

# leitz

Мы формируем будущее



Единый адрес для всех регионов: [lzt@nt-rt.ru](mailto:lzt@nt-rt.ru) <http://leitz.nt-rt.ru>

## Технические характеристики на оправки фрезерные ТI 501-0-01, ТI 501-0-03, ТI 501-0-04, ТI 501-0-07

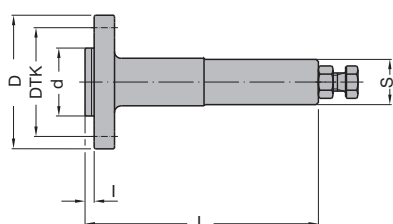


По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

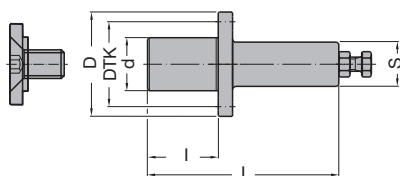
Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48  
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  
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  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15

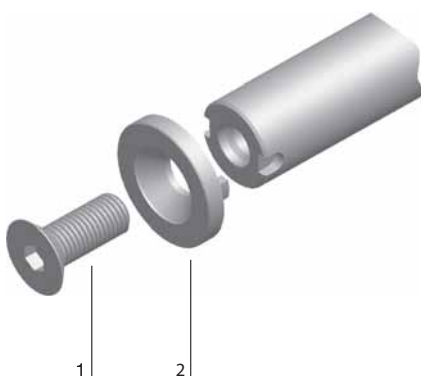
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-9



Оправка фрезерная, короткое исполнение



Оправка фрезерная, длинное исполнение



1 Винт крепления  
2 Торцевая шайба с блокировкой от проворота

## Оправки фрезерные с цилиндрическим хвостовиком

### Назначение:

Фрезерная оправка для монтажа насадных инструментов по отдельности и блоком.

### Техническая информация:

Исполнение с хвостовиком в виде цилиндра или конуса Морзе. Короткое исполнение для пазовых фрез и дисковых пил с наиб. толщиной ступицы NB = 10 мм. Длинное исполнение для монтажа одной или нескольких фрез. Блокировка от проворота инструментов посредством винтов и штифтов. Фрезерные оправки тщательно отбалансированы. При использовании торцевой шайбы с блокировкой от проворота необходимо наличие прорезей под штифт на оправке. Указания: Макс. допустимая частота вращения -  $n_{max}$  назначается в соответствии с инструментами, смонтированными на оправке. Следует учитывать рекомендации изготовителя станка о предельно допустимых величинах веса и диаметра!

### Короткое исполнение

TI 501-0-04

D	d	L	l	S	TK	ID
мм	мм	мм	мм	мм	мм	
59	30	102	4	25x90	48	041367 ●
59	30	102	4	20x90	48	041368 ●
59	30	127	4	25x115	48	042980 ●
60	30	85	4	16x50	48	041429 ●

Оправка в комплекте с 4 винтами M6x16 с потайной головкой и 4 винтами с цилиндрической головкой.

### Длинное исполнение

TI 501-0-03

D	d	L	l	S	TK	ID
мм	мм	мм	мм	мм	мм	
50	20	107	40	25x60	32	041124 ●
50	20	122	55	25x60	32	041125 ●
50	20	137	70	25x60	32	041126 ●
59	30	93	25	25x60	48	041127 □
59	30	108	40	25x60	48	041128 ●
50	20	83	25	20x50	32	042982 □
50	20	98	40	20x50	32	042983 □
50	20	113	55	20x50	32	042984 ●
59	30	83	25	20x50	48	042985 □
59	30	98	40	20x50	48	042986 ●

Комплект поставки состоит из фрезерной оправки, винта крепления и торцевой шайбы (плоское исполнение), без дистанционных колец.

