

Schweißaggregat TS 350 YSX/EL - BC TS 350 YSX/EL - PL



- DC - Schweißstrom bis 350 A, 2 Bereiche
- Dreh- und Wechselstrom bis 12 KVA
- "Yanmar" Diesel-Motor, Abgasnorm EPA-EURO2
- Zusatzstromkreis für Zellulose-Elektroden
- Isolationsüberwachung nach GW 308
- Geschlossene Bodenwanne
- Leerlaufautomatik, auf Wunsch
- Fahrbar, auf Wunsch
- Fernregler, auf Wunsch
- Polwende-Schalter, auf Wunsch

Liefervariante kann vom Bild abweichen



Ausstattung

Zubehör auf Wunsch

- Baustellenfahrgestell CTL 400
- Straßenfahrgestell FG 75
- Funkenfänger-Auspuff
- Schweißkabelsatz K400 (20/15m, 50mm²)
- Fernregler Rc2 / RCPL
- Polwende-Schalter (standard bei PL-Version)
- Erdungs-Kit MT 10
- FI-Schutzschalter
- Leerlaufautomatik "Ai1" (standard bei PL-Version)
- 3. Schukosteckdose

Technische Daten

TS 350 YSX/EL-BC

TS 350 YSX/EL-PL

D.C. Schweißteil	Basische-, Rutil- und Zellulose-Elektroden
Regelbereich, stufenlos	20 - 350 A oder 20 - 200 A
Leerlaufspannung	65 V
Einschaltdauer (ED)	350A - 35%, 320A - 60%, 270A - 100%
Elektroden Durchmesser	2 - 6 mm
A.C. GENERATOR	50 Hz, asynchron, drei-phasen, selbsterregend, selbstregulierend, bürstenlos
Leistung, 3~phasig	12 kVA / 400 V / 17,3A
Leistung, 1~phasig	7 kVA / 230 V / 30,4A
Leistung, 1~phasig (optional)	5 kVA / 48 V / 104A
Isolationsklasse	H
Motor	Dieselmotor, 4-Takt, wassergekühlt
Typ	Yanmar 3 TNV 76 HNF
Leistung*	16,5 kW (22,3 PS)
Drehzahl	3000 U/min
Hubraum	1116 cm ³
Zylinder	3
Kraftstoffverbrauch (bei 60% Last)	3,4L/h
* Maximalleistung (nicht überlastbar) nach ISO 3046/1.	
Sonstige Daten	
Tankinhalt	45 l
Laufzeit (60% Last)	13 h
Schutzart	IP 23
Maße (LxBxH in mm) *	1610x720x1100
Gewicht *	535 kg
Geräuschpegel, gemessen**	92LWA (67 dB(A) - 7 m)
Geräuschpegel, garantiert**	93LWA (68 dB(A) - 7 m)

* Maße und Gewichte ohne Zubehör . ** entspricht den EU - Richtlinie für Lärm "2000/14/EC".

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten