

ROBÔ COLABORATIVO RAIO 1900mm

HP-30F & HP-30L

CAPACIDADES 30KG
PARA PALLETS 1100 X 1200mm



SOBRE NÓS

Reconhecemos a importância de se adaptar às demandas da era da automação para a produção de final de linha, e é por isso que nos esforçamos para desenvolver soluções que se alinhem perfeitamente a essa visão.

Com base em nossa paixão pela inovação, oferecemos não apenas equipamentos e sistemas, mas também

SOBRE O ROBÔ

Robôs colaborativos, também conhecidos como cobots, são dispositivos robóticos projetados para trabalhar em colaboração direta com seres humanos em ambientes industriais e produtivos.

Ao contrário dos robôs tradicionais que operam isoladamente, os cobots são projetados para interagir com os trabalhadores humanos de maneira segura e eficiente. Esses robôs estão revolucionando a automação industrial, melhorando a eficiência, a precisão e a segurança das operações enquanto promovem uma colaboração harmoniosa entre máquinas e seres humanos.

ESPECIFICAÇÕES

NOME DO ITEM	ROBÔ DE PALETIZAÇÃO	ROBÔ DE PALETIZAÇÃO
ITEM Nº	HP-30F	HP-30L
ALTURA DE PALETIZAÇÃO	2100mm (Incluindo Pallet)	2400mm (Incluindo Pallet)
VELOCIDADE	12PPM	12PPM
CARGA MÁXIMA	30KG	30KG
REDE DE ALIMENTAÇÃO	200-240V 50/60Hz	200-240V 50/60Hz
POTÊNCIA	3KW	3KW
CONSUMO DE AR	400NL/MIN	400NL/MIN
ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP	IP-54	IP-54
RANGE DE TEMPERATURA	0 - 55°C	0 - 55°C
BASE	Base Fixa	Base Elevada
MATERIAL	Alumínio	Alumínio
MOTOR	Panasonic	Panasonic
DRIVE	Panasonic	Panasonic
COMUNICAÇÃO	EtherCAT	EtherCAT
CONTROLE PLC	KEBA	KEBA
IHM	KEBA	KEBA
REDUTOR	NIDEC	NIDEC
ESPECIFICAÇÃO	3950 x 1724mm	3950 x 1724mm
RAIO DE TRABALHO	1900mm	1900mm
TAMANHO DO PALLET	1250 x 1250mm	1250 x 1250mm
PRECISÃO DA POSIÇÃO	±0.04mm	±0.04mm
PROTEÇÃO DE SEGURANÇA	Grade / Cortina de Luz e Scanner de Área	Grade / Cortina de Luz e Scanner de Área



VENIDAS



MÁQUINAS



REFORMAS