

# Schweißaggregat TS 350 YSX/EL - PL

- DC - Schweißstrom bis 350 A, 2 Bereiche
- Dreh- und Wechselstrom bis 12 KVA
- "Yanmar" Diesel-Motor,
- Zusatzstromkreis für Zellulose-Elektroden
- Polumschaltung für den Pipeline-Bau
- Isolationsüberwachung nach GW 308
- Geschlossene Bodenwanne
- Motor-Schutz
- Not-Aus Taster
- Fahrbar, auf Wunsch
- Fernregler, auf Wunsch



Liefervariante kann vom Bild abweichen

Ausstattung											
	Diesel-Motor	Wasser-Gekühlt	Elektro-Start	Motor Schutz	Batterie m. Ladekontrolle	Betr. Std.-zähler	Kraftstoff-Anzeige	Motorstopp Öldruck	Motor-Stopp Temperatur	Warnleuchte Vorheizen	Zentrale Hebeöse
	Asynchron-generator	Schweißstrom-Regelung - Elektronisch	Grundstrom-Zellulose	Isolations-Überwachung	400V - CEE	230V - Schuko	Thermo-schutz	Volt-meter	Anschluss-Fernbedienung	Polwende-schalter	Leerlauf-automatik
Zubehör auf Wunsch	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Baustellenfahrgestell CTL 400</li> <li>● Straßenfahrgestell CTV 2D</li> <li>● Funkenfänger-Auspuff</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>● Schweißkabelsatz K400 (20/15m, 50mm<sup>2</sup>)</li> <li>● Fernregler TCPL 4</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>● Erdungs-Kit MT 10</li> <li>● FI-Schutzschalter</li> </ul>				

## Technische Daten

## TS 350 YSX/EL-PL

<b>D.C. Schweißteil</b>	<b>Basische-, Rutil- und Zellulose-Elektroden (WIG-Schweißen)</b>
Regelbereich, stufenlos	20 - 350 A oder 20 - 200 A
Leerlaufspannung	65 V
Einschaltdauer (ED)	350A - 35%, 320A - 60%
Elektroden Durchmesser	2 - 6 mm
<b>A.C. GENERATOR</b>	<b>50 Hz, asynchron, drei-phasen, selbsterregend, selbstregulierend, bürstenlos</b>
Drehstrom	12 kVA / 400 V / 17,3A
Wechselstrom	7 kVA / 230 V / 30,4A
Einschaltdauer (ED)	100%
Isolationsklasse	H
Auf Wunsch andere Spannungen und Frequenzen (60 Hz)	
<b>Motor</b>	<b>Dieselmotor, 4-Takt, wassergekühlt</b>
Typ	Yanmar 3 TNV 76
Leistung*	16,5 kW (22,3 PS)
Drehzahl	3000 U/min
Hubraum	1116 cm <sup>3</sup>
Zylinder	3
Kraftstoffverbrauch	306 g/kWh
* Maximalleistung nach ISO 3046/1.	
<b>Sonstige Daten</b>	
Tankinhalt	45 l
Laufzeit (60% ED)	13 h
Schutzart	IP 23
Maße (LxBxH in mm) *	1570x720x1100
Gewicht *	535 kg
Geräuschpegel, gemessen	93LWA(68 dB(A) - 7 m)
* Maße und Gewichte ohne Zubehör .	

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten