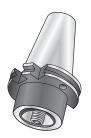


Диапазон инструмента Seco-Capto™:

- Seco-Capto™ Базовые держатели: Основные оправки имеют различные конусы (не Seco-Capto™: HSK, DIN, BT, ...) и разъемы Seco-Capto™ для закрепления инструмента с Seco-Capto™, держателей и переходников на вращающийся или стационарный шпиндель PSC*.
- Seco-Capto™ Фланцевое крепление: Фланцевые крепления имеют конус для установки на шпинделе SA и
 крепление Seco-Capto™. Для ручной установки инструментов с Seco-Capto™, держателей и переходников на
 вращающийся или стационарный шпиндель PSC. Примечание: Зажимные узлы Seco-Capto™ для мини-турелей
 включены в каталог "Токарная обработка".
- Переходники Seco-Capto™: Переходники и проставки, разъем и конус с Seco-Capto™. Для увеличения длины сборки с Seco-Capto™ Требуется установка меньших элементов Seco-Capto™ на большие.
- Держатели Seco-Capto™: для стационарного или вращающегося инструмента с PSC* совмещенным хвостовиком (Насадные фрезы, Weldon, Термооправки, ...) на шпиндели PSC* типа, либо на держатели, фланцеые крепления, зажимные узлы и переходнники с Seco-Capto™. Примечание: Адаптеры Seco-Capto™ могут служить переходным звеном для инструмента Combimaster (фрезерование) Graflex (держатели и расточные головки).
- * PSC означает Polygonal Shank Coupling (Многоугольное крепление хвостовика), определено стандартом ISO26623. Соединения Seco-Capto™ (хвостовики и разъемы) соответствуют стандарту ISO26623.



Базовые держатели (в т.ч. фланцевое крепление)



Переходники



Держатели (и адаптеры)





Базовые держатели DIN 69871 Mazak Форма AD/ DIN 69871 DIN 69871 BT JIS BT JIS ВТ BT JIS HSK-A/C/T Форма AD Форма В ADB Форма AD Форма В Форма AD Форма AD **DIN 2080** HSK 63, 100 30, 40, 50, 60 40, 50 40, 50 30, 40, 50 40, 50 40, 50 40, 50 40, 50 C.-390.410/411 C.-390.140 C.-390.272 C.-390.540 C.-390.55/58 C.-390.369 C.-390.555/558 C.-390.605 C.-390.00 стр. 218-221 стр. 228-229 стр. 232-233 стр. 222-223 стр. 224-225 стр. 226-227 стр. 230-231 стр. 234-235 стр. 236-237



	Держатели								
Держатели торцевых фрез,	Держатели насадных фрез, со сквозной подачей	Держатели насадных фрез, с уменьшенным	ржатель насандных фрез с системой демпфирования	Держатели	Держатели с боковым креплением Weldon/Seco	Держатели с боковым креплением,	Держатели для сверл,		
Accu-Fit™	сож	диаметром	вибраций	дисковых фрез	Weldon	Whistle Notch	ISO 9766		
C391.5545	C391.5525/5524	C391.0552	C391.5555/ 5556	C391.5657	C391.0584 C391.20	C391.21	C391.27		
стр. 246	стр. 248	стр. 249	стр. 247	стр. 250	стр. 251-254	стр. 255-256	стр. 257-258		
					Z				



Переходники, короткая версия, только для радиального крепления.					
Удлинители	Проставки				
C391.01	C391.02				
стр. 242-243	стр. 244-245				

			Держатели			
Термооправки, тип DIN	Гидропатроны	Цанговые патроны ER, DIN 6499	Метчиковые патроны	Steadyline™ Держатели Combimaster	Адаптеры Combimaster	Graflex® оправка
C391.5603 C391.5600 C391.5600P	C391.5835 C391.5834	C391.5672 C391.5675	C391.5867 C391.60/61	C391.K820/K821	C391.5820	C391.0401
стр. 259-262	стр. 263-265	стр. 266-268	стр. 269-273	стр. 274	стр. 275	стр. 276
8			Account to the control of the contro			



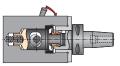
Момент затяжки для соединений Seco-Capto™ с креплением с центральным винтом (базовые держатели, Моменты затяжки для соединений Seco-Capto™ с зажимным переходники)

Типоразмер Capto	Крепление с центр. винтом момент (Нм)
C3	40-50
C4	50-60
C5	90-100
C6	160-180
C8	160-180



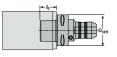
механизмом (зажатие по фланцу)

Типоразмер Capto	Cam момент зажатия (Нм)
C3	35
C4	50
C5	70
C6	90
C8	130



Типоазмеры хвостовиков Seco-Capto™

Типоразмер	Размеры в мм		
Capto	D _{5m}	l ₅	
C3	32	19	
C4	40	24	
C5	50	30	
C6	63	38	
C8	80	48	



Соединение Seco-Capto™ оснащено самозажимающимся конусом. Креплением с центральным винтом: разжатие при помощи винта. Крепление с самозажимающимся конусом: разжатие при помощи зажимного механизма.

Балансировка

Указание на предварительную или прецизионную балансировку дано на страницах продукции:

1 = Прецизионная балансировка:

Без балансировки е = 3 г. мм/кг максимум для инструментов с массой M ≥1 кг или U = 3 г. мм максимум для инструментов <1 кг.

2 = Предварительная балансировка:

Без балансировки е = 30 г.мм/кг максимум для инструментов с массой М ≥1 кг или U = 30 г. мм максимум для инструментов <1 кг.

Большую часть предварительно отбалансированных инструментов возможно прецизионно отбалансировать по запросу.

Место для установки чипа

Сегодня есе большее количество держателей поставляется с глухим отверстием под чип. Если в инструменте нет чипа, то по вашему заказу его можно установить, предварительно обработав соответствующие отверстия.



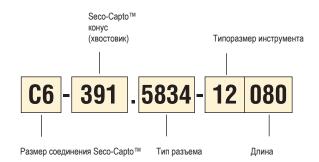
Обозначения, Базовые держатели (в т.ч. с фланцевым креплением)



Обозначения, примеры



Обозначения, Держатели (и адаптеры)

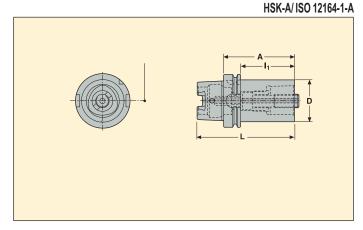


Если обозначение оканчивается буквой, это значит, что перед Вами модифицированный держатель, например, С4-391.20-12055A (модификации A, В...)



EPB 410 - оправки Seco-Capto™ - ISO 26623-1

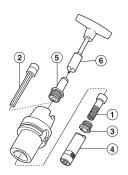




				Размер)Ы В MM			رم ا
Seco-Capto™ типоразмер	Конус	Обозначение	A	D	L	I ₁	Балансир.	/KG\
C3								
	HSK-A63	C3-390.410-63075C	75	32	107	49	2	0,9
	HSK-A100	C3-390.410-100080A	80	32	130	51	2	2,3
C4								
	HSK-A63	C4-390.410-63080C	80	40	112	54	2	1,1
	HSK-A100	C4-390.410-100090A	90	40	140	61	2	2,5
C5								
	HSK-A63	C5-390.410-63090C	90	50	122	64	2	1,4
	HSK-A100	C5-390.410-100100A	100	50	150	71	2	2,9
C6								
	HSK-A100	C6-390.410-100110A	110	63	160	81	2	3,6
C8								
	HSK-A100	C8-390.410-100120A	120	80	170	91	2	4,7
-								
-								
-								
-								
-								
-								
-								
-								
-								
-								

Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену. Неправильная установка трубок для СОЖ или пробок может повредить шпиндель станка





Дополнительные части:

2 = Удлинитель

4 = Ключ стопорной гайки

6 = Ключ для трубки СОЖ

Дополнительные части:

1 = Центральный винт 3 = Стопорная гайка

5 = Трубка для СОЖ*

Доп. части

Для	Удлинитель	Ключ	Гаечный ключ
C3-390.410-63075C	5680015-05	5680094-04	5680065-13
C3-390.410-100080A	5680015-05	5680094-06	5680065-13
C4-390.410-63080C	5680015-05	5680094-04	5680065-10
C4-390.410-100090A	5680015-05	5680094-06	5680065-10
C5-390.410-63090C	5680015-01	5680094-04	5680065-11
C5-390.410-100100A	5680015-01	5680094-06	5680065-11
C6-390.410-100110A	5680015-02	5680094-06	5680065-12
C8-390.410-100120A	5680015-02	5680094-06	5680065-12

