


















НПО ИНАКОН






Преобразователи (ПЭП)		Цена, руб. (с НДС)											
П111-прямые совмещенные преобразователи 1,25-10МГц													
	1,25-2,5К20	3009-00											
	1,8-5К12	2891-00											
	5К6	2891-00											
	10К6	3009-00											
П112-прямые раздельно-совмещенные преобразователи для дефектоскопов 1,25-10МГц													
	2,5-5Ø10,12	4189-00											
	5,0-Ø6	4189-00											
	1,25-2,5Ø20	4425-00											
	5-3/4	4425-00											
	Для контроля лопаток П112-10-3/2-А	18290-00											
П112-прямые раздельно-совмещенные преобразователи для толщинномеров 1,25-10МГц													
	Стандартные Ø6,12,4x4	4956-00											
	С кабелем 5-10	7847-00											
	Высокотемпературные П112-2,5-5-12/2Т	11564-00											
<p>НОВИНКА</p> 	<p>Износостойкие; П121-наклонные преобразователи (пластиковый корпус); Призма: синтетический полимер; Частоты: 1,25-1,8-2,5-5,0-10МГц; Углы ввода в сталь: 40,45,50,60,65,70,73- в зависимости от габаритных размеров; Диапазон рабочих температур: от -20+50; Размер пьезопластины: 8x10, 5x5, Ø6мм, 8мм, 10мм.</p>												
	<table border="1"> <tr> <td>П121</td> <td>ДхВхШ</td> <td></td> </tr> <tr> <td>с индексом БТ12</td> <td>31x35x22</td> <td>3009-00</td> </tr> <tr> <td>с индексом СТ81; СТ8</td> <td>29x25x18</td> <td>2714-00</td> </tr> <tr> <td>с индексом МТ82; МТ6</td> <td>18x20x15</td> <td>2714-00</td> </tr> </table>	П121	ДхВхШ		с индексом БТ12	31x35x22	3009-00	с индексом СТ81; СТ8	29x25x18	2714-00	с индексом МТ82; МТ6	18x20x15	2714-00
П121	ДхВхШ												
с индексом БТ12	31x35x22	3009-00											
с индексом СТ81; СТ8	29x25x18	2714-00											
с индексом МТ82; МТ6	18x20x15	2714-00											
<p>НОВИНКА</p> 	<p>Износостойкие; П121-наклонные преобразователи (алюминиевый корпус Д16Т); Призма синтетический полимер; Диапазон рабочих температур: от -20+80 Частоты: 1,25-1,8-2,5-5,0-10МГц; Углы ввода в сталь: 40,45,50,60,65,70,73- в зависимости от габаритных размеров; Размер пьезопластины: 8x10, 5x5, Ø6мм, 8мм, 10мм.</p>												
	<table border="1"> <tr> <td>П121</td> <td>ДхВхШ с</td> <td></td> </tr> <tr> <td>индексом БТА12</td> <td>34x26x20</td> <td>3127-00</td> </tr> <tr> <td>с индексом СТА10</td> <td>29x20x20</td> <td>3009-00</td> </tr> <tr> <td>с индексом МТА6</td> <td>20x21x11</td> <td>2891-00</td> </tr> </table>	П121	ДхВхШ с		индексом БТА12	34x26x20	3127-00	с индексом СТА10	29x20x20	3009-00	с индексом МТА6	20x21x11	2891-00
П121	ДхВхШ с												
индексом БТА12	34x26x20	3127-00											
с индексом СТА10	29x20x20	3009-00											
с индексом МТА6	20x21x11	2891-00											
	<p>П121-наклонные преобразователи для контроля гибов трубопроводов; Частоты: 1,8-2,5-5МГц; Углы ввода в сталь: 30,40,50 Размер пьезопластины: Ø8мм, Ø12мм</p>	3540-00											
П121- наклонные преобразователи в миниатюрном исполнении 5-10 МГц-30-90°													
испо													



	П121-Н=9 с кабелем (разъем Лемо или СР-50) с индексом ММТ	ДхВхШ 18х9х10	5841-00
---	---	------------------	---------


