

# SL-M Series

## V-150SL-M



TGD  
AUTOMATIC  
DOORS

TGD  
AUTOMATIC

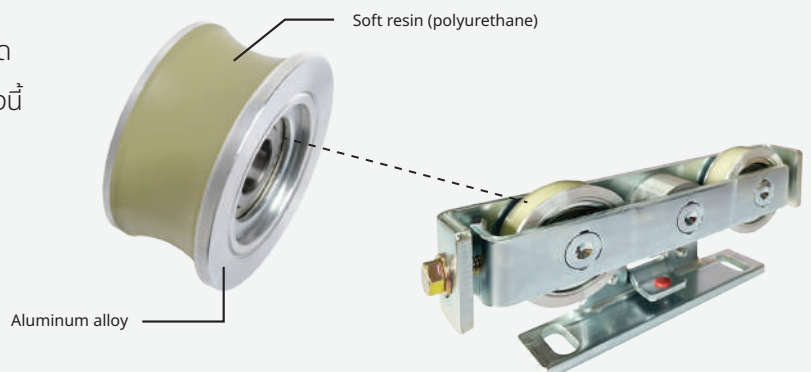
The good door

เป็นระบบประตูอัตโนมัตินำเข้า อันดับ 1 ของญี่ปุ่น โดยผ่านการควบคุมมาตรฐาน มีการออกแบบสินค้า โดยวิศวกรผู้เชี่ยวชาญ และผ่านการทดสอบ การใช้งานอย่างหนัก เพื่อให้ได้คุณภาพสินค้าตามมาตรฐานสากลตรงกับความต้องการของผู้ใช้งาน



### คุณสมบัติพิเศษของ V-150SL-M

- ออกแบบเพื่อรองรับการใช้งานได้ทั้งบานกระจกเปลือย บานเฟรมอลูมิเนียม หรือบานไม้ อุปกรณ์สามารถรองรับน้ำหนักได้ถึง 120 กก.
- รางชุดขับเคลื่อน (Header Profile) ได้รับการออกแบบให้ติดตั้งได้สะดวก ง่ายในการยึดติดอุปกรณ์มอเตอร์ คอนโทรลต่างๆ
- มอเตอร์เป็นแบบ DC Brushless Motor ใช้ระบบการเปิดโดยอัตโนมัติ ทุกครั้งที่มีการเปิดใช้งานครั้งแรก
- ลูกล้อผลิตจากวัสดุอลูมิเนียมอัลลอยเคลือบด้วยยางโพลียูรีเทน ซึ่งอลูมิเนียมเป็นโลหะที่มีความแข็งแรงทนทาน ไม่แตกหักหรือสึกหรองได้ง่าย และการเคลือบลูกล้อด้วยยางโพลียูรีเทน (Polyurethane Rubber) ช่วยในการลดเสียงรบกวน ในขณะที่เปิดปิดประตูได้ดีมีความยืดหยุ่นสูง โดยคุณสมบัติของยางโพลียูรีเทน รับแรงกดได้ดี ทนต่อแรงกระแทกทนต่อการบิดงอ ทนต่อการฉีกขาด ทนต่อน้ำมัน และสารเคมี
- ระบบมีความเสถียร และใช้ระบบล้อยูกป็นที่มีอายุการใช้งานยาวนาน เพิ่มความนุ่มนวลในการเปิด-ปิด
- มีระบบล้อยูกที่ปรับตั้งได้ ป้องกันการตกค้าง
- สายพานเสริมไฟเบอร์กลาสเพิ่มความแข็งแรงมั่นคงในการเปิด-ปิด
- ใช้ระบบไมโครโปรเซสเซอร์ควบคุม โดยสามารถตั้งขีดจำกัดต่างๆ ดังนี้
  - ความเร็วในการเปิด-ปิดประตู
  - ตั้งค่าระยะทางและความเร็วในการหยุดประตู
  - ตั้งลดพื้นที่การเปิดบานประตู
  - ปิดกลับอัตโนมัติเมื่อชนสิ่งกีดขวาง
  - ลดความเร็วเมื่อชนสิ่งกีดขวาง
- สามารถเชื่อมต่อกับอุปกรณ์เซ็นเซอร์ได้หลากหลาย ทั้งแบบคลื่นไมโครเวฟหรืออินฟราเรด เพื่อความสะดวกและปลอดภัยสูงสุดในการใช้งาน



