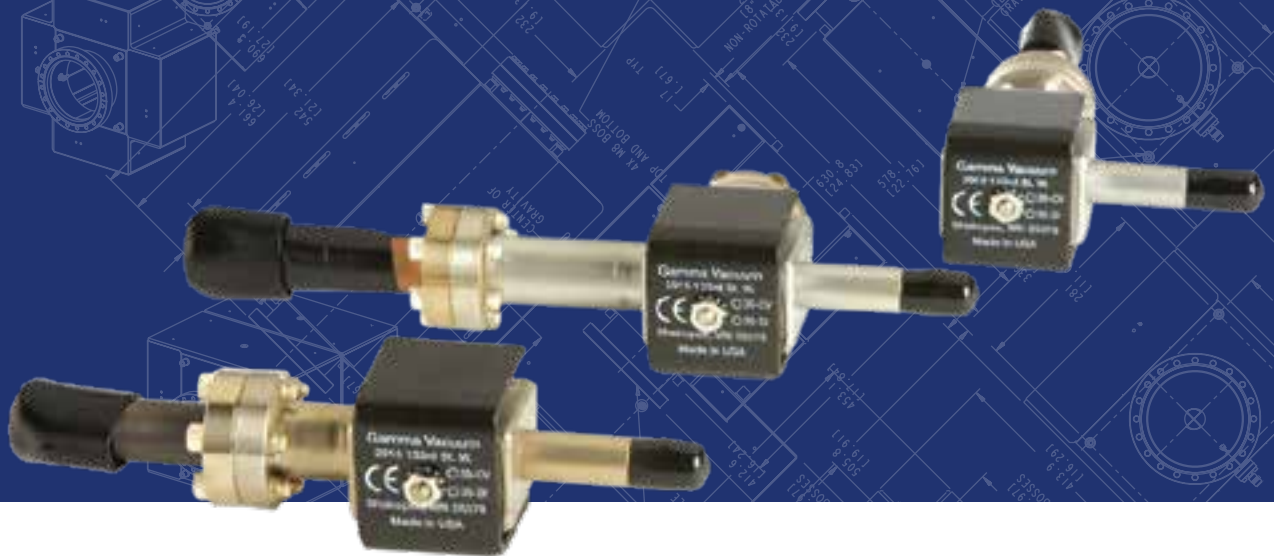
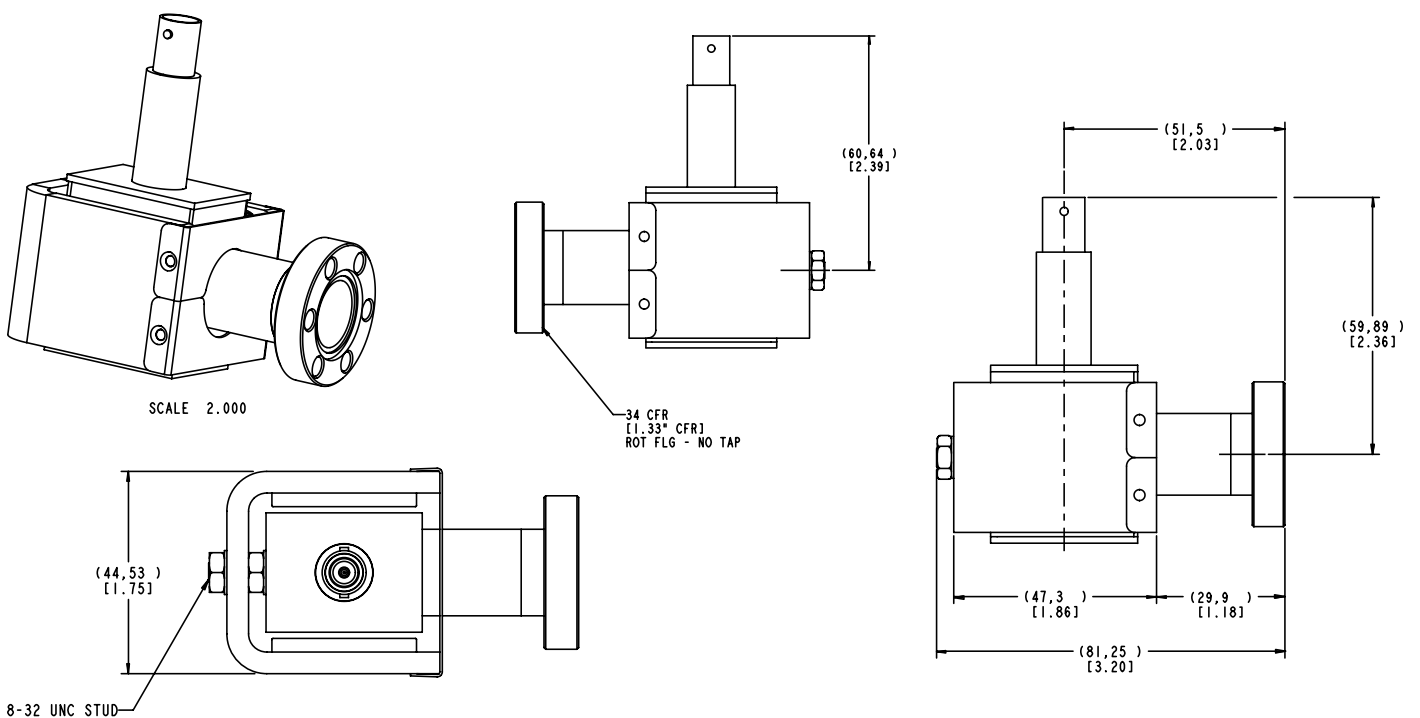