Преобразователи (ПЭП)		Цена, руб. (с НДС)		
П122-наклонные раздельно-совмещенные преобразователи 2,5-10МГц-30-90°				
	П121	ДхВхШ с индексом БТ	31х35х22 с	4720-00
		индексом СТ	29х25х18 с	4720-00
		индексом МТ	18х20х15 с	4720-00
		индексом ММТ	18х9х20 с	6549-00
		кабелем(разъем Лемо или СР-50) 5-10 МГц-30-90°		
Преобразователи хордового типа для стали и полиэтилена				
	ПЭП (5МГц)		3953-00	
	СОП (сталь)		2419-00	
	Комплект		5369-00	
	Сталь СОП+ПЭП(5 МГц) Ø16-219,Н=2-6мм		42952-00	
	СОП+ПЭП (СТАЛЬ) – комплект из 10 шт.			
	ПЭП(1,8МГц)		5605-00	
	СОП(полиэтилен)		3127-00	
	Комплект		8142-00	
	Полиэтилен СОП+ПЭП(1,8МГц) SDR 11 и SDR 17,6;Ø90-315		32568-00	
	СОП+ПЭП (ПОЛИЭТИЛЕН) – комплект из 5 шт.			
Специализированные преобразователи для РЖД				
	П131-2,5-0/18		5310-00	
	Клин П122-2,5-49/72 град.		5900-00	
	П121-2,5-40 (для УСК-4)		4130-00	
	П121-1,25-90 (для УСК-4)		4130-00	
	П121-2,5-18		3953-00	
	П121-0,4-90		5900-00	
Преобразователи для контроля утяжеленных бурильных труб (УБТ)				
	П121-2,5-54+методика контроля П121-2,4-40/18		8968-00 4956-00	
Специализированные преобразователи для авиации				
	П121-1,8-90СТ12 ПР60		5900-00	
	П121-1,25-90СТ12 ПР63			
Кабели соединительные для дефектоскопов и толщиномеров				
	-CP50-LEMO (2CP50-2LEMO)		2596-00(5192-00) 2596-00(5192-00)	
	-LEMO-LEMO(2LEMO-2LEMO) -BNC-		2596-00(5192-00)	
	LEMO(2 BNC- 2LEMO)		2596-00(5192-00)	
	-CP50- CP50(2CP50- 2CP50)		3540-00 3540-00	
	-2CP50-LEMO -2BNC-LEMO		3540-00 3540-00	
-2 LEMO- LEMO		5192-00		
-2CP50- CP50		5900-00		
Кабель соединительный для УТ-93П -2LEMO-2LEMO для толщиномеров KRAUTKRAMER				
+ Разработка и производство преобразователей по техническому заданию заказчика				
Стандартные образцы предприятия(СОП)				



