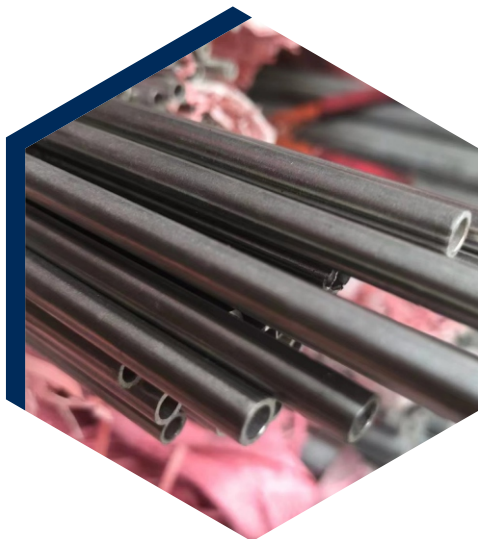
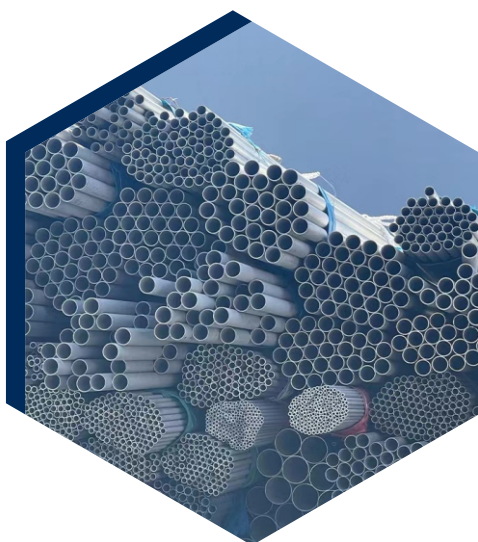
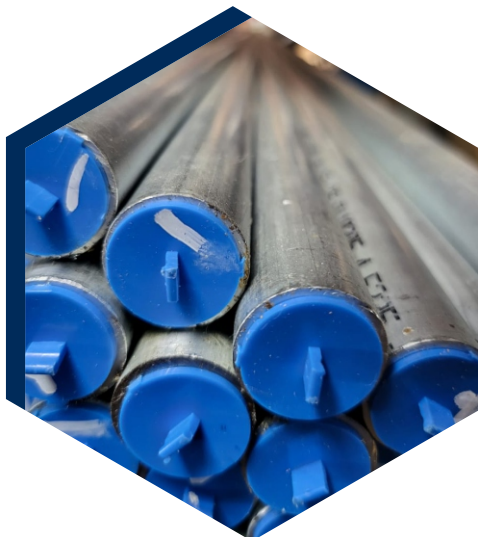


WWW.HYDRO-HOME.RU



**ТРУБЫ
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ
ОЦИНКОВАННЫЕ
И НЕРЖАВЕЮЩИЕ**



ТРУБЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ И НЕРЖАВЕЮЩИЕ

Поставляемые компанией Hydro Home гидравлические трубы представляют собой бесшовные холоднотянутые прецизионные трубы отрезками длиной по 3м, 6м или 12м. К заказу доступны метрические и дюймовые исполнения. Применяются в основном в качестве жестких гидравлических линий от силовой установки до управляющей или исполнительной аппаратуры.

Существуют два типа соединений труб: резьбовое (разборное) и сварное (не разборное). Для разборного соединения разных отрезков труб или их разворота в пространстве используют фитинги с врезными кольцами и накидными гайками, для неразборных, то есть сварных соединений, гидравлические трубки соединяются (свариваются) напрямую между собой.

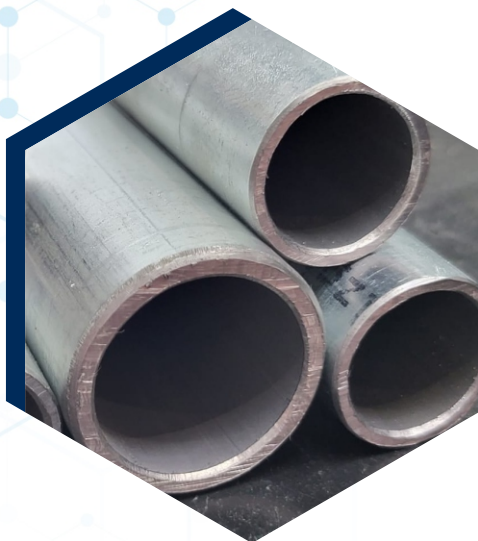
К плюсам разборного соединения можно отнести универсальность применения, простоту сборки и дальнейшего обслуживания, отсутствие особой квалификации монтажного персонала. Сварные трубопроводы являются более надёжной линией в плане нештатных протечек и не требуют дополнительной протяжки в процессе всего срока службы, при условии качественно выполненных сварочных работ.

