

Stand 08/17	<b>Technische Daten</b>	
<b>HÜDIG Stromaggregat</b>		<b>HÜDIG®</b>
<b>STEP 400 ECON</b>		<a href="http://www.huedig.de">www.huedig.de</a>



#### 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:	$LPA_{7m} = 69$ dB(A) $LPA_{10m} = 67$ 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:	$1500 \text{ min}^{-1}$
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

## 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](mailto:Info@huedig.de)