

Laserschweisser LM 500



Technische Daten	
Laserquelle	Nd:Yag
250 Speicherplätze	
Programmierbare Pulsweite mit überwachtem Strom-(Lebensdauer Laserlampe)	
Grafikdisplay mit allen Laserparametern	
Schnelles Einstellen und Wechseln der Parameter durch externe Steuerungsbox im Arbeitsraum	
Strahldurchmesser einstellbar 0,20÷2,00 mm	
Selbstdiagnostik und Testprogramm	
Hochauflösendes Stereomikroskop mit UV Filter mit Lichtpulsunterdrückung (gegen verblitzen der Augen)	
Doppelbeleuchtung (Non-und Diodenleuchte)	
Gaszufuhr direkt an die Schweißstelle (Argon)	
Luftdüse zur Kühlung des Werkstücks im Arbeitsraum	
Arbeitsraum 460x300x220 mm	
Lasersicherheitsglas zur Einsicht im Arbeitsraum	
Geräuscharm	