



## Труба бесшовная 521х45 EN 10297-2



X10NiCrAlTi32-21 / 1.4876, X12Cr13 / 1.4006,  
X12CrNi23-13 / 1.4833, X18CrN28 / 1.4749, X1CrNi25-  
21 / 1.4335, X1CrNiMoCuN20-18-7 / 1.4547,  
X1CrNiMoN25-22-2 / 1.4466, X1NiCrMoCu25-20-5 /  
1.4539, X1NiCrMoCu31-27-4 / 1.4563, X1NiCrMoCuN25-  
20-7 / 1.4529, X2CrNi18-9 / 1.4307, X2CrNi19-11 /  
1.4306, X2CrNiMo17-12-2 / 1.4404, X2CrNiMo18-14-3 /  
1.4435, X2CrNiMoCuN25-6-3 / 1.4507,  
X2CrNiMoCuWN25-7-4 / 1.4501, X2CrNiMoN17-13-3 /  
1.4429, X2CrNiMoN17-13-5 / 1.4439, X2CrNiMoN22-5-3  
/ 1.4462, X2CrNiMoN25-7-4 / 1.4410, X2CrNiMoN29-7-2  
/ 1.4477, X2CrNiMoSi18-5-3 / 1.4424, X2CrNiN18-10 /  
1.4311, X2CrNiN23-4 / 1.4362, X2CrTi12 / 1.4512,  
X2NiCrAlTi32-20 / 1.4558, X3CrNiMo17-13-3 / 1.4436,  
X3CrNiMoN27-5-2 / 1.4460, X3CrTi17 / 1.4510,  
X5CrNi18-10 / 1.4301, X5CrNiMo17-12-2 / 1.4401,  
X6Cr17 / 1.4016, X6CrAl13 / 1.4002, X6CrNiMoNb17-  
12-2 / 1.4580, X6CrNiMoTi17-12-2 / 1.4571,  
X6CrNiNb18-10 / 1.4550, X6CrNiTi18-10 / 1.4541,  
X6NiCrSiNce35-25 / 1.4854, X8CrNi25-21 / 1.4845,  
X8CrNiS18-9 / 1.4305, X8CrNiTi18-10 / 1.4878,  
X9CrNiSiNce21-11-2 / 1.4835

| Характеристика            | Значение   |
|---------------------------|------------|
| Вес 1 м (кг)              | 536,053    |
| Длина, l (м)              | По запросу |
| Наружный диаметр, OD (мм) | 521        |
| Сортировка на сайте       | 15720      |
| Способ изготовления       | Бесшовная  |

| Характеристика          | Значение           |
|-------------------------|--------------------|
| Стандарт                | EN 10297-2         |
| Тип трубы               | Для машиностроения |
| Толщина стенки, WT (мм) | 45                 |

Труба круглая бесшовная - мм из нержавеющей стали отличается повышенной прочностью, износостойкостью, устойчивостью к деформациям. Отсутствие сварного шва и однородность структуры бесшовной трубы исключают слабые области и делают изделие надежным и способным выдерживать высокие статические и вибрационные нагрузки.

Технологические характеристики бесшовных труб - мм отличаются в зависимости от способа их изготовления. Европейский стандарт 10297-2 допускает два вида изделий по методу производства: горячекатаные и холодноотянутые трубы.

По стандарту EN 10297-2 круглые трубы - мм производятся из ферритных, мартенситных, аустенитных, дуплексных, а также жаростойких марок стали. Выбор марки стали обуславливает сферу и условия применения изделий. Химические свойства сталей, из которых изготавливаются бесшовные трубы, позволяют эксплуатировать изделия в условиях агрессивных сред, при повышенных и низких температурах.

Размеры бесшовной трубы - мм из нержавейки: длина -, вес - кг, толщина стенки - мм.

Нержавеющие бесшовные трубы 10297-2 широко применяются в машиностроении (для производства транспортных средств, оборудования, электротехники).

В компании ЕМК можно заказать и купить круглую трубу - мм из сталей:

X10NiCrAlTi32-21 / 1.4876, X12Cr13 / 1.4006, X12CrNi23-13 / 1.4833, X18CrN28 / 1.4749, X1CrNi25-21 / 1.4335, X1CrNiMoCuN20-18-7 / 1.4547, X1CrNiMoN25-22-2 / 1.4466, X1NiCrMoCu25-20-5 / 1.4539, X1NiCrMoCu31-27-4 / 1.4563, X1NiCrMoCuN25-20-7 / 1.4529, X2CrNi18-9 / 1.4307, X2CrNi19-11 / 1.4306, X2CrNiMo17-12-2 / 1.4404, X2CrNiMo18-14-3 / 1.4435, X2CrNiMoCuN25-6-3 / 1.4507, X2CrNiMoCuWN25-7-4 / 1.4501, X2CrNiMoN17-13-3 / 1.4429, X2CrNiMoN17-13-5 / 1.4439, X2CrNiMoN22-5-3 / 1.4462, X2CrNiMoN25.



Комплексные  
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный  
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just  
In Time)



Полный пакет  
документов