

Бесшовные трубки из сплава 6-Moly



Характеристики

- Бесшовные трубки из сплава 6-Moly характеризуются стойкостью к точечной и щелевой коррозии в агрессивных хлорсодержащих средах и более высокой прочностью, чем традиционные аустенитные нержавеющие стали
- Бесшовные трубки из сплава 6-Moly разрешены к применению с трубными обжимными фитингами Swagelok из сплава 6-Moly и нержавеющей стали 316
- Значение числового эквивалента стойкости к точечной коррозии $\geq 42,5$
- Соответствует стандарту NORSOK M650
- Наружный диаметр: 1/4, 3/8, 1/2, 3/4 и 1 дюйм и 6, 8, 10, 12, 18, 20 и 25 мм
- Маркировка трубок содержит указание размера, типа / марки материала, ТУ, номера партии и другую информацию

Стандарты на материалы

Марка	UNS (EN)	ASTM
Сплав 254	S31254 (1.4547)	A269

Химический состав

Элемент	Номинальный состав %
Хром	20,0
Никель	18,0
Молибден	6,1
Марганец	$\leq 1,0$
Кремний	$\leq 0,80$
Углерод	$\leq 0,020$
Сера	$\leq 0,010$
Фосфор	$\leq 0,030$
Азот	0,2
Медь	0,7

Информация по размещению заказа и габариты

Выберите код заказа.

Дюймовый наруж. диам. и длина трубки

Наруж. диам. трубки, дюймы	Номинальная толщина стенки, дюймы	Код заказа	Номинальная длина, футы (м)	Масса, фунты/фут (кг/м)
1/4	0,028	254-T4-S-028-20-NOR	20 (6,1)	0,07 (0,10)
	0,035	254-T4-S-035-20-NOR		0,08 (0,12)
	0,049	254-T4-S-049-20-NOR		0,11 (0,16)
	0,065	254-T4-S-065-20-NOR		0,13 (0,19)
3/8	0,035	254-T6-S-035-20-NOR		0,13 (0,19)
	0,049	254-T6-S-049-20-NOR		0,18 (0,27)
	0,065	254-T6-S-065-20-NOR		0,22 (0,33)
	0,083	254-T6-S-083-20-NOR		0,26 (0,39)
1/2	0,035	254-T8-S-035-20-NOR		0,18 (0,27)
	0,049	254-T8-S-049-20-NOR		0,24 (0,36)
	0,065	254-T8-S-065-20-NOR		0,31 (0,46)
	0,083	254-T8-S-083-20-NOR		0,38 (0,57)
3/4	0,065	254-T12-S-065-20-NOR		0,49 (0,73)
	0,083	254-T12-S-083-20-NOR		0,60 (0,89)
	0,095	254-T12-S-095-20-NOR		0,68 (1,01)
1	0,065	254-T16-S-065-20-NOR		0,66 (0,98)
	0,083	254-T16-S-083-20-NOR	0,83 (1,24)	
	0,095	254-T16-S-095-20-NOR	0,94 (1,40)	
	0,109	254-T16-S-109-20-NOR	1,06 (1,58)	

Дюймовый наруж. диам. и метрическая длина трубки

Наруж. диам. трубки, дюймы	Номинальная толщина стенки, дюймы	Код заказа	Номинальная длина, м (футы)	Масса, фунты/фут (кг/м)
1/4	0,028	254-T4-S-028-6ME-NOR	6 (19,7)	0,07 (0,10)
	0,035	254-T4-S-035-6ME-NOR		0,08 (0,12)
	0,049	254-T4-S-049-6ME-NOR		0,11 (0,16)
	0,065	254-T4-S-065-6ME-NOR		0,13 (0,19)
3/8	0,035	254-T6-S-035-6ME-NOR		0,13 (0,19)
	0,049	254-T6-S-049-6ME-NOR		0,18 (0,27)
	0,065	254-T6-S-065-6ME-NOR		0,22 (0,33)
	0,083	254-T6-S-083-6ME-NOR		0,26 (0,39)
1/2	0,035	254-T8-S-035-6ME-NOR		0,18 (0,27)
	0,049	254-T8-S-049-6ME-NOR		0,24 (0,36)
	0,065	254-T8-S-065-6ME-NOR		0,31 (0,46)
	0,083	254-T8-S-083-6ME-NOR		0,38 (0,57)
3/4	0,065	254-T12-S-065-6ME-NOR		0,49 (0,73)
	0,083	254-T12-S-083-6ME-NOR		0,60 (0,89)
	0,095	254-T12-S-095-6ME-NOR		0,68 (1,01)
1	0,065	254-T16-S-065-6ME-NOR		0,66 (0,98)
	0,083	254-T16-S-083-6ME-NOR	0,83 (1,24)	
	0,095	254-T16-S-095-6ME-NOR	0,94 (1,40)	
	0,109	254-T16-S-109-6ME-NOR	1,06 (1,58)	

Информация по размещению заказа и габариты

Выберите код заказа.

