

Elektro- & Elektronik-Installation

ELTABAU

Maschinen & Anlagenbau

Elektro & Elektronik
Anlagenbau GmbH

Wettiner Straße 66
D-08371 Glauchau Germany
+49 (0) 3763 7895 0
www.eltabau.de



Widerstandsschweissen

**Anfragen und Bestellungen:
info@eltabau.de oder
03763/78950**

**Sehr geehrte Kunden,
die ELTA-Bau hat mit über 28-jähriger Erfahrung für Sie im nachfolgenden
Katalog Produkte gebündelt, die Ihnen helfen Ihren Arbeitsalltag
„automatisiert“ zu meistern.**

**Namhafte Produzenten von Maschinen und Anlagen setzen auf uns und wir
sind seit vielen Jahren deren zertifizierte deutsche Partner in Sachen,
Verkauf, Service, Beratung & Ersatzteile.**



**Nutzen Sie unser großes eigenes Ersatzteillager mit
zertifiziertem Bezug von Teileproduzenten aus der ganzen Welt
zu günstigen Konditionen!**



**Profitieren Sie vom Know- How unserer spezialisierten
Servicetechniker.**



**Sie haben spezielle Anforderungen? Wir stimmen gern
Sonderlösungen mit Ihnen ab.**

**Bei Bedarf können Sie diesen kompletten Katalog auch auf unserer
Website downloaden.**

www.eltabau.de

info@eltabau.de

Mit herzlichen Grüßen aus Glauchau



Stefan Fritzsche
Geschäftsführer

Stumpfschweissmaschine für Betonstahl



Diese manuelle Stumpfschweißanlage wurde speziell entwickelt zum Schweißen von Betonstahl. Die Arbeitshöhe ist auf zwei Ebenen einstellbar, die Pedale sind von hinten zugänglich, große Stauchkraft. Die **N20** ist serienmäßig mit Nachglüheinrichtung und Fahrwagen auf 4 Rädern ausgestattet.

Technische Daten		N20
Anschlußspannung 1-ph 50/60 Hz		400 V
Nennleistung bei 50%		20 kVA
Schweißleistung max.		88 kVA
Installationsleistung		15 kVA
Anschlußkabelquerschnitt		16mm ²
Absicherung (träge)		63 A
Sekundärleerlaufspannung		4,4 V
Kurzschlußstrom		25 kA
Spannkraft		400 daN
Stauchkraft		250 daN
Drahtdurchmesser	min.	8mm
	max.	22mm
Abmessungen in mm		800x880x1650
Gewicht		320 kg

Stumpfschweissmaschinen für die Serienfertigung



Die Stumpfschweißmaschine **SRT 11**, mit pneumatischem Antrieb und automatischem Zyklus, garantiert hohe Produktionsleistungen und eignet sich zum Schweißen von Werkstücken aus Metalldraht.

Die **SRT 11** ist dank ihrer Schnelligkeit besonders für Anwendungen mit hohen Arbeitsrhythmen angemessen. **SRT 11** kann auf Anfrage mit Kontrolle des Puls-Stroms (Version Pulse) geliefert werden, was eine verbesserte Ästhetik der Schweißnähte, geringere Gratbildung und eine leichte Wölbung der Naht zur Folge hat.

Technische Daten		SRT 11
Anschlußspannung 1-ph 50/60 Hz		400 V
Nennleistung bei 50%		4 kVA
Schweißleistung max.		18 kVA
Installationsleistung		4 kVA
Anschlußkabelquerschnitt		2,5 mm ²
Absicherung (träge)		10 A
Sekundärleerlaufspannung		2,2 V
Kurzschlußstrom		10 kA
Spannkraft		150 daN
Stauchkraft		58 daN
Schweissquerschnitt max. unlegierter Stahl		50 mm ²
Drahtdurchmesser	min. max.	1,5 mm 8 mm
Abmessungen in mm		620x600x1100
Gewicht		84 kg

Stumpfschweißmaschinen für die Serienfertigung



Die Stumpfschweißmaschinen **SQ/A 121**, mit pneumatischem Antrieb und automatischem Zyklus, garantiert hohe Produktionsleistungen und eignet sich zum Schweißen von Werkstücken aus Metalleisen. Die Schweißmaschine **SQ/A 121** kann auf Anfrage mit Kontrolle des Puls-Stroms (Version Pulse) geliefert werden, was eine verbesserte Ästhetik der Schweißnähte, geringere Gratbildung und eine leichte Wölbung der Naht zur Folge hat.

CEA

Technische Daten		SQ/A 121
Anschlußspannung 1-ph 50/60 Hz		400 V
Nennleistung bei 50%		25 kVA
Schweißleistung max.		122 kVA
Installationsleistung		15 kVA
Anschlußkabelquerschnitt		16 mm ²
Absicherung (träge)		40 A
Sekundärleerlaufspannung		5,1 V
Kurzschlußstrom		30 kA
Spannkraft		900 daN
Stauchkraft		350 daN
Schweißquerschnitt max. unlegierter Stahl		200 mm ²
Drahtdurchmesser	min.	3 mm
	max.	16 mm
Abmessungen in mm		830x640x1460
Gewicht		280 kg

Service und Wartungsverträge

Rabatte und Sonderkonditionen



- schnellste Technikereinsätze, Rabatte auf Material und Lohnkosten -

Wir bieten Ihnen maßgeschneiderte Service- und Wartungsverträge je Maschine an. Die Mehrzahl unserer Kunden nutzt bereits diese Möglichkeit und genießt Sonderkonditionen.

Wir bieten Ihnen drei Varianten, durch die es abgestuft garantiert ist, großzügige Nachlässe auf alle Techniker-, Fahrt- und Ersatzteilkosten zu erhalten, sowie diese mit bevorzugter Ersatzteilbevorratung + 24 bzw. 48 Stunden Service zu kombinieren.



**Fragen Sie uns nach einem
Wartungsvertrag!
info@eltabau.de**

SERVICE



**Anfragen und Bestellungen:
info@eltabau.de oder
03763/78950**



**Elektro & Elektronik
Anlagenbau GmbH**



Wettiner Straße 66
D-08371 Glauchau Germany
+49 (0) 3763 7895 0
www.eltabau.de