

GRUPOS ELECTROGENOS

Motor Diesel

ACOPLAMIENTO

Directo al motor formando un monoblock sobre una base de acero perfilado mediante tacos antivibratorios.

ACCESORIOS INCLUIDOS

Rack de baterías plata/calcio de bajo mantenimiento.

Interruptor automático termomagnético con protección de sobrecarga y cortocircuito.

Silenciador de escape residencial.

Tanque de combustible.

ACCESORIOS OPCIONALES

- Cabina insonorizada.
- Modulo de conmutación.
- Cargador estático de baterías.
- Sistema de paralelo automático.
- Regulador electrónico.
- Precalentador de Block.

TABLERO DE COMANDO

Unidad lógica de transferencia automática

Indicación digital y analógica de parámetros eléctricos y mecánicos con alarmas y pre alarmas.

CABINADO INSONORIZADO

Tratada con pintura poliéster horneada. Ensamblada mediante tornillos y remaches de acero. Sistema de escape especial con aislación térmica en lana mineral.



INSTALACIONES

Contamos con personal capacitado para realizar obras de instalación llave en mano de nuestros equipos, como así también con un departamento de ingeniería para el desarrollo de proyectos especiales.

EQUIPOS TRANSPORTABLES

Neumáticos radiales

Sistema de suspensión por elásticos semielípticos.

Sistema Tándem balancín.

Kit rueda de auxilio con soporte, llave cruz y gato hidráulico.

Lanza regulable de 3 posiciones con ojal forjado.

Homologación opcional.



TOTAL ENERGY S.A.

Domicilio: Av. Crisologo Larralde N° 3292 - Avellaneda / Tel: 011 4204-3485

ventas@totalenergysa.com.ar // www.totalenergysa.com.ar

DATOS TECNICOS

Modelo	Potencia Stan By			Potencia Prime			Alternador	Motor	Modelo	Tipo	Capacidad Tanque
	Kva	Kw	Amp	Kva	Kw	Amp					
T-17-NS	17	13	26	15	12	22	Stamford	New Holland	K2105D	2L	45
T-33-NS	33	26	46	30	24	41	Stamford	New Holland	K4100D	4L	85
T-44-CS	44	35	67	40	32	60	Stamford	Cummins	4B3,9-G2	4L	120
T-66-CS	66	53	100	59	48	90	Stamford	Cummins	4BT3,9-G2	4L	120
T-83-CS	83	66	126	75	60	114	Stamford	Cummins	4BTA3,9-G1	4L	120
T-120-CS	120	96	182	108	86	164	Stamford	Cummins	6BT5,9-G2	6L	170
T-150-CS	150	120	228	135	108	205	Stamford	Cummins	6BTA5,9-G3	6L	200
T-200-CS	200	160	304	180	144	274	Stamford	Cummins	6CTA8,3-G2	6L	290
T-220-CS	220	176	334	198	158	301	Stamford	Cummins	6CTA8,3-G2	6L	290
T-250-CS	250	200	382	225	180	342	Stamford	Cummins	6CTAA8,3-G2	6L	290
T-275-CS	275	220	418	247	198	375	Stamford	Cummins	6CTA8,9-G2	6L	290
T-300-CS	300	240	456	270	216	410	Stamford	Cummins	NT855-G6	13.9L	400
T-350-CS	350	280	532	320	256	486	Stamford	Cummins	NT855.G6	13.9L	400
T-400-CS	400	320	608	360	288	547	Stamford	Cummins	NTA855-G4	13.9L	400
T-470-CS	470	376	714	423	338	642	Stamford	Cummins	NTA855-G7	13.9L	400
T-550-CS	550	450	836	500	400	760	Stamford	Cummins	KTA19-G4	19L	500
T-688-CS	688	550	1045	620	496	942	Stamford	Cummins	KTAA19-G7	19L	-----
T-825-CS	825	660	1254	742	600	1128	Stamford	Cummins	KTA38-G5	38L	-----
T-900-CS	900	720	1368	810	648	1231	Stamford	Cummins	KTA38-G2A	38L	-----
T-1000-CS	1000	800	1520	900	720	720	Stamford	Cummins	KTA38-G5	38L	-----
T-1100-CS	1100	880	1672	1000	800	1520	Stamford	Cummins	KTA38-G5	38L	-----

STANDBY POWER

Esta clasificación se destina a instalaciones servidas por una fuente confiable de la red eléctrica normal y se aplica solamente a cargas variables, durante la interrupción del suministro de energía por la concesionaria de energía eléctrica, para un máximo de 500 horas de operación al año.

PRIME POWER

El número de horas permitidas de operación/año es ilimitado para aplicación de carga variable, de acuerdo con las definiciones fundamentadas en la norma ISO 8528.

Capacidad disponible de sobrecarga de 10% por un periodo de una hora dentro del periodo de 12 horas de operación, de acuerdo con las definiciones fundamentadas en la norma ISO 3046.

Todas las clasificaciones se basan en las siguientes condiciones de referencia:

- Temperatura ambiente del Grupo Electrógeno: 27°C - Altitud arriba del nivel del mar: 150 metros - Humedad relativa: 60%

DIMENSIONES Y PESO DE EQUIPOS.

Modelo	Dimensiones equipo abierto				Dimensiones equipo cabinado			
	Largo	Ancho	Alto	Peso	Largo	Ancho	Alto	Peso
T-17-NS	1450	650	1050	550	1650	840	1040	950
T-33-NS	1650	850	1110	710	2150	900	1170	1010
T-44-CS	1900	800	1380	821	2750	870	1530	1186
T-66-CS	1900	800	1380	906	2750	870	1530	1271
T-83-CS	1900	800	1380	950	2750	870	1530	1315
T-120-CS	2250	920	1395	1100	3100	1000	1600	1450
T-150-CS	2250	920	1395	1216	3100	1000	1600	1615
T-200-CS	2560	1000	1560	1785	3100	1000	1600	2100
T-220-CS	2560	1000	1560	1785	3100	1000	1600	2300
T-250-CS	2560	1000	1560	2050	3100	1000	1600	2670
T-275-CS	2560	1000	1560	2160	3100	1000	1600	2760
T-300-CS	3130	1100	1750	3200	4000	1400	2000	4150
T-350-CS	3130	1100	1750	3200	4000	1400	2000	4150
T-400-CS	3130	1100	1750	3200	4500	1400	2300	4650
T-470-CS	3130	1100	1750	3200	4500	1400	2300	4650
T-550-CS	3900	1900	1950	4650	5500	2000	2600	6560
T-688-CS	3900	1900	2000	4650	5500	2000	2600	6560
T-825-CS	4850	1960	2500	8815	6000	2400	2600	
T-900-CS	4850	1960	2500	8815	6000	2400	2600	
T-1000-CS	4850	1960	2500	9020	6000	2400	2600	
T-1100-CS	4850	1960	2500	9020	6000	2400	2600	

Garantía: 1(un) año o Mil horas sobre todo el equipo, lo que suceda primero.

Normas: BS4999/5000 pt99, VDE 0530, UTE 5100, NEMA MG1-22, CEMA, IEC 34, CSA A22.2, AS1359, BSS 5514, ISO 4036, ISO 8528

* Total Energy S.A se reserva el derecho de modificar esta especificaciones sin previo aviso. Las fotos de este folleto son solo de carácter ilustrativo.

TOTAL ENERGY S.A.

Domicilio: Av. Crisologo Larralde N° 3292 - Avellaneda / Tel: 011 4204-3485

ventas@totalenergysa.com.ar // www.totalenergysa.com.ar