



LASER WELDING
BY NOVOFLOW

DATENBLATT NF-LW3-K 1500



Handgeführtes Laserschweißgerät 1500 Watt	
Beschreibung	Technische Daten
Ausgangsleistung	1500 W
Laserwellenlänge	1070 nm +- 3 nm
Laserfrequenz	50 - 5000 Hz
Pistole	Kunststoff (optional Aluminium)
Leistungseinstellung	10 - 100 %
Stahl Eindringtiefe	3,5 mm
Edelstahl Eindringtiefe	3,0 mm
Aluminium Eindringtiefe	3,0 mm
Schweißnahtbreite	0 - 6 mm
Schlauchpaketlänge	10 m (Abweichung auf Anfrage)
Spannung / Hz	230 V / 50 Hz
Anschlussleistung	7 kW
Abmessung cm (L x B x H)	100 x 66 x 110 cm
Gewicht kg	170 kg
Kühlsystem	wassergekühlt

