

MULTI ONE®

By  GRANDLINE
INNOVATION



MULTIONE

รถอเนกประสงค์



รองรับอุปกรณ์เสริม
ได้มากกว่า 170 ชนิด



MULTI**1**NE[®]

MULTI ONE[®]

MultiOne รถแทรกประสงค์ขนาดเล็กที่ตอบโจทย์ทุกการใช้งาน ผลิตด้วยมาตรฐานจากประเทศอิตาลี ด้วยประสบการณ์มากกว่า 25 ปี มาพร้อม 9 ซีรีส์ 16 รุ่น และ **รองรับอุปกรณ์เสริมได้มากกว่า 170 ชนิด** เพื่อให้คุณปรับเปลี่ยนการใช้งานได้ตามความต้องการ รองรับการใช้งานหลากหลาย ตั้งแต่เกษตรกรรม งานก่อสร้าง การจัดสวน ไปจนถึงงานบำรุงรักษาพื้นที่ ในแบบที่ตัวเองได้ง่าย ๆ



KEY FEATURES



Multiconnector + ACI System

Plug & Play แค่อัฒมต่อก็พร้อมลุย



Over 170 Attachments

รองรับอุปกรณ์เสริมกว่า 170 ชนิด
เครื่องเดียวจบ ครบคลุมทุกงาน



Unbreakable Body Panels

ตัวถังสุดแกร่ง ทนแรงกระแทก ค้ันรูป
ได้ด้วยวัสดุพิเศษ

MULTI¹ONE[®]

4WD

4WD Hydrostatic Direct Drive Motors

ขับเคลื่อน 4 ล้อเต็มระบบ ด้วยมอเตอร์
ขับเคลื่อนตรง แรงไม่ตก คุมง่าย ลดพลังงาน
สูญเสีย พร้อมลุยทุกสภาพงาน



360° Visibility

วิสัยทัศน์ 360° มองชัดทุกมุมมุมงาน
แม่นยำ



Wide Choice of Tyres

ปรับเปลี่ยนล้อได้ตามการใช้งาน เพื่อ
ตอบโจทย์ทุกภารกิจ

KEY FEATURES



Stage V Emission Standard Engine

เครื่องยนต์ Stage V แรงเต็มพลัง
ประหยัดน้ำมัน ไอเสียน้อย กำลังแรง
เลือกได้ตั้งแต่ 12 - 75 แรงม้า



Self-Levelling Boom

รักษาระดับน้ำหนักให้มั่นคงทุกการยก



Double-H Telescopic Boom

ด้วยโครงสร้างพิเศษ กระจายน้ำหนัก
สมดุล รองรับการทำงานหนักได้อย่าง
มั่นใจ



Dashboard and Controls

แผงควบคุมออกแบบให้ควบคุมง่าย
อยู่ในตำแหน่งที่ใช้งานสะดวก



New! Multi-Function Joystick

จอยสติ๊กอเนกประสงค์ เพื่อควบคุม
แขนบูมและส่วนอุปกรณ์เสริมได้ง่าย
แม่นยำ แคंपลายนิ้วสัมผัส



New! Cruise Control

ควบคุมความเร็วของการเดินรถ
โดยไม่ต้องเหยียบคันเร่งตลอดเวลา

ELECTRIC COMPACT LOADER



ขับเคลื่อนด้วยพลังงานไฟฟ้า 100%
ไม่ต้องใช้น้ำมันเชื้อเพลิง



เพิ่มพลังขับเคลื่อน สมุดขึ้นด้วย Twin
Motors Single Ended Circuits



Zero Emissions ปลอดมลพิษ ไร้ไอเสีย
เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม



ชาร์จไฟได้ทุกที่ มาพร้อม Integrated
Charger ใช้งานง่ายแค่เสียบปลั๊กไฟบ้าน



ต้นทุนการใช้งานต่ำ ประหยัดค่าพลังงาน
และลดค่าใช้จ่ายด้านการบำรุงรักษา



เสียงรบกวนต่ำ เหมาะกับงานในอาคาร
พื้นที่ที่มีข้อจำกัดด้านเสียง และการ
ระบายนอกอากาศ



EZ 5



2 รุ่นให้เลือก

EZ 5 และ EZ 5 Long Range

- พร้อมแบตเตอรี่ลิเธียมไอออน (Li-ION) ขนาด 10.8 kWh และ 14.6 kWh
- ขับเคลื่อนด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า 2 ตัว
- ใช้งานได้นานถึง 7 ชั่วโมง ต่อการชาร์จ 1 ครั้ง
- Unbreakable Body Panels

