#### Общество с ограниченной ответственностью «МОССклад»

125499, Россия, Москва, Кронштадтский 6-р, дом 35 "Б" ОКПО 96010807, ОГРН 1067746719446 ИНН/ КПП 7703597369 / 774301001

+7 495 150-85-87 8-800-333-5102 <u>www.mossklad.ru</u> <u>info@mossklad.ru</u>



# Сварочный роликовый вращатель NHTR-1000, 3000







### Руководство по эксплуатации

Сервисная служба +7 (495) 739-51-01 s@mossklad.ru

NHTR-1000, 3000

### Руководство по эксплуатации

Страница 2 из 8

Важная информация: Прочтите инструкцию перед установкой, эксплуатацией или сервисным обслуживанием оборудования.

## СОДЕРЖАНИЕ

вводная информация	3
Идентификация оборудования	3
Приемка оборудования	<u>3</u>
Условия ограниченной гарантии	4
Технические характеристики	<u>5</u>
Панель управления	<u>5</u>
Описание неисправностей и способов их устранения	7

NHTR-1000, 3000

Руководство по эксплуатации

Страница 3 из 8

### 1. Вводная информация

Предупреждение: Несоблюдение требований процедур может стать причиной травмирования оператора и других лиц, которые присутствуют в зоне работы оборудования.

#### 2. Идентификация оборудования

На панели управления оборудованием размещена табличка, на которой указаны идентификационный номер или модель, а также серийный номер оборудования. Запишите эти данные.

#### 3. Приемка оборудования

При получении оборудования выполните проверку комплектности по отгрузочным документам. После этого проверьте оборудование на предмет наличия повреждений, полученных во время транспортировки. При обнаружении таковых незамедлительно направьте претензию перевозчику. Помимо описания проблемы укажите идентификационный номер оборудования. До демонтажа упаковки переместите оборудование в место его установки. При использовании прутьев, молотков и прочего инструмента при демонтаже упаковки проявляйте осторожность, чтобы не повредить оборудование.

NHTR-1000, 3000

Руководство по эксплуатации

Страница 4 из 8

#### 4. Условия ограниченной гарантии

- 1. Компания дает гарантию на новое оборудование от дефектов материала и работ. Срок действия гарантии: один год. Гарантия действует при условии, что установка и эксплуатация оборудования осуществляются в соответствии с инструкцией.
- 2. Гарантийные обязательства компании определенно ограничиваются только заменой неисправной детали или её ремонтом. Выбор замены или ремонта осуществляется в соответствии с торговым контрактом, заключенным между сторонами.
- 3. Компания не несет ответственность за любые потери или косвенные убытки, а также прочие косвенные и прямые убытки и потери, которые могут возникнуть в связи с эксплуатацией оборудования, на которое распространяется гарантия.
- 4. Настоящая гарантия заменяет все предыдущие гарантии компании и не включает какие-либо иные явные или подразумеваемые гарантии.
- 5. Настоящая гарантия не распространяется на расходные материалы, которые подвержены износу в ходе нормальной эксплуатации.

NHTR-1000, 3000

#### Руководство по эксплуатации

Страница 5 из 8

#### 5. Технические характеристики

Модель	NHTR-1000	
Питание на вводе	110В/220В переменного тока, 50/60Гц	
Допускаемая нагрузка	1000 кг	
Диапазон скоростей	80-1600 мм/мин	
Диапазон диаметров	Ф20-Ф700мм	
Приводной двигатель	Двигатель постоянного тока, 220В, 120Вт	
Тип ролика	50мм (W) х Ф200мм	
Размеры приводного оборудования (с	580 (Д) x 360 (Ш) x 350 (В) мм	
блоком управления)		
Размеры ведомого оборудования	450 (Д) x 120 (Ш) x 350 (В) мм	
Модель	NHTR-3000	
Питание на вводе	1 фаза, 220В переменного тока, 50/60Гц	
Допускаемая нагрузка	3000 кг	
Диапазон скоростей	80-1600 мм/мин	
Диапазон диаметров	Ф40-Ф1400мм	
Приводной двигатель	Двигатель переменного тока, 3 фазы,	
	220В, 180Вт	
Тип ролика	50мм (W) х Ф200мм	
Размеры приводного оборудования (с	800 (Д) x 370 (Ш) x 450 (В) мм	
блоком управления)		
Размеры ведомого оборудования	800 (Д) x 259 (Ш) x 450 (В) мм	

## 6. Панель управления

NHTR-1000:

1. Передняя панель

PL: Индикатор питания

S1: Выключатель питания (вкл./выкл.)