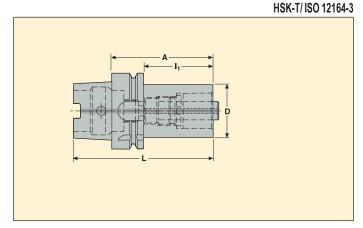
Для	Винт	Трубка для подачи СОЖ	Стопорная гайка
C3-390.410-63075C	5512063-10	5692020-04	5512091-04
C3-390.410-100080A	5512063-10	5692020-06	5512091-04
C4-390.410-63080C	5512063-07	5692020-04	5512091-03
C4-390.410-100090A	5512063-07	5692020-06	5512091-03
C5-390.410-63090C	5512063-08	5692020-04	5512091-01
C5-390.410-100100A	5512063-08	5692020-06	5512091-01
C6-390.410-100110A	5512063-09	5692020-06	5512091-02
C8-390.410-100120A	5512063-09	5692020-06	5512091-02

^{*} С каждым базовым держателем Seco-Capto $^{\text{\tiny TM}}$ HSK поставляется специальная трубка для СОЖ



EPB 411 - оправки Seco-Capto™ - ISO 26623-1

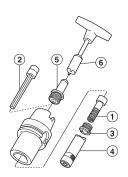




			Размеры в мм					<u> </u>
Seco-Capto™ типоразмер	Конус	Обозначение	Α	D	L	I ₁	Балансир.	/KG\
C4								
	HSK-T63	C4-390.411-63080	80	40	112	54	2	1,0
	HSK-T100	C4-390.411-100090	90	40	140	61	2	2,4
C5								
	HSK-T63	C5-390.411-63090	90	50	122	64	2	1,3
	HSK-T100	C5-390.411-100100	100	50	150	71	2	2,7
C6								
	HSK-T100	C6-390.411-100110	110	63	160	81	2	3,3
C8	HSK-T100	C8-390.411-100120	120	80	170	91	2	4,5
Ì								,
Ī								
[
[
Ī								
Ī								
Ī								
Ī								

Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену. Неправильная установка трубок для СОЖ или пробок может повредить шпиндель станка





Комплектующие:

2 = Удлинитель

4 = Ключ стопорной гайки

4 = ключ стопорной гайки 6 = Ключ для трубки СОЖ Дополнительные части:

1 = Центральный винт 3 = Стопорная гайка

5 = Трубка для СОЖ*

Доп. части

Для	Удлинитель	Ключ	Гаечный ключ
C4-390.411-63080	5680015-05	5680094-04	5680065-10
C4-390.411-100090	5680015-05	5680094-06	5680065-10
C5-390.411-63090	5680015-01	5680094-04	5680065-11
C5-390.411-100100	5680015-01	5680094-06	5680065-11
C6-390.411-100110	5680015-02	5680094-06	5680065-12
C8-390.411-100120	5680015-02	5680094-06	5680065-12

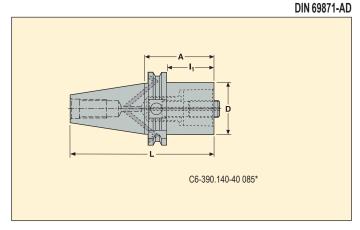
Для	Винт	Трубка для подачи СОЖ	Стопорная гайка
C4-390.411-63080	5512063-07	5692020-04	5512091-03
C4-390.411-100090	5512063-07	5692020-06	5512091-03
C5-390.411-63090	5512063-08	5692020-04	5512091-01
C5-390.411-100100	5512063-08	5692020-06	5512091-01
C6-390.411-100110	5512063-09	5692020-06	5512091-02
C8-390.411-100120	5512063-09	5692020-06	5512091-02

^{*} С каждым базовым держателем Seco-Capto $^{\text{\tiny TM}}$ HSK поставляется специальная трубка для СОЖ



EPB 140 - оправки Seco-Capto™ - ISO 26623-1

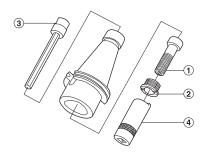




					Размер	ы в мм			ر ا
Seco-Capto™ типоразмер	Конус	Обозначение	A*	Α	D	L	I ₁	Балансир.	KG
C3									
-	DIN30 AD	C3-390.140-30030		30	32	77,8	10,9	-	0,5
	DIN30 AD	C3-390.140-30060		60	32	107,8	40,9	-	0,6
	DIN40 AD	C3-390.140-40030		30	32	98,4		2	0,8
	DIN40 AD	C3-390.140-40060		60	32	128,4		2	1,0
ļ	DIN50 AD	C3-390.140-50030		30	32	131,75	_	-	2,6
	DIN50 AD	C3-390.140-50060		60	32	161,75	-	-	2,8
C4									
	DIN40 AD	C4-390.140-40030		30	40	98,4	-	2	0,8
	DIN40 AD	C4-390.140-40060		60	40	128,4	-	2	1,1
	DIN50 AD	C4-390.140-50030		30	40	131,75	-	-	2,6
	DIN50 AD	C4-390.140-50060		60	40	161,75	-	-	2,9
C5									
	DIN40 AD	C5-390.140-40030		30	50	98,4	10,9	2	0,8
Ī	DIN40 AD	C5-390.140-40070		70	50	138,4	50,9	2	1,1
Ī	DIN50 AD	C5-390.140-50030		30	50	131,75	_	_	2,6
Ì	DIN50 AD	C5-390.140-50070		70	50	171,75	_	-	3,1
C6						, -			- ,
•	DIN40 AD	C6-390.140-40085	*	85	63	153,4	65,9	_	1,8
ľ	DIN50 AD	C6-390,140-50030		30	63	131,75	-	_	2,5
	DIN50 AD	C6-390,140-50080		80	63	181,75		_	3,6
C8		00 000.140 00000				,			
-	DIN50 AD	C8-390.140-50070		70	80	171,75	_	_	3,7
ŀ	DIN50 AD	C8-390.140-50120		120	80	221,75	_	_	5,5
-	DINOUND	00-030.140-00120		120	00	221,70			0,0
-									
-									
-									
-									

Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену. * Только для легкой обработки





Комплектующие:

3 = Удлинитель

4 = Ключ стопорной гайки

Дополнительные части: 1 = Центральный винт

2 = Стопорная гайка

Доп. части

Для типоразмера Capto	Удлинитель	Гаечный ключ
C3	5680015-05	5680065-13
C4	5680015-05	5680065-10
C5	5680015-01	5680065-11
C6-40085	5680015-01	5680065-12
C6	5680015-02	5680065-12
C8	5680015-02	5680065-12

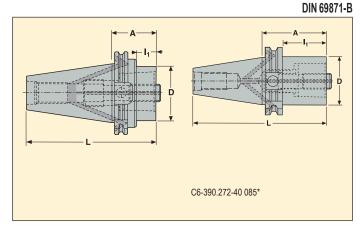
Для типоразмера Capto	Винт	Стопорная гайка
C3	5512063-10	5512091-04
C4	5512063-07	5512091-03
C5	5512063-08	5512091-01
C6-40085	5512063-13	5512091-02
C6	5512063-09	5512091-02
C8	5512063-09	5512091-02



