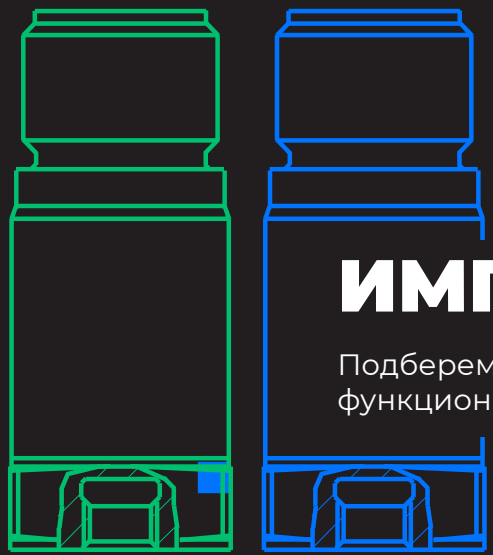
gtlab

Разработка и производство датчиков, приборов, ПО

Вибрация, давление, сила, акустическая эмиссия



ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

Подберем или разработаем функциональный аналог

От разработки до производства

Технические возможности, позволяющие предприятию комплексно решать специфические задачи по комплектации измерительных каналов

Более 800 м²
Собственных научно-производственных площадей

GTLAB — Разработка

GTLAB — Производство

- Конструкторский отдел
- Отдел электроники и программирования
- Метрологический участок
- Участок термоиспытаний
- Склад материалов и комплектующих
- Склад готовой продукции

Участки

- Сборочный, слесарный
- Радиоэлектронного монтажа
- Механический (станочный парк)
- Производства кабельных сборок
- Лазерной сварки и маркировки
- SLA печати

gtlab

Решаем задачи и реализуем идеи безопасного будущего промышленности

Наша продукция проходит все необходимые сертификационные испытания для соответствия требованиям СИ, ТР ТС

В РЕЕСТРЕ РОССИЙСКОЙ ПРОДУКЦИИ

Оригинальные решения защищены патентами

Более 2000 наименований продукции

3 ГОДА

Межповерочный инервал

01 Акселерометры

02 Датчики виброскорости

03 Датчики виброперемещения

04 Датчики давления

05 Датчики акустической эмиссии

06 Датчики силы, молотки

07 Вихретоковые датчики

08 Формирователи сигналов

09 Виброконтроллеры

10 Калибраторы

11 АЦП (модули сбора)

12 Виброметры

13 Программное обеспечение

14 Кабель, аксессуары

Получите датчик на тестирование бесплатно и в дальнейшем приобретите его за 50% стоимости

