

Stand 08/17	Technische Daten	
HÜDIG Stromaggregat		HÜDIG®
STEP 400 ECON		www.huedig.de



Allgemeine technische Daten, ca.:

Länge:	4000 mm
Breite:	1250 mm
Höhe:	2200 mm
Gewicht (trocken):	3900 kg
Tankinhalt:	230 l
Tankinhalt ausreichend für:	3 h / 75%Last
Schalleistungspegel L_{WA} :	96 dB(A)
berechneter Schalldruckpegel:	$LPA_{7m} = 69 \text{ dB(A)}$ $LPA_{10m} = 67 \text{ dB(A)}$

Generator:

Hersteller:	Mecc Alte
Typ:	ECO40-1S
Scheinleistung:	400 kVA
$3 \sim \cos \varphi$:	0,8
Spannung $3 \sim$:	400 V
Spannung $1 \sim$:	230 V
Frequenz:	50 Hz
Strom $3 \sim$:	577 A
Überlast:	10% der Nennleistung alle 6 h für 1 h
Schutzart:	IP 21

Motor:

Hersteller:	Iveco
Typ:	CURSOR 13TE3A
Abgasstufe:	STAGE II
Zylinder-Anzahl:	6
Leistung (PRP):	366,2 kW
Drehzahl:	1500 min^{-1}
Kraftstoffart:	Diesel
Kraftstoff-Verbrauch:	
bei 100% Auslastung:	85,8 l/h
bei 50% Auslastung:	42,8 l/h

Elektrischer Anschluss über Steckdosen:
1 x Klemmleiste (Generatorhauptschalter)

Ausstattung

Not austaster
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!