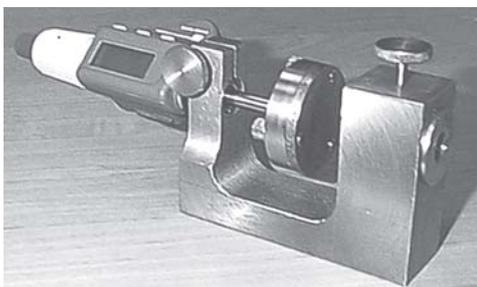


Устройство задания перемещений УЗП ИЦФР.442261.001

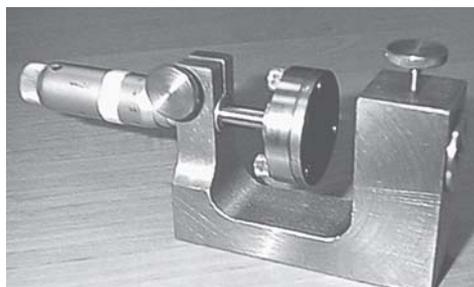
По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812) 21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Астрахань (8512) 99-46-04	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462) 77-98-35
Барнаул (3852) 73-04-60	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Белгород (4722)40-23-64	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Брянск (4832)59-03-52	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Владивосток (423)249-28-31	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Волгоград (844)278-03-48	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Вологда (8172)26-41-59	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Воронеж (473)204-51-73	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212) 92-98-04
Екатеринбург (343)384-55-89	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Иваново (4932)77-34-06	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692) 22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Ижевск (3412)26-03-58	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652) 67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54	

Устройство задания перемещений УЗП ИЦФР.442261.001



ИЦФР.442261.001



ИЦФР.442261.001-02

Назначение

Устройство задания перемещений (УЗП) ИЦФР.442261.001 предназначено для задания зазоров (перемещений) между торцевой поверхностью преобразователей вихретоковых (ПВ) датчиков осевого сдвига (перемещения, зазора) в диапазоне измерения до 4 мм при их производстве и в эксплуатации.

Основная область применения – настройка и поверка (калибровка) датчиков перемещения и датчиков осевого сдвига. УЗП осуществляют имитацию поверхности контролируемой детали агрегата и задание зазоров в диапазоне измерения датчиков. Зазор задается с помощью электронного (для ИЦФР.442261.001 тип 60.30039 фирмы Brown & Sharpe) или механического (для ИЦФР.442261.001-02 тип МГ Н25) микрометра, включенных в Госреестр.

Исполнения УЗП (см. табл.) отличаются:

- 1) типом применяемого микрометра:
 - электронный микрометр (микрометрическая головка) серии MICROMASTER тип 60.30039 фирмы Brown & Sharpe TESA, Швейцария;
 - микрометр (микрометрическая головка) МГ Н25 ГОСТ 6507-90;
- 2) вариантом используемой скобы, обеспечивающей максимальное расстояние от торца втулки (под установку ПВ) до сменного диска:
 - 17 мм;
 - 36 мм.

Таблица

Обозначение	Тип микрометра	Расстояние от торца втулки до диска, мм	
		максимальное	рабочий диапазон
ИЦФР.442261.001	Электронный Микрометр МГ	17	1–17
ИЦФР.442261.001-01	60.30039	36	20–36
ИЦФР.442261.001-02	Микрометр МГ Н25	17	6–17
ИЦФР.442261.001-03		36	25–36

*УЗП ИЦФР.442261.001 и ИЦФР.442261.001-02 рекомендуется использовать для проверки датчиков производства ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ» и ООО «НПО ВНИИЭФ-ВОЛГОГАЗ».

Техническая характеристика

Диапазон задаваемых зазоров, мм	0–4
Погрешность задания перемещения, не более, мкм	±3
Погрешность задания зазоров, (абсолютная), не более, мкм	±10
Погрешность задания «нулевого» зазора:	
для ПВ с установочной резьбой М16, М18, не более, мкм	± 7
для ПВ с установочной резьбой М10, М12, 3/8", не более, мкм	±5
Масса, кг	0,5

