

VZ500L



- 10 Jahre Garantie auf Positioniergenauigkeit
- Linearmotor (X-, Y-, U-, V-Achse)
- Absolute Linearglasmaßstäbe (X-, Y-, U-, V-Achse)
- Keramikkomponenten
- Linearmotor-Kühleinheit
- Fernbedienung
- Vereinfachung der Bedienung und Einrichtung
- LN2W Generator
- Elektrolysefreier Hochgeschwindigkeitsgenerator
- SODICK Eckenfeinsteuerung
- Energiesparschaltkreis
- FTII (Feinaufnahmefunktion)
- Automatische Wasserlevelsteuerung
- Super jet AWT (Automatische Drahtefädeleinheit)
- Heart NC Software
- Drahtendenentferner
- Dielektrikum-Kühleinheit
- Spannungsstabilisator
- Netzwerkschnittstelle
- USB-Schnittstelle
- Arbeitslicht

Technische Spezifikationen

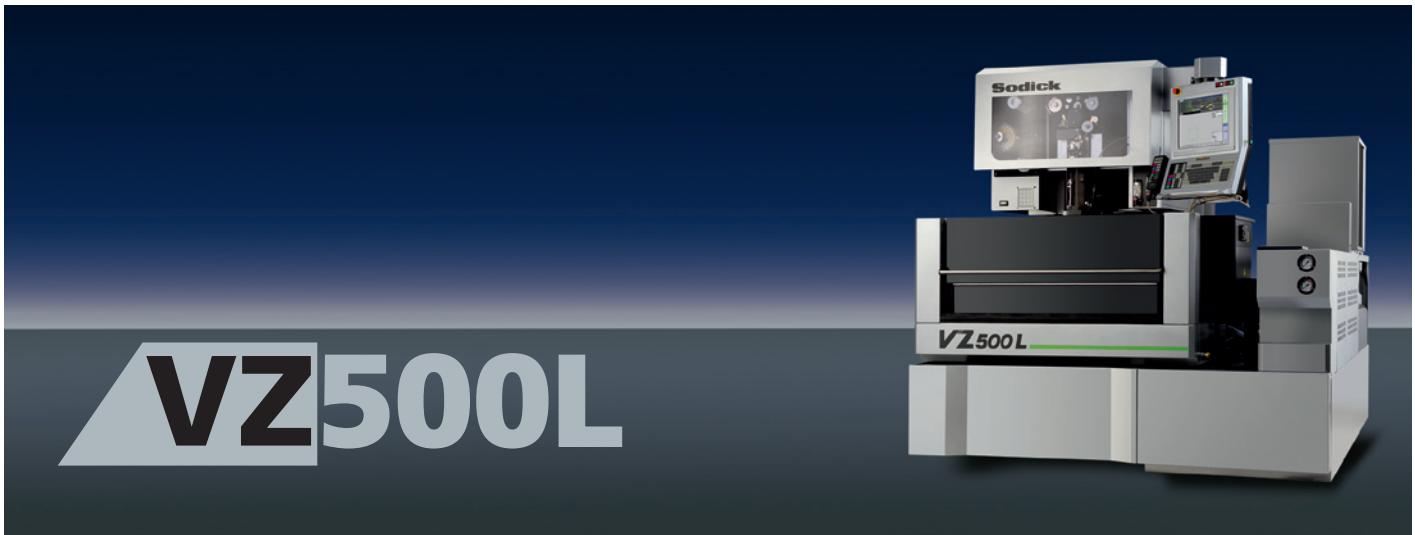
Max. Werkstückgewicht (kg)	850
Max. Werkstückabmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	960 x 670 x 245
X-/Y-/Z-Achsen Verfahrswege (mm)	500 x 350 x 250
U-/V-Achsen-Verfahrswege	80 x 80
Konikwinkel	±15°
Drahtdurchmesser (mm)	Ø 0.15~0.3
Drahtzugspannung (N)	3~23
Max. Drahtgeschwindigkeit (mm/sek)	420
Abstand Boden – Tisch (mm)	930
Gesteuerte Achsen	5
Maschinenabmessungen (B x T x H)	2300 x 2590 x 2040
Maschineneinbaugröße (mm)	3000 x 3300
Maschinengewicht (kg)	2950
Innenabmessungen Arbeitsbehälter (B x T, mm)	990 x 750