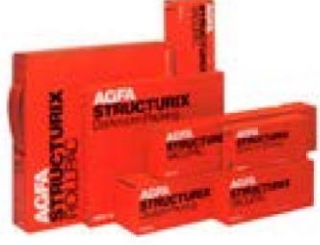
 <p>СОП «Ступенька» От 4130-00 руб.</p>	 <p>СОП «Утюг» От 10000-00 руб.</p>	 <p>СО-2 5546-00 руб. СО-3 5546-00 руб. Комплект КОУ-2 (СО-2,СО3-) 11092-00 руб. СО-3Р 7500-00 руб. СО-2Р 7500-00 руб. СО-7/100 (V-1) - 28320-00 руб. V- 2 5900-00 руб.</p>																																																
	<p>Технические характеристики:</p> <table border="0"> <tr> <td>"ОС-1" СОП ступенька</td> <td>1-2,5-5-7,5-10-15мм</td> <td>4484-00</td> </tr> <tr> <td>"ОС-2" СОП ступенька</td> <td>0,5-1-2-3-4-6-8-10мм</td> <td>4484-00</td> </tr> <tr> <td>"ОС-3" СОП ступенька</td> <td>2,5-5-7,5-10-12,5-15-17,5-20мм</td> <td>5251-00</td> </tr> <tr> <td>"ОС-4" СОП ступенька</td> <td>5-10-15-20-25-30мм</td> <td>5251-00</td> </tr> <tr> <td>"ОС-5" СОП ступенька</td> <td>40-50-60-70-80-100мм</td> <td>7493-00</td> </tr> <tr> <td>"ОС-6" СОП ступенька</td> <td>10-15-20-30-50-75мм</td> <td>6726-00</td> </tr> <tr> <td>"ОС-7" СОП ступенька</td> <td>0,5-1-2-3-5-6-8-10мм</td> <td>4484-00</td> </tr> <tr> <td>"ОС-8" СОП ступенька</td> <td>3-6-10-15-25мм</td> <td>5251-00</td> </tr> <tr> <td>"ОС-9" СОП ступенька</td> <td>22,5-25-27,5-30-32,5-35мм</td> <td>5251-00</td> </tr> <tr> <td>"ОС-10" СОП ступенька</td> <td>16-17-18-19-20мм</td> <td>6726-00</td> </tr> <tr> <td>"ОС-11" СОП ступенька</td> <td>10-15-20-25-30-35-40-50мм</td> <td>5251-00</td> </tr> <tr> <td>"ОС-12" СОП ступенька</td> <td>6-8-10-12-16-18-20мм</td> <td>5251-00</td> </tr> <tr> <td>"ОС-13" СОП ступенька</td> <td>12,5-15-17,5-20-22,5-25мм</td> <td>4484-00</td> </tr> <tr> <td>"ОС-14" СОП ступенька</td> <td>10-11-12-13-14-15мм</td> <td>7493-00</td> </tr> <tr> <td>"ОС-15" СОП ступенька</td> <td>60-70-80-90-100мм</td> <td>4484-00</td> </tr> <tr> <td>"ОС-16" СОП ступенька</td> <td>1,5-2-2,5-3-3,5-4-4,5-5мм</td> <td></td> </tr> </table>	"ОС-1" СОП ступенька	1-2,5-5-7,5-10-15мм	4484-00	"ОС-2" СОП ступенька	0,5-1-2-3-4-6-8-10мм	4484-00	"ОС-3" СОП ступенька	2,5-5-7,5-10-12,5-15-17,5-20мм	5251-00	"ОС-4" СОП ступенька	5-10-15-20-25-30мм	5251-00	"ОС-5" СОП ступенька	40-50-60-70-80-100мм	7493-00	"ОС-6" СОП ступенька	10-15-20-30-50-75мм	6726-00	"ОС-7" СОП ступенька	0,5-1-2-3-5-6-8-10мм	4484-00	"ОС-8" СОП ступенька	3-6-10-15-25мм	5251-00	"ОС-9" СОП ступенька	22,5-25-27,5-30-32,5-35мм	5251-00	"ОС-10" СОП ступенька	16-17-18-19-20мм	6726-00	"ОС-11" СОП ступенька	10-15-20-25-30-35-40-50мм	5251-00	"ОС-12" СОП ступенька	6-8-10-12-16-18-20мм	5251-00	"ОС-13" СОП ступенька	12,5-15-17,5-20-22,5-25мм	4484-00	"ОС-14" СОП ступенька	10-11-12-13-14-15мм	7493-00	"ОС-15" СОП ступенька	60-70-80-90-100мм	4484-00	"ОС-16" СОП ступенька	1,5-2-2,5-3-3,5-4-4,5-5мм		
"ОС-1" СОП ступенька	1-2,5-5-7,5-10-15мм	4484-00																																																
"ОС-2" СОП ступенька	0,5-1-2-3-4-6-8-10мм	4484-00																																																
"ОС-3" СОП ступенька	2,5-5-7,5-10-12,5-15-17,5-20мм	5251-00																																																
"ОС-4" СОП ступенька	5-10-15-20-25-30мм	5251-00																																																
"ОС-5" СОП ступенька	40-50-60-70-80-100мм	7493-00																																																
"ОС-6" СОП ступенька	10-15-20-30-50-75мм	6726-00																																																
"ОС-7" СОП ступенька	0,5-1-2-3-5-6-8-10мм	4484-00																																																
"ОС-8" СОП ступенька	3-6-10-15-25мм	5251-00																																																
"ОС-9" СОП ступенька	22,5-25-27,5-30-32,5-35мм	5251-00																																																
"ОС-10" СОП ступенька	16-17-18-19-20мм	6726-00																																																
"ОС-11" СОП ступенька	10-15-20-25-30-35-40-50мм	5251-00																																																
"ОС-12" СОП ступенька	6-8-10-12-16-18-20мм	5251-00																																																
"ОС-13" СОП ступенька	12,5-15-17,5-20-22,5-25мм	4484-00																																																
"ОС-14" СОП ступенька	10-11-12-13-14-15мм	7493-00																																																
"ОС-15" СОП ступенька	60-70-80-90-100мм	4484-00																																																
"ОС-16" СОП ступенька	1,5-2-2,5-3-3,5-4-4,5-5мм																																																	
 <p>СОП с плоскодонными отражателями Цена договорная</p>	 <p>СОП для контроля прутков и поковок Цена договорная</p>																																																	
 <p>СОП плоский с зарубкой</p>	<p>СОП плоский с зарубкой толщиной до 20мм</p> <p>2891-00</p> <p>СОП плоский для приспособления УП-1М толщиной до 20мм (150x150)</p> <p>5900-00</p>	<p>СОП плоский с зарубкой толщиной от 20 до 50мм</p> <p>3304-00</p> <p>СОП плоский для приспособления УП-1М толщиной от 20 до 50мм (150x150)</p> <p>6726-00</p>																																																
<p align="center">Дополнительная зарубка на образце +500 рублей</p>																																																		


