

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

www.schunk.nt-rt.ru | | suw@nt-rt.ru

**Технические характеристики на
крепления, сверлильные патроны,
переходники, резьбовые адаптеры
компании SCHUNK**

Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез

Описание

Комбинированный переходник для концевых фрез является стационарной инструментальной оправкой для быстрого зажатия фрез с продольным или поперечным пазом. Зажимной винт и ключи входят в комплект поставки.

Область применения

Для фрезерных работ

КОМ HSK-A63 Ø27x160

Идент. №	23000731
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Зажимаемый диаметр D1	27 mm
Резьба для болта для затяжки G	M12
D2	48
Длина проекции L1	160
L4	134
L11	33
L12	21
Масса	2.67

КОМ HSK-A63 Ø32x60

Идент. №	0263613
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Зажимаемый диаметр D1	32 mm
Резьба для болта для затяжки G	M16
D2	58
Длина проекции L1	60
L4	34
L11	38
L12	24
Масса	1.5

КОМ HSK-A63 Ø27x100

Идент. №	23000079
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Зажимаемый диаметр D1	27 mm
Резьба для болта для затяжки G	M12
D2	48
Длина проекции L1	100
L4	74
L11	33
L12	21
Масса	1.81

KOM HSK-A63 Ø16x60

Идент. №	0263610
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Зажимаемый диаметр D1	16 mm
Резьба для болта для затяжки G	M8
D2	32
Длина проекции L1	60
L4	34
L11	27
L12	17
Масса	0.93

KOM HSK-A63 Ø16x100

Идент. №	23000077
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Зажимаемый диаметр D1	16 mm
Резьба для болта для затяжки G	M8
D2	32
Длина проекции L1	100
L4	74
L11	27
L12	17
Масса	1.17

KOM HSK-A63 Ø16x160

Идент. №	23000082
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Зажимаемый диаметр D1	16 mm
Резьба для болта для затяжки G	M8
D2	32
Длина проекции L1	160
L4	134
L11	27
L12	17
Масса	1.61

KOM HSK-A63 Ø22x60

Идент. №	0263611
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Зажимаемый диаметр D1	22 mm

Резьба для болта для затяжки G	M10
D2	40
Длина проекции L1	60
L4	34
L11	31
L12	19
Масса	1.07

КОМ HSK-A63 Ø22x100

Идент. №	23000078
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Зажимаемый диаметр D1	22 mm
Резьба для болта для затяжки G	M10
D2	40
Длина проекции L1	100
L4	74
L11	31
L12	19
Масса	1.45

КОМ HSK-A63 Ø22x160

Идент. №	23000730
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Зажимаемый диаметр D1	22 mm
Резьба для болта для затяжки G	M10
D2	40
Длина проекции L1	160
L4	134
L11	31
L12	19
Масса	2

КОМ HSK-A63 Ø27x60

Идент. №	0263612
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Зажимаемый диаметр D1	27 mm
Резьба для болта для затяжки G	M12
D2	48
Длина проекции L1	60
L4	34
L11	33
L12	21
Масса	1.26

[КОМ HSK-A63 Ø32x100](#)

Идент. №	23000080
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Зажимаемый диаметр D1	32 mm
Резьба для болта для затяжки G	M16
D2	58
Длина проекции L1	100
L4	74
L11	38
L12	24
Масса	2

[КОМ HSK-A63 Ø32x160](#)

Идент. №	23000083
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Зажимаемый диаметр D1	32 mm
Резьба для болта для затяжки G	M16
D2	58
Длина проекции L1	160
L4	134
L11	38
L12	24
Масса	3.13

[КОМ HSK-A63 Ø40x70](#)

Идент. №	0263614
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Зажимаемый диаметр D1	40 mm
Резьба для болта для затяжки G	M20
D2	70
Длина проекции L1	70
L4	44
L11	41
L12	27
Масса	2.13

[КОМ HSK-A63 Ø40x160](#)

Идент. №	23000084
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1

Зажимаемый диаметр D1	40 mm
Резьба для болта для затяжки G	M20
D2	70
Длина проекции L1	160
L4	134
L11	41
L12	27
Масса	4.84

[КОМ HSK-A100 Ø16x60](#)

Идент. №	23001892
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 100
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Зажимаемый диаметр D1	16 mm
Резьба для болта для затяжки G	M8
D2	32
Длина проекции L1	60
L4	31
L11	27
L12	17
Масса	2.32

[КОМ HSK-A100 Ø16x100](#)

Идент. №	23000256
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 100
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Зажимаемый диаметр D1	16 mm
Резьба для болта для затяжки G	M8
D2	32
Длина проекции L1	100
L4	71
L11	27
L12	17
Масса	2.6

[КОМ HSK-A100 Ø16x160](#)

Идент. №	23001896
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 100
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Зажимаемый диаметр D1	16 mm
Резьба для болта для затяжки G	M8
D2	32
Длина проекции L1	160
L4	131
L11	27
L12	17
Масса	3.03

[КОМ HSK-A100 Ø22x60](#)

Идент. №	23001893
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 100
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Зажимаемый диаметр D1	22 mm

Резьба для болта для затяжки G	M10
D2	40
Длина проекции L1	60
L4	31
L11	31
L12	19
Масса	2.45

[KOM HSK-A100 Ø22x100](#)

Идент. №	23000812
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 100
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Зажимаемый диаметр D1	22 mm
Резьба для болта для затяжки G	M10
D2	40
Длина проекции L1	100
L4	71
L11	31
L12	19
Масса	2.86

[KOM HSK-A100 Ø22x160](#)

Идент. №	23001897
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 100
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Зажимаемый диаметр D1	22 mm
Резьба для болта для затяжки G	M10
D2	40
Длина проекции L1	160
L4	131
L11	31
L12	19
Масса	3.53

КОМ HSK-A100 Ø27x60

Идент. №	23000208
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 100
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Зажимаемый диаметр D1	27 mm
Резьба для болта для затяжки G	M12
D2	48
Длина проекции L1	60
L4	31
L11	33
L12	21
Масса	2.62

КОМ HSK-A100 Ø27x100

Идент. №	23000813
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 100
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Зажимаемый диаметр D1	27 mm
Резьба для болта для затяжки G	M12
D2	48
Длина проекции L1	100
L4	71
L11	33
L12	21
Масса	3.18

КОМ HSK-A100 Ø27x160

Идент. №	23001898
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 100
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Зажимаемый диаметр D1	27 mm
Резьба для болта для затяжки G	M12
D2	48
Длина проекции L1	160
L4	131
L11	33
L12	21
Масса	4.13

КОМ HSK-A100 Ø32x60

Идент. №	23000209
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 100
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1

Зажимаемый диаметр D1	32 mm
Резьба для болта для затяжки G	M16
D2	58
Длина проекции L1	60
L4	31
L11	38
L12	24
Масса	2.9

КОМ HSK-A100 Ø32x100

Идент. №	23001894
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 100
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Зажимаемый диаметр D1	32 mm
Резьба для болта для затяжки G	M16
D2	58
Длина проекции L1	100
L4	71
L11	38
L12	24
Масса	3.7

КОМ HSK-A100 Ø32x160

Идент. №	23001899
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 100
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Зажимаемый диаметр D1	32 mm
Резьба для болта для затяжки G	M16
D2	58
Длина проекции L1	160
L4	131
L11	38
L12	24
Масса	5.06

КОМ HSK-A100 Ø40x70

Идент. №	23000210
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 100
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Зажимаемый диаметр D1	40 mm
Резьба для болта для затяжки G	M20
D2	70
Длина проекции L1	70
L4	41
L11	41
L12	27
Масса	3.61

КОМ HSK-A100 Ø40x100

Идент. №	23001895
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 100
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Зажимаемый диаметр D1	40 mm

Резьба для болта для затяжки G	M20
D2	70
Длина проекции L1	100
L4	71
L11	41
L12	27
Масса	4.5

[KOM HSK-A100 Ø40x160](#)

Идент. №	23001900
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 100
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Зажимаемый диаметр D1	40 mm
Резьба для болта для затяжки G	M20
D2	70
Длина проекции L1	160
L4	131
L11	41
L12	27
Масса	6.31

[KOM JIS-BT40 Ø16x55](#)

Идент. №	0263630
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	JIS-BT 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-2 JD/JF
Зажимаемый диаметр D1	16 mm
Резьба для болта для затяжки G	M8
D2	32
Длина проекции L1	55
L4	28
L11	27
L12	17
Масса	1.22

[КОМ JIS-BT40 Ø22x55](#)

Идент. №	0263631
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	JIS-BT 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-2 JD/JF
Зажимаемый диаметр D1	22 mm
Резьба для болта для затяжки G	M10
D2	40
Длина проекции L1	55
L4	28
L11	31
L12	19
Масса	1.34

[КОМ JIS-BT40 Ø27x55](#)

Идент. №	0263632
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	JIS-BT 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-2 JD/JF
Зажимаемый диаметр D1	27 mm
Резьба для болта для затяжки G	M12
D2	48
Длина проекции L1	55
L4	28
L11	33
L12	21
Масса	1.5

[КОМ JIS-BT40 Ø32x60](#)

Идент. №	0263633
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	JIS-BT 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-2 JD/JF
Зажимаемый диаметр D1	32 mm
Резьба для болта для затяжки G	M16
D2	58
Длина проекции L1	60
L4	33
L11	38
L12	24
Масса	1.48

[КОМ SK40 Ø16x55](#)

Идент. №	0263620
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF

Зажимаемый диаметр D1	16 mm
Резьба для болта для затяжки G	M8
D2	32
Длина проекции L1	55
L4	35.9
L11	27
L12	17
Масса	1.09

[KOM SK40 Ø16x100](#)

Идент. №	0263621
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Зажимаемый диаметр D1	16 mm
Резьба для болта для затяжки G	M8
D2	32
Длина проекции L1	100
L4	80.9
L11	27
L12	17
Масса	1.35

[KOM SK40 Ø16x160](#)

Идент. №	23000922
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Зажимаемый диаметр D1	16 mm
Резьба для болта для затяжки G	M8
D2	32
Длина проекции L1	160
L4	140.9
L11	27
L12	17
Масса	1.73

[KOM SK40 Ø22x55](#)

Идент. №	0263622
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Зажимаемый диаметр D1	22 mm
Резьба для болта для затяжки G	M10
D2	40
Длина проекции L1	55
L4	35.9
L11	31
L12	19
Масса	1.25

[KOM SK40 Ø22x100](#)

Идент. №	0263623
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Зажимаемый диаметр D1	22 mm

Резьба для болта для затяжки G	M10
D2	40
Длина проекции L1	100
L4	80.9
L11	31
L12	19
Масса	1.66

[KOM SK40 Ø22x160](#)

Идент. №	23000923
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Зажимаемый диаметр D1	22 mm
Резьба для болта для затяжки G	M10
D2	40
Длина проекции L1	160
L4	140.9
L11	31
L12	19
Масса	2.2

[KOM SK40 Ø27x55](#)