## อุปกรณ์มาตรฐาน

- รางยาวมาตรฐาน 3 เมตร (บานเลื่อนเดี่ยว), 5 เมตร (บานเลื่อนคู่)
- ฝาครอบอลูมิเนียมสี N/A (สีเงินอลูมิเนียม) พร้อมฝาข้าง
- มอเตอร์, คอนโทรล, สายพาน, ฟูลเลย์, ชุดลูกล้อและอุปกรณ์ติดตั้ง
- เซ็นเซอร์ MICROWAVE นอก-ใน จำนวน 2 ตัว
- อุปกรณ์ป้องกันประตูหนีบ Safety Beam 1 ชุด

## อุปกรณ์เสริม

- ขาจับกระจกสำหรับบานเปลือย, สักหลาดกันแมลง, สักหลาดกันชน
- รีโมทคอนโทรล, สวิตช์ปุ่มกด, Wireless Switch, Touchless Switch, Key Switch
- ล็อคไฟฟ้า, แบตเตอรี่



N Search Sensor (N01)\*  
03-000086



Electric lock (T10L)\*\*  
01-000655



Electric lock (T10U)\*\*\*  
01-000621



Program switch\*  
01-000620



Key switch PGS-CL\*  
25-000042

\* Option

Electric lock (T10L)\*\* = เมื่อเกิดเหตุการณ์ไฟดับ ประตูจะล็อค

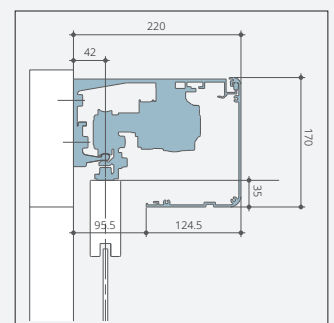
Electric lock (T10U)\*\*\* = เมื่อเกิดเหตุการณ์ไฟดับ ประตูจะคลายล็อค

## ข้อมูลทางด้านเทคนิค V-150SL-M

ชนิดประตู	บานเลื่อนเดี่ยว รุ่น SL-M	บานเลื่อนคู่ รุ่น SL-M
รุ่นสินค้า	V-150SL-M	V-150SL-M
ประเภทมอเตอร์เกียร์	VS-150	VS-150
ประเภทฝาครอบราง	M	M
น้ำหนักสูงสุด	150 x 1	150 x 2
ความกว้างบานประตู	650 - 2500	
ความจุไฟฟ้า	230 VAC ±10% 2.5A*1	
อัตราเร็วการเปิดประตู (m/sec)	0.1 - 0.7*2	
แรงลม (m/sec)	1.5 m/s or less	


\*1 ด้วยมือแปลงที่กำหนดโดย NABCO


\*2 ความเร็วจะแตกต่างกันไปตามน้ำหนักประตูหรือสภาพแวดล้อมของไซต์




ฝาครอบราง ประเภท M

## นำเข้าและจัดจำหน่ายโดย บริษัท ทีจีดี ออโตเมติก ดอร์ส จำกัด

 02 300 9300

 @tgdautomaticdoors

 TGD Automatic Doors

 TGD Automatic Doors

All rights reserved.

บริษัท ทีจีดี ออโตเมติก ดอร์ส จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขและข้อกำหนด โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า โดยข้อมูลนี้ปรากฏในเอกสารนี้ ห้ามมิให้ผู้ใดใช้ประโยชน์ ทำซ้ำ ดัดแปลง นำออกแสดง ทำได้ปรากฏหรือเผยแพร่ต่อสาธารณชน ไม่ว่าด้วยประการใดๆ ซึ่งข้อมูลในเอกสารนี้ไม่จำกัดหรือบางส่วนคัดหรืออ้างถึง ข้อมูลบางส่วนในเอกสารนี้ ไม่ว่าในบทความแบบในเอกสารนี้ ต้องรับรู้ถึงความเป็นเจ้าของลิขสิทธิ์ในข้อมูลของบริษัท โดยสมบูรณ์



ISO9001 ISO14001 Certified