Dielektrikumbehälter

Außenabmessungen Dielektrikumbehälter (B x T x H, mm)	860 x 2400 x 1810
Leergewicht (kg)	400
Fassungsvermögen Dielektrikum (l)	840
Filter	2 austauschbare Papierfilter

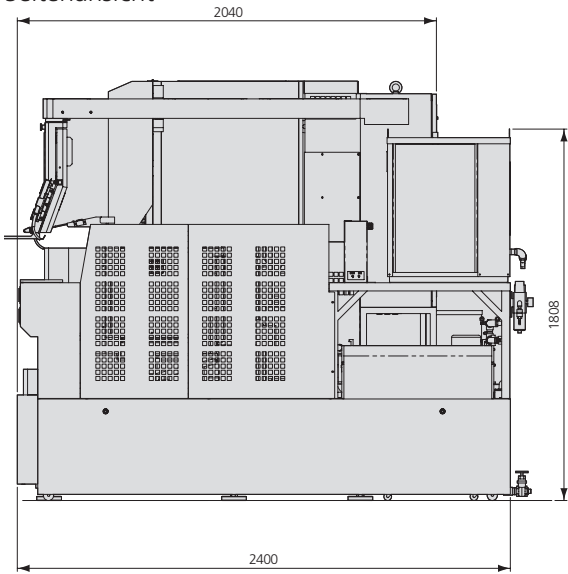
Optionen

- Taper flex 45 (für Konikwinkel bis zu 45°)
- L-Cut (Drahtzerhacker)
- Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)
- WS4P/5P Rotationstisch (Indiziertisch)

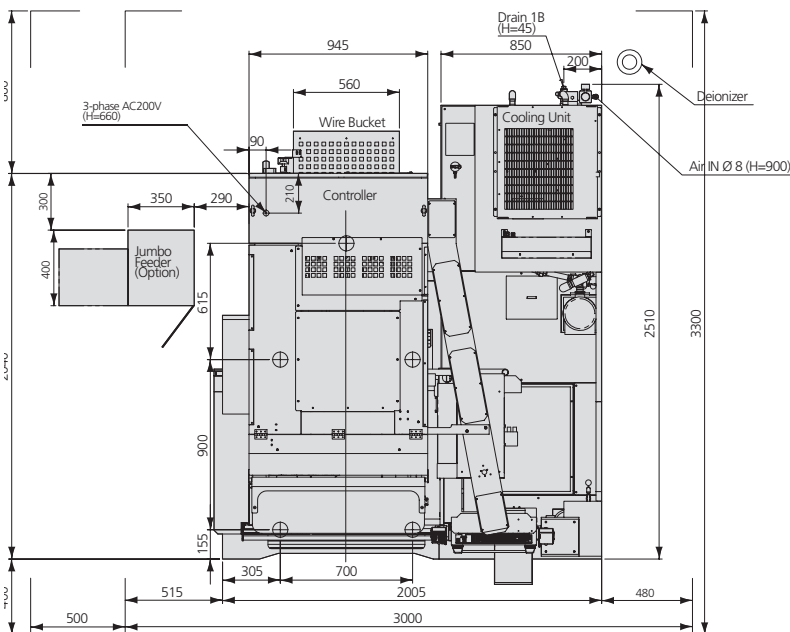
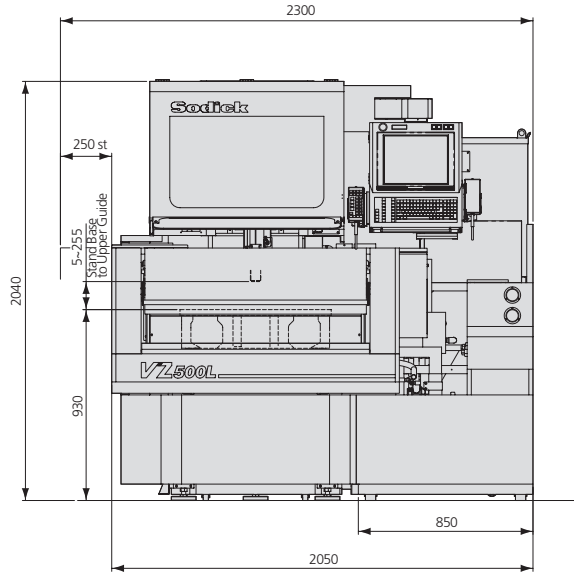


VZ500L

Seitenansicht



Vorderansicht



Draufsicht

· 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 Bresselholze 5
D - 07819 Triptis

Sodick Kontakt

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