

Ниппельное соединение серий НСВ, НСТ, НСН, СМ, СМВ, СМН, СМТ

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
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
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
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
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
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

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)345-47-04

Беларусь +375-257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: pnt@nt-rt.ru || сайт: <https://point.nt-rt.ru/>

СОЕДИНЕНИЯ ТРУБОПРОВОДНЫЕ

Назначение

Соединения трубопроводные предназначены для соединения технологических трубопроводов и аппаратов, отборных устройств давления и принадлежностей к ним.

Схема условного обозначения соединений

	1-	2-	3-	4
Соединение	НСВ-	14-	M20x1,5-	Ац

Ниппельное соединение ввертное (**НСВ**), диаметр присоединяемой трубы **14** мм, монтажная резьба **M20x1,5**, из стали 20 с покрытием Ц9.хр (**Ац**).

	1-	2-	3-	4
Соединение	СМН-	8-	G1/2-	Л63

Ниппельное медных труб с развальцовкой наверхное (**СМН**), диаметр присоединяемой трубы **8** мм, монтажная резьба **G1/2**, из латуни **Л63**.

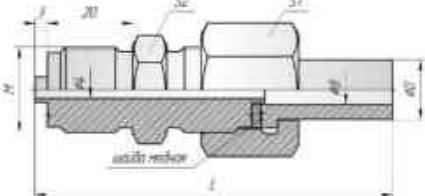
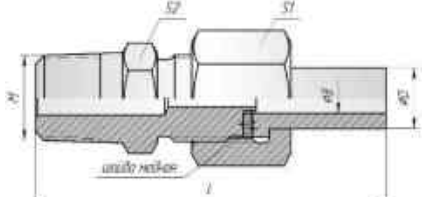
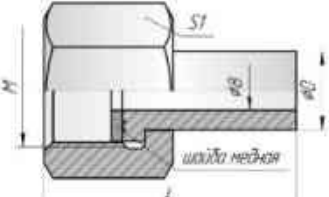
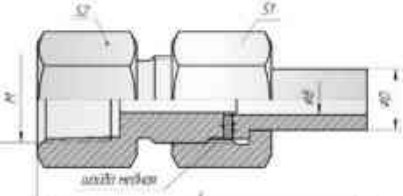
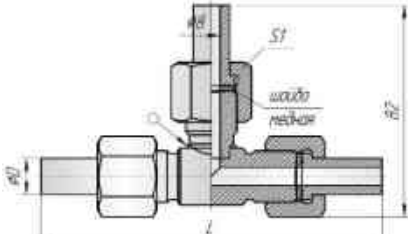
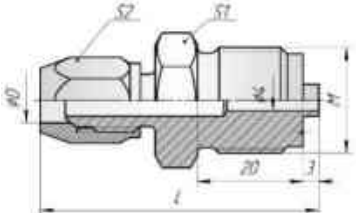
	Параметр	Возможные значения
1	Тип соединения	НСВ - ниппельное соединение ввертное; НСН - ниппельное соединение наверхное; НСТ - ниппельное соединение тройниковое; Примечание: Предельные параметры применения шайб медных не должны превышать значений, установленных для меди М1 (рабочая температура: -269...+250 °С). Возможно применение прокладки из другого материала по требованию заказчика. СМВ – соединение медных труб с развальцовкой ввертное; СМН – соединение медных труб с развальцовкой наверхное; СМТ – соединение медных труб с развальцовкой тройниковое; СМ – соединение медных труб с развальцовкой проходное. Примечание: Гайка соединений медных труб выполнена с резьбой М12х1,25. Возможно применение гаек с другим типом резьбы по требованию заказчика.
2	Присоединительный параметр	D - диаметр присоединяемой трубы (табл. М1).
3	Монтажная резьба	M - монтажная резьба соединения (табл. М1).
-	Условное давление (табл. М1)	Pn - наибольшее избыточное рабочее давление при температуре среды 20°С, при котором обеспечивается заданный срок службы.
4	Материал соединения	В стандартном исполнении соединения изготавливаются из сортового проката без термической обработки: А - соединение изготавливается из стали 20 (рабочая температура: -20...+425 °С); Ац - соединение изготавливается из стали 20 с покрытием Ц9.хр (рабочая температура: -20...+250 °С); Б - соединение изготавливается из стали 12Х18Н10Т (рабочая температура: -253...+610 °С); В - соединение изготавливается из стали 09Г2С (рабочая температура: -20...+475 °С); Г - соединение изготавливается из стали 09Г2С-12 (рабочая температура: -40...+475 °С); Марка материала – материал указывается заказчиком.
5	Дополнительные опции (указываются в скобках после условного обозначения)	МКК – материал соединения должен быть устойчив к межкристаллитной коррозии; Н2S – материал соединения должен быть устойчив к сероводороду; ТО – материал соединения должен быть в термообработанном состоянии. ПСТО – сварные швы соединений (при наличии) должны пройти послесварочную термообработку; ЦД – сварные швы соединений (при наличии) должны быть проконтролированы цветной дефектоскопией; СФФ – сварные швы соединений (при наличии) должны быть проконтролированы на содержание ферритной фазы.

