

**GRUA HORQUILLA
ELECTRICA BATERIA LITIO
FE20T-Li**



www.divermaq.cl

600 800 6000

GRUA	
MARCA	DIVERMAQ
MODELO	FE20T-Li
GARANTIA	2 AÑOS o 2 000 HORAS

CAPACIDAD	
CAPACIDAD NOMINAL	2000Kg
MASA EN VACIO	3100Kg

MASTIL	
TIPO	TRIPLE
ALTURA MAX	4800mm
ADITAMENTO	DESPLAZADOR
LARGO UÑAS	1220mm
ANGULO MAXIMO	6º -CENTRO- 12º

BATERIA	
TIPO	LITIO LiFePO4
VOLTS	80V
AH	220Ah
TRABAJO CONTINUO	6-8 HORAS
VIDA UTIL	10 a 15 años
70% CAPACIDAD	4000 CICLOS CARGA

CARGADOR	
TIPO NORMAL- 220V	80V/35A
TIEMPO CARGA 50%	200 MINUTOS
TIPO RAPIDO- 380 V	80V/135A
TIEMPO CARGA 50%	50 MINUTOS

RODADO	
NEUMATICOS	MACIZO
DELANTERO	650-10
TRASERO	550-8

DIMENSIONES	
LARGO SIN UÑAS	2250mm
LARGO CON UÑAS	3490mm
ANCHO TOTAL	1150mm
ALTO TOTAL	2115mm
MIN RADIO GIRO	1951mm

POTENCIA	
VELOCIDAD MAX	8-12KM/H
VELOCIDAD LEVANTE	350-450mm/s
MAXIMO GRADO TRASLACION	18º
MOTOR TRASLACION	AC 6,5KW
MOTOR HIDRAULICA	AC 7,5KW

*Garantia según poliza, 2 años y/o 2000 horas, lo primero que ocurra , fallas fabricacion no incluyen partes desgaste , siguiendo mantenciones regulares.

*Detalles pueden variar y son referenciales

COMPARATIVA

BATERIA LITIO LIFePO4

- ✓ VIDA UTIL SOBRE 15 AÑOS
- ✓ NO EMITE GASES PELIGROSOS AL CARGARLA y NO REQUIERE TRABAJADOR ESPECIALIZADO DE CARGA
- ✓ NO REQUIERE MANTENIMIENTO
- ✓ PODER CONSTANTE INDEPENDIENTE DE NIVEL DE CARGA
- ✓ NO TIENE TOXICIDAD DIRECTA ECOLOGICA E INOFENSIVA
- ✓ BAJA PERDIDA DE ENERGIA EN CARGA
- ✓ BAJA PERDIDA DE ENERGIA EN STAND BY

BATERIA PLOMO ACIDO

- ✗ VIDA UTIL 2 a 3 AÑOS
- ✗ EMITE GASES Y SEREMI REQUIERE SALA DE CARGA + OPERADOR DE SALA DE BATERIAS, ESPECIALIZADO QUIMICOS PELIGROSOS.
- ✗ REQUIERE CARGA DE AGUA CONSTANTEMENTE
- ✗ PODER DECAE CON NIVEL DE CARGA
- ✗ ALTA TOXICIDAD DE PLOMO Y ACIDO SULFURICO
- ✗ ALTA PERDIDA DE ENERGIA EN CARGA
- ✗ ALTA PERDIDA ENERGIA EN STAND BY

GRAN ECONOMIA OPERACIONAL

CARGA 100% 20KW

\$3.600

*CALCULO APROX CON \$180 KWH

MASTIL TRIPLE y DESPLAZADOR



ASIENTO ERGONOMICO



DIRECCIONAL CON GRAN ANGULAR



PANEL COLOR INDICADORES



TODAS LUCES LED



BATERIA LIFEPO4 ALTA CALIDAD



www.divermaq.cl

600 800 6000