

Schweißaggregat

TS 300 KS/EL

TS 300 KSX/EL

- Elektronische Schweißstromregelung
- Dreh- und Wechselstrom bis 10 KVA
- Diesel-Motor
- FI - Schutzschalter
- Motor-Schutz
- Fahrbar, auf Wunsch
- Fernregler, auf Wunsch



Liefervariante kann vom Bild abweichen

Ausstattung											
	Diesel-Motor	Luft gekühlt	Elektro-Start	Motor* Schutz	Batterie m. Ladekontrolle	Betr. Std.-zähler	Kraftstoff-Warnleuchte	Motorstopp Oldruck	Temperatur Warnleuchte	Leerlauf Automatik*	Zentrale Hebeöse

* Motorschutz "EV" bei "S" Modell, Motorschutz "EP1" mit Leerlaufautomatik bei "SXC" Modell

Zubehör

auf Wunsch

- Handfahrgestell CTM 300
- Baustellenfahrgestell CTL 300
- Straßenfahrgestell FG 75
- Schweißkabelsatz K400 (20/15m, 50mm²)
- Fernregler TC 2
- Fernregler TC 2-50 (mit 50m Kabel)
- Erdungs-Kit MT 10
- Isolationsüberwachung

Technische Daten

TS 300 KS/EL

TS 300 KSX/EL

D.C. Schweißteil	Basische, Rutilelektroden	
Regelbereich, stufenlos	20 - 300 A	
Leerlaufspannung	70 V	
Einschaltdauer (ED)	300A - 60%, 250A - 100%	
Elektroden Durchmesser	2 - 6 mm	
A.C. GENERATOR	50 Hz, asynchron, drei-phasen, selbsterregend, selbstregulierend, bürstenlos	
Leistung, 3~phasig	10 kVA / 400 V / 14,4A	
Leistung, 1~phasig	5 kVA / 230 V / 21,7 A	
Leistung, 1~phasig (auf Wunsch)	5 kVA / 48 V / 104 A	
Isolierklasse	H	
Motor	Dieselmotor, 4-Takt, luftgekühlt	
Typ	Kohler KD 477/2	
Leistung*	14,9 kW (20,3 PS)	
Drehzahl	3000 U/min	
Hubraum	954 cm ³	
Zylinder	2	
Kraftstoffverbrauch (bei 60% Last)	2,5L/h	
* Maximalleistung (nicht überlastbar) nach ISO 3046/1.		
Sonstige Daten		
Tankinhalt	23 l	
Laufzeit (60% Last)	9 h	
Schutzart	IP 23	
Maße (LxBxH in mm) *	1320x790x750	
Gewicht *	350 kg	370 kg
Geräuschpegel, gemessen		96 LWA (71 dB(A) - 7 m)
Geräuschpegel, garantiert	***99LWA (74 dB(A) - 7 m)	97 LWA (72 dB(A) - 7 m)

* Maße und Gewichte ohne Zubehör .

* Maße und Gewichte trocken, ohne Zubehör, *** zur Festinstallation und Betrieb in Räumen unter Berücksichtigung der Richtlinie "2000/14/EC" und der Be+ Entlüftung.

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten