

<b>Cynergy</b>		
<b>Caratteristiche</b>	<b>Laser Pulse Dye (PDL)</b>	<b>Laser YAG</b>
<i>Tipo (lampada flash-eccitato):</i>	Pulse Dye	YAG laser
<i>Lunghezza d'onda:</i>	585nm +/- 2%	1064 nm
<i>Sistema di trasmissione:</i>	Fibra ottica di quarzo	
<i>Raffreddamento:</i>	Circuito d'acqua interno con scambiatore di calore ad aria	
<i>Occhiali di protezione (min):</i>	> 5.4 O.D. at 585 nm	> 5.8 O.D. at 1064 nm
<i>Distanza nominale di sicurezza (NOHD):</i>	100 meters	
<i>Alimentazione:</i>	200-240 VAC	
	4.5 kVA	
	50/60 Hz	
	Monofase	
<i>Tensione elettrica richiesta:</i>	30 Amp linea dedicata	
Laser pilota e lunghezza d'onda:	LED (ambro-590 nm) e laser a diodi rosso (635 nm)	
<i>Potenza massima prodotta:</i>	< 5.0 mW	
<i>Caratteristiche manipoli</i>		
<i>Tipo Manipolo</i>	<i>Diametro dello spot:</i>	<i>Divergenze del raggio:</i>
3 mm	3 mm ± 0.5 mm	½ angle, 1.9°
5 mm	5 mm ± 0.5 mm	½ angle, 2.2°
7 mm	7 mm ± 0.5 mm	½ angle, 2.1°
10 mm	10 mm ± 0.5 mm	½ angle, 2.1°
12 mm	12 mm ± 1.0 mm	½ angle, 2.6°
15 mm	15 mm ± 2.0 mm	½ angle, 2.2°