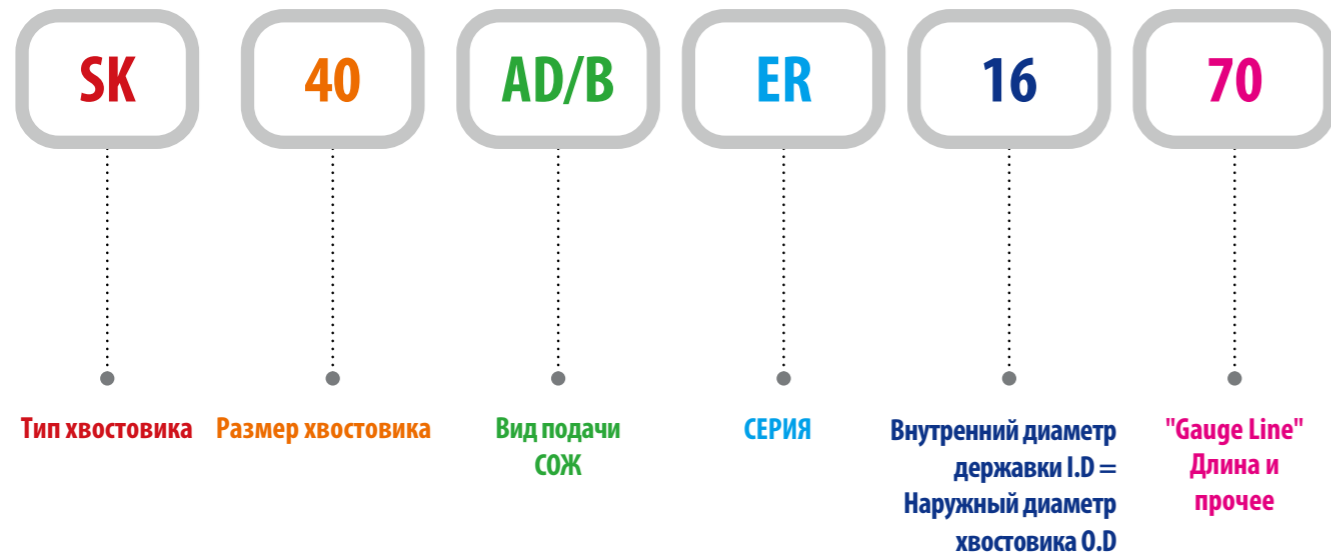


RU-BT23



ЛУЧШИЙ ВЫБОР  
ОСНАСТКА



**СИСТЕМА ОБОЗНАЧЕНИЯ И ПОКРЫТИЯ**
**Система обозначения**

**Виды покрытий**

**ЛУЧШИЙ ВЫБОР - ОСНАСТКА**
**ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ПАТРОНЫ**

Нажмите на изображение (номер страницы) и перейдите на нужную страницу!

Серия	HCP			HC			
Тип	POWER E-HYDRO			ТОНКИЕ			
Стандарт	SK DIN 69871	HSK ISO 12164-1 DIN 69893	BT JIS B6339 MAS 403	SK DIN 69871	HSK ISO 12164-1 DIN 69893	BT JIS B6339 MAS 403	CBT BT ДВОЙНОЙ КОНТАКТ
Стр.	08			09			

Серия	HCR			HMC		
Тип	С ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ РАДИАЛЬНОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ ВЫЛЕТА			ДЛЯ ПРЕСС-ФОРМ		
Стандарт	SK DIN 69871	HSK ISO 12164-1 DIN 69893	BT JIS B6339 MAS 403	SK DIN 69871	HSK ISO 12164-1 DIN 69893	BT JIS B6339 MAS 403
Стр.	10			10		

Серия	HCS	HF	HK	HS
Тип	НАБОР ГИДРОПАТРОНОВ	ПЕРЕХОДНЫЕ ВТУЛКИ С ПОДАЧЕЙ СОЖ	ПЕРЕХОДНЫЕ ВТУЛКИ ОТКРЫТОГО ТИПА	ПЕРЕХОДНЫЕ ВТУЛКИ ЗАКРЫТОГО ТИПА
Стр.	11	11	12	

**Обозначение символов**

Стандарт инстр.	Точность конуса	Балансировка G	Частота вращения	Вылет	Система охлаждения
   		<b>2.5G 6.3G</b>	   		 

**ЛУЧШИЙ ВЫБОР - ОСНАСТКА**

## ТЕРМОПРАВКИ

Нажмите на изображение (номер страницы) и перейдите на нужную страницу!

Серия	SFH							
Тип	ТЕРМОПРАВКИ (отверстия для СОЖ)			ТЕРМОПРАВКИ				
Стандарт	SK DIN 69871	HSK ISO 12164-1 DIN 69893	BT JIS B6339 MAS 403	SK DIN 69871	HSK ISO 12164-1 DIN 69893	BT JIS B6339 MAS 403	СВТ ВТ ДВОЙНОЙ КОНТАКТ	
Стр.	13			14			15	16

Серия	SFHS			SFH
Тип	ЭКСТРА ТОНКИЕ			УДЛИНИТЕЛИ
Стандарт	SK DIN 69871	HSK ISO 12164-1 DIN 69893	BT JIS B6339 MAS 403	СТ СТАНДАРТ
Стр.	16			17

## ЦАНГОВЫЕ ПАТРОНЫ ER

Серия	ER					
Тип	ЦАНГОВЫЕ ПАТРОНЫ ER					
Стандарт	SK DIN 69871	HSK ISO 12164-1 DIN 69893	BT JIS B6339 MAS 403	СВТ BT DUAL CONTACT	К ЦИЛИНДР. (ТОНКИЕ)	НС- ДЛЯ ТОКАРНЫХ СТАНКОВ С ЧПУ
Стр.	17-18	18-19	19-20	20		

Серия	UF	ERHP	GER	RDC	PART	SP	SP
Тип	ЦАНГИ ER - UF	ЦАНГИ ER ПРЕЦИЗИОННЫЕ	ЦАНГИ ER GER- ПРЕЦИЗИОННЫЕ	ЦАНГИ ER ДЛЯ МЕТЧИКОВ (DIN)	ГАЙКИ ER	КЛЮЧИ ДЛЯ ГАЕК ER	КЛЮЧИ ДЛЯ МИНИ ГАЕК ER
Стр.	21-22	22-23	23-24	24	25		

**ЛУЧШИЙ ВЫБОР - ОСНАСТКА**

## ОПРАВКИ ДЛЯ КОНЦЕВЫХ ФРЕЗ

Нажмите на изображение (номер страницы) и перейдите на нужную страницу!

Серия	EMH					
Тип	ОПРАВКИ ДЛЯ КОНЦЕВЫХ ФРЕЗ			ОПРАВКИ ДЛЯ КОНЦЕВЫХ ФРЕЗ С СОПЛОМ ДЛЯ СОЖ		
Стандарт	SK DIN 69871	HSK ISO 12164-1 DIN 69893	BT JIS B6339 MAS 403	SK DIN 69871	HSK ISO 12164-1 DIN 69893	BT JIS B6339 MAS 403
Стр.	25-26		26-27	27	28	

Серия	SLA	
Тип	ОПРАВКИ С КРЕПЛЕНИЕМ ВИНТОМ	
Стандарт	BT JIS B6339 MAS 403	СВТ ВТ ДВОЙНОЙ КОНТАКТ
Стр.	28	29

## ВЫСОКОСКОРОСТНЫЕ ФРЕЗЕРНЫЕ ПАТРОНЫ

Серия	C				НАБОР ФРЕЗЕРНЫХ ПАТРОНОВ
Тип	ВЫСОКОСКОРОСТНЫЕ ФРЕЗЕРНЫЕ ПАТРОНЫ			ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ	
Стандарт	SK DIN 69871	HSK ISO 12164-1 DIN 69893	BT JIS B6339 MAS 403	SK DIN 69871	
Стр.	29				30

Серия	K	SP
Тип	ЦАНГИ ДЛЯ ФРЕЗЕРНЫХ ПАТРОНОВ	КЛЮЧИ ДЛЯ ФРЕЗЕРНЫХ ПАТРОНОВ
Стр.	30	

**ЛУЧШИЙ ВЫБОР - ОСНАСТКА**

## ОПРАВКИ ДЛЯ ТОРЦОВЫХ НАСАДНЫХ ФРЕЗ

Серия	SMA			
Тип	SHELL MILL ARBOR (COOLANT CHANNEL)			
Стандарт	SK DIN 69871	HSK ISO 12164-1 DIN 69893	BT JIS B6339 MAS 403	СВТ ВТ ДВОЙНОЙ КОНТАКТ
Стр.	30	31		

Нажмите на изображение (номер страницы) и перейдите на нужную страницу!

Серия	SMA				СМА	
Тип	ОПРАВКИ ДЛЯ ТОРЦОВЫХ НАСАДНЫХ ФРЕЗ				КОМБИНИРОВАННЫЕ ОПРАВКИ	
Стандарт	SK DIN 69871	HSK ISO 12164-1 DIN 69893	BT JIS B6339 MAS 403	СВТ ВТ ДВОЙНОЙ КОНТАКТ	SK DIN 69871	BT JIS B6339 MAS 403
Стр.	31	32	32		32	33

## ПАРТОНЫ SYNCHRO ДЛЯ МЕТЧИКОВ

Серия	SYTER				SYTC
Тип	ПАРТОНЫ SYNCHRO ДЛЯ МЕТЧИКОВ С ЦАНГОЙ ER				БЫСТРОСМЕННЫЕ
Стандарт	SK DIN 69871	HSK ISO 12164-1 DIN 69893	BT JIS B6339 MAS 403	KW ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ	SK DIN 69871
Стр.	33			34	34

## РЕЗЬБОНАРЕЗНЫЕ ПАТРОНЫ ER

Серия	TER	
Тип	РЕЗЬБОНАРЕЗНЫЕ ПАТРОНЫ ER	
Стандарт	SK DIN 69871	BT JIS B6339 MAS 403
Стр.	34	

**ЛУЧШИЙ ВЫБОР - ОСНАСТКА**

## РЕЗЬБОНАРЕЗНЫЕ ПАТРОНЫ

Нажмите на изображение (номер страницы) и перейдите на нужную страницу!

