

SPHOORTI
Precision Assured

**ДЕРЖАТЕЛИ ИНСТРУМЕНТОВ VDI С
ДВОЙНЫМИ ЗУБЦАМИ С ОТВЕРСТИЕМ
ДЛЯ ПОДАЧИ СОЖ**

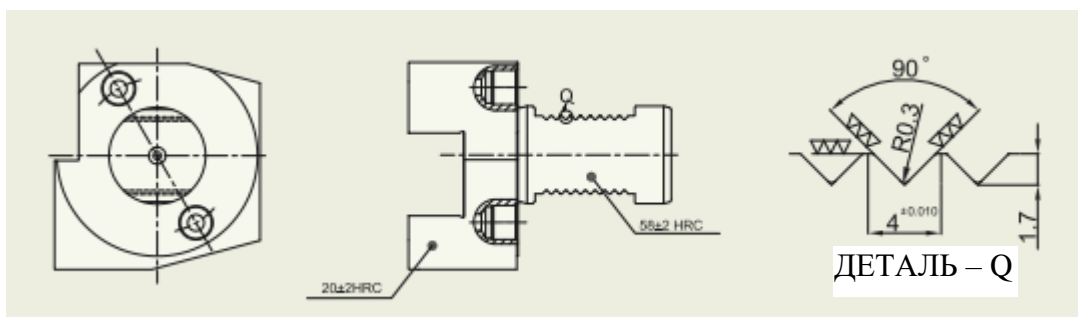
ДЛЯ ТОКАРНЫХ И ТОКАРНО-ФРЕЗЕРНЫХ СТАНКОВ С
ЧПУ



СЕНТЯБРЬ 2016

ТЕХНОЛОГИЯ VDI

Система VDI представляет собой быстросменные зажимные системы для каждого держателя инструмента на инструментальном диске. Поэтому смена инструмента может быть произведена в течение нескольких секунд, а не минут, как в традиционной блочной системе.



ХАРАКТЕРИСТИКИ

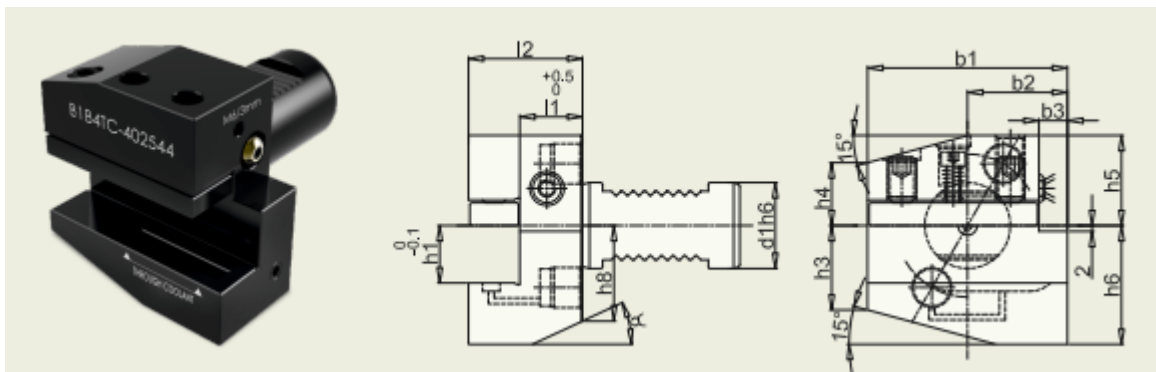
- Хвостовик VDI изготовлен в соответствии с DIN 69880.
- Держатели инструмента изготовлены из закаленной стали С-45.
- Хвостовик VDI имеет двойные зубцы.
- Доступен с внешней и внутренней системой охлаждения.
- Используется как для правой, так и для левой версии инструментальных дисков.
- Часть хвостовика подвергается термообработке до 58 ± 2 HRC, а зубцы шлифуются.
- Держатели инструмента полностью окрашены в черный цвет.

