

AQ1500L

Die Drahterodiermaschine im XXXL-Format mit Lineartechnologie



- 10 Jahre Gewährleistung auf Positioniergenauigkeit
- Linearmotor (X-, Y-, U-, V-Achse)
- Linearglasmaßstäbe (X-, Y-, U-, V-Achse)
- Keramikkomponenten
- Linearmotorkühleinheit
- LP2WH Hochgeschwindigkeitsgenerator
- Intelligent Qvic on board (3D CAD/CAM)
- Fernbedienung
- Absenkbare Tank-Fronttür
- Elektrolysefreier Hochgeschwindigkeitsgenerator
- SODICK Eckenkontrolle
- Energiesparassistent
- FTII (Feinaufnahmefunktion)

- Automatische Niveauregulierung
- Super Jet AWT (Automatische Drahtefädeleinheit)
- Integrierte 20kg Spuleneinheit (Jumbo-Feeder 20kg)
- Integrierter Drahtzerhacker (L-Cut)
- Energiesparschaltkreis
- Dielektrikum-Kühleinheit
- Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)
- Spannungsstabilisator
- LAN-Schnittstelle
- 15" TFT-Flachbildschirm
- USB-Schnittstelle
- Arbeitslampe

Technische Spezifikationen	
X-/Y-/Z-Achsen Verfahrwege (mm)	1500 x 1000 x 600
U-/V-Achsen-Verfahrwege (mm)	1520 x 1020
Max. Werkstückgewicht (kg)	8000
Konikwinkel	±30° (150 mm)
Drahtdurchmesser (mm)	Ø 0,15~Ø 0,33
Drahtzugspannung (N)	3~23
Max. Drahtgeschwindigkeit (mm/sek)	420
Abstand Boden – Tisch (mm)	1200
Maschinenabmessungen (B x T x H, mm)	5600 x 4435 x 2930
Platzbedarf (mm)	6700 x 5765
Maschinengewicht (kg)	15000

Dielektrikumbehälter	
Äußere Dimensionen (B x T x H, mm)	-
Leergewicht (kg)	1030 (Haupteinheit) 1010 (Subeinheit)
Fassungsvermögen Dielektrikum (l)	5000
Filter	4 austauschbare Papierfilter

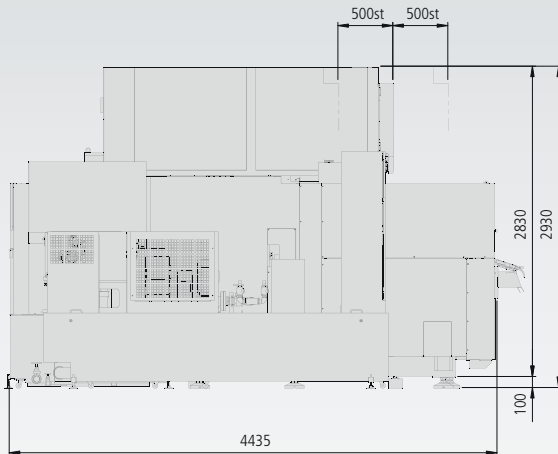
Optionen	
8-Achsen Simultansteuerung LPWH20 (Werksoption)	Rotationsachse
Oszilloskop	Externe 50kg Spuleneinheit (Jumbo-Feeder 50kg)
SSC (Sodick Supervision Control)	Esprit CAM Software

AQ1500L

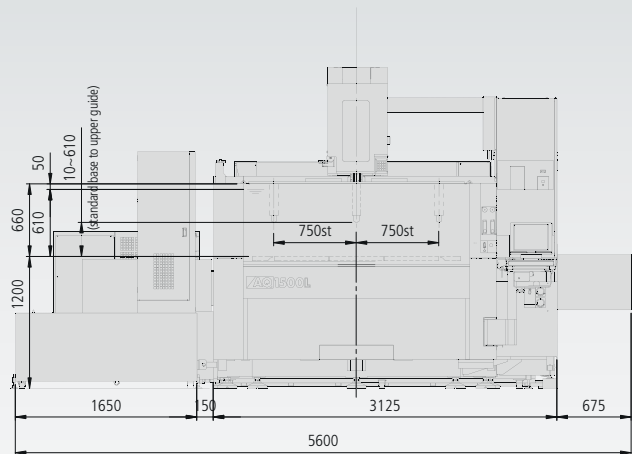
Technische Daten



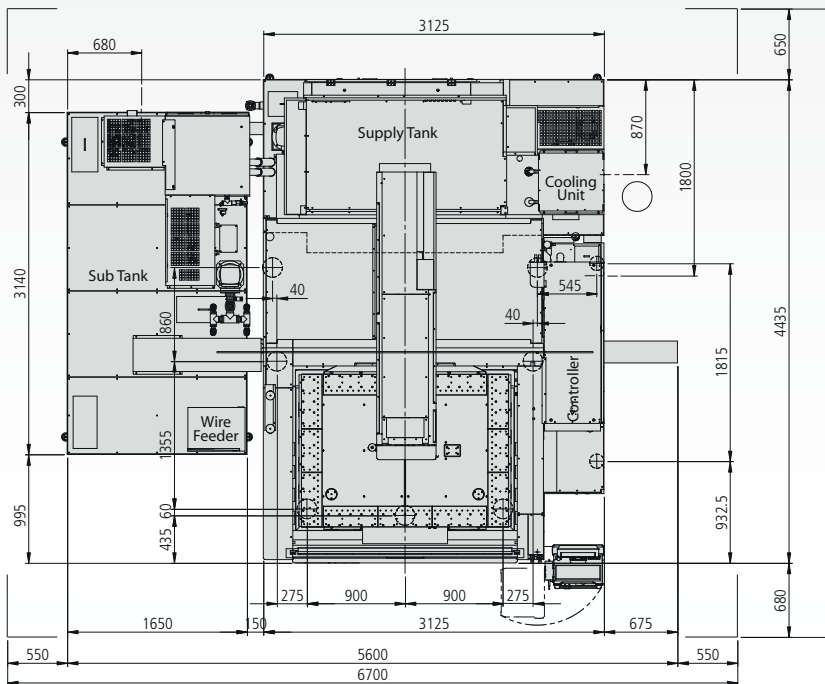
Seitenansicht



Vorderansicht



Aufsicht



Technische Änderungen vorbehalten.

Sodick

create your future

Sodick Deutschland GmbH

Mündelheimer Weg 57
40472 Düsseldorf-Lichtenbroich
Deutschland

Telefon: +49 (0)211 422 608-0
Fax: +49 (0)211 422 608-21

Sodick Contact

email: info@sodick.de
online: www.sodick.de