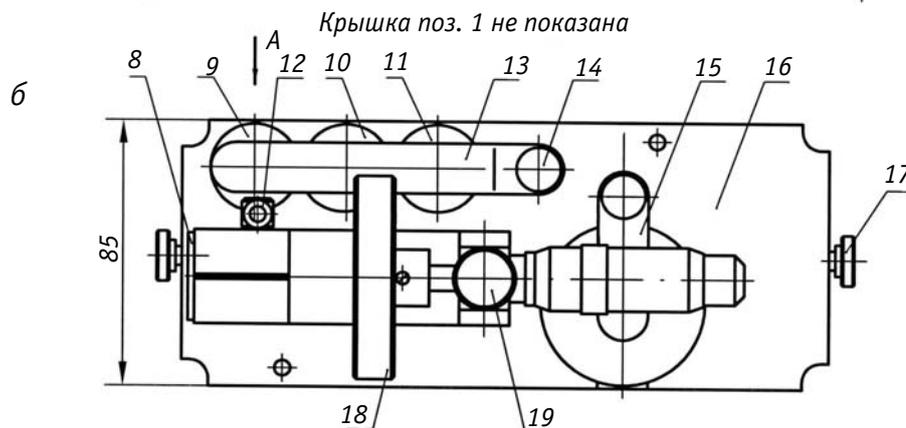
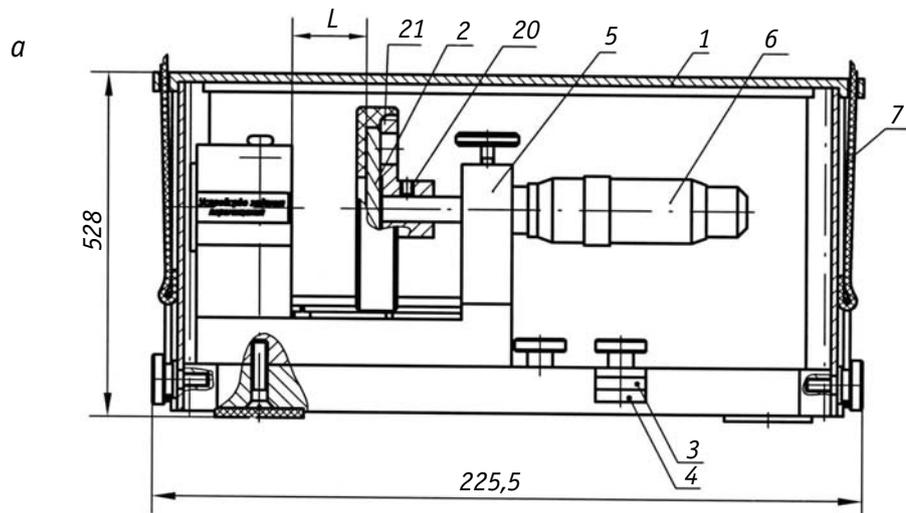
Для закрепления ПВ с различными установочными размерами УЗП комплектуется сменными втулками с резьбой М10, М12, М16, М18, 3/8".

В комплект УЗП входят калибровочные диски из указанных потребителем марок стали.

Комплект поставки

ИЦФР.442261.001 или (ИЦФР.442261.001-01, ИЦФР.442261.001-02, ИЦФР.442261.001-03), ИЦФР.442261.001РЭ, ИЦФР.442261.001ЭТ

Пример записи при заказе: Устройство задания перемещений ИЦФР.442261.001



а, б – УЗП ИЦФР.442261.001-02 (-03);

в – УЗП ИЦФР.442261.001:

1 – крышка; 2, 3, 4 – диск; 5 – скоба; 6 – микрометр МГ Н25 (МГ 60.30039); 7 – ремень; 8, 9, 10, 11 – втулка; 12 – вороток; 13 – планка; 14 – винт; 15 – планка; 16 – плита; 17 – винт; 18 – гайка; 19 – винт; 20 – винт; 21 – фланец

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812) 21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Астрахань (8512) 99-46-04	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462) 77-98-35
Барнаул (3852) 73-04-60	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Белгород (4722)40-23-64	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Брянск (4832)59-03-52	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Владивосток (423)249-28-31	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Волгоград (844)278-03-48	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Вологда (8172)26-41-59	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Воронеж (473)204-51-73	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212) 92-98-04
Екатеринбург (343)384-55-89	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Иваново (4932)77-34-06	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692) 22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Ижевск (3412)26-03-58	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652) 67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54	

сайт: vvgnn.nt-rt.ru || эл. почта: vnn@nt-rt.ru