

GT 41, 43, 42, 44, 612, 222, 212 , 222

ОСЕВЫЕ ЩУПЫ

ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
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)26-4159
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
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
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

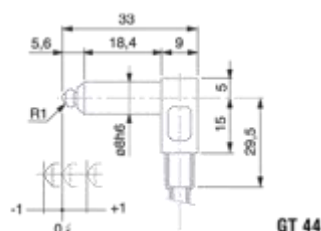
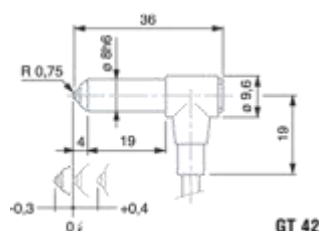
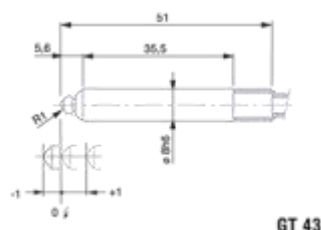
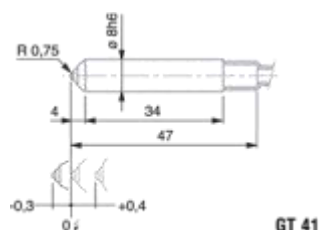
Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

Адрес: <https://tesa.nt-rt.ru/> || эл.почта: tab@nt-rt.ru

Осевые щупы GT 41 GT 43 и GT 42 GT

Компактные щупы специально разработаны для измерения в узких местах – может встраиваться в головку для измерения отверстий и т.п.



Щупы GT 41 и GT 43 с осевым выходом кабеля

№ модели	Тип модели	Диапазон измерения (мм)	Измерительное усилие, Н*	Отвод стержня	Герметичный сильфон
Измерительный стержень, направляемый мембранной пружиной					
03230001	GT 41	$\pm 0,3$	0,63	нет	Нитрил
Измерительный стержень, смонтированный на подшипнике скольжения					

03230035	GT 43	± 1	0,4	механически	Витон
----------	-------	-----	-----	-------------	-------

Щупы GT 42 и GT 44 с радиальным выходом кабеля

№ модели	Тип модели	Диапазон измерения (мм)	Измерительное усилие, Н*	Отвод стержня	Герметичный сильфон
Измерительный стержень, направляемый мембранной пружиной					
03230002	GT 42	± 0,3	0,63	вакуумом	Нитрил
Измерительный стержень, смонтированный на подшипнике скольжения					
03230017	GT 44	± 1	0,4	вакуумом	Витон

* Номинальное значение при электрическом нуле; макс. отклонение ±25%. Действительно при вертикальном положении щупа и измерительном стержне, направленном вниз, а также для статического измерения.

Тип модели	Ограничили изм. стержня*	Диапазон показаний, мм	Предел воспроизводимости, мкм	Гистерезис, мкм	Пределно допустимая погрешность, мкм***	Технический паспорт
------------	--------------------------	------------------------	-------------------------------	-----------------	---	---------------------

	ниж ний (мм)	верх ний (мм)					
GT 41	-0,3	0,4	0,7	0,01	0,01	$0,2 + 5 \cdot L2$	0320025 8
GT 43	- 1,05	1,05	2,1	0,1	0,15	$0,2 + 5 \cdot L2$	0320026 0
GT 42	-0,3	0,4	0,7	0,01	0,01	$0,2 + 5 \cdot L2$	0320025 9
GT 44	- 1,05	1,05	2,1	0,1	0,15	$0,2 + 5 \cdot L2$	0320026 1

