

AP250L



non-CE-Variante

- 10 Jahre Garantie auf Positioniergenauigkeit
- Elektrolysefreier Hochgeschwindigkeitsschaltkreis (Nur Wasser)
- Konikschnitteinheit
- Eckenfeinsteuerung
- Energiesparschaltkreis
- Dielektrikum-Kühleinheit
- Automatische Drahtefädeleinheit (AWT)
- Feinschlichtgenerator Super PIKA O/W
- Drahtspannungsservo
- FT II Feinaufnahmefunktion
- Spannungsstabilisator
- Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)
- Linearglasmaßstäbe (X-, Y-, U-, V-Achse)
- Ecu-Cut O (NurÖlmodell)
- Kreuzrollenführungen
- Linearmotorantrieb (X-, Y-, U-, V-Achsen)
- Temperaturresistente Maschinenkonstruktion
- LP2W Generator
- 3-Seitig automatische Arbeitsbehältertüren
- Arbeitstisch mit drei Rahmen
- Keramikkomponenten
- Intelligent Q3vic EDW
- 1Gbit/Sekunde Verbindungstechnologie
- Netzwerkschnittstelle
- USB-Schnittstelle
- 15" TFT-Flachbildschirm
- Arbeitslicht

Technische Spezifikationen

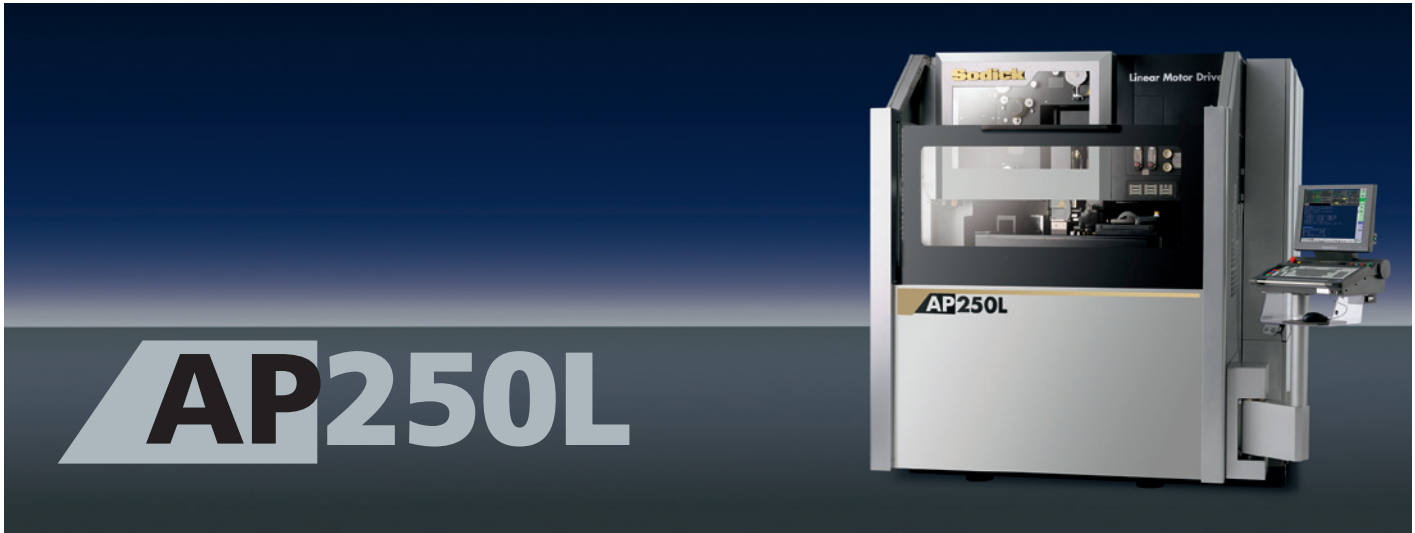
Max. Werkstückgewicht (kg)	80
Max. Werkstückmessungen (mm)	400x 270 x 100
X-/Y-/Z-Achsen Verfahrswege (mm)	250 x 150 x 120
U-/V-Achsen-Verfahrwege	35 x 35
Konikwinkel (bei 120mm Höhe)	Ø 0.15~0.3
Drahtzugspannung (N)	3~23
Drahtdurchmesser (mm)	Ø 0.05~Ø 0.20 (Ø 0.03 optional)
Max. Drahtgeschwindigkeit (mm/sek)	250
Abstand Boden – Tisch (mm)	1080
Gesteuerte Achsen	5
Maschinenabmessungen (B x T x H)	2395 x 2692 x 2095
Maschineneinbaugröße (mm)	2755 x 3645
Maschinengewicht (kg)	3900
Luftstrom	0.5 MPa, 30 NL/min

