



ESE 100 DW-RL PRO

Tuotenro **355355**

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]	2,7
Mitat p x l x k [mm]	5400 x 2100 x 2700
Pistorasiat	1x CEE 400V / 125A - IP67 1h 1x CEE 400V / 63A - IP67 1h 1x CEE 400V / 63A - IP67 1x CEE 400V / 32A - IP67 1x CEE 400V / 16A - IP67 3x 230V / 16A 1x Latauspistoke 230V / 16A

Alusta

Alusta	FG 270 HV
Vetoaisa	säädettävä korkeus sis. Vaihtokytkimen
Työntöjarru	ja
Sallittu kokonaispaino [kg]	2700

Pääominaisuudet

Hätävalmiusvirta (ESP) [kVA/kW]	112.5/90
Jatkuva teho (PRP) [kVA/kW]	100/80
Eristysluokka	23
Nimellisjännite [V]	400/230
Nimellisvirta 3~ (PRP) [A]	144
Tehokerroin [cos φ]	0,8
Taajuus [Hz]	50
Jännitteensäädin	AVR

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

2026-7-1

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	Deutz
Malli	TCD 3.9 L4
Jäähdytysjärjestelmä	vesijäähdytteinen
Iskutilavuus [cm ³]	3,94
Moottorin teho (ESP) [kW]	110
Käyntinopeus [r/min]	1500
Käyntinopeuden säätö	elektroninen
Polttoaine	Diesel
Säiliön tilavuus [l]	Diesel 200 / DEF 32
Kulutus 75 % kuormalla PRP [l/h]	14,14
Käyntiaika 75 % kuormalla PRP [h]	14,1
Käynnistysjärjestelmä	Sähkökäynnistin
Järjestelmän jännite [V]	24

Ääniteho	
Äänitehotaso LWA [db(A)]	94
Äänipainetaso LPA (7 m) [db(A)]	69

Varusteet	
Elektronisesti ohjattu generaattori, jossa on kolmivaiheinen tunnistava AVR.	
Äänenvaimennettu kupu – erityisen hiljainen	
Käsi/auto kytkentätaulu, IP 54	
Suuret huolto-ovet joka puolella	
Yksilöllisesti suojatut pistorasiat	
Liitäntä tankkaamiseen erillisestä säiliöstä, sis. kolmeasentoisen polttoainehanan	
Valmisteltu jäähdytysnesteen esilämmitystä varten vakiona	
Valmius aggregaatin ohjaukseen älypuhelimella, PC:llä & tabletilla	
Akkupääkytkin	
Dieselsuodatin ja vedenerotin	
Nesteenkeruuallas suojaa ympäristöä	
Eristyksen valvonta	
Polttoainesäiliö, jossa on täyttöpisteet molemmin puolin	
Mukaan lukien IT/TN-käytönvaihto standardin DIN/TS 14684 mukaisesti	
Oven pidike	
Ohjauspaneeli ja pistorasian valaistus	
Latausprosessin merkkivalo	
Akkulaturi integroitu aggregaattiin, ulkoinen latauspistorasia	
Kevyt alumiinirakenne	

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

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

2026-7-1

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

