

Stand 08/17	Technische Daten	
HÜDIG Stromaggregat		HÜDIG®
STEP 300 ECON		www.huedig.de



Allgemeine technische Daten, ca.:

Länge:	3800 mm
Breite:	1200 mm
Höhe:	1930 mm
Gewicht (trocken):	3550 kg
Tankinhalt:	195 l
Tankinhalt ausreichend für:	3 h / 75 % Last
Schalleistungspegel L_{WA} :	96 dB(A)
berechneter Schalldruckpegel:	$LPA_{7m} = 69$ dB(A)
	$LPA_{10m} = 67$ dB(A)

Generator:

Hersteller:	Mecc Alte
Typ:	EC038-2LN
Scheinleistung:	300 kVA
3 ~ cos φ :	0,8
Spannung 3 ~:	400 V
Spannung 1 ~:	230 V
Frequenz:	50 Hz
Strom 3 ~:	433 A
Überlast:	10% der Nennleistung alle 6 h für 1 h
Schutzart:	IP 21

Motor:

Hersteller:	Iveco
Typ:	CURSOR 10TE1D
Abgasstufe:	STAGE II
Zylinder-Anzahl:	6
Leistung (PRP):	274 kW
Drehzahl:	1500 min ⁻¹
Kraftstoffart:	Diesel
Kraftstoff-Verbrauch:	
bei 100% Auslastung:	62,8 l/h
bei 50% Auslastung:	36,4 l/h

Elektrischer Anschluss über Steckdosen:
1 x Klemmleiste (Generatorhauptschalter)

Ausstattung

Notastaster
Bedienung über zentrales Steuerpanel
Voltmeter
Amperemeter
Frequenzanzeiger
Betriebsstundenzähler
Kraftstoffmangelsignal (Reserve)
Elektronischer Spannungsregler
Motorabschaltautomatik:
- Übertemperatur
- Öldruckmangel
- Kraftstoffmangel
Türen abschließbar
Gabelstapler-Hebelaschen
Zentrale Kranöse
Integrierter Abgas-Schalldämpfer
Geschlossene Öl-Auffangwanne
Ölablasspumpe

Optionales Zubehör

Tankniveauanzeige
80 km/h-Fahrgestell
- LKW- oder
- PKW-Zugvorrichtung montiert
- Inklusive TÜV-Abnahme
Erdungsspieß

Technische Änderungen vorbehalten

HÜDIG – Ihr Partner, der für Sie durchs Wasser geht

HÜDIG®
GmbH & Co. KG

Absenk- und Beregnungsanlagen

Heinrich-Hüdig-Straße 2 · 29227 Celle
Telefon (0 51 41) 88 45-0 · Fax (0 51 41) 8 69 18
e-mail: Info@huedig.de