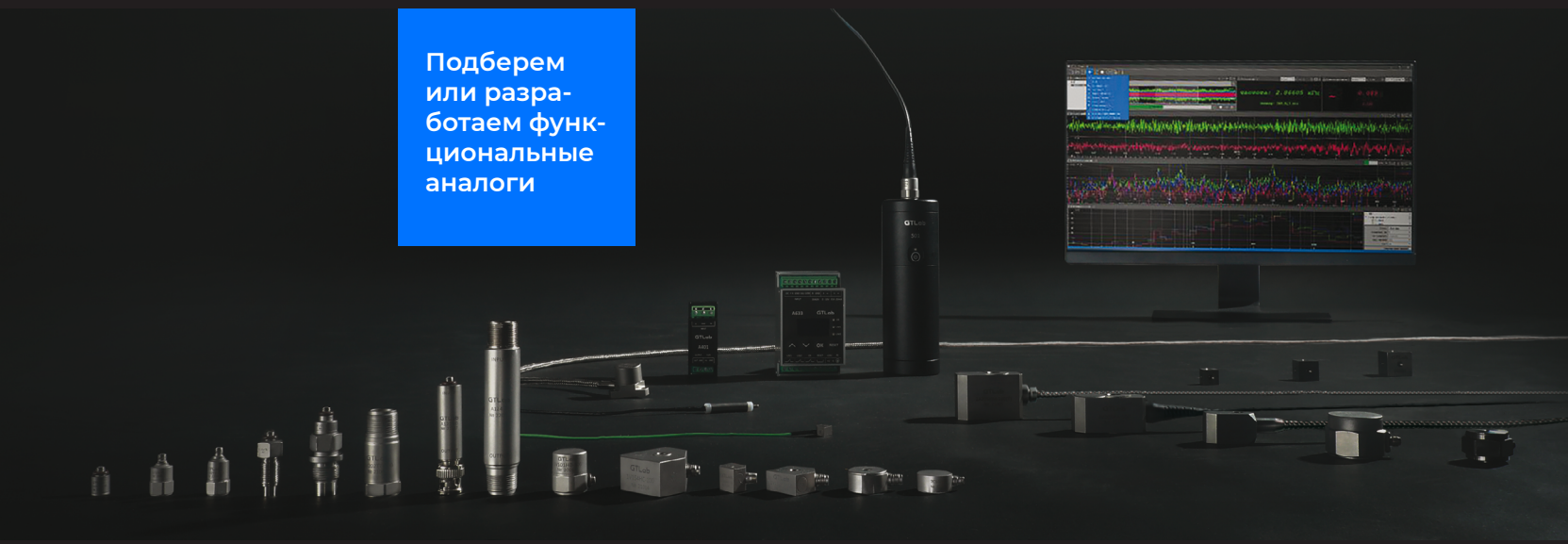
gtlab

Решаем задачи и реализуем идеи безопасного будущего промышленности

Вместе с вами решаем задачи и реализуем идеи безопасного будущего промышленности

ЦНИИАГ
ОДК
ТСТ
GAZPROM
РОСАТОМ
НИКИЭТ им.Н.А.Доллежаля
ДИНАМИКС МОДЕЛИРОВАНИЕ И ИСПЫТАНИЯ
ИЦ ДВО РАН
АО КБХИММАШ ИМЕНИ А.М. ИСАЕВА
Ростех
АО «ЭЛЕКТРОАГРЕГАТ»
ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО ВОЕННО-ПРОМЫШЛЕННАЯ КОРПОРАЦИЯ НПО МАШИНОСТРОЕНИЯ
ОКТАВА-ЭЛЕКТРОНДИЗАЙН
ЦАГИ ЦЕНТРАЛЬНЫЙ АЭРОГИДРОДИНАМИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ имени профессора Н.Е. Жуковского
ЦНИИМАШ TSNIIMASH
DEWESoft®
OCTAVA+ КОМПАНИЯ
ГПИ РАН
ОКБМ АФРИКАНТОВ
АНКЕР МР
ВТС
НИЖЕГОРОДСКИЕ КАНАТНЫЕ ДОРОГИ
САРОВ - ВОЛГОГАЗ
RADAR MMS

Подберем или разработаем функциональные аналоги

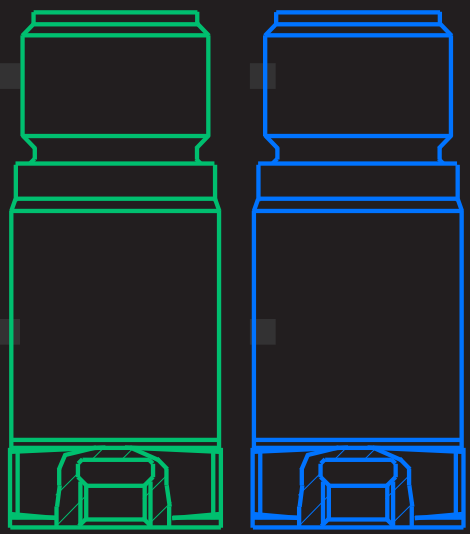


ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

Bently Nevada

	Датчик виброскорости 2V222HH-XX	Вихретоковые датчики D2	Модуль сбора данных (АЦП) D030	Виброконтроллер A630
gtlab				
Bently Nevada	BN-330750	3300 XL	3500	

