

MULTI¹ONE[®]

By  GRANDLINE
INNOVATION



MULTIONE

รถแบ็กประสงค์



รองรับอุปกรณ์เสริม
ได้มากกว่า 170 ชนิด



MULTI¹NE[®]

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



KEY FEATURES



Multiconnector + ACI System

Plug & Play แค่อัฒมตอถัฟร้อมลย



Over 170 Attachments

รอมรบัอุปกรณัเสริมทว่า 170 ชนัถ
ครื่องถึยวจบ ครอมคลุมทูกงาน



Unbreakable Body Panels

ถัถถ้งสุดถ่ร่ง ทบถร่งกระถกถ คึนรูป
ถัถถัถยว้สฤพึเศษ

MULTI¹NE[®]

4WD

4WD Hydrostatic Direct Drive Motors

ขับเคลื่อน 4 ล้อเต็มระบบ ด้วยมอเตอร์
ขับเคลื่อนโดยตรง แรงไม่ตก คุมง่าย ลดพลังงาน
สูญเสีย พร้อมลุยทุกสภาพงาน



360° Visibility

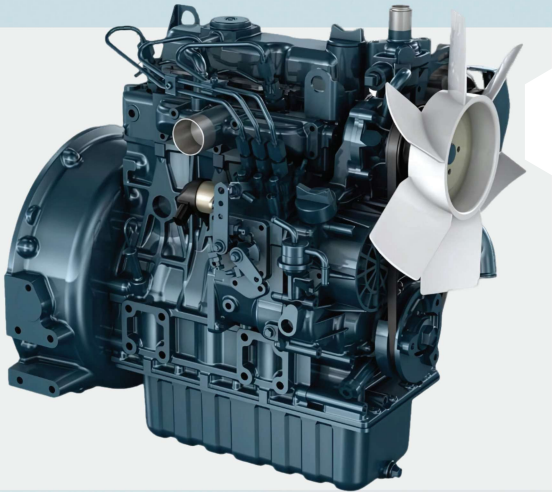
วิสัยทัศน์ 360° มองชัดทุกมุมมุมงาน
แม่นยำ



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 สวมขึ้นด้วย Twin
Motors Single Ended Circuits



Zero Emissions ปลอดมลพิษ ไร้ไอเสีย
เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม



ชาร์จไฟได้ทุกที่ มาพร้อม Integrated
Charger ใช้งานง่ายแค่เสียบปลั๊กไฟบ้าน



ต้นทุนการใช้งานต่ำ ประหยัดค่าพลังงาน
และลดค่าใช้จ่ายด้านการบำรุงรักษา



เสียงรบกวนต่ำ เหมาะกับงานในอาคาร
พื้นที่ที่มีข้อจำกัดด้านเสียง และการ
ระบายนกอากาศ



EZ 5



2 รุ่นให้เลือก

EZ 5 และ EZ 5 Long Range

- พร้อมแบตเตอรี่ลิเทียมไอออน (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
ยืงได้สูงสุด 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
ยืดยาวสูงสุด 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
ยืดยาวสูงสุด 2.90 เมตร

ระบบขับเคลื่อน
4WD Hydrostatic

ควบคุมง่ายด้วย
Joystick 4 ฟังก์ชัน

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

MULTI¹NE[®]

COMPACT LOADER



เลือกได้
8 Series
ตอบโจทย์ทุกระดับงาน



ขับเคลื่อนด้วย
เครื่องยนต์ดีเซลทรงพลัง



ลุยได้ทุกสภาพแวดล้อม
ทนทานทุกสถานการณ์



สมรรถนะเหนือชั้น
ทำงานเต็มประสิทธิภาพ

TECHNICAL DATA



1 SERIES 3WD MINI LOADER



Zero Turn Steering



4WD Hydrostatic



Stage V & Tier 4 Final

1

SERIES

3WD
Mini
Loader



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

Light
&
Powerful



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



4 SERIES LIGHT & ECONOMICAL



4WD Hydrostatic



Stage V & Tier 4 Final

4 SERIES						
LIGHT & ECONOMICAL	ENGINE TYPE	HEIGHT	TIPPING LOAD	POWER	SPEED	LIFT HEIGHT
	Diesel	990	1,110	20	14	2.75
	719 CC	kg	kg	hp	km / h	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						
COMPACT & VERSATILE	ENGINE TYPE	HEIGHT	TIPPING LOAD	POWER	SPEED	LIFT HEIGHT
	Diesel	1,070	1,290	25	12.5	2.75
	1,261 CC	kg	kg	hp	km / h	m

