



Siems & Klein spol. s r. o.

AUTOSERVISNÍ TECHNIKA - PRODEJ, SERVIS, LEASING
Krajní 1230, 252 42 Jesenice u Prahy, Praha - západ
Tel.: 608 98 39 68 (M. Bednář), 27201 6911 fax 27201 6944
martin.bednar@siems-klein.cz, www.siems-klein.cz

Bodovací svařovací zařízení pro VW koncern - VAS 821 101





Siems & Klein spol. s r. o.

AUTOSERVISNÍ TECHNIKA - PRODEJ, SERVIS, LEASING
Krajní 1230, 252 42 Jesenice u Prahy, Praha - západ
Tel.: 608 98 39 68 (M. Bednář), 27201 6911 fax 27201 6944
martin.bednar@siems-klein.cz, www.siems-klein.cz

Bodovací zařízení VAS 821 101 pro VW koncern :

Homologováno pro všechna vozidla Volkswagen Group :

Zařízení pro bodování vysoce pevnostních ocelových plátů, jakož i za vysokých teplot tvarované tvrzené oceli. Kompletní monitorování procesu svařování a automatické řízení.

Regulovaný proces sledování kontaktního tlaku, svařovacího proudu a výkonu zajišťuje konzistentní kvalitu bodových svarů.

Všechny dané skutečnosti (jako zbytky laku, duté vrstvy atd.) jsou detekovány v automatickém režimu.

Kleště s C svorkami pro svařování všech druhů ocelí.

Manipulace je snadná díky nízké hmotnosti kleští (cca 12 kg).

Velký dosah s 4 m kabelem kleští.

Podpěra kabelu s nastavitelným balancerem a gyroskopickým držákem kleští.

Dálkové ovládání na svařovacích kleštích.

Technická data :

Bodovací výkon :

- Max. 14 500 A
- Konstantní proud - el. kontrola
- Akustické hlášení, pokud není dosaženo požadovaného výkonu
- Nízká spotřeba energie

Elektrody :

- Automatické nastavení přitlaku
- Maximální síla přitlaku elektrod: 550 daN při 8 bar
- Kapalinou chlazené elektrody

Provoz :

- Automatický režim, plně automatické nastavování svařovacích parametrů
- 7 režimů nastavení splňuje všechny požadavky VW koncernu

PC možnosti :

- Slot pro SD kartu pro ukládání svařovacích parametrů
- Software pro přenos dat do PC

Parametry :

- Vstupní napětí: 3 ~ 400 V- 50/60 Hz
- Jmenovitý výkon při aktivaci 50%: S50 20 kVA
- Max. zkratový proud: 14 500 A
- Max. trvalý proud: I2P 1800
- Max. regulovaný svařovací proud: 13 000 A
- Síťová pojistka: 25 A (D)
- Zbytkový proud: 30 mA
- Rozsah pracovních teplot: + 5 ° C / + 45 ° C
- Max. vlhkost vzduchu: 80 %
- Tepelná ochrana proti přetížení: měnič 70 ° C, stupeň krytí IP 21
- Šířka 610 mm, hloubka 720 mm, výška 2260 mm
- Hmotnost: 100 kg
- Síťový kabel: 8 m
- Délka kabelu kleští: 4 m
- Max. regulovaný přitlak na kleštích: 550 daN



Obsah dodávky VAS 821 101 :

Vodou chlazená bodová svařovací jednotka

- Kleště s C kleštinou a 4 m kabel
- Standardní elektrodové rameno 200 x 97 mm
- Podpěra kabelů s balancerem
- Kleště s gyroskopem s možností otáčení 360 °
- SD karta vč. softwaru Gyspot
- Spotřební box s 6 elektrodami typu A / F



Doporučené příslušenství :

CHLADICÍ KAPALINA (doporučeno 3 x 10 l) :

VAS 821 101/1, ASE 821 102 80 A00



ELEKTRODOVÝ SET :

VAS 821 101/2, ASE 821 102 80 B00



KONTAKTNÍ PASTA :

VAS 821 101/3, ASE 821 102 80 C00



RAMENO C 2 :

VAS 821 103/1, ASE 821 104 80 A00



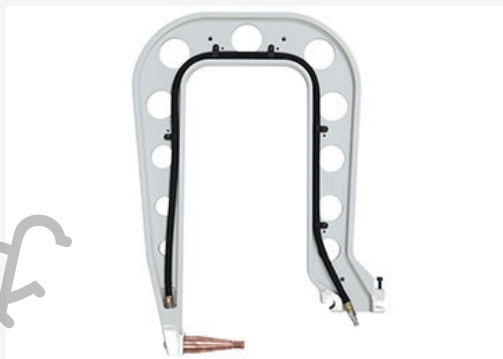
RAMENO C 3 :

VAS 821 103/2, ASE 821 10 480 B00



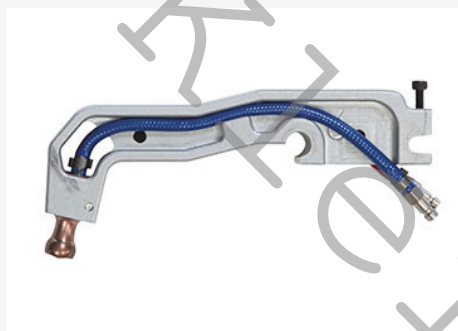
RAMENO C 4 :

VAS 821 103/3, ASE 821 104 80 C00



RAMENO C 6 :

VAS 821 103/4, ASE 821 104 80 D00



RAMENO C 7 :

VAS 821 107/1, ASE 821 108 80 A00



RAMENO C 9 :

VAS 821 105/1, ASE 821 106 80 A00



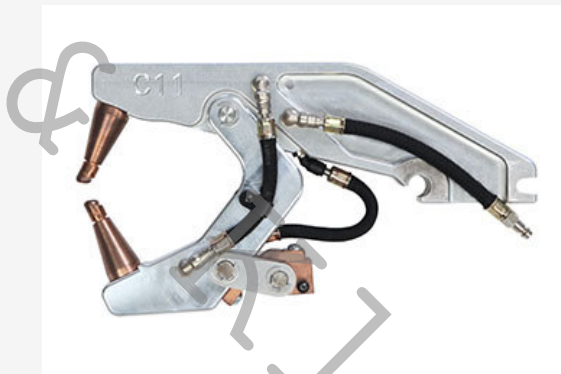
RAMENO C 10 :

VAS 821 101/4, ASE 821 102 80 D00



RAMENO C 11 :

VAS 821 101/5, ASE 821 102 80 E00



RAMENA - sada 1 :

VAS 821 103, ASE 821 103 80 000



RAMENA - sada 2 :

VAS 821 105, ASE 821 105 80 000



RAMENA - sada 3 :

VAS 821 107, ASE 821 107 80 000



COMPLET KIT 051010, stranová navařovací pistole, zpětné vytahovací kladivo, box se spotřebním materiálem



NEW



Volkswagen Workshop Equipment



VAS 821 100



Volkswagen Audi BENTLEY BUGATTI ŠKODA LAMBORGHINI SEAT MAN PORSCHE Volkswagen Scania