

VL600Q

Das Beste wurde nochmals verbessert: Smart Linear, Smart Pulse



- Linearmotoren (X, Y, U, V axis)
- Linearglasmaßstäbe (X-/Y-/Z-Achse)
- LN2W Generator
- Fernbedienung
- Vereinfachung der Bedienung und Einrichtung
- Elektrolysefreier Hochgeschwindigkeitsgenerator
- SODICK Eckenkontrolle
- Energiesparschaltkreis
- FTII (Feinaufnahmefunktion)
- Automatische Niveauregulierung
- Super Jet AWT (Automatische Drahteinfädeleinheit)
- LN Professional Software
- Dielektrikum-Kühleinheit
- automatischer Spannungsregler
- LAN-Schnittstelle
- USB-Schnittstelle

Technische Spezifikationen

Verfahrweg der Achsen X x Y x Z	600 x 400 x 270 mm
Verfahrweg der Achsen UV	90 x 90 mm
Arbeitstankabmessungen (B x T)	1040 x 780 mm
Max. Werkstückgewicht	850 kg
Konizitätswinkel (bei Werkstückdicke 120 mm)	±15 °
Drahtdurchmesser	ø 0.1 ~ ø 0.3 mm
Drahtvorschub max.	420 mm/sec
Drahtspannung	3 ~ 23 N
Bearbeitungsverfahren	Flushing / Submerged
Abstand Boden - Tischoberkante	930 mm
Drahtspulengewicht	8 kg
Maschinenabmessungen (B x T x H) (einschl. Generator, Vorratstank)	2620 x 2605 x 2080 mm
Maschinenaufstellfläche (B x T)	3300 x 3395 mm
Maschinengewicht (inkl. Generatoreinheit)	3140 kg
Druckluftbedarf	0.5 MPa, 30 NL/min
Gesamtanschlussleistung	3-phases 50/60Hz 11 KVA

Dielektrikumbehälter

Außenabmessungen (B x T x H)	960 x 2430 x 1810 mm
Leergewicht	770 kg
Fassungsvermögen	890 Liter
Filtriersystem	2 austauschbare Papierfilter
Deionisierer	Ionenaustauschharz (18 Liter)

Optionen

- Externe 50kg Spuleneinheit (Jumbo-Feeder 50kg)
- WS4P/5P Rotationstisch
- Esprit CAM Software

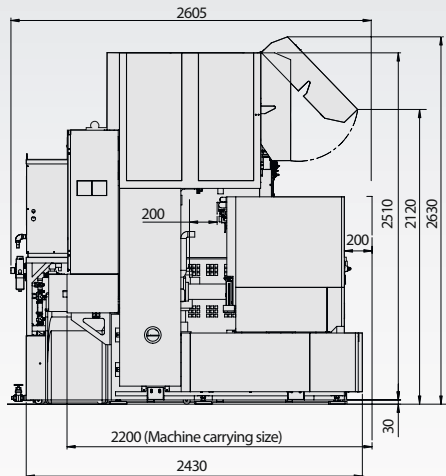


VL600Q

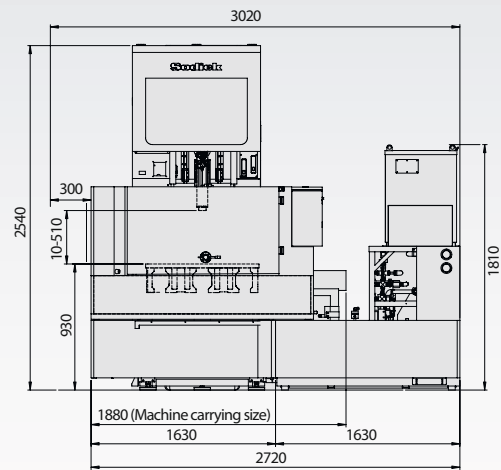
Technische Daten



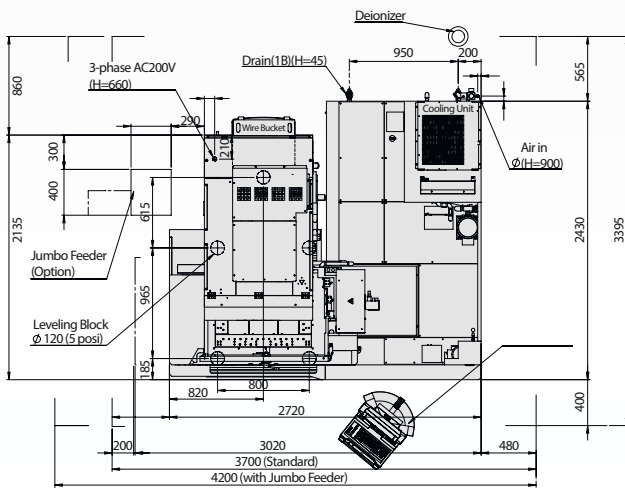
Seitenansicht



Vorderansicht



Aufsicht



Technische Änderungen vorbehalten. Die Bearbeitungskonditionen können sich aufgrund von Material und Werkstückhöhe verändern.

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