ระบบชาร์จอัจฉริยะ
ใช้งานสะดวก

รองรับปลั๊กไฟบ้าน
(110-230V)

รองรับไฟสูงสุด
230V - 60A

หัวชาร์จมาตรฐาน
CEE 2P+T

*รองรับการชาร์จเร็วผ่าน
Fast Charging Station
(160A) เพียง 2 ชั่วโมง

**ค่าไฟเฉลี่ยต่อการชาร์จเต็ม 0 - 100%

- EZ5 ≈ 53 บาท
- EZ5 Long Range ≈ 72 บาท

* ทั้งนี้ ระยะเวลาในการชาร์จอาจแตกต่างกันตามปัจจัย เช่น กระแสไฟของเครื่องชาร์จ
อุณหภูมิของสภาพแวดล้อม อายุของแบตเตอรี่ เป็นต้น

** ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับอัตราค่าไฟฟ้าและหม้อแปลงของแต่ละครัวเรือน

สมรรถนะ

ยกน้ำหนักได้มาก
ถึง 1,110 กก.

Telescopic Boom
ยัดได้สูงสุด 2.75 เมตร

ระบบขับเคลื่อน
4WD Hydrostatic

ควบคุมง่ายด้วย
Joystick 4 ฟังก์ชัน

น้ำหนักตัวรถ 1,020 กก.
เคลื่อนที่ได้เร็วสุด 12 กม./ชม.

EZ 7

ระบบชาร์จอัจฉริยะ
ใช้งานสะดวก

รองรับปลั๊กไฟบ้าน
(110-230V)

รองรับไฟสูงสุด
230V - 60A

หัวชาร์จมาตรฐาน
CEE 2P+T

*ชาร์จ 0% ถึง 100%
ภายใน 7 ชั่วโมง

**ค่าไฟเฉลี่ยเพียง 80 บาท
ต่อการชาร์จเต็ม

* ทั้งนี้ ระยะเวลาในการชาร์จอาจแตกต่างกันตามปัจจัย เช่น กระแสไฟของเครื่องชาร์จ
อุณหภูมิของสภาพแวดล้อม อายุของแบตเตอรี่ เป็นต้น
** ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับอัตราค่าไฟฟ้าและหม้อแปลงของแต่ละครัวเรือน

สมรรถนะ

ยกน้ำหนักได้มาก
ถึง 2,070 กก.

Telescopic Boom
ยัดได้สูงสุด 2.98 เมตร

ระบบขับเคลื่อน
4WD Hydrostatic

ควบคุมง่ายด้วย
Joystick 4 ฟังก์ชัน

น้ำหนักตัวรถ 1,860 กก.
เคลื่อนที่ได้เร็วสุด 12 กม./ชม.



EZ 7

- มาพร้อมแบตเตอรี่ตะกั่ว - กรด
24 เซลล์ ขนาด 16 kWh
- ขับเคลื่อนด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า 2 ตัว
- ใช้งานได้สูงสุด 5 ชั่วโมง ต่อการชาร์จ 1 ครั้ง

EZ 8

2 รุ่นให้เลือก

EZ 8 และ EZ 8 Long Range

- พร้อมแบตเตอรี่ลิเทียมไอออน (Li-ION) ขนาด 20.8 kWh และ 29.2 kWh
- ขับเคลื่อนด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า 2 ตัว
- ใช้งานได้นานถึง 7 ชั่วโมง ต่อการชาร์จ 1 ครั้ง



ระบบชาร์จอัจฉริยะ
ใช้งานสะดวก

รองรับปลั๊กไฟบ้าน
(110-230V)

รองรับไฟสูงสุด
230V - 60A

หัวชาร์จมาตรฐาน
CEE 2P+T

*รองรับการชาร์จเร็วผ่าน
Fast Charging Station (160A)
เพียง 4 ชั่วโมง

**ค่าไฟเฉลี่ยต่อการชาร์จเต็ม 0-100%

- EZ8 ≈ 95 บาท
- EZ8 Long Range ≈ 135 บาท

* ทั้งนี้ ระยะเวลาในการชาร์จอาจแตกต่างกันตามปัจจัย เช่น กระแสไฟของเครื่องชาร์จ
อุณหภูมิของสภาพแวดล้อม อายุของแบตเตอรี่ เป็นต้น

** ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับอัตราค่าไฟฟ้าและหน่วยแปลงของแต่ละครัวเรือน

สมรรถนะ

ยกน้ำหนักได้มาก
ถึง 1,780 กก.