	Акселерометр IEPE 1V202TH-XX	Акселерометр IEPE 1V211TT-XX	Датчик виброскорости 2V203TH-XX	Датчик динамического давления 5V101TB-XX
gtlab				
Bently Nevada	200350	330400	330500	165855



Подберем или разработаем функциональный аналог

1C201HA

ООО «ГТЛАБ»

A124

ООО «ГТЛАБ»

A630

ООО «ГТЛАБ»

8V.XX

ООО «ГТЛАБ»

A30X

ООО «ГТЛАБ»

BN3300

Bently Nevada

BN3500

Bently Nevada

2V222HH

ООО «ГТЛАБ»

BN330750

Bently Nevada

ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

PCB PIEZOTRONICS

	Акселерометр 1C103HB-XX	Акселерометр 1C103TB-XX	Акселерометр 1C302HA	Акселерометр 1C307TB-XX	Акселерометр 1C201HA-XX	Акселерометр IEPE 1V001HB-XX
gtlab						
PCB Piezotronics	357B01	375B02	375A08	375B14	375A100	301A10

	Акселерометр IEPE 1V101HB-XX	Акселерометр IEPE 1V102HB-XX	Акселерометр IEPE 1V101TB-XX	Акселерометр IEPE 1V102TB-XX	Акселерометр IEPE 1V106HB-XX	Акселерометр IEPE 1V107HG-XX
gtlab						
PCB Piezotronics	353B31	353B01	353B32	353B02	355B02	352A24

Подберем или разработаем
функциональный аналог

Акселерометр IEPE 1V151HC-XX	Акселерометр IEPE 1V152HA-XX	Акселерометр IEPE 1V152HC-XX	Акселерометр IEPE 1V153HC-XX	Акселерометр IEPE 1V154HC-XX	Акселерометр IEPE 1V158HA-XX	gtlab
354A04	356A01	356A02	354C02	354A05	356A02	PCB Piezotronics

Акселерометр IEPE 1V201HH-XX	Акселерометр IEPE 1V202TT-XX	Акселерометр IEPE 1V202TH-XX	Акселерометр IEPE 1V203HT-XX	Акселерометр IEPE 1V203HH-XX	Акселерометр IEPE 1V295HT-XX	gtlab
625B01	TO603C01	603C01	TO602D01	602D01	605B01	PCB Piezotronics

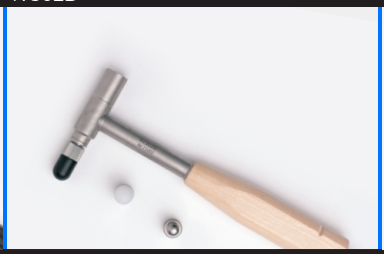
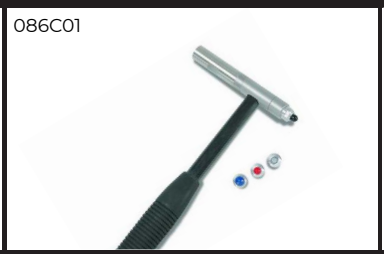
ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

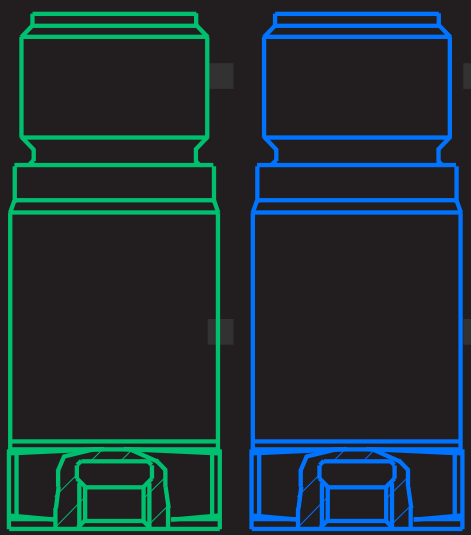
PCB PIEZOTRONICS

	Датчики виброскорости 2A201TA/TM, 2A202TA/TM	Датчики виброскорости 2A 201TH, 2A202TH	Датчики виброскорости 2A 206HH	Акселерометр IEPE 1V214HH-25	Датчик динамического давления 5V110TB	Датчик динамического давления 5C102TB
gtlab						
PCB Piezotronics	640B11	640B00	64A01	638M01	113B28	113B03