Серия	ТС			
Тип	РЕЗЬБОНАРЕЗНЫЕ ПАТРОНЫ			ПЕРЕХОДНИКИ ДЛЯ МЕТЧИКОВ (DIN)
Стандарт	SK DIN 69871	HSK ISO 12164-1 DIN 69893	BT JIS B6339 MAS 403	
Стр.	35			

## СВЕРЛИЛЬНЫЕ ПАТРОНЫ ДЛЯ СТАНКОВ С ЧПУ

Серия	NPU	
Тип	СВЕРЛИЛЬНЫЕ ПАТРОНЫ ДЛЯ СТАНКОВ С ЧПУ	
Стандарт	К ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ	
Стр.	35	

## ОПРАВКИ С КОНУСОМ МОРЗЕ

Серия	МТА		
Тип	ОПРАВКИ С КОНУСОМ МОРЗЕ		
Стандарт	SK DIN 69871	HSK ISO 12164-1 DIN 69893	BT JIS B6339 MAS 403
Стр.	36		
Tool Holder			

## АКСЕССУАРЫ И ПРОЧЕЕ

Серия	PSB	СТ
Тип	ШТРЕВЕЛЬНЫЕ БОЛТЫ	ПАТРУБОК ОХЛАЖДАЮЩЕЙ ЖИДКОСТИ
Стр.	36	

**ГИДР. ПАТРОНЫ POWER E-HYDRO**
**НСР**
**ГИДР. ПАТРОНЫ POWER E-HYDRO**
**НСР**
**SK - DIN 69871**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
40	SK40AD/B-HC12P-50 G2.5	P2776651P
	SK40AD/B-HC20P-64.5 G2.5	P2534001P
50	SK50AD/B-HC20P-64.5 G2.5	P2756010P
	SK50AD/B-HC32P-81 G2.5	P2534002P

**BT - JIS B6339/MAS 403**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
30	BT30-HC20P-90 G2.5	P2776602P
40	BT40AD/B-HC12P-58 G2.5	P2776601P
	BT40AD/B-HC20P-72.5 G2.5	P2554001P
50	BT50AD/B-HC20P-83.5 G2.5	P2755010P
	BT50AD/B-HC32P-90 G2.5	P2558001P

**DIN 69893/ISO 12164-1-HSK ФОРМА А**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
63A	HSK63A-HC12P-80 G2.5	P2770302P
	HSK63A-HC20P-80 G2.5	P2770301P
100A	HSK100A-HC20P-90 G2.5	P2770303P
	HSK100A-HC32P-100 G2.5	P2770304P

**ТОНКИЕ ГИДРАВЛИЧ. ПАТРОНЫ**
**НС**
**SK - DIN 69871**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ	
40	SK40AD/B-HC6-80.5 G2.5	P2554017	
	SK40AD/B-HC6-110 G2.5	P2554016	
	SK40AD/B-HC8-80.5 G2.5	P2554025	
	SK40AD/B-HC10-80.5 G2.5	P2554004	
	SK40AD/B-HC10-110 G2.5	P2554009	
	SK40AD/B-HC12-80.5 G2.5	P2554011	
	SK40AD/B-HC12-110 G2.5	P2554010	
	SK40AD/B-HC16-80.5 G2.5	P2554013	
	SK40AD/B-HC16-110 G2.5	P2554012	
	SK40AD/B-HC20-80.5 G2.5	P2554015	
	SK40AD/B-HC20-110 G2.5	P2554014	
	SK40AD/B-HC25-80.5 G2.5	P2770103	
	50	SK50AD/B-HC10-80.5 G2.5	P2770106
		SK50AD/B-HC12-80.5 G2.5	P2770118
SK50AD/B-HC16-80.5 G2.5		P2770108	
SK50AD/B-HC20-80.5 G2.5		P2770119	

**ТОНКИЕ ГИДРАВЛИЧ. ПАТРОНЫ**
**НС**
**DIN 69893/ISO 12164-1-HSK ФОРМА А И F**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
63A	HSK63A-HC6-70 G2.5	P2567001
	HSK63A-HC8-70 G2.5	P2567002
	HSK63A-HC10-80 G2.5	P2567003
	HSK63A-HC12-85 G2.5	P2567004
	HSK63A-HC14-85 G2.5	P2567005
	HSK63A-HC16-90 G2.5	P2567006
	HSK63A-HC18-90 G2.5	P2567007
	HSK63A-HC20-90 G2.5	P2567008
	HSK63A-HC25-120 G2.5	P2567009
63F	HSK63F-HC20-85 G2.5	P2770461
100A	HSK100A-HC20-105 G2.5	P2757010
	HSK100A-HC32-110 G2.5	P2757020

**BT - JIS B6339/MAS 403**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
40	BT40AD/B-HC6-90 G2.5	P2554003
	BT40AD/B-HC8-90 G2.5	P2554021
	BT40AD/B-HC10-90 G2.5	P2554005
	BT40AD/B-HC12-90 G2.5	P2554002
	BT40AD/B-HC16-90 G2.5	P2554006
	BT40AD/B-HC20-90 G2.5	P2554007
	BT40AD/B-HC25-100 G2.5	P2770641
	BT40AD/B-HC32-105 G2.5	P2770612

**CBT (BT ДВОЙНОЙ КОНТАКТ)**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
40	CBT40-HC12-90 G2.5	P2770501
	CBT40-HC20-90 G2.5	P2770502

**ГИДРАВ. ПАТРОНЫ С ПРЕДВ. РАДИАЛЬНОЙ РЕГУЛИР. ВЫЛЕТА HCR**
**SK - DIN 69871**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
40	SK40AD/B-HCR12-80.5 G2.5	P2554018
	SK40AD/B-HCR20-80.5 G2.5	P2554019

**DIN 69893/ISO 12164-1-HSK ФОРМА A**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
63A	HSK63A-HCR12-90 G2.5	P2567011
	HSK63A-HCR20-100 G2.5	P2567012
	HSK63A-HCR6-80 G2.5	P2770205
100A	HSK100A-HCR32-120 G2.5	P2770231

**BT - JIS B6339/MAS 403**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
40	BT40AD/B-HCR20-90 G2.5	P2554008

**ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРЕСС-ФОРМ HMC**
**SK - DIN 69871**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
40	SK40AD/B-HMC6-120 G2.5	P2770701
	SK40AD/B-HMC6-150 G2.5	P2770702
	SK40AD/B-HMC8-120 G2.5	P2770703
	SK40AD/B-HMC8-150 G2.5	P2770704
	SK40AD/B-HMC10-120 G2.5	P2770705
	SK40AD/B-HMC10-150 G2.5	P2770706
	SK40AD/B-HMC12-120 G2.5	P2770707
	SK40AD/B-HMC12-150 G2.5	P2770708
	SK40AD/B-HMC20-120 G2.5	P2770711
	SK40AD/B-HMC20-150 G2.5	P2770712

**DIN 69893/ISO 12164-1-HSK ФОРМА A**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
63A	HSK63A-HMC6-145 G2.5	P2770801
	HSK63A-HMC8-145 G2.5	P2770802
	HSK63A-HMC10-145 G2.5	P2770803
	HSK63A-HMC12-145 G2.5	P2770804
	HSK63A-HMC20-145 G2.5	P2770806
100A	HSK100A-HMC12-150 G2.5	P2770809

**BT - JIS B6339/MAS 403**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
40	BT40AD/B-HMC6-120 G2.5	P2770903
	BT40AD/B-HMC8-150 G2.5	P2770906
	BT40AD/B-HMC12-120 G2.5	P2770901
	BT40AD/B-HMC20-150 G2.5	P2770912

**НАБОР ГИДРОПАТРОНОВ HCS**


МОДЕЛЬ	КОМПОНЕНТЫ	АРТИКУЛ
HCS540	SK40AD/B-HC20P-64.5	P2770971
	HK20-6.8.10.12.16 (5pcs)	
HCSH40	HSK63A-HC20P-80	P2770973
	HK20-6.8.10.12.16 (5pcs)	
HCSB40	BT40AD/B-HC20P-72.5	P2770972
	HK20-6.8.10.12.16 (5pcs)	

**ПЕРЕХОДНЫЕ ВТУЛКИ: С ПОДАЧЕЙ СОЖ HF**


МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
HF12-3	P2771201
HF12-4	P2771202
HF12-5	P2771203
HF12-6	P2771204
HF12-7	P2771205
HF12-8	P2771206
HF20-3	P2771207
HF20-4	P2771208
HF20-5	P2771209
HF20-6	P2771210
HF20-7	P2771211
HF20-8	P2771212
HF20-9	P2771213
HF20-10	P2771214
HF20-11	P2771215
HF20-12	P2771216
HF20-13	P2771217
HF20-14	P2771218
HF20-15	P2771219
HF20-16	P2771220
HF32-6	P2771221
HF32-8	P2771222
HF32-10	P2771223
HF32-12	P2771224
HF32-14	P2771225
HF32-16	P2771226
HF32-18	P2771227
HF32-20	P2771228
HF32-25	P2771229

► Возможно изготовление и поставка цапг для гидравлических патронов других специальных размеров

**Метод зажима**

Сначала установить режущий инструмент во втулку, а затем вставить втулку с инструментом в гидравлический патрон

**ПЕРЕХОДНЫЕ ВТУЛКИ: ОТКРЫТ. ТИП НК**

**ПЕРЕХОДНЫЕ ВТУЛКИ: ЗАКРЫТ. ТИП HS**


МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
НК12-3	P2569022
НК12-4	P2569023
НК12-5	P2569024
НК12-6	P2569025
НК12-8	P2569026
НК20-3	P2569001
НК20-4	P2569002
НК20-5	P2569003
НК20-6	P2569004
НК20-8	P2569005
НК20-10	P2569006
НК20-12	P2569007
НК20-13	P2771005
НК20-14	P2569008
НК20-16	P2569009
НК32-6	P2569010
НК32-8	P2569011
НК32-10	P2569012
НК32-12	P2569013
НК32-14	P2569014
НК32-16	P2569015
НК32-18	P2569016
НК32-20	P2569017
НК32-25	P2569018

МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
HS12-3	P2771101
HS12-4	P2771102
HS12-5	P2771103
HS12-6	P2771104
HS12-8	P2771106
HS20-10	P2771114
HS20-11	P2771115
HS20-12	P2771116
HS20-13	P2771117
HS20-3	P2771107
HS20-4	P2771108
HS20-5	P2771109
HS20-6	P2771110
HS20-7	P2771111
HS20-8	P2771112
HS20-9	P2771113
HS20-14	P2771118
HS20-15	P2771119
HS20-16	P2771120
HS20-17	P2771130
HS32-6	P2771121
HS32-8	P2771122
HS32-10	P2771123
HS32-12	P2771124
HS32-14	P2771125
HS32-16	P2771126
HS32-18	P2771127
HS32-20	P2771128
HS32-25	P2771129

► Возможно изготовление и поставка цанг для гидравлических патронов других специальных размеров

► Возможно изготовление и поставка цанг для гидравлических патронов других специальных размеров

**Метод зажима** Сначала установить режущий инструмент во втулку, а затем вставить втулку с инструментом в гидравлический патрон

**ТЕРМОПРАВКИ (С ОТВЕРСТИЯМИ СОЖ) SFH**
**SK - DIN 69871**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ	
40	SK40AD/B-SFH6C-160 G2.5	P2801302C	
	SK40AD/B-SFH6C-80 G2.5	P2801301C	
	SK40AD/B-SFH8C-160 G2.5	P2801304C	
	SK40AD/B-SFH8C-80 G2.5	P2801303C	
	SK40AD/B-SFH10C-160 G2.5	P2801306C	
	SK40AD/B-SFH10C-80 G2.5	P2801305C	
	SK40AD/B-SFH12C-160 G2.5	P2801308C	
	SK40AD/B-SFH12C-80 G2.5	P2801307C	
	SK40AD/B-SFH16C-160 G2.5	P2801312C	
	SK40AD/B-SFH16C-80 G2.5	P2801311C	
	SK40AD/B-SFH20C-160 G2.5	P2801316C	
	SK40AD/B-SFH20C-80 G2.5	P2801315C	
	SK40AD/B-SFH25C-160 G2.5	P2801318C	
	SK40AD/B-SFH25C-90 G2.5	P2801317C	
	50	SK50AD/B-SFH6C-160 G2.5	P2801320C
		SK50AD/B-SFH6C-80 G2.5	P2801319C
		SK50AD/B-SFH8C-160 G2.5	P2801322C
		SK50AD/B-SFH8C-80 G2.5	P2801321C
		SK50AD/B-SFH10C-160 G2.5	P2801324C
		SK50AD/B-SFH10C-80 G2.5	P2801323C
SK50AD/B-SFH12C-160 G2.5		P2801326C	
SK50AD/B-SFH12C-80 G2.5		P2801325C	
SK50AD/B-SFH16C-160 G2.5		P2801330C	
SK50AD/B-SFH16C-80 G2.5		P2801329C	
SK50AD/B-SFH20C-160 G2.5		P2801334C	
SK50AD/B-SFH20C-80 G2.5		P2801333C	
SK50AD/B-SFH25C-160 G2.5		P2801336C	
SK50AD/B-SFH25C-90 G2.5		P2801335C	

