

Light for Art - Smart Clean 2

codice	descrizione				
lunghezza d'onda	1064 nm				
durata d'impulso	50 - 110 microsecondi				
energia massima per impulso	2 J				
energia	selezionabile tra: 200 - 1400 mJ (incrementi 100mJ), 1600 - 1800 - 2000 mJ (incrementi 100)				
frequenza di ripetizione	selezionabile tra: singolo impulso, 1-10 Hz, 15 Hz, 20 Hz, 30 Hz				
macchia focale	1.5 - 9 mm				
trasporto del fascio	fibra ottica da 1000 micron lunga fino a 50 m				
manipolo	a focale variabile, con fascio guida				
distribuzione di energia nella macchia focale	omogenea				
alimentazione	230 vac				
assorbimento corrente	12 A				
dimensioni	92 X 33 X 75 cm				
otturatore del laser Nd:YAG	comandato dal pedale dell'operatore				
peso	80 kg				
circuito di raffreddamento	sigillato con scambiatore di calore (aria/liquido)				
fascio guida	laser HeNe 1 mW (632.8 nm)				