EPB 272 - оправки Seco-Capto™ - ISO 26623-1



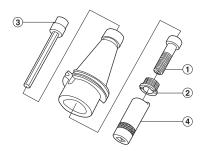
• Подача СОЖ через фланец



DIN40 B DIN50 B DIN50 B DIN50 B		A*						/ \
DIN40 B DIN50 B DIN50 B			Α	D	L	I ₁	Балансир.	∕KG∖
DIN40 B DIN50 B DIN50 B								
DIN50 B DIN50 B			30	32	98,4	10,9	2	0,8
DIN50 B			60	32	128,4	40,9	2	1,2
			30	32	131,75	10,9	-	2,6
DINAN R	50 B C3-390.272-50060		60	32	161,75	40,9	-	2,8
DINAN R								
			30	40	98,4	10,9	2	0,8
DIN40 B			60	40	128,4	40,9	2	1,1
DIN50 B	50 B C4-390.272-50030		30	40	131,75	10,9	-	2,6
DIN50 B	50 B C4-390.272-50060		60	40	161,75	40,9	-	2,8
DIN40 B			40	50	108,4	20,9	2	0,9
DIN40 B	40 B C5-390.272-40080		80	50	148,4	60,9	2	1,5
DIN50 B			30	50	131,75	_	-	2,8
DIN50 B			70	50	171,75	40,0	_	3,3
						,		
DIN40 B	40 B C6-390.272-40085	*	85	63	153,4	66,0	2	1,8
DIN50 B			30	63	131,75	_	-	2,6
DIN50 B			80	63	181,75	51,0	-	3,7
	00 0001212 00000				,.	- 1,0		,:
DIN50 B	50 B C8-390.272-50070		70	80	171,75	50,9	_	3,7
DIN50 B			120	80	221,75	100,9	_	5,5
	00000121200120				,			- 7
								NO NO CURDO M PRICE TRANSPORTANT AND A PROPERTY OF THE PROPERT

Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену. * Только для легкой обработки





Комплектующие:

3 = Удлинитель

4 = Ключ стопорной гайки

Дополнительные части: 1 = Центральный винт

2 = Стопорная гайка

Доп. части

Для	Удлинитель	Гаечный ключ
C3	5680015-05	5680065-13
C4	5680015-05	5680065-10
C5	5680015-01	5680065-11
C6-40085	5680015-01	5680065-12
C6	5680015-02	5680065-12
C8	5680015-02	5680065-12

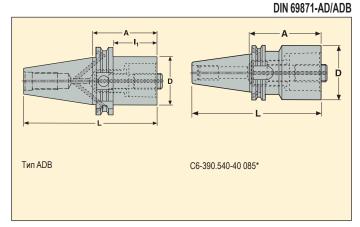
Для	Винт	Стопорная гайка
C3	5512063-10	5512091-04
C4	5512063-07	5512091-03
C5	5512063-08	5512091-01
C6-40085	5512063-13	5512091-02
C6	5512063-09	5512091-02
C8	5512063-09	5512091-02



EPB 540 - оправки Seco-Capto™ - ISO 26623-1



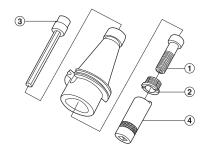
• Лицензия BIG DAISHOWA



					Размер	ЭЫВММ			2
Seco-Capto™ типоразмер	Конус	Обозначение	A*	Α	D	L	I ₁	Балансир.	∕KG∖
C3	DIALTE 40 AD			20	20	00.4	40.0	0	0.0
_	DIN TF40 AD	C3-390.540-40030		30	32	98,4	10,9	2	0,9
_	DIN TF50 ADD	C3-390.540-50030A		30	32	131,7	10,9	-	2,6
	DIN TF50 ADB	C3-390.540-50060		60	32	161,7	40,9	-	2,9
C4	DIN TF40 AD	04.000.540.400.40		40	40	108.4	20.9	2	0.9
_	DIN TF40 ADB	C4-390.540-40040		30	40	131,7	10,9		2,7
_	DIN TF50 ADB	C4-390.540-50030A		60	40	161.7	40.9	-	2,7
	DIN 1F50 ADB	C4-390.540-50060		00	40	101,7	40,9	_	2,9
C5	DIN TF40 AD	CE 200 E40 400E0		50	50	118.4	30,9	2	1.1
	DIN TF40 AD	C5-390.540-40050		30	50	131,7	10,9		2,6
		C5-390.540-50030A		70	50	131,7	50,9	_	3,2
00	DIN TF50 ADB	C5-390.540-50070		//	50	1/1,/	50,9	_	3,2
C6	DIN TEAN AD	00 000 540 40005	*	85	63	153,4	65,9	2	1.0
	DIN TF40 ADD	C6-390.540-40085		50	63				1,8
C8	DIN TF50 ADB	C6-390.540-50050A		50	03	151,7	30,9	-	2,4
	DIN TF50 ADB	C8-390.540-50070A		70	80	171,7	50,9	-	3,7

Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену. * Только для легкой обработки





Комплектующие:

3 = Удлинитель 4 = Ключ стопорной гайки Дополнительные части: 1 = Центральный винт

2 = Стопорная гайка

Доп. части

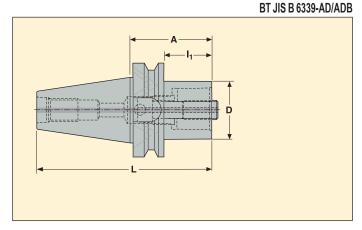
Для	Удлинитель	Удлинитель	Гаечный ключ
C3	_	5680015-05	5680065-13
C3-50060	5680015-05	-	5680065-13
C4	-	5680015-05	5680065-10
C4-50060	5680015-05	-	5680065-10
C5	-	5680015-01	5680065-11
C5-50070	5680015-01	-	5680065-11
C6-40085	-	5680015-01	5680065-12
C6-50050A	_	5680015-02	5680065-12
C8	_	5680015-02	5680065-12

Для	Винт	Стопорная гайка	Пробки
C3	5512063-10	5512091-04	-
C3-50060	5512063-10	5512091-04	564301702
C4	5512063-07	5512091-03	-
C4-50060	5512063-07	5512091-03	564301702
C5	5512063-08	5512091-01	-
C5-50070	5512063-08	5512091-01	564301702
C6-40085	5512063-13	5512091-02	_
C6-50050A	5512063-09	5512091-02	_
C8	5512063-09	5512091-02	_



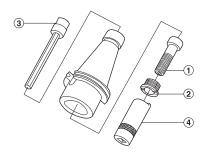
EPB 55/58 - Seco-Capto™ оправки 26623-1





				Разме	ры в мм			رم ا
Seco-Capto™ типоразмер	Конус	Обозначение	А	D	L	I ₁	Балансир.	KG
C3								
	BT30 AD	C3-390.55-30030	30	32	78,4	8,0	-	0,5
	BT30 AD	C3-390.55-30060	60	32	108,4	38,0	-	0,7
	BT30 AD	C3-390.55-40030	30	32	95,4	3,0	2	0,9
	BT40 AD	C3-390.55-40060	60	32	125,4	33,0	2	1,2
	BT50 ADB	C3-390.58-50040	40	32	141,8	2,0	-	2,5
	BT50 ADB	C3-390.58-50070	70	32	171,8	32,0	-	2,7
C4								
	BT40 AD	C4-390.55-40030	30	40	95,4	3,0	2	0,9
	BT40 AD	C4-390.55-40060	60	40	125,4	33,0	2	1,2
	BT50 AD	C4-390.58-50040	40	40	141,8	2,0	-	3,5
	BT50 AD	C4-390.58-50070	70	40	171,8	32,0	-	2,7
C5								
	BT40 AD	C5-390.55-40030	30	50	95,4	3,0	2	0,8
	BT40 AD	C5-390.55-40070	70	50	135,4	43,0	2	1,4
	BT50 AD	C5-390.58-50040	40	50	141,8	2,0	_	3,4
	BT50 AD	C5-390.58-50080	80	50	181,8	42,0	-	3,9
C6								
	BT40 AD	C6-390.55-40075	75	63	140,4	_	_	2,7
	BT50 AD	C6-390.58-50040	40	63	141,8	2,0	2	3,4
	BT50 AD	C6-390.58-50090	90	63	191,8	52,0	-	4,4
C8								
	BT50 AD	C8-390.58-50070	70	80	171,8	32,0	_	4,0
	BT50 AD	C8-390.58-50120	120	80	221,8	82,0	-	5,8
-								
-								
-								





Комплектующие 3 = Удлинитель

4 = Ключ стопорной гайки

Дополнительные части: 1 = Центральный винт 2 = Стопорная гайка

Доп. части

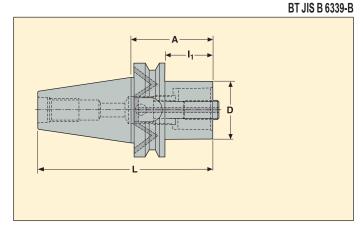
Для	Удлинитель	Гаечный ключ
	5000045.05	500005 40
C3-390.55/58-	5680015-05	5680065-13
C4-390.55/58-	5680015-05	5680065-10
C5-390.55/58-	5680015-01	5680065-11
C6-390.55-40075	5680015-01	5680065-12
C6-390.58-	5680015-02	5680065-12
C8-390.58-	5680015-02	5680065-12

