

ULTRA LEISE LINIE
STAGE 5

Alles für Ihre Baustelle

STAGE 5
CERTIFIED

Lärm
Stufe 54 
dB(A) bei 7m

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

150 L
Kraftstofftank
Kapazität

MGTP
20 USL-K



Ein langlebiger Allrounder
und respektvoll
de l'environnement

 **TRIME**[®]
Power Division

ULTRA LEISE LINIE STAGE 5

MGTP 20 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
- ✓ Flüssigkeitssammelbehälter mit
- ✓ Alarm Tankinspektionsflansch
- ✓ Verstärktes Fahrgestell für Rental-Einsatz
- ✓ Lichtmaschine mit Butadienschutz System 2 Leroy Somer oder Total Plus MeccAlte



einfache Handhabung & Transportierbarkeit

Code	RP341-20TSO
------	-------------

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

Abmessungen

L x B x H (mm)	1950x770x1250
Gewicht (Kg)	1020

Technische Daten

Primäre Leistung (PRP)(kVA)	19
Primäre Leistung (PRP)(kW)	15,2
Begrenzte Leistung (LTP)(kVA)	21
Begrenzte Leistung (LTP)(kW)	16,8
Nennleistungsfaktor (cos ϕ)	0,8
Wicklungen Drei Phasen Serie Star	Drei Phasen Serie Star
Verkettete dreiphasige Nennspannung (V)	400
Nennspannung Phase-Nullleiter (V)	230
Nennfrequenz (Hz)	50
Kraftstofftyp Diesel	Diesel
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	150

Kraftstoffverbrauch

Kraftstoffverbrauch bei 100% (L.T.P.)(l/h)	5,8
Kraftstoffverbrauch bei 100% (P.R.P.)(l/h)	5,0
Kraftstoffverbrauch bei 75% (P.R.P.)(l/h)	3,7
Kraftstoffverbrauch bei 50% (P.R.P.)(l/h)	2,6

Lichtmaschine

Marke der Lichtmaschine	Leroy-Somer
Modell der Lichtmaschine	LSA40M5
P.R.P. Leistung (kVA)	20
L.T.P. Leistung (kVA)	22
Wickeln Drei Phasen Serie Star	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
Motormodell	KDI1903M
Zylinder	3
R.P.M. (Umdrehungen pro Minute)	1500
Hubraum (cc)	1861
Luftansaugung	Turbo
Standardspannung (Vdc)	12
Sae	-
BMEP (kPa)	684
Kühlung	Wasser
Drehzahl Leistung (kW)	18,5
Schwungrad Stand-by Leistung (kW)	20,3
Elektronischer Regler	Auf Anfrage
Präzisionsklasse	G2
Ölmenge (l)	8,9

Optionen: Leih-Kitt

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

Schalldruck 7m (0% Last)	dBA 54
--------------------------	--------

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