ВЫБОР ДЕРЖАТЕЛЕЙ ИНСТРУМЕНТОВ VDI

| | |
|--|---|
| Вращение шпинделя по часовой стрелке обработка наружной поверхности | Вращение шпинделя по часовой стрелке обработка внутренней поверхности |
| | |
| Вращение шпинделя против часовой стрелки обработка наружной поверхности | Вращение шпинделя против часовой стрелки обработка внутренней поверхности |
| | |

ПРАВО- И ЛЕВОСТОРОННИЕ
ФОРМА В1В4ТС

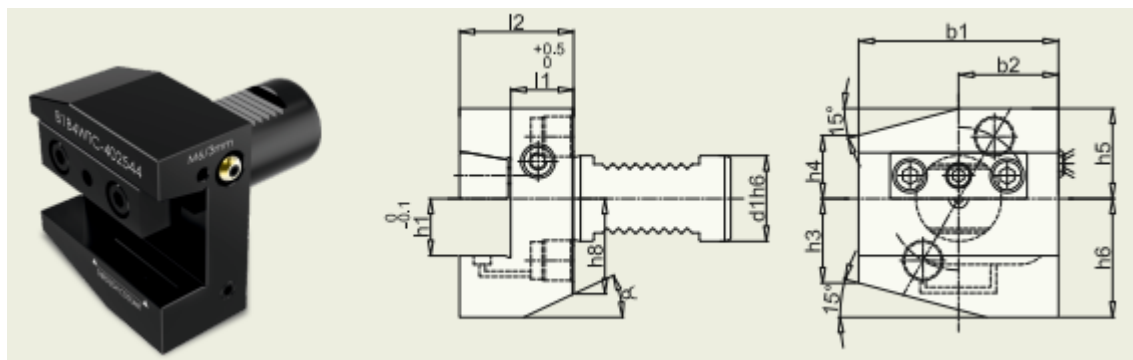
ТС – С ОТВЕРСТИЕМ ДЛЯ ПОДАЧИ СОЖ



| КОД | d1 | b1 | b2 | b3 | h1 | h3 | h4 | h5 | h6 | h8 | I1 | I2 | α |
|---------------|----|----|------|------|-------|------|----|------|------|----|----|----|----------|
| V1B4TC-302040 | 30 | 70 | 35 | 10 | 20/16 | 29,5 | 22 | 31,5 | 41,5 | 30 | 22 | 40 | 25° |
| V1B4TC-402544 | 40 | 85 | 42,5 | 12,5 | 25/20 | 35 | 30 | 38 | 48 | - | 22 | 44 | - |
| V1B4TC-502544 | 50 | 85 | 42,5 | 12,5 | 25/20 | 43 | 30 | 43 | 48 | - | 22 | 44 | - |

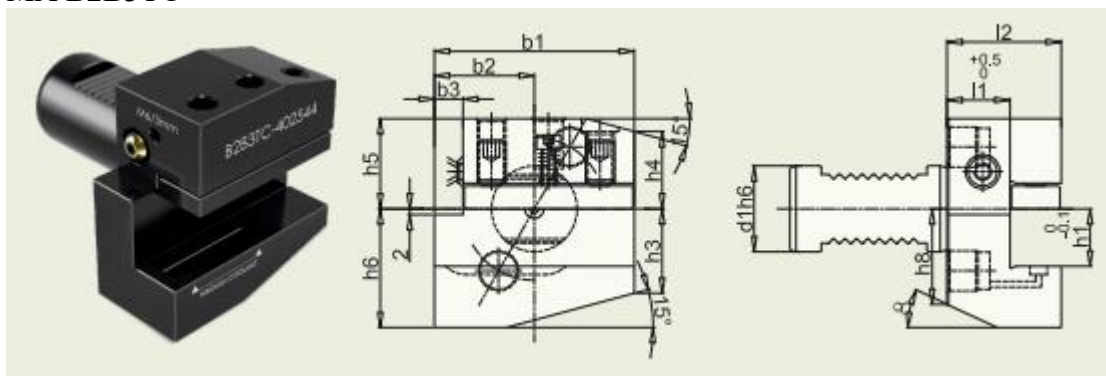
ПРАВО- И ЛЕВОСТОРОННИЕ КОРОТКИЕ – РАДИАЛЬНЫЕ
ОТВЕРСТИЕМ ДЛЯ ПОДАЧИ СОЖ
ФОРМА В1В4WТС