Для	Винт	Стопорная гайка
C3-390.55/58-	5512063-10	5512091-04
C4-390.55/58-	5512063-07	5512091-03
C5-390.55/58-	5512063-08	5512091-01
C6-390.55-40075	5512063-13	5512091-02
C6-390.58-	5512063-09	5512091-02
C8-390.58-	5512063-09	5512091-02



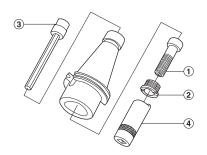
EPB 369 - оправки Seco-Capto™ - ISO 26623-1





			Размеры в мм				رم ا	
Seco-Capto™ типоразмер	Конус	Обозначение	А	D	L	I ₁	Балансир.	/KG
C3								
	BT40 B	C3-390.369-40030	30	32	95,4	3,0	2	0,9
	BT50 B	C3-390.369-50040	40	32	141,8	2,0	_	3,6
C4								
	BT40 B	C4-390.369-40030	30	40	95,4	3,0	2	0,9
	BT50 B	C4-390.369-50040	40	40	141,8	2,0	_	3,5
C5								
	BT40 B	C5-390.369-40050	50	50	115,4	23,0	2	1,1
	BT50 B	C5-390.369-50040	40	50	141,8	2,0	-	1,3
C6								
	BT50 B	C6-390.369-50050	50	63	151,8	12,0	-	3,4
C8								
L	BT50 B	C8-390.369-50070	70	80	171,8	32,0	_	3,9
-								
-								
-								
-								





Комплектующие 3 = Удлинитель

4 = Ключ стопорной гайки

Дополнительные части: 1 = Центральный винт 2 = Стопорная гайка

Доп. части

Для типоразмера Capto	Удлинитель	Гаечный ключ
C3	5680015-05	5680065-13
C4	5680015-05	5680065-10
C5	5680015-01	5680065-11
C6	5680015-02	5680065-12
C8	5680015-02	5680065-12

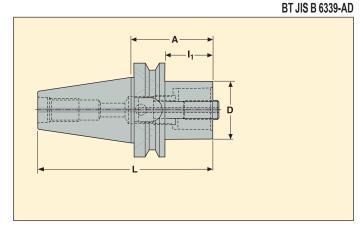
Для типоразмера Capto	Винт	Стопорная гайка
C3	5512063-10	5512091-04
C4	5512063-07	5512091-03
C5	5512063-08	5512091-01
C6	5512063-09	5512091-02
C8	5512063-09	5512091-02



EPB 555/558 - Seco-Capto™ оправки 26623-1

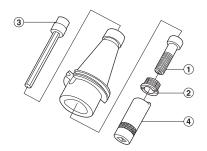


• Лицензия BIG DAISHOWA



			Размеры в мм			رم ا		
Seco-Capto™ типоразмер	Конус	Обозначение	А	D	L	I ₁	Балансир.	KG
C3	DT TE 40 A D		- 00	00	05.4	0.0		4.0
C4	BT TF40 AD	C3-390.555-40030	30	32	95,4	3,0	-	1,0
C4	BT TF40 AD	C4-390.555-40040	40	40	105,4	13,0	2	1,1
	BT TF50 AD	C4-390.558-50040	40	50	141,8	2,0		3,6
C5								
	BT TF40 AD	C5-390.555-40050	50	50	115,4	23,0	2	1,1
	BT TF50 AD	C5-390.558-50040	40	50	141,8	2,0	-	3,5
C6	DT TE 40 AD		7.5	00	140.4	40.0		4.7
-	BT TF40 AD BT TF50 AD	C6-390.555-40075	75 50	63 63	140,4 151,8	12,0	_	1,7 3,7
C8	DI IF30 AD	C6-390.558-50050/OBS	30	03	131,0	_	_	3,1
C0	BT TF50 AD	C8-390.558-50070	70	80	171,8	32,0	-	4,0
-								
-								
_								
-								
-								
-								
_								
-								
-								





Комплектующие 3 = Удлинитель

4 = Ключ стопорной гайки

Дополнительные части: 1 = Центральный винт 2 = Стопорная гайка

Доп. части

Для типоразмера Capto	Удлинитель	Гаечный ключ
C3	5680015-05	5680065-13
C4	5680015-05	5680065-10
C5	5680015-01	5680065-11
C6	5680015-02	5680065-12
C8	5680015-02	5680065-12

Для типоразмера Capto	Винт	Стопорная гайка
C3	5512063-10	5512091-04
C4	5512063-07	5512091-03
C5	5512063-08	5512091-01
C6	5512063-09	5512091-02
C8	5512063-09	5512091-02

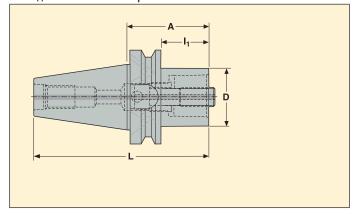


EPB 605 - Seco-Capto™ оправки, специально разработаны для станков Mazak е-серии - ISO 26623-1

BT JIS B 6339-AD

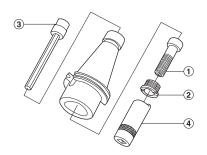


• Крепление Seco-Capto™ с углом соединения 90° в сравнении с классическими держателями ВТ



			Размеры в мм			رم ا		
Seco-Capto™ типоразмер	Конус	Обозначение	А	D	L	I ₁	Балансир.	KG
C5	BT40 AD Mazak	OF 200 COF 40020	30	50	95,4	3,0	_	1,1
C6		C5-390.605-40030	30	50	95,4		_	
	BT50 AD Mazak	C6-390.605-50040	40	63	141,8	2,0	-	3,3
C8	BT50 AD Mazak	C8-390.605-50070	70	80	171,8	70,0	-	4,1





Комплектующие

3 = Удлинитель 4 = Ключ стопорной гайки Дополнительные части: 1 = Центральный винт 2 = Стопорная гайка

Доп. части

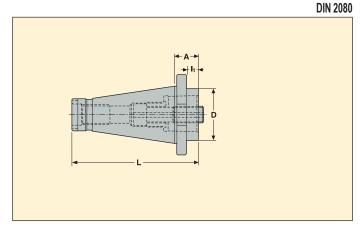
Для типоразмера Capto	Удлинитель	Гаечный ключ
C5	5680015-01	5680065-11
C6	5680015-02	5680065-12
C8	5680015-02	5680065-12

Для типоразмера Capto	Винт	Стопорная гайка
	5540000.00	5540004.04
C5	5512063-08	5512091-01
C6	5512063-09	5512091-02
C8	5512063-09	5512091-02



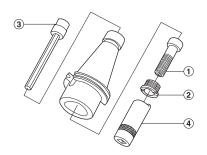
EPB 00 - оправки Seco-Capto™ - ISO 26623-1





			Размеры в мм					
Seco-Capto™ типоразмер	Конус	Обозначение	A	D	L	I ₁	Балансир.	∕KG∖
C3								
	DIN(2080)40	C3-390.00-40030	30	32	123,4	18,4	-	0,8
	DIN(2080)40	C3-390.00-40060	60	32	153,4	48,4	-	0,1
	DIN(2080)50	C3-390.00-50030	30	32	156,8	14,8	-	2,5
	DIN(2080)50	C3-390.00-50060	60	32	186,8	44,8	-	2,5
C4								
Į.	DIN(2080)40	C4-390.00-40030	30	40	123,4	18,4	-	0,8
	DIN(2080)40	C4-390.00-40060	60	40	153,4	48,4	-	1,1
	DIN(2080)50	C4-390.00-50030	30	40	156,8	14,8	-	2,5
	DIN(2080)50	C4-390.00-50060	60	40	186,8	44,8	-	2,5
C5								
	DIN(2080)40	C5-390.00-40030	30	50	123,4	18,4	-	0,8
	DIN(2080)40	C5-390.00-40070	70	50	163,4	58,4	-	1,4
	DIN(2080)50	C5-390.00-50030	30	50	156,8	14,8	_	2,6
	DIN(2080)50	C5-390.00-50070	70	50	196,8	54,8	-	3,3
C6								
	DIN(2080)40	C6-390.00-40075	75	63	168,4	-	-	1,8
	DIN(2080)50	C6-390.00-50030	30	63	156,8	14,8	_	2,6
	DIN(2080)50	C6-390.00-50080	80	63	206,8	64,8	-	3,3
C8								
	DIN(2080)50	C8-390.00-50070	70	80	196,8	54,8	-	3,8
	DIN(2080)50	C8-390.00-50120	120	80	246,8	104,8	-	5,6
ļ								
ļ								





