

GRAEFER MASCHINEN

SCHEDA TECNICA - TECHNICAL DATA SHEET - FICHE TECHNIQUE

BETA FULL GM-L 6x320W

BETA FULL GM-L 6x320W

ZUGELASSENER STRASSENANHÄNGER (EU)

- 6 x 320W MULTILED
400.000 LUMEN
- 15.000 m²
BELEUCHTETE FLÄCHE
- 8,40 m
MAX. LICHTMASTHÖHE
- 350°
MASTMONTAGE DREHBAR
- YANMAR 3TNM68
STAGE V - DIESEL
- 70 h
AUTONOMIE (BEI LICHTBETRIEB)
- 120 L
KRAFTSTOFFTANK
- 61 dB(A)
GERÄUSCHPEGEL IN 7 m
- 230 V - 50 Hz
EINPHASIG

8,40 m
MAX.
LICHTMASTHÖHE

MOTOR	AUTONOMIE	KÜHLUNG	KRAFTSTOFF	GEWICHT	GERÄUSCHPEGEL	ANSCHLÜSSE
YANMAR 3TNM68 STAGE V DIESEL 1,70 l/h VERBRAUCH WASSERGEKÜHLT 1500 U/min	BIS ZU 70 h (BEI LICHTBETRIEB)	WASSERGEKÜHLT	120 L KRAFTSTOFFTANK	800 kg (LEERGEWICHT) 1.100 kg (ZUL. GESAMTGEWICHT)	61 dB(A) IN 7 m	1 x 16A CEE / 230V AUX. ANSCHLUSS

TECHNISCHE DATEN

LICHTQUELLE	6 x 320W MULTILED LED
LICHTSTROM	400.000 LUMEN
BELEUCHTETE FLÄCHE	15.000 m ²
MASTHÖHE (MAX.)	8,40 m
MAST	6-TEILIG, HYDRAULISCH
DREHWINKEL	350°
WINDWIDERSTAND	BIS 110 km/h
MOTOR	YANMAR 3TNM68
EMISSIONSSTUFE	STAGE V
KRAFTSTOFF	DIESEL
KRAFTSTOFFVERBRAUCH	1,70 l/h
TANKVOLUMEN	120 L
AUTONOMIE	BIS ZU 70 h (MIT LICHT)
GENERATOR	LINZ ELECTRIC - ALUMIN
SPANNUNG	230 V
FREQUENZ	50 Hz
GERÄUSCHPEGEL (7 m)	61 dB(A)

AUSSTATTUNG

- INTELLIGENTE AMP9 COMAP STEUERUNG
- EIN / AUS FÜR JEDEN SCHEINWERFER
- AUTOMATISCHES ABSENKSYSTEM (AMOSS KIT)
- MAGNETOTHERMISCHER SCHUTTSCHALTER MIT FI FÜR SCHEINWERFER UND STECKDOSEN
- MANUELLE STÜTZEN: 4 STÜCK + 1 STÜTZRAD
- ANHÄNGER MIT STRASSENZULASSUNG EU
- WARNLEUCHTEN
- GABELSTAPLERFÄHIGKEIT
- HERBERGE
- AUFFANGWANNE FÜR KRAFTSTOFF UND ÖL
- NOT-AUS-SCHALTER
- 1 x 16A CEE / 230V AUXILIARSTECKDOSE

ABMESSUNGEN

AMOSS KIT
SICHERHEITSSYSTEM

LICHTSENSOR
SOLARWASSER

HYDRAULISCHER
HUB

350° DREHUNG

WASSER-
GEKÜHLT

WARNLEUCHTEN
FÜR SICHERHEIT
IM STRASSENVERKEHR

HERBERGE
FÜR KRAN-
TRANSPORT

STAPLERFÄHIGKEIT
FÜR EINFACHE
HANDLUNG

NOT-AUS
TASTER

**GRAEFER
MASCHINEN**

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen können Sonderausstattungen zeigen.



Multiled 6x320W



Light sensor



Diesel



8,40 mt. Max
Height



Hydraulic lifting



Low Emissions



400.000 Lumens



350° Rotation



Frequency



15.000mq
illuminated area



Water cooled



Amoss kit



70h Autonomy



1500 R.p.m.



Single phase

Amoss Kit

- Sistema di sicurezza con discesa automatica del palo
- Security system with automatic mast descent
- Système de sécurité avec descente automatique du mât

GRAEFER MASCHINEN

PRESTAZIONI – FEATURE – PERFORMANCE

Fari	Floodlights	Projecteurs	6 x 320W Multiled
Area illuminata	Lighting area	Surface éclairée	15000 mq
Lumen	Lumen	Lumen	400.000
Temperatura di funzionamento	Operating temperature	Température de fonctionnement	-25°/ 50° C
Centralina	Controller	Coffret	IntelLite4 AMF9 ComAP
ON/OFF per ogni faro	ON/OFF each floodlight	ON/OFF chaque lampe	STD
Stacca batteria	Battery detach	Coupe Batterie	STD
Prese extra	Extra sockets	Extra prise	1 x 16A CEE / 230 V
Tensione	Voltage	Voltage	230V
Frequenza	Frequency	Fréquence	50Hz
Rumorosità a 7 mt.	Sound level at 7 mt.	Niveau de bruit à 7 mt.	61 dB (A)

