



MOTOR POWERLIFT RÁPIDO A4 – 2200 W RATIO1:40-1:60

CÓD:DA4PE700-40



Atributo	Valor
Potencia	2.2KW
Velocidad de salida	1.500Rpm
Torque de salida	15Nm
Máx. Temperatura de Operación	-20°C ~ 50°C
Temperatura de Operación	-10°C ~ 40°C
Máx área a cubrir	<60m ²
Modo de autobloqueo	Freno electromecánico
Nivel de Protección	IP65

El motor Power Lift Rápido A4 PE700 es un sistema servo industrial diseñado para puertas rápidas flexibles de PVC utilizadas en logística, bodegas y centros de distribución. Alta precisión, seguridad reforzada y control inteligente integrado. Ideal para aplicaciones industriales exigentes. Se recomienda para puertas enrollables/autoreparable hasta **36mts² (1:40) y Apilable de hasta 60m² (1:40) – 104m² (1:60).**



El motor Power Lift Rápido A4 PE700 es un sistema servo industrial diseñado para puertas rápidas flexibles de PVC utilizadas en logística, bodegas y centros de distribución. Almacenes y distribución

El sistema utiliza control servo de bucle cerrado con encoder de alta precisión, lo que permite controlar en tiempo real posición, velocidad y torque, asegurando un movimiento suave, preciso y estable de la puerta.

Características técnicas destacadas:

Velocidad de Apertura: 1:40 entre 0,2-0,4 m/s 1:60 0,2-0,3 m/s

Torque: 1:40 270Nm 1:60 290Nm

Temperatura de trabajo: -10 °C a +40 °C

Peso neto del motor: 24,8 kg

Incluye el controlador – Peso del controlador: 8,5kg

Peso de puerta Recomendado: 1:40 / 1:60 274-540Kg

 **Ventajas del motor A4 PE700:** Arranque y parada suave

Servomotor de 2200W

Encoder incremental y absoluto

Conectores industriales sellados contra polvo y agua.

Diseñado para facilitar la instalación y mantenimiento

- Instalación simple y rápida
- Cableado y ajuste intuitivos
- Acceso a configuraciones mediante interfaz clara

Aplicaciones sugeridas

- Puertas rápidas de PVC en centros logísticos
- Cámaras frigoríficas
- Fábricas automatizadas
- Laboratorios o zonas de contención
- Almacenes y distribución



certificación