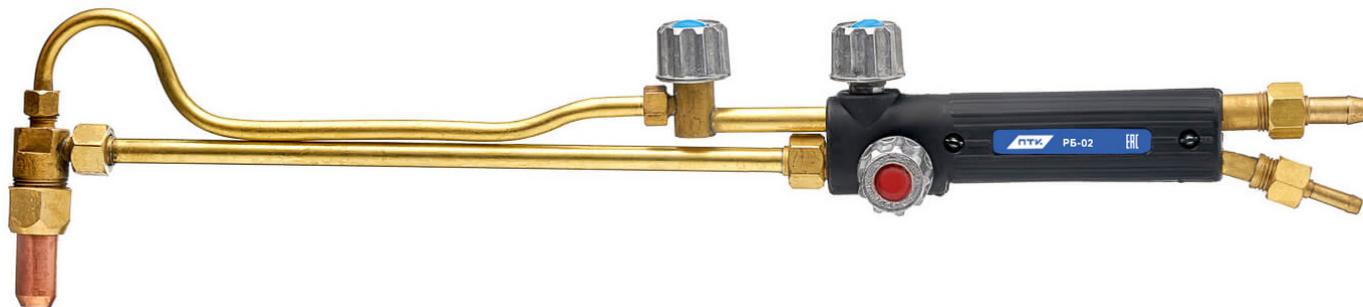


# РЕЗАК ЖИДКОТОПЛИВНЫЙ БЕНЗИНОВЫЙ РБ-02



Артикул: 001.030.502



Резак жидкотопливный бензиновый РБ-02 (тип «Луч») – это бензино-кислородный резак, который предназначен для ручной разделительной резки низкоуглеродистых сталей толщиной до 200 мм с использованием в качестве горючего бензин марки «А-76», «АИ-91», «А-95 по ГОСТ 2084-77, а также бензин марки «Нормаль-80» и «Регулятор-91» по ГОСТ 51105-97.

Бензинорез является жидкотопливным резаком «распылительного» типа. Бензин через капиллярную трубку поступает к головке, где подхватывается кислородом подогревающим (КП) и, обогащая его, образует аэрозоль кислородо-бензиновой смеси с последующим испарением аэрозоли в кольцевом канале между нагретыми наружным и внутренним мундштуками.

## Особенности резака РБ-02:

- В конструкции резака отсутствует асбестовый шнур и отдельное подогревающее пламя для испарения бензина.
- Классическая компоновка вентиляей. Конструкция схожа с газовыми резаками инжекторного типа.
- Полный выход на рабочий режим в течение 2-х минут.
- Резак поставляется со всеми необходимыми комплектующими для комфортной работы.

## Комплект поставки:

Резак жидкотопливный бензиновый РБ-02 – 1 шт.

Мундштук наружный №2 – 1 шт.

Мундштук внутренний №1, 2, 4 – по 1 шт.

Ниппель Ø6 и 9 мм – по 1 шт.

Гайка накидная М14х1,5 – 1 шт.

Гайка накидная М16х1,5 – 1 шт.

Кольцо уплотнительное резиновое – 1 шт.

Руководство по эксплуатации – 1 шт.

## Технические характеристики:

Применяемая горючая жидкость	Бензин
Толщина разрезаемого металла, мм	до 200
Давление кислорода на входе, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	0,35–0,85
Давление бензина на входе, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	0,05–0,15
Расход кислорода, м <sup>3</sup> /ч	3,4–18,0
Расход бензина, м <sup>3</sup> /ч	0,9–1,6
Исполнение	Вентильное
Угол наклона головки резака	90°



- арт. 020.150.515 Мундштук внутренний №1 (3–15 мм) к РБ-02
- арт. 020.150.516 Мундштук внутренний №2 (15–30 мм) к РБ-02
- арт. 020.150.517 Мундштук внутренний №3 (30–50 мм) к РБ-02
- арт. 020.150.518 Мундштук внутренний №4 (50–100 мм) к РБ-02
- арт. 020.150.519 Мундштук внутренний №5 (100–200 мм) к РБ-02



- арт. 020.150.502 Мундштук наружный к РБ-02



- арт. 020.150.503 Катущка к резаку РБ-300