PALO – MAST – MÂT

Altezza massima	Max height	Hauteur max	8,40 m
Sollevamento	Lifting	Levage	Idraulico - Hydraulic - Hydraulique
Sezioni del palo	Tower Section	Extensions	6
Rotazione	Turning angle	Rotation	350°
Resistenza massima al vento	Max wind rating	Résistance au vente	110 Km/h

CONSUMI – CONSUMPTION – CONSOMMATION

Capacità serbatoio	Fuel tank capacity	Capacité du réservoir	120 L
Autonomia con luci accese	Running time only lights	Autonomie avec lampes allumées	200 Hours
Riempimento serbatoio	Filling the tank	Remplir le réservoir	Interno-internal-interne

MOTORE – ENGINE – MOTEUR

Modello	Model	Moteur modèle	YANMAR 3TNM68
Emissioni	Emissions	Émissions	STAGE V
Tipo di combustibile	Fuel type	Type de carburant	Diesel
Tipo iniezione	Injection type	Type d'injection	Indiretta-indirect
Cilindrata	Displacement	Cylindrée	784 cc
Tipo di raffreddamento	Cooling type	Type de refroidissement	Acqua - Water - Eau
N. cilindri	Cylinders	N. de cylindres	3
Regolazione	Regulation	Régulation	Meccanica – Mechanic - Mécanique
Filtro aria	Air filter	Filtre à air	Secco – dry- sec
N.giri/min	R.P.M.	N.tours/min.	1500 rpm
Consumo	Consumption	Consommation	1,70 l/h
Caratteristiche olio motore	Engine oil characteristics	Caractéristiques de l'huile moteur	API class CD,SAE 10W30

ALTERNATORE – ALTERNATOR – ALTERNATEUR

Costruttore e modello	Make and model	Fabricant et modèle	Linz Electric – Alumen
Potenza	Rating power	Puissance	5 KVA
Classe di isolamento	Insulation class	Classe d'isolation	H
Grado di protezione	Protection level	Indice de protection	IP21
Regolatore di tensione	Voltage regulator	Régulateur de tension	Condensatore-Capacitor-Condensateur
Precisione della tensione	Voltage accuracy	Précision de la tension	±5%

GRAEFER MASCHINEN

CARRELLO – TRAILER – CHARIOT			
Pneumatici	Tyres	Pneus	185 70 R13
Assale ammortizzato	Axle with suspension	Essieu à suspension	STD
Stabilizzatori manuali	Manual stabilizer	Stabilizateurs manuels	4 + 1 (Ruota)
Guide passaggio forche	Forklift pockets frame	Chassis avec passage des fourches	STD
Timone fisso	Fixed drawbar	Timon fixe	STD
Amoss kit	Amoss kit	Amoss kit	STD
Fari di segnalazione	Warning lights	Feux d'avertissement	STD
Massa a pieno carico	Full load mass	Masse à pleine charge	1100kg

QUADRO ELETTRICO – ELECTRIC PANEL – PANNEAU ÉLECTRIQUE			
Centralina	Control unit	Unité de contrôle	IntelliLite4 AMF9 ComAP
Allarmi generici in centralina	Generic alarms on the control unit	Alarmes génériques sur la unité de contrôle	STD
Interruttore magnetotermico unico con differenziale per fari e prese	Single circuit breaker with earth fault device for floodlights and sockets	Disjoncteur magnétothermique simple avec différentiel pour projecteurs et prises	STD

COFANATURA – CANOPY – CAPOTAGE			
Cofanatura	Canopy	Capotage	ABS+Acciaio zincato – ABS+ sheet metal– ABS+ tôle
Vasca raccolta liquidi motore e carburante	Bounded tank engine liquids and fuel	Bac de retention liquides moteur et carburant	STD
Gancio di sollevamento	Lifting hook	Crochet de levage	STD
Prese ausiliarie	Auxiliary sockets	Prises auxiliaires	1 x 16Amp
Spina alimentazione ausiliaria	Auxiliary power socket	Prise de courant auxiliaire	1 x 16Amp
Arresto di emergenza	Emergency stop	Arrêt d'urgence	STD
RAL cofanatura	Canopy RAL	RAL capotage	2005
RAL telaio	Baseframe RAL	RAL châssis	9005

DIMENSIONI E PESO - DIMENSIONS AND WEIGHT - DIMENSIONS ET POIDS			
Dimensioni torre chiusa	Retracted dimension	Dimensions de transport	2600x1491x2455 mm
Dimensioni torre aperta	Max dimension working mode	Dimensions ouvert	2600x1804x8400 mm
Peso a secco	Dry Weight	Poids a Sec	800 kg approx.

GRAEFER MASCHINEN

DISEGNI - DRAWS - DESSINS