Бесшовные оцинкованные гидравлические трубы высокого давления изготовлены согласно стандарту EN 10305-4 методом холодного вытягивания. Прочный цинковый слой гарантирует их долговечность при работе в умеренно агрессивных средах. Массово применяются в общепромышленных гидравлических линиях.

Бесшовные нержавеющие прецизионные трубы изготавливаются по стандарту EN 10216-5 из стали марки AISI 304 и AISI 316 с низким содержанием углерода, в состав которых входят хром, никель, молибден. Трубы AISI 316 усилены содержанием никеля и молибдена, отличаются повышенной прочностью, пластичностью и жаростойкостью (до 750С).



HYDRO HOME



Сферой применения нержавеющей труб AISI 304 являются специальные гидравлические и пневматические линии, в условиях химически агрессивной окружающей среды и транспортировке агрессивных веществ. Соединение нержавеющей труб осуществляется как посредством резьбовых соединений из нержавеющей стали, так и при помощи сварки.

Современные технологии производства нашей продукции обеспечивают прочность, устойчивость к негативным воздействиям и долгий срок службы. Все гидравлические трубки подвергаются специальным испытаниям на прочность и герметичность, с помощью разрушающего и неразрушающего контроля.



Энергетика



Производство оборудования для транспортировки химически агрессивных материалов



Фармацевтическое производство



Аэродинамическая промышленность



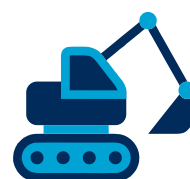
Химическая промышленность



Автомобилестроение



Нефтегазовая промышленность



Спецтехника



Промышленность



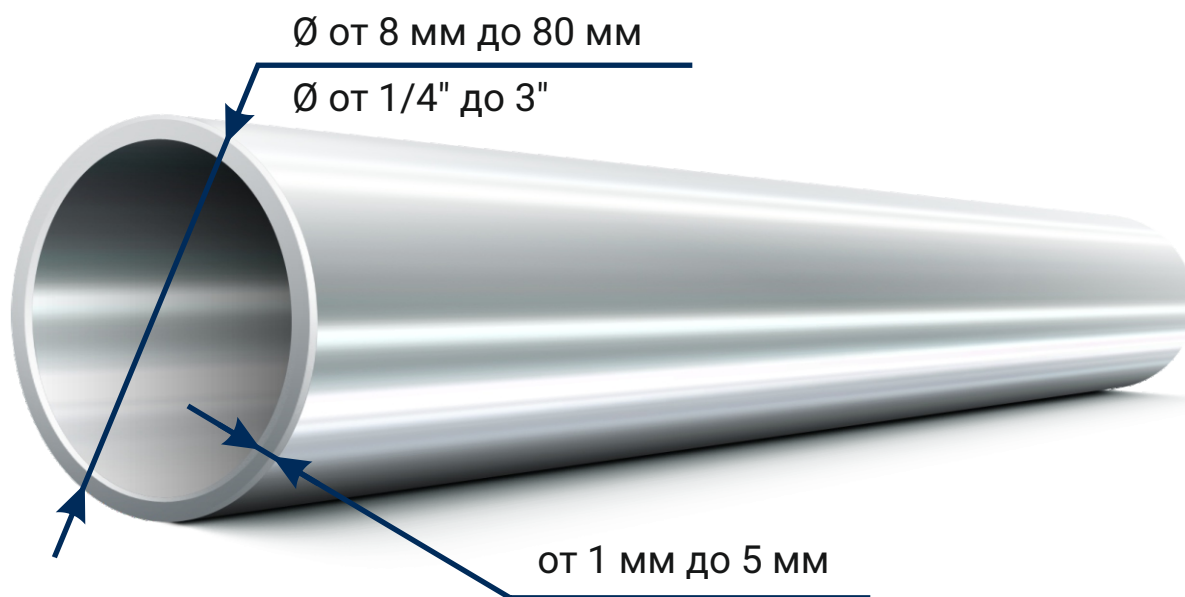
Судостроение

Составление кода для заказа

1	2	3	4
GSP	-	08	1,5 L3

1	2	3	4
SSP	-	10	1 L6

1	GSP/SSP	GSP – оцинкованная прецизионная бесшовная труба SSP – нержавеющая прецизионная бесшовная труба
2	08/10	Внешний диаметр трубы 08 10
3	1,5/1	Толщина стенки трубы 1,5 1
4	3/6	Поставляется отрезками по 3 метра по 6 метров