WТС-КЛИНОВЫЕ С



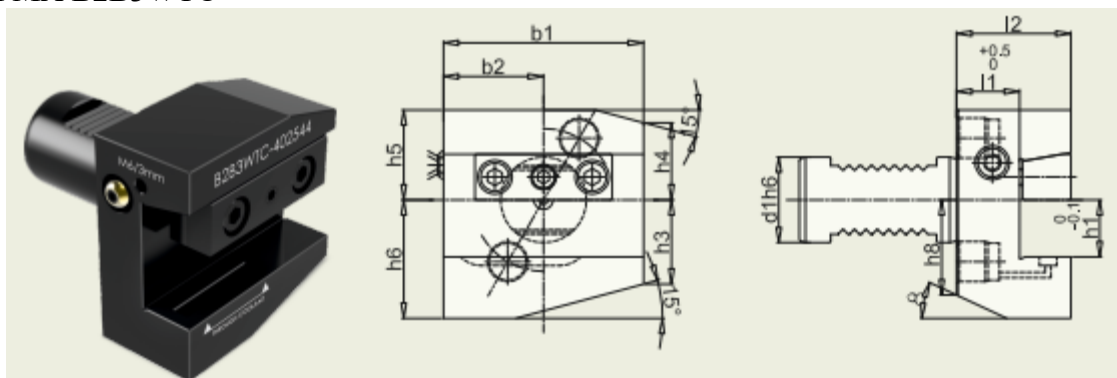
| КОД | d1 | b1 | b2 | b3 | h1 | h3 | h4 | h5 | h6 | h8 | I1 | I2 | α |
|----------------|----|----|------|----|-------|------|----|------|------|----|----|----|----------|
| V1B4WTC-302040 | 30 | 70 | 35 | - | 20/16 | 29,5 | 22 | 31,5 | 41,5 | 30 | 22 | 40 | 25° |
| V1B4WTC-402544 | 40 | 85 | 42,5 | - | 25/20 | 35 | 30 | 38 | 48 | - | 22 | 44 | - |
| V1B4WTC-502544 | 50 | 85 | 42,5 | - | 25/20 | 43 | 30 | 43 | 48 | - | 22 | 44 | - |

