

NEW!



เครื่องปั่นไฟ GENERATOR



- ✓ ระบบ ATS สตาร์ทเครื่องอัตโนมัติ เมื่อไฟฟ้าดับ
- ✓ Brushless Motor
- ✓ ระบายความร้อนด้วยน้ำ (Water Cooling)

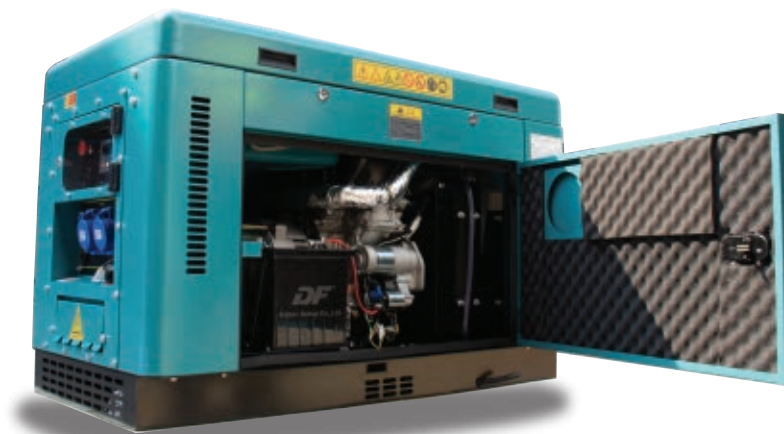
DIESEL GENERATOR เครื่องปั่นไฟอเนกประสงค์

TDG 8000K/ TDG 10000K

- เหมาะสำหรับการใช้งานนอกสถานที่ เคลื่อนย้ายสะดวก
- ทุกรุ่นมีคุณภาพสูงเพื่อความสะอาดในการใช้งาน
- เครื่องยนต์ดีเซลใช้งานทนทาน ประหยัดน้ำมัน
- ให้กำลังไฟเต็มประสิทธิภาพ ตามมาตรฐานญี่ปุ่น
- ระบบ ATS สตาร์ทเครื่องอัตโนมัติ เมื่อไฟฟ้าดับ
- Brushless Motor
- ระบายความร้อนด้วยน้ำ (Water Cooling)



รุ่น	TDG 9000KS	TDG 10000KS
Continuous output of genset	8KW/10KVA	10KW/12.5KVA
กระบอกสูบ	V-twin, 2 สูบ 4 จังหวะ	V-twin, 2 สูบ 4 จังหวะ
12 Hours กำลังไฟ (Kw)	11.5 Kw	11.5 Kw
การใช้เชื้อเพลิง (ลิตร/ชั่วโมง)	1.15	1.15
ระบบระบายความร้อน	ระบายความร้อนด้วยน้ำ	ระบายความร้อนด้วยน้ำ
กระบอกสูบ X ช่วงชัก (มม)	80x79	80x79
ความเร็วรอบ (RPM)	1500	1500
ระบบสตาร์ท	Electric Starting	Electric Starting
กำลังไฟ (Kw)	8 Kw	10 Kw
แรงดันไฟฟ้า (V)	380/220V	380/220V
ความถี่ (HZ)	50 Hz	50 Hz
Power Factor	0.8 Lagging	0.8 lagging
ฉนวน	คลาส H	คลาส H
ระบบไฟ	3-phase, 4-wire	3-phase, 4-wire
Excitation	Self Excited	Self Excited
Control Panel	ATS สตาร์ทเครื่องอัตโนมัติ เมื่อไฟฟ้าดับ	ATS สตาร์ทเครื่องอัตโนมัติ เมื่อไฟฟ้าดับ
G.W/N.W	355/345KGS	355/345KGS
ขนาด (LxWxH mm)	660x1350x840	660x1350x840

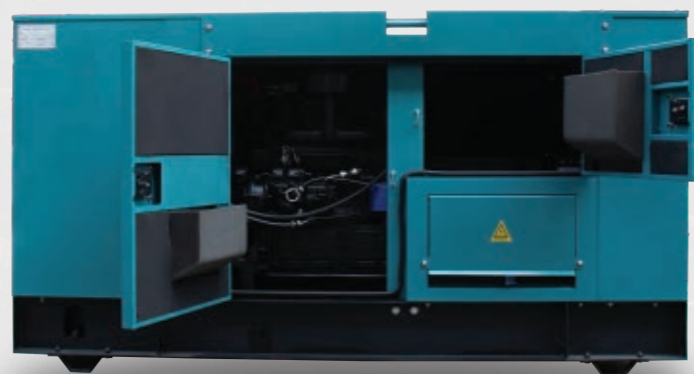


DIESEL GENERATOR

เครื่องปั่นไฟนอกประสค์

TDG 15000K

- เหมาะสำหรับการใช้งานนอกสถานที่ เคลื่อนย้ายสะดวก
- ทุกรุ่นมีคุณภาพมาตรฐานเพื่อความสะดวกในการใช้งาน
- เครื่องยนต์ดีเซลใช้งานทนทาน ประหยัดน้ำมัน
- ให้กำลังไฟเต็มประสิทธิภาพ ตามมาตรฐานญี่ปุ่น
- ระบบ ATS สตาร์ทเครื่องอัตโนมัติ เมื่อไฟฟ้าดับ
- Brushless Motor
- ระบายความร้อนด้วยน้ำ (Water Cooling)