# TiTan 3S

## Магниторазрядный насос



### ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ\*



\*Показан насос с разъемом 5kV

## Технические характеристики

Элемент	CV	DI
Быстрота откачки (л/с, N2)	3	2
Давление запуска (мбар)	$\leq 1 \times 10^{-4}$	$\leq 1 \times 10^{-4}$
Срок службы при $1 \times 10^{-6}$ мбар (ч)	50,000	
Предельное остаточное давление (мбар)	$\leq 1 \times 10^{-11}$	
Максимальная температура прогрева (°C)	200 / 450 (со снятыми магнитами)	
Фланец	DN 16 (1.33 in.) CFR	
Вес, кг (lbs)	0.35 (0.8)	

## СТАНДАРТНЫЕ ВАРИАНТЫ\*

Элемент	Фланцы	Разъем питания	Нагреватели	TSP/NEG
CV Стандартный 100% Titanium	1H Один фланец DN 16 (1.33 in. CFR) Горизонтальный	5K 5kV SHV Standard	N Без нагревателя	N Без опции
DI Комбинированный 50% Titanium 50% Tantalum	1V Один фланец DN 16 (1.33 in. CFR) Вертикальный	OV Old varian		
	1D Два фланца DN 16 (1.33 in. CFR) Горизонтальный			
	CU Медная трубка 3/8 in. tube			

Конфигурирование номера для заказа магниторазрядного насоса доступно на сайте [www.gammavacuum.com](http://www.gammavacuum.com)

**г. Санкт-Петербург**  
197374, ул. Оптиков, д.4, корп.2, лит. А, оф.209  
Тел.: +7 (812) 493-24-80;  
Факс: +7 (812) 493-24-82

**г. Москва**  
107045, Ащеулов пер., д.9, оф.1  
Тел./Факс: +7 (495) 725-24-80

**г. Зеленоград**  
124460, проезд 4922, д. 4, стр. 5  
Тел./Факс: +7 (495) 725-24-80

**г. Новосибирск**  
630007, ул. Коммунистическая, д.35,  
корп. 3, оф. 13а  
Тел./Факс: +7 (383) 328-13-67



АО «Интек Аналитика», ИНН 7802400158, КПП 781401001, ОГРН 1077847530430, р/с 40702810110000008096 в Ф. ОПЕРУ Банка ВТБ (ПАО) в Санкт-Петербурге  
г. Санкт-Петербург, БИК 044030704, кор. счет 30101810200000000704, 8-800-200-24-80, адрес электронной почты: [info@intech-group.ru](mailto:info@intech-group.ru)