GT 612 и GT 622

GT 622

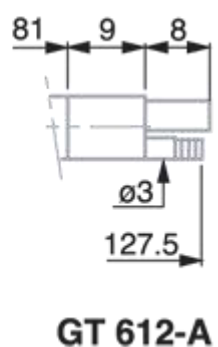
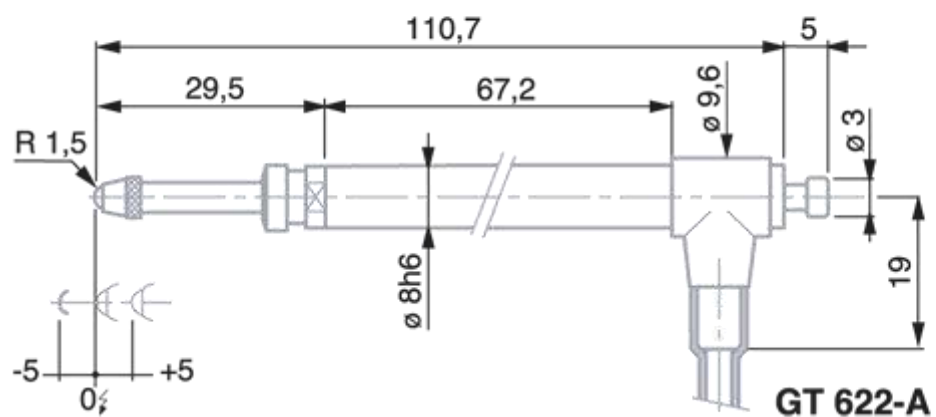
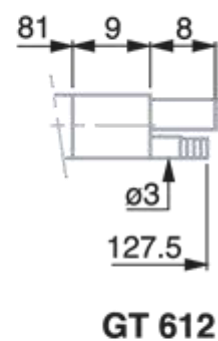
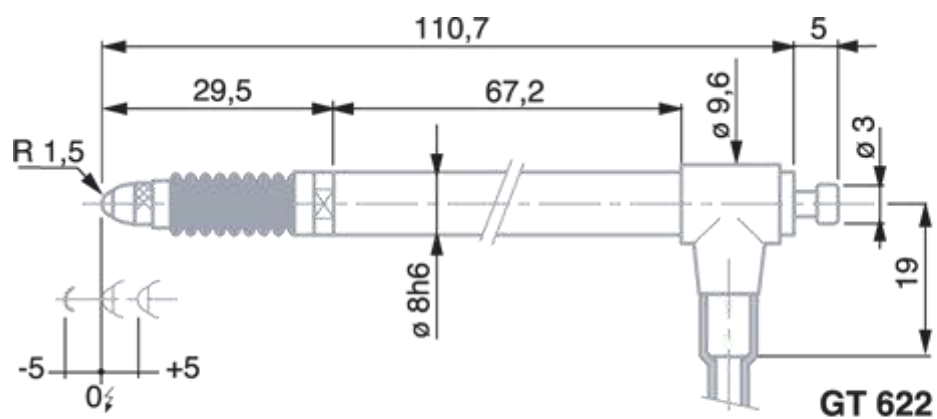


GT 612-A



Щупы предназначены для приборов с полностью или частично автоматизированным измерением.

LVDT-щупы, совместимые с измерительным оборудованием других производителей, по запросу.



Щупы GT 612 с осевым выходом кабеля

№ модели	Тип модели	Диапазон измерения, мм	Измерительное усилие, Н*	Отвод стержня	Герметичный сильфон
----------	------------	------------------------	--------------------------	---------------	---------------------

Стандартные щупы

03230062	GT 612	± 5	2,0	▼ ▲	Витон
----------	--------	---------	-----	-----	-------

03230070	GT 612-A	± 5	1,0	▼	▲	нет
----------	-------------	-----	-----	---	---	-----

Щупы GT 622 с радиальным выходом кабеля

№ модели	Тип модели	Диапазон измерения, мм	Измерительное усилие, Н*	Отвод стержня	Герметичный сильфон
----------	------------	------------------------	--------------------------	---------------	---------------------

Стандартные щупы

03230055	GT 622	± 5	2,0	▼	▲	Витон
----------	--------	-----	-----	---	---	-------

03230071	GT 622-A	± 5	1,0	▼	▲	нет
----------	-------------	-----	-----	---	---	-----

* Номинальное значение при электрическом нуле; макс. отклонение ±25%. Действительно при вертикальном положении щупа и измерительном стержне, направленном вниз, а также для статического измерения.

▼ Движение вниз измерительного стержня активируется пневматическим давлением.

▲ Движение вверх измерительного стержня активируется только силой пружины.

Тип модели	Давление (бар)		Диапазон показаний, мм	Предельно допустимая погрешность, мкм***
	номинальное	максимальное		
GT 612	1,1	1,5	10,3	$1 + 4 \cdot L$
GT 612-A	1,0	6,0	10,3	$1 + 4 \cdot L$
GT 622	1,1	1,5	10,3	$1 + 4 \cdot L$
GT 622-A	1,0	6,0	10,3	$1 + 4 \cdot L$

