

AQ750L



Der Erodiermaschinen-Koloss mit 4 linearen Achsen

- 10 Jahre Garantie auf Positioniergenauigkeit
- Linearmotor (X-/Y-/Z-Achse)
- Absolute Linearglasmaßstäbe (X-/Y-/Z-Achse)
- Keramikkomponenten
- Linearmotorkühleinheit
- LP33W Hochgeschwindigkeitsgenerator
- Intelligent Q3vic EDW
- Esprit CAM Software offline*
- Fernbedienung
- Absenkbarer Arbeitsbehälter
- Arbeitstischbrücke
- Elektrolysefreier Hochgeschwindigkeitsgenerator
- SODICK Eckenfeinsteuerung
- Energiesparschaltkreis
- Super PIKA Feinschlichtgenerator
- FTII (Feinaufnahmefunktion)
- Automatische Wasserlevelsteuerung
- Super jet AWT (Automatische Drahteinfädeleinheit)
- Drahtendenentferner
- Drahtzerhacker
- Aufnahme für max. 20kg Drahtspulen
- Dielektrikumkühleinheit
- Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)
- Spannungsstabilisator
- Netzwerkschnittstelle
- 15" TFT-Flachbildschirm
- USB-Schnittstelle
- Summierender Betriebsstundenzähler
- Arbeitslicht

Technische Spezifikationen

Max. Werkstückgewicht (kg)	3000
Max. Werkstückabmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	1050 x 750 x 400
X-/Y-/Z-Achsen Verfahrswege (mm)	750 x 500 x 400
U-/V-Achsen-Verfahrswege	770 x 520
Konikwinkel	±30°
Drahtdurchmesser (mm)	ø 0.15 ~ ø 0.33
Drahtzugspannung (N)	3 ~ 23
Max. Drahtgeschwindigkeit (mm/sek)	420
Abstand Boden – Tisch (mm)	1000
Gesteuerte Achsen	5
Maschinenabmessungen (B x T x H)	2100 x 2860 x 2390
Maschineneinbaugröße (mm)	3200 x 4160
Maschinengewicht (kg)	5600

Optionen

Taper Flex 45 (Für Konikwinkel bis zu 45°)	Wunschfarbe
Oszilloskop	JauchSchmider Rotationstisch (Indizierung oder gleichzeitige Bewegung)
WS4P/5P Rotationstisch (Indizierung oder gleichzeitige Bewegung)	