ЛЕВО- И ПРАВОСТОРОННИЕ КОРОТКИЕ – РАДИАЛЬНЫЕ
ОТВЕРСТИЕМ ДЛЯ ПОДАЧИ СОЖ
ФОРМА В2В3ТС



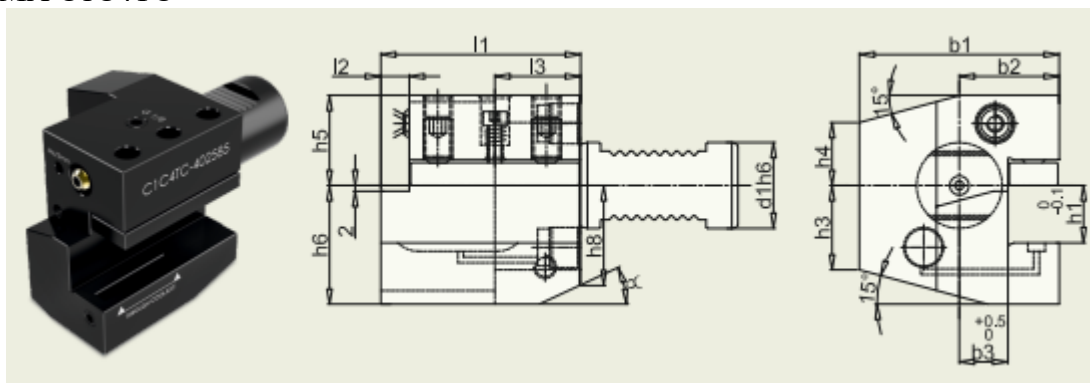
| КОД | d1 | b1 | b2 | b3 | h1 | h3 | h4 | h5 | h6 | h8 | l1 | l2 | α |
|---------------|----|----|------|------|-------|------|----|------|------|----|----|----|----------|
| V2V3TC-302040 | 30 | 70 | 35 | 10 | 20/16 | 29,5 | 27 | 31,5 | 41,5 | 30 | 22 | 40 | 25° |
| V2V3TC-402544 | 40 | 85 | 42,5 | 12,5 | 25/20 | 35 | 30 | 38 | 48 | - | 22 | 44 | - |
| V2V3TC-502544 | 50 | 85 | 42,5 | 12,5 | 25/20 | 43 | 38 | 43 | 48 | - | 22 | 44 | - |

ЛЕВО- И ПРАВОСТОРОННИЕ КОРОТКИЕ – РАДИАЛЬНЫЕ
КЛИНОВЫЕ С ОТВЕРСТИЕМ ДЛЯ ПОДАЧИ СОЖ
ФОРМА В2В3WTC



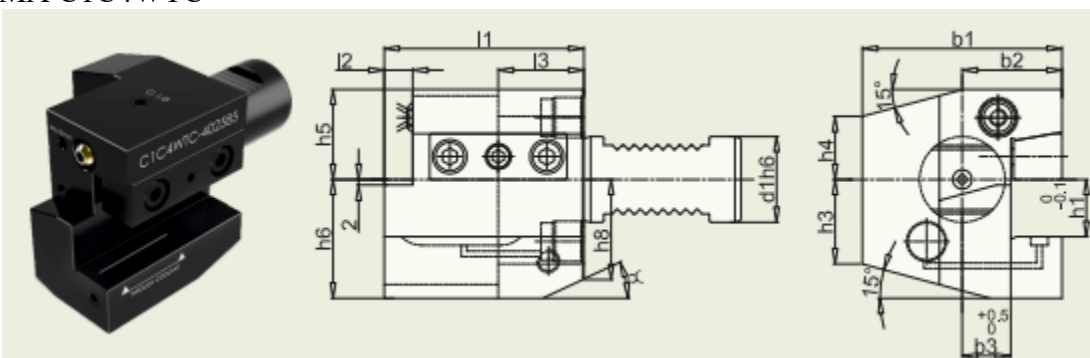
| КОД | d1 | b1 | b2 | b3 | h1 | h3 | h4 | h5 | h6 | h8 | l1 | l2 | α |
|----------------|----|----|------|----|-------|------|----|------|------|----|----|----|----------|
| V2V3WTC-302040 | 30 | 70 | 35 | - | 20/16 | 29,5 | 27 | 31,5 | 41,5 | 30 | 22 | 40 | 25° |
| V2V3WTC-402544 | 40 | 85 | 42,5 | - | 25/20 | 35 | 30 | 38 | 48 | - | 22 | 44 | - |
| V2V3WTC-502544 | 50 | 85 | 42,5 | - | 25/20 | 35 | 38 | 43 | 48 | - | 22 | 44 | - |

