

## SG55 Катод для плазматрона SG55 Aurora (RILAND)

Артикул: 29158



Ваша цена:

**100 р.**

 В наличии

### Характеристики:

Бренд Aurora  
Бренд Aurora

### Описание

Катод (электрод) SG55 от Aurora (RILAND) является ключевым расходным материалом для плазматронов серии SG55, широко используемых в аппаратах воздушно-плазменной резки бытового и полупрофессионального класса.

Основные характеристики и описание:

Назначение: Создание электрической дуги при поджиге и поддержание стабильного процесса плазменной резки. Катод является "отрицательным" электродом, на котором происходит интенсивный износ из-за высокой температуры.

Тип: Расходный материал (катод/электрод) для плазматрона SG55 (также известного как AG-60 или WSD-60P).

Производитель: Aurora (совместим с аппаратами RILAND, которые являются базой для многих моделей AuroraPRO).

Материал: Корпус катода обычно изготавливается из меди, а в центральной части (вставке) используется гафний или вольфрам, которые обладают высокой тугоплавкостью и эмиссионной способностью.

Совместимость по току: Используется с аппаратами плазменной резки, выдающими ток в диапазоне от 40 до 60 А (например, AuroraPRO AIRHOLD 42, Airhold 70 или аналогичные модели Riland/КЕДР/Сварог, использующие горелку SG55/AG-60).

Функция: Является основным элементом, который изнашивается вместе с соплом. Износ катода проявляется в виде углубления (кратера) в центральной вставке. Критический износ приводит к нестабильности дуги и ухудшению качества реза.

Своевременная замена катода и сопла обеспечивает оптимальное качество резки, стабильность дуги и защиту самого плазматрона от повреждений.

Не является публичной офертой или коммерческим предложением. Информацию уточняйте у Вашего менеджера

г. Барнаул, ул. Попова, 248в  
(3852) 22-60-20  
Email: info@gensnab.pro

Интернет-магазин: <https://gensnab.pro>  
Сервис: <https://gensnab.services>

 gensnabpro  
 gensnab.pro

