

開き戸用 スイングオペレーター



既存のドアにそのまま設置！多様な周辺機器と連動可能。

独自のハートカム構造により、驚きのパワー業界最薄の70mm。
他メーカーのスイッチなど多様な周辺機器との連動が可能です。

特長

ワイドな扉に対応

ドア幅最大1400mmの扉にも設置可能（ED250使用の場合）

驚きのパワー

最大150Nの開閉トルクを持つ強力パワー

風にも強い

風速15m/sでも安全に開閉

価値ある扉に変身

ご使用中の扉にも設置可能

停電時

停電時はドアクローザ（手動）として使用可能

ご使用の際の注意点

雨の影響を受ける場所では使用できません。

※取扱いは施工代理店にて



素早く簡単に自動ドアへ変身

スイングオペレーターの主要な特長の1つは、簡単な取り付けです。通常、開き扉を自動化するには複雑な施工作业が必要ですが、スイングオペレーターを使用すれば、わずか1日で取り付けが完了します。既存の開き扉に取り付けるだけで即座に自動ドアとして使用できます。



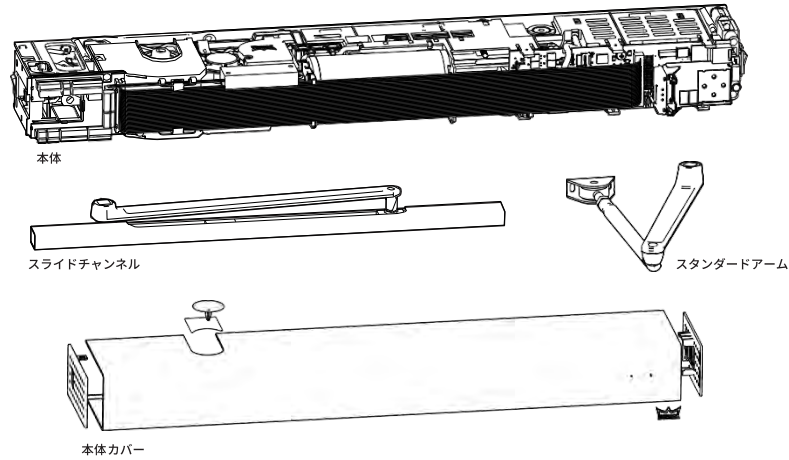
Before



After



セット内容



※アーム等は設置状況により選択となります。

製品仕様

		ED100		ED250	
		スタンダード	パラレル	スタンダード	パラレル
アーム形式		単式アーム	複式アーム	単式アーム	複式アーム
適用ドア	幅	700~1100mm		1250mm以下	1400mm以下
	重量	100kg以下		250kg以下	
左右勝手兼用		○			

※本品使用時には、必ず戸当りを設けてください

		ED100	ED250
		スタンダード/パラレル	スタンダード/パラレル
開閉トルク (電動式)		20~150Nm(自動ドアモードで運用の場合)	
閉じトルク (バネ調整式)		2~4番手	4~6番手
外形寸法		W685×H70×D130mm	
本体重量		12kg	
使用環境	温度	-15°C~50°C	
	湿度	結露が起こらないこと	
最大消費電力		120W	240W
待機電力		6.5W程度	13W程度
電源		AC 100V ± 10%、50/60Hz	
外部機器用電源		AC 24V ± 10% 1.5A	
保護等級		IP20	
0°~90°開き時間 (速度)		2~11秒	
カラー		シルバー	
耐久性		100万回テスト済み	

様々な環境をより最適に

開き戸を通行する際の困難をスイングオペレーターが解決いたします。



両手が塞がりドアを開けられない…

両手に荷物を抱えた状態でも、台車やベビーカーを押している場合でもスムーズにアクセスできるようになります。



ドアの開閉にサポートが必要…

身体の不自由な方、高齢者、車椅子の方も補助される方の手を借りずに、安心・安全にドアを開ける事ができます。身体の不自由な方の負担が軽減され、安心して日常生活が送れるようになります。



自動ドアによるトラブルが心配…

ドアにはレーザーセンサを設置することで、ドアが開く時や閉まる時に人を検知し停止するので、ぶつかることなく安心してお使いいただけます。



セキュリティーの問題…

様々なタイプのセキュリティー対策が可能ですので、テンキー・カードキー・顔認証システム・アクセスコントロールなどをご用意しております。ご希望に応じたセキュリティー対策を提案させていただきます。



コストの増大…

今お使いのドアにスイングオペレーターを設置し自動ドアに変えることができます。ドア上部に設置するだけですので、大掛かりなドア周辺工事を行う必要がありません。



感染症対策…

ドアに触れずに「非接触」でドアを開けることができますので、コロナウィルスなどの感染症対策としても大変好評いただいております。



日本自動ドア株式会社

〒165-0031 東京都中野区上鷺宮3-16-5
<https://www.jad.co.jp>

 お問い合わせはこちら

0120-210-984