

## YAG Laser - minimální technická specifikace

SMN NEMPR a.s.; 1 ks

Technické parametry	Uchazeč	Videris. s.r.o.
	Název nabízené technologie	Meridian MR 6
	Požadovaná hodnota	Uchazečem uvedená hodnota
Nd:YAG LASER pro posterior kapsulotomii, iridotomii a membranektomii	Ano, uveďte	posteriorní kapsulotomie, iridotomie, pupilární membranektomie
zdroj laseru: YAG - Nd:YAG, vlnová délka 1064nm	Ano, uveďte	YAG laser - 1064 nm
precizní zaměřovací systém,	Uveďte	ANO
Micro offset 150 µm /300 µm	Uveďte	ANO - 150 µm /300 µm
pracovní energie (1pulz): od 0,3mJ do 10mJ s plynule měnitelná	Uveďte	od 0,3 mJ do 10 mJ
doba trvání pulsu 4 ns"	Uveďte	< 4 ns
frekvence opakování pulzu do 3 Hz	Uveďte	do 3 Hz
Velikost bodu 10 µm	Uveďte	< 10 µm
opakovací frekvence 2x, 3x	Uveďte	2x, 3x
speciální laserovací šterbinová lampa	Ano, uveďte	ANO, CSO SL 9800
Špičková optika	Uveďte	ANO
mikromanipulátor pro zacílení laserového paprsku integrovaný do joysticku šterbinové lampy pro snadné a přesné ovládání jednou rukou bez nutnosti přehmatávání (přesné centrování, větší kontrola a bezpečnost při léčbě v okolí makuly)	Ano, uveďte	ANO
Fixační osvětlení	Ano, uveďte	ANO
Pojízdný výškově elektricky nastavitelný stolek	Ano, uveďte	ANO