

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «АРМЕЗ»

УСТАНОВКА
ДЛЯ РЕЗКИ ЛИСТОВОГО И ПРОФИЛЬНОГО
МАТЕРИАЛА

ПАСПОРТ

Установки для резки листового и профильного материала модели НГ6,3; НГ6,3/2,5 (в дальнейшем – установка) предназначены для резки листового и профильного материала с временным сопротивлением 500МПа.

Установки могут применяться в заготовительных и ремонтных цехах предприятий машиностроения различных отраслей промышленности. Установки имеют климатическое исполнение УХЛ4 по ГОСТ 15150-69 и предназначены для эксплуатации в помещениях с температурой окружающей среды от плюс 1°C до плюс 35°C, относительной влажности воздуха 80% при температуре плюс 25°C.

1 Основные технические данные

Таблица 1 – Основные технические данные

Наименование параметра	Значения для модели	
	НГ6,3	НГ6,3/2,5
Толщина разрезаемых листов с временным сопротивлением 500МПа, мм	6,3, не более	6,3, не более
Ширина разрезаемых листов, мм	2000, не более	2500, не более
Размеры разрезаемого уголка, мм	56х56х5	63х63х6
Диаметр разрезаемого прутка, мм	30, не более	30, не более
Частота ходов ножа, холостых, мин ⁻¹	50, не менее	40, не менее
Угол наклона подвижного ножа, °	1°30', не более	1°30', не более
Усилие прижима, кН	18, не менее	29, не менее
Длина заготовки, отрезаемой с упором, мм	500, не более	500, не более
Расстояние от верхней кромки нижнего ножа до уровня пола, мм	830, не более	910, не более
Габаритные размеры, не более, мм		
длина	3050	3630
ширина	1200	1280
высота	1565	1455
Мощность электродвигателя, кВт	11, не менее	11, не менее
Режим работы	Одиночный ход Автоматический ход	
Управление	Кнопочное, педальное	
Масса, не более, кг	3550	4950

3 Составные части и комплект поставки

3.1 Состав изделия

3.1.1 Общий вид установки с обозначением составных частей изображен на рисунке 1.

3.1.2 Перечень составных частей приведен в таблице 2.

Таблица 2

Номер позиции по рисунку 1	Наименование	Обозначение	
		НГ6,3	НГ6,3/2,5
1	Станина	НГ6,3 – 01.00.000	НГ6,3/2,5 – 01.00.000
2	Привод	НГ6,3 – 02.00.000	НГ6,3/2,5 – 02.00.000
3	Механизм реза	НГ6,3 – 03.00.000	НГ6,3/2,5 – 03.00.000
4	Прижим	НГ6,3 – 04.00.000	НГ6,3/2,5 – 04.00.000
5	Электромагнитное управление	НГ6,3 – 05.00.000	НГ6,3/2,5 – 05.00.000
6	Упор задний	НГ6,3 – 06.00.000	НГ6,3/2,5 – 06.00.000
7	Электрооборудование	НГ6,3 – 07.00.000	НГ6,3/2,5 – 07.00.000
8	Кожухи	НГ6,3 – 08.00.000	НГ6,3/2,5 – 08.00.000
9	Тормоз	НГ6,3 – 09.00.000	НГ6,3 – 09.00.000-01
10	Решетка защитная	НГ6,3 – 10.00.000	НГ6,3/2,5 – 10.00.000

3.2 Комплект поставки

Обозначение	Наименование	Кол-во на модель	
		НГ6,3	НГ6,3/2,5
	Установка в сборе	1	1
НГ6,3-00.00.000ПС	Паспорт	1	1
НГ6,3-03.03.008	Шпонка рабочая	1	
НГ13-09.00.015	Шпонка рабочая		1
НГ6,3-03.03.010	Шпонка запорная	1	
НГ13-09.00.010	Шпонка запорная		1
НГ6,3-03.03.009	Хвостовик	1	
НГ13-09.00.017	Хвостовик		1
НГ6,3-03.03.011	Рычаг	2	
НГ13-09.00.013	Рычаг		2
НГ6,3-01.00.008	Планка	2	
НГ6,3/2,5-01.00.001	Планка		2

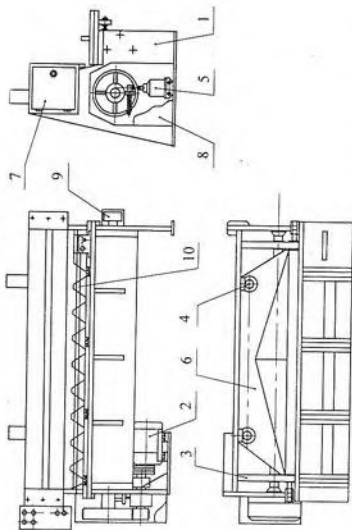


Рисунок 1-Общий вид установки с обозначением составных частей.