ПРАВО- И ЛЕВОСТОРОННИЕ – ОСЕВЫЕ ТС – С ОТВЕРСТИЕМ ДЛЯ ПОДАЧИ
СОЖ
ФОРМА C1C4TC



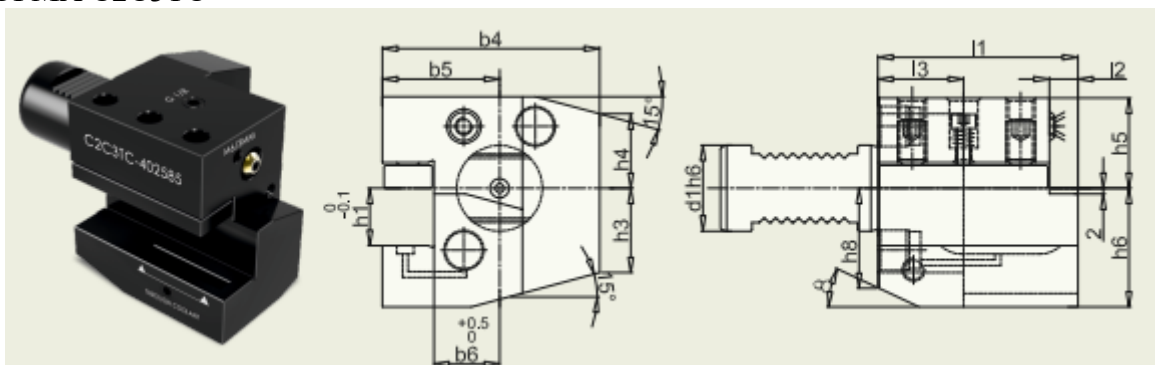
| КОД | d1 | b1 | b2 | b3 | h1 | h3 | h4 | h5 | h6 | h8 | l1 | l2 | l3 | α |
|---------------|----|------|------|----|-------|----|----|----|----|----|----|------|----|----------|
| C1C4TC-302070 | 30 | 70 | 35 | 17 | 20/16 | 26 | 22 | 32 | 38 | 30 | 70 | 10 | 30 | 25° |
| C1C4TC-402585 | 40 | 85 | 42,5 | 21 | 25/20 | 35 | 30 | 38 | 48 | 40 | 85 | 12,5 | 30 | 15° |
| C1C4TC-502585 | 50 | 90,5 | 48 | 26 | 25/20 | 42 | 35 | 44 | 48 | - | 85 | 12,5 | 30 | - |

ПРАВО- И ЛЕВОСТОРОННИЕ – ОСЕВЫЕ WTC-КЛИНОВЫЕ С ОТВЕРСТИЕМ
ДЛЯ ПОДАЧИ СОЖ
ФОРМА C1C4WTC



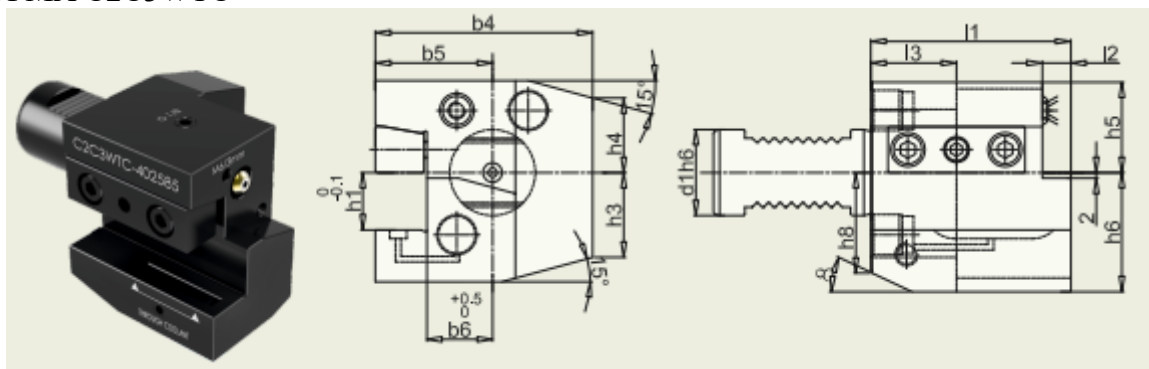
| КОД | d1 | b1 | b2 | b3 | h1 | h3 | h4 | h5 | h6 | h8 | l1 | l2 | l3 | α |
|----------------|----|------|------|----|-------|----|----|----|----|----|----|------|----|----------|
| C1C4WTC-302070 | 30 | 70 | 35 | 17 | 20/16 | 26 | 22 | 32 | 38 | 30 | 70 | 10 | 30 | 25° |
| C1C4WTC-402585 | 40 | 85 | 42,5 | 21 | 25/20 | 35 | 30 | 38 | 48 | 40 | 85 | 12,5 | 30 | 15° |
| C1C4WTC-502585 | 50 | 90,5 | 48 | 26 | 25/20 | 42 | 35 | 44 | 48 | - | 85 | 12,5 | 30 | - |