 <p>СОП трубный с зарубками</p>	<p>СОП труба стандартная, Ø до 219 мм, толщиной до 12мм</p> <p>2891-00</p>	<p>СОП труба стандартная, Ø от 219 до 325мм, толщиной до 12мм 3009-00</p> <p>Ø от 325мм, толщиной от 12мм до 20мм 4484-00</p> <p>толщиной от 20мм до 30мм 5310-00</p> <p>толщиной свыше 30мм 10030-00</p>
 <p>СОП для контроля гибов трубопроводов</p>	<p>СОП Гиб (по И №23 СД-80), Ø до 219 ,толщиной до 12мм</p> <p>2891-00</p>	<p>СОП Гиб (по И №23 СД-80), Ø от 219 до 325мм, толщиной до 12мм 3304-00</p> <p>Ø от 325 до 530мм толщиной от 12мм до 20мм 4484-00</p> <p>толщиной от 20мм до 30мм 5310-00</p> <p>толщиной свыше 30мм 10030-00</p>

<p>Образцы для магнитопорошковой и капиллярной дефектоскопии.</p>		
<p>Стоимость при размерах Д-150мм; Ш-30мм; Т-от 6 до 8мм ст. 20 и Д16Т</p>		
 <p>ЦД 1 класса, МПД А класса-5900-00 руб. ЦД IV класса-9735-00 руб.</p>	 <p>ЦД 2класса, МПД Б класса -3540-00 руб.</p>	 <p>ЦД 3класса, МПД В класса -8142-00 руб.</p>
<p>класс-6785-00 руб.</p>	<p>Стоимость при размерах Д-200; Ш-30; Т-от 6 до 8мм ст. 20 и Д16Т ЦД 1 класса, МПД А класса-6785-00 руб.</p> <p>ЦД 2класса, МПД Б класса -4071-00 руб.</p>	<p>ЦД 3класса, МПД В класса -9381-00 руб.</p>
<p>11800-00 руб.</p>	<p>Стоимость при размерах Д-150; Ш-30; Т-от 6 до 8мм ст. 40X13 ЦД 1 класса, МПД А класса-11800-00 руб.</p> <p>ЦД 2класса, МПД Б класса -11800-00 руб.</p>	<p>ЦД 3класса, МПД В класса -14160-00 руб.</p>
<p>Стоимость образцов для магнитопорошковой и капиллярной дефектоскопии с шероховатостью Rz=20; Rz=40; Rz=50; -23600-00 руб.</p>		
	<p>Белая контрастная краска-MR 72, 500 мл Очиститель для белой контрастной краски-MR 71, 500 мл Магнитная суспензия MR-76S, 500 мл Черный магнитный порошок-MR 210, 1 кг Флуоресцентная магнитная суспензия-MR 158 RGF, 500 мл</p>	<p>1239-00 1062-00 944-00 4307-00 885-00</p>
	<p>Проявитель -MR 70, 500 мл Пенетрант -MR 311 R, 500 мл Очиститель-MR 85, 500 мл Комплект из 3-х баллонов (проявитель, очиститель, пенетрант)</p>	<p>944-00 1062-00 944-00 2950-00</p>


