



## LiMa 900/45

Tuotenro **8500231**

### Pääominaisuudet

Valonlähde / lamput	2x LED-valonheittimet
Masto	Portaaton 360° kierto ja kääntäminen
Rakenne	Teleskooppimasto alumiinia
Nostolaite	Pneumaattinen
Valovirta (lumen) n. [lm]	140.000
Valopisteen suuri korkeus [m]	9,0
Pienin kuljetuskorkeus [m]	2,68
Mitat p x l x k [mm]	4671 x 2145 x 2680
Pistorasiat	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 Latauspistoke

### Alusta

Alusta	FG 220 HV
Vetoaisa	säädettävä korkeus sis. Vaihtokytkimen
Työntöjarru	ja
Sallittu kokonaispaino [kg]	2200

### Pääominaisuudet

Suurin teho (LTP) [kVA/kW]	47,5/38
Jatkuva teho (PRP) [kVA/kW]	43/34,4
Generaattorin tyyppi	ECP32-2S/4C
Eristysluokka	23
Nimellisjännite [V]	400/230
Nimellisvirta 3~ (PRP) [A]	62
Tehokerroin [cos φ]	0,8
Taajuus [Hz]	50
Jännitteensäädin	electrical

Tekniset tiedot ja kuvat ovat sitoumuksetta. Emme vastaa painovirheistä tai muista virheistä.

2025-11-24

**ENDRESS Elektrogerätebau GmbH**  
Neckartenzlinger Str. 39  
D - 72658 Bempflingen, Germany

Tel.: +49 (0) 7123-9737-0  
Fax: +49 (0) 7123-9737-50  
www.endress-generator.com



Moottori	
Merkki	YANMAR
Malli	4TNV98CT-IYE
Jäähdytysjärjestelmä	water-cooled
Iskutilavuus [cm <sup>3</sup> ]	3319
Moottorin teho (COP) [kW]	39,1
Moottorin teho (PRP) [kW]	43,7
Käyntinopeus [r/min]	1500
Käyntinopeuden säätö	Electronic/CR
Polttoaine	Diesel
Säiliön tilavuus [l]	90
Kulutus 75 % kuormalla PRP [l/h]	7,43
Käyntiaika 75 % kuormalla PRP [h]	12,1
Käynnistysjärjestelmä	Sähkökäynnistin
Järjestelmän jännite [V]	12

Ääniteho	
Äänitehotaso LWA [db(A)]	92
Äänipainetaso LPA (7 m) [db(A)]	67

Varusteet	
YANMAR V-vaiheen moottorit	
Elektronisesti ohjattu generaattori, jossa on kolmivaiheinen tunnistava AVR.	
Saksan tieliikennelain mukainen täysin sinkitty alusta, korkeussuunnassa säädettävä vetoaisa	
Äänenvaimennettu kupu – erityisen hiljainen	
Käsi/auto kytkentätaulu, IP 54	
Galvanoitu kupu kestää paremmin korroosiota	
Suuret huolto-ovet joka puolella	
Analoginen käyttötuntilaskuri	
Yksilöllisesti suojatut pistorasiat	
Suuri terässäiliö pitkäaikaiseen käyttöön	
Liitäntä tankkaamiseen erillisestä säiliöstä, sis. kolmeasentoisen polttoainehanan	
Valmisteltu jäähdytysnesteen esilämmitystä varten vakiona	
Valmius aggregaatin ohjaukseen älypuhelimella, PC:llä & tabletilla	
Akkupääkytkin	
Manuaalinen öljyn tyhjennyspumppu	
Dieselsuodatin ja vedenerotin	
Nesteen keräysastia ympäristön suojelemiseksi - manuaalisella imupumpulla varustettuna.	
Eristyksen valvonta	
Säiliön täyttöaukot molemmin puolin, esisuodatin ja analoginen polttoainemittari.	
Mukaan lukien IT/TN-käytönvaihto standardin DIN/TS 14684 mukaisesti	
Oven pidike	
Ohjauspaneeli ja pistorasian valaistus	
Latausprosessin merkkivalo	
Maadoitussauvan pidike	
Akkulaturi integroitu aggregaattiin, ulkoinen latauspistorasia	
Saatavana laaja valikoima lisävarusteita	

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

## LiMa 900/45

Tuotenro 8500231

Erikoisvaruste - ei voida asentaa jälkikäteen	Tilausno
	341 144
Säilytyslokerot, oikea ja vasen sivu	342 505
	341 143
Valonheitinpaketti LED 200.000 Lumen	342 512
Lisävarustealusta 100 km/h hyväksyntä	341 138
Alustassa oleva liikennekartion kiinnike	341 145
Sammutin 6 kg ABC sis. pitimen	342 509
Sammutin 5kg CO <sup>2</sup> sis. suojalaatikko	342 508
Dummy Load	342 507
FI-suojakytkin tyyppi B jokavirtaherkkä	auf Anfrage
Powerlock-pistoliitin	auf Anfrage
Perävaroitustilteisto	342 506
Perävaroitustilteisto Irrotettava	342 513
Ympäristön valaistus LED	342 504
	342 514
	162 297
	162 296
Latausvirtapistorasia Rettbox	163 037
Rettbox One liitäntäkaapeli 12m	auf Anfrage
Etäkäynnistyspistorasia Nato	162 056
	auf Anfrage
Kaukokäynnistyslaite HARTING	auf Anfrage
Erikoisväri	auf Anfrage
Lisävaruste	Tilausno
	162 052
	343 038
	343 037
E-RMA SIM	342 228

Tekniset tiedot ja kuvat ovat sitoumuksetta. Emme vastaa painovirheistä tai muista virheistä.

2025-11-24

**ENDRESS Elektrogerätebau GmbH**  
Neckartenzlinger Str. 39  
D - 72658 Bempflingen, Germany

Tel.: +49 (0) 7123-9737-0  
Fax: +49 (0) 7123-9737-50  
www.endress-generator.com

