

TPU20 - kleines Aggregat mit starker Leistung

Einsatzformen

- ▲ Inselstromversorgung bei Fehlen eines geeigneten Netzzugangs. Z.B.: Veranstaltungen, Baustellen, Netzstörungen, ...
- ▲ Notstromversorgung via externer Umschaltautomatik

Betriebsarten

- ▲ Volllast
- ▲ Spitzenlastbetrieb

Anschlüsse

- ▲ 2x Schuko Steckdose 230 V / 16 A
- ▲ 1x Steckdose CEE 32 A, 5-polig
- ▲ 1x Steckdose CEE 16 A, 5-polig

optionales Zubehör

- ▲ Kabel
- ▲ Verteiler
- ▲ Kraftstofftank

- ▲ Schallgedämmtes Gehäuse
- ▲ Zu- & Abluftgitter
- ▲ Inspektionstüren, automatische Türstopper und Griffe mit Schließfunktion
- ▲ Robuster Aggregaterahmen mit Staplertaschen und Lasthaken
- ▲ Im Rahmen integrierter Kraftstofftank mit Auffangwanne
- ▲ Externer Kraftstoffanschluss möglich (3 Wege-Hahn)
- ▲ Automatisches Abschaltssystem bei Kraftstoffmangel
- ▲ Automatische Abstimmung des Motors bei Übertemperatur / Öldruckmangel
- ▲ Ölentleerungspumpe vorhanden
- ▲ Batterieauptschalter abschließbar
- ▲ Not-Aus Taste
- ▲ Wahlschalter-Schalttafel
- ▲ FI-Schutzschalter abschließbar
- ▲ Anschlussstecker für Vorwärmung / Ladegerät



Modell	GE.YAS5.022/020.RB+011
Nennspannung	230 / 400 V
Nennfrequenz	50 Hz
Dauerleistung (PRP)	20 kVA (16 kW)
Notstromleistung (LTP)	22 kVA (17 kW)
Stromstärke	28,9 A
Generatorleistungsschalter	32 A
Schalldruckpegel	58 dB(A) in 7 m
Einsatzbereich	-15°C bis +45°C UT
Treibstoff	Diesel
Tankinhalt	110 Liter
Betriebsdauer bei 75% Last	Ca. 28 Stunden
Kraftstoffverbrauch bei 100%	Ca. 5,4 Liter / Stunde
Kraftstoffverbrauch bei 75%	Ca. 4 Liter / Stunde
Kraftstoffverbrauch bei 50%	Ca. 2,9 Liter / Stunde
Motor	YANMAR 4TNV88
Abgasstufe	Stage 5
Drehzahlregler	Mechanisch
Anzahl Zylinder	4
Generator	STAMFORD S0L2-G1
Spannungsregler	+/- 1%
Schutzart	IP 23 (Verkabelung IP 44)
Abmessungen (L/B/H)	1.950 / 950 / 1.500 mm
Gewicht (voll befüllt)	779 kg