รุ่น	TDG15000KS
Continuous output of genset	15KW/20KVA
กรบอกสูบ	4
12Hours กำลังไฟ (Kw)	26.5 Kw
การใช้เชื้อเพลิง (ลิตร/ชั่วโมง)	258.4
ระบบระบายความร้อน	ระบายความร้อนด้วยน้ำ
ระบบสตาร์ท	electric starting
กำลังไฟฟ้า (Kw)	20 Kw
แรงดันไฟฟ้า (V)	380/220V, 400/230V, etc
ความเร็วรอบ (RPM)	1500
ความถี่ (Hz)	50 Hz
Power Factor	0.8 lagging
ฉนวน	H
Protection Grade	IP23
ระบบไฟ	3-phase, 4-wire
Excitation	brushless
Control Panel	SmartgenHGM6120,ATS
Base Fuel Tank	Included
Battery	Included
G.W/N.W	800/750KGS
ขนาด(LxWxH mm)	2150x950x1150

GASOLINE GENERATOR

เครื่องปั่นไฟนอกประสค์

TGG10000K

- เหมาะสำหรับการใช้งานนอกสถานที่ เคลื่อนย้ายสะดวก
- ทุกรุ่นมีคุณภาพมาตรฐานเพื่อความสะดวกในการใช้งาน
- เครื่องยนต์เบนซินใช้งานทนทาน ประหยัดน้ำมัน
- ให้กำลังไฟเต็มประสิทธิภาพ ตามมาตรฐานญี่ปุ่น
- ระบบ ATS สตาร์ทเครื่องอัตโนมัติ เมื่อไฟฟ้าดับ



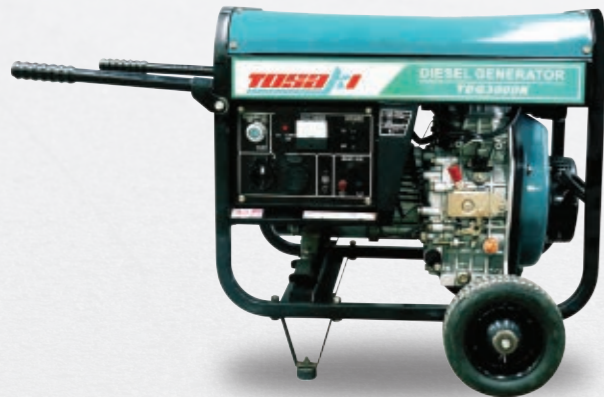
รุ่น	TGG10000K
กำลังไฟเครื่องยนต์ (Kw)	8 Kw
ความถี่ (Hz)	50 Hz
แรงดันไฟฟ้า (V)	220V
กำลังแรงม้า	18HP
เครื่องยนต์	Air-cooled, stroke, OHV, Single Cylinder
ระบบจุดระเบิด	Transistor Magneto
ระบบสตาร์ท	Recoil/Electric
ความจุกระบอกสูบ	459 cc
กำลังสูงสุด	13.4 kw
ความจุถังเพลิง (L)	25 L
ระยะเวลาใช้งานต่อเนื่อง	7 hours
อัตราส่วนสิ้นเปลืองน้ำมัน	313g/kw.h
ระดับเสียง (dB)	80 dB
ความจุน้ำมันหล่อลื่น (L)	1.1 L
ขนาด (LxWxH mm)	695x525x545
น้ำหนัก (Kg)	87 Kg

DIESEL GENERATOR

เครื่องปั่นไฟนอกประสงค์

TDG 3000K - TDG 5000KW

- เหมาะสำหรับการใช้งานนอกสถานที่ เคลื่อนย้ายสะดวก
- ทุกรุ่นมีกัญแจสตาร์ทเพื่อความสะดวกในการใช้งาน
- พร้อมแบตเตอรี่
- เครื่องยนต์ดีเซลใช้งานทนทาน ประหยัดน้ำมัน
- ให้กำลังไฟเต็มประสิทธิภาพ ตามมาตรฐานญี่ปุ่น