Идент. №	0263624
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Зажимаемый диаметр D1	27 mm
Резьба для болта для затяжки G	M12
D2	48
Длина проекции L1	55
L4	35.9
L11	33
L12	21
Масса	1.44

КОМ SK40 Ø27x100

Идент. №	0263625
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Зажимаемый диаметр D1	27 mm
Резьба для болта для затяжки G	M12
D2	48
Длина проекции L1	100
L4	80.9
L11	33
L12	21
Масса	2.05

КОМ SK40 Ø27x160

Идент. №	23000924
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Зажимаемый диаметр D1	27 mm
Резьба для болта для затяжки G	M12
D2	48
Длина проекции L1	160
L4	140.9
L11	33
L12	21
Масса	2.85

КОМ SK40 Ø32x60

Идент. №	0263626
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Зажимаемый диаметр D1	32 mm
Резьба для болта для затяжки G	M16
D2	58
Длина проекции L1	60
L4	40.9
L11	38
L12	24
Масса	1.75

КОМ SK40 Ø32x100

Идент. №	0263627
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF

Зажимаемый диаметр D1	32 mm
Резьба для болта для затяжки G	M16
D2	58
Длина проекции L1	100
L4	80.9
L11	38
L12	24
Масса	2.55

[KOM SK40 Ø32x160](#)

Идент. №	23000925
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Зажимаемый диаметр D1	32 mm
Резьба для болта для затяжки G	M16
D2	58
Длина проекции L1	160
L4	140.9
L11	38
L12	24
Масса	3.3

[KOM SK50 Ø22x55](#)

Идент. №	23000595
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	SK 50
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Зажимаемый диаметр D1	22 mm
Резьба для болта для затяжки G	M10
D2	40
Длина проекции L1	55
L4	35.9
L11	31
L12	19
Масса	3.18

[KOM SK50 Ø22x100](#)

Идент. №	23000686
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	SK 50
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Зажимаемый диаметр D1	22 mm
Резьба для болта для затяжки G	M10
D2	40
Длина проекции L1	100
L4	80.9
L11	31
L12	19
Масса	3.67

[KOM SK50 Ø22x160](#)

Идент. №	23001244
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	SK 50
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Зажимаемый диаметр D1	22 mm

Резьба для болта для затяжки G	M10
D2	40
Длина проекции L1	160
L4	140.9
L11	31
L12	19
Масса	4.24

KOM SK50 Ø27x55

Идент. №	23000596
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	SK 50
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Зажимаемый диаметр D1	27 mm
Резьба для болта для затяжки G	M12
D2	48
Длина проекции L1	55
L4	35.9
L11	33
L12	21
Масса	3.38

KOM SK50 Ø27x100

Идент. №	23000687
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	SK 50
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Зажимаемый диаметр D1	27 mm
Резьба для болта для затяжки G	M12
D2	48
Длина проекции L1	100
L4	80.9
L11	33
L12	21
Масса	4.03

KOM SK50 Ø27x160

Идент. №	23001245
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	SK 50
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Зажимаемый диаметр D1	27 mm
Резьба для болта для затяжки G	M12
D2	48
Длина проекции L1	160
L4	140.9
L11	33
L12	21
Масса	4.92

KOM SK50 Ø32x55

Идент. №	23000597
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	SK 50
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Зажимаемый диаметр D1	32 mm
Резьба для болта для затяжки G	M16
D2	58
Длина проекции L1	55
L4	35.9
L11	38
L12	24
Масса	3.68

KOM SK50 Ø32x100

Идент. №	23000688
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	SK 50
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Зажимаемый диаметр D1	32 mm
Резьба для болта для затяжки G	M16
D2	58
Длина проекции L1	100
L4	80.9
L11	38
L12	24
Масса	4.61

KOM SK50 Ø32x160

Идент. №	23001246
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	SK 50
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF

Зажимаемый диаметр D1	32 mm
Резьба для болта для затяжки G	M16
D2	58
Длина проекции L1	160
L4	140.9
L11	38
L12	24
Масса	5.82

[KOM SK50 Ø40x55](#)

Идент. №	23001235
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	SK 50
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Зажимаемый диаметр D1	40 mm
Резьба для болта для затяжки G	M20
D2	70
Длина проекции L1	55
L4	35.9
L11	41
L12	27
Масса	4.18

[KOM SK50 Ø40x100](#)

Идент. №	23001241
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	SK 50
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Зажимаемый диаметр D1	40 mm
Резьба для болта для затяжки G	M20
D2	70
Длина проекции L1	100
L4	80.9
L11	41
L12	27
Масса	5.51

[KOM SK50 Ø40x160](#)

Идент. №	23001247
Технология	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Серия	Комбинированные переходники и переходники для концевых фрез
Сопряжение зажимной оправки	SK 50
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Зажимаемый диаметр D1	40 mm
Резьба для болта для затяжки G	M20
D2	70
Длина проекции L1	160
L4	140.9
L11	41
L12	27
Масса	7.28

Конусное крепление Morse с фиксирующей резьбой

Описание

Для крепления инструментов Morse с фиксирующей резьбой в соответствии с DIN 228A.

МТТН HSK-A100 МК3х150

Идент. №	23001931
Технология	Конусное крепление Morse с фиксирующей резьбой
Серия	Конусное крепление Morse с фиксирующей резьбой
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 100
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер МК	МК 3
Резьба для болта для затяжки G	M12
D2	40
Длина проекции L1	150
L4	121
Масса	3.08

МТТН HSK-A100 МК4х170

Идент. №	23001932
Технология	Конусное крепление Morse с фиксирующей резьбой
Серия	Конусное крепление Morse с фиксирующей резьбой
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 100
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер МК	МК 4
Резьба для болта для затяжки G	M16
D2	48
Длина проекции L1	170
L4	141
Масса	3.57

МТТН HSK-A100 МК2х120

Идент. №	23001930
Технология	Конусное крепление Morse с фиксирующей резьбой
Серия	Конусное крепление Morse с фиксирующей резьбой
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 100
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер МК	МК 2
Резьба для болта для затяжки G	M10
D2	32
Длина проекции L1	120
L4	91
Масса	2.59

MTTH HSK-A63 MK1x100

Идент. №	23004340
Технология	Конусное крепление Morse с фиксирующей резьбой
Серия	Конусное крепление Morse с фиксирующей резьбой
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер МК	МК 1
Резьба для болта для затяжки G	M6
D2	25
Длина проекции L1	100
L4	74
Масса	0.92

MTTH HSK-A63 MK2x120

Идент. №	23004341
Технология	Конусное крепление Morse с фиксирующей резьбой
Серия	Конусное крепление Morse с фиксирующей резьбой
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер МК	МК 2
Резьба для болта для затяжки G	M10
D2	32
Длина проекции L1	120
L4	94
Масса	1.16

MTTH HSK-A63 MK3x140

Идент. №	23004342
Технология	Конусное крепление Morse с фиксирующей резьбой
Серия	Конусное крепление Morse с фиксирующей резьбой
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер МК	МК 3
Резьба для болта для затяжки G	M12
D2	40
Длина проекции L1	140
L4	114
Масса	1.54

MTTH HSK-A63 MK4x160

Идент. №	23004343
Технология	Конусное крепление Morse с фиксирующей резьбой
Серия	Конусное крепление Morse с фиксирующей резьбой
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер МК	МК 4
Резьба для болта для затяжки G	M16
D2	48
Длина проекции L1	160
L4	134
Масса	2.06

Конусное крепление Morse с хвостовиком

Описание

Для крепления инструментов с коническим хвостовиком Morse в соответствии с DIN 228B.

МТТА HSK-A100 МК2х120

Идент. №	23001920
Технология	Конусное крепление Morse с хвостовиком
Серия	Конусное крепление Morse с хвостовиком
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 100
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер МК	МК 2
D2	32
Длина проекции L1	120
L4	91
Масса	2.55

МТТА HSK-A100 МК3х150

Идент. №	23001921
Технология	Конусное крепление Morse с хвостовиком
Серия	Конусное крепление Morse с хвостовиком
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 100
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер МК	МК 3
D2	40
Длина проекции L1	150
L4	121
Масса	3.02

МТТА HSK-A100 МК4х170

Идент. №	23001922
Технология	Конусное крепление Morse с хвостовиком
Серия	Конусное крепление Morse с хвостовиком
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 100
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер МК	МК 4
D2	48
Длина проекции L1	170
L4	141
Масса	3.45

[MTTA HSK-A63 MK1x100](#)

Идент. №	23000518
Технология	Конусное крепление Morse с хвостовиком
Серия	Конусное крепление Morse с хвостовиком
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер МК	МК 1
D2	25
Длина проекции L1	100
L4	74
Масса	0.91

[MTTA HSK-A63 MK2x120](#)

Идент. №	23000519
Технология	Конусное крепление Morse с хвостовиком
Серия	Конусное крепление Morse с хвостовиком
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер МК	МК 2
D2	32
Длина проекции L1	120
L4	94
Масса	1.14

[MTTA HSK-A63 MK3x140](#)

Идент. №	23000520
Технология	Конусное крепление Morse с хвостовиком
Серия	Конусное крепление Morse с хвостовиком
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер МК	МК 3
D2	40
Длина проекции L1	140
L4	114
Масса	1.48

[MTTA HSK-A63 MK4x160](#)

Идент. №	23000521
Технология	Конусное крепление Morse с хвостовиком
Серия	Конусное крепление Morse с хвостовиком
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер МК	МК 4
D2	48
Длина проекции L1	160
L4	134
Масса	1.92

[MTTA HSK-A100 MK1x110](#)

Идент. №	23001919
Технология	Конусное крепление Morse с хвостовиком
Серия	Конусное крепление Morse с хвостовиком
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 100
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер МК	МК 1
D2	25
Длина проекции L1	110
L4	81
Масса	2.4

Короткие сверлильные патроны для станков с ЧПУ

Описание

Короткие сверлильные патроны для станков с ЧПУ подходят для крепления инструмента с цилиндрическими хвостовиками на обрабатывающих центрах или станках с ЧПУ. Возможна бесперебойная быстрая смена инструмента с диаметром хвостовиков 1–16 мм — даже на станках с внутренним подводом смазочно-охлаждающей жидкости. В комплект поставки входит натяжной ключ.