	Датчик динамического давления 5V101TB	Датчик силы 4V102HB	Датчик силы 4V103HB	Датчик силы 4V104HB	Датчик силы 4V105HB	Акселерометр IEPE 1V111HB-XX
gtlab						
PCB Piezotronics	113B28	221B0	M223B	M224B	208C04	353B02

Подберем или разработаем функциональный аналог

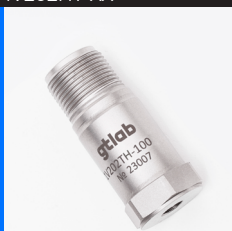
Модальный молоток 4V301D	Модальный молоток 4V302D	Модальный молоток 4V303D	Модальный молоток 4V304D	gtlab
				
086C03	086C01 	086D05	086D50	PCB Piezotronics



ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

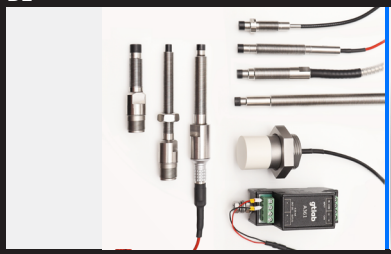
Brüel & Kjær

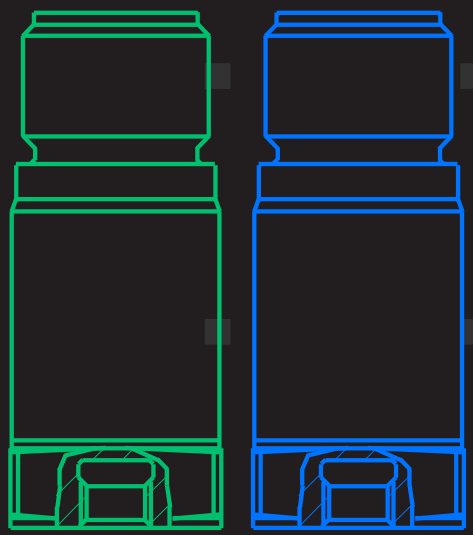
	Акселерометр 1C101HB-XX	Акселерометр 1C302HA-XX	Акселерометр 1C103HB-XX	Акселерометр 1C103TB-XX	Акселерометр 1C102TB	Акселерометр 1C301HA
gtlab						
Bruel Kjaer	4371	4374	4381	4384	4370	8309

	Акселерометр IEPE 1V202HT-XX	Акселерометр IEPE 1V202HT-XX	Датчик силы 4C101HB	Акселерометр IEPE 1V108HB/TB-XX	Акселерометр IEPE 1V208HA-XX	Акселерометр IEPE 1V203HH-XX
gtlab						
Bruel Kjaer	8325	AS063	8200	4508	AS-020	AS-079

Подберем или разработаем функциональный аналог

Brüel & Kjær

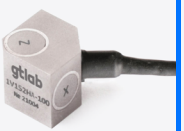
Вихретоковые датчики D2	Виброконтроллер A633	Формирователь сигнала A142	
			gtlab
IN-XXX	VIBROCONTRIL 920	NEXUS 2690	Bruel Kjaer



ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

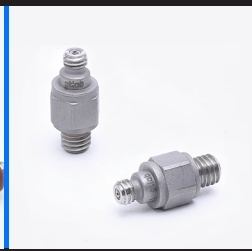
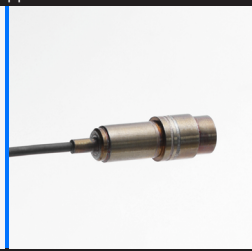
DYTRAN INSTRUMENTS, INC.