Комплектующие 3 = Удлинитель

4 = Ключ стопорной гайки

Дополнительные части: 1 = Центральный винт 2 = Стопорная гайка

Доп. части

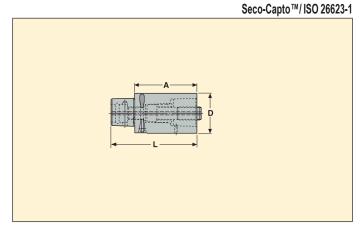
Для	Удлинитель	Гаечный ключ		
C3	5680015-05	5680065-13		
C4	5680015-05	5680065-10		
C5	5680015-01	5680065-11		
C6	5680015-02	5680065-12		
C6-40075	5680015-01	5680065-12		
C8	5680015-02	5680065-12		

Для	Винт	Стопорная гайка
C3	5512063-10	5512091-04
C4	5512063-07	5512091-03
C5	5512063-08	5512091-01
C6	5512063-09	5512091-02
C6-40075	5512063-13	5512091-02
C8	5512063-09	5512091-02



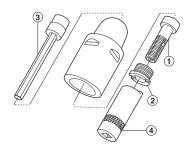
EPB 01 - удлинители Seco-Capto™ - ISO 26623-1





				Размеры в мм		رم ا
Seco-Capto™ хвостовик	Seco-Capto™ ответная часть	Обозначение	A	D	L	/KG\
C3						
	C3	C3-391.01-32060A	60	32	79	0,3
	C3	C3-391.01-32080A	80	32	99	0,5
C4						
	C4	C4-391.01-40060A	60	40	84	0,5
	C4	C4-391.01-40080A	80	40	104	0,7
C5						
	C5	C5-391.01-50080A	80	50	110	1,1
	C5	C5-391.01-50100A	100	50	130	1,4
C6			100		400	0.0
	C6	C6-391.01-63100A	100	63	138	2,2
	C6	C6-391.01-63140A	140	63	178	3,1
C8	00	00 004 04 004004	400	00	440	2.0
_	C8 C8	C8-391.01-80100A	100	80	148	3,6
<u> </u>	<u>C8</u>	C8-391.01-80125A	125	80	173	4,5
-						
-						
_						
_						
-						
-						
-						-
-						
<u> </u>						
-						
-						
-						
-						
-						
_						
_						





Комплектующие 3 = Удлинитель

4 = Ключ стопорной гайки

Дополнительные части: 1 = Центральный винт 2 = Стопорная гайка

Доп. части

Для	Удлинитель	Штифт	Гаечный ключ
C32	5680015-05	3113020-304	5680065-13
C40	5680015-05	3113020-355	5680065-10
C50	5680015-01	3113020-406	5680065-11
C63	5680015-02	3113020-457	5680065-12
C80	5680015-02	3113020-509	5680065-12

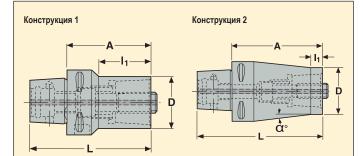
Для	Винт	Стопорное кольцо
C32	5512067-01	5512091-04
C40	5512067-02	5512091-03
C50	5512067-03	5512091-01
C63	5512067-04	5512091-02
C80	5512067-04	5512091-02



Seco-Capto™/ ISO 26623-1

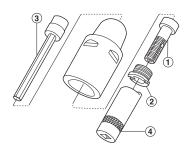
EPB 02 - удлинители Seco-Capto™ - ISO 26623-1





			Размеры в мм				رص		
Seco-Capto™ хвостовик	Seco-Capto™ ответная часть	Обозначение	Α	D	L	I ₁	α°	Констр.	∕KG∖
C4									
	C3	C4-391.02-32055A	55	32	79	31	_	1	0,4
	C3	C4-391.02-32070A	70	32	94	12	6	2	0,6
C5									
	C3	C5-391.02-32060A	60	32	90	34,8	-	1	0,6
	C4	C5-391.02-40065A	65	40	95	40	-	1	0,8
C6									
_	C3	C6-391.02-32070A	70	32	108	39	-	1	1,1
_	C4	C6-391.02-40080A	80	40	118	51,4	_	1	1,2
_	C5 C5	C6-391.02-50080A	80	50	118	51,5	- 4.5	1	1,5
	<u>C5</u>	C6-391.02-50110A	110	50	148	12	4,5	2	2,2
C8	02			20	400	20.2		4	4.7
	C3	C8-391.02-32060A	60	32	108	29,3	-	1	1,7
-	C4 C5	C8-391.02-40070A	70 80	40 50	118 128	36,5	-	1	1,9
-	C5	C8-391.02-50080A	80	63	128	49,3 53,1	-	1 1	2,2 2,4
-	C6	C8-391.02-63080A	120	63	168	12	6	2	4,0
-	CO	C8-391.02-63120A	120	03	100	12	0		4,0
-									
-									
-									
-									
-									
-									
-									
-									
-									





Комплектующие 3 = Удлинитель

4 = Ключ стопорной гайки

Дополнительные части: 1 = Центральный винт

2 = Стопорная гайка

Доп. части

Для	Удлинитель	Гаечный ключ
C32	5680015-05	5680065-13
C40	5680015-05	5680065-10
C50	5680015-01	5680065-11
C63	5680015-02	5680065-12

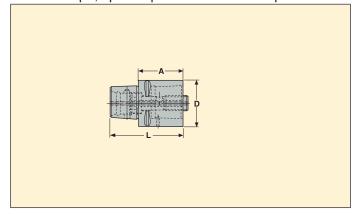
Для	Винт	Штифт	Стопорная гайка
C32	5512067-01	3113020-304	5512091-04
C40	5512067-02	3113020-355	5512091-03
C50	5512067-03	3113020-406	5512091-01
C63	5512067-04	3113020-457	5512091-02



EPB 01 - Seco-Capto™ оправки, спец. разраб. для станков Mazak е-серии, короткая версия - ISO 26623-1 Seco-Capto™/ ISO 26623-1



 Короткие удлинители Seco-CaptoTM устанавливаются только при помощи радиального крепления (не при помощи крепления центральным болтом)



			Размеры в мм		رم	
Seco-Capto™ хвостовик	Seco-Capto™ ответная часть	Обозначение	A	D	L	∕KG∖
C3	C3	C3-391.01-32035	35	32	54	0,2
C4						
C5	C4	C4-391.01-40040	40	40	64	0,4
Co	C5	C5-391.01-50050	50	50	80	0,7
C6	00		00	62	00	4.0
C8	C6	C6-391.01-63060	60	63	98	1,3
	C8	C8-391.01-80065	65	80	113	2,3





Комплектующие: 3 = Удлинитель Дополнительные части: 1 = Центральный винт 2 = Стопорное кольцо

Доп. части

Для	Удлинитель
C32	5680015-05
C40	5680015-05
C50	5680015-05
C63	5680015-02
C80	5680015-02

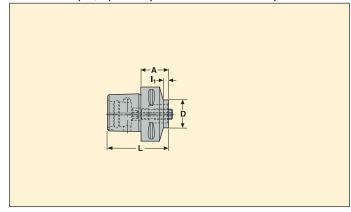
Для	Винт	Стопорное кольцо
C32	5512068-01	5545040-02
C40	5512068-02	5545040-03
C50	5512068-03	5545040-07
C63	5512068-04	5545040-08
C80	5512068-05	5545040-08



EPB 02 - Seco-Capto™ оправки, спец. разраб. для станков Mazak e-серии, короткая версия - ISO 26623-1 Seco-Capto™/ ISO 26623-1



 Проставки Seco-Capto™ устанавливаются только при помощи радиального крепления (не при помощи крепления центральным болтом)