Область применения

Для легкого фрезерования и чистовой обработки, сверления, зенкование и развертывания

[CNC SDC HSK-A63 Ø1-16x98](#)

Идент. №	0204469
Технология	Короткие сверлильные патроны для станков с ЧПУ
Серия	Короткие сверлильные патроны для станков с ЧПУ
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	16
D2	50
Длина проекции L1	98
L4	72
Масса	1.46

[CNC SDC HSK-A100 Ø1-16x104](#)

Идент. №	23002709
Технология	Короткие сверлильные патроны для станков с ЧПУ
Серия	Короткие сверлильные патроны для станков с ЧПУ
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 100
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	16
D2	56
Длина проекции L1	104
L4	75
Масса	2.84

[CNC SDC JIS-BT40 Ø1-16x88](#)

Идент. №	0204584
Технология	Короткие сверлильные патроны для станков с ЧПУ
Серия	Короткие сверлильные патроны для станков с ЧПУ
Сопряжение зажимной оправки	JIS-BT 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-2 JD
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	16
D2	56
Длина проекции L1	88
L4	61
Масса	1.62

[CNC SDC JIS-BT50 Ø1-16x99](#)

Идент. №	23002469
Технология	Короткие сверлильные патроны для станков с ЧПУ
Серия	Короткие сверлильные патроны для станков с ЧПУ
Сопряжение зажимной оправки	JIS-BT 50
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-2 JD
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	16
D2	50
Длина проекции L1	99

L4	61
Масса	4.28

CNC SDC SK40 Ø1-16x80

Идент. №	0204467
Технология	Короткие сверлильные патроны для станков с ЧПУ
Серия	Короткие сверлильные патроны для станков с ЧПУ
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	16
D2	56
Длина проекции L1	80
L4	60.9
Масса	1.46

CNC SDC SK50 Ø1-16x80

Идент. №	0204581
Технология	Короткие сверлильные патроны для станков с ЧПУ
Серия	Короткие сверлильные патроны для станков с ЧПУ
Сопряжение зажимной оправки	SK 50
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	16
D2	56
Длина проекции L1	80
L4	60.9
Масса	3.23

Резьбовой адаптер хвостовика, конический

Инструментальная оправка для зажатия фрез с резьбовым креплением.

Область применения

Для фрезерных работ

AMC CON HSK-A63 M8x25 L1=51

Идент. №	23005017
Технология	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Серия	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Резьба для болта для затяжки G	M8
D2	13.8
D3	15
Длина проекции L1	51
L4	12
L5	25
Масса	0.685

AMC CON HSK-A63 M8x50 L1=76

Идент. №	23005018
Технология	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Серия	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Резьба для болта для затяжки G	M8
D2	13.8
D3	23
Длина проекции L1	76
L4	12
L5	50
Масса	0.7

AMC CON HSK-A63 M8x75 L1=101

Идент. №	23005019
Технология	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Серия	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Резьба для болта для затяжки G	M8
D2	13.8
D3	25
Длина проекции L1	101
L4	12
L5	75
Масса	0.8

AMC CON HSK-A63 M8x100 L1=126

Идент. №	23005020
Технология	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Серия	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Резьба для болта для затяжки G	M8
D2	13.8
D3	30
Длина проекции L1	126
L4	12
L5	100
Масса	0.93

AMC CON HSK-A63 M10x25 L1=51

Идент. №	23005021
Технология	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Серия	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Резьба для болта для затяжки G	M10
D2	18
D3	23
Длина проекции L1	51
L4	12
L5	25
Масса	0.71

AMC CON HSK-A63 M10x50 L1=76

Идент. №	23005022
Технология	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Серия	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Резьба для болта для затяжки G	M10
D2	18
D3	25
Длина проекции L1	76
L4	12
L5	50
Масса	0.7

AMC CON HSK-A63 M10x75 L1=101

Идент. №	23005023
Технология	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Серия	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Резьба для болта для затяжки G	M10
D2	18
D3	30
Длина проекции L1	101
L4	12
L5	75
Масса	0.89

AMC CON HSK-A63 M10x100 L1=126

Идент. №	23005024
Технология	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Серия	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Резьба для болта для затяжки G	M10
D2	18
D3	35
Длина проекции L1	126
L4	12
L5	100
Масса	0.89

AMC CON HSK-A63 M10x150 L1=176

Идент. №	23005026
Технология	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Серия	Резьбовой адаптер хвостовика, конический

Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Резьба для болта для затяжки G	M10
D2	18
D3	45
Длина проекции L1	176
L4	12
L5	150
Масса	1.05

AMC CON HSK-A63 M12x25 L1=51

Идент. №	23005027
Технология	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Серия	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Резьба для болта для затяжки G	M12
D2	21
D3	24
Длина проекции L1	51
L4	12
L5	25
Масса	0.7

AMC CON HSK-A63 M12x50 L1=76

Идент. №	23005028
Технология	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Серия	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Резьба для болта для затяжки G	M12
D2	21
D3	30
Длина проекции L1	76
L4	12
L5	50
Масса	0.82

AMC CON HSK-A63 M12x75 L1=101

Идент. №	23005029
Технология	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Серия	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Резьба для болта для затяжки G	M12
D2	21
D3	35
Длина проекции L1	101
L4	12
L5	75
Масса	1.02

AMC CON HSK-A63 M12x100 L1=126

Идент. №	23005030
Технология	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Серия	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Резьба для болта для затяжки G	M12
D2	21
D3	38
Длина проекции L1	126
L4	12
L5	100
Масса	1.1

AMC CON HSK-A63 M12x150 L1=176

Идент. №	23005032
Технология	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Серия	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Резьба для болта для затяжки G	M12
D2	21
D3	45

Длина проекции L1	176
L4	12
L5	150
Масса	1.35

AMC CON HSK-A63 M16x25 L1=51

Идент. №	23005034
Технология	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Серия	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Резьба для болта для затяжки G	M16
D2	29
D3	29
Длина проекции L1	51
L4	12
L5	25
Масса	0.8

AMC CON HSK-A63 M16x50 L1=76

Идент. №	23005035
Технология	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Серия	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Резьба для болта для затяжки G	M16
D2	29
D3	34
Длина проекции L1	76
L4	12
L5	50
Масса	0.9

AMC CON HSK-A63 M16x75 L1=101

Идент. №	23005036
Технология	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Серия	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Резьба для болта для затяжки G	M16
D2	29
D3	35
Длина проекции L1	101
L4	12
L5	75
Масса	1.08

AMC CON HSK-A63 M16x100 L1=126

Идент. №	23005037
Технология	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Серия	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Резьба для болта для затяжки G	M16
D2	29
D3	40
Длина проекции L1	126
L4	12
L5	100
Масса	1.315

AMC CON HSK-A63 M16x150 L1=176

Идент. №	23004337
Технология	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Серия	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Резьба для болта для затяжки G	M16
D2	29
D3	48
Длина проекции L1	176
L4	12
L5	150
Масса	1.94

AMC CON SK40 M8x25 L1=44,1

Идент. №	23005070
Технология	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Серия	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Резьба для болта для затяжки G	M8
D2	13.8
D3	15
Длина проекции L1	44.1
L4	12
L5	25
Масса	0.9

AMC CON SK40 M8x50 L1=69,1

Идент. №	23005071
Технология	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Серия	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Резьба для болта для затяжки G	M8
D2	13.8
D3	23
Длина проекции L1	69.1
L4	12
L5	50
Масса	0.9

AMC CON SK40 M8x75 L1=94,1

Идент. №	23005072
Технология	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Серия	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Резьба для болта для затяжки G	M8
D2	13.8
D3	25
Длина проекции L1	94.1
L4	12
L5	75
Масса	0.95

AMC CON SK40 M10x25 L1=44,1

Идент. №	23005074
Технология	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Серия	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Резьба для болта для затяжки G	M10
D2	18
D3	23
Длина проекции L1	44.1
L4	12
L5	25
Масса	0.9

AMC CON SK40 M10x50 L1=69,1

Идент. №	23005075
Технология	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Серия	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Резьба для болта для затяжки G	M10
D2	18
D3	25
Длина проекции L1	69.1
L4	12
L5	50
Масса	1

AMC CON SK40 M10x75 L1=94,1

Идент. №	23005076
Технология	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Серия	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Резьба для болта для затяжки G	M10
D2	18
D3	30
Длина проекции L1	94.1
L4	12
L5	75
Масса	1.05

AMC CON SK40 M10x100 L1=119,1

Идент. №	23005077
Технология	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Серия	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Резьба для болта для затяжки G	M10
D2	18
D3	35
Длина проекции L1	119.1
L4	12
L5	100
Масса	1.2

AMC CON SK40 M10x150 L1=169,1

Идент. №	23005079
Технология	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Серия	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Резьба для болта для затяжки G	M10
D2	18
D3	45
Длина проекции L1	169.1
L4	12
L5	150
Масса	1.8

AMC CON SK40 M12x25 L1=44,1

Идент. №	23005080
Технология	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Серия	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Резьба для болта для затяжки G	M12
D2	21
D3	24
Длина проекции L1	44.1
L4	12
L5	25
Масса	0.9

AMC CON SK40 M12x50 L1=69,1

Идент. №	23005081
Технология	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Серия	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Резьба для болта для затяжки G	M12
D2	21
D3	30
Длина проекции L1	69.1
L4	12
L5	50
Масса	0.95

AMC CON SK40 M12x75 L1=94,1

Идент. №	23005082
Технология	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Серия	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Резьба для болта для затяжки G	M12
D2	21
D3	35
Длина проекции L1	94.1
L4	12
L5	75
Масса	1.18

AMC CON SK40 M12x100 L1=119,1

Идент. №	23005083
Технология	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Серия	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Резьба для болта для затяжки G	M12
D2	21
D3	38
Длина проекции L1	119.1
L4	12
L5	100
Масса	1.2

AMC CON SK40 M12x150 L1=169,1

Идент. №	23005085
Технология	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Серия	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Резьба для болта для затяжки G	M12
D2	21
D3	48
Длина проекции L1	169.1
L4	12
L5	150
Масса	1.5

AMC CON SK40 M16x25 L1=44,1

Идент. №	23005086
Технология	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Серия	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Резьба для болта для затяжки G	M16
D2	29
D3	29
Длина проекции L1	44.1
L4	12
L5	25
Масса	0.9

AMC CON SK40 M16x50 L1=69,1

Идент. №	23005087
Технология	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Серия	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Резьба для болта для затяжки G	M16
D2	29
D3	34

Длина проекции L1	69.1
L4	12
L5	50
Масса	1.05

AMC CON SK40 M16x75 L1=94,1

Идент. №	23005088
Технология	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Серия	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Резьба для болта для затяжки G	M16
D2	29
D3	35
Длина проекции L1	94.1
L4	12
L5	75
Масса	1.2

AMC CON SK40 M16x100 L1=119,1

Идент. №	23005089
Технология	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Серия	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Резьба для болта для затяжки G	M16
D2	29
D3	40
Длина проекции L1	119.1
L4	12
L5	100
Масса	1.35

AMC CON SK40 M16x150 L1=169,1

Идент. №	23005091
Технология	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Серия	Резьбовой адаптер хвостовика, конический
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Резьба для болта для затяжки G	M16
D2	29
D3	48
Длина проекции L1	169.1
L4	12
L5	150
Масса	1.65

Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические

Инструментальная оправка для зажатия фрез с резьбовым креплением.