**ТЕРМОПРАВКИ (С ОТВЕРСТИЯМИ СОЖ) SFH**
**DIN 69893/ISO 12164-1-HSK ФОРМА А**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ	
63A	HSK63A-SFH6C-160 G2.5	P2862014C	
	HSK63A-SFH6C-80 G2.5	P2862013C	
	HSK63A-SFH8C-160 G2.5	P2862016C	
	HSK63A-SFH8C-80 G2.5	P2862015C	
	HSK63A-SFH10C-160 G2.5	P2862018C	
	HSK63A-SFH10C-85 G2.5	P2862017C	
	HSK63A-SFH12C-160 G2.5	P2862020C	
	HSK63A-SFH12C-90 G2.5	P2862019C	
	HSK63A-SFH16C-160 G2.5	P2862024C	
	HSK63A-SFH16C-95 G2.5	P2862023C	
	HSK63A-SFH20C-100 G2.5	P2862027C	
	HSK63A-SFH20C-160 G2.5	P2862028C	
	HSK63A-SFH25C-115 G2.5	P2862029C	
	HSK63A-SFH25C-160 G2.5	P2862030C	
	100A	HSK100A-SFH6C-160 G2.5	P2862032C
		HSK100A-SFH6C-85 G2.5	P2862031C
		HSK100A-SFH8C-160 G2.5	P2862034C
		HSK100A-SFH8C-85 G2.5	P2862033C
		HSK100A-SFH10C-90 G2.5	P2862035C
		HSK100A-SFH12C-160 G2.5	P2862038C
HSK100A-SFH12C-95 G2.5		P2862037C	
HSK100A-SFH16C-100 G2.5		P2862041C	
HSK100A-SFH16C-160 G2.5		P2862042C	
HSK100A-SFH20C-100 G2.5		P2862045C	
HSK100A-SFH20C-160 G2.5	P2862046C		
HSK100A-SFH25C-115 G2.5	P2862047C		
HSK100A-SFH25C-160 G2.5	P2862048C		

**ТЕРМООПРАВКИ (С ОТВЕРСТИЯМИ СОЖ) SFH**
**ТЕРМООПРАВКИ SFH**
**BT - JIS B6339/MAS 403**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ	
40	BT40AD/B-SFH6C-160 G2.5	P2862086C	
	BT40AD/B-SFH6C-90 G2.5	P2862085C	
	BT40AD/B-SFH8C-160 G2.5	P2862088C	
	BT40AD/B-SFH8C-90 G2.5	P2862087C	
	BT40AD/B-SFH10C-160 G2.5	P2862090C	
	BT40AD/B-SFH10C-90 G2.5	P2862089C	
	BT40AD/B-SFH12C-160 G2.5	P2862092C	
	BT40AD/B-SFH12C-90 G2.5	P2862091C	
	BT40AD/B-SFH14C-160 G2.5	P2862094C	
	BT40AD/B-SFH14C-90 G2.5	P2862093C	
	BT40AD/B-SFH16C-160 G2.5	P2862096C	
	BT40AD/B-SFH16C-90 G2.5	P2862095C	
	BT40AD/B-SFH18C-90 G2.5	P2862097C	
	BT40AD/B-SFH20C-160 G2.5	P2862100C	
	BT40AD/B-SFH20C-90 G2.5	P2862099C	
	BT40AD/B-SFH25C-100 G2.5	P2862101C	
BT40AD/B-SFH25C-160 G2.5	P2862102C		
50	BT50AD/B-SFH6C-100 G2.5	P2862103C	
	BT50AD/B-SFH6C-160 G2.5	P2862104C	
	BT50AD/B-SFH8C-100 G2.5	P2862105C	
	BT50AD/B-SFH8C-160 G2.5	P2862106C	
	BT50AD/B-SFH10C-100 G2.5	P2862107C	
	BT50AD/B-SFH10C-160 G2.5	P2862108C	
	BT50AD/B-SFH12C-100 G2.5	P2862109C	
	BT50AD/B-SFH12C-160 G2.5	P2862110C	
	BT50AD/B-SFH16C-100 G2.5	P2862113C	
	BT50AD/B-SFH16C-160 G2.5	P2862114C	

**SK - DIN 69871**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ		
40	SK40AD/B-SFH10-120 G2.5	P2554051		
	SK40AD/B-SFH10-160 G2.5	P2771306		
	SK40AD/B-SFH10-80 G2.5	P2554052		
	SK40AD/B-SFH12-160 G2.5	P2771307		
	SK40AD/B-SFH12-80 G2.5	P2600008		
	SK40AD/B-SFH16-160 G2.5	P2554053		
	SK40AD/B-SFH16-80 G2.5	P2554054		
	SK40AD/B-SFH18-80 G2.5	P2771321		
	SK40AD/B-SFH20-160 G2.5	P2554055		
	SK40AD/B-SFH20-80 G2.5	P2554056		
	SK40AD/B-SFH25-160 G2.5	P2771324		
	SK40AD/B-SFH25-90 G2.5	P2771323		
	SK40AD/B-SFH3-80 G2.5	P2771301		
	SK40AD/B-SFH4-80 G2.5	P2771302		
	SK40AD/B-SFH5-80 G2.5	P2771303		
	SK40AD/B-SFH6-120	P2554057		
	SK40AD/B-SFH6-160 G2.5	P2771304		
	SK40AD/B-SFH6-80 G2.5	P2554058		
	SK40AD/B-SFH8-160 G2.5	P2771305		
	SK40AD/B-SFH8-80 G2.5	P2600009		
	50	SK50AD/B-SFH10-80 G2.5	P2761010	
		SK50AD/B-SFH12-160 G2.5	P2762015	
		SK50AD/B-SFH12-80 G2.5	P2762010	
		SK50AD/B-SFH16-160 G2.5	P2764015	
SK50AD/B-SFH16-80 G2.5		P2764010		
SK50AD/B-SFH5-80 G2.5		P2771327		
SK50AD/B-SFH6-80 G2.5		P2771328		
SK50AD/B-SFH8-160 G2.5		P2760015		
SK50AD/B-SFH8-80 G2.5	P2760010			

► Без балансирующего винта.

**ТЕРМООПРАВКИ SFH**
**ТЕРМООПРАВКИ SFH**
**DIN 69893/ISO 12164-1-HSK ФОРМА А**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ		
63A	HSK63A-SFH3-80 G2.5	P2771401		
	HSK63A-SFH4-80 G2.5	P2771402		
	HSK63A-SFH6-120 G2.5	P2565056		
	HSK63A-SFH6-160 G2.5	P2771404		
	HSK63A-SFH6-80 G2.5	P2565057		
	HSK63A-SFH8-160 G2.5	P2771405		
	HSK63A-SFH8-80 G2.5	P2600007		
	HSK63A-SFH10-120 G2.5	P2565051		
	HSK63A-SFH10-160 G2.5	P2771406		
	HSK63A-SFH10-85 G2.5	P2565052		
	HSK63A-SFH12-120 G2.5	P2771486		
	HSK63A-SFH12-160 G2.5	P2771407		
	HSK63A-SFH14-90 G2.5	P2771454		
	HSK63A-SFH12-90 G2.5	P2600003		
	HSK63A-SFH16-160 G2.5	P2565053		
	HSK63A-SFH16-95 G2.5	P2565054		
	HSK63A-SFH20-100 G2.5	P2600005		
	HSK63A-SFH20-160 G2.5	P2565055		
	HSK63A-SFH25-115 G2.5	P2771458		
	HSK63A-SFH25-160 G2.5	P2771459		
	100A	HSK100A-SFH4-85 G2.5	P2771470	
		HSK100A-SFH6-160 G2.5	P2771472	
		HSK100A-SFH6-85 G2.5	P2777301	
		HSK100A-SFH8-160 G2.5	P2771473	
HSK100A-SFH8-85 G2.5		P2777302		
HSK100A-SFH10-90 G2.5		P2777303		
HSK100A-SFH12-160 G2.5		P2771475		
HSK100A-SFH12-95 G2.5		P2777304		
HSK100A-SFH16-100 G2.5		P2771478		
HSK100A-SFH16-160 G2.5		P2771479		
HSK100A-SFH20-100 G2.5	P2771482			
HSK100A-SFH20-160 G2.5	P2771483			
HSK100A-SFH25-115 G2.5	P2771484			
HSK100A-SFH25-160 G2.5	P2771485			

► Без балансирующего винта.

**BT - JIS B6339/MAS 403**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ	
40	BT40AD/B-SFH10-160 G2.5	P2771606	
	BT40AD/B-SFH10-90 G2.5	P2771605	
	BT40AD/B-SFH12-160 G2.5	P2771608	
	BT40AD/B-SFH12-90 G2.5	P2771607	
	BT40AD/B-SFH14-160 G2.5	P2771612	
	BT40AD/B-SFH14-90 G2.5	P2771611	
	BT40AD/B-SFH16-160 G2.5	P2771610	
	BT40AD/B-SFH16-90 G2.5	P2771609	
	BT40AD/B-SFH18-90 G2.5	P2771613	
	BT40AD/B-SFH20-160 G2.5	P2771616	
	BT40AD/B-SFH20-90 G2.5	P2771615	
	BT40AD/B-SFH25-100 G2.5	P2771617	
	BT40AD/B-SFH25-160 G2.5	P2771618	
	BT40AD/B-SFH3-90 G2.5	P2776712	
	BT40AD/B-SFH4-90 G2.5	P2776713	
	BT40AD/B-SFH5-90 G2.5	P2776714	
50	BT50AD/B-SFH6-160 G2.5	P2771602	
	BT50AD/B-SFH6-90 G2.5	P2771601	
	BT50AD/B-SFH8-160 G2.5	P2771604	
	BT50AD/B-SFH8-90 G2.5	P2771603	
	BT50AD/B-SFH10-100 G2.5	P2771626	
	BT50AD/B-SFH10-160 G2.5	P2771627	
	BT50AD/B-SFH12-100 G2.5	P2771628	
	BT50AD/B-SFH12-160 G2.5	P2771629	
	BT50AD/B-SFH16-100 G2.5	P2771632	
	BT50AD/B-SFH16-160 G2.5	P2771633	
BT50AD/B-SFH4-100 G2.5	P2771620		
BT50AD/B-SFH6-100 G2.5	P2771622		
BT50AD/B-SFH6-160 G2.5	P2771623		
BT50AD/B-SFH8-100 G2.5	P2771624		
BT50AD/B-SFH8-160 G2.5	P2771625		



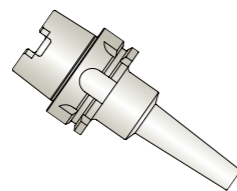
**SHRINK FIT HOLDER**
**SFH**
**ТЕРМОПРАВКИ ЭКСТРА ТОНКИЕ**
**SFHS**
**СВТ (ВТ ДВОЙНОЙ КОНТАКТ)**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
30	CBT30-SFH4-80 G2.5	P2771563
	CBT30-SFH6-80 G2.5	P2771561
	CBT30-SFH8-80 G2.5	P2771554
	CBT30-SFH10-80 G2.5	P2771510
	CBT30-SFH12-80 G2.5	P2771511
	CBT30-SFH14-80 G2.5	P2771512
	CBT30-SFH20-80 G2.5	P2771562

► Без балансировочного винта.

