

LINEA ULTRA SILENZIOSA
STAGE 5

progettato e creato
per le tue esigenze

STAGE 5
CERTIFIED

RUMORE
livello 55
dB(A) a 7m



300 L
capacità
serbatoio
carburante

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

MGTP
60 USL-K



un futuro
più sostenibile
e rispettoso dell'ambiente



TRIME[®]
Power Division

MGTP 60 USL-K

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
- ✓ Gancio di sollevamento centrale
- ✓ Chiusura porte a compressione
- ✓ Radiatore in vano separato
- ✓ Filtro aria per impieghi gravosi
- ✓ Vasca di raccolta liquidi con allarme
- ✓ Flangia di ispezione serbatoio
- ✓ Telaio rinforzato per uso a noleggio
- ✓ Alternatore con protezione al butadiene System 2 Leroy Somer o Total Plus MeccAlte

Codice	RP344-60TS0
--------	-------------

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)	2600 x 1130 x 1800
Peso (kg)	1900

Dati tecnici

Potenza continua (PRP) (kVA)	60
Potenza continua (PRP) (kW)	48
Potenza limitata (LTP) (kVA)	66
Potenza limitata (LTP) (kW)	52,8
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)	300

Consumo di carburante

Consumo di carburante al 100% (L.T.P.) (l/h)	16,9
Consumo di carburante al 100% (P.R.P.) (l/h)	15,4
Consumo di carburante al 75% (P.R.P.) (l/h)	11,4
Consumo di carburante al 50% (P.R.P.) (l/h)	8,0

Alternatore

Marca dell'alternatore	Leroy-Somer
Modello dell'alternatore	LSA42.3L9
Potenza P.R.P. (kVA)	60
Potenza L.T.P. (kVA)	66
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	KOHLER
Modello del motore	KDI3404TCR CAC
Cilindri	4
Giri/min (giri/min)	1500
Cilindrata (cc)	3359
Aspirazione aria	Turbo
Tensione standard (Vdc)	12
Sae	-
BMEP (kPa)	684
Raffreddamento	Acqua
Potenza volano P.R.P. (kW)	54,4
Potenza volano stand-by (kW)	59,8
Regolatore elettronico	Yes
Classe di precisione	G2
Quantità di olio (l)	16,6

Opzioni: Kit di noleggio

4 x 16A 230V + 1 x 32A 400 V con protezione ELCB

Pressione sonora 7 m (carico 0%)	dBA 55
----------------------------------	--------

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 distorcente



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.