Область применения

Для фрезерных работ

AMC CYL HSK-A63 M6x25 L1=51

Идент. №	1313725
Технология	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Серия	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Резьба для болта для затяжки G	M6
D2	10
Длина проекции L1	51
L4	25
Масса	0.675

AMC CYL HSK-A63 M8x25 L1=51

Идент. №	1313730
Технология	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Серия	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Резьба для болта для затяжки G	M8
D2	13
Длина проекции L1	51
L4	25
Масса	0.685

AMC CYL HSK-A63 M8x50 L1=76

Идент. №	1313731
Технология	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Серия	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Резьба для болта для затяжки G	M8
D2	13
Длина проекции L1	76
L4	50
Масса	0.71

AMC CYL HSK-A63 M8x75 L1=101

Идент. №	1313738
Технология	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Серия	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Резьба для болта для затяжки G	M8
D2	13
Длина проекции L1	101
L4	75
Масса	0.74

AMC CYL HSK-A63 M8x100 L1=126

Идент. №	1313741
Технология	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Серия	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические

Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Резьба для болта для затяжки G	M8
D2	13
Длина проекции L1	126
L4	100
Масса	0.77

AMC CYL HSK-A63 M10x25 L1=51

Идент. №	1313744
Технология	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Серия	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Резьба для болта для затяжки G	M10
D2	18
Длина проекции L1	51
L4	25
Масса	0.7

AMC CYL HSK-A63 M10x50 L1=76

Идент. №	1313746
Технология	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Серия	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Резьба для болта для затяжки G	M10
D2	18
Длина проекции L1	76
L4	50
Масса	0.74

AMC CYL HSK-A63 M10x75 L1=101

Идент. №	1424693
Технология	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Серия	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Резьба для болта для затяжки G	M10
D2	18
Длина проекции L1	101
L4	75
Масса	0.8

AMC CYL HSK-A63 M10x100 L1=126

Идент. №	1313747
Технология	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Серия	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Резьба для болта для затяжки G	M10
D2	18
Длина проекции L1	126
L4	100
Масса	0.87

AMC CYL HSK-A63 M10x125 L1=152

Идент. №	1424697
Технология	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Серия	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические

Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Резьба для болта для затяжки G	M10
D2	18
Длина проекции L1	151
L4	125
Масса	0.95

AMC CYL HSK-A63 M10x150 L1=176

Идент. №	1313753
Технология	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Серия	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Резьба для болта для затяжки G	M10
D2	18
Длина проекции L1	176
L4	150
Масса	0.955

AMC CYL HSK-A63 M12x25 L1=51

Идент. №	1313756
Технология	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Серия	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Резьба для болта для затяжки G	M12
D2	21
Длина проекции L1	51
L4	25
Масса	0.71

AMC CYL HSK-A63 M12x50 L1=76

Идент. №	1313761
Технология	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Серия	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Резьба для болта для затяжки G	M12
D2	21
Длина проекции L1	76
L4	50
Масса	0.77

AMC CYL HSK-A63 M12x75 L1=101

Идент. №	1313763
Технология	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Серия	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Резьба для болта для затяжки G	M12
D2	21
Длина проекции L1	101
L4	75
Масса	0.85

AMC CYL HSK-A63 M12x100 L1=126

Идент. №	1313764
----------	---------

Технология	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Серия	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Резьба для болта для затяжки G	M12
D2	21
Длина проекции L1	126
L4	100
Масса	0.925

[AMC CYL HSK-A63 M12x125 L1=152](#)

Идент. №	1424699
Технология	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Серия	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Резьба для болта для затяжки G	M12
D2	21
Длина проекции L1	151
L4	125
Масса	0.99

[AMC CYL HSK-A63 M12x150 L1=176](#)

Идент. №	1313765
Технология	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Серия	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Резьба для болта для затяжки G	M12
D2	21
Длина проекции L1	176
L4	150
Масса	1.375

[AMC CYL HSK-A63 M16x25 L1=51](#)

Идент. №	1313767
Технология	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Серия	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Резьба для болта для затяжки G	M16
D2	29
Длина проекции L1	51
L4	25
Масса	0.75

[AMC CYL HSK-A63 M16x50 L1=76](#)

Идент. №	1313768
Технология	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Серия	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Резьба для болта для затяжки G	M16
D2	29
Длина проекции L1	76
L4	50
Масса	0.875

[AMC CYL HSK-A63 M16x75 L1=101](#)

Идент. №	1313769
----------	---------

Технология	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Серия	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Резьба для болта для затяжки G	M16
D2	29
Длина проекции L1	101
L4	75
Масса	1.005

[AMC CYL HSK-A63 M16x100 L1=126](#)

Идент. №	1313771
Технология	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Серия	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Резьба для болта для затяжки G	M16
D2	29
Длина проекции L1	126
L4	100
Масса	1.125

[AMC CYL HSK-A63 M16x150 L1=176](#)

Идент. №	1313772
Технология	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Серия	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Резьба для болта для затяжки G	M16
D2	29
Длина проекции L1	176
L4	150
Масса	1.375

[AMC CYL SK40 M5x25 L1=44,1](#)

Идент. №	1324656
Технология	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Серия	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Резьба для болта для затяжки G	M5
D2	10
Длина проекции L1	44.1
L4	25
Масса	0.84

[AMC CYL SK40 M6x25 L1=44,1](#)

Идент. №	1324677
Технология	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Серия	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Резьба для болта для затяжки G	M6
D2	10
Длина проекции L1	44.1
L4	25
Масса	0.845

AMC CYL SK40 M8x25 L1=44,1

Идент. №	1324678
Технология	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Серия	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Резьба для болта для затяжки G	M8
D2	13
Длина проекции L1	44.1
L4	25
Масса	0.84

AMC CYL SK40 M8x50 L1=69,1

Идент. №	1324679
Технология	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Серия	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Резьба для болта для затяжки G	M8
D2	13
Длина проекции L1	69.1
L4	50
Масса	0.87

AMC CYL SK40 M8x75 L1=94,1

Идент. №	1324680
Технология	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Серия	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Резьба для болта для затяжки G	M8
D2	13
Длина проекции L1	94.1
L4	75
Масса	0.9

AMC CYL SK40 M10x25 L1=44,1

Идент. №	1324681
Технология	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Серия	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Резьба для болта для затяжки G	M10
D2	18
Длина проекции L1	44.1
L4	25
Масса	0.865

AMC CYL SK40 M10x50 L1=69,1

Идент. №	1324682
Технология	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Серия	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Резьба для болта для затяжки G	M10
D2	18
Длина проекции L1	69.1
L4	50
Масса	0.91

[AMC CYL SK40 M16x75 L1=94,1](#)

Идент. №	1324730
Технология	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Серия	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Резьба для болта для затяжки G	M16
D2	29
Длина проекции L1	94.1
L4	75
Масса	1.15

[AMC CYL SK40 M10x100 L1=119,1](#)

Идент. №	1324685
Технология	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Серия	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Резьба для болта для затяжки G	M10
D2	18
Длина проекции L1	119.1
L4	100
Масса	1.01

[AMC CYL SK40 M10x150 L1=169,1](#)

Идент. №	1324686
Технология	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Серия	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Резьба для болта для затяжки G	M10
D2	18
Длина проекции L1	169.1
L4	150
Масса	1.11

[AMC CYL SK40 M12x25 L1=44,1](#)

Идент. №	1324687
Технология	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Серия	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Резьба для болта для затяжки G	M12
D2	21
Длина проекции L1	44.1
L4	25
Масса	0.9

[AMC CYL SK40 M12x50 L1=69,1](#)

Идент. №	1324688
Технология	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Серия	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Резьба для болта для затяжки G	M12
D2	21
Длина проекции L1	69.1
L4	50
Масса	0.935

[AMC CYL SK40 M12x75 L1=94,1](#)

Идент. №	1324689
----------	---------

Технология	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Серия	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Резьба для болта для затяжки G	M12
D2	21
Длина проекции L1	94.1
L4	75
Масса	1

[AMC CYL SK40 M12x100 L1=119,1](#)

Идент. №	1324692
Технология	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Серия	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Резьба для болта для затяжки G	M12
D2	21
Длина проекции L1	119.1
L4	100
Масса	1.075

[AMC CYL SK40 M12x150 L1=169,1](#)

Идент. №	1324693
Технология	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Серия	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Резьба для болта для затяжки G	M12
D2	21
Длина проекции L1	169.1
L4	150
Масса	1.215

[AMC CYL SK40 M16x25 L1=44,1](#)

Идент. №	1324695
Технология	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Серия	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Резьба для болта для затяжки G	M16
D2	29
Длина проекции L1	44.1
L4	25
Масса	0.915

[AMC CYL SK40 M16x50 L1=69,1](#)

Идент. №	1324697
Технология	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Серия	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Резьба для болта для затяжки G	M16
D2	29
Длина проекции L1	69.1
L4	50
Масса	1.035

AMC CYL SK40 M16x100 L1=119,1

Идент. №	1324732
Технология	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Серия	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Резьба для болта для затяжки G	M16
D2	29
Длина проекции L1	119.1
L4	100
Масса	1.29

AMC CYL SK40 M16x150 L1=169,1

Идент. №	1324733
Технология	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Серия	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Резьба для болта для затяжки G	M16
D2	29
Длина проекции L1	169.1
L4	150
Масса	1.525

AMC CYL SK40 M10x75 L1=94,1

Идент. №	1455198
Технология	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Серия	Резьбовые адаптеры хвостовика, цилиндрические
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Резьба для болта для затяжки G	M10
D2	18
Длина проекции L1	94.1
L4	75
Масса	1

Прецизионные цанговые патроны ER

Описание

Прецизионный цанговый патрон ER подходит для инструментов с цилиндрическими хвостовиками, предназначенными для зажатия в цанговых патронах согласно DIN ISO 15488-B. Благодаря широкому диапазону захвата цанговых патронов возможен зажим хвостовиков с различными допусками. Используя прецизионный цанговый патрон, можно добиться максимальной точности обработки 3 микрона. Зажимная гайка входит в комплект поставки.