Telescopic Boom
ยัดได้สูงสุด 2.90 เมตร

ระบบขับเคลื่อน
4WD Hydrostatic

ควบคุมง่ายด้วย
Joystick 4 พังกซ์ชัน

น้ำหนักตัวรถ 1,570 กก.
เคลื่อนที่ได้เร็วสุด 12 กม./ชม.

FAST CHARGING STATION



เลือกได้ 2 รุ่น : 95A และ 160A

Input Voltage : 400V \pm 15 % - 50/60Hz

Output Voltage : 48V

Output Current : 95A, 160A

หัวปลั๊กประเภท AC : CEE 16A 400V 3P+T

น้ำหนัก : 50 กิโลกรัม

ขนาด (ก * ย * ส) : 50 x 75 x 151.5 cm

รองรับการใช้งานกับรถรุ่น EZ 5 และ EZ 8



ชาร์จเร็วทันใจ

EZ 5 : ชาร์จได้ 60% ใน 1 ชั่วโมง

ด้วยรุ่น 95A

EZ 8 : ชาร์จได้ 50% ใน 1 ชั่วโมง

ด้วยรุ่น 160A

* ทั้งนี้ ระยะเวลาในการชาร์จอาจแตกต่างกันตามปัจจัย เช่น กระแสไฟของเครื่องชาร์จอุณหภูมิของสภาพแวดล้อม อายุของแบตเตอรี่ เป็นต้น



ฟีเจอร์อื่น ๆ

- หน้าจอ LCD แสดงผลการชาร์จ
- การสื่อสารผ่าน CAN bus ช่วยให้การชาร์จลิเทียมมีประสิทธิภาพสูงและรวดเร็ว
- ระบบระบายความร้อนด้วย Forced air - cooling เพิ่มความเสถียรในการทำงานและยืดอายุการใช้งาน

MULTI1ONE[®]

COMPACT LOADER



เลือกได้

8 Series

ตอบโจทย์ทุกระดับงาน



ขับเคลื่อนด้วย
เครื่องยนดีเซลทรงพลัง



ลุยได้ทุกสภาพแวดล้อม
ทนทานทุกสถานการณ์



สมรรถนะเหนือชั้น
ทำงานเต็มประสิทธิภาพ

TECHNICAL DATA



1 SERIES 3WD MINI LOADER



Zero Turn Steering



4WD Hydrostatic



Stage V & Tier 4 Final

1

SERIES



ENGINE TYPE

Diesel

435 CC



HEIGHT

398

kg



TIPPING LOAD

320

kg



POWER

12

hp



SPEED

8

km / h



LIFT HEIGHT

1.8

m

2 SERIES LIGHT & POWERFUL



Articulated Steering



4WD Hydrostatic



Stage V & EPA/CARB Phase III



2

SERIES



ENGINE TYPE

Benzine

747 CC



HEIGHT

710

kg



TIPPING LOAD

700

kg



POWER

26.5

hp



SPEED

15

km / h



LIFT HEIGHT

1.6

m

Light
&
Powerful



4 SERIES LIGHT & ECONOMICAL



4WD Hydrostatic



Stage V & Tier 4 Final

4 SERIES	 ENGINE TYPE	 HEIGHT	 TIPPING LOAD	 POWER	 SPEED	 LIFT HEIGHT
LIGHT & ECONOMICAL	Diesel 719 CC	990 kg	1,110 kg	20 hp	14 km / h	2.75 m

5 SERIES COMPACT & VERSATILE

2 รุ่น ให้เลือก **5.2 K** และ **5.3 K**



4WD Hydrostatic



Stage V & Tier 4 Final (5.3 K)



Multi-Function Joystick (5.3 K)



5 SERIES	 ENGINE TYPE	 HEIGHT	 TIPPING LOAD	 POWER	 SPEED	 LIFT HEIGHT
COMPACT & VERSATILE	Diesel 1,261 CC	1,070 kg	1,290 kg	25 hp	12.5 km / h	2.75 m

TECHNICAL DATA



6 SERIES




GREAT PERFORMANCE & SMALL SIZE

-  DIRECT DRIVE
-  4WD Hydrostatic
-  Stage V & Tier 4 Final
-  Multi-Function Joystick

