots estánrevolucionando la automatización industrial, mejorando la eficiencia, la precisión y la seguridad de las operaciones mientraspromueven una colaboración armoniosa entre máquinas yseres humanos.

ESPECIFICACIONES

NOME DO ITEM	ROBÓTICO PALETIZADO	ROBÓTICO PALETIZADO
ITEM N°	HP-30F	HP-30L
ALTURA DE PALETIZADO	2100mm Incluyendo el palé	2400mm incluyendo el palé
VELOCIDAD	12PPM	12PPM
CARGA MÁXIMA	30KG	30KG
ALIMENTACIÓN DE ENERGÍA	200-240V 50/60Hz	200-240V 50/60Hz
POTÊNCIA	3KW	3KW
CONSUMO DE AIRE	400NL/MIN	400NL/MIN
ÍNDICE DE PROTECCIÓN	IP-54	IP-54
VARIACÍON TEMPERATURA	0 - 55°c	0 - 55°c
BASE	Base Fijada	Base Elevada
MATERIAL	Alumínio	Alumínio
MOTOR	Panasonic	Panasonic
DRIVE	Panasonic	Panasonic
COMUNICIÓN	EtherCAT	EtherCAT
CONTROL DE PLC	KEBA	KEBA
IHM	KEBA	KEBA
REDUCTOR	NIDEC	NIDEC
ESPECIFICACIÓN	3950 x 1724mm	3950 x 1724mm
RADIO DE TRABAJO	1900mm	1900mm
TAMAÑO DO PALÉ	1250 x 1250mm	1250 x 1250mm
PRECISÓN DE LA POSICIÓN	±0.04mm	±0.04mm
PROTECIÓN DE LA MAQUINA	Reja/cortina de luz y escáner de área	Reja/cortina de luz y escáner de área















