



MANUAL DE USUARIO

Motor de arrastre con riel POWERLIFT DHY1200N

1. Descripción del producto

El Motor de arrastre con riel es un automatizador diseñado para puertas de garaje residenciales, ofreciendo una apertura y cierre suave, segura y eficiente.

Está pensado para uso doméstico, con un ciclo de trabajo intermitente que protege el motor y prolonga su vida útil.

2. Tipo de puerta compatible

Compatible con:

- Puertas seccionales residenciales / Industriales
- Puertas levadizas residenciales / Industriales

NO compatible con:

- Portones corredizos
- Portones abatibles
- Puertas industriales
- Puertas desbalanceadas o muy pesadas

La puerta debe estar correctamente equilibrada antes de instalar el motor.

3. Especificaciones técnicas principales

- Fuerza máxima: 1500N
- Potencia: 300 W
- Voltaje: 220–240 V ~ 50/60 Hz
- Uso: Residencial
- Ciclo de trabajo: 4 minutos encendido / 36 minutos apagado
- Certificación: CE

4. Recomendaciones de instalación

- Instalar sobre una puerta en buen estado mecánico
- Verificar que la puerta funcione manualmente sin esfuerzo
- No forzar el motor para compensar puertas pesadas o desalineadas

Se recomienda instalación por técnico calificado.

5. Uso correcto

- Usar únicamente dentro del ciclo recomendado
- Respetar los tiempos de reposo
- Mantener el área de apertura libre de obstáculos



No usar como sistema industrial ni accionar repetidamente sin pausas.

6. Seguridad

- No permitir que niños operen el equipo
- No manipular el motor conectado a la red eléctrica
- Desconectar la energía antes de realizar mantenimiento

7. Mantenimiento básico

- Revisar periódicamente estado de la puerta y fijaciones
- Mantener limpio y seco el motor

8. Uso fuera de especificación

El uso del motor en puertas no compatibles o fuera del ciclo de trabajo recomendado puede reducir la vida útil del equipo, provocar fallas y anular la garantía.

9. Soporte

Ante dudas de compatibilidad, instalación o funcionamiento, contacte al vendedor antes de realizar modificaciones o solicitar devolución.