ЛЕВО- И ПРАВОСТОРОННИЕ – ОСЕВЫЕ ТС – С ОТВЕРСТИЕМ ДЛЯ ПОДАЧИ
СОЖ
ФОРМА C2C3TC



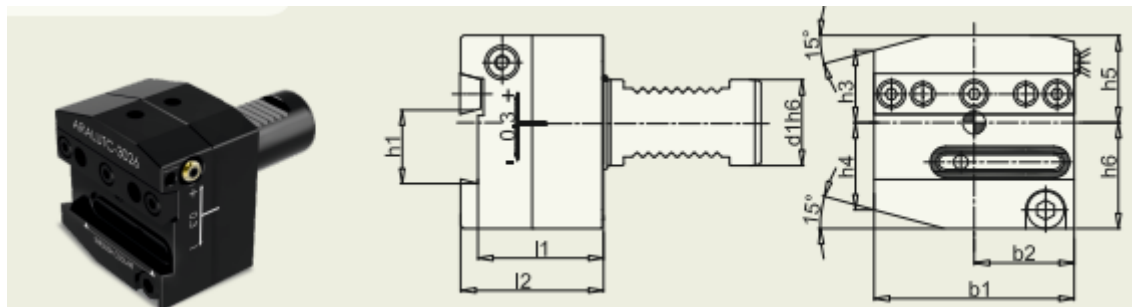
| КОД | d1 | b4 | b5 | b6 | h1 | h3 | h4 | h5 | h6 | h8 | l1 | l2 | l3 | α |
|---------------|----|----|------|------|-------|----|----|----|----|----|----|------|----|----------|
| C2C3TC-302070 | 30 | 76 | 41 | 23 | 20/16 | 26 | 26 | 32 | 38 | 30 | 70 | 10 | 30 | 25° |
| C2C3TC-402585 | 40 | 90 | 47,5 | 25,5 | 25/20 | 35 | 30 | 38 | 48 | 40 | 85 | 12,5 | 30 | 15° |
| C2C3TC-502585 | 50 | 95 | 52,5 | 30,5 | 25/20 | 42 | 37 | 44 | 48 | - | 85 | 12,5 | 30 | - |

