

ВЫБИРАЙТЕ ТОЛЬКО ЛУЧШЕЕ! РЕШАЙТЕ СВОИ ЗАДАЧИ С НАМИ!

Россия, 109383, г. Москва, Песчаный карьер, д. 3, стр. 1, оф. 212
8-800-555-14-45, 8-499-577-00-92

www.lasermarker.ru

 lasermarker@yandex.ru



КАРТА ТЕХОБСЛУЖИВАНИЯ ОПТОВОЛОКОННЫХ ЛАЗЕРНЫХ СТАНКОВ LIMARK

№ п/п.	Перечень работ	Периодичность			
		Ежедневно	Еженедельно	Ежемесячно	После проведения сервисных работ
1	Очистка рабочей поверхности станка от пыли и загрязнений.	•			
2	Проверка контактной плоскости соединения керамической проставки и сигнального модуля на режущей головке, а также резьбового соединения сопла.	•			•
3	Обнуление параметров по осям X, Y и Z.	•			•
4	Очистка ламелей рабочего стола от шлака.			•	
5	Очистка поддонов рабочего стола	•			
6	Проверка и пополнение уровня масла в емкости масляной станции.		•		•
7	Очистка (продувка) пылевых фильтров кондиционера и чиллера.		•		
8	Проверка направляющих, подшипников, зубчатой рейки и винтов оси Z на наличие смазки, а также отсутствие повреждений, в том числе коррозионных.			•	•
9	Проверка и пополнение уровня охлаждающей жидкости в чиллере.	•			•
10	Осмотр трубопроводов охлаждения на наличие утечек и подтеков пережатия, изломов и изгибов. (Устранение выявленных дефектов)		•		•
11	Проверка давления воды для охлаждения.		•		•
12	Замена охлаждающей жидкости.			•	•
13	Проверка надежности затяжки клеммных соединений клеммного блока в электрошкафу и соединений штекерных разъемов.			•	•
14	Осмотр и проверка состояние изоляции электропроводов, отсутствия изломов, изгибов, царапин.			•	•
15	Очистка электрического шкафа от пыли и грязи.			•	

16	Проверка состояния кабелей и разъемных электрических соединений электродвигателей.		•		•
17	Юстировка лазерного луча		•		•
18	Проверка чистоты защитных стекол станка.			•	•
19	Очистка от пыли и грязи сопел, керамических колец, а также других элементов между датчиками высоты.			•	•
20	Очистка от пыли и продуктов износа ведущего винта, а также направляющей оси Z.			•	•
21	Очистка поверхности режущей головки. Осмотр присоединений трубопроводов охлаждения, обдува, режущего газа, защитных стекол и разъемов QVN /QCS.		•		•
22	Осмотр оптоволоконного кабеля на наличие изгиба, изломов и других деформаций.		•		•
23	Проверка заземления на наличие повреждений.		•		•
24	Проверка сопел на наличие инородных включений и деформации. (проходное отверстие имеет хорошую округлость, выходной торец плоский)	•			•
25	Проверка фиксирующих болтов лазерной режущей головки		•		•
26	Проверка устойчивого и ровного положения станины.			•	•
27	Проверка настроек работы оптоволоконного лазера в соответствии с температурой окружающей среды.			•	•
28	Резервное копирование параметров процесса резки, фоновых параметров конфигурации программного обеспечения.			•	•
29	Проверка крепления, подключения и работоспособности концевых выключателей.			•	•

НАШИ СПЕЦИАЛИСТЫ ПОМОГУТ ПОДОБРАТЬ ДЛЯ ВАС НЕОБХОДИМОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, КОТОРОЕ РЕШИТ ПОСТАВЛЕННЫЕ ЗАДАЧИ И ПОМОЖЕТ В РАЗВИТИИ И ПРОЦВЕТАНИИ ВАШЕГО БИЗНЕСА!

Мы с радостью ответим на все ваши вопросы по подбору оборудования с понедельника по пятницу (с 9.00 до 18.00 час. по МСК).