Область применения

Для фрезерования, развертывания, сверления, зенкования и снятия фасок, а также нарезания резьбы

ER16 P HSK-A63x75

Идент. №	1349164
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 16
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	10
D2	34
D3	28
Длина проекции L1	75
L4	20.6
L5	49
G	
Масса	0.875

ER16 P HSK-A63x100

Идент. №	1349225
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 16
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	10
D2	34
D3	28
Длина проекции L1	100
L4	20.6
L5	74
G	M11x1
Масса	1.06

ER16 P HSK-A63x130

Идент. №	1471580
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 16
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	10
D2	34
D3	
Длина проекции L1	130
L4	20.6
L5	104
G	M11x1
Масса	1.26

ER16 P HSK-A63x160

Идент. №	1472589
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 16
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	10
D2	34
D3	
Длина проекции L1	160
L4	20.6
L5	134
G	M11x1
Масса	1.46

ER16 P HSK-A100x75

Идент. №	1454815
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 100
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 16
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	10
D2	34
D3	28
Длина проекции L1	75
L4	20.6
L5	46
G	
Масса	2.3

ER16 P HSK-A100x100

Идент. №	1454816
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 100
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 16
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	10
D2	34
D3	28
Длина проекции L1	100
L4	20.6
L5	71
G	M11x1
Масса	2.35

ER16 P HSK-A100x130

Идент. №	1472616
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 100
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 16
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	10
D2	34
D3	
Длина проекции L1	130

L4	20.6
L5	101
G	M11x1
Масса	2.8

ER16 P HSK-A100x160

Идент. №	1473970
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 100
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 16
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	10
D2	34
D3	
Длина проекции L1	160
L4	20.6
L5	131
G	M11x1
Масса	3.07

ER16 P HSK-E40x60

Идент. №	1472497
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	HSK-E 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN 69893-5
Размер зажима ER	ER 16
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	10
D2	34
D3	
Длина проекции L1	60
L4	20.6
L5	40
G	
Масса	0.6

ER16 P HSK-E40x70

Идент. №	1472343
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	HSK-E 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN 69893-5
Размер зажима ER	ER 16
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	10
D2	44
D3	
Длина проекции L1	70
L4	20.6
L5	50
G	
Масса	0.7

ER16 P JIS-BT30x60

Идент. №	1455267
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	JIS-BT 30
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-2 JD
Размер зажима ER	ER 16
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	10
D2	34
D3	34
Длина проекции L1	60
L4	20.6
L5	38
G	M11x1
Масса	0.52

ER16 P JIS-BT30x70

Идент. №	1474232
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	JIS-BT 30
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-2 JD
Размер зажима ER	ER 16
Мин. зажимаемый диаметр D1	0.5
Макс. зажимаемый диаметр D1	10
D2	44
D3	
Длина проекции L1	70
L4	20.6
L5	48
G	M11x1
Масса	0.75

ER16 P JIS-BT40x70

Идент. №	1349298
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	JIS-BT 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-2 JD/JF
Размер зажима ER	ER 16
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	10
D2	34
D3	34
Длина проекции L1	70
L4	20.6
L5	43
G	M11x1
Масса	1.185

ER16 P JIS-BT40x100

Идент. №	1349306
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	JIS-BT 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-2 JD/JF
Размер зажима ER	ER 16
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	10
D2	34
D3	34
Длина проекции L1	100
L4	20.6
L5	73
G	M11x1
Масса	1.4

ER16 P JIS-BT40x130

Идент. №	1474374
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	JIS-BT 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-2 JD/JF
Размер зажима ER	ER 16
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	10
D2	34
D3	
Длина проекции L1	130
L4	20.6
L5	103
G	M11x1
Масса	1.6

ER16 P JIS-BT40x160

Идент. №	1474379
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	JIS-BT 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-2 JD/JF
Размер зажима ER	ER 16
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	10
D2	34
D3	
Длина проекции L1	160
L4	20.6
L5	133
G	M11x1
Масса	1.8

ER16 P Mini HSK-A63x100

Идент. №	1472601
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 16
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	10
D2	24

D3	
Длина проекции L1	100
L4	20.6
L5	74
G	M11x1
Масса	0.85

ER16 P Mini JIS-BT40x100

Идент. №	1474389
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	JIS-BT 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-2 JD/JF
Размер зажима ER	ER 16
Мин. зажимаемый диаметр D1	0.5
Макс. зажимаемый диаметр D1	10
D2	24
D3	
Длина проекции L1	100
L4	20.6
L5	73
G	M11x1
Масса	1

ER16 P Mini SK40x100

Идент. №	1474028
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 16
Мин. зажимаемый диаметр D1	0.5
Макс. зажимаемый диаметр D1	10
D2	24
D3	
Длина проекции L1	100
L4	20.6
L5	80.9
G	M11x1
Масса	1

ER16 P SCAPTO C6x100

Идент. №	1474529
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	SCHUNK CAPTO C6
Стандартная оправка для инструмента	ISO 26623-1
Размер зажима ER	ER 16
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	10
D2	34
D3	
Длина проекции L1	100
L4	20.6
L5	75.5
G	M11x1
Масса	1.18

ER16 P SK40x70

Идент. №	1349340
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 16
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	10
D2	34
D3	34
Длина проекции L1	70
L4	20.6
L5	50.9
G	M11x1
Масса	1.065

ER16 P SK40x100

Идент. №	1349383
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 16
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	10
D2	34
D3	34
Длина проекции L1	100
L4	20.6
L5	80.9
G	M11x1
Масса	1.22

ER16 P SK40x130

Идент. №	1474017
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 16
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	10
D2	34
D3	
Длина проекции L1	130
L4	20.6
L5	110.9
G	M11x1
Масса	1.4

ER16 P SK40x160

Идент. №	1474024
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 16
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	10
D2	34
D3	
Длина проекции L1	160
L4	20.6
L5	140.9
G	M11x1
Масса	2

ER25 P CAT40x2"

Идент. №	1342361
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	CAT 40
Стандартная оправка для инструмента	ASME B5.50
Размер зажима ER	ER 25
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	16
D2	44
D3	44
Длина проекции L1	50.8
L4	24
L5	31.7
G	
Масса	1.03

ER25 P CAT40x4"

Идент. №	1349018
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	CAT 40
Стандартная оправка для инструмента	ASME B5.50
Размер зажима ER	ER 25
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	16
D2	44
D3	44
Длина проекции L1	101.6
L4	24
L5	82.5
G	
Масса	1.59

ER25 P HSK-A63x75

Идент. №	1349165
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 25
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	16
D2	44

D3	42
Длина проекции L1	75
L4	24
L5	49
G	
Масса	0.975

ER25 P HSK-A63x100

Идент. №	1349226
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 25
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	16
D2	44
D3	42
Длина проекции L1	100
L4	24
L5	74
G	M18x1.5
Масса	1.235

ER25 P HSK-A63x130

Идент. №	1471581
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 25
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	16
D2	44
D3	
Длина проекции L1	130
L4	24
L5	104
G	M18x1.5
Масса	1.59

ER25 P HSK-A63x160

Идент. №	1472590
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 25
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	16
D2	44
D3	
Длина проекции L1	160
L4	24
L5	134
G	M18x1.5
Масса	1.94

[ER25 P HSK-A100x75](#)

Идент. №	1349140
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 100
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 25
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	16
D2	44
D3	42
Длина проекции L1	75
L4	24
L5	44
G	
Масса	2.39

[ER25 P HSK-A100x100](#)

Идент. №	1349157
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 100
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 25
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	16
D2	44
D3	42
Длина проекции L1	100
L4	24
L5	71
G	M18x1.5
Масса	2.67

[ER25 P HSK-A100x130](#)

Идент. №	1472617
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 100
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 25
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	16
D2	44
D3	
Длина проекции L1	130
L4	24
L5	101
G	M18x1.5
Масса	2.9

ER25 P HSK-A100x160

Идент. №	1473971
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 100
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 25
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	16
D2	44
D3	
Длина проекции L1	160
L4	24
L5	131
G	M18x1.5
Масса	3.39

ER25 P HSK-E40x65

Идент. №	1472498
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	HSK-E 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN 69893-5
Размер зажима ER	ER 25
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	16
D2	44
D3	
Длина проекции L1	65
L4	24
L5	40
G	
Масса	0.7

ER25 P JIS-BT30x60

Идент. №	1455268
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	JIS-BT 30
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-2 JD
Размер зажима ER	ER 25
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	16
D2	44
D3	44
Длина проекции L1	60
L4	24
L5	38
G	M18x1.5
Масса	0.54

ER25 P JIS-BT40x70

Идент. №	1349299
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	JIS-BT 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-2 JD/JF
Размер зажима ER	ER 25
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	16
D2	44

D3	44
Длина проекции L1	70
L4	24
L5	43
G	M18x1.5
Масса	1.215

[ER25 P JIS-BT40x100](#)

Идент. №	1349307
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	JIS-BT 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-2 JD/JF
Размер зажима ER	ER 25
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	16
D2	44
D3	44
Длина проекции L1	100
L4	24
L5	73
G	M18x1.5
Масса	1.62

[ER25 P JIS-BT40x130](#)

Идент. №	1474375
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	JIS-BT 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-2 JD/JF
Размер зажима ER	ER 25
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	16
D2	44
D3	
Длина проекции L1	130
L4	24
L5	103
G	M18x1.5
Масса	1.85

[ER25 P JIS-BT40x160](#)

Идент. №	1474380
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	JIS-BT 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-2 JD/JF
Размер зажима ER	ER 25
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	16
D2	44
D3	
Длина проекции L1	160
L4	24
L5	133
G	M18x1.5
Масса	2.05

ER25 P JIS-BT50x70

Идент. №	1349240
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	JIS-BT 50
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-2 JD/JF
Размер зажима ER	ER 25
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	16
D2	44
D3	44
Длина проекции L1	70
L4	24
L5	32
G	M18x1.5
Масса	3.795

ER25 P JIS-BT50x100

Идент. №	1349246
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	JIS-BT 50
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-2 JD/JF
Размер зажима ER	ER 25
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	16
D2	44
D3	44
Длина проекции L1	100
L4	24
L5	62
G	M18x1.5
Масса	4.105

ER25 P JIS-BT50x130

Идент. №	1474410
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	JIS-BT 50
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-2 JD/JF
Размер зажима ER	ER 25
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	16
D2	44
D3	
Длина проекции L1	130
L4	24
L5	92
G	M18x1.5
Масса	4.4

ER25 P JIS-BT50x160

Идент. №	1474413
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	JIS-BT 50
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-2 JD/JF
Размер зажима ER	ER 25
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	16
D2	44
D3	
Длина проекции L1	160
L4	24
L5	122
G	M18x1.5
Масса	4.94

ER25 P SCAPTO C6x100

Идент. №	1474530
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	SCHUNK CAPTO C6
Стандартная оправка для инструмента	ISO 26623-1
Размер зажима ER	ER 25
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	16
D2	44
D3	
Длина проекции L1	100
L4	24
L5	75.5
G	M18x1.5
Масса	1.38

ER25 P SK40x70

Идент. №	1349341
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 25
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	16
D2	44
D3	44.4
Длина проекции L1	70
L4	24
L5	50.9
G	M18x1.5
Масса	1.135

ER25 P SK40x100

Идент. №	1349384
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 25
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	16
D2	44

D3	44.4
Длина проекции L1	100
L4	24
L5	80.9
G	M18x1.5
Масса	1.5

ER25 P SK40x130

Идент. №	1474018
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 25
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	16
D2	44
D3	
Длина проекции L1	130
L4	24
L5	110.9
G	M18x1.5
Масса	1.6

ER25 P SK40x160

Идент. №	1474025
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 25
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	16
D2	44
D3	
Длина проекции L1	160
L4	24
L5	140.9
G	M18x1.5
Масса	2.3

ER25 P SK50x70

Идент. №	1349312
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	SK 50
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 25
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	16
D2	44
D3	44
Длина проекции L1	70
L4	24
L5	50.9
G	M18x1.5
Масса	3.01

ER25 P SK50x100

Идент. №	1349328
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	SK 50
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 25
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	16
D2	44
D3	44
Длина проекции L1	100
L4	24
L5	80.9
G	M18x1.5
Масса	3.365

ER25 P SK50x130

Идент. №	1474217
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	SK 50
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 25
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	16
D2	44
D3	
Длина проекции L1	130
L4	24
L5	110.9
G	M18x1.5
Масса	3.6