Поставляемые размеры и допустимые отклонения

Наружный диаметр, мм	Допустимые отклонения, мм	Внутренний диаметр, мм	Допустимые отклонения, мм	Толщина стенки, мм
4	+/-0,08	2,4	+/-0,15	0,80
4	+/-0,08	2,0	+/-0,15	1,00
5	+/-0,08	3,5	+/-0,15	0,75
5	+/-0,08	3,0	+/-0,15	1,00
6	+/-0,08	4,0	+/-0,12	1,00
6	+/-0,08	3,0	+/-0,15	1,50
6	+/-0,08	2,0	+/-0,15	2,00
8	+/-0,08	6,0	+/-0,10	1,00
8	+/-0,08	5,0	+/-0,10	1,50
8	+/-0,08	4,0	+/-0,15	2,00
8	+/-0,08	3,0	+/-0,15	2,50
10	+/-0,08	8,0	+/-0,08	1,00
10	+/-0,08	7,0	+/-0,12	1,50
10	+/-0,08	6,0	+/-0,15	2,00
10	+/-0,08	5,0	+/-0,15	2,50
12	+/-0,08	10,0	+/-0,08	1,00
12	+/-0,08	9,0	+/-0,10	1,50
12	+/-0,08	8,0	+/-0,12	2,00
12	+/-0,08	7,0	+/-0,15	2,50
14	+/-0,08	12,0	+/-0,08	1,00
14	+/-0,08	11,0	+/-0,08	1,50
14	+/-0,08	10,0	+/-0,10	2,00
14	+/-0,08	9,0	+/-0,12	2,50
15	+/-0,08	13,0	+/-0,08	1,00
15	+/-0,08	12,0	+/-0,08	1,50

Наружный диаметр, мм	Допустимые отклонения, мм	Внутренний диаметр, мм	Допустимые отклонения, мм	Толщина стенки, мм
15	+/-0,08	11,0	+/-0,10	2,00
15	+/-0,08	10,0	+/-0,12	2,50
15	+/-0,08	9,0	+/-0,15	3,00
16	+/-0,08	14,0	+/-0,08	1,00
16	+/-0,08	13,0	+/-0,08	1,50
16	+/-0,08	12,0	+/-0,15	2,00
16	+/-0,08	11,0	+/-0,15	2,50
16	+/-0,08	10,0	+/-0,15	3,00
16	+/-0,08	9,0	+/-0,15	3,50
18	+/-0,08	16,0	+/-0,08	1,00
18	+/-0,08	15,0	+/-0,08	1,50
18	+/-0,08	14,0	+/-0,08	2,00
18	+/-0,08	13,0	+/-0,15	2,50
18	+/-0,08	12,0	+/-0,15	3,00
20	+/-0,08	17,0	+/-0,08	1,50
20	+/-0,08	16,0	+/-0,08	2,00
20	+/-0,08	15,0	+/-0,15	2,50
20	+/-0,08	14,0	+/-0,15	3,00
20	+/-0,08	13,0	+/-0,15	3,50
20	+/-0,08	12,0	+/-0,15	4,00
20	+/-0,08	11,0	+/-0,15	4,50
22	+/-0,08	20,0	+/-0,08	1,00
22	+/-0,08	19,0	+/-0,08	1,50
22	+/-0,08	18,0	+/-0,08	2,00
22	+/-0,08	17,0	+/-0,08	2,50
22	+/-0,08	16,0	+/-0,15	3,00
22	+/-0,08	15,0	+/-0,15	3,50
22	+/-0,08	14,0	+/-0,15	4,00

