

LINEA ULTRA SILENZIOSA
STAGE 5

STAGE 5
CERTIFIED

RUMORE
livello 59
dB(A) a 7m



730 L
capacità
serbatoio
carburante

MGTP
300 USL-S

**progettato e creato
per le tue esigenze**

Progettato per offrire
un livello eccezionale
di prestazioni per ogni
lavoro in cantiere
garantendo il giusto
equilibrio tra potenza
e facilità d'uso



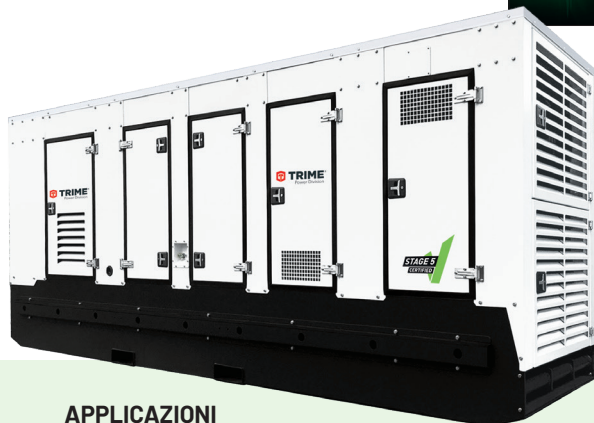
**un futuro
più sostenibile
e rispettoso dell'ambiente**



TRIME[®]
Power Division

MGTP 300 USL-S

MODELLO DEL GRUPPO
ELETTROGENO



APPLICAZIONI



Costruzioni



Operazioni minerarie



Eventi



Applicazioni militari

CARATTERISTICHE

- ✓ Pannello logico di avvio automatico DSE 7310 per versione Manuale
- ✓ Interruttore magnetotermico a 4 poli
- ✓ Interruttore differenziale regolabile
- ✓ Microinterruttore di protezione morsettiera di alimentazione
- ✓ Pompa di estrazione olio
- ✓ Sezionatore batteria
- ✓ Indicatore meccanico livello carburante sul serbatoio
- ✓ Valvola a 3 vie per circuito gasolio da serbatoio esterno (esclusi attacchi rapidi)
- ✓ Protezione paraurti laterale in gomma
- ✓ Filtro separatore acqua/gasolio
- ✓ Serbatoio AdBlue, urea incluso
- ✓ Gancio di sollevamento centrale
- ✓ Chiusura porte a compressione
- ✓ Radiatore in vano separato
- ✓ Filtro aria per impieghi gravosi
- ✓ Serbatoio di raccolta liquidi con allarme
- ✓ Flangia di ispezione serbatoio
- ✓ Telaio rinforzato per uso a noleggio
- ✓ Alternatore con protezione butadiene System 2 Leroy Somer o Total Plus MeccAlte

Risparmio di carburante in 1000 ore di funzionamento* I 480

* Rispetto ai generatori standard



facile maneggevolezza e trasportabilità



TRIME®

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

L'azienda si riserva il diritto di modificare le specifiche tecniche, gli articoli e il design senza preavviso. Le immagini dei prodotti sono puramente indicative.

Codice	RP348-300TS0
--------	--------------

Versione ULTRA SILENZIATA, cofanatura zincata e verniciata a polvere, telaio di base compatto, con vasca di contenimento e controllo perdite

Dimensioni	
L x P x A (mm)	4500 x 1130 x 2270
Peso (kg)	6040

Dati tecnici	
Potenza continua (PRP) (kVA)	300
Potenza continua (PRP) (kW)	240
Potenza limitata (LTP) (kVA)	330
Potenza limitata (LTP) (kW)	264
Fattore di potenza nominale (cos φ)	0,8
Avvolgimenti	Serie Stella Trifase
Tensione nominale trifase concatenata (V)	400
Tensione nominale fase-neutro (V)	230
Frequenza nominale (Hz)	50
Tipo di carburante	Diesel
Capacità del serbatoio carburante (l)	730
Capacità del serbatoio AD BLUE	60

Consumo di carburante	
Consumo di carburante al 100% (L.T.P.) (l/h)	60,0
Consumo di carburante al 75% (P.R.P.) (l/h)	45,3
Consumo di carburante al 50% (P.R.P.) (l/h)	29,7
Consumo di carburante al 25% (P.R.P.) (l/h)	14,6

Alternatore	
Marca dell'alternatore	Leroy-Somer
Modello dell'alternatore	LSA46.3M8
Potenza P.R.P. (kVA)	300
Potenza L.T.P. (kVA)	330
Avvolgimento	Serie Stella Trifase
Numero di terminali	12
Protezione IP	23
Regolatore di tensione	AVR ±0,25% D350 AREP
Corrente di cortocircuito	300 %: 10s

Motore	
Marca del motore	SCANIA
Modello del motore	DC09 320A 02-63
Cilindri	5
Giri/min (giri/min)	1500
Cilindrata (cc)	9300
Aspirazione aria	Turbo
Tensione standard (Vdc)	24
Sae	-
BMEP (kPa)	-
Raffreddamento	Acqua
Potenza volano P.R.P. (kW)	260,6
Potenza volano stand-by (kW)	286,6
Regolatore elettronico	Yes
Classe di precisione	G2
Quantità di olio (l)	31,0

Opzioni: Kit di noleggio	
5 x 16A 230V + 1 x 32A 400V + 1 x 63A 400V con protezione ELCB	

Pressione sonora 7 m (carico 0%)	dBA 59
----------------------------------	--------

Condizioni di riferimento standard	
Condizioni di riferimento standard temperatura 25°C, altitudine 100m slm, umidità relativa 30%, pressione atmosferica 100 kPa (1 bar), fattore di potenza 0,8 lag, carico bilanciato - non distorcete	