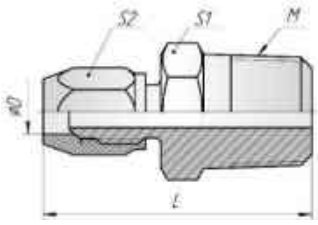
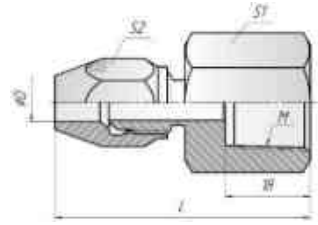
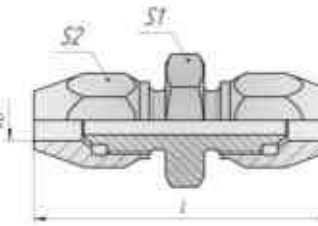
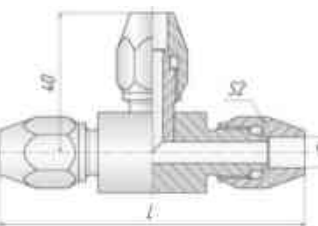
Техническая документация, прилагаемая к продукции, включает в себя:

- паспорт (1 экземпляр на партию).

По требованию заказчика (в соответствии с договором поставки) может дополнительно предоставляться: чертеж общего вида; руководство по эксплуатации; сертификаты на используемые материалы и т.п.

Таблица М1 Конструктивные исполнения соединений

Схема исполнения	D, мм	M, мм дюйм	L, мм	S1, мм	S2, мм	Pn, МПа
 Соединение HCB - D - M - S	14	M20x1,5 G1/2	84	27	22	40
 Соединение HCB - D - M - S	14	K1/2 R1/2 1/2NPT	81	27	22	40
 Соединение HCH – D – M - S	14	M20x1,5 G1/2	45	27	-	40
 Соединение HCH – D – M - S	14	K1/2 R1/2 1/2NPT	76	27	27	40
 Соединение HCT - D - S	14	-	132	27	-	40
 Соединение CMB - D - M - S	6 8 10 12 14	M20x1,5 G1/2	53	22	14 14 19 22 24	6,3

 Соединение CMB - D - M - S	6	K1/2 R1/2 1/2NPT	50	22	14	6,3
	8				14	
	10				19	
	12				22	
	14				24	
 Соединение CMH - D - M - S	6	M20x1,5 G1/2 K1/2 R1/2 1/2NPT	50	27	14	6,3
	8				14	
	10				19	
	12				22	
	14				24	
 Соединение CM - D - S	6	-	66	14	14	6,3
	8			14	14	
	10			19	19	
	12			22	22	
	14			24	24	
 Соединение CMT - D - S	6	-	82	-	14	6,3
	8				14	
	10				22	
	12				22	
	14				24	



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
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
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
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
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
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

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)345-47-04

Беларусь +375-257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: pnt@nt-rt.ru || сайт: <https://point.nt-rt.ru/>