ER25 P SK50x160

Идент. №	1474226
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	SK 50
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 25
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	16
D2	44
D3	
Длина проекции L1	160
L4	24
L5	140.9
G	M18x1.5
Масса	3.9

ER32 P CAT40x2 1/2"

Идент. №	1342369
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	CAT 40
Стандартная оправка для инструмента	ASME B5.50
Размер зажима ER	ER 32
Мин. зажимаемый диаметр D1	2
Макс. зажимаемый диаметр D1	20
D2	52
D3	52
Длина проекции L1	63.5
L4	26
L5	44.4
G	
Масса	1.14

ER32 P CAT40x4"

Идент. №	1349019
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	CAT 40
Стандартная оправка для инструмента	ASME B5.50
Размер зажима ER	ER 32
Мин. зажимаемый диаметр D1	2
Макс. зажимаемый диаметр D1	20
D2	52
D3	52
Длина проекции L1	101.6
L4	26
L5	82.5
G	
Масса	1.68

ER32 P HSK-A63x75

Идент. №	1349166
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 32
Мин. зажимаемый диаметр D1	2
Макс. зажимаемый диаметр D1	20
D2	52
D3	50
Длина проекции L1	75
L4	26
L5	49
G	
Масса	1.04

ER32 P HSK-A63x100

Идент. №	1349227
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 32
Мин. зажимаемый диаметр D1	2
Макс. зажимаемый диаметр D1	20
D2	52

D3	50
Длина проекции L1	100
L4	26
L5	74
G	M24x1.5
Масса	1.39

ER32 P HSK-A63x130

Идент. №	1471589
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 32
Мин. зажимаемый диаметр D1	2
Макс. зажимаемый диаметр D1	20
D2	52
D3	
Длина проекции L1	130
L4	26
L5	104
G	M24x1.5
Масса	1.86

ER32 P HSK-A63x160

Идент. №	1472591
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 32
Мин. зажимаемый диаметр D1	2
Макс. зажимаемый диаметр D1	20
D2	52
D3	
Длина проекции L1	160
L4	26
L5	134
G	M24x1.5
Масса	2.35

ER32 P HSK-A100x75

Идент. №	1349141
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 100
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 32
Мин. зажимаемый диаметр D1	2
Макс. зажимаемый диаметр D1	20
D2	52
D3	50
Длина проекции L1	75
L4	26
L5	44
G	
Масса	2.5

[ER32 P HSK-A100x100](#)

Идент. №	1349158
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 100
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 32
Мин. зажимаемый диаметр D1	2
Макс. зажимаемый диаметр D1	20
D2	52
D3	50
Длина проекции L1	100
L4	26
L5	71
G	M24x1.5
Масса	2.9

[ER32 P HSK-A100x130](#)

Идент. №	1472618
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 100
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 32
Мин. зажимаемый диаметр D1	2
Макс. зажимаемый диаметр D1	20
D2	52
D3	
Длина проекции L1	130
L4	26
L5	101
G	M24x1.5
Масса	3.1

[ER32 P HSK-A100x160](#)

Идент. №	1473972
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 100
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 32
Мин. зажимаемый диаметр D1	2
Макс. зажимаемый диаметр D1	20
D2	32
D3	
Длина проекции L1	160
L4	26
L5	131
G	M24x1.5
Масса	3.71

ER32 P JIS-BT40x70

Идент. №	1349300
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	JIS-BT 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-2 JD/JF
Размер зажима ER	ER 32
Мин. зажимаемый диаметр D1	2
Макс. зажимаемый диаметр D1	20
D2	52
D3	52
Длина проекции L1	70
L4	26
L5	43
G	M24x1.5
Масса	1.21

ER32 P JIS-BT40x100

Идент. №	1349308
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	JIS-BT 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-2 JD/JF
Размер зажима ER	ER 32
Мин. зажимаемый диаметр D1	2
Макс. зажимаемый диаметр D1	20
D2	52
D3	52
Длина проекции L1	100
L4	26
L5	73
G	M24x1.5
Масса	1.7

ER32 P JIS-BT40x130

Идент. №	1474376
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	JIS-BT 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-2 JD/JF
Размер зажима ER	ER 32
Мин. зажимаемый диаметр D1	2
Макс. зажимаемый диаметр D1	20
D2	52
D3	
Длина проекции L1	130
L4	26
L5	103
G	M24x1.5
Масса	1.95

ER32 P JIS-BT40x160

Идент. №	1474381
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	JIS-BT 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-2 JD/JF
Размер зажима ER	ER 32
Мин. зажимаемый диаметр D1	2
Макс. зажимаемый диаметр D1	20
D2	52

D3	
Длина проекции L1	160
L4	26
L5	133
G	M24x1.5
Масса	2.2

ER32 P JIS-BT50x70

Идент. №	1349243
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	JIS-BT 50
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-2 JD/JF
Размер зажима ER	ER 32
Мин. зажимаемый диаметр D1	2
Макс. зажимаемый диаметр D1	20
D2	52
D3	52
Длина проекции L1	70
L4	26
L5	32
G	M24x1.5
Масса	3.97

ER32 P JIS-BT50x100

Идент. №	1349247
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	JIS-BT 50
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-2 JD/JF
Размер зажима ER	ER 32
Мин. зажимаемый диаметр D1	2
Макс. зажимаемый диаметр D1	20
D2	52
D3	52
Длина проекции L1	100
L4	26
L5	62
G	M24x1.5
Масса	4.3

ER32 P JIS-BT50x130

Идент. №	1474411
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	JIS-BT 50
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-2 JD/JF
Размер зажима ER	ER 32
Мин. зажимаемый диаметр D1	2
Макс. зажимаемый диаметр D1	20
D2	52
D3	
Длина проекции L1	130
L4	26
L5	92
G	M24x1.5
Масса	4.7

ER32 P JIS-BT50x160

Идент. №	1474414
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	JIS-BT 50
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-2 JD/JF
Размер зажима ER	ER 32
Мин. зажимаемый диаметр D1	2
Макс. зажимаемый диаметр D1	20
D2	52
D3	
Длина проекции L1	160
L4	26
L5	122
G	M24x1.5
Масса	5.24

ER32 P SCAPTO C6x100

Идент. №	1474531
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	SCHUNK CAPTO C6
Стандартная оправка для инструмента	ISO 26623-1
Размер зажима ER	ER 32
Мин. зажимаемый диаметр D1	2
Макс. зажимаемый диаметр D1	20
D2	52
D3	
Длина проекции L1	100
L4	26
L5	75.5
G	M24x1.5
Масса	1.5

ER32 P SK40x70

Идент. №	1349342
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 32
Мин. зажимаемый диаметр D1	2
Макс. зажимаемый диаметр D1	20
D2	52
D3	52
Длина проекции L1	70
L4	26
L5	50.9
G	M24x1.5
Масса	1.08

ER32 P SK40x100

Идент. №	1349385
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 32
Мин. зажимаемый диаметр D1	2
Макс. зажимаемый диаметр D1	20
D2	52
D3	52
Длина проекции L1	100
L4	26
L5	80.9
G	M24x1.5
Масса	1.68

ER32 P SK40x130

Идент. №	1474019
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 32
Мин. зажимаемый диаметр D1	2
Макс. зажимаемый диаметр D1	20
D2	52
D3	
Длина проекции L1	130
L4	26
L5	110.9
G	M24x1.5
Масса	1.8

ER32 P SK40x160

Идент. №	1474026
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 32
Мин. зажимаемый диаметр D1	2
Макс. зажимаемый диаметр D1	20
D2	52
D3	
Длина проекции L1	160
L4	26
L5	140.9
G	M24x1.5
Масса	2.6

ER32 P SK50x70

Идент. №	1349313
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	SK 50
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 32
Мин. зажимаемый диаметр D1	2
Макс. зажимаемый диаметр D1	20
D2	52

D3	52
Длина проекции L1	70
L4	26
L5	50.9
G	M24x1.5
Масса	3.065

[ER32 P SK50x100](#)

Идент. №	1349329
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	SK 50
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 32
Мин. зажимаемый диаметр D1	2
Макс. зажимаемый диаметр D1	20
D2	52
D3	52
Длина проекции L1	100
L4	26
L5	80.9
G	M24x1.5
Масса	3.585

[ER32 P SK50x130](#)

Идент. №	1474218
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	SK 50
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 32
Мин. зажимаемый диаметр D1	2
Макс. зажимаемый диаметр D1	20
D2	52
D3	
Длина проекции L1	130
L4	26
L5	110.9
G	M24x1.5
Масса	3.9

[ER32 P SK50x160](#)

Идент. №	1474227
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	SK 50
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 32
Мин. зажимаемый диаметр D1	2
Макс. зажимаемый диаметр D1	20
D2	52
D3	
Длина проекции L1	160
L4	26
L5	140.9
G	M24x1.5
Масса	4.2

ER40 P HSK-A63x85

Идент. №	1349167
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 40
Мин. зажимаемый диаметр D1	4
Макс. зажимаемый диаметр D1	26
D2	62
D3	51
Длина проекции L1	85
L4	29
L5	49
G	
Масса	1.23

ER40 P HSK-A63x100

Идент. №	1349228
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 40
Мин. зажимаемый диаметр D1	4
Макс. зажимаемый диаметр D1	26
D2	62
D3	51
Длина проекции L1	120
L4	29
L5	94
G	M28x1.5
Масса	2.025

ER40 P HSK-A100x85

Идент. №	1349142
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 100
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 40
Мин. зажимаемый диаметр D1	4
Макс. зажимаемый диаметр D1	26
D2	62
D3	63
Длина проекции L1	85
L4	29
L5	54
G	
Масса	2.72

ER40 P HSK-A100x100

Идент. №	1349159
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 100
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 40
Мин. зажимаемый диаметр D1	4
Макс. зажимаемый диаметр D1	26
D2	62
D3	63
Длина проекции L1	100
L4	29
L5	71
G	M28x1.5
Масса	2.99

ER40 P HSK-A100x130

Идент. №	1472619
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 100
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 40
Мин. зажимаемый диаметр D1	4
Макс. зажимаемый диаметр D1	26
D2	62
D3	
Длина проекции L1	130
L4	29
L5	101
G	M28x1.5
Масса	3.3

ER40 P HSK-A100x160

Идент. №	1473973
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 100
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 40
Мин. зажимаемый диаметр D1	4
Макс. зажимаемый диаметр D1	26
D2	62
D3	
Длина проекции L1	160
L4	29
L5	131
G	M28x1.5
Масса	4.53

ER40 P JIS-BT40x70

Идент. №	1349301
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	JIS-BT 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-2 JD/JF
Размер зажима ER	ER 40
Мин. зажимаемый диаметр D1	4
Макс. зажимаемый диаметр D1	26
D2	62

D3	62
Длина проекции L1	70
L4	29
L5	43
G	M28x1.5
Масса	1.31

ER40 P JIS-BT40x100

Идент. №	1349309
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	JIS-BT 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-2 JD/JF
Размер зажима ER	ER 40
Мин. зажимаемый диаметр D1	4
Макс. зажимаемый диаметр D1	26
D2	62
D3	62
Длина проекции L1	100
L4	29
L5	73
G	M28x1.5
Масса	2.01

