

SCHEDA TECNICA - DATASHEET

EY-FX4-320L

FARI HEADLIGHTS		ALTEZZA MAX MAX HEIGHT	SOLLEVAMENTO LIFTING
N	TIPO - TYPE	MT	
4	320W LED	8,5	MANUALE MANUAL

MOTORE ENGINE		AREA ILLUMINATA LIGHTABLE AREA	RUMOROSITA' NOISE LEVEL
	GIRI - RPM	m2	Db (A) @ 7m
DIESEL KOHLER	1500	5000 @ 5 lux	65



PESO WEIGHT		DIMENSIONI DIMENSIONS	
kg	L [mm]	W [mm]	H [mm]
645	1550/2400	1200	2700/8500

Condizioni ambientali
Environmental conditions

Temperatura - Temperature	40° C
Altitudine - Height	1000 mslm
Umidità - Humidity	60%

Le immagini sono puramente a titolo dimostrativo
 The images are only for demonstration purposes

DATI ILLUMINOTECNICI LIGHTING DETAILS			EY-FX4-320L
Luce - Light	Fari - <i>Headlights</i>		4 x 320W
	Tipologia di fari - <i>Headlights type</i>		LED
	Lumen cadauno - <i>Lumen each</i>	lm	41550
	Area illuminata - <i>Lightable Area</i>	m2	5000 @ 5 lux
DATI TECNICI TECHNICAL DETAILS			
Generali - General	Altezza massima raggiungibile - <i>Max height</i>	m	8,5
	Tipo di sistema di sollevamento - <i>Lifting system type</i>		Manuale con arganello <i>Manual with winch</i>
	Rotazione - <i>Rotation</i>		355°
	Resistenza massima al vento - <i>Maximum wind resistance</i>	km/h	100
	Capacità di serbatoio - <i>Tank capacity</i>	L	105
	Autonomia con fari funzionanti - <i>Autonomy with working headlights</i>	h	100
Motore - Engine	Motore - <i>Engine</i>		KOHLER KDW702
	Giri/mn - <i>Rpm</i>		1500
	Raffreddamento - <i>Cooling system</i>		Acqua - <i>Water</i>
	N. cilindri - <i>Nr. Of cylinders</i>		2
	Potenza motore - <i>Engine power</i>	Hp (kw)	6,8 (5)
	Cilindrata - <i>Displacement</i>	cc	686
	Aspirazione - <i>Aspiration</i>		Aspirato - <i>Naturally aspirated</i>
Alternatore - Alternator	Alternatore - <i>Alternator</i>		LINZ ELECTRIC
	Potenza elettrica in continuo - <i>Prime power</i>	kVA / kW	3,5 (3,5)
	Tensione e frequenza - <i>Voltage and frequency</i>	V - Hz	230V - 50Hz
	N. di poli - <i>Number of poles</i>		4
	Tipo - <i>Type</i>		Senza spazzole - <i>brushless</i>
	Regolazione della tensione - <i>Voltage regulation</i>		Condensatore - <i>Capacitor</i>

Tutti i dati presenti sono contenuti nelle schede tecniche originali del motore e dell'alternatore. Essi sono indicativi e possono essere modificati in qualsiasi momento e senza preavviso. - *All data can be found out in the original datasheet of the engine and the alternator. Values shown are nominal values, they can change in every moment and without prior notice.*

EQUIPAGGIAMENTO STANDARD
STANDARD EQUIPMENT

EY-FX4-320L

Torre faro - *Lighting tower*

Asta telescopica altezza 8,5m - *8,5m height telescopic rod*

Asta telescopica ad innalzamento manuale - *Telescopic rod with manual lifting system*

N. 4 fari LED di 320W ciascuno - *n. 4 320W LED lights*

Movimentazione manuale dei fari - *Manual headlights positioning*

Quadro di controllo - *Electric control panel*

Motore Diesel - *Diesel engine*

Alternatore monofase - *Single-phase alternator*

Batteria 12V - *12V battery*

Generali - *General*

Liquidi di primo riempimento (carburante escluso) - *first liquids filling (fuel excluded)*

Cabina insonorizzata 65dB(A) a 7m - *Soundproofed canopy 65dB(A) at 7m*

Carrello di traino lento (non omologabile per la circolazione stradale)
Slow towing trailer (not homologable for street circulation)

Presa di corrente ausiliaria 230V (max 1kVA) - *Service power socket 230V (max 1kVA)*

n. 4 guide per forche muletto - *n. 4 pockets for forklift forks*

n. 4 stabilizzatori - *n. 4 stabilizers*

OPTIONAL

Carrello di traino stradale omologabile (750Kg)
Fast, road-type towing trailer homologable (750Kg)