รุ่น	TDG3000K	TDG5000K	TDG5000KS	TDG5000KB	TDG5000KW
ความถี่ (Hz)	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
กำลังไฟฟ้า (Kw)	2.8 Kw	4.2 Kw	4.2 Kw	4.2 Kw	4.2 Kw
แรงดันไฟฟ้า (AC) (V)	230 V	230 V	230 V	230/400 V	220 V
กระแสไฟฟ้า (AC) (A)	12.2 A	18.3 A	18.3 A	6.1 A	18.3 A
ความเร็วรอบ (RPM)	3000	3000	3000	3000	3000
ระบบไฟฟ้า	Brush less, Single phase			3 Ø	1 Ø
ค่าพาวเวอร์แฟกเตอร์	1			1	
ระบบแม่เหล็ก	Self Excitation			Separte Excitation	
ไฟฟ้ากระแสตรง	12v/8.3A			Without	
ความต่อเนื่องการใช้งาน	ใช้งานได้ต่อเนื่อง 12 ชั่วโมง				
โครงสร้าง	Frame		Can		
Connection Mode	Transmission rigid Connection				
น้ำหนัก (Kg)	65 Kg	92 Kg	170 Kg		
ขนาด (LxWxH mm)	640x480x550	720x480x650	910x540x710		
ชนิดเครื่องยนต์	เครื่องยนต์ดีเซล 4 จังหวะ: ระบายความร้อนด้วยอากาศ				
ใช้งานต่อเนื่อง (Kw)	3.68 Kw	5.7 Kw	5.7 Kw	5.7 Kw	5.7 Kw
กำลังสูงสุด (Kw)	4.0 Kw	6.3 Kw	6.3 Kw	6.3 Kw	6.3 Kw
ขนาดลูกสูบ	78x62	86x70	86x70	86x70	86x70
ความจุลูกสูบ	0.296	0.406	0.406	0.406	0.406
ระบบระบายอากาศ	Forced air-cooled system				
ระบบหล่อลื่น	Pressure splash, Duplex type lubrication				
น้ำมันเครื่อง (L)	1.1 L	1.65 L	1.65 L	1.65 L	1.65 L
ระบบสตาร์ท	H: Recoil hand Start		Electric start	H: Recoil hand Start	
น้ำมันเชื้อเพลิง	E: 12V Electric start		Electric start	E: 12V Electric start	
ความจุถังน้ำมัน (L)	3.5,15 L	5.5,15 L	16 L	16 L	16 L

GASOLINE GENERATOR

เครื่องปั่นไฟนอกประสงค์

TGG 2500K - TGG 8001K

- เหมาะสำหรับการใช้งานนอกสถานที่ เคลื่อนย้ายสะดวก
- ทุกรุ่นมีกัญแจสตาร์ทเพื่อความสะดวกในการใช้งาน
- พร้อมแบตเตอรี่
- เครื่องยนต์เบนซินใช้งานทนทาน ประหยัดน้ำมัน
- ให้กำลังไฟเต็มประสิทธิภาพ ตามมาตรฐานญี่ปุ่น



รุ่น	TGG 2500K	TGG 3600K	TGG 6501K	TGG 8001K
กำลังสูงสุด (Kw)	2.5 Kw	2.8 Kw	5 Kw	6 Kw
กระแสไฟ (Hz)	50/60 Hz			
แรงดันไฟฟ้า (V)	220/110v			
แรงม้า	5.5 HP	6.5 HP	13 HP	15HP
เครื่องยนต์	เครื่องยนต์ 4 จังหวะ: ระบายความร้อนด้วยอากาศ			
ระบบการจุดระเบิด	กรานซิสเตอร์			
ระบบสตาร์ท	เช็กดึงสตาร์ท / ระบบกัญแจ			
ความจุกระบอกสูบ	163 cc	196 cc	389 cc	420 cc
ความจุกระบอกสูบ	4.1 Kw	4.8 Kw	9.6 Kw	11 Kw
ความจุถังน้ำมัน (L)	15 L	15 L	25 L	25 L
ระยะเวลาใช้งานต่อเนื่อง	13 H	12 H	10 H	8 H
อัตราสิ้นเปลืองน้ำมัน	360g/kw.h	360g/kw.h	313g/kw.h	313g/kw.h
ระดับเสียง (dB)	65 dB	67dB	74 dB	78 dB
ความจุถังน้ำมันหล่อลื่น (L)	0.6 L	0.6 L	1.1 L	1.1 L
ขนาด (LxWxH mm)	605x450x450	605x450x450	695x525x545	695x525x545
น้ำหนัก (Kg)	40 Kg	43 Kg	82 Kg	85 Kg