ER40 P JIS-BT50x70

Идент. №	1349244
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	JIS-BT 50
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-2 JD/JF
Размер зажима ER	ER 40
Мин. зажимаемый диаметр D1	4
Макс. зажимаемый диаметр D1	26
D2	62
D3	62
Длина проекции L1	70
L4	29
L5	32
G	M28x1.5
Масса	3.96

ER40 P JIS-BT50x100

Идент. №	1349248
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	JIS-BT 50
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-2 JD/JF
Размер зажима ER	ER 40
Мин. зажимаемый диаметр D1	4
Макс. зажимаемый диаметр D1	26
D2	62
D3	62
Длина проекции L1	100
L4	29
L5	62
G	M28x1.5
Масса	4.43

ER40 P JIS-BT50x130

Идент. №	1474412
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	JIS-BT 50
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-2 JD/JF
Размер зажима ER	ER 40
Мин. зажимаемый диаметр D1	4
Макс. зажимаемый диаметр D1	26
D2	62
D3	
Длина проекции L1	130
L4	29
L5	92
G	M28x1.5
Масса	4.9

ER40 P JIS-BT50x160

Идент. №	1474415
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	JIS-BT 50
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-2 JD/JF
Размер зажима ER	ER 40
Мин. зажимаемый диаметр D1	4
Макс. зажимаемый диаметр D1	26
D2	62
D3	
Длина проекции L1	160
L4	29
L5	122
G	M28x1.5
Масса	6.14

ER40 P SK40x70

Идент. №	1349343
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 40
Мин. зажимаемый диаметр D1	4
Макс. зажимаемый диаметр D1	26
D2	62
D3	62
Длина проекции L1	70
L4	29
L5	50.9
G	M28x1.5
Масса	1.045

ER40 P SK40x100

Идент. №	1349386
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 40
Мин. зажимаемый диаметр D1	4
Макс. зажимаемый диаметр D1	26
D2	62
D3	62
Длина проекции L1	100
L4	29
L5	80.9
G	M28x1.5
Масса	1.8

ER40 P SK50x70

Идент. №	1349314
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	SK 50
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 40
Мин. зажимаемый диаметр D1	4
Макс. зажимаемый диаметр D1	26
D2	62
D3	62
Длина проекции L1	70
L4	29
L5	50.9
G	M28x1.5
Масса	3.08

ER40 P SK50x100

Идент. №	1349330
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	SK 50
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 40
Мин. зажимаемый диаметр D1	4
Макс. зажимаемый диаметр D1	26
D2	62
D3	62
Длина проекции L1	100
L4	29
L5	80.9
G	M28x1.5
Масса	3.8

ER40 P SK50x130

Идент. №	1474219
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	SK 50
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 40
Мин. зажимаемый диаметр D1	4
Макс. зажимаемый диаметр D1	26
D2	62

D3	
Длина проекции L1	130
L4	29
L5	110.9
G	M28x1.5
Масса	4.2

ER40 P SK50x160

Идент. №	1474228
Технология	Прецизионные цанговые патроны ER
Серия	Прецизионные цанговые патроны ER
Сопряжение зажимной оправки	SK 50
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 40
Мин. зажимаемый диаметр D1	4
Макс. зажимаемый диаметр D1	26
D2	62
D3	
Длина проекции L1	160
L4	29
L5	140.9
G	M28x1.5
Масса	4.5

Цанговые патроны ER Dual Contact

Описание

Цанговый патрон ER с одновременным контактом по конусу и плоской рабочей поверхности закрывает зазор, размер которого зависит от сопряжения, между торцом инструмента и передней частью шпинделя станка с интерфейсами с плоской рабочей поверхностью. Благодаря широкому диапазону захвата цанговых патронов возможно зажатие хвостовиков с различными допусками. Зажимная гайка входит в комплект поставки.

Область применения

Для фрезерования, сверления, зенкования и снятия фасок, а также нарезания резьбы

ER16 BT-DC30x60

Идент. №	1415580
Технология	Цанговые патроны ER Dual Contact
Серия	Цанговые патроны ER Dual Contact
Сопряжение зажимной оправки	BT-DC 30
Размер зажима ER	ER 16
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	7
D2	28
D3	28
Длина проекции L1	60
L4	17.5
L5	38
G	M8x1
Масса	0.41

ER16 BT-DC30x100

Идент. №	1419318
Технология	Цанговые патроны ER Dual Contact
Серия	Цанговые патроны ER Dual Contact
Сопряжение зажимной оправки	BT-DC 30
Размер зажима ER	ER 16
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	7
D2	28
D3	28
Длина проекции L1	100
L4	17.5
L5	78
G	M8x1
Масса	0.49

ER16 BT-DC40x70

Идент. №	1406014
Технология	Цанговые патроны ER Dual Contact
Серия	Цанговые патроны ER Dual Contact
Сопряжение зажимной оправки	BT-DC 40
Размер зажима ER	ER 16
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	10
D2	28
D3	28
Длина проекции L1	70
L4	17.5
L5	43
G	M11x1
Масса	1.13

ER16 BT-DC40x100

Идент. №	1406011
Технология	Цанговые патроны ER Dual Contact
Серия	Цанговые патроны ER Dual Contact

Сопряжение зажимной оправки	BT-DC 40
Размер зажима ER	ER 16
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	10
D2	28
D3	28
Длина проекции L1	100
L4	17.5
L5	73
G	M11x1
Масса	1.25

ER20 BT-DC30x60

Идент. №	1415435
Технология	Цанговые патроны ER Dual Contact
Серия	Цанговые патроны ER Dual Contact
Сопряжение зажимной оправки	BT-DC 30
Размер зажима ER	ER 20
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	10
D2	34
D3	34
Длина проекции L1	60
L4	19
L5	38
G	M11x1
Масса	0.44

ER20 BT-DC30x100

Идент. №	1428056
Технология	Цанговые патроны ER Dual Contact
Серия	Цанговые патроны ER Dual Contact
Сопряжение зажимной оправки	BT-DC 30
Размер зажима ER	ER 20
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	10
D2	34
D3	34
Длина проекции L1	100
L4	19
L5	78
G	M11x1
Масса	0.61

ER20 BT-DC40x70

Идент. №	1428117
Технология	Цанговые патроны ER Dual Contact
Серия	Цанговые патроны ER Dual Contact
Сопряжение зажимной оправки	BT-DC 40
Размер зажима ER	ER 20
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	16
D2	34
D3	34
Длина проекции L1	70
L4	19
L5	43
G	M18x1.5
Масса	1.24

ER20 BT-DC40x100

Идент. №	1428119
Технология	Цанговые патроны ER Dual Contact
Серия	Цанговые патроны ER Dual Contact
Сопряжение зажимной оправки	BT-DC 40
Размер зажима ER	ER 20
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	16
D2	34
D3	34
Длина проекции L1	100
L4	19
L5	73
G	M18x1.5
Масса	1.4

ER25 BT-DC30x60

Идент. №	1415365
Технология	Цанговые патроны ER Dual Contact
Серия	Цанговые патроны ER Dual Contact
Сопряжение зажимной оправки	BT-DC 30
Размер зажима ER	ER 25
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	13
D2	42
D3	42
Длина проекции L1	60
L4	20
L5	38
G	M14x1
Масса	0.44

ER25 BT-DC30x100

Идент. №	1428063
Технология	Цанговые патроны ER Dual Contact
Серия	Цанговые патроны ER Dual Contact
Сопряжение зажимной оправки	BT-DC 30
Размер зажима ER	ER 25
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	13
D2	42
D3	42
Длина проекции L1	100
L4	20
L5	78
G	M14x1
Масса	0.69

ER25 BT-DC40x70

Идент. №	1410330
Технология	Цанговые патроны ER Dual Contact
Серия	Цанговые патроны ER Dual Contact
Сопряжение зажимной оправки	BT-DC 40
Размер зажима ER	ER 25
Мин. зажимаемый диаметр D1	2
Макс. зажимаемый диаметр D1	20
D2	42
D3	42
Длина проекции L1	70
L4	20
L5	43
G	M24x1.5
Масса	1.26

ER25 BT-DC40x100

Идент. №	1428120
Технология	Цанговые патроны ER Dual Contact
Серия	Цанговые патроны ER Dual Contact
Сопряжение зажимной оправки	BT-DC 40
Размер зажима ER	ER 25
Мин. зажимаемый диаметр D1	2
Макс. зажимаемый диаметр D1	20
D2	42
D3	42
Длина проекции L1	100
L4	20
L5	73
G	M24x1.5
Масса	1.54

ER32 BT-DC30x60

Идент. №	1415366
Технология	Цанговые патроны ER Dual Contact
Серия	Цанговые патроны ER Dual Contact
Сопряжение зажимной оправки	BT-DC 30
Размер зажима ER	ER 32
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	16
D2	50
D3	50
Длина проекции L1	60
L4	23
L5	38
G	M18x1.5
Масса	0.52

ER32 BT-DC30x100

Идент. №	1428065
Технология	Цанговые патроны ER Dual Contact

Серия	Цанговые патроны ER Dual Contact
Сопряжение зажимной оправки	BT-DC 30
Размер зажима ER	ER 32
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	16
D2	50
D3	50
Длина проекции L1	100
L4	23
L5	78
G	M18x1.5
Масса	0.96

ER32 BT-DC40x70

Идент. №	1406018
Технология	Цанговые патроны ER Dual Contact
Серия	Цанговые патроны ER Dual Contact
Сопряжение зажимной оправки	BT-DC 40
Размер зажима ER	ER 32
Мин. зажимаемый диаметр D1	4
Макс. зажимаемый диаметр D1	26
D2	50
D3	50
Длина проекции L1	70
L4	23
L5	43
G	M28x1.5
Масса	1.34

ER32 BT-DC40x100

Идент. №	1415439
Технология	Цанговые патроны ER Dual Contact
Серия	Цанговые патроны ER Dual Contact
Сопряжение зажимной оправки	BT-DC 40
Размер зажима ER	ER 32
Мин. зажимаемый диаметр D1	4
Макс. зажимаемый диаметр D1	26
D2	50
D3	50
Длина проекции L1	100
L4	23
L5	73
G	M28x1.5
Масса	1.64

Цанговые патроны ER Mini

Описание

Цанговый патрон ER пригоден для зажатия инструментов с цилиндрическими хвостовиками, согласно требованиям DIN ISO 15488-B. Благодаря широкому диапазону захвата цанговых патронов возможен зажим хвостовиков с различными допусками. Цанговые патроны ER Mini также обладают улучшенным контуром обрабатываемой зоны и обеспечивают превосходную доступность заготовки. Зажимная гайка входит в комплект поставки.