	<p>При заказе от 10 комплектов, скидка 10% от прейскуранта.</p>	
	<p>Набор образцов сравнения шероховатости поверхности по ГОСТ 9378 представляет собой набор пластин, полученных разными видами обработки (точение) с различными номинальными значениями параметра Ra. Предназначен для контроля шероховатости поверхности изделий на рабочих местах путем ее сравнения с поверхностью образца. Параметры Ra: 0,4;0,8;1,6;3,2;6,3;12,5 Параметры Rz: 20,40,80 Поставляется с сертификатом о калибровке.</p>	<p>7434-00</p>
<p>Визуальный контроль</p>		
<p style="text-align: center;">НОВИНКА</p>  <p style="text-align: center;">ВИК-1 «АРХИМЕД»</p>	<p>Состав:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Штангенциркуль ШЦ 125-0,05-1 шт -Универсальный шаблон сварщика УШС-2-1 шт. -Универсальный шаблон сварщика УШС-3-1 шт. -Линейка измерительная металлическая 150 мм-1 шт. -Набор щупов(№2)-1 шт. -Шаблон радиусов(№2)-1 шт. -Угольник поверочный 60x100-1 шт. -Лупа просмотровая (2,5x)1 шт. -Фонарик-1 шт. -Сумка для переноски -Инструкция по визуально-измерительному контролю РД 03-606-03 -Свидетельство о калибровке 	<p>10502-00</p>

<p style="text-align: center;">НОВИНКА</p>  <p style="text-align: center;">ВИК-2 «ЕВКЛИД»</p>	<p>Состав:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Штангенциркуль ШЦ 125-0,05-1 шт -Универсальный шаблон сварщика УШС-2-1 шт. -Универсальный шаблон сварщика УШС-3-1 шт. -Линейка измерительная металлическая 150 мм-1 шт. -Линейка измерительная металлическая 300 мм-1 шт. -Набор щупов(№2,3)-2 шт. -Шаблон радиусов(№2,3)-2 шт. -Угольник поверочный 100x60-1 шт. -Лупа просмотровая (2,5x,7x)-2 шт. -Лупа измерительная (10x)-1 шт. -Рулетка 5м-1 шт. -Фонарик-1 шт. -Маркер по металлу-1 шт. -Сумка для переноски -Инструкция по визуально-измерительному контролю РД 03-606-03 -Свидетельство о калибровке 	<p>16756-00</p>
--	---	-----------------

<p>ВИК-3 «ПИФАГОР»</p> 	<p>Состав:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Штангенциркуль ШЦ 125-0,05-1 шт -Универсальный шаблон сварщика УШС-2-1 шт. -Универсальный шаблон сварщика УШС-3-1 шт. -Линейка измерительная металлическая 150 мм-1 шт. -Линейка измерительная металлическая 300 мм-1 шт. -Набор щупов(№2,3)-2 шт. -Шаблон радиусов(№2,3)-2 шт. -Угольник поверочный 100x60-1 шт. -Лупа просмотровая (2,5x,7x)-2 шт. -Лупа измерительная (10x)-1 шт. -Рулетка 5м-1 шт. -Фонарик-1 шт. -Маркер по металлу-1 шт. -Набор образцов шероховатости- 1 шт. -Зеркало телескопическое-1 шт. - Шаблон Красовского-1 шт. -Шаблон Ушерова-Маршака -Люксметр-1шт. -Цифровой фотоаппарат -Сумка для переноски -Инструкция по визуально-измерительному контролю РД 03-606-03 -Свидетельство о калибровке 	<p>36580-00</p>
Радиографический контроль		
<p>Проявитель AGFA G128 Фиксаж AGFA G328</p> 	<p>Проявитель AGFA G128 предназначен для универсальной проявки рентгеновских пленок. AGFA G128 выпускается в канистрах по 5 литров концентрированного раствора. Одна канистра AGFA G128 разводится на 25 литров готового раствора. Расход: 1 л. на 1 кв.м. пленки.</p>	<p>По запросу</p>
	<p>Фиксаж AGFA G328 предназначен для универсальной обработки рентгеновских пленок. AGFA G328 выпускается в канистрах по 5 литров концентрированного раствора. AGFA G328 разводится на 25 литров готового раствора. Расход: 1 л. на 1 кв. м.</p>	<p>По запросу</p>
<p>Рентгеновская пленка</p>  <p>D7 NIF AGFA</p>	<p>Рентгеновская пленка AGFA D7 NIF 30x40(100 листов) – плёнка с мелкозернистой структурой, контрастностью и высоким качеством снимка. Диапазон использования рентгеновских пленок AGFA D7 велик, особенно оправдано применение в случаях, в которых акцент делается на короткое время экспозиции. Рентгеновская пленка AGFA D7 обладает высокой чувствительностью к большой энергии излучения. Снимки с использованием AGFAD7 отличаются однородностью, приятным тоном и имеют блестящую поверхность. Области применения рентгеновской пленки AGFA D7:</p>	<p>По запросу</p>