**SK - DIN 69871**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
40	SK40AD/B-SFH53-95 G2.5	P2771338S
	SK40AD/B-SFH53-120 G2.5	P2771339S
	SK40AD/B-SFH54-95 G2.5	P2771340S
	SK40AD/B-SFH54-120 G2.5	P2771341S
	SK40AD/B-SFH56-95 G2.5	P2771342S
	SK40AD/B-SFH56-120 G2.5	P2771343S
	SK40AD/B-SFH58-95 G2.5	P2771344S
	SK40AD/B-SFH58-120 G2.5	P2771345S
	SK40AD/B-SFH510-95 G2.5	P2771346S
	SK40AD/B-SFH510-120 G2.5	P2771347S
	SK40AD/B-SFH512-95 G2.5	P2771348S
	SK40AD/B-SFH512-120 G2.5	P2771349S

**DIN 69893/ISO 12164-1-HSK ФОРМА А**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
63A	HSK63A-SFH54-95 G2.5	P2779819S
	HSK63A-SFH54-120 G2.5	P2779820S
	HSK63A-SFH56-95 G2.5	P2779821S
	HSK63A-SFH56-120 G2.5	P2779822S
	HSK63A-SFH58-95 G2.5	P2779823S
	HSK63A-SFH58-160 G2.5	P2779824S
	HSK63A-SFH510-95 G2.5	P2779825S
	HSK63A-SFH510-160 G2.5	P2779826S
	HSK63A-SFH512-95 G2.5	P2779827S
HSK63A-SFH512-160 G2.5	P2779828S	

**ТЕРМОПРАВКИ ЭКСТРА ТОНКИЕ**
**SFHS**
**BT - JIS B6339/MAS 403**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
40	BT40AD/B-SFH53-95 G2.5	P2779860S
	BT40AD/B-SFH53-120 G2.5	P2779861S
	BT40AD/B-SFH54-95 G2.5	P2779863S
	BT40AD/B-SFH54-120 G2.5	P2779864S
	BT40AD/B-SFH56-95 G2.5	P2779866S
	BT40AD/B-SFH56-120 G2.5	P2779867S
	BT40AD/B-SFH56-160 G2.5	P2779868S
	BT40AD/B-SFH58-95 G2.5	P2779869S
	BT40AD/B-SFH58-120 G2.5	P2779870S
	BT40AD/B-SFH58-160 G2.5	P2779871S
	BT40AD/B-SFH510-95 G2.5	P2779872S
	BT40AD/B-SFH510-120 G2.5	P2779873S
	BT40AD/B-SFH512-95 G2.5	P2779875S
	BT40AD/B-SFH512-120 G2.5	P2779876S

**УДЛИНИТЕЛИ**
**SFH**
**ST - СТАНДАРТ**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
ST12	ST12-SFH6-160	P2767030
ST16	ST16-SFH8-120	P2771711
ST20	ST20-SFH3-160	P2767210
	ST20-SFH4-160	P2767215
	ST20-SFH5-160	P2771708
	ST20-SFH6-160	P2767220
	ST20-SFH8-160	P2767225
	ST20-SFH10-160	P2767230
	ST20-SFH12-160	P2767235

**ЦАНГОВЫЕ ПАТРОНЫ ER**
**ER**
**SK - DIN 69871**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ	
40	SK40AD/B-ER11-70 G2.5	P2774812	
	SK40AD/B-ER11-100 G2.5	P2774826	
	SK40AD/B-ER16-70 G2.5	P2774801	
	SK40AD/B-ER16-100 G2.5	P2774804	
	SK40AD/B-ER16-160 G2.5	P2774828	
	SK40AD/B-ER20-70 G2.5	P2774813	
	SK40AD/B-ER20-100 G2.5	P2774820	
	SK40AD/B-ER25-70 G2.5	P2774802	
	SK40AD/B-ER25-100 G2.5	P2774805	
	SK40AD/B-ER32-70 G2.5	P2774803	
	SK40AD/B-ER32-100 G2.5	P2774806	
	SK40AD/B-ER40-80 G2.5	P2774814	
	50	SK50AD/B-ER16-70 G2.5	P2774815
		SK50AD/B-ER20-70 G2.5	P2774816
SK50AD/B-ER20-100 G2.5		P2774822	
SK50AD/B-ER25-70 G2.5		P2774817	
SK50AD/B-ER25-100 G2.5		P2774823	
SK50AD/B-ER32-70 G2.5		P2774818	
SK50AD/B-ER32-100 G2.5	P2774824		
SK50AD/B-ER40-80 G2.5	P2774819		

**ЦАНГОВЫЕ ПАТРОНЫ ER**
**ER**
**SK - DIN 69871**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ	
40	SK40-ER11-70 G6.3	P2527006	
	SK40-ER16-100 G6.3	P2527018	
	SK40-ER16-160 G6.3	P2527029	
	SK40-ER16-70 G6.3	P2776417	
	SK40-ER20-100 G6.3	P2527019	
	SK40-ER20-70 G6.3	P2776418	
	SK40-ER25-100 G6.3	P2776429	
	SK40-ER25-70 G6.3	P2776419	
	SK40-ER32-100 G6.3	P2776430	
	SK40-ER32-70 G6.3	P2776420	
	SK40-ER40-100 G6.3	P2527036	
	SK40-ER40-80 G6.3	P2527011	
	50	SK50-ER16-70 G6.3	P2527012
		SK50-ER25-100 G6.3	P2527024
SK50-ER25-160 G6.3		P2527044	
SK50-ER25-70 G6.3		P2776424	
SK50-ER32-100 G6.3		P2527025	
SK50-ER32-160 G6.3		P2527046	
SK50-ER32-70 G6.3	P2776425		

**SK - DIN 69871**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
40	SK40AD/B-ER16-70 G6.3	P2537033
	SK40AD/B-ER16-100 G6.3	P2537017
	SK40AD/B-ER20-70 G6.3	P2537034
	SK40AD/B-ER20-100 G6.3	P2537018
	SK40AD/B-ER25-70 G6.3	P2537009
	SK40AD/B-ER25-100 G6.3	P2537019
	SK40AD/B-ER32-70 G6.3	P2537032
	SK40AD/B-ER32-100 G6.3	P2537020
	SK40AD/B-ER40-80 G6.3	P2537011
	50	SK50AD/B-ER25-70 G6.3
SK50AD/B-ER25-100 G6.3		P2537023
SK50AD/B-ER32-70 G6.3		P2537035
SK50AD/B-ER32-100 G6.3		P2537024

**ЦАНГОВЫЕ ПАТРОНЫ ER**
**ER**
**DIN 69893/ISO 12164-1-HSK ФОРМА А**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
50A	HSK50A-ER32-100 G2.5	P2774941
	HSK63A-ER16-100 G2.5	P2774901
63A	HSK63A-ER20-100 G2.5	P2774942
	HSK63A-ER25-100 G2.5	P2774902
	HSK63A-ER32-100 G2.5	P2774903
	HSK63A-ER40-120 G2.5	P2774904
	HSK100A-ER16-100 G2.5	P2774905
100A	HSK100A-ER20-100 G2.5	P2774946
	HSK100A-ER25-100 G2.5	P2774906
	HSK100A-ER32-100 G2.5	P2774907
	HSK100A-ER40-120 G2.5	P2774947

**DIN 69893/ISO 12164-1-HSK ФОРМА А**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
63A	HSK63A-ER16-100 G6.3	P2564001
	HSK63A-ER25-100 G6.3	P2564002
	HSK63A-ER32-100 G6.3	P2564003
	HSK63A-ER40-120 G6.3	P2564004
80A	HSK80A-ER32-100 G6.3	P2771934
100A	HSK100A-ER25-100 G6.3	P2564012
	HSK100A-ER32-100 G6.3	P2564013

**ЦАНГОВЫЕ ПАТРОНЫ ER**
**ER**
**DIN 69893/ISO 12164-1-HSK ФОРМА Е**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
32E	HSK32E-ER16-60 G6.3	P2771919

**BT - JIS B6339/MAS 403**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
30	BT30-ER25-70 G2.5	P2776509A
	BT30-ER32-60 G2.5	P2776511A
40	BT40AD/B-ER11-100 G2.5	P2776514
	BT40AD/B-ER11-75 G2.5	P2776513
	BT40AD/B-ER16-75 G2.5	P2776504
	BT40AD/B-ER16-100 G2.5	P2553021
	BT40AD/B-ER16-120 G2.5	P2776515
	BT40AD/B-ER20-75 G2.5	P2776516
	BT40AD/B-ER20-100 G2.5	P2553017
	BT40AD/B-ER25-75 G2.5	P2600012
	BT40AD/B-ER25-100 G2.5	P2553018
	BT40AD/B-ER25-150 G2.5	P2776519
50	BT40AD/B-ER32-60 G2.5	P2553501
	BT40AD/B-ER32-100 G2.5	P2776505
	BT40AD/B-ER40-80 G2.5	P2553004
	BT50AD/B-ER16-100 G2.5	P2776522
	BT50AD/B-ER20-100 G2.5	P2776525
	BT50AD/B-ER25-100 G2.5	P2776528
	BT50AD/B-ER32-100 G2.5	P2600026

**ЦАНГОВЫЕ ПАТРОНЫ ER**
**ER**
**BT - JIS B6339/MAS 403**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
30	BT30-ER16-100 G6.3	P2772110
	BT30-ER20-100 G6.3	P2772112
	BT30-ER20-80 G6.3	P2772111
	BT30-ER32-60 G6.3	P2772144
	BT30-ER32-90 G6.3	P2772115
40	BT40-ER11-75 G6.3	P2772116
	BT40-ER16-100 G6.3	P2772118
	BT40-ER16-120 G6.3	P2772119
	BT40-ER16-75 G6.3	P2772101
	BT40-ER20-100 G6.3	P2772120
	BT40-ER20-75 G6.3	P2772102
	BT40-ER25-100 G6.3	P2772122
	BT40-ER25-135 G6.3	P2772123
	BT40-ER25-150 G6.3	P2772124
	BT40-ER25-75 G6.3	P2772103
	BT40-ER32-60 G6.3	P2772104
	BT40-ER32-100 G6.3	P2772125
	BT40-ER32-120 G6.3	P2772105
	BT40-ER32-150 G6.3	P2772126
	BT40-ER40-80 G6.3	P2772127

**BT - JIS B6339/MAS 403**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
50	BT50-ER16-100 G6.3	P2772128
	BT50-ER16-165 G6.3	P2772130
	BT50-ER20-135 G6.3	P2772132
	BT50-ER25-100 G6.3	P2772134
	BT50-ER25-165 G6.3	P2772136
	BT50-ER32-100 G6.3	P2772137
	BT50-ER32-165 G6.3	P2772139
	BT50-ER40-100 G6.3	P2772140
	BT50-ER40-150 G6.3	P2772141

**ЦАНГОВЫЕ ПАТРОНЫ ER**
**ER**
**ЦАНГОВЫЕ ПАТРОНЫ ER**
**ER**
**BT - JIS B6339/MAS 403**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
40	BT40AD/B-ER32-100 G6.3	P2776564

**NC- ДЛЯ ТОКАРНЫХ  
СТАНКОВ С ЧПУ**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
25	NC25-ER16	P2772311
	NC25-ER20	P2772301
	NC25-ER25	P2772302
32	NC32-ER20	P2772303
	NC32-ER25	P2772304
	NC32-ER32	P2772305
40	NC40-ER32	P2772306