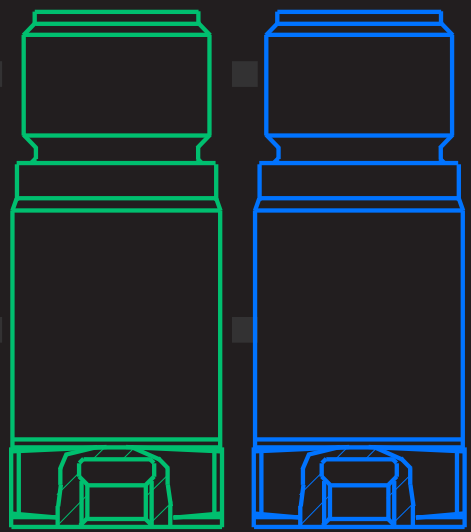
	Акселерометр 1C103HB-XX	Акселерометр 1C103TB-XX	Акселерометр 1C201HA-XX	Акселерометр IEPE 1V102HB-XX	Акселерометр IEPE 1V104HA-XX	Акселерометр IEPE 1V102TB-XX
gtlab						
Dytran Instruments	3055C	3056C	3035C1	3055B	3035B	3056D

	Акселерометр IEPE 1V151HC-XX	Акселерометр IEPE 1V152HA-XX	Акселерометр IEPE 1V152HC-XX	Акселерометр IEPE 1V303TB-XX	Акселерометр 1C221HA-XX	Формирователь сигналов A120-XX
gtlab						
Dytran Instruments	3056D	3133A	3023A	3200B	3245C2	4754B

Подберем или разработаем функциональный аналог

KISTLER

Акселерометр IEPE 1V101TB-XX	Акселерометр IEPE 1V102HB-XX	Акселерометр IEPE 1V102TB-XX	Акселерометр IEPE 1V303TB	Акселерометр IEPE 1V152HC-XX	Датчик динамического давления 5C201TA-100-60	
						gtlab
8712B	8703	8705	8743A	8688	6021A	KISTLER



Датчик динамического давления 5C102TA-250-XX	Датчик динамического давления 5V101TB-XX	
		gtlab
603C AA	601CBA	KISTLER

ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

	Акселерометр IEPE 1V202TH-XX	Акселерометр IEPE 1V242TH-XX	Акселерометр IEPE 1V202TA-XX	Акселерометр IEPE 1V212TH-XX	Акселерометр IEPE 1V202TH-XX	Акселерометр IEPE 1V203HH-XX
gtlab						
CSI	A0322L5	A0120LF	A0322LC	A0420HT	A021251-EX	A0322R5

	Акселерометр IEPE 1V213HH-XX	Акселерометр IEPE 1V201HH-XX	Датчик виброскорости 2V203TH-XX	Вихретоковые датчики D2
gtlab				
CSI	A0322R5-HT	A0322RTS	PR9270V-EX	PR6400

