

ULTRA LEISE LINIE
STAGE 5

Alles für Ihre Baustelle

Entwickelt, um zu bieten
Ein außergewöhnliches
Leistungsniveau für jeden
Intervention sur chantier,
garantiert ein Gleichgewicht
parfait entre puissance et
Einfachheit der Nutzung.

STAGE 5
CERTIFIED

LÄRM
Stufe 58 
dB(A) bei 7m

850 L
Kraftstofftank
Kapazität

MGTP
150 USL-F



Ein langlebiger Allrounder
und respektvoll
de l'environnement

 **TRIME**[®]
Power Division

ULTRA LEISE LINIE STAGE 5

MGTP 150 USL-F GENSET-MODELL



ANWENDUNGEN



Konstruktionen



Bergbaubetrieb



Veranstaltungen



Militärische Anwendungen

MERKMALE

- ✓ Autostart-Logikpanel DSE 7310 für manuelle
- ✓ Version 4-poliger magnetothermischer Schalter
- ✓ Einstellbarer ELCB-Schutzschalter
- ✓ Mikroschalter zum Schutz der Leistungsklemmenleiste
- ✓ Ölförderpumpe
- ✓ Batterietrennschalter Mechanische
- ✓ Kraftstoffstandsanzeige am Tank
- ✓ 3-Wege-Ventil für den Dieselkreislauf vom externen
- ✓ Tank (ohne Schnellkupplungen)
- ✓ Seitlicher Gummipufferschutz
- ✓ Wasser-/Dieselabscheiderfilter
- ✓ AdBlue, Harnstofftank inklusive
- ✓ Zentraler Hebehaken
- ✓ Türen schließen durch Kompression
- ✓ Kühler in separatem Fach Hochleistungs-Luftfilter
- ✓ Flüssigkeitssammeltank mit Alarm
- ✓ Tankinspektionsflansch Verstärktes
- ✓ Fahrgestell für den Einsatz im Verleih
- ✓ Lichtmaschine mit Butadienschutz System 2 Leroy Somer oder Total Plus MeccAlte

Fuel saving in 1000h operation* I 1800

* Compared to standard generators



einfache Handhabung & Transportierbarkeit

TRIME®

Sales Dept. +39 0382 406 252 - www.trime.it - info@trime.it

Das Unternehmen behält sich das Recht vor, technische Spezifikationen, Artikel und Design ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Die Produktbilder dienen ausschließlich zur Veranschaulichung.

Code **RP346-150TS0**

ULTRA SILENCED Version, verzinkte und pulverbeschichtete Haube, kompakter Grundrahmen, mit gefülltem Tank und Leckagekontrolle

Abmessungen

L x B x H (mm) **4200 x 1130 x 2200**

Gewicht (Kg) **4250**

Technische Daten

Primäre Leistung (PRP) (kVA) **150**

Primäre Leistung (PRP) (kW) **120**

Begrenzte Leistung (LTP) (kVA) **165**

Begrenzte Leistung (LTP) (kW) **132**

Nennleistungsfaktor (cos ϕ) **0,8**

Wicklungen **Drei Phasen Serie Star**

Verkettete dreiphasige Nennspannung (V) **400**

Nennspannung Phase-Nullleiter (V) **230**

Nennfrequenz (Hz) **50**

Kraftstofftyp **Diesel**

Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l) **850**

AD BLUE Tankinhalt **78**

Kraftstoffverbrauch

Kraftstoffverbrauch bei 100% (L.T.P.) (l/h) **31,2**

Kraftstoffverbrauch bei 75% (P.R.P.) (l/h) **23,4**

Kraftstoffverbrauch bei 50% (P.R.P.) (l/h) **16,2**

Kraftstoffverbrauch bei 25% (P.R.P.) (l/h) **9,0**

Lichtmaschine

Marke der Lichtmaschine **Leroy-Somer**

Modell der Lichtmaschine **LSA44.3L10**

P.R.P. Leistung (kVA) **150**

L.T.P. Leistung (kVA) **165**

Wickeln **Drei Phasen Serie Star**

Klemmen Nummer **12**

IP-Schutz **23**

Spannungsregler **AVR $\pm 0,25\%$ D350 AREP**

Kurzschlussstrom **300 %: 10s**

Motor

Marke des Motors **FPT**

Motormodell NEF **NEF 67**

Zylinder **6**

R.P.M. (Umdrehungen pro Minute) **1500**

Hubraum (cc) **6728**

Luftansaugung **Turbo**

Standardspannung (Vdc) **24**

Sae **-**

BMEP (kPa) **-**

Kühlung **Wasser**

Drehzahl Leistung (kW) **136,6**

Schwungrad Stand-by Leistung (kW) **150,3**

Elektronischer Regler **Ja**

Präzisionsklasse **G2**

Ölmenge (l) **17,2**

Optionen: Leih-Kit

5 x 16A 230V + 1 x 32A 400 V + 1 x 63A 400V mit ELCB-Schutz

Schalldruck 7m (0% Last) **dBA 58**

Standard-Referenzbedingungen

Standard-Referenzbedingungen Temperatur 25°C, Höhe 100m über NN, relative Luftfeuchtigkeit 30%, Luftdruck 100 kPa (1 bar), Leistungsfaktor 0,8 Verzögerung, symmetrische Last - nicht verzerrt I