			Размеры в мм					رمر
Seco-Capto™ хвостовик	Seco-Capto™ ответная часть	Обозначение	А	D	L	I ₁	Балансир.	KG
C5								
	C3	C5-391.02-32033	33	32	63	10	-	0,5
	C4	C5-391.02-40040	40	40	70	18	-	0,6
C6								
	C3	C6-391.02-32032	32	32	70	6	-	0,9
	C4	C6-391.02-40040	40	40	78	11	-	0,9
	C5	C6-391.02-50050	50	50	88	24,5	-	1,0
C8								
	C5	C8-391.02-50045	45	50	93	10	_	1,9
	C6	C8-391.02-63055	55	63	103	20	-	2,1
-								
-								
_								
-								
_								
-								
-								
-								
-								
-								
-								
-								
-								
-								
-								
-								
-								
-								
-								





Комплектующие: 3 = Удлинитель Дополнительные части: 1 = Центральный винт 2 = Стопорное кольцо

Доп. части

Для	Удлинитель
C5-391.02-32033 C5-391.02-40040 C6-391.02-32032 C6-391.02-40040 C6-391.02-50050	5680015-05 5680015-05 5680015-05 5680015-05 5680015-01
C8-391.02-63055	5680015-01 5680015-02

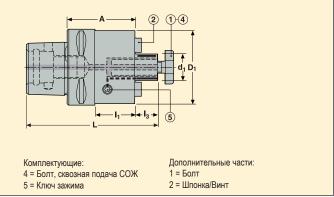
Для	Винт	Стопорное кольцо
C5-391.02-32033	5512068-01	5545040-02
C5-391.02-40040	5512068-06	5545040-07
C6-391.02-32032	5512068-01	5545040-02
C6-391.02-40040	5512068-02	5545040-03
C6-391.02-50050	5512068-07	5545040-08
C8-391.02-50045	5512068-08	5545040-08
C8-391.02-63055	5512068-05	5545040-08



EPB 5545 – Держатели насадных фрез, Асси-Fit™



Seco-Capto™/ ISO 26623-1



Seco-Capto™ хвостовик	d ₁ мм	Обозначение	A	D ₁	L	I ₁	l ₃	Балансир.	∕KG∖
C4									
	22	C4-391.5545-22050	50	48	93	30,0	19	1	0,7
C5									
	22	C5-391.5545-22045	45	48	94	22,0	19	1	0,8
	27	C5-391.5545-27050	50	60	101	30,0	21	1	1,1
C6									
	22	C6-391.5545-22050	50	48	107	25,0	19	1	1,2
	27	C6-391.5545-27050	50	60	109	25,0	21	1	1,4
	32	C6-391.5545-32040	40	78	102	18,0	24	1	1,6
C8									
	27	C8-391.5545-27050	50	60	119	17,0	21	1	2,3
	32	C8-391.5545-32055	55	78	127	22,0	24	1	2,8
	40	C8-391.5545-40070	70	89	149	40,0	31	1	3,8

Доп. части

Комплектующие

Для d ₁	Болт, сквозная подача СОЖ	Ключ	Гаечный ключ	Для d ₁	Болт	Винт	Штифт
22	5802210L	H04-4	5812210	22	5802210	951D0416	16C2101111
27	5802712L	H04-4	5812712	27	5802712	951D0508	16C2121214
32	5803216L	H04-4	5813216	32	5803216	951D0516	16C2141421
40	5804020L	H04-4	5814020	40	5804020	951D0516	16C2161621

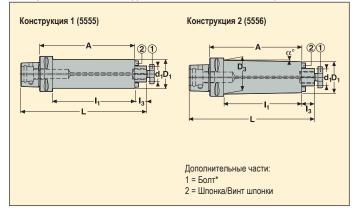


EPB 5555/5556 – Steadyline™, система демпфирования вибраций для насадных фрез

Seco-Capto™/ ISO 26623-1



 С динамическим демпфированием, готовая к использованию.



			Размеры в мм								ر م	
Seco-Capto™ хвостовик	d ₁ мм	Обозначение	Α	D ₁	D ₃	L	I ₁	l ₃	Констр.	α°	Балансир.	KG
C6												
	16	C6-391.5555-16160	160	38	_	215	135	17	1	-	2	2,1
	22	C6-391.5555-22210	210	48	_	267	185	19	1	-	2	3,6
	22	C6-391.5556-22260	260	48	60	317	235	19	2	1,3	2	4,0
	27	C6-391.5555-27260	260	60	_	319	235	21	1	-	2	6,8
C8												
	22	C8-391.5555-22210	210	48	-	277	177	19	1	-	2	4,5
	22	C8-391.5556-22260	260	48	64	327	227	19	2	1,8	2	6,4
	27	C8-391.5555-27260	260	60	-	329	227	21	1	-	2	7,6
	27	C8-391.5556-27320	320	60	75	389	287	21	2	1,3	2	10,6
	32	C8-391.5555-32330	330	78	-	402	297	24	1	-	2	20,0
	40	C8-391.5555-40350	350	89	_	422	317	27	1	-	2	19,0

 $d_1\,40$, включает 4 резьбовых отверстия на базовой плоскости в соответствии с DIN 6357.

Доп. части

Комплектующие*

Для d ₁	Болт, сквозная подача СОЖ	Гаечный ключ	Для d₁	Болт	Винт	Штифт
16	5801608L	5811608	16	5801608	951D0312	16C2080810A
22	5802210L	5812210	22	5802210	951D0416	16C2101111
27	5802712L	5812712	27	5802712	951D0516	16C2121214A
32	5803216L	5813216	32	5803216	951D0516	16C2141421A
40	5804020L	5814020	40	5804020	951D0616	16C2161621A

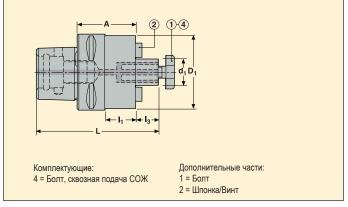
Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену. * Эти центральные болты идентичны оригинальным, входящим в комплект поставки: проверьте длину L, подходит ли она для используемых фрез, см. инструкции на стр. 29 или в инструкции поставляемой вместе с держателями.



Тип ЕРВ 5525/5524 - Держатели торцевых фрез, со сквозными каналами для СОЖ

Seco-Capto™/ ISO 26623-1





			Размеры в мм							رم
Seco-Capto™ хвостовик	d ₁ мм	Обозначение	A	D ₁	L	I ₁	I ₃	*	Балансир.	∕KG∖
C3										
	16	C3-391.5525-16030	30	38	66	15	17		1	0,27
C4										
	16	C4-391.5525-16035	35	38	76	12	17		1	0,4
	22	C4-391.5525-22040	40	48	83	20	19		1	0,58
C5										
	16	C5-391.5525-16035	35	38	82	12	17		1	0,6
	22	C5-391.5525-22040	40	48	89	17	19		1	0,76
	27	C5-391.5525-27040	40	60	91	20	21	*	1	0,95
	27	C5-391.5524-27040	40	48	91	17	21	*	1	0,8
C6										
	16	C6-391.5525-16035	35	38	90	10	17		1	0,92
	22	C6-391.5525-22040	40	48	97	15	19		1	1,09
	27	C6-391.5525-27040	40	60	99	15	21	*	1	1,24
	32	C6-391.5525-32040	40	78	102	18	24		1	1,6
	27	C6-391.5524-27040	40	48	99	15	21	*	1	1,12
C8										
	27	C8-391.5525-27050	50	60	119	17	21	*	1	2,29
	32	C8-391.5525-32050	50	78	122	17	24		1	2,64
	40	C8-391.5525-40055	55	89	130	25	27		1	3,06
	27	C8-391.5524-27050	50	48	119	17	21	*	1	2,14

 $^{^{*}}$ Диаметр D₁ на типе 5524 меньше чем на типе 5525.