**CBT (BT ДВОЙНОЙ КОНТАКТ)**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
40	CBT40-ER25-75 G2.5	P2772011
	CBT40-ER25-100 G2.5	P2772002
	CBT40-ER32-60 G2.5	P2772014
	CBT40-ER32-100 G2.5	P2772003

**УДЛИНИТЕЛИ С ЦАНГАМИ ER (ТОНКИЕ, ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ)**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
K12	K12-ER8M-150	P2780002
	K12-ER8M-70	P2772205
K16	K16-ER11M-100	P2780006
	K16-ER11M-140	P2772206
K20	K20-ER20M-140	P2772208
K25	K25-ER16M-140	P2772209
	K25-ER20M-140	P2772210
	K25-ER25M-140	P2772211

**ЦАНГИ ER - UF**
**UF**
**ЦАНГИ ER - UF**
**UF**


МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
ER8-1.0	P2506292
ER8-1.5	P2506293
ER8-2.0	P2506294
ER8-2.5	P2506295
ER8-3.0	P2506296
ER8-3.5	P2506297
ER8-4.0	P2506298
ER8-4.5	P2506299
ER8-5.0	P2506300
ER11-1.0	P2506311
ER11-1.5	P2506312
ER11-2.0	P2506313
ER11-2.5	P2506314
ER11-3.0	P2506315
ER11-3.5	P2506316
ER11-4.0	P2506317
ER11-4.5	P2506318
ER11-5.0	P2506319
ER11-5.5	P2506320
ER11-6.0	P2506321
ER11-6.5	P2506322
ER11-7.0	P2506323
ER16-1.0	P2506201
ER16-1.5	P2778506
ER16-2.0	P2506202
ER16-3.0	P2506203
ER16-4.0	P2506204
ER16-5.0	P2506205
ER16-6.0	P2506206
ER16-7.0	P2506207
ER16-8.0	P2506208
ER16-9.0	P2506209
ER16-10.0	P2506210
ER20-1.0	P2506344
ER20-1.5	P2506345
ER20-2.0	P2506332
ER20-2.5	P2506346
ER20-3.0	P2506333
ER20-4.0	P2506334
ER20-5.0	P2506335
ER20-6.0	P2506336
ER20-7.0	P2506337
ER20-8.0	P2506338
ER20-9.0	P2506339

МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
ER20-10.0	P2506340
ER20-11.0	P2506341
ER20-12.0	P2506342
ER20-13.0	P2506343
ER25-1.0	P2506227
ER25-1.5	P2506228
ER25-2.0	P2506212
ER25-2.5	P2506229
ER25-3.0	P2506213
ER25-4.0	P2506214
ER25-5.0	P2506215
ER25-6.0	P2506216
ER25-7.0	P2506217
ER25-8.0	P2506218
ER25-9.0	P2506219
ER25-10.0	P2506220
ER25-11.0	P2506221
ER25-12.0	P2506222
ER25-13.0	P2506223
ER25-14.0	P2506224
ER25-15.0	P2506225
ER25-16.0	P2506226
ER32-2.0	P2506251
ER32-2.5	P2506252
ER32-3.0	P2506233
ER32-4.0	P2506234
ER32-5.0	P2506235
ER32-6.0	P2506236
ER32-7.0	P2506237
ER32-8.0	P2506238
ER32-9.0	P2506239
ER32-10.0	P2506240
ER32-11.0	P2506241
ER32-12.0	P2506242
ER32-13.0	P2506243
ER32-14.0	P2506244
ER32-15.0	P2506245
ER32-16.0	P2506246
ER32-17.0	P2506247
ER32-18.0	P2506248
ER32-19.0	P2506249
ER32-20.0	P2506250
ER40-3.0	P2506287
ER40-4.0	P2506264

**ЦАНГИ ER - UF**
**UF**

**ЦАНГИ ER - ПРЕЦИЗИОННЫЕ**
**ERHP**

\* БИЕНИЕ : ≤0.010 мм на вылете 3D  
\* БИЕНИЕ : ≤0.015 мм на вылете 3D


**ЦАНГИ ER - ПРЕЦИЗИОННЫЕ**
**ERHP**

\* БИЕНИЕ : ≤0.010 мм на вылете 3D  
\* БИЕНИЕ : ≤0.015 мм на вылете 3D


**ЦАНГИ ER GER- ПРЕЦИЗИОННЫЕ**
**GER**

\* БИЕНИЕ : ≤0.005 мм на вылете 3D



МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ	
ER40-5.0	P2506265	
ER40-6.0	P2506266	
ER40-7.0	P2506267	
ER40-8.0	P2506268	
ER40-9.0	P2506269	
ER40-10.0	P2506270	
ER40-11.0	P2506271	
ER40-12.0	P2506272	
ER40-13.0	P2506273	
ER40-14.0	P2506274	
ER40-15.0	P2506275	
ER40-16.0	P2506276	
ER40-17.0	P2506277	
ER40-18.0	P2506278	
ER40-19.0	P2506279	
ER40-20.0	P2506280	
ER40-21.0	P2506281	
ER40-22.0	P2506282	
ER40-23.0	P2506283	
ER40-24.0	P2506284	
ER40-25.0	P2506285	
ER40-26.0	P2506286	
ER40-27.0	P2506288	
ER40-28.0	P2506289	
ER40-29.0	P2506290	
ER40-30.0	P2506291	
ER8SET Φ1.0 ~ 5.0mm (9pcs)	P2506301	
ER11SET Φ1.0 ~ 7.0mm (13pcs)	P2506302	
ER16SET Φ1.0 ~ 10.0mm (10pcs)	P2506303	
ER20SET Φ2.0 ~ 13.0mm (12pcs)	P2506304	
ER25SET Φ2.0 ~ 16.0mm (15pcs)	P2506305	
ER32SET Φ3.0 ~ 20.0mm (18pcs)	P2506306	
ER40SET Φ4.0 ~ 26.0mm (23pcs)	P2506307	

МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ	
ER8-1.0MM HP	P2506292H	
ER8-1.5MM HP	P2506293H	
ER8-2.0MM HP	P2506294H	
ER8-2.5MM HP	P2506295H	
ER8-3.0MM HP	P2506296H	
ER8-3.5MM HP	P2506297H	
ER8-4.0MM HP	P2506298H	
ER8-4.5MM HP	P2506299H	
ER8-5.0MM HP	P2506300H	
ER16-1.0MM HP	P2506201H	
ER16-2.0MM HP	P2506202H	
ER16-3.0MM HP	P2506203H	
ER16-4.0MM HP	P2506204H	
ER16-5.0MM HP	P2506205H	
ER16-6.0MM HP	P2506206H	
ER16-7.0MM HP	P2506207H	
ER16-8.0MM HP	P2506208H	
ER16-9.0MM HP	P2506209H	
ER16-10.0MM HP	P2506210H	
ER25-2.0MM HP	P2506212H	
ER25-3.0MM HP	P2506213H	
ER25-4.0MM HP	P2506214H	
ER25-5.0MM HP	P2506215H	
ER25-6.0MM HP	P2506216H	
ER25-7.0MM HP	P2506217H	
ER25-8.0MM HP	P2506218H	
ER25-9.0MM HP	P2506219H	
ER25-10.0MM HP	P2506220H	
ER25-11.0MM HP	P2506221H	
ER25-12.0MM HP	P2506222H	
ER25-13.0MM HP	P2506223H	
ER25-14.0MM HP	P2506224H	
ER25-15.0MM HP	P2506225H	
ER25-16.0MM HP	P2506226H	
ER32-3.0MM HP	P2506233H	
ER32-4.0MM HP	P2506234H	
ER32-5.0MM HP	P2506235H	
ER32-6.0MM HP	P2506236H	

МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ	
ER32-7.0MM HP	P2506237H	
ER32-8.0MM HP	P2506238H	
ER32-9.0MM HP	P2506239H	
ER32-10.0MM HP	P2506240H	
ER32-11.0MM HP	P2506241H	
ER32-12.0MM HP	P2506242H	
ER32-13.0MM HP	P2506243H	
ER32-14.0MM HP	P2506244H	
ER32-15.0MM HP	P2506245H	
ER32-16.0MM HP	P2506246H	
ER32-17.0MM HP	P2506247H	
ER32-18.0MM HP	P2506248H	
ER32-19.0MM HP	P2506249H	
ER32-20.0MM HP	P2506250H	
ER8HP SET Φ1.0 ~ 5.0mm (9pcs)	P2506301H	
ER16HP SET Φ1.0 ~ 10.0mm (10pcs)	P2506303H	
ER25HP SET Φ2.0 ~ 16.0mm (15pcs)	P2506305H	
ER32HP SET Φ3.0 ~ 20.0mm (18pcs)	P2506306H	

МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ	
GER11-3.0 *	P2772405	
GER16-3.0 *	P2772416	
GER16-4.0 *	P2772417	
GER16-5.0 *	P2772418	
GER16-6.0 *	P2772419	
GER16-7.0 *	P2772420	
GER16-8.0 *	P2772421	
GER16-9.0 *	P2772422	
GER16-10.0 *	P2772423	
GER20-3.0 *	P2772427	
GER20-4.0 *	P2772428	
GER20-5.0 *	P2772429	
GER20-6.0 *	P2772430	
GER20-7.0 *	P2772431	
GER20-8.0 *	P2772432	
GER20-10.0 *	P2772434	
GER20-12.0 *	P2772436	
GER25-1.0 *	P2772456	
GER25-2.0 *	P2772441	
GER25-2.5	P2772458	
GER25-3.0 *	P2772442	
GER25-4.0 *	P2772443	
GER25-5.0 *	P2772444	
GER25-6.0 *	P2772445	
GER25-7.0 *	P2772446	
GER25-8.0 *	P2772447	
GER25-9.0 *	P2772448	
GER25-10.0 *	P2772449	
GER25-11.0 *	P2772450	
GER25-12.0 *	P2772451	
GER25-13.0 *	P2772452	
GER25-14.0 *	P2772453	
GER25-16.0 *	P2772455	
GER32-3.0 *	P2772459	
GER32-6.0 *	P2772462	
GER32-9.0 *	P2772465	

\* Спец цена

**ЦАНГИ ER GER- ПРЕЦИЗИОННЫЕ**
**GER**

\*БИЕНИЕ : ≤0.005 мм на вылете 3D



МОДЕЛЬ	Артикул
GER32-10.0 *	P2772466
GER32-11.0 *	P2772467
GER32-12.0 *	P2772468
GER32-13.0 *	P2772469
GER32-14.0 *	P2772470
GER32-15.0 *	P2772471
GER32-16.0 *	P2772472
GER32-18.0 *	P2772474