Метрический наруж. диам. и длина трубки

Наруж. диам. трубки, мм	Номинальная толщина стенки, мм	Код заказа	Номинальная длина, м (футы)	Масса, фунты/фут (кг/м)
6	0,8	254-T6M-S-0.8M-6ME-NOR	6 (19,7)	0,10 (0,07)
	1,0	254-T6M-S-1.0M-6ME-NOR		0,12 (0,08)
	1,5	254-T6M-S-1.5M-6ME-NOR		0,16 (0,11)
8	1,0	254-T8M-S-1.0M-6ME-NOR		0,18 (0,12)
	1,2	254-T8M-S-1.2M-6ME-NOR		0,21 (0,14)
	1,5	254-T8M-S-1.5M-6ME-NOR		0,25 (0,17)
10	1,0	254-T10M-S-1.0M-6ME-NOR		0,22 (0,15)
	1,2	254-T10M-S-1.2M-6ME-NOR		0,27 (0,18)
	1,5	254-T10M-S-1.5M-6ME-NOR		0,33 (0,22)
	1,8	254-T10M-S-1.8M-6ME-NOR		0,37 (0,25)
	2,0	254-T10M-S-2.0M-6ME-NOR		0,40 (0,27)
12	1,0	254-T12M-S-1.0M-6ME-NOR		0,27 (0,18)
	1,2	254-T12M-S-1.2M-6ME-NOR		0,33 (0,22)
	1,5	254-T12M-S-1.5M-6ME-NOR		0,40 (0,27)
	1,8	254-T12M-S-1.8M-6ME-NOR		0,46 (0,31)
	2,0	254-T12M-S-2.0M-6ME-NOR		0,51 (0,34)
18	1,5	254-T18M-S-1.5M-6ME-NOR		0,62 (0,42)
	2,0	254-T18M-S-2.0M-6ME-NOR		0,80 (0,54)
	2,5	254-T18M-S-2.5M-6ME-NOR	0,98 (0,66)	
	2,8	254-T18M-S-2.8M-6ME-NOR	1,07 (0,72)	
20	1,5	254-T20M-S-1.5M-6ME-NOR	0,70 (0,47)	
	2,0	254-T20M-S-2.0M-6ME-NOR	1,18 (0,79)	
	2,8	254-T20M-S-2.8M-6ME-NOR	1,20 (0,81)	
25	2,0	254-T25M-S-2.0M-6ME-NOR	1,16 (0,78)	
	2,5	254-T25M-S-2.5M-6ME-NOR	1,41 (0,95)	
	2,8	254-T25M-S-2.8M-6ME-NOR	1,56 (1,05)	

Фитинги

Более подробную информацию см. в следующих каталогах: *Проверяемые трубные обжимные фитинги и переходники*, MS-01-140, *Справочник по трубкам*, MS-01-107, и *Справочник по подбору трубок — специализированные решения*, MS-06-117.



Система орбитальной сварки Swagelok

Более подробную информацию см. в каталоге *Сварочная система Swagelok. Источник питания M200*, MS-02-342.



Трубные инструменты и вспомогательные принадлежности

Более подробную информацию см. в каталоге компании Swagelok *Трубные инструменты и вспомогательные принадлежности*, MS-01-179.



Подбор продуктов с учетом требований безопасности
При выборе продукта следует принимать во внимание всю систему в целом, чтобы обеспечить ее безопасную и бесперебойную работу. Соблюдение назначения устройств, совместимости материалов, надлежащих рабочих параметров, правильный монтаж, эксплуатация и обслуживание являются обязанностями проектировщика системы и пользователя.

Информация о гарантии

На продукцию Swagelok предоставляется ограниченная гарантия компании Swagelok на весь срок службы. Чтобы получить экземпляр условий гарантии, посетите веб-сайт www.swagelok.ru или обратитесь к уполномоченному представителю компании Swagelok.