

Зажимы Smart Tie

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 +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: hed@nt-rt.ru || сайт: <https://hcl.nt-rt.ru/>

Smart® Tie



19 мм (¾ дюйма)

20 мм (¾ дюйма)

32 мм (1¼ дюйма)

Система **Smart® Tie** обладает высокой прочностью зубьев **Smart® Band Hybrid** и **Compact** и является самой прочной в мире полимерной кабельной стяжкой.

Система **Smart® Tie** представляет собой запатентованную сверхпрочную полимерную стяжку, способную выдерживать нагрузки системы, превышающие 1200 кгс.* Она изготавливается из ряда высокотемпературных полимеров, придающих ей высокую химическую и температурную стойкость до 175 °C*.

Легкая и очень простая в использовании система **Smart® Tie** стала идеальным решением для стягивания кабелей скважинного оборудования, а совместимость с системой **Smart® Protector** обеспечивает комплексное решение для многих объектов скважинного применения. Также системы **Smart® Tie** широко используются в условиях открытого моря, например, для защиты кабеля, и могут изготавливаться из долговечного полиамида PA12.

*В зависимости от выбранного материала.



Характеристики и материал

Система			Макс. прочность системы Измерено на объекте диаметром 600 мм		Мин. диаметр		Макс. термостойкость*		Горючесть*	Газоустойчивость	
Размеры		Материал									
мм	дюйм			кгс	фунт-сил	мм	дюйм	°C		°F	Метан угольных пластов
20	¾	PA66	508	1119	60	2.36	125	257	V-2	?	?
		PK	603	1329	60	2.36	125	257	HB	Хорошая	Хорошая
		PA12	413	1119	60	2.36	100	212	HB	Удовлетвори- тельная	Удовлетвори- тельная
		PPS	512	1129	60	2.36	175	347	V-0	Очень хорошая	Очень хорошая
32	1¼	PK	949	2818	60	2.36	125	257	HB	Хорошая	Хорошая
		PA12	949	2092	60	2.36	100	212	HB	Удовлетвори- тельная	Удовлетвори- тельная
		PPS	1223	2695	60	2.36	175	347	V-0	Очень хорошая	Очень хорошая

*Прогнозируемый срок службы зависит от рабочей температуры. Для получения информации о скважинном использовании обратитесь к технической брошюре с описанием Smart® продуктов.



Размеры, артикулы и упаковка

Система			Размеры ленты								Размеры зажима			
Размеры		Артикул согласно номенклатуре компании HCL	Макс. длина		Ширина ленты		Толщина ленты*		Ширина зажима		Высота зажима			
мм	дюйм		мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм		
20	¾	ST-20-450*	470.0	18.50	20.0	0.79	3.6	0.14	35.0	1.38	12.0	0.47		
		ST-20-600	620.0	24.41										
		ST-20-750	770.0	30.31										
32	1¼	ST-32-550**	573.0	22.56	32.0	1.26	4.6	0.18	50.0	1.97	20.0	0.79		
		ST-32-850	873.0	34.37										

*Возможно изготовление только из полиамида PA66. **Невозможно изготовление из полифениленсульфида PPS.

Ключевые особенности

- Высокая термостойкость до 175 °C (347 °F)
- Высокая прочность до 1223 кгс (2695 фунт-сил)
- Безопасность и простота достижения плотного прилегания
- Высокая скорость установки
- Возможность повторного использования
- Не поддается коррозии
- Длительный срок службы материалов
- Подходит для водолазных работ



Возможности и удерживающая способность инструментов

Система			Мин. удерживающая способность системы*			Скорость установки	Тип инструмента	Регулировка натяжения
Размеры		Инструмент	Н	кгс	фунт-сил			
мм	дюйм							
20	¾	SM-FT-1000-20ST	1500	153	337	20 сек	Ручной	Динамометрический гаечный ключ
		SM-FT-2000-19	1500	153	337	10 сек	Ручной	Вручную
		SM-FT-3000-20ST	2500	255	562	5 сек	Пневматический	Регулятор подачи воздуха
32	1¼	SM-FT-1000-32ST	4000	408	899	20 сек	Ручной	Динамометрический гаечный ключ
		SM-FT-2000-32	3700	377	832	10 сек	Ручной	Вручную
		SM-FT-3000-32ST	4000	408	899	5 сек	Пневматический	Регулятор подачи воздуха

*Значения могут быть ниже в зависимости от выбранных материалов. Для получения дополнительной информации обратитесь к техническим брошюрам.
Примечание. Значения могут быть ниже в зависимости от расположения зажима, выбранного материала и КД/ОиМамеПтраАн ойбЪек Ста .С ДилСя ТпЕолМучОений

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 +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: hed@nt-rt.ru || сайт: <https://hcl.nt-rt.ru/>