<p>Рентгеновская пленка AGFA F8 NIF</p> 	<p>Рентгеновская пленка AGFA F8 NIF 30x40 (100 листов) Если экспозиция, которую можно получить со свинцовыми экранами, чрезмерно велика, или первостепенное значение отводится радиационной безопасности, ведётся работа с применением флюорометаллических экранов. В данных условиях незаменима радиографическая плёнка AGFA F8 . Главной особенностью этой высококачественной плёнки является сенсibilizированность (чувствительность к оптическому диапазону). Радиографическая пленка AGFA F8 NIF обладает чувствительностью ко всем экранам с голубым и ультрафиолетовым свечением. Флюорометаллические экраны (AGFA NDT RCF) – вольфрамат-калиевые экраны со слоем свинца или окиси свинца – наилучшим образом подходят для применения в промышленности.</p>	<p>По запросу</p>
---	--	-------------------

Ультразвуковой толщиномер УТ-301

<p>НОВИНКА</p> 	<p>Портативный толщиномер, предназначенный для контроля стенок сосудов, труб, котлов и других изделий в диапазоне от 0,5 до 300мм, а также для измерения скорости УЗК колебаний. Конструкция призм преобразователей позволяет контролировать изделия с малым радиусом кривизны, а также с грубыми и корродированными поверхностями. Прибор обладает высокой чувствительностью, надежен, прост и удобен в работе. Имеет сертификат Госстандарта РФ RU.C.27.002.A №20470 и внесен в реестр средств измерений под №29134-05. Технические характеристики толщиномера: Номинальные частоты УЗК: 1,25 МГц; 2,5МГц; 5МГц и 10МГц Диапазон изменения толщины материала: 0,5 - 300мм (сталь 20) Диапазон задания скорости УЗК :100-9999 м/с Диапазон изменения скорости УЗК: 100-9999 м/с (для толщин от 20 до 300мм) Разъемы преобразователей: Lemo 0 Время одного измерения на стандартном образце :не более 3с Память результатов :3926 результатов Просмотр результатов на индикаторе прибора: есть Связь с ПК: RS232 Коэффициент усиления :от 1 до 16 Дискретность показаний :0,1 или 0,01 мм Калибровка нуля :по образцу на корпусе, запоминается при выключении прибора Индикатор акустического контакта: есть Питание :9V DC Тип элементов питания :Элемент 6F22 ("Крона") Время автономной работы :200 часов Время автоматического отключения питания: 3 минуты Экран : 4-х разрядный ЖКИ Диапазон рабочих температур: -10 до +50 С Степень защиты корпуса от внешних воздействий :IP40 Размер электронного блока (В x Ш x Т) :140 мм x 83 мм x 36 мм Масса с элементами питания :360 г КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Электронный блок; УТ -301 – 1шт. 2. Преобразователи с кабелем – 2шт. (5 мГц; 10 мГц) 3. Программное обеспечение – 1шт. 4. Защитный чехол – 1шт. 5. Кейс для переноски – 1шт. 6. Отвертка – 1шт. 7. Кабель для ПК – 1шт. 	<p>31290-00</p>
---	--	-----------------

Динамический твердомер ТКМ-359



Легкий переносной прибор для оперативного измерения твердости металлов, контроля качества термообработки, закалки ТВЧ, оценки механической, прочности. Реализует измерения в основных стандартизованных шкалах твердости — HRC, HB, HV, шкалах HRA, HRB, HSh и σ_b (предел прочности на разрыв пересчет по ГОСТ 22791-77, для сталей перлитного класса).

