

## Электроды с рутилово-основным покрытием Golden Bridge T-50 (Аналог МР-3) НАКС



Электроды МР-3 обеспечивают качественное формирование металла шва, высокую стойкость наплавленного металла шва против образования пористости и горячих трещин, а также легкое перекрытие зазоров.

Характеризуются высоким уровнем сварочно-технологических свойств, легкостью ведения процесса сварки, повторным зажиганием дуги при постановке прихваток. Высоко оцениваются сварщиками как при бытовом, так и в промышленном использовании. Допускается сварка удлиненной дугой по окисленной поверхности.

Легкое обращение с электродами дает возможность выполнять сварку начинающим сварщикам.

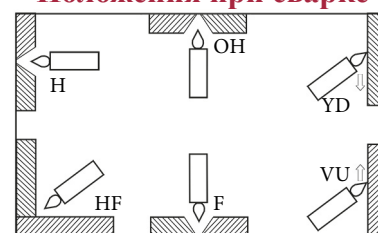
### Химический состав проволоки

| Химический состав | C      | Mn     | Si     | S       | P       | Ni      | Cr     | Mo     | V      |
|-------------------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|--------|--------|--------|
| Норма             | ≤ 0.20 | ≤ 1.20 | ≤ 1.00 | ≤ 0.035 | ≤ 0.040 | ≤ 0.030 | ≤ 0.20 | ≤ 0.30 | ≤ 0.08 |
| Практические      | 0.078  | 0.39   | 0.18   | 0.018   | 0.023   | 0.020   | 0,032  | 0.008  | 0,005  |

### Механические свойства металла, наплавленного в CO<sub>2</sub>

| Объект      | R <sub>m</sub><br>(MPa) | R <sub>eL</sub><br>(MPa) | A<br>(%) | KV <sub>2</sub> (J) |       |
|-------------|-------------------------|--------------------------|----------|---------------------|-------|
|             |                         |                          |          | 0°C                 | -20°C |
| Норма       | ≥ 430                   | ≥ 330                    | ≥ 20     | ≥ 27                | ≥ 47  |
| Фактические | 475                     | 390                      | 29.5     | 97                  | 73    |

### Положения при сварке



### Информация для заказа

Поставляется диаметром (мм): 2.5, 3.2, 4.0, 5.0

В пачках по 20кг.

ООО «Золотой Электрод»

Центральный офис и склад: г. Санкт-Петербург,  
7-й Предпортовый пр-д, д. 10, лит-А, пом. 8Н-27, 33, 34

Тел.: +7 (812) 407-22-28 [zakaz@goldensvar.ru](mailto:zakaz@goldensvar.ru)

[www.goldensvar.ru](http://www.goldensvar.ru)