### Запасные части:

BEZ	ABM	BEM	ID
	мм		
шайба зажимная с блокировкой от проворота, зажимной винт M10	20/35x16x10,5	для d = 20	006768 ●
шайба зажимная с блокировкой от проворота, зажимной винт M16	30/45x16x16,5	для d = 30	006769 ●



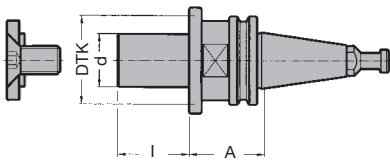
### Оправки фрезерные с конусным хвостовиком SK 30 / SK 40

**Назначение:**

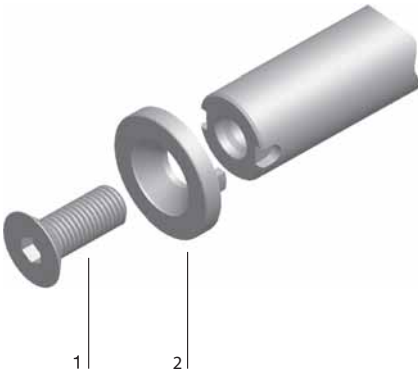
Фрезерная оправка для монтажа насадных инструментов по отдельности и блоком.

**Техническая информация:**

Исполнение конусного хвостовика по DIN 69871, без пазов и прорезей. Оправки короткого исполнения особенно пригодны для фрезерования без вибраций. Блокировка от проворота инструментов посредством винтов и штифтов. Фрезерные оправки тщательно отбалансированы. При использовании торцевой шайбы с блокировкой от проворота необходимо наличие прорезей под штифт на оправке. Подходящее монтажное приспособление типа VN 799-0 см. в разделе 9. Указание: Следует учитывать рекомендации изготовителя станка о предельно допустимых величинах веса и диаметра!



Оправка фрезерная SK 30/SK 40



1 Винт крепления  
2 Торцевая шайба с блокировкой от проворота

**SK 30, A = 42 мм**

TI 501-0-01

Станок	l мм	d мм	TK мм	вес кг	ID
Masterwood произ-во с 1/99, Reichenbacher, Biesse произ-во с 9/92, Emmegi, Schüco	70	20	32	1	<b>041370</b> □
Masterwood произ-во с 1/99, Reichenbacher, Biesse произ-во с 9/92, Emmegi, Schüco	80	30	48	1,3	<b>041373</b> □

Комплект поставки состоит из фрезерной оправки с фиксатором, винта крепления и торцевой шайбы (плоское исполнение), без дистанционных колец.

**Запасные части:**

BEZ	BEM	ABM мм	ID
шайба зажимная с блокировкой от проворота, зажимной винт M10	для d = 20	20/35x16x10,5	<b>006768</b> ●
шайба зажимная с блокировкой от проворота, зажимной винт M16	для d = 30	30/45x16x16,5	<b>006769</b> ●



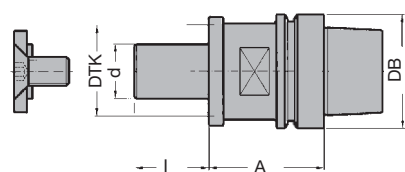
## Оправки фрезерные с полым конусным хвостовиком HSK-E 63

### Назначение:

Фрезерная оправка для монтажа насадных инструментов по отдельности и блоком.

### Техническая информация:

Исполнение полового конусного хвостовика по DIN 69893. Блокировка от проворота инструментов посредством винтов и штифтов. Фрезерные оправки тщательно отбалансированы. При использовании торцевой шайбы с блокировкой от проворота необходимо наличие прорезей под штифт на оправке. Подходящее монтажное приспособление типа VN 799-0 см. в разделе 9. Указание: Следует учитывать рекомендации изготовителя станка о предельно допустимых величинах веса и диаметра!



Оправка фрезерная HSK-E 63

### HSK-E 63 по DIN 69893, A = 45 мм

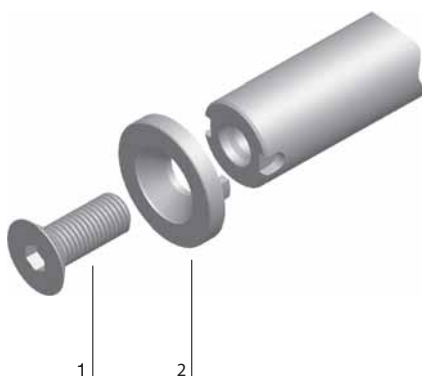
TI 501-0-07

Станок	l	d	A	DB	TK	вес	ID
	мм	мм	мм	мм	мм	кг	
Biesse, CML,	70	20	45	63	32	1,2	<b>039801</b> ●
CMS, Weinig, Working Process и другие	80	30	45	63	48	1,6	<b>039805</b> ●

Комплект поставки состоит из фрезерной оправки, винта крепления и торцевой шайбы (плоское исполнение), без дистанционных колец.