Dielektrikumbehälter

Außenabmessungen Dielektrikumbehälter (B x T x H, mm)	600
Leergewicht (kg)	-
Fassungsvermögen Dielektrikum (l)	375
Filter	2 austauschbare Papierfilter

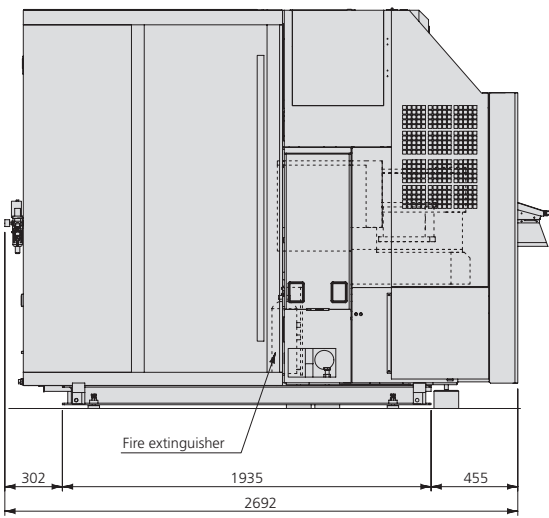
Optionen

0.03mm Draht (Fabrikooption)
Wasserdielektrikum-Bearbeitung (Fabrikooption)
Jumbo Feeder
Oszilloskop
Automationssystem: Werkstückwechsler
6/8 Achsen gleichzeitig (Fabrikooption)
Wunschfarbe

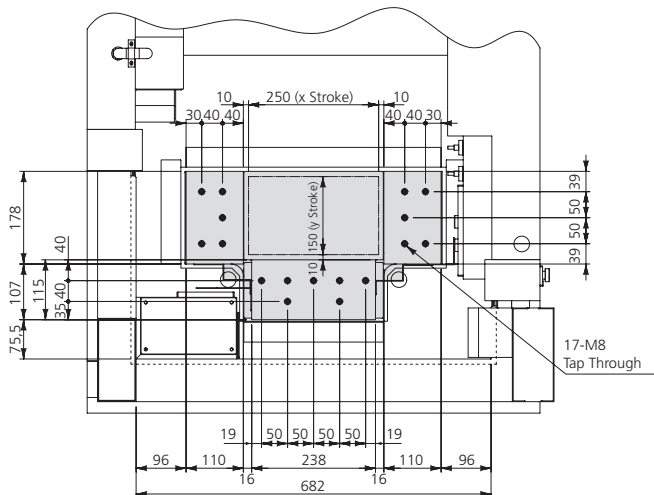
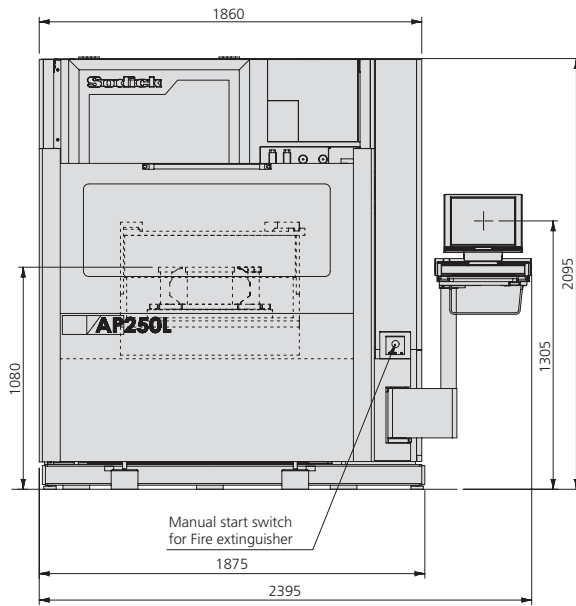


non-CE-Variante

Seitenansicht



Vorderansicht



Arbeitstisch

· Alle CE-gerechte Maschinen haben einen externen Transformator in der Größe von ca. 650 x 460 x 540 mm



create your future

Sodick Deutschland GmbH

Technologiezentrum Düsseldorf
Mündelheimer Weg 57
D - 40472 Düsseldorf

Tel. +49 (0) 211 422 608-0
Fax +49 (0) 211 422 608-21

Technologiezentrum Triptis
Im Bresselsholze 5
D - 07819 Triptis

Sodick Kontakt

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