

Алматы (7273)495-231  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
Новосибирск (383)227-86-73  
Киргизия (996)312-96-26-47

Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Саранск (8342)22-96-24  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Россия (495)268-04-70

Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35  
Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93  
Казахстан (772)734-952-31

## OK Tigrod 309LSi



Стальная присадочная проволока OK Tigrod 309LSi предназначена для аргонодуговой сварки по технологии TIG из сталей и материалов из разнородных сталей: нержавеющей и низкоуглеродистой, нержавеющей обычной и нержавеющей аустенитной и т.д. Пруток содержит до 24% хрома, до 13% никеля и 0,8% кремния. Такой химический состав позволяет оптимально соединить разнородные кристаллические решетки и обеспечить прочность и коррозионную устойчивость сварного шва.

Проволока применяется в аппаратах постоянного сварочного тока.

Основные области использования – химическая и пищевая промышленность, приборостроение, машиностроение, производство морских и речных судов.

### Комплектация

Пруток выпускается в пяти типоразмерах – 1,2мм, 1,6 мм, 2,0 мм, 2,4 мм и 3,2 мм, что позволяет выполнять сварочные швы любого размера. Длина прутка – 1000 мм, коэффициент термического удлинения – 32%.

Вес упаковки – 5 кг, вес паллеты – 840 кг (независимо от диаметра электрода).

### Производитель

Коррозионностойкие электроды OK Tigrod 309LSi выпускает всемирно известная шведская компания ESAB, мировой лидер в сфере производства сварочного оборудования.

### Классификация

EN ISO 14343 G 23 12 Lsi  
SFA/AWS A5.9 ER309LSi  
Werkstoffnummer ~1.4332

### Химсостав, %

C Si Mn Cr Ni Mo Cu  
<0,03 0,8 1,8 24,0 13,0 <0,3 <0,3

# OK Tigrod 309L



OK Tigrod 309L - стальной присадочный пруток с повышенными антикоррозионными свойствами. Предназначен для сварки разнородных материалов (например, нержавеющей стали с одной стороны и низколегированной стали с другой). Используется в режиме аргонодуговой сварки TIG при постоянном сварочном токе.

Содержание хрома – 24%, никеля – 13%, марганца – 1,8%.

Широко применяется в химической и пищевой промышленности, приборо- и машиностроении.

## Комплектация

Пруток выпускается в четырех типоразмерах, с диаметром 1,6 мм, 2,0 мм, 2,4 мм, 3,2 мм. Длина электрода – 1000 м, максимальное тепловое удлинение в процессе сварки – 40%.

Вес упаковки – 5 кг, стандартная паллета вмещает 840 кг продукции независимо от диаметра сварной проволоки.

## Производитель

Сварной пруток для сварки изделий из разнородных, в том числе аустенитных сталей, выпускает шведская фирма ESAB, признанный мировой лидер в производстве сварочного оборудования и расходников для электрической и газовой сварки.

## Классификация

EN ISO 14343 G 23 12 L

SFA/AWS A5.9 ER309L

Werkstoffnummer ~1.4332

## Химсостав, %

C Si Mn Cr Ni Mo Cu

<0,03 0,5 1,8 24,0 13,0 <0,3 <0,3

# OK Tigrod 310



OK Tigrod 310 - специальный противокоррозионный стальной пруток с высоким содержанием никеля и хрома (20 и 25% соответственно). Применяется при сварке жаропрочных аустенитных, броневого, закалённых сталей. Сварной шов рассчитан, прежде всего, на противодействие высоким температурам.

Электрод используется в сварочных аппаратах постоянного тока. Применяется в оборонной отрасли, тяжелом машиностроении, металлургии, энергетике, нефтехимической промышленности при монтаже высокотемпературного оборудования и трубопроводов.

## Комплектация

Электрод выполняется в четырех размерах, диаметр может составлять 1,6 мм, 2,0 мм, 2,4 мм и 3,2 мм. Длина изделия – 1000мм, коэффициент термического удлинения при сварке – 43%.

Упаковка весит 5 кг, на паллету входит 100 упаковок (500 кг) независимо от диаметра прутка.

## Производитель

Электроды стальные OK Tigrod 310 для сварки изделий из закалённых жаропрочных сталей выпускает шведский концерн ESAB, мировой лидер производства оборудования для электрической и газовой сварки.

## Классификация

EN ISO 14343 G 25 20  
SFA/AWS A5.9 ER310

## Химсостав, %

C Si Mn Cr Ni Mo Cu  
0,1 0,5 1,8 26,0 21,0 <0,3 <0,3

<https://esab.nt-rt.ru> || [eba@nt-rt.ru](mailto:eba@nt-rt.ru)

Алматы (7273)495-231  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
Новосибирск (383)227-86-73  
Киргизия (996)312-96-26-47

Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Саранск (8342)22-96-24  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Россия (495)268-04-70

Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35  
Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93  
Казахстан (772)734-952-31