Предназначен для применения в полевых, цеховых и лабораторных условиях. По принципу действия прибор является реализацией динамического метода контроля твердости.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон измерения: Относительная погрешность:
 по Роквеллу 20 ... 70 HRC; по Роквеллу 2,0 %; по
 Бринеллю 95 ... 470 HB; по Бринеллю 4,0 %; по
 Виккерсу 240 ... 800 HV. по Виккерсу 4,0 %. Емкость
 памяти — измерений: 6000 Выход на ПК: RS232

Питание аккумулятора.

Число дополнительных индивидуальных калибровок на каждую шкалу: 5 для каждой шкалы

Подсветка дисплея: настраиваемая

Время автоматического выключения прибора: настраиваемое

Габаритные размеры: 150 x80 x30 мм Масса прибора: 0,4 кг.

Диапазон рабочих температур: -10 ...+ 40 °С.

Гарантийный срок обслуживания прибора: 24 месяца

36917-00

Ультразвуковой твердомер ТКМ-459



Легкий переносной прибор для оперативного измерения твердости металлов, поверхностноупрочненных слоев (цементация, азотирование, закалка ТВЧ и др.), гальванических покрытий (хром). Реализует измерения в основных стандартизованных шкалах твердости – HRC, HB, HV, шкалах HRA, HRB, HSh и σ_b (предел прочности на разрыв пересчет по ГОСТ 22791-77, для сталей перлитного класса). Прибор предназначен для применения в полевых, цеховых и лабораторных условиях. По принципу действия прибор является реализацией метода UCI (Ultrasonic Contact Impedance – ультразвуковой контактный импеданс).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон измерения: Относительная приведенная погрешность:
 по Роквеллу 20 ... 70 HRC; по Роквеллу 1,5 %; по Бринеллю 90 ... 460
 HB; по Бринеллю 4,0 %; по Виккерсу 230 ... 940 HV. по Виккерсу
 3,0 %.

Диаметр площадки на поверхности изделия для установки датчика: от 1 мм на плоскости, от 5-ти мм в глухом отверстии

Число дополнительных индивидуальных калибровок на каждую шкалу "режим обучение": 5 для каждой шкалы прибора

Число шкал для определения пользователем: 3

Число замеров для вычисления: 1-9

Подсветка дисплея: настраиваемая

Время автоматического выключения прибора: настраиваемое

Емкость памяти — измерений: 6000

Выход на ПК: RS232

Питание: аккумулятор

Габаритные размеры: 150 x80 x30 мм Масса прибора: 0,4 кг:

43923-00

Диапазон рабочих температур: -10 ...+ 40 °С.
 Гарантийный срок обслуживания прибора: 24 месяца

Динамический твердомер ТКМ-359С

НОВИНКА



Ультрасовременный высокоточный твердомер ТКМ-359С - представитель нового поколения измерительных приборов НК.

Прибор предназначен для оперативного измерения твердости изделий из металлов и сплавов, в т. ч. контроля качества термообработки, закалки ТВЧ, оценки механической прочности. Твердомер выполнен в ударопрочном, пылевлагозащищенном корпусе позволяющем применять его в самых тяжелых эксплуатационных условиях. Твердомер оснащен цветным графическим OLEDдисплеем.

Легкий переносной прибор для оперативного измерения твердости металлов, контроля качества термообработки, закалки ТВЧ, оценки механической, прочности. Реализует измерения в основных стандартизованных шкалах твердости — HRC, HB, HV, шкалах HRA, HRB, HSh и σв (предел прочности на разрыв пересчет по ГОСТ 22791-77, для сталей перлитного класса).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон измерения: Относительная погрешность:
 по Роквеллу 20 ... 70 HRC; по Роквеллу 2,0 %; по
 Бринеллю 95 ... 470 HB; по Бринеллю 4,0 %; по Виккерсу
 240 ... 800 HV. по Виккерсу 4,0 %.

Диаметр площадки для установки датчика:
 на плоскости 1
 мм в пазу (глухом отверстии) 5 мм

Число замеров для вычисления среднего значения: 1 - 99

Емкость памяти — измерений: 6000 Выход
 на ПК: RS232

Питание аккумулятор.

