

Вид лазер	1550 nm	1940 nm
Параметри на лазерното лъчение (лице)	Средна стойност (диапазон)	Средна стойност (диапазон)
Енергия/ МТЗ (mJ)	44 (15 – 70)	15 (10 – 20)
Покритие (%)	25 (19 – 30)	37 (23 – 53)
Продължителност на импулса (ms)	3 (3 – 5)	4 (2 – 6)
Ширина на сканиране (mm)	4, 8, 10 или 12	4, 10 или 12
Преминавания	3 (1 – 6)	3 (2 – 6)
Приблизителна дълбочина (µm)	779 (500 – 850)	220 (170 – 270)
Приблизителна широчина (µm)	374 (240 – 420)	450 (400 – 500)
Макс. скорост (cm/s)	3 (2– 5)	3 (2– 5)
МТЗ/Преминаване	72 (44 – 130)	93 (39– 173)
Параметри на лазерното лъчение (гръден кош/ръце)	Средна стойност (диапазон)	Средна стойност (диапазон)
Енергия/МТЗ (mJ)	41 (34 – 51)	15 (12 – 20)
Покритие (%)	25 (21 – 30)	38 (16 – 50)
Продължителност на импулса (ms)	3 (3 – 4)	5 (4 – 9)
Ширина на сканиране (mm)	4, 8, 10 или 12	4, 6, 10 или 12
Преминавания	3 (1 – 4)	3 (2 – 6)
Приблизителна дълбочина (µm)	787 (750 – 810)	218 (190 – 270)
Приблизителна широчина (µm)	368 (350 – 390)	449 (420 – 500)
Макс. скорост (cm/s)	3 (2– 4)	3 (1– 4)
МТЗ/Преминаване	67 (52– 120)	88 (41 – 157)