



**РЕЗАК УГОЛКОВ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НРУГ-60**

ПАСПОРТ,  
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ И  
РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ  
4145-003-11627854 ПС



## 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Резак уголков гидравлический НРУГ-60 предназначен для резки металлических уголков с помощью подключаемой гидравлической помпы (приобретается отдельно).

## 2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметров	НРУГ-60
Усилие, т	20
Диапазон резки, $\phi$ , мм	
Наибольшее усилие на рукоятке, кг, не более	
Ширина сторон уголка, мм	60×60
Макс. толщина металла, мм	6
Температура эксплуатации, °С	-25...+40
Габаритные размеры, мм, не более	260×250×380
Масса, кг, не более	25
Рабочая жидкость	Всесезонное гидравлическое масло

## 3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Наименование	Кол. (шт.)	Примечание
Резак уголков гидравлический НРУГ-60		
ТУ 4145-003-11627854-13	1	
Паспорт 4145-003-11627854ПС	1	

Сертификат соответствия № РОСС.RU.АИ62.Н00514

## 4. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Резак уголка гидравлический НРУГ-60 состоит из цилиндра (заполненного маслом) с поршнем и возвратной пружины, на станине гильотинного типа с ножом.

При подключении источника нагнетания давления через быстроразъемную муфту поршень приводит в движение нож, который производит отрез уголка. Для прекращения резки необходимо прекратить подачу давления с его источника, после этого при помощи возвратной пружины нож возвращается в исходное положение.

## 5. ПОРЯДОК РАБОТЫ

1. Подключить помпу гидравлическую (или другой источник нагнетания давления) к резаку уголков с помощью гидравлического шланга через быстроразъемную муфту НМБР.
2. Плотнo затянуть полумуфту НМБР.
3. Поместить уголок требуемого размера (не более чем 60×60мм).
4. Подать давление до окончания резки.
5. Плавнo прекратить подачу давления.

В случае необходимости, окончить резку можно на любом этапе резки. Для этого необходимо плавнo прекратить подачу давления.

## Совместимость с гидравлическими помпами:

Помпа гидравлическая ножная НПГН-800, помпа гидравлическая ручная НПГР-700, НПГР-700А, НПГР-700С, станция гидравлическая бензиновая НСГ-22, станция гидравлическая электрическая НСГЭ-630, НСГЭ-630м.

## 6.ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Неисправность	Причина	Способ устранения
Не создается необходимое давление	Загрязнение гидравлической системы	Заменить масло
	Резак хранился при температуре ниже -15°С	Выдержите резак 2–3 часа при температуре не ниже + 10°С
Утечка масла	Износ уплотнительных колец	Обратиться в сервисный центр

## 7.СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Резак уголков гидравлический НРУГ-60 соответствует техническим условиям ТУ 4145-003-11627854-13 и признан годным к эксплуатации.

ОТК \_\_\_\_\_ 201 г.  
Подпись \_\_\_\_\_ дата

Штамп

## 8.ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Предприятие-изготовитель гарантирует работоспособность изделия в течение гарантийного срока 24 месяца со дня продажи при условии выполнения потребителем требований хранения и эксплуатации.

## 9.СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР

125212, г. Москва, ул. Адмирала Макарова, д. 2, стр. 9

Конт. тел.: (495) 644-47-41

Штамп продавца

Дата продажи

.