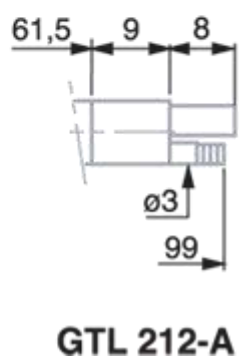
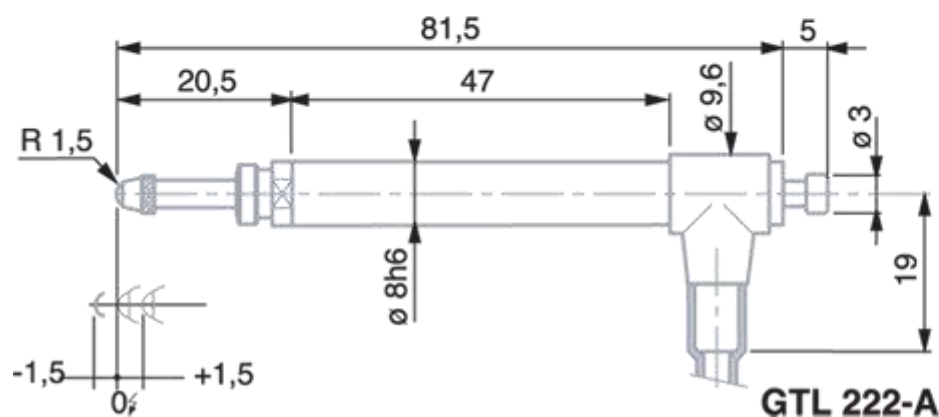
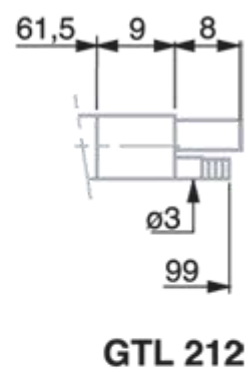
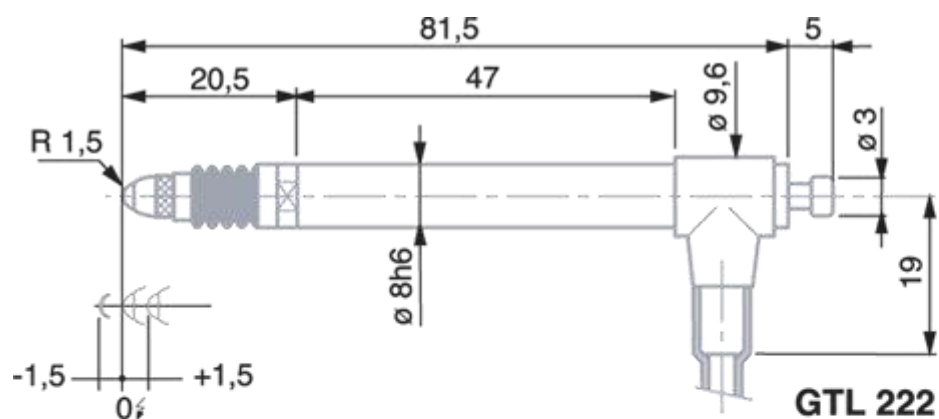
GT 212 и GT 222

GTL222



GTL212-A

Щупы предназначены для приборов с полностью или частично автоматизированным измерением.
LVDT-щупы, совместимые с измерительным оборудованием других производителей, по запросу.



Щупы GT 212 с осевым выходом кабеля

№ модели	Тип модели	Диапазон измерения, мм	Измерительное усилие, Н*	Управление изм. стержнем	Герметичный сильфон
----------	------------	------------------------	--------------------------	--------------------------	---------------------

Стандартные щупы

03230060	GTL 212	$\pm 1,5$	1,2	▼ ▲	Витон
----------	---------	-----------	-----	-----	-------

03230067	GTL 212-A	± 1,5	1,2	▼	▲	нет
----------	--------------	-------	-----	---	---	-----

Щупы GT 222 с радиальным выходом кабеля

№ модели	Тип модели	Диапазон измерения, мм	Измерительное усилие, Н*	Управление изм. стержнем	Герметичный сильфон
----------	------------	------------------------	--------------------------	--------------------------	---------------------

Стандартные щупы

03230054	GTL 222	± 1,5	1,2	▼	▲ Витон
----------	------------	-------	-----	---	---------

03230063	GTL 222-A	± 1,5	0,2	▼	▲ нет
----------	--------------	-------	-----	---	-------

* Номинальное значение при электрическом нуле; макс. отклонение ±25%. Действительно при условиях: щуп в вертикальном положении, измерительный стержень – вниз, а также для статического измерения.

▼ Движение вниз измерительного стержня активируется за счет пневматического давления.

▲ Движение вверх измерительного стержня активируется только силой пружины.

Тип модели	Давление (бар)		Диапазон показаний, мм	Предельно допустимая погрешность, мкм***
	номинальное	максимальное		
GTL 212	0,7	1,0	3,2	$0,2 + 2,4 \cdot L2$
GTL 212-A	0,25	6,0	3,2	$0,2 + 2,4 \cdot L2$
GTL 222	0,7	1,0	3,2	$0,2 + 2,4 \cdot L2$
GTL 222-A	0,25	6,0	3,2	$0,2 + 2,4 \cdot L2$

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
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
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
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(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

Адрес: <https://tesa.nt-rt.ru/> || эл.почта: tab@nt-rt.ru