6 SERIES	 ENGINE TYPE	 HEIGHT	 TIPPING LOAD	 POWER	 SPEED	 LIFT HEIGHT
GREAT PERFORMANCE & SMALL SIZE	Diesel 1,391 CC	1,470 kg	1,400 kg	25 hp	23 km / h	2.92 m

7 SERIES

POWER, SPEED & AGILITY

-  4WD Hydrostatic
-  Stage V & Tier 4 Final
-  Multi-Function Joystick








7 SERIES	 ENGINE TYPE	 HEIGHT	 TIPPING LOAD	 POWER	 SPEED	 LIFT HEIGHT
POWER, SPEED & AGILITY	Diesel 1,261 CC	1,590 kg	1,725 kg	25 hp	9 km / h	2.90 m



8 SERIES

POWER & COMFORT FOR TOUGH JOB






มาพร้อม **4 รุ่น** ให้เลือกตามความต้องการ

-  OneDrive
-  Cruise Control
-  4WD Hydrostatic
-  Stage V, Stage IIIB Tier 4 Final & Stage IIIA
-  Multi-Function Joystick

4 SERIES	 ENGINE TYPE	 HEIGHT	 TIPPING LOAD	 POWER	 SPEED	 LIFT HEIGHT
POWER & COMFORT FOR TOUGH JOB	Diesel 1,861 CC	1,790 kg	2,050 kg	57 hp	14 km / h	3.2 m

11 SERIES BEST IN CLASS

มาพร้อม **3 รุ่น** ให้เลือกตามความต้องการ

-  Stage V, Stage IIIB Tier 4 Final & Stage IIIA
-  OneDrive
-  Cruise Control
-  4WD Hydrostatic
-  Multi-Function Joystick



5 SERIES	 ENGINE TYPE	 HEIGHT	 TIPPING LOAD	 POWER	 SPEED	 LIFT HEIGHT
COMPACT & VERSATILE	Diesel 2,482 CC	2,400 kg	3,280 kg	75 hp	35 km / h	3.7 m

งานเกษตรและปศุสัตว์

- ✓ ดูแลทั้งการเกษตรและฟาร์มในเครื่องเดียว
- ✓ งานยก งานให้อาหารสัตว์ ทำความสะอาดคอก เตรียมดิน ดูแลไร่จุ่น และสวนผลไม้
- ✓ ขนาดกะทัดรัด คล่องตัวสูง
- ✓ ทำงานง่าย รวดเร็ว ประสิทธิภาพสูง
- ✓ ทดแทนรถดักแบบดั้งเดิม



GENERAL BUCKETS

บุงที่ ตักและขนย้ายวัสดุ



RUBBER SCRAPER

ปาดและเคลียร์พื้นผิวเรียบ



TIMBER GRAB

สำหรับจับและขนย้ายไม้, หิน, เศษวัสดุ ได้ทั้งแนวยาว และแนวขวาง



ARTICULATED SIDE ARM M1-30

ตัดแต่งกิ่งไม้ ฟุ่มไม้



LIFTING TROLLEY

ยก ขนย้าย โหลดและขนถ่าย



MANURE FORK

ตักและเจาะทะลุ



JIB CRANE

แขนเครนเพิ่มระยะ



PALLET FORK

ยกและขนย้ายพาเลท



งานก่อสร้าง

- ✓ เข้าถึงพื้นที่แคบและยาก ที่เครื่องจักรทั่วไปเข้าไม่ถึง
- ✓ ลดเวลาทำงาน ลดจำนวนแรงงานที่ต้องใช้
- ✓ รองรับทุกงานก่อสร้าง ขนย้าย ขุดร่อง ทุบทำลาย ผสมปูนซีเมนต์ และกวาดเศษวัสดุ



