



LiMa 900/35

Code Article: **8500226**

Principales caractéristiques

Ampoules / Lampes	2x Projecteurs LED
Mât	Rotation et pivotement à 360° en continu
Version	Mât télescopique en aluminium
Système de levage	Pneumatique
Flux lumineux (lumen) env. [lm]	140.000
Hauteur maxi du point lumineux [m]	9,0
Hauteur de transport mini [m]	2,68
Dimensions L x l x h [mm]	4671 x 2145 x 2680
Prises de courant avec contact de protection	1x CEE 400V / 63A - IP67 - 1h 1x CEE 400V / 63A - IP67 1x CEE 400V / 32A - IP67 2x CEE 400V / 16A - IP67 3x 230V / 16A - IP68 1x 230V / 16A Prise de charge

Châssis

Châssis	FG 220 HV
Barre de remorquage	Réglable en hauteur y compris le coupleur d'é
Frein à inertie	ja
Poids total admissible [kg]	2200

Principales caractéristiques

Puissance secours [LTP] [kVA/kW]	38,5/30,8
Puissance nominale [PRP] [kVA/kW]	35,1/28,1
Type d'alternateur	ECP32 -1S4C
Classe d'isolation	23
Voltage phases [V]	400/230
Courant nominal 3~ (PRP) [A]	51
Coefficient Cos Phi	0,8
Fréquence [Hz]	50
Régulation électronique	electrical

Moteur	
Marque	YANMAR
Modèle	4TNV98C-IYE
Type de refroidissement	water-cooled
Cylindrée [ccm]	3319
Puissance moteur COP [kW]	31,4
Puissance moteur (PRP) [kW]	35,0
Tour par minute [U/min]	1500
Régime de régulation	Electronic/CR
Carburant	Diesel
Capacité du réservoir [l]	90
Consommation Carburant @75% / PRP [L/h]	5,9
Autonomie @75%/PRP	15,3
Système de démarrage	Démarrage électrique
Circuit électrique	12

Niveau sonore	
Niveau sonore LWA [db(A)]	93
Pression acoustique LPA (7m) [db(A)]	68

Caractéristiques des équipements	
Moteurs YANMAR Stage V	
Alternateur à commande électronique avec AVR à détection triphasée	
Châssis entièrement galvanisé selon le règlement StVZO avec barre de remorquage réglable en hauteur	
Capot insonorisé - ultra silencieux	
Tableau de raccordement manuel/automatique IP 54	
Carénage galvanisé pour une protection accrue contre la corrosion	
Accessible tout autour grâce à de grandes portes de maintenance	
Compteur analogique d'heures de fonctionnement	
Prises de courant à protection individuelle	
Réservoir en acier grand pour plus d'autonomie	
Sortie pour ravitaillement externe avec robinet à 3 voies	
Préparé pour le préchauffage du liquide de refroidissement en standard	
Pré-équipé pour l'accès au groupe par smartphone, PC et tablette	
Coupe-batterie principal	
Pompe d'aspiration d'huile manuelle	
Filtre diesel avec séparateur d'eau	
Bac de récupération des liquides pour protéger l'environnement - avec pompe d'aspiration manuelle	
Surveillance d'isolement	
Goulots de remplissage du réservoir des deux côtés avec pré-filtre et jauge de carburant analogique	
Inclus IT/TN commutation de fonctionnement selon DIN/TS 14684	
Dispositif de retenue de la porte	
Panneau de commande et éclairage des prises	
Indicateur de processus de charge	
Support pour tige de mise à la terre	
Chargeur de batterie intégré sur le groupe électrogène avec prise de charge externe	
Large gamme d'options disponibles	

laboratorio-olosuhteissa tehdyssä kiinteässä testisyklissä, eikä se ole tae yksittäisen moottorin suorituskyvystä".

LiMa 900/35

Code Article: 8500226

Équipement spécial - ne peut pas être installé a posteriori	Code Article.
Transformateur de tension pour châssis avec timon réglable en hauteur	341 144
Coffres de rangement, côté gauche et côté droit	342 505
Extension du châssis, y compris les boîtes de rangement XXL	341 143
Jeu de projecteurs LED 200.000 Lumen	342 512
Kit option homologation châssis 100km/h	341 138
Support pour cône de signalisation sur le châssis	341 145
Extincteur 6 kg ABC avec support	342 509
Extincteur 5kg CO ² incl. boîte de protection	342 508
Charge factice	342 507
Disjoncteur différentiel Type B sensible à tous courants	auf Anfrage
Powerlock Connecteur d'alimentation	auf Anfrage
Système d'avertissement de recul	342 506
Système d'avertissement de recul amovible	342 513
Éclairage ambiant à LED	342 504
Éclairage du compartiment moteur	342 514
Prise de charge MELF Box 230V 16A	162 297
Câble de raccordement du MELF Box	162 296
Prise de courant de rechargement Rettbox	163 037
Câble de connexion Rettbox One 12m	auf Anfrage
Prise de démarrage externe OTAN	162 056
Porte verrouillable de protection contre les intempéries incl. entrée de câble en bas	E138407
Dispositif de démarrage à distance HARTING	auf Anfrage
Coloris spécial	auf Anfrage
Accessoires	Code Article.
Kit de ravitaillement - 2 x 10 m de tuyau (alimentation/retour) y compris la connexion à la va	162 062
CEE Câble d'alimentation IT/TN 1h fiche -> 1h raccord - CEE 400V / 63A 5m	343 038
CEE Câble d'alimentation IT/TN 1h fiche -> 1h raccord - CEE 400V / 63A 10m	343 037
→ E-RMA SIM	342 228