

ЛАЗЕРНЫЙ МАРКИРАТОР NanoVIS

NanoVIS представляет собой сверхкомпактный и сверхлегкий лазер, использующий революционную лазерную технологию автоматического управления частотой. Данная лазерная система является инновационной разработкой, одинаково хорошо подходящей как для интеграции в производственную линию, так и для использования в качестве автономного рабочего поста маркировки.

NanoVIS является частью новой линейки продукции, разработанной на основе эксклюзивной лазерной технологии A-Wave™ компании Automator, позволяющей резко улучшить соотношение "цена/качество" и получить результаты, сравнимые с гораздо более дорогостоящими системами. NanoVIS показывает превосходные результаты при маркировке разнообразных материалов: пластиков, металлов и их сплавов, анодированных и окрашенных поверхностей, керамики, поликарбоната, кожи и многих других.



**Изготовлено
в Швейцарии**

Новейшая технология
Automator-Wave™
с автоматической
настройкой частоты лазера:
для пластиков: **10 Вт**,
для металлов: **20 Вт!**



**Всего
* 915 000 руб.!**

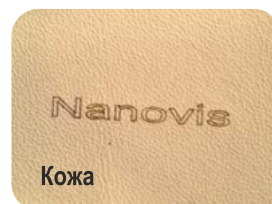
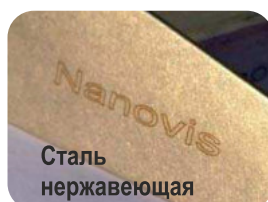
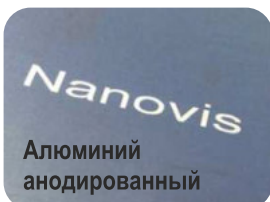
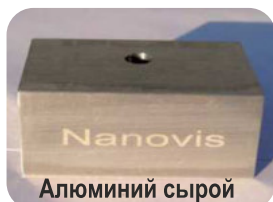
Привлекательная цена
для волоконного
маркиратора!



**Корпус
"всё-в-одном"**

Размеры
283*163*199 мм
Вес всего 6 кг!
На сегодняшний день
NanoVIS -
самый миниатюрный
лазер в мире!

Обрабатывает различные материалы:



* - указана цена на интегрируемую версию

ЛАЗЕРНЫЙ МАРКИРАТОР NanoVIS

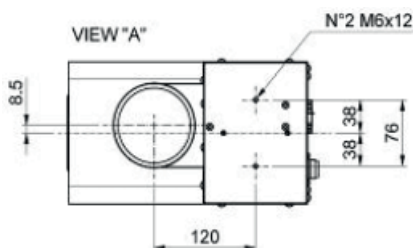
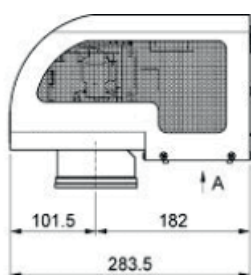
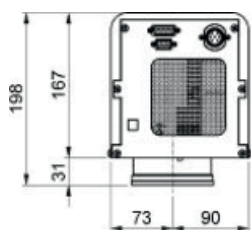
Новейшая технология **Automator-Wave™** с автоматически настраиваемой частотой лазерного источника позволяет маркировать пластики аналогично волоконному лазеру мощностью 10 Вт, а черный металл - аналогично 20 Вт! Электронные и оптические компоненты, совместно со сканирующей головкой интегрированы в единый корпус.

Лазер YVO4 NanoVIS "Все-в-одном" в настоящее время - самый миниатюрный, и одновременно - самый дешевый в мире!

Нет расходных материалов!



Мощный и экономичный лазер: экономит до 40% капиталовложений! Прекрасно маркирует металлы и их сплавы, анодированный и полированный алюминий, бумагу, керамику, дерево, кожу, пластики, поликарбонат, силикон и окрашенные материалы.



Блок питания

Технические параметры		Дополнительное оборудование	
Технология 	Источник излучения Vanadat со сканирующей головкой и фокусирующими линзами		Рабочий стол и колонна (ось Z)
Длина волны	1060 нм с авторегулировкой частоты		
Размеры	283*163*199 мм, источник питания 180*135*100 мм		Алюминиевый бокс с защитным стеклом-фильтром (1064 нм)
Вес	NanoVIS 6 кг . Блок питания 2,6 кг		
Поле маркировки	70 x 70 мм (линза f110) 110 x 110 мм (линза f160) - стандартная комплектация 180 x 180 мм (линза f254)		Автоматическая ось X/Y с ходом 300 мм
Блок питания	Два выхода: 24 В, 12 А и 5 В, 6 А.		
Управление	От ПК, программный комплекс NanoVIS		Устройство вращения для маркировки цилиндрических деталей
Класс защиты	Класс защиты лазера: 4 (в алюминиевом боксе - 1) Класс защиты механических частей - IP45		
Позиционирование	Красный диод, длина волны 632 нм		Защитные очки оператора (1064 нм)
Сертификаты	Соответствие всем нормативам ЕС. Сертификат РФ. Произведено в Швейцарии.		