



# Datenblatt

TS 200 BS/CF Mosa Schweißaggregat - 1 Stk  
20-100A/90-180A; 5kVA/230V, Benzin  
Artikelnummer: C0GD9070



## Beschreibung:

Benzinschweißaggregat – Honda Motor GX390 - Asynchrongenerator dreiphasig - Leistung dreiphasig 6 kVA  
– Leistung einphasig 5 kVA - maximaler Schweißstrom: 200A Das TS-200 BS / CF ist eine leichte Maschine, ohne Elektronik. Die Schweißstromregulierung erfolgt durch Veränderung der Motorumdrehungen. Ausgestattet mit einem Benzinmotor HONDA GX-390 da 11.1 und einem Asynchrongenerator, kann als Schweißaggregat oder als Stromerzeuger dreiphasig und einphasig verwendet werden. Der Schweißgleichstrom ist auf zwei Skalen verfügbar, wählbar durch den Anschluss an zwei verschiedene Schweißbuchsen. Mit dem TS-200 BS / CF können alle Arten von Elektroden (basisch, Rutil, Zellulose) bis zu 4 mm Durchmesser geschweisst werden. Dieses Schweißaggregat ist für einen großen Einsatzbereich geeignet, von Instandhaltungsarbeiten bis zum nicht zu starken Einsatz auf Baustellen. Entsprechend den CE Richtlinien SCHWEIßEN - Einstellbereich: 20 ÷ 100A / 90 ÷ 190A - Schweissgleichstrom: 190 A 35% - 160 A 60% - 120 A 100% - Leerlaufspannung: 98 V - Lichtbogenschweißaggregat Gleichstrom - Schweißen mit allen Arten von Elektroden möglich, einschließlich Zellulose Elektroden - Doppelter Schweißausgang 20-100A / 90-190A - Stromgenerator AC dreiphasig und einphasig GENERAL - Steckdosen: 1x400V 16A 3P+N+T CEE - 1x230V 16A 2P+T CEE - 1x48V 32A 2P CEE - Rohrrahmen - Gewicht (trocken): 111 kg - Abmessungen: 910x530x580 mm - Schallpegelwert Lwa (druck LpA): 98 dB(A) (73 dB(A) @ 7 m)

## Produktmerkmale:

SCHWEISSTEIL D.C.	:
Einstellbereich	20 ÷ 100A / 90 ÷ 190A
Schweissgleichstrom	190 A 35% - 160 A 60% - 120 A 100%
Leerlaufspannung	98 V
A.C. Generator	50 Hz - Drehstromgenerator 3-phasig asynchron, selbsterregend, selbstregulierend, bürstenlos
Leistung Dreiphasig	6 kVA / 230 V / 15,3 A
Leistung Einphasig	2 kVA / 48 V / 41.6 A
Isolationsklasse	H
Motor	Benzin 4-Takt, OHV, Luftkühlung
Typ	Honda GX 390
* Höchstleistung netz	8.3 kW (11.3 HP)
Zylinder / Hubraum	1/ 389 cm <sup>3</sup>
Drehzahl	3000 U/min.
Kraftstoffverbrauch (Schweißen 60%)	313 g/kWh
*	* Maximal Leistung (nicht überlastbar) nach ISO 3046-1
ALLGEMEINE DATEN	:
Tankinhalt	6.5 l
Laufzeit (Schweißen 60%)	3.5 h
Schutzart	IP 23
* Abmessungen LxBxH (mm)	910x530x580 mm
* Gewicht (trocken)	111 kg
** Schallpegelwert Lwa (druck LpA)	98 dB(A) (73 dB(A) @ 7 m)
*/**	* Die angegebenen Werte beinhalten auch alle hervorstehenden Teile. / ** Zur Festinstallation auf dem EG Markt.