**Комплектация дефектоскопа установки УИУ серии «СКАНЕР» (**[модель Скаруч](http://www.ntcexpert.ru/uc/ultrazvukovoi-defectoscop/968-ultrazvukovoj-defektoskop-scaruch)**) для УЗК на предприятиях ОАО «Газпром» (**для толщин Н = 4…40 мм**)**

|  |
| --- |
| Дефектоскоп УИУ «СКАНЕР+» с блоком  питания, чехлом, свидетельством Госповерки |
| МП2 – механическое приспособление для  УЗК сварных швов двухстороннего доступа |
| МП1 – механическое приспособление одностороннего доступа (для А. толщинометрии, УЗК тавровых конструкций) |
| АБ1 – акустический блок для УЗК стыковых сварных соединений толщиной Н = 4…26 мм |
| Программное обеспечение для АБ1 автоматической расшифровки результатов УЗК сварных швов,  Н = 4…26 мм (4 диапазона) |
| АБ2 – акустический блок для УЗК стыковых сварных соединений толщиной Н = 27…40 мм |
| Программное обеспечение для АБ2 автоматической расшифровки результатов УЗК сварных швов, Н= 27…40 мм (3 диапазона) |
| АБ129 – акустический блок для УЗТ (толщинометрии, УЗК коррозии, расслоений) с встроенным кабелем ИК3 |
| Программное обеспечение для автоматической расшифровки результатов автоматической толщинометрии, Н = 4…40 мм (2 диапазона) |
| Информационные кабели (ИК-1,ИК-2) |
| Зарядное  устройство (1 шт.) с аккумуляторами  (12 шт.) |
| Образец проверки работоспособности |
| Дипломат-футляр |
| Комплект преобразователей (7 шт.) и кабелей соединительных с разъемами СР50 – Lemo 0 (5 шт.) для ручного (в режиме дефектоскопа общего назначения) контроля и СОП**:**  П111-2,5-Ø12S  П112-5-Ø6/2  П121-5-65SL; 70SL  П121-2,5-50SL; 65SL  СП5-75 КУS  2 кабеля двойных  3 кабеля одинарных |
|
|
|
|
|
|
| Устройство УН-1 ручное для УЗК нахлесточных сварных швов (с ПЭП – 2 шт.) |
| Переходник USB-COM с нуль-модемным кабелем.  Диск с программой  «переноса» результатов  УЗК на ПЭВМ. |
| Программное обеспечение для УЗК  газопроводов со смещением кромок и разнотолщинных элементов согласно методики по механизированному УЗК |
| Методика для предприятий ГАЗПРОМА |
| Консультации по работе на аппаратуре (3 дня – 1 группа) |