Подберем или разработаем функциональный аналог

MEGGITT

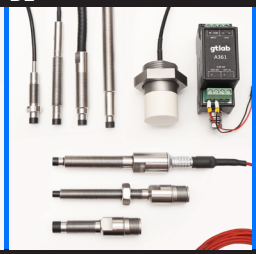
Акселерометр
1C290HA

Формирователь сигнала
A123-25-02

Датчик динамического давления 5C201TA-100

Датчик динамического давления 5C203HH-100

Вихретоковые датчики
D2



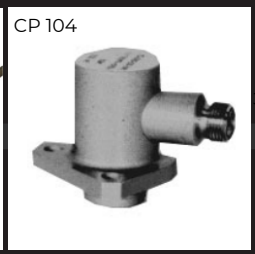
gtlab

CA 602

IPC704

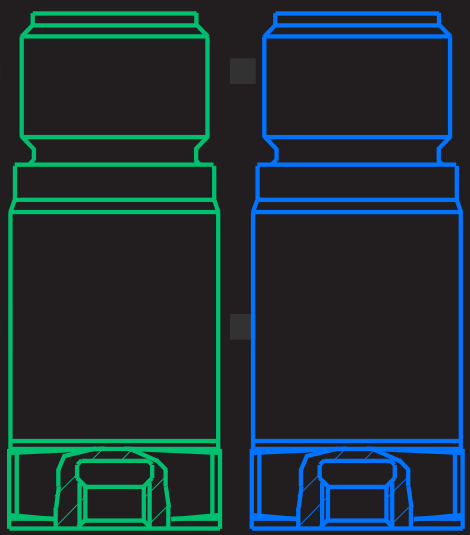
CP 216

CP 104

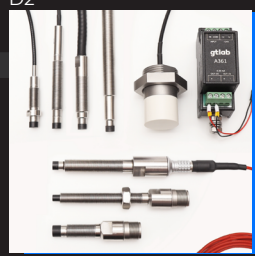


TQ 402

MEGGITT



Вихретоковые датчики
D2



Акселерометр
1C213HA-XX

gtlab

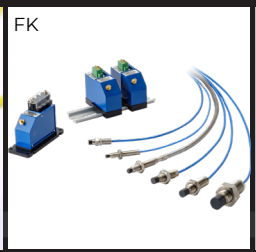
TQ 412

CA 901

MEGGITT

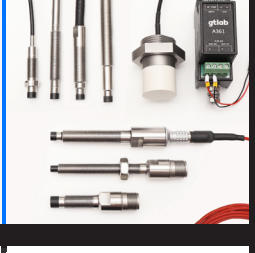
ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

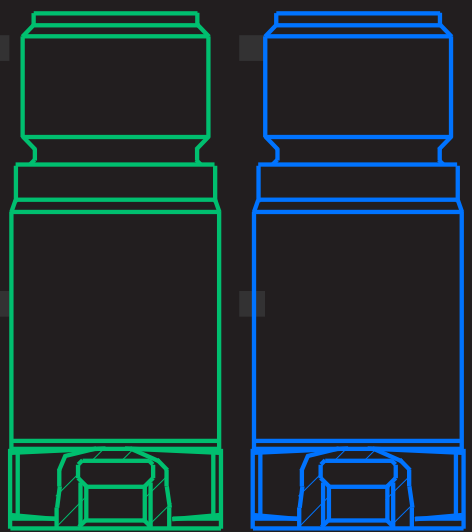
SHINKAWA

	Акселерометр IEPE 1V202TH-XX	Вихретоковые датчики D2	Вихретоковые датчики D2	Вихретоковые датчики D2
gtlab				
SHINKAWA	CA72X	FK 	MS	WK

ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

SIEMENS

	Модуль сбора данных (АЦП) D010	Акселерометр IEPE 1V202TH-XX	Вихретоковые датчики D2
gtlab			
SIEMENS	SIPLUS CMS1200	A021251-EX	SIEMENS BERO



Подберем или разработаем функциональный аналог

Акселерометр IEPE 1V202TH-XX	Акселерометр IEPE 1V601TH-XX	Датчик виброскорости 2A202TH-XX	Датчик виброскорости 2A202TH-XX	Преобразователь акусти-ческой эмиссии 7C101HB	Акселерометр IEPE 1V202TT-XX	
						gtlab
EMERSON	SPM	METRIX		MISTRAS	Wilcoxon	
A0760GP	DuoTech SLC144	ST6917	ST6923	R15a	780A	Аналоги

Виброметр D141	Виброанализатор D104	Измерительный канал контроля и защиты D011	
			gtlab
SVANTEK	01dB-Metravib	Montronix® MONITORING SOLUTIONS	
SVAN974	ONEPROD FALCON	PulseNG Kit	Аналоги

gtlab.pro

+7 (83130) 4-94-44

info@gtlab.pro

Нижегородская область,
г. Саров, ул. Шверника, 17 «Б»