HYDRAULIC BREAKER
อุปกรณ์ทุบทำลาย



MINI DIGGER
อุปกรณ์ขุดขนาดเล็ก



CEMENT MIXER
อุปกรณ์ผสม เเท
และขนย้ายปูน



DOZER BLADE
อุปกรณ์ดันดิน เกสี่ยพื้น



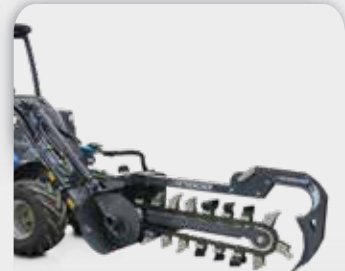
COLD PLANER
อุปกรณ์ไสพื้นถนน



GRADER
อุปกรณ์เกสี่ยพื้นด้วย
ระบบเลเซอร์



CRUSHER BUCKET
อุปกรณ์บดหิน คอนกรีต
และแอสฟัลต์



TRENCHER
อุปกรณ์ขุดร่องดิน



งานดูแลและทำความสะอาดพื้นที่

- ✓ เปลี่ยนงานทำความสะอาดพื้นที่ให้เป็นเรื่องง่าย
- ✓ เก็บกวาดฝุ่น สิ่งสกปรก และเศษวัสดุได้อย่างรวดเร็ว
- ✓ จัดการสนามหญ้าและพุ่มไม้ ให้พื้นที่ดูเรียบร้อยสวยงาม
- ✓ เคลื่อนย้ายและกำจัดขยะ เศษไม้ และเศษก่อสร้างได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- ✓ คล่องตัว แม้ในพื้นที่แคบ
- ✓ พร้อมลุยทุกสภาพอากาศ มาพร้อม ฮีตเตอร์และแอร์ ให้คุณทำงานสบายตลอดปี



PUSH BROOM

กวาดเศษวัสดุ
ฝุ่นหรือใบไม้



WEED BRUSH

ขจัดวัชพืช ขัดสิ่งสกปรกที่
ฝังแน่นตามพื้นผิว



DEBRIS & LEAF BLOWER

เป่าใบไม้ ฝุ่น ทราย
หรือเศษวัสดุที่กระจายอยู่
บนพื้นให้รวมเป็นกอง



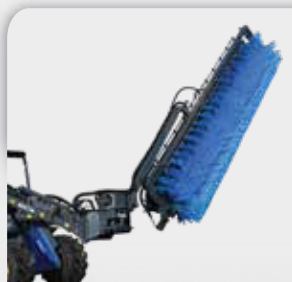
LEAF VACUUM

ดูดใบไม้ เศษหญ้า
และขยะชิ้นเล็ก



STREET WASHER

ล้างพื้นถนน



SOLAR PANEL WASHER

ทำความสะอาด
แผงโซลาร์เซลล์



SWEEPER WITH COLLECTOR

กวาดและเก็บ พร้อมระบบ
ฉีดน้ำเพื่อลดฝุ่นฟุ้งกระจาย



HIGH PRESSURE WASHER

เครื่องฉีดน้ำแรงดันสูง
170 บาร์



งานปรับปรุงภูมิทัศน์และจัดการพื้นดิน

- ✓ ขุดและเคลื่อนย้ายดิน
- ✓ ขนและจัดวางวัสดุขนาดใหญ่
- ✓ ขุด, ปรับระดับ, เตรียมดิน และปูฐานอิฐตัวหนอน
- ✓ ทำงานได้บนทุกสภาพพื้น โดยไม่ทำให้พื้นเสียหาย



ROTARY TILLER
พรวนดิน ปรับระดับ
จัดการวัชพืช



RIPPER
ขุดเจาะพื้นดิน



STONE BURIER
บดและฝังหินในดิน



AUGER
ส่วนเจาะดิน



TREE SHEAR
ตัดต้นไม้ขนาดเล็ก



SPRAYER
ฉีดพ่นสารเคมี



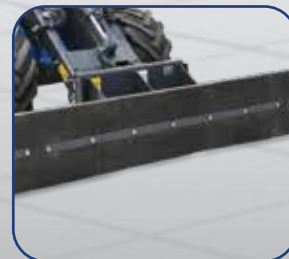
RUBBER SCRAPER
ตัดหญ้า



**SIDE BOOM WITH
FLAIL MOWER**
ตัดหญ้าและพุ่มไม้ในพื้นที่
ลาดชัน ริมน้ำ ร่องน้ำ



MULTI1ONE®





มีอุปกรณ์เสริมให้เลือกใช้งาน
มากกว่า 170 ประเภท





GRANDLINE INNOVATION

GRANDLINE INNOVATION CO., LTD.

333 Soi Lat Phrao 64 Yaek 12, Lat Phrao Road,
Wang Thonglang Sub-district, Wang Thonglang
District, Bangkok 10310 Thailand

 +66 (0)2 539 7999

 Grandline Innovation

 www.gli.co.th

 sales@gli.co.th

