



**ГАЙКОВЕРТ
С БЕНЗИНОВЫМ
ДВИГАТЕЛЕМ БГ-1**

**ПАСПОРТ
ПС**

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

БЕНЗИНОВЫЙ УДАРНЫЙ ГАЙКОВЕРТ БГ-1 является высококачественным инструментом с автономным двухтактным двигателем повышенной мощности, предназначенным для работы в тяжелых условиях, используемым в качестве силового привода. Уникальная конструкция ударного механизма с пневматическим V-образным ударным элементом, позволила создать серию сверхлегких ударных гайковертов, которые даже с двигателем малых размеров (46,5 см) могут создавать большие моменты затягивания при необычайно легком собственном весе, составляющем всего 18,50 кг.

Благодаря использованию автономного двухтактного двигателя повышенной мощности, гайковерт легко переносится одним человеком на любых строительных площадках в лесу, в поле или в необитаемых удаленных районах, где невозможно использовать источники электроэнергии или воздушные компрессоры, генераторы.

Рабочий диапазон данного инструмента охватывает размер болтов до 32 мм (1 1/4"), что идеально подходит для закручивания или откручивания болтов в шпалах железнодорожных путей и многих других вариантов применения.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Двигатель	Тип	: Двухтактный, форсированный, с воздушным охлаждением, одноцилиндровый
	Объем двигателя	: 46,5 см ³
	Объем топливного бака	: 1 л
	Топливная смесь	: 25:1 (бензин : масло для двухтактных двигателей)
	Скорость вращения (на холостом ходу)	: 2700 об/мин. ±250
	Скорость вращения (под нагрузкой, в ударном режиме)	: 7120 об/мин.
	Скорость вращения (без нагрузки, максимально)	: 9880 об/мин.
	Максимальная мощность	: 2,3 л.с. / 7500 об/мин.
	Максимальный момент	: 0,34 кг/м / 5500 об/мин.
	Степень сжатия	: 7.1 : 1
Расход топлива	: 380 г/удар-час	
Зажигание	Тип	: Электронное
	Тип свечи зажигания	: NGK BPMR6A
Карбюратор	Тип	: Мембранный
Ударный механизм	Размер квадрата привода	: 25,4 мм (1")
	Диапазон момента затягивания	: 1700 Нм (полный газ) 950 Нм (средний газ)
	Свободная скорость	: 1200 об/мин.
Вибрация	Без нагрузки	: 4 м/с ²
	Под нагрузкой	: 19 м/с ²
Шумоизлучение	На холостом ходу	: 78 дБ(А)
	Под нагрузкой	: 100 дБ(А)
Рабочий диапазон	Диаметр болта	: 32 мм (1 1/4")
Вес	Без топлива	: 18,50 кг
Габаритные размеры	Длина	: 700 мм (28")
	Высота	: 330 мм (13")
	Ширина	: 390 мм (15")
Принадлежности	Шестигранный ключ	4 мм 1 шт.
		5 мм 1 шт.
		6 мм 1 шт.
	Свечной ключ	1 шт.
Гаечный ключ	10-13 мм 1 шт.	

Примечание: С целью усовершенствования продукции, технические характеристики могут быть изменены без предупреждения.

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Канистра для смешивания бензина и двухтактного масла;
- Лейка;
- Набор ключей;
- Ударные головки - 2шт.

Дата выпуска _____20____года

Заводской номер _____

4. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Завод-изготовитель гарантирует бесперебойную работу бензогайковёрта в течение 1 года со дня ввода в эксплуатацию при соблюдении потребителем правил хранения, транспортировки и эксплуатации.

Данные об изготовителе: FROSP INDUSTRIAL CO.,LTD
ТАЙВАНЬ, 256-5 CHUNGSHAN ROAD,
CHUPEI, HSINCHU COUNTRY 30281