



LiMa 900/45

Numer zamówień **8500231**

Kluczowe cechy

Element świetlny / lampy	2x Naświetlacze LED
Maszt	Bezstopniowy obrót o 360° i wychyłanie
Wersja	Aluminiowy maszt teleskopowy
Urządzenie do podnoszenia	pneumatyczny
Strumień światła (lumen) ok. [lm]	140.000
Maks. wysokość punktu świetlnego [m]	9,0
Min. wysokość transportowa [m]	2,68
Wymiary D × S × W [mm]	4671 x 2145 x 2680
Gniazda	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 Gniazdo ładowania

Podwozie

Podwozie	FG 220 HV
Dyszel pociągowy	regulacja wysokości w tym sprzęgło wymienne
Hamulec bezpieczeństwa	ja
Dop. masa całkowita [kg]	2200

Kluczowe cechy

Maks. moc (LTP) [kVA/kW]	47,5/38
Moc ciągła (PRP) [kVA/kW]	43/34,4
Typ generatora	ECP32-2S/4C
Klasa izolacji	23
Napięcie znamionowe [V]	400/230
Prąd nominalny 3~ (PRP) [A]	62
Sprawność [cos φ]	0,8
Częstotliwość [Hz]	50
Regulacja napięcia	electrical

Dane techniczne i ilustracje traktuj jako przybliżone. Nie ponosimy odpowiedzialności za pomyłki i błędy w druku.

2025-11-24

ENDRESS Polska Sp. z o.o.
 ul. Roosevelta 2A
 66-440 Skwierzyna

Tel.: +4895 717 33 13
 Faks: +4895 717 33 14
www.endress-generator.com



Silnik	
Producent	YANMAR
Model	4TNV98CT-IYE
System chłodzenia	water-cooled
Pojemność skokowa [cm ³]	3319
Moc silnika (COP) [kW]	39,1
Moc silnika (PRP) [kW]	43,7
Prędkość obrotowa [obr./min]	1500
Sterowanie prędkością obrotową	Electronic/CR
Paliwo	Diesel
Pojemność zbiornika paliwa [l]	90
Zużycie przy 75% obciążenia PRP [l/godz.]	7,43
Czas pracy przy 75% obciążenia PRP [godz.]	12,1
System rozruchowy	Rozrusznik elektryczny
Napięcie robocze [V]	12

moc dźwięku	
Poziom mocy akustycznej LWA [db(A)]	92
Poziom ciśnienia akustycznego LPA (7m) [db(A)]	67

Wyposażenie	
Silniki YANMAR Stage V	
Elektronicznie sterowany alternator z trójfazowym czujnikiem AVR	
W pełni ocynkowana rama zgodna z StVZO z regulowanym zaczepem	
Obudowa dźwiękoszczelna - bardzo niski poziom hałasu	
Ręczna/automatyczna tablica sterowania IP54	
Galwanizowana obudowa o zwiększonej odporności korozyjnej	
Możliwość dostępu z każdej strony dzięki zastosowaniu drzwi serwisowych	
Analogowy licznik godzin pracy	
Indywidualnie zabezpieczone gniazda	
Duży, stalowy zbiornik zapewnia długi czas pracy	
Wlot zewnętrzny tankowania wraz z zaworem 3-drożnym	
Standardowo przygotowany do wstępnego podgrzewania chłodziwa	
Przygotowanie do sterowania agregatu za pomocą smartfona, komputera PC i tabletu	
Główny włącznik akumulatora	
Ręczna pompa odsysania oleju	
Filtr Diesla z odstojnikiem wody	
Taca do zbierania cieczy w celu ochrony środowiska - z ręczną pompą ssącą	
Kontrola izolacji	
Króćce wlewu paliwa po obu stronach z filtrem wstępnym i analogowym wskaźnikiem paliwa	
W tym przełączanie operacyjne IT/TN zgodnie z DIN/TS 14684	
Uchwyt drzwi	
Podświetlenie panelu sterowania i gniazd	
Wskaźnik procesu ładowania	
Uchwyt na pręt uziemiający	
Ładowarka akumulatorów zintegrowana w generatorze prądotwórczym i z zewnętrzną wtyczką ładowania	
Szeroki zakres dostępnych opcjonalnych dodatków	

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

Dane techniczne i ilustracje traktuj jako przybliżone. Nie ponosimy odpowiedzialności za pomyłki i błędy w druku.

2025-11-24

ENDRESS Polska Sp. z o.o.
 ul. Roosevelta 2A
 66-440 Skwierzyna

Tel.: +4895 717 33 13
 Faks: +4895 717 33 14
www.endress-generator.com



LiMa 900/45

Numer zamówi 8500231

Wyposażenie specjalne - bez możliwości doposażenia	Numer produktu
Schowki, boczne z prawej i lewej strony	341 144
	342 505
	341 143
Pakiet reflektorów LED 200.000 Lumen	342 512
Podwozie opcjonalne z atestem 100 km/h	341 138
Uchwyt do stożka ruchu na podwoziu	341 145
Gaśnica 6 kg ABC wraz z uchwytem	342 509
Gaśnica 5 kg CO ² z pojemnikiem ochronnym	342 508
Obciążenie ślepe	342 507
Wyłącznik różnicowoprądowy FI Allstrom Sensitiv Typ B	auf Anfrage
Wtyczka Powerlock	auf Anfrage
Światło ostrzegawcze tylne	342 506
Światło ostrzegawcze tylne demontowalny	342 513
Oświetlenie otoczenia LED	342 504
Oświetlenie komory silnika	342 514
	162 297
	162 296
Gniazdo ładowania Rettbox	163 037
Kabel połączeniowy Rettbox One 12 m	auf Anfrage
Gniazdo zewnętrznego rozruchu Nato	162 056
	auf Anfrage
Moduł zdalnego uruchamiania HARTING	auf Anfrage
Farba specjalna	auf Anfrage
Akcesoria	Numer produktu
	162 052
	343 038
	343 037
→ E-RMA SIM	342 228

Dane techniczne i ilustracje traktuj jako przybliżone. Nie ponosimy odpowiedzialności za pomyłki i błędy w druku.

2025-11-24

ENDRESS Polska Sp. z o.o.
ul. Roosevelta 2A
66-440 Skwierzyna

Tel.: +4895 717 33 13
Faks: +4895 717 33 14
www.endress-generator.com