\* Спец цена

**ЦАНГИ ER ДЛЯ МЕТЧИКОВ (DIN)**
**RDTC**

Цанги ER для метчиков соответствуют DIN



МОДЕЛЬ	Артикул
RD16TC-6.0X4.9	P2772512D
RD16TC-7.0X5.5	P2772513D
RD20TC-3.5X2.7	P2772514D
RD20TC-4.0X3.0	P2772515D
RD20TC-4.5X3.4	P2772516D
RD20TC-6.0X4.9	P2772519D
RD20TC-7.0X5.5	P2772520D
RD20TC-8.0X6.2	P2772521D
RD20TC-9.0X7.0	P2772522D
RD20TC-10.0X8.0	P2772523D
RD25TC-3.5X2.7	P2772524D
RD25TC-4.0X3.0	P2772525D
RD25TC-4.5X3.4	P2772526D
RD25TC-5.0X4.0	P2772527D
RD25TC-5.5X4.3	P2772528D
RD25TC-6.0X4.9	P2772529D
RD25TC-7.0X5.5	P2772530D
RD25TC-8.0X6.2	P2772531D
RD25TC-9.0X7.0	P2772532D
RD25TC-10.0X8.0	P2772533D
RD25TC-11.0X9.0	P2772534D
RD25TC-12.0X9.0	P2772535D
RD25TC-14.0X11.0	P2772536D
RD25TC-16.0X12.0	P2772537D
RD32TC-3.5X2.7	P2772538D
RD32TC-4.0X3.0	P2772539D
RD32TC-4.5X3.4	P2772540D
RD32TC-5.0X4.0	P2772541D
RD32TC-5.5X4.3	P2772542D
RD32TC-6.0X4.9	P2772543D
RD32TC-7.0X5.5	P2772544D
RD32TC-8.0X6.2	P2772545D
RD32TC-9.0X7.0	P2772546D
RD32TC-10.0X8.0	P2772547D
RD32TC-11.0X9.0	P2772548D
RD32TC-12.0X9.0	P2772549D
RD32TC-14.0X11.0	P2772550D
RD32TC-16.0X12.0	P2772551D
RD40TC-11.0X9.0	P2772562D
RD40TC-12.0X9.0	P2772563D
RD40TC-16.0X12.0	P2772565D
RD40TC-18.0X14.5	P2772566D
RD40TC-20.0X16.0	P2772567D

**ГАЙКИ ER**
**PART**

DIN 6499/ISO 15488



■ SQ-ER (Стандарт : Шестигранные)

МОДЕЛЬ	Артикул
SQ-ER16	P2700001
SQ-ER20	P2700002



■ SQ-ER (Стандарт : Круглые)

МОДЕЛЬ	Артикул
SQ-ER25	P2700003
SQ-ER32	P2700004
SQ-ER40	P2700005

**КЛЮЧИ ДЛЯ ПАТРОНОВ ER**
**SP**

ДЛЯ ГАЕК ER



МОДЕЛЬ	Артикул
ER16SP	P2772602
ER20SP	P2772603
ER25SP	P2772604
ER32SP	P2772605
ER40SP	P2772606

► Дизайн и форма могут быть изменены без предварительного уведомления.

**КЛЮЧИ ДЛЯ ПАТРОНОВ ER**
**SP**

ДЛЯ ГАЕК ER-МИНИ



МОДЕЛЬ	Артикул
GE16M	P2772610

**ОПРАВКИ ДЛЯ КОНЦЕВЫХ ФРЕЗ**
**EMH**

SK - DIN 69871



КОНУС №.	МОДЕЛЬ	Артикул
40	SK40AD/B-EMH6-50 G2.5	P2779030
	SK40AD/B-EMH8-50 G2.5	P2779031
	SK40AD/B-EMH10-50 G2.5	P2779032
	SK40AD/B-EMH12-50 G2.5	P2779033
	SK40AD/B-EMH16-63 G2.5	P2779034
	SK40AD/B-EMH20-63 G2.5	P2779035
	SK40AD/B-EMH25-100 G2.5	P2779036
	SK40AD/B-EMH32-100 G2.5	P2779037
50	SK50AD/B-EMH6-63 G2.5	P2779038
	SK50AD/B-EMH8-63 G2.5	P2779039
	SK50AD/B-EMH10-63 G2.5	P2779040
	SK50AD/B-EMH12-63 G2.5	P2779041
	SK50AD/B-EMH16-63 G2.5	P2779042
	SK50AD/B-EMH20-63 G2.5	P2779043
	SK50AD/B-EMH25-80 G2.5	P2779044
SK50AD/B-EMH32-100 G2.5	P2779045	

 ► Доступен держатель для режущих инструментов с хвостовиком с канавкой Whistle.  
 ► Комбинированный держатель с шарнирным зажимным винтом, который можно использовать с режущими инструментами с хвостовиком с накатками Weldon и Whistle.

**ОПРАВКИ ДЛЯ КОНЦЕВЫХ ФРЕЗ**
**EMH**
**SK - DIN 69871**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
40	SK40-EMH10-50 G6.3	P2521011
	SK40-EMH12-50 G6.3	P2521012
	SK40-EMH16-63 G6.3	P2521013
	SK40-EMH20-63 G6.3	P2521014
	SK40-EMH25-100 G6.3	P2521015
	SK40-EMH32-100 G6.3	P2521016
	SK40-EMH6-50 G6.3	P2521009
	SK40-EMH8-50 G6.3	P2521010

- ▶ Доступен держатель для режущих инструментов с хвостовиком с канавкой Whistle.
- ▶ Комбинированный держатель с шарнирным зажимным винтом, который можно использовать с режущими инструментами с хвостовиком с наковками Weldon и Whistle.

**SK - DIN 69871**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
50	SK50-EMH10-63 G6.3	P2521019
	SK50-EMH20-63 G6.3	P2521022
	SK50-EMH25-80 G6.3	P2521023
	SK50-EMH32-100 G6.3	P2521024

- ▶ Доступен держатель для режущих инструментов с хвостовиком с канавкой Whistle.
- ▶ Комбинированный держатель с шарнирным зажимным винтом, который можно использовать с режущими инструментами с хвостовиком с наковками Weldon и Whistle.

**ОПРАВКИ ДЛЯ КОНЦЕВЫХ ФРЕЗ**
**EMH**
**SK - DIN 69871**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
40	SK40AD/B-EMH6-50 G6.3	P2531009
	SK40AD/B-EMH8-50 G6.3	P2531010
	SK40AD/B-EMH10-50 G6.3	P2531011
	SK40AD/B-EMH12-50 G6.3	P2531012
	SK40AD/B-EMH16-63 G6.3	P2531013
	SK40AD/B-EMH20-63 G6.3	P2531014
	SK40AD/B-EMH25-100 G6.3	P2531015
	SK40AD/B-EMH32-100 G6.3	P2531016
	SK50AD/B-EMH10-63 G6.3	P2531019
	SK50AD/B-EMH12-63 G6.3	P2531020
	SK50AD/B-EMH16-63 G6.3	P2531021
	50	SK50AD/B-EMH20-63 G6.3
SK50AD/B-EMH25-80 G6.3		P2531023
SK50AD/B-EMH32-100 G6.3		P2531024
SK50AD/B-EMH40-100 G6.3		P2531025

- ▶ Доступен держатель для режущих инструментов с хвостовиком с канавкой Whistle.
- ▶ Комбинированный держатель с шарнирным зажимным винтом, который можно использовать с режущими инструментами с хвостовиком с наковками Weldon и Whistle.

**DIN 69893/ISO 12164-1-HSK ФОРМА A**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
63A	HSK63A-EMH6-65 G2.5	P2775501
	HSK63A-EMH8-65 G2.5	P2775502
	HSK63A-EMH10-65 G2.5	P2775503
	HSK63A-EMH12-80 G2.5	P2775504
	HSK63A-EMH16-80 G2.5	P2775506
	HSK63A-EMH20-80 G2.5	P2775508
	HSK63A-EMH25-110 G2.5	P2775509
	HSK63A-EMH32-110 G2.5	P2775510

- ▶ Доступен держатель для режущих инструментов с хвостовиком с канавкой Whistle.
- ▶ Комбинированный держатель с шарнирным зажимным винтом, который можно использовать с режущими инструментами с хвостовиком с наковками Weldon и Whistle.

**ОПРАВКИ ДЛЯ КОНЦЕВЫХ ФРЕЗ**
**EMH**
**DIN 69893/ISO 12164-1-HSK ФОРМА A**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
63A	HSK63A-EMH6-65 G6.3	P2563001
	HSK63A-EMH8-65 G6.3	P2563002
	HSK63A-EMH10-65 G6.3	P2563003
	HSK63A-EMH12-80 G6.3	P2563004
	HSK63A-EMH20-80 G6.3	P2563008
	HSK63A-EMH25-110 G6.3	P2563009
	HSK63A-EMH32-110 G6.3	P2563010
	100A	HSK100A-EMH32-100 G6.3
HSK100A-EMH40-120 G6.3		P2563051

- ▶ Доступен держатель для режущих инструментов с хвостовиком с канавкой Whistle.
- ▶ Комбинированный держатель с шарнирным зажимным винтом, который можно использовать с режущими инструментами с хвостовиком с наковками Weldon и Whistle.

**BT - JIS B6339/MAS 403**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
40	BT40AD/B-EMH10-63 G2.5	P2773033
	BT40AD/B-EMH12-63 G2.5	P2773034
	BT40AD/B-EMH16-63 G2.5	P2773036
	BT40AD/B-EMH20-63 G2.5	P2773038
	BT40AD/B-EMH25-90 G2.5	P2773039
	BT40AD/B-EMH32-100 G2.5	P2773040
	BT40AD/B-EMH6-50 G2.5	P2773031
	BT40AD/B-EMH8-50 G2.5	P2773032
50	BT50AD/B-EMH16-80 G2.5	P2773046
	BT50AD/B-EMH20-80 G2.5	P2773048
	BT50AD/B-EMH25-100 G2.5	P2773049
	BT50AD/B-EMH32-105 G2.5	P2773050

**ОПРАВКИ ДЛЯ КОНЦЕВЫХ ФРЕЗ**
**EMH**
**BT - JIS B6339/MAS 403**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
40	BT40-EMH6-50 G6.3	P2773061
	BT40-EMH8-50 G6.3	P2773062
	BT40-EMH10-63 G6.3	P2773063
	BT40-EMH12-63 G6.3	P2773064
	BT40-EMH16-63 G6.3	P2773066
	BT40-EMH20-63 G6.3	P2773068
	BT40-EMH25-90 G6.3	P2773069
	BT40-EMH32-100 G6.3	P2773070
50	BT50-EMH20-80 G6.3	P2773078
	BT50-EMH25-100 G6.3	P2773079
	BT50-EMH32-105 G6.3	P2773080

- ▶ Доступен держатель для режущих инструментов с хвостовиком с канавкой Whistle.
- ▶ Комбинированный держатель с шарнирным зажимным винтом, который можно использовать с режущими инструментами с хвостовиком с наковками Weldon и Whistle.

**ОПРАВКИ ДЛЯ КОНЦЕВЫХ ФРЕЗ С СОПЛОМ ДЛЯ СОЖ**
**EMH**
**SK - DIN 69871**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
40	SK40AD/B-EMH10C-50 G2.5	P2779050
	SK40AD/B-EMH12C-50 G2.5	P2779051
	SK40AD/B-EMH16C-63 G2.5	P2779053
	SK40AD/B-EMH20C-63 G2.5	P2779055
	SK40AD/B-EMH25C-100 G2.5	P2779056
	SK40AD/B-EMH32C-100 G2.5	P2779057
	SK40AD/B-EMH6C-50 G2.5	P2779048
	SK40AD/B-EMH8C-50 G2.5	P2779049
50	SK50AD/B-EMH10C-63 G2.5	P2779060
	SK50AD/B-EMH12C-63 G2.5	P2779061
	SK50AD/B-EMH16C-63 G2.5	P2779063
	SK50AD/B-EMH25C-80 G2.5	P2779066
	SK50AD/B-EMH6C-63 G2.5	P2779058
SK50AD/B-EMH8C-63 G2.5	P2779059	

- ▶ Доступен держатель для режущих инструментов с хвостовиком с канавкой Whistle.
- ▶ Комбинированный держатель с шарнирным зажимным винтом, который можно использовать с режущими инструментами с хвостовиком с канавками Weldon и Whistle.

