



Folgende Maschine bieten wir Ihnen freibleibend, unverbindlich und unter Ausschluss jeglicher Gewährleistung (gekauft wie gesehen) wie folgt an:

**Gitterschweißanlage****ID: 06601****Gitterschweißmaschine**

Hersteller: EVG  
Typ: G55/102-RV/15

## QD-Abzug mit Schlaufenspeicher

LD-Abschaltung für 27 Drähte  
LD-Richtwerke für 27 Drähte  
LD-Ringschlaufanlage für 27 Drähte  
LD-Rollenvorschub Jäger S-GSA mit Indramat Servo  
Paketstapler für max. 6,5t  
Matten-Rollengänge elektrisch 2 Stück a 6 Meter  
LD-Tendenzrichtwerk für 27 Drähte (ausbaufähig auf 50 Drähte)

## Arbeitsdaten:

Max. Gitterbreite: 2750mm  
Max. Schweißbreite: 2600mm  
Längsdrahtabstände: 150mm  
Querdrahtabstände: min. 50mm, größere Querdrahtabstände stufenlos einstellbar  
Längsdrähte: 4,0 – 12,0mm  
Querdrahte: 4,0 – 10,0mm  
Max. Gesamtdrahtstärke: 24,0mm

## Elektrische Daten:

Max. Geschwindigkeit: 120 QD/min., stufenlos einstellbar  
Nennleistung bei 50% ED 960kVA, 3-phasig  
Antriebsleistung: 70kW  
Schweißstromsteuerung: mit Thyristoren  
Schweißzeitsteuerung: vollelektronisch, feinstufig  
Kühlwasserbedarf bei t=10° min. 120l/Min.  
Betriebsdruck bei drucklosen Rücklauf: 2,0bar

## Masse und Gewicht:

Breite: Schweißmaschine: 7200mm, Kontrollschrank: 3000mm  
Tiefe: Schweißmaschine: 1700mm, Kontrollschrank: 800mm  
Höhe: Schweißmaschine: 2100mm, Kontrollschrank: 2000mm  
Gewicht: Schweißmaschine: 20000kg, Kontrollschrank: 900kg

**Mattenscherer**

Hersteller: EVG  
Typ: M35/102  
Gitterbreite: max. 2750mm  
Schnittdruck: max. 15000 daN  
Hubzahl pro Min.: max. 120  
Antriebsleistung: 22kW  
Kühlwasserbedarf der Hydraulik: 10l/Min.  
Gewicht: 3400kg

**Mattenwender**

Hersteller:	EVG
Typ:	T6/12/102
Gitterbreite:	min. 1800mm, max. 2800mm
Gitterlänge:	min. 3000mm, max. 6000mm
Stapelhöhe:	max. 550mm
Mattengewicht:	max. 150kg
Antriebsleistung:	11,5kW
Druckluftbedarf (5bar):	0,35Nm <sup>3</sup> /min
Gewicht:	11000kg (inkl. Schaltschrank)

Schweissportal



Gitterschere



Längsdrahtschlaufenspeicher



Längsdrahtrichtwerk



Mattenauszug



Paketstapler



Hydraulik



QD- und LD- Schlaufenspeicher



Rollenvorschub



Schaltschrank Schweissmaschine



Schaltschrank Rollenvorschub (Jäger)



**Lieferbedingung:** EXW Maschinenfundament unserem Werk  
Die Demontage erfolgt durch den Auftragnehmer.  
Ein geeignetes Fahrzeug ist vom Auftragnehmer zu stellen.  
Die Ladungssicherung liegt beim Auftragnehmer.

**Zahlungsbedingung:** Vorkasse, ggf. mit Anzahlung bei Vertragsabschluss

**Ansprechpartner:** Christian Schmidt      Tel.: +49 7851 83-133  
[christian.schmidt@bsw-kehl.de](mailto:christian.schmidt@bsw-kehl.de)