Наружный диаметр, мм	Допустимые отклонения, мм	Внутренний диаметр, мм	Допустимые отклонения, мм	Толщина стенки, мм
25	+/-0,08	22,0	+/-0,08	1,50
25	+/-0,08	21,0	+/-0,08	2,00
25	+/-0,08	20,0	+/-0,08	2,50
25	+/-0,08	19,0	+/-0,15	3,00
25	+/-0,08	18,0	+/-0,15	3,50
25	+/-0,08	17,0	+/-0,15	4,00
25	+/-0,08	16,0	+/-0,15	4,50
25	+/-0,08	14,0	+/-0,15	5,50
25	+/-0,08	13,0	+/-0,15	6,00
28	+/-0,08	25,0	+/-0,08	1,50
28	+/-0,08	24,0	+/-0,08	2,00
28	+/-0,08	23,0	+/-0,08	2,50
28	+/-0,08	22,0	+/-0,15	3,00
28	+/-0,08	21,0	+/-0,15	3,50
28	+/-0,08	20,0	+/-0,15	4,00
28	+/-0,08	18,0	+/-0,15	5,00
30	+/-0,08	26,0	+/-0,08	2,00
30	+/-0,08	25,0	+/-0,08	2,50
30	+/-0,08	24,0	+/-0,15	3,00
30	+/-0,08	22,0	+/-0,15	4,00
30	+/-0,08	20,0	+/-0,15	5,00
30	+/-0,08	18,0	+/-0,15	6,00
35	+/-0,15	31,0	+/-0,15	2,00
35	+/-0,15	30,0	+/-0,15	2,50
35	+/-0,15	29,0	+/-0,15	3,00
35	+/-0,15	28,0	+/-0,15	3,50
35	+/-0,15	27,0	+/-0,15	4,00
35	+/-0,15	25,0	+/-0,15	5,00
35	+/-0,15	23,0	+/-0,15	6,00

Наружный диаметр, мм	Допустимые отклонения, мм	Внутренний диаметр, мм	Допустимые отклонения, мм	Толщина стенки, мм
38	+/-0,15	33,0	+/-0,15	2,50
38	+/-0,15	32,0	+/-0,15	3,00
38	+/-0,15	30,0	+/-0,15	4,00
38	+/-0,15	28,0	+/-0,15	5,00
38	+/-0,15	27,0	+/-0,15	5,50
38	+/-0,15	26,0	+/-0,15	6,00
38	+/-0,15	24,0	+/-0,15	7,00
38	+/-0,15	22,0	+/-0,15	8,00
38	+/-0,15	18,0	+/-0,15	10,0
42	+/-0,20	38,0	+/-0,20	2,00
42	+/-0,20	36,0	+/-0,20	3,00
42	+/-0,20	34,0	+/-0,20	4,00
42	+/-0,20	32,0	+/-0,20	5,00
42	+/-0,20	30,0	+/-0,20	6,00
42	+/-0,20	26,0	+/-0,20	8,00
50	+/-0,20	42,0	+/-0,20	4,00
50	+/-0,20	40,0	+/-0,20	5,00
50	+/-0,20	38,0	+/-0,20	6,00
50	+/-0,20	36,0	+/-0,20	7,00
50	+/-0,20	34,0	+/-0,20	8,00
50	+/-0,20	32,0	+/-0,20	9,00
50	+/-0,20	30,0	+/-0,20	10,0
50	+/-0,20	28,0	+/-0,20	11,0
50	+/-0,20	24,0	+/-0,20	13,00
55	+/-0,25	47,0	+/-0,25	4,00
55	+/-0,25	43,0	+/-0,25	6,00
55	+/-0,25	39,0	+/-0,25	8,00
55	+/-0,25	35,0	+/-0,25	10,0

Наружный диаметр, мм	Допустимые отклонения, мм	Внутренний диаметр, мм	Допустимые отклонения, мм	Толщина стенки, мм
60	+/-0,25	50,0	+/-0,25	5,00
60	+/-0,25	44,0	+/-0,25	8,00
60	+/-0,25	40,0	+/-0,25	10,00
60	+/-0,25	35,0	+/-0,25	12,50
70	+/-0,30	60,0	+/-0,30	5,00
70	+/-0,30	54,0	+/-0,30	8,00
70	+/-0,30	50,0	+/-0,30	10,00
70	+/-0,30	45,0	+/-0,30	12,50
80	+/-0,35	68,0	+/-0,35	6,00
80	+/-0,35	64,0	+/-0,35	8,00
80	+/-0,35	60,0	+/-0,35	10,00
80	+/-0,35	55,0	+/-0,35	12,50