Область применения

Для фрезерования, сверления, зенкования и снятия фасок, а также нарезания резьбы

[ER11 Mini SK40x130](#)

Идент. №	1314967
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 11
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	7
D2	16
D3	16
Длина проекции L1	130
L4	12
L5	110.9
G	M8x1
Масса	1.01

[ER11 Mini SK40x160](#)

Идент. №	23003365
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 11
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	7
D2	16
D3	16
Длина проекции L1	160
L4	12
L5	140.9
G	M8x1
Масса	1.03

[ER16 Mini HSK-A63x70](#)

Идент. №	1367340
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 16

Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	10
D2	22
D3	22
Длина проекции L1	70
L4	18
L5	44
G	M11x1
Масса	1

[ER11 Mini HSK-A63x70](#)

Идент. №	1367338
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 11
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	7
D2	16
D3	16
Длина проекции L1	70
L4	12
L5	44
G	M8x1
Масса	1

[ER11 Mini HSK-A63x100](#)

Идент. №	23002735
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 11
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	7
D2	16
D3	16
Длина проекции L1	100
L4	12
L5	74
G	M8x1
Масса	0.83

[ER11 Mini HSK-A63x130](#)

Идент. №	1313315
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 11
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	7
D2	16
D3	16
Длина проекции L1	130
L4	12
L5	104
G	M8x1
Масса	0.815

[ER11 Mini HSK-A63x160](#)

Идент. №	23002986
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 11
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	7
D2	16
D3	16
Длина проекции L1	160
L4	12
L5	134
G	M8x1
Масса	0.855

ER11 Mini JIS-BT40x100

Идент. №	23003626
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	JIS-BT 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-2 JD/JF
Размер зажима ER	ER 11
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	7
D2	16
D3	16
Длина проекции L1	100
L4	12
L5	73
G	M8x1
Масса	1.09

ER11 Mini JIS-BT40x160

Идент. №	23003629
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	JIS-BT 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-2 JD/JF
Размер зажима ER	ER 11
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	7
D2	16
D3	16
Длина проекции L1	160
L4	12
L5	133
G	M8x1
Масса	1.16

ER11 Mini SCAPTO C6x100

Идент. №	23005118
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	SCHUNK CAPTO C6
Стандартная оправка для инструмента	ISO 26623-1
Размер зажима ER	ER 11
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	7
D2	16
D3	16
Длина проекции L1	100

L4	12
L5	75.5
G	M8x1
Масса	0.94

[ER11 Mini SCAPTO C6x160](#)

Идент. №	23005119
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	SCHUNK CAPTO C6
Стандартная оправка для инструмента	ISO 26623-1
Размер зажима ER	ER 11
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	7
D2	16
D3	16
Длина проекции L1	160
L4	12
L5	135.5
G	M8x1
Масса	1

[ER11 Mini SK40x70](#)

Идент. №	1367372
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 11
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	7
D2	16
D3	16
Длина проекции L1	70
L4	12
L5	50.9
G	M8x1
Масса	1

[ER11 Mini SK40x100](#)

Идент. №	23002276
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 11
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	7
D2	16
D3	16
Длина проекции L1	100
L4	12
L5	80.9
G	M8x1
Масса	0.935

ER16 Mini SCAPTO C6x160

Идент. №	23005120
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	SCHUNK CAPTO C6
Стандартная оправка для инструмента	ISO 26623-1
Размер зажима ER	ER 16
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	10
D2	22
D3	22
Длина проекции L1	160
L4	18
L5	135.5
G	M11x1
Масса	1.195

ER16 Mini HSK-A63x100

Идент. №	23003947
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 16
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	10
D2	22
D3	22
Длина проекции L1	100
L4	18
L5	74
G	M11x1
Масса	0.83

ER16 Mini HSK-A63x130

Идент. №	1313317
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 16
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	10
D2	22
D3	22
Длина проекции L1	130
L4	18
L5	104
G	M11x1
Масса	0.905

ER16 Mini HSK-A63x160

Идент. №	23003949
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 16
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	10
D2	22
D3	22
Длина проекции L1	160
L4	18
L5	134
G	M11x1
Масса	1.05

ER16 Mini JIS-BT40x100

Идент. №	23003627
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	JIS-BT 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-2 JD/JF
Размер зажима ER	ER 16
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	10
D2	22
D3	22
Длина проекции L1	100
L4	18
L5	73
G	M11x1
Масса	1.14

ER16 Mini JIS-BT40x160

Идент. №	23003630
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	JIS-BT 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-2 JD/JF
Размер зажима ER	ER 16
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	10
D2	22
D3	22
Длина проекции L1	160
L4	18
L5	133
G	M11x1
Масса	1.355

ER16 Mini SCAPTO C6x100

Идент. №	23003122
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	SCHUNK CAPTO C6
Стандартная оправка для инструмента	ISO 26623-1
Размер зажима ER	ER 16
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	10
D2	22
D3	22
Длина проекции L1	100
L4	18
L5	75.5
G	M11x1
Масса	1

[ER20 Mini SK40x160](#)

Идент. №	1314975
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 20
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	13
D2	28
D3	28
Длина проекции L1	160
L4	19.5
L5	140.9
G	M14x1
Масса	1.36

[ER16 Mini SK40x70](#)

Идент. №	1367374
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 16
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	10
D2	22
D3	22
Длина проекции L1	70
L4	18
L5	50.9
G	M11x1
Масса	1

[ER16 Mini SK40x100](#)

Идент. №	23005054
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 16
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	10
D2	22
D3	22
Длина проекции L1	100
L4	18
L5	80.9
G	M11x1
Масса	0.995

[ER16 Mini SK40x130](#)

Идент. №	1314969
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 16

Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	10
D2	22
D3	22
Длина проекции L1	130
L4	18
L5	110.9
G	M11x1
Масса	1.08

[ER16 Mini SK40x160](#)

Идент. №	23005056
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 16
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	10
D2	22
D3	22
Длина проекции L1	160
L4	18
L5	140.9
G	M11x1
Масса	1.24

[ER20 Mini HSK-A63x100](#)

Идент. №	1313294
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 20
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	13
D2	28
D3	28
Длина проекции L1	100
L4	19.5
L5	74
G	M14x1
Масса	0.895

[ER20 Mini HSK-A63x130](#)

Идент. №	1313318
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 20
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	13
D2	28
D3	28
Длина проекции L1	130
L4	19.5
L5	104
G	M14x1
Масса	1.04

[ER20 Mini HSK-A63x160](#)

Идент. №	1313295
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 20
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	13
D2	28
D3	28
Длина проекции L1	160
L4	19.5
L5	134
G	M14x1
Масса	1.205

[ER20 Mini SK40x100](#)

Идент. №	1314964
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 20
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	13
D2	28
D3	28
Длина проекции L1	100
L4	19.5
L5	80.9
G	M14x1
Масса	1.075

[ER20 Mini SK40x130](#)

Идент. №	1314971
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 20
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	13
D2	28
D3	28
Длина проекции L1	130
L4	19.5
L5	110.9
G	M14x1
Масса	1.2

[ER16 Mini SK40x70](#)

Идент. №	1367374
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 16
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	10
D2	22
D3	22
Длина проекции L1	70
L4	18
L5	50.9
G	M11x1
Масса	1

[ER16 Mini SK40x100](#)

Идент. №	23005054
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 16
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	10
D2	22
D3	22
Длина проекции L1	100
L4	18
L5	80.9
G	M11x1
Масса	0.995

[ER16 Mini SK40x130](#)

Идент. №	1314969
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 16

Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	10
D2	22
D3	22
Длина проекции L1	130
L4	18
L5	110.9
G	M11x1
Масса	1.08

[ER16 Mini SK40x160](#)

Идент. №	23005056
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 16
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	10
D2	22
D3	22
Длина проекции L1	160
L4	18
L5	140.9
G	M11x1
Масса	1.24

[ER20 Mini HSK-A63x100](#)

Идент. №	1313294
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 20
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	13
D2	28
D3	28
Длина проекции L1	100
L4	19.5
L5	74
G	M14x1
Масса	0.895

[ER20 Mini HSK-A63x130](#)

Идент. №	1313318
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 20
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	13
D2	28
D3	28
Длина проекции L1	130
L4	19.5
L5	104
G	M14x1
Масса	1.04

ER20 Mini HSK-A63x160

Идент. №	1313295
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 20
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	13
D2	28
D3	28
Длина проекции L1	160
L4	19.5
L5	134
G	M14x1
Масса	1.205

ER20 Mini SK40x100

Идент. №	1314964
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 20
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	13
D2	28
D3	28
Длина проекции L1	100
L4	19.5
L5	80.9
G	M14x1
Масса	1.075

ER20 Mini SK40x130

Идент. №	1314971
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 20
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	13
D2	28
D3	28
Длина проекции L1	130
L4	19.5
L5	110.9
G	M14x1
Масса	1.2

ER20 Mini SK40x160

Идент. №	1314975
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 20
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	13
D2	28
D3	28
Длина проекции L1	160
L4	19.5
L5	140.9
G	M14x1
Масса	1.36

ER25 Mini HSK-A63x100

Идент. №	23003948
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 25
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	16
D2	35
D3	35
Длина проекции L1	100
L4	20.5
L5	74
G	M18x1.5
Масса	1.27

ER25 Mini HSK-A63x130

Идент. №	1313321
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 25
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	16
D2	35
D3	35
Длина проекции L1	130
L4	20.5
L5	104
G	M18x1.5
Масса	1.23

ER25 Mini HSK-A63x160

Идент. №	23003952
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	HSK-A 63
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 12164-1
Размер зажима ER	ER 25

Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	16
D2	35
D3	35
Длина проекции L1	160
L4	20.5
L5	134
G	M18x1.5
Масса	1.91

ER25 Mini JIS-BT40x100

Идент. №	23003628
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	JIS-BT 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-2 JD/JF
Размер зажима ER	ER 25
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	16
D2	35
D3	35
Длина проекции L1	100
L4	20.5
L5	73
G	M18x1.5
Масса	1.32

ER25 Mini JIS-BT40x160

Идент. №	23003631
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	JIS-BT 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-2 JD/JF
Размер зажима ER	ER 25
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	16
D2	35
D3	35
Длина проекции L1	160
L4	20.5
L5	133
G	M18x1.5
Масса	1.765

ER25 Mini SK40x100

Идент. №	23005055
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 25
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	16
D2	35
D3	35
Длина проекции L1	100
L4	20.5
L5	80.9
G	M18x1.5
Масса	1.205

ER25 Mini SK40x130

Идент. №	1314974
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 25
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	16
D2	35
D3	35
Длина проекции L1	130
L4	20.5
L5	110.9
G	M18x1.5
Масса	1.41

ER25 Mini SK40x160

Идент. №	23005057
Технология	Цанговые патроны ER Mini
Серия	Цанговые патроны ER Mini
Сопряжение зажимной оправки	SK 40
Стандартная оправка для инструмента	DIN ISO 7388-1 AD/AF
Размер зажима ER	ER 25
Мин. зажимаемый диаметр D1	1
Макс. зажимаемый диаметр D1	16
D2	35
D3	35
Длина проекции L1	160
L4	20.5
L5	140.9
G	M18x1.5
Масса	1.68

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93