Доп. части

Комплектующие

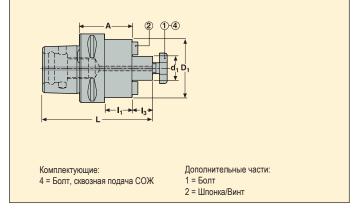
Для d ₁	Болт, сквозная подача СОЖ	Гаечный ключ	Для d ₁	Болт	Винт	Штифт
16	5801608L	5811608	16	5801608	950D0312	16C10810164
22	5802210L	5812210	22	5802210	950D0416	16C11012206
27/5524	5802712L	5812712	27/5524	5802712	951D0512	16C127
27/5525	5802712L	5812712	27/5525	5802712	951D0516	16C11214243
32	5803216L	5813216	32	5803216	951D0516	16C2141421
40	5804020L	5814020	40	5804020	951D0616	16C2161621



Тип 552- Держатели торцевых фрез, малый торец - ISO 3937, сквозная подача СОЖ







				F			رمر ا		
Seco-Capto™ хвостовик	d ₁ мм	Обозначение	A	D ₁	L	I ₁	l ₃	Балансир.	∕KG
C3									
	16	C3-391.0552-16030	30	32	66	15	17	1	0,2
C4									
	16	C4-391.0552-16032	32	32	73	9	17	1	0,4
	22	C4-391.0552-22055	55	40	98	35	19	1	0,7
C5									
	22	C5-391.0552-22070	70	40	119	47	19	1	1,0
	27	C5-391.0552-27035	35	48	86	12	21	1	0,8
C6									
	22	C6-391.0552-22035	35	40	92	10	19	1	1,0
	27	C6-391.0552-27035	35	48	94	10	21	1	1,1
	32	C6-391.0552-32035	35	58	97	10	24	1	1,2
C8									
	27	C8-391.0552-27035	35	48	104	2	21	1	1,9
	32	C8-391.0552-32035	35	58	107	2	24	1	2,0
	40	C8-391.0552-40035	35	70	110	2	27	1	2,2

Доп. части

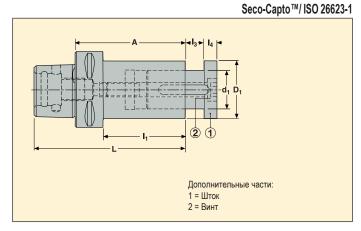
Комплектующие

Для d ₁	Болт, сквозная подача СОЖ	Гаечный ключ	Для d ₁	Болт	Винт	Штифт
16	5801608L	5811608	16	5801608	950D0308	16C116
22	5802210L	5812210	22	5802210	950D0410	16C122
27	5802712L	5812712	27	5802712	951D0512	16C127
32	5803216L	5813216	32	5803216	951D0514	16C132
40	5804020L	5814020	40	5804020	951D0616	16C140



5657- Держатели дисковых фрез





			Размеры в мм							2
Seco-Capto™ хвостовик	d ₁ мм	Обозначение	A	D ₁	L	I ₁	l ₃	I ₄	Балансир.	∕KG∖
C4										
	22	C4-391.5657-22075	75	35	99	52	0-12	4	2	0,7
C5										
	22	C5-391.5657-22080	80	35	110	57	0-12	4	2	0,9
	27	C5-391.5657-27090	90	42	120	67	0-15	5	2	1,2
	32	C5-391.5657-32120	120	48	150	97	0-24	6	2	1,9
C6										
	22	C6-391.5657-22080	80	35	118	55	0-12	4	2	1,2
	27	C6-391.5657-27090	90	42	128	65	0-15	5	2	1,5
	32	C6-391.5657-32120	120	48	158	95	0-24	6	2	2,2
	40	C6-391.5657-40150	150	58	188	125	0-30	7	2	3,4
C8										
	27	C8-391.5657-27090	90	42	138	57	0-15	5	2	2,4
	32	C8-391.5657-32120	120	48	168	87	0-24	6	2	3,1
	40	C8-391.5657-40150	150	58	198	117	0-30	7	2	4,3
	50	C8-391.5657-50200	200	72	248	167	0-32	8	2	7,1
	60	C8-391.5657-60220	220	90	268	190	0-40	8	2	11,2

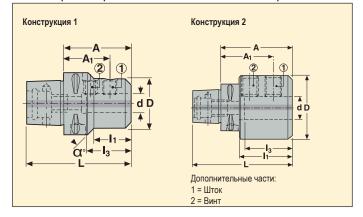
Комплектующие

Для d ₁	Винт	Шток
	400505700	505700
22	19C565722	565722
27	19C565727	565727
32	950D1690	565732
40	19C565740	565740
50	19C565750	565750
60	19C565760	565760



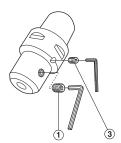
EPB 20- Держатели с боковым зажимом, Weldon - DIN 1835-2 Форма B/ Форма B/ ISO 5414-1





					Размер	ы в мм						رم ا
Seco-Capto™ хвостовик	d мм	Обозначение	А	D	L	A ₁	I ₁	l ₃	Констр.	α°	Балансир.	KG
C3												
	6	C3-391.20-06045A	46	25	65,0	28	27,5	27	1	30	2	0,3
	8	C3-391.20-08045A	46	28	65,0	28	29,0	30	1	45	2	0,3
	10	C3-391.20-10050	50	35	69,0	30	_	36	2	-	2	0,3
	12	C3-391.20-12055	55	42	74,0	32,5	-	40	2	-	2	0,5
C4			50	05	74.0	- 00	05.5	07	4	200		0.4
-	6	C4-391.20-06050	50	25	74,0	32	25,5	27	1	30	2	0,4
-	8 10	C4-391.20-08050	50	28	74,0 75.0	32	26,5	30 36	1	45	2	0,4
-	12	C4-391.20-10050A	51 56	35 42	80,0	31 33,5	29,6	43	2	30	2 2	0,5 0,6
	14	C4-391.20-12055A C4-391.20-14055	55	44	79,0	32,5	_	43	2	+-	2	0,6
C5	14	C4-391.20-14033	33	44	19,0	32,3	_	40		-		0,0
03	6	C5-391.20-06050	50	25	80.0	32	25.5	27	1	20	2	0.5
-	8	C5-391.20-08050	50	28	80.0	32	26,0	30	1	20	2	0,6
-	10	C5-391.20-10055	55	35	85,0	35	27,5	36	1	45	2	0,7
<u> </u>	12	C5-391.20-12060	60	42	90.0	37,5	36,0	43	1	45	2	0,8
	14	C5-391.20-14060	60	44	90.0	37.5	37.0	43	1	45	2	0.8
ŀ	18	C5-391.20-18060	60	50	90.0	36	-	46	1	-	2	0.9
C6		00 00 1120 10000			100,0						_	,.
•	6	C6-391.20-06055	55	25	93,0	37	25,0	27	1	22	2	0.9
Ī	8	C6-391,20-08055	55	28	93,0	37	26,0	30	1	22	2	0,9
	10	C6-391.20-10060	60	35	98,0	40	30,0	36	1	30	2	1,1
	12	C6-391.20-12060	60	42	98,0	37,5	33,0	43	1	25	2	1,1
[14	C6-391.20-14060	60	44	98,0	37,5	33,5	43	1	25	2	1,2
	18	C6-391.20-18065	65	50	103,0	41,0	39,0	46	1	30	2	1,3
C8												
	6	C8-391.20-06070	70	25	118,0	52,0	27,0	27	1	25	2	2,0
	8	C8-391.20-08070	70	28	118,0	52,0	28,0	30	1	25	2	0,2
	10	C8-391.20-10070	70	35	118,0	50,0	29,5	36	1	25	2	2,2
-	12	C8-391.20-12070	70	42	118,0	47,5	31,0	43	1	25	2	2,5
-	14	C8-391.20-14070	70	44	118,0	47,5	31,6	43	1	25	2	2,2
-	18	C8-391.20-18070	70	50	118,0	46	33,0	46	1	25	2	2,2
-	50	C8-391.20-50120	120	100	168,0	85	-	78	2	-	2	6,0
-												
-												





Дополнительные части:

1 = Шток

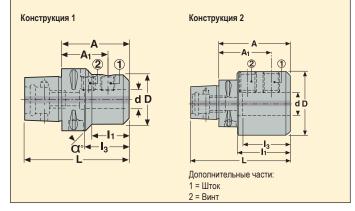
3 = Винт

,		
Для d	Фиксирующий винт 1	Фиксирующий винт 2
6	3214050-357	_
8	3214050-407	_
10	3214050-458	-
12	3214050-509	_
14	3214050-509	-
18	3214050-539	-
50	3214050-661	3214050-611



EPB 584 – Держатели с боковым зажимом, Weldon - DIN 1835-2 Форма B/ Форма B/ ISO 5414-1