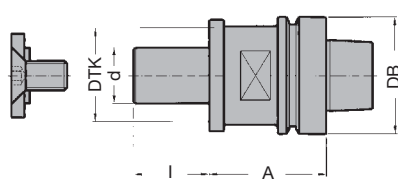
### Запасные части:

BEZ	BEM	ABM	ID
		мм	
шайба зажимная с блокировкой от проворота, зажимной винт M10	для d = 20	20/35x16x10,5	<b>006768</b> ●
шайба зажимная с блокировкой от проворота, зажимной винт M16	для d = 30	30/45x16x16,5	<b>006769</b> ●

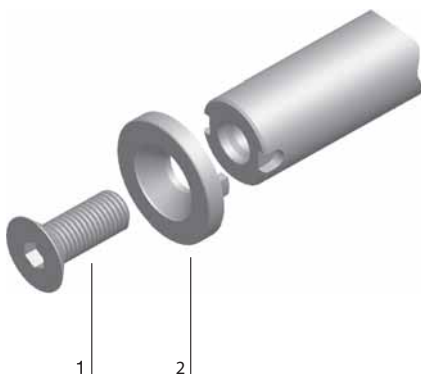


1 Винт крепления

2 Торцевая шайба с блокировкой от проворота



Оправка фрезерная HSK-F 63

1 Винт крепления  
2 Торцевая шайба с блокировкой от проворота

## Оправки фрезерные с полым конусным хвостовиком HSK-F 63

### Назначение:

Фрезерная оправка для монтажа насадных инструментов по отдельности и блоком.

### Техническая информация:

Исполнение полового конусного хвостовика по DIN 69893. Блокировка от проворота инструментов посредством винтов и штифтов. Фрезерные оправки тщательно отбалансированы. При использовании торцевой шайбы с блокировкой от проворота необходимо наличие прорезей под штифт на оправке. Подходящее монтажное приспособление типа VN 799-0 см. в разделе 9. Указания: Для фрезерования без вибраций предпочтительно использовать оправку короткого исполнения. Следует учитывать рекомендации изготовителя станка о предельно допустимых величинах веса и диаметра!

### Оправки фрезерные с полым конусным хвостовиком HSK-F 63

TI 501-0-07

Станок	l мм	d мм	A мм	DB мм	TK мм	вес кг	ID
IMA произ-во с 9/94 Biesse, Dubus, Eima, Homag, MKM, Morbidelli, SCM, Weeke	70	20	45	63	32	1,2	<b>042987</b> •
Weinig Conturex, SCM	80	30	45	63	48	1,6	<b>042988</b> •
Weinig Conturex, SCM	140	30	45	63	48	1,9	<b>041426</b> •
Weinig Conturex, SCM	192	35	45	63	52	2,6	<b>041425</b> •

### HSK-F 63 по DIN 69893, A = 80 мм

TI 501-0-07

Станок	l мм	d мм	A мм	DB мм	TK мм	вес кг	ID
IMA произ-во с 9/94 Biesse, Dubus, Eima, Homag, SCM, Weeke, MKM, Morbidelli	70	20	80	63	32	1,7	<b>042847</b> •
Weinig Conturex, SCM	80	30	80	63	48	2,1	<b>042951</b> •
Weinig Conturex, SCM	120	30	80	63	48	2,4	<b>041427</b> •

### HSK-F 63 по DIN 69893, A = 90 мм

TI 501-0-07

Станок	l мм	d мм	A мм	DB мм	TK мм	вес кг	ID
Weinig Conturex, SCM	170	35	90	63	52	3,2	<b>041428</b> •

Комплект поставки состоит из фрезерной оправки, винта крепления и торцевой шайбы (плоское исполнение), без дистанционных колец.

### запасная часть

BEZ	BEM	ABM мм	ID
шайба зажимная с блокировкой от проворота, зажимной винт M10	для d = 20	20/35x16x10,5	<b>006768</b> •
шайба зажимная с блокировкой от проворота, зажимной винт M16	для d = 30	30/45x16x16,5	<b>006769</b> •
шайба зажимная с блокировкой от проворота, зажимной винт M16	для d = 35	35/42x16x16,5	<b>006770</b> •
чип Valuff с памятью		HSK-F 63	<b>081309</b> •

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
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  
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  
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  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
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  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
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  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-9

**Единый адрес для всех регионов: [lzt@nt-rt.ru](mailto:lzt@nt-rt.ru) || <http://leitz.nt-rt.ru>**