

ULTRA LEISE LINIE
STAGE 5

STAGE 5
CERTIFIED

LÄRM
Stufe 55 
dB(A) bei 7m

300 L
Kraftstofftank
Kapazität

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.

MGTP
60 USL-K



Ein langlebiger Allrounder
und respektvoll
de l'environnement

 **TRIME**[®]
Power Division

ULTRA LEISE LINIE STAGE 5

MGTP 60 USL-K 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
- ✓ 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



einfache Handhabung & Transportierbarkeit

Code	RP344-60TS0
------	-------------

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

Abmessungen

L x B x H (mm)	2600 x 1130 x 1800
Gewicht (Kg)	1900

Technische Daten

Primäre Leistung (PRP)(kVA)	60
Primäre Leistung (PRP)(kW)	48
Begrenzte Leistung (LTP)(kVA)	66
Begrenzte Leistung (LTP)(kW)	52,8
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)	300

Kraftstoffverbrauch

Kraftstoffverbrauch bei 100% (L.T.P.)(l/h)	16,9
Kraftstoffverbrauch bei 100% (P.R.P.)(l/h)	15,4
Kraftstoffverbrauch bei 75% (P.R.P.)(l/h)	11,4
Kraftstoffverbrauch bei 50% (P.R.P.)(l/h)	8,0

Lichtmaschine

Marke der Lichtmaschine	Leroy-Somer
Modell der Lichtmaschine	LSA42.3L9
P.R.P. Leistung (kVA)	60
L.T.P. Leistung (kVA)	66
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 KOHLER	KOHLER
Motormodell KDI3404TCR CAC	KDI3404TCR CAC
Zylinder 4	4
R.P.M. (Umdrehungen pro Minute) 1500	1500
Hubraum (cc) 3359	3359
Luftansaugung Turbo	Turbo
Standardspannung (Vdc) 12	12
Sae	-
BMEP (kPa)	684
Kühlung	Wasser
Drehzahl Leistung (kW)	54,4
Schwungrad Stand-by Leistung (kW)	59,8
Elektronischer Regler	Ja
Präzisionsklasse	G2
Ölmenge (l)	16,6

Optionen: Leih-Kit

4 x 16A 230V+ 1 x 32A 400 V mit ELCB-Schutz	
Schalldruck 7m (0% Last)	dBa 55

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



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