Время автоматического выключения прибора:настраиваемое

Габаритные размеры: 125x 70 x40 Масса прибора: 0,4 кг.

Диапазон рабочих температур: 15 ... +40 °С

Емкость памяти результатов измерений: 2 400

Гарантийный срок обслуживания прибора: 30 месяцев.

42730-00

Ультразвуковой твердомер ТКМ-459С

НОВИНКА



Ультрасовременный высокоточный твердомер ТКМ-459С - представитель нового поколения измерительных приборов НК. Твердомер выполнен в ударопрочном, пыле-влагозащищенном корпусе позволяющем применять его в самых тяжелых эксплуатационных условиях. Прибор предназначен для оперативного измерения твердости металлов и металлических изделий в т. ч. Поверхностно проченных слоев (цементация, азотирование, закалка ТВЧ и др.), гальванических покрытий (хром), наплавов, оценки механической прочности. Твердомер оснащен цветным графическим OLED-дисплеем

Диапазон измерений (стандартное исполнение)

по Роквеллу 20 ... 70 HRC; по Роквеллу 1,5 %; по Бринеллю 90 ... 460 НВ; по Бринеллю 4,0 %; по Виккерсу 230 ... 940 НВ. по Виккерсу 3,0 %.

Диаметр площадки для установки датчика:

на плоскости 1 мм в пазу (глухом отверстии) 5 мм

Число замеров для вычисления среднего значения: 1 - 99

Число дополнительных индивидуальных калибровок: 50 (по 5 для каждой шкалы прибора)

Число шкал программируемых пользователем: 3 настраиваемая пользователем

Питание: аккумуляторное (возможно использование батареек)

Диапазон рабочих температур: -15 ... +40 °С

Масса твердомера: 0,4 кг

Питание: аккумуляторное (возможно использование батареек)

Гарантийный срок обслуживания: 30 месяцев

57917-00

Вихретоковый дефектоскоп ВИД-345



Минимальная глубина выявляемой трещины: 0,3–0,5мм Минимальное раскрытие трещины: 0,05 мм

Минимальная длина выявляемой трещины: 5 мм

Диапазон определения глубины трещины: 0,3–5 мм

Диапазон измерения толщины защитного покрытия или глубины коррозионного повреждения: 0–6 мм

Погрешность определения толщины защитного покрытия или глубины коррозионного повреждения: 5 %

Время непрерывной работы: До 10 ч.

Температурный диапазон: -15 + 40 °С

Питание прибора: Никельметаллгидридный аккумулятор

Размеры электронного блока, мм: 150x80x35

Размеры датчика, мм: 25x25x25

Вес прибора, кг: Не более 0,5

Гарантийный срок обслуживания прибора: 24 месяца

129973-00

Электропотенциальный трещиномер 281М



Трещиномер 281М высокоточный портативный прибор для оперативного измерения глубины трещин выходящих на поверхность изделий из ферромагнитных металлов, предварительно обнаруженных каким либо другим методом.

Трещиномер реализует электропотенциальный метод на переменном токе.

Типовые объекты контроля - Валы, валки, трубы, трубопроводы, нефтегазопроводы, сосуды, сосуды давления, объекты энергетического производства, детали конструкций, машин и механизмов. Измерительный диапазон: 0 - 30 мм

Оценочный диапазон: 30 - 100 мм

Погрешность измерений: 0,1+0,2 мм

Максимальное раскрытие трещины: 3,5 мм

Минимальная протяженность трещины: 5 глубин трещин, не менее 3 мм Минимальный радиус кривизны выпуклая поверхность: вогнутая поверхность:

Питание: аккумуляторное (возможно использование батареек)

Подсветка дисплея:

Автоматическое выключение прибора:

Питание: аккумуляторное (возможно использование батареек)

Масса прибора: 0,4 кг.

да
да
0,4

139501-00

	<p>Диапазон рабочих температур: -10 ... +40 °С Гарантийный срок обслуживания: 24 месяца.</p>	
--	--	--

Более подробную информацию о характеристиках товара и стоимости Вы можете уточнить у менеджеров нашей компании.

Надеемся на продолжение плодотворного сотрудничества!

С уважением ООО "НПО "ИНАКОН"

107150, Москва, 4-й проезд Подбельского, д.3

8 (495) 308-22-82

E-mail: sales@inakon.ru