**SK - DIN 69871**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
40	SK40AD/B-EMH6C-50 G6.3	P2779001
	SK40AD/B-EMH10C-50 G6.3	P2779003
	SK40AD/B-EMH16C-63 G6.3	P2779006
	SK40AD/B-EMH32C-100 G6.3	P2779010

- ▶ Доступен держатель для режущих инструментов с хвостовиком с канавкой Whistle.
- ▶ Комбинированный держатель с шарнирным зажимным винтом, который можно использовать с режущими инструментами с хвостовиком с канавками Weldon и Whistle.

**ОПРАВКИ ДЛЯ КОНЦЕВЫХ ФРЕЗ С СОПЛОМ ДЛЯ СОЖ**
**EMH**
**DIN 69893/ISO 12164-1-HSK ФОРМА A**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
63A	HSK63A-EMH10C-65 G2.5	P2777203
	HSK63A-EMH12C-80 G2.5	P2777204
	HSK63A-EMH16C-80 G2.5	P2777205
	HSK63A-EMH20C-80 G2.5	P2777208
	HSK63A-EMH25C-110 G2.5	P2777209
	HSK63A-EMH32C-110 G2.5	P2777210
	HSK63A-EMH6C-65 G2.5	P2777201
	HSK63A-EMH8C-65 G2.5	P2777202

- ▶ Доступен держатель для режущих инструментов с хвостовиком с канавкой Whistle.
- ▶ Комбинированный держатель с шарнирным зажимным винтом, который можно использовать с режущими инструментами с хвостовиком с канавками Weldon и Whistle.

**BT - JIS B6339/MAS 403**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
40	BT40AD/B-EMH12C-63 G2.5	P2772994

**ОПРАВКИ С КРЕПЛЕНИЕМ ВИНТОМ**
**SLA**
**BT - JIS B6339/MAS 403**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
40	BT40-SLA16-90	P2780214

- ▶ Информация о классе балансировки предоставляется отдельно

**ОПРАВКИ С КРЕПЛЕНИЕМ ВИНТОМ**
**SLA**
**СВТ (ВТ ДВОЙНОЙ КОНТАКТ)**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
40	CBT40-SLA16-90	P2772931
	CBT40-SLA20-90	P2772901
	CBT40-SLA25-90	P2772902
	CBT40-SLA32-90	P2772903

- ▶ Стандартное исполнение для режущего инструмента с плоским хвостовиком
- ▶ Информация о классе балансировки предоставляется отдельно

**POWER MILLING CHUCK**
**C**
**SK - DIN 69871**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
40	SK40-C20-90	P2526003
50	SK50-C32-90	P2526007

**SK - DIN 69871**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
40	SK40-C32-105	P2526010
	SK40-C32-135	P2526015
	SK40-C32-90	P2526004
50	SK50-C20-80	P2526005
	SK50-C25-105	P2526012
	SK50-C32-105	P2526013
	SK50-C32-165	P2526020

**ВЫСОКОСКОР-ЫЕ ФРЕЗ. ПАТРОНЫ**
**C**
**DIN 69893/ISO 12164-1-HSK ФОРМА A**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
63A	HSK63A-C20-105	P2773152
	HSK63A-C32-130	P2600032

**BT - JIS B6339/MAS 403**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
40	BT40-C20-105	P2546004
	BT40-C20-80	P2546003
	BT40-C32-90	P2546006

**ВЫСОКОСКОР-ЫЕ ФРЕЗ. ПАТРОНЫ**
**C**
**SK - DIN 69871**

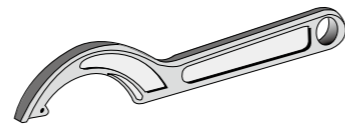

КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
40	SK40-C20-105HS	P2526022
	SK40-C25-105HS	P2773001
	SK40-C32-105HS	P2526023
50	SK50-C32-105HS	P2773004

**НАБОР ФРЕЗЕРНЫХ ПАТРОНОВ**
**C**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	КОМПОНЕНТЫ	АРТИКУЛ
SK	SSK40-C32	SK40-C32-105	P2773301
		K32-6, 8, 10, 12, 16, 20, 25 (7pcs)	
SK	SSK50-C32	SK50-C32-105	P2773302
		K32-6, 8, 10, 12, 16, 20, 25 (7pcs)	
BT	SBT40-C32	BT40-C32-105	P2546022
		K32-6, 8, 10, 12, 16, 20, 25 (7pcs)	

**ЦАНГИ ДЛЯ ФРЕЗЕРНЫХ ПАТРОНОВ**
**K**


МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
K20-D06	P2506401
K20-D08	P2506402
K20-D10	P2506403
K20-D12	P2506404
K20-D16	P2506405
K25-D06	P2506601
K25-D08	P2506602
K25-D10	P2506603
K25-D12	P2506604
K25-D16	P2506605
K25-D20	P2506606
K32-D08	P2506412
K32-D10	P2506413
K32-D12	P2506414
K32-D16	P2506415
K32-D20	P2506416
K32-D25	P2506417

**КЛЮЧИ ДЛЯ ФРЕЗЕРНЫХ ПАТРОНОВ**
**SP**


МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
C20SP	P2773401
C25SP	P2773402
C32SP	P2600033

**ОПРАВКИ ДЛЯ ТОРЦ. НАСАДНЫХ ФРЕЗ**
**SMA**
**SK - DIN 69871 С ОТВЕРСТИЯМИ ДЛЯ СОЖ**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
40	SK40AD/B-SMA16C-120 G6.3	P2801015C
	SK40AD/B-SMA16C-60 G6.3	P2801004C
	SK40AD/B-SMA22C-120 G6.3	P2801016C
	SK40AD/B-SMA22C-60 G6.3	P2801005C
	SK40AD/B-SMA27C-120 G6.3	P2801017C
	SK40AD/B-SMA27C-60 G6.3	P2801006C
	SK40AD/B-SMA32C-120 G6.3	P2801018C
	SK40AD/B-SMA32C-60 G6.3	P2801007C
	SK40AD/B-SMA40C-60 G6.3	P2801008C
	SK50AD/B-SMA16C-120 G6.3	P2801019C
	SK50AD/B-SMA16C-75 G6.3	P2801009C
	SK50AD/B-SMA22C-120 G6.3	P2801020C
50	SK50AD/B-SMA22C-75 G6.3	P2801010C
	SK50AD/B-SMA27C-120 G6.3	P2801021C
	SK50AD/B-SMA27C-75 G6.3	P2801011C
	SK50AD/B-SMA32C-120 G6.3	P2801022C
	SK50AD/B-SMA32C-75 G6.3	P2801012C
	SK50AD/B-SMA40C-75 G6.3	P2801013C
	SK50AD/B-SMA50C-75 G6.3	P2801014C

**ОПРАВКИ ДЛЯ ТОРЦ. НАСАДНЫХ ФРЕЗ**
**SMA**
**DIN 69893/ISO 12164-1-HSK ФОРМА А, С ОТВЕРСТИЯМИ ДЛЯ СОЖ**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
63A	HSK63A-SMA16C-50 G6.3	P2566001C
	HSK63A-SMA22C-50 G6.3	P2566002C
	HSK63A-SMA27C-60 G6.3	P2566003C
	HSK63A-SMA32C-60 G6.3	P2566004C
	HSK63A-SMA40C-60 G6.3	P2566005C

**BT - JIS B6339/MAS 403**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ	
40	BT40AD/B-SMA16C-120 G6.3	P2801035C	
	BT40AD/B-SMA16C-60 G6.3	P2801024C	
	BT40AD/B-SMA22C-120 G6.3	P2801036C	
	BT40AD/B-SMA22C-60 G6.3	P2801025C	
	BT40AD/B-SMA27C-120 G6.3	P2801037C	
	BT40AD/B-SMA27C-60 G6.3	P2801026C	
	BT40AD/B-SMA32C-120 G6.3	P2801038C	
	BT40AD/B-SMA32C-60 G6.3	P2801027C	
	BT40AD/B-SMA40C-60 G6.3	P2801028C	
	50	BT50AD/B-SMA16C-75 G6.3	P2801029C
		BT50AD/B-SMA22C-75 G6.3	P2801030C
		BT50AD/B-SMA27C-120 G6.3	P2801041C
BT50AD/B-SMA27C-75 G6.3		P2801031C	
	BT50AD/B-SMA32C-75 G6.3	P2801032C	

**ОПРАВКИ ДЛЯ ТОРЦ. НАСАДНЫХ ФРЕЗ**
**SMA**
**CBT (BT ДВОЙНОЙ КОНТАКТ), С ОТВЕРСТИЯМИ ДЛЯ СОЖ**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
40	CBT40AD/B-SMA22C-60	P2801048C
	CBT40AD/B-SMA27C-60	P2801049C
	CBT40AD/B-SMA32C-60	P2801050C

**ОПРАВКИ ДЛЯ ТОРЦ. НАСАД. ФРЕЗ**
**SMA**
**SK - DIN 69871**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ	
40	SK40-SMA16-120 G6.3 *	P2778915	
	SK40-SMA16-60 G6.3 *	P2778904	
	SK40-SMA22-120 G6.3 *	P2778916	
	SK40-SMA22-60 G6.3 *	P2778905	
	SK40-SMA27-120 G6.3 *	P2778917	
	SK40-SMA27-60 G6.3 *	P2778906	
	SK40-SMA32-120 G6.3 *	P2778918	
	SK40-SMA32-60 G6.3 *	P2778907	
	50	SK50-SMA16-120 G6.3 *	P2778919
		SK50-SMA16-75 G6.3 *	P2778909
		SK50-SMA22-120 G6.3 *	P2778920
		SK50-SMA22-75 G6.3 *	P2778910
SK50-SMA27-120 G6.3 *		P2778921	
	SK50-SMA27-75 G6.3 *	P2778911	
	SK50-SMA32-120 G6.3 *	P2778922	
	SK50-SMA32-75 G6.3 *	P2778912	
	SK50-SMA40-75 G6.3 *	P2778913	

\* Спец цена



**ОПРАВКИ ДЛЯ ТОРЦ. НАСАД. ФРЕЗ SMA**
**ОПРАВКИ ДЛЯ ТОРЦ. НАСАД. ФРЕЗ SMA**
**DIN 69893/ISO 12164-1-HSK ФОРМА А**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
63A	HSK63A-SMA27-60 G6.3 *	P2566003
100A	HSK100A-SMA22-50 G6.3 *	P2566012

\* Спец цена

**СВТ (ВТ ДВОЙНОЙ КОНТАКТ)**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
40	CBT40-SMA22-60 G2.5 *	P2778705
	CBT40-SMA27-60 G2.5 *	P2778706
	CBT40-SMA32-60 G2.5 *	P2778707

\* Спец цена

**BT - JIS B6339/MAS 403**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
40	BT40-SMA27-120 G6.3 *	P2778817
	BT40-SMA27-60 G6.3 *	P2778806
	BT40-SMA32-60 G6.3 *	P2778807
	BT40-SMA40-60 G6.3 *	P2778808
50	BT50-SMA16-75 G6.3 *	P2778809
	BT50-SMA22-75 G6.3 *	P2778810
	BT50-SMA27-120 G6.3 *	P2778821
	BT50-SMA27-75 G6.3 *	P2778811
	BT50-SMA32-75 G6.3 *	P2778812

