



Gebrauchte Maschinen / second hand machines

Buckelschweißmaschinen Projection welding machines



Pneumatisch betätigte, wassergekühlte* Buckelschweißmaschine

- Armabstand mit Ratsche stufenlos einstellbar
- Elektrodenkraft regelbar
- mit Elektrodenkraftschalter
- mit Druckluftwartungseinheit
- getrennt einstellbare Kühlwasserkreisläufe mit Durchfluss- und Temperaturanzeige
- Fußschalter

Pneumatically operated, water cooled* stationary projection welding machine

- vertical arm spacing can be steplessly adjusted with ratchet
- electrode force can be regulated with a switch
- with a compressed air maintenance unit
- with main switch
- separately adjustable cooling water circuits with a flow and temperature display
- footpedal

*ein Wasserrückkühler ist im Lieferumfang nicht enthalten! / this kit does not include a water chiller!

Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

We reserve the right to make changes which are in the interest of technical progress.

© by WMA Schmidt & Bittner GmbH, Baumwaide 23, D-74360 Ilfsfeld-Auenstein, Tel. +49 7062 9066-0, Fax +49 7062 9066-20

info@wma-sb.de oder wma-sb@t-online.de, <http://www.wma-sb.de>



Gebraucht/second hand

11-2009

Hersteller / manufacturer	WMA
Aufbau durch / assembly by	WMA, 2007
Typ / type	BMP20/2x150 kVA-MF
Seriennummer / serial number	20070643
Bestellnummer / order number	X00.437.C01
Steuerungstyp / control type	SC 5000 (HIE)
Leistungsteil / power section	MFI-1/190W/Mini 1900 A bei/at 20% ED
Technische Daten / technical data	
Nenn-Primärspannung / nominal primary voltage	400 V / 50 Hz
Trafoleistung 50% ED / transformer power 50% ED	150 kVA (2x parallel geschaltet) / (2x parallel connected)
Höchstabsicherung / max. fuse protection	400 A (eingebauter Lasttrennschalter hat 400 A) / (inbuilt circuit breaker has 400 V)
Anschlussquerschnitt / terminal cross-section	abhängig von der Absicherung / dependent upon fuse protection
Sekundärspannung / secondary voltage	9,2 V in 1 Stufe / step
Betriebsdruck / operating pressure	max. 6 bar
Ausladung / throat	200 mm (Mitte Tisch) / (center of table)
Nutenplattentisch / groove plate table	oben: 200x200, 2 Nuten quer; unten: 200x200, 2 Nuten längs / above: 200x200, 2 grooves cross; below: 200x200, 2 grooves longitudinal
Nutenabstand / groove distance	126 mm
Kraft 1 / force 1	360-2200 daN (ca. 1-6 bar) 2 Kammern / 2 chambers
Kraft 2 / force 2	180-1100 daN (ca. 1-6 bar) 1 Kammer / 1 chamber
Arbeitshub / stroke	120 mm
Kühlwasserbedarf / cooling water consumption	6 l / min
Abmessungen / dimensions	Tiefe: 1260 mm, Breite: 1200 mm, Höhe: 2150 mm Depth: 1260 mm, Brightness: 1200 mm, Height: 2150 mm

Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, vorbehalten.

We reserve the right to make changes which are in the interest of technical progress.

© by WMA Schmidt & Bittner GmbH, Baumwaide 23, D-74360 Illfeld-Auenstein, Tel. +49 7062 9066-0, Fax +49 7062 9066-20

info@wma-sb.de oder wma-sb@t-online.de, <http://www.wma-sb.de>

Gebrauchsmaschinen-2