TECHNICAL DATA



6 SERIES

GREAT PERFORMANCE & SMALL SIZE



DIRECT DRIVE



4WD Hydrostatic



Stage V & Tier 4 Final



Multi-Function Joystick

6

SERIES

GREAT
PERFORMANCE
& SMALL SIZE



ENGINE TYPE

Diesel

1,391 CC



HEIGHT

1,470

kg



TIPPING LOAD

1,400

kg



POWER

25

hp



SPEED

23

km / h



LIFT HEIGHT

2.92

m

7 SERIES

POWER, SPEED & AGILITY



4WD Hydrostatic



Stage V & Tier 4 Final



Multi-Function Joystick



7

SERIES

POWER,
SPEED &
AGILITY



ENGINE TYPE

Diesel

1,261 CC



HEIGHT

1,590

kg



TIPPING LOAD

1,725

kg



POWER

25

hp



SPEED

9

km / h



LIFT HEIGHT

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

POWER &
COMFORT
FOR TOUGH JOB



ENGINE TYPE

Diesel

1,861 CC



HEIGHT

1,790

kg



TIPPING LOAD

2,050

kg



POWER

57

hp



SPEED

14

km / h



LIFT HEIGHT

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

COMPACT
&
VERSATILE



ENGINE TYPE

Diesel

2,482 CC



HEIGHT

2,400

kg



TIPPING LOAD

3,280

kg



POWER

75

hp



SPEED

35

km / h



LIFT HEIGHT

3.7

m

งานเกษตรและปศุสัตว์

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



GENERAL BUCKETS

บุงกี ดักและขนย้ายวัสดุ



RUBBER SCRAPER

ปาดและเคลียร์พื้นผิวเรียบ



TIMBER GRAB

สำหรับจับและขนย้ายไม้, หิน, เศษวัสดุ ได้ทั้งแนวยาว และแนวขวาง



ARTICULATED SIDE ARM M1-30

ตัดแต่งกิ่งไม้ ฟุ่มไม้



LIFTING TROLLEY

ยก ขนย้าย โหลดและขนถ่าย



MANURE FORK

ดักและเจาะทะลุ



JIB CRANE

แขนเครนเพิ่มระยะ



PALLET FORK

ยกและขนย้ายพาเลท



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



HYDRAULIC BREAKER

อุปกรณ์ทุบทำลาย



MINI DIGGER

อุปกรณ์ขุดขนาดเล็ก



CEMENT MIXER

อุปกรณ์ผสม เถ้า
และขนย้ายปูน



DOZER BLADE

อุปกรณ์ดันดิน เคลียร์พื้นที่



COLD PLANER

อุปกรณ์ไสพื้นถนน



GRADER

อุปกรณ์เกลี่ยพื้นด้วย
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 กราย
หรือเศษวัสดุที่กระจายอยู่
บนพื้นให้รวมเป็นกอง



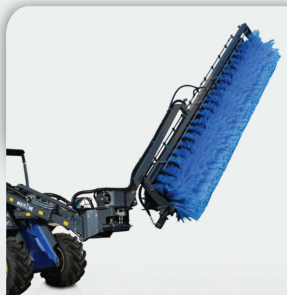
LEAF VACUUM

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

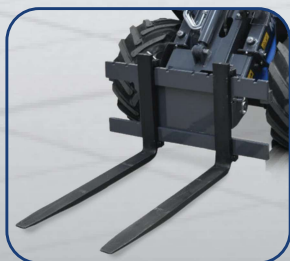


SIDE BOOM WITH FLAIL MOWER

ตัดหญ้าและพุ่มไม้ในพื้นที่
ลาดชัน ริมถนน 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

CERTIFIED
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015



CERTIFIED
ISO 14064-1