\* Спец цена

**ОПРАВКИ ДЛЯ ТОРЦ. НАСАД. ФРЕЗ CMA**
**SK - DIN 69871 - КОМБИНИРОВАННЫЕ**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
40	SK40-CMA16-55 G6.3	P2524004
	SK40-CMA16-100 G6.3	P2524015
	SK40-CMA22-100 G6.3	P2524016
	SK40-CMA22-55 G6.3	P2524005
	SK40-CMA27-55 G6.3	P2524006
	SK40-CMA32-60 G6.3	P2524007
50	SK50-CMA16-55 G6.3	P2524009
	SK50-CMA22-55 G6.3	P2524010
	SK50-CMA27-55 G6.3	P2524011
	SK50-CMA32-55 G6.3	P2524012

**ОПРАВКИ ДЛЯ ТОРЦ. НАСАД. ФРЕЗ CMA**
**ВТ - JIS B6339/MAS 403 - КОМБИНИРОВАННЫЕ**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
40	BT40-CMA16-55 G6.3	P2544004
	BT40-CMA22-55 G6.3	P2544005
	BT40-CMA27-55 G6.3	P2544006
	BT40-CMA32-60 G6.3	P2544007

**ПАРТОНЫ SYNCHRO С ЦАНГОЙ ER SYTER**
**SK - DIN 69871**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
40	SK40AD/B-SYTER12-79	P2773701
	SK40AD/B-SYTER16-85	P2773702
	SK40AD/B-SYTER20-90	P2773703
	SK40AD/B-SYTER27-100	P2773704
	SK40AD/B-SYTER33-120	P2773705

- Особенности:
- Компенсация ошибок синхронизации для увеличения срока службы метчика и улучшения качества резьбы
  - Компенсация шаговых допусков метчиков
  - Для станка с синхронизированным шпинделем

**ПАРТОНЫ SYNCHRO С ЦАНГОЙ ER SYTER**
**DIN 69893/ISO 12164-1-HSK ФОРМА А**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
63A	HSK63A-SYTER16-90 *	P2773801
	HSK63A-SYTER20-94 *	P2773802
	HSK63A-SYTER27-105 *	P2773803

\* Доступны пока есть в наличии на складе

- Особенности:
- Компенсация ошибок синхронизации для увеличения срока службы метчика и улучшения качества резьбы
  - Компенсация шаговых допусков метчиков
  - Для станка с синхронизированным шпинделем

**BT - JIS B6339/MAS 403**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
40	BT40AD/B-SYTER12-79	P2776301
	BT40AD/B-SYTER16-85	P2776302
	BT40AD/B-SYTER20-90	P2776303
	BT40AD/B-SYTER27-100	P2776304
50	BT50AD/B-SYTER27-110	P2776309

- Особенности:
- Компенсация ошибок синхронизации для увеличения срока службы метчика и улучшения качества резьбы
  - Компенсация шаговых допусков метчиков
  - Для станка с синхронизированным шпинделем

**ПАРТОНЫ SYNCHRO С ЦАНГОЙ ER SYTER**
**РЕЗЬБОНАРЕЗНЫЕ ПАТРОНЫ ER TER**
**ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ-KW**


МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
KW20-SYTER16	P2773901
KW25-SYTER16	P2773902
KW25-SYTER27	P2773903

- Особенности:
- Компенсация ошибок синхронизации для увеличения срока службы метчика и улучшения качества резьбы
  - Компенсация шаговых допусков метчиков
  - Для станка с синхронизированным шпинделем

**SK - DIN 69871**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
40	SK40-TER16-100	P2774001
	SK40-TER32-130	P2774003

- Различные размеры цанг ER адаптируются и минимизируют взаимодействие с заготовкой.

**ПАРТОНЫ SYNCHRO ДЛЯ МЕТЧИКОВ БЫСТРОСМЕННЫЕ SYTC**
**SK - DIN 69871**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
40	SK40-SYTC12-65	P2774201
50	SK50-SYTC12-65	P2774204

- Особенности:
- Компенсация ошибок синхронизации для увеличения срока службы метчика и улучшения качества резьбы
  - Компенсация шаговых допусков метчиков
  - Для станка с синхронизированным шпинделем

**BT - JIS B6339/MAS 403**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
40	BT40-TER16-100	P2774159
	BT40-TER32-110	P2774161

**РЕЗЬБОНАРЕЗНЫЕ ПАТРОНЫ TC**
**SK - DIN 69871**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
40	SK40-TC12-90	P2520001
	SK40-TC24-120	P2520002
	SK40-TC12-130	P2520006
50	SK50-TC12-130	P2520003
	SK50-TC24-142	P2520004
	SK50-TC38-175	P2520005

**DIN 69893/ISO 12164-1-HSK ФОРМА A**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
63A	HSK63A-TC12-120	P2774501
	HSK63A-TC24-142	P2774502
100A	HSK100A-TC24-142	P2774504

**BT - JIS B6339/MAS 403**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
40	BT40-TC12-90	P2540011
	BT40-TC24-100	P2540002
50	BT50-TC24-142	P2540004
	BT50-TC38-175	P2540005

**ПЕРЕХОДНИКИ ДЛЯ МЕТЧИКОВ (DIN) TC**

Переходники для метчиков соответствуют стандарту DIN



КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
TCS12D	TCS12 D-108	P2774610
	TCS12 D-2821	P2774601
	TCS12 D-3527	P2774602
	TCS12 D-4534	P2774603
	TCS12 D-649	P2774606
	TCS12 D-862	P2774608
	TCS12 D-97	P2774609
TCS24D	TCS24 D-108	P2774616
	TCS24 D-119	P2774617
	TCS24 D-129	P2774618
	TCS24 D-1411	P2774619
	TCS24 D-1612	P2774620
	TCS24 D-18145	P2774621
	TCS24 D-649	P2774612
TCS38D	TCS24 D-755	P2774613
	TCS24 D-862	P2774614
	TCS24 D-97	P2774615
	TCS38 D-1612	P2774625
	TCS38 D-18145	P2774626
	TCS38 D-2016	P2774627
	TCS38 D-2218	P2774628
TCS38 D-2822	P2774630	

**СВЕРЛ. ПАТРОНЫ (СТАНКИ С ЧПУ) NPU**
**К - ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
32	K32-NPU13-100	P2775252

- Особенность: Быстросменный тип со встроенным устройством защиты от крутящего момента

**ОПРАВКИ С КОНУСОМ МОРЗЕ**
**MTA**
**ШТРЕВЕЛЬНЫЕ БОЛТЫ**
**PSB**
**SK - DIN 69871**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
40	SK40-MTA1-50 G6.3	P2522004
	SK40-MTA2-50 G6.3	P2522005
	SK40-MTA3-70 G6.3	P2522006
	SK40-MTA4-95 G6.3	P2522007
50	SK50-MTA2-60 G6.3	P2522009
	SK50-MTA3-65 G6.3	P2522010
	SK50-MTA4-95 G6.3	P2522011
	SK50-MTA5-105 G6.3	P2522012

**DIN 69893/ISO 12164-1-HSK ФОРМА А**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
100A	HSK100A-MTA1-110 G6.3	P2565011

**BT - JIS B6339/MAS 403**


КОНУС №.	МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
30	BT30-MTA2-60 G6.3	P2542002
40	BT40-MTA1-45 G6.3	P2542005
	BT40-MTA2-60 G6.3	P2542013
	BT40-MTA3-75 G6.3	P2542014
	BT40-MTA4-95 G6.3	P2542007
50	BT50-MTA1-120 G6.3	P2542017
	BT50-MTA3-150 G6.3	P2542022
	BT50-MTA3-45 G6.3	P2542021
	BT50-MTA4-105 G6.3	P2542024
	BT50-MTA4-180 G6.3	P2542025
	BT50-MTA4-75 G6.3	P2542023

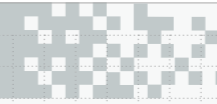


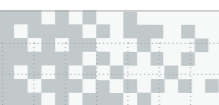
МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ
PS-0	P2506706
PS-1	P2775051
PS-1H	P2506701
PS-2	P2775052
PS-2H	P2506702
PS-5	P2775053
PS-5H	P2506704
PS-6	P2775054
PSS-1	P2506707
PSS-1H	P2775096
PSS-5	P2506708
PSS-5H	P2775086
PS-806	P2775102
PS-G51	P2775060

**ПАТРУБОК ОХЛАЖД. ЖИДКОСТИ**
**СТ**


КОНУС №.	АРТИКУЛ
63A	P2775081
100A	P2775082

► Патрубок охлаждающей жидкости для HSK

**ЗАМЕТКИ**



























## ИНСТРУМЕНТ ВЫСОЧАЙШЕГО КАЧЕСТВА И СВОЕВРЕМЕННАЯ ДОСТАВКА по ВСЕМУ МИРУ

С 1982 года компания YG-1 придерживается принципов качества, инновации и активно использует в своей деятельности уникальный опыт заказчиков.

Результаты нашей работы позволили нам завоевать мировое признание как лидирующего производителя высококачественных режущих инструментов. Присутствие в более чем 75 странах с международными логистическими центрами гарантирует нашим клиентам лучший сервис в настоящем и будущем.

### ЕВРОПА

 БЕЛЬГИЯ	 ФИНЛЯНДИЯ	 ИТАЛИЯ	 ПОРТУГАЛИЯ	 СЛОВЕНИЯ	 НИДЕРЛАНДЫ
 ХОРВАТИЯ	 ФРАНЦИЯ	 ЛИТВА	 РУМЫНИЯ	 ИСПАНИЯ	 ТУРЦИЯ
 ЧЕХИЯ	 ГЕРМАНИЯ	 НОРВЕГИЯ	 РОССИЯ	 ШВЕЦИЯ	 ВЕЛИКОБРИТАНИЯ
 ДАНИЯ	 ВЕНГРИЯ	 ПОЛЬША	 СЕРБИЯ	 ШВЕЙЦАРИЯ	


### АЗИАТСКО-ТИХООКЕАНСКИЙ РЕГИОН

 АВСТРАЛИЯ	 ИНДОНЕЗИЯ	 КОРОЛЕВСТВО САУДОВСКАЯ АРАВИЯ	 СИНГАПУР	 ОАЭ
 КИТАЙ	 ИРАН	 МАЛАЙЗИЯ	 ЮЖНАЯ КОРЕЯ	 ВЬЕТНАМ
 ГОНКОНГ	 ИЗРАИЛЬ	 ПАКИСТАН	 ТАЙВАНЬ	
 ИНДИЯ	 ЯПОНИЯ	 ФИЛИППИНЫ	 ТАЙЛАНД	

### АМЕРИКА

 БРАЗИЛИЯ	 КАНАДА	 КОЛУМБИЯ	 МЕКСИКА	 США
--	--	--	---	---

### АФРИКА

 ЕГИПЕТ	 ЮЖНАЯ АФРИКА
--	--

**YG-1 CO., LTD.**

**YG-1 RUS** РОССИЙСКОЕ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО

121205, г. Москва, территория ИЦ Сколково, ул. Нобеля, д. 1

Телефон: +7 499 110 71 06

[www.yg1.ru](http://www.yg1.ru) E-mail: [russia@yg1.ru](mailto:russia@yg1.ru)

 **YG-1 CO., LTD.**

**YG-1 RUS РОССИЙСКОЕ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО**

**121205, г. Москва, территория ИЦ Сколково, ул. Нобеля, д. 1**

**Телефон: +7 499 110 71 06**

**[www.yg1.ru](http://www.yg1.ru)**

**E-mail: [russia@yg1.ru](mailto:russia@yg1.ru)**



YG1YEBT230210003