S2: Переключатель (пуск / останов). При использовании педального переключателя переключатель S2 должен находиться в позиции STOP.

S3: Переключатель (прямой / обратный ход)

VR: Регулятор скорости

2. Задняя панель

FU: Предохранитель (CB)

Р1: Соединитель двигателя (2 пина)

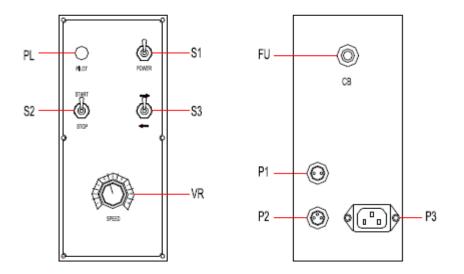
Р2: Соединитель педального переключателя (3 пина)

Р3: Соединитель ввода питания

NHTR-1000, 3000

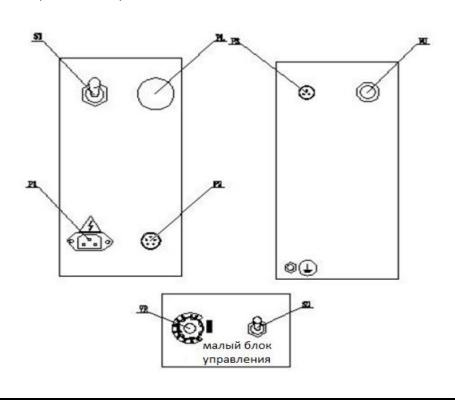
Руководство по эксплуатации

Страница 6 из 8



#### NHTR-3000:

- 1. Передняя панель
- PL: Индикатор питания
- S1: Выключатель питания (вкл./выкл.)
- Р1: Соединитель ввода питания
- Р2: Соединитель малого блока управления
- 2. Задняя панель
- FU: Предохранитель (CB)
- Р3: Соединитель двигателя (3 пина)
- 3. Малый блок управления
- VR: Регулятор скорости
- S2: Переключатель прямого / обратного хода



NHTR-1000, 3000

Руководство по эксплуатации

Страница 7 из 8

# 7. Описание неисправностей и способов их устранения

		B	C C
	Описание	Возможная причина	Способ устранения
4	неисправности	4.5	1.2
1	Индикатор	1. Перегорел	1. Замените предохранитель на новый.
	питания не	предохранитель питания.	2. Замените светодиод.
	включается	2. Перегорел светодиод.	3. Замените переключатель.
		3. Перегорел	4. Выполните проверку или замените
		переключатель питания.	переключатель.
		4. Отсутствует питание на	
		вводе.	
2	He	1. Поврежден	1. Убедитесь в том, что сопротивление
	осуществляется	потенциометр.	потенциометра составляет 10кОм.
	регулировка	2. Отсутствует вывод на	В противном случае замените потенциометр.
	скорости.	печатной плате	2. Замените печатную плату управления
		управления двигателем.	двигателем на новую.
3	Не работает	Педальный	Выполните проверку педального
	педальный	переключатель	переключателя. В случае необходимости
	переключатель.	поврежден.	выполните замену.
4	Отсутствует	Поврежден	Выполните проверку и в случае
	вывод прямого /	переключатель прямого /	необходимости замените переключатель.
	обратного хода.	обратного хода	
5	Двигатель не	1. Питание на двигатель	1. Замените двигатель на новый.
	работает.	подается, но двигатель не	2. Выполните проверку и в случае
		работает.	необходимости замените трансформатор.
		2. Не подается питание на	3. Замените печатную плату управления
		печатную плату	двигателем.
		управления двигателем.	
		3. Печатная плата	
		управления двигателем	
		повреждена.	
6	Двигатель не	3. Питание на двигатель	1. Замените двигатель на новый.
	работает.	подается, но двигатель не	2. Выполните проверку и в случае
		работает.	необходимости замените трансформатор.
		4. Не подается питание на	3. Замените привод переменного тока.
		привод переменного	
		тока.	
		5. Привод переменного	
		тока поврежден.	
		тока поврежден.	