ЛЕВО- И ПРАВОСТОРОННИЕ – ОСЕВЫЕ WTC-КЛИНОВЫЕ С ОТВЕРСТИЕМ
ДЛЯ ПОДАЧИ СОЖ
ФОРМА C2C3WTC



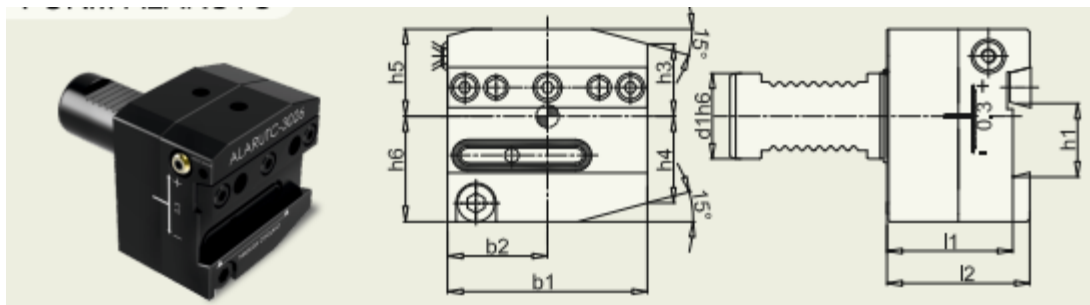
| КОД | d1 | b4 | b5 | b6 | h1 | h3 | h4 | h5 | h6 | h8 | l1 | l2 | l3 | α |
|----------------|----|----|------|------|-------|----|----|----|----|----|----|------|----|----------|
| C2C3WTC-302070 | 30 | 76 | 41 | 23 | 20/16 | 26 | 26 | 32 | 38 | 30 | 70 | 10 | 30 | 25° |
| C2C3WTC-402585 | 40 | 90 | 47,5 | 25,5 | 25/20 | 35 | 30 | 38 | 48 | 40 | 85 | 12,5 | 30 | 15° |
| C2C3WTC-502585 | 50 | 95 | 52,5 | 30,5 | 25/20 | 42 | 37 | 44 | 48 | - | 85 | 12,5 | 30 | - |

ДЕРЖАТЕЛЬ ОТРЕЗНОГО ИНСТРУМЕНТА ТС – С ОТВЕРСТИЕМ ДЛЯ ПОДАЧИ СОЖ
ФОРМА ARALUTC



| КОД | d1 | b1 | b2 | h1 | h3 | h4 | h5 | h6 | l1 | l2 |
|--------------|----|-----|------|----|----|----|----|----|----|----|
| ARALUTC-3026 | 30 | 70 | 35 | 26 | 25 | 30 | 32 | 37 | 44 | 50 |
| ARALUTC-3032 | 30 | 85 | 42,5 | 32 | 25 | 30 | 32 | 40 | 44 | 50 |
| ARALUTC-4026 | 40 | 85 | 42,5 | 26 | 31 | 31 | 43 | 40 | 44 | 50 |
| ARALUTC-4032 | 40 | 85 | 42,5 | 32 | 31 | 31 | 43 | 40 | 44 | 50 |
| ARALUTC-5032 | 50 | 100 | 50 | 32 | 35 | 37 | 43 | 45 | 44 | 50 |

ДЕРЖАТЕЛЬ ОТРЕЗНОГО ИНСТРУМЕНТА ТС – С ОТВЕРСТИЕМ ДЛЯ ПОДАЧИ СОЖ
ФОРМА ALARUTC



| КОД | d1 | b1 | b2 | h1 | h3 | h4 | h5 | h6 | l1 | l2 |
|--------------|----|-----|------|----|----|----|----|----|----|----|
| ALARUTC-3026 | 30 | 70 | 35 | 26 | 25 | 30 | 32 | 37 | 44 | 50 |
| ALARUTC-3032 | 30 | 85 | 42,5 | 32 | 25 | 30 | 32 | 40 | 44 | 50 |
| ALARUTC-4026 | 40 | 85 | 42,5 | 26 | 31 | 31 | 43 | 40 | 44 | 50 |
| ALARUTC-4032 | 40 | 85 | 42,5 | 32 | 31 | 31 | 43 | 40 | 44 | 50 |
| ALARUTC-5032 | 50 | 100 | 50 | 32 | 35 | 37 | 43 | 45 | 44 | 50 |

ДЕРЖАТЕЛИ ИНСТРУМЕНТА ПО ИНДИВИДУАЛЬНОМУ ЗАКАЗУ



SPHOORTI
Precision Assured

ООО «Ивтехсервис»

153032, г. Иваново, ул. Станкостроителей, д.7

+7 (4932) 29-88-70, iva@ivtexservis.ru

<https://sphoorti.ru/>