

# AQ300L



Die Kompetenz in der Linearerodieretechnik

LINEARE DRAHTERODIERECHANOLOGIE ZU EINSTIEGSPREISEN

- Linearantriebe in der X-, Y-, U- und V-Achse
- Linear-Glasmaßstäbe in der X-, Y-, U- und V-Achse
- Keramikkomponenten
- Integriertes Kühlaggregat
- Automatische HighSpeed-Drahteinfädung AWT
- Sensorgesteuerte Antastfunktion FMC
- Active Power Restart (UPS) APR
- Feinschlichtgenerator SUPER BS
- Eckenfeinsteuerung SFCC
- CNC-Steuerung LN1W
- LAN Netzwerkkarte

## Technische Daten

X-/Y-/z-Achsen Verfahwege (mm)	300 x 200 x 200
U-/V-Achsen Verfahwege (mm)	80 x 80
Max. Werkstückabmessung (mm)	500 x 300 x 200
Max. Werkstückgewicht (kg)	300
Kontrollierte Achsen	5
Drahtdurchmesser (mm)	ø 0,15 - ø 0,3
Drahtzugspannung (N)	3 - 23
Max. Drahtgeschwindigkeit (mm/s)	420
Konikwinkel bei 100 mm Höhe	+/- 20°
Abmessungen der Maschine	2.400 x 3.750
Abmessungen Werkzeugmaschine	1.300 x 2.426 x 2.210
Maschinengewicht (kg)	2.700

## KONTAKT

**Sodick Deutschland GmbH**  
Zentrale  
Robert-Bosch-Str. 30  
D - 71106 Magstadt  
Telefon +49 (0) 71 59 16 76 - 0  
Telefax +49 (0) 71 59 16 76 - 0

**Sodick Deutschland GmbH**  
Technologiezentrum Düsseldorf  
Mündelheimer Weg 57  
D - 40472 Düsseldorf-Lichtenbroich  
Telefon +49 (0) 211 422 608 - 0  
Telefax +49 (0) 211 422 608 - 21

**Sodick Service Hotline**  
(nur Deutschland/Österreich)  
Telefon 01803 SODICK  
Telefax 01803 763425

**Sodick AG**  
Funkenerosionsmaschinen  
Wassergrube 6  
CH - 6210 Sursee  
Telefon +41 (0) 41 925 77 00  
Telefax +41 (0) 41 925 77 09

**Sodick Kontakt**  
E-Mail: [info@sodick.de](mailto:info@sodick.de)  
Internet: [www.sodick.de](http://www.sodick.de)

**Sodick**