					Размер	ы в мм						رمر
Seco-Capto™ хвостовик	d мм	Обозначение	Α	D	L	A ₁	I ₁	l ₃	Констр.	α°	Балансир.	∕ĸg∖
C4												
	16	C4-391.0584-16055	55	48	79,0	31	35,0	46	2	-	2	0,6
C5	16	05 004 0504 40000	60	48	90.0	36	37,0	46	1	45	2	0.9
ŀ	20	C5-391.0584-16060 C5-391.0584-20060	60	52	90,0	35	37,0	48	2	45	2	0,9
	25	C5-391.0584-25080	80	63	110,0	56	_	54	2		2	1,5
C6	20	03-331.0304-23000	00	00	110,0	- 00		01				1,0
	16	C6-391.0584-16065	65	48	103,0	41	40,0	51	1	0	2	1,3
	20	C6-391.0584-20065	65	52	103,0	40	40,0	48	1	0	2	1,3
	25	C6-391.0584-25080	80	63	118,0	56	_	54	1	-	2	0,8
	32	C6-391.0584-32090	90	72	128,0	66	-	58	2	-	2	2,4
	40	C6-391.0584-40100	100	80	138,0	70	-	68	2	-	2	2,9
C8												
	16	C8-391.0584-16070	70	48	118,0	46	37,0	46	1	0	2	2,2
	20	C8-391.0584-20070	70	52	118,0	45	37,0	48	11	0	2	2,2
	25 32	C8-391.0584-25080	80 80	65 72	128,0 128,0	56 56	47,0 47.0	54 58	1	0	2	2,7
ŀ	40	C8-391.0584-32080	110	80	158.0	80	47,0	68	1	_ U	2 2	2,7 3,9
ŀ	40	C8-391.0584-40110	110	00	150,0	00	-	00	l 1	-	2	3,9





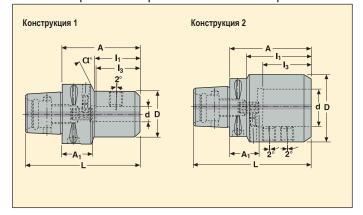
Дополнительные части: 1 = Винт

Для d	Фиксирующий винт	Фиксирующий винт 1
16	_	951C1416
20	_	951C1616
25	951C1820	951C1820
32	951C2020	951C2020
40	951C2020	951C2020



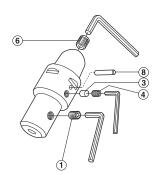
EPB 21- Держатели с боковым зажимом, Whistle Notch - DIN 1835 Форма E/ DIN -2 Форма E





					Разм	еры в мм					Þ	
Seco-Capto™ хвостовик	d MM	Обозначение	A	D	L	А ₁ минмакс.	I ₁	l ₃	Констр.	α°	Балансир.	∕ĸg∖
C3												
	6	C3-391.21-06070A	70	25	89	32-40	37	30	1	45	2	0,4
	8	C3-391.21-08070A	70	28	89	32-40	40	30	1	45	2	0,4
	10	C3-391.21-10070	70	35	89	28-38	-	39	1	-	2	0,5
	12	C3-391.21-12075	75	42	94	28-40	-	44	2	-	2	0,7
C4												
	6	C4-391.21-06070A	70	25	94	32-40	37	30	1	30	2	0,5
	8	C4-391.21-08070A	70	28	94	32-40	37	30	1	30	2	0,5
	10 12	C4-391.21-10070	70	35 42	94 99	28-38	39	-	2	30	2	0,6
	14	C4-391.21-12075	75 75	42	99	28-40 28-40	-	44	2	-	2	0,8
05	14	C4-391.21-14075	75	44	99	20-40	-	44				0,8
C5	6	C5-391.21-06070A	70	25	100	32-40	37	30	1	15	2	0.7
	8	C5-391.21-06070A	70	28	100	32-40	37	30	1	15	2	0,7
	10	C5-391.21-10070A	70	35	100	28-38	38	39	1	15	2	0,0
	12	C5-391.21-12075	75	42	105	28-40	43	44	1	30	2	1.0
	14	C5-391.21-14075	75	44	105	28-40	44	44	1	30	2	1.1
	16	C5-391.21-16080	80	48	110	30-42	48	47	1	45	2	1.2
	18	C5-391.21-18080	80	50	110	30-42	_	47	1	-	2	1,2
	20	C5-391.21-20085	85	52	115	33-45	_	49	2	-	2	1,3
C6												
	6	C6-391.21-06075A	75	25	113	37-45	35	30	1	15	2	1,2
	8	C6-391.21-08075A	75	28	113	37-45	35	30	1	15	2	1,3
	10	C6-391.21-10075	75	35	113	33-43	36	39	1	15	2	1,4
	12	C6-391.21-12080	80	42	118	33-45	42	44	1	15	2	1,5
	14	C6-391.21-14080	80	44	118	33-45	42	44	1	15	2	1,6
	16	C6-391.21-16080	80	48	118	30-42	47	47	1	15	2	1,6
	18	C6-391.21-18080	80	50	118	30-42	47	47	1	15	2	1,6
	20	C6-391.21-20085	85	52	123	33-45	51	49	1	15	2	1,7
	25	C6-391.21-25090	90	65	128	32-44	-	54	2	-	2	2,3
	32	C6-391.21-32095	95	72	133	33-45	-	58	2	-	2	2,5
C8	0		C.F.	٥٢	440	07.05	0.5	20	4	20	0	0.4
	6	C8-391.21-06065A	65	25	113	27-35	25	30	1	20	2	2,1
	8	C8-391.21-08065A	65	28	113	27-35	25,5	30 39	1	20	2	2,2
	10 12	C8-391.21-10065	65 70	35 42	113 118	23-33 23-35	27 33	39 44	1	20	2 2	2,0 2.1
	14	C8-391.21-12070	70	42	118	23-35	33.5	44	1	20	2	2,1
	16	C8-391.21-14070 C8-391.21-16075	75	48	123	25-33	39	47	1	20	2	2,2
	18	C8-391.21-16075	75	50	123	25-37	39.5	47	1	20	2	2,4
	20	C8-391.21-18075	80	52	128	28-40	45	49	1	15	2	2,5
	25	C8-391.21-20080 C8-391.21-25090	90	65	138	32-44	57	54	1	20	2	3,0
	32	C8-391.21-32095	95	72	143	33-45	63	58	1	20	2	3.0
	UL	00-331.21-32033	- 00	12	170	00 70	00	00	'	20		0,0





Дополнительные части:

1 = Винт

3 = Пробка

4 = Винт 6 = Винт

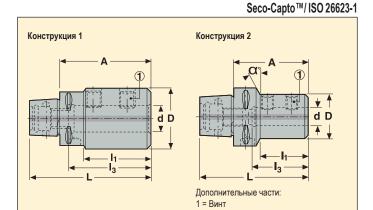
9 = Штифт

ROWINICKT Y TO ENTIRE	1			
Для	Фиксирующий винт 1	Фиксирующий винт 2	Штифт	Стопорный винт
	0044050 450	0044040.055		5540000.00
C10	3214050-458	3214010-355	_	5512066-03
C12	3214050-509	3214010-357	-	5512066-05
C14	3214050-509	3214010-357	_	5512066-05
C16	3214050-539	3214010-357	_	5512066-06
C18	3214050-539	3214010-357	_	5512066-06
C20	3214050-559	3214010-357	_	5512066-07
C25	3214050-590	3214010-357	_	5512066-07
C32	3214050-610	3214010-357	-	5512066-07
C306070	3214050-357	3214010-355	3113020-459	5512066-01
C308070	3214050-407	3214010-355	3113020-459	5512066-02
C406070	3214050-357	3214010-355	3113020-461	5512066-01
C408070	3214050-407	3214010-355	3113020-461	5512066-02
C506070	3214050-357	3214010-355	3113020-463	5512066-01
C508070	3214050-407	3214010-355	3113020-463	5512066-02
C606075	3214050-357	3214010-355	3113020-465	5512066-01
C608075	3214050-407	3214010-355	3113020-465	5512066-02
C806065	3214050-357	3214010-355	3113020-465	5512066-01
C808065	3214050-407	3214010-355	3113020-465	5512066-02



ЕРВ 27 – Держатели с боковым креплением





				Pa	змеры в	мм					رمر
Seco-Capto™ хвостовик	d мм	Обозначение	Α	D	L	I ₁	l ₃	Констр.	α°	Балансир.	KG
C3											
[16	C3-391.27-16056	56	36	75	41,0	49,5	1	60	2	0,4
	20	C3-391.27-20060	60	40	79	45,0	51,5	1	-	2	0,4
C4											
	16	C4-391.27-16056	56	36	80	32,5	49,5	2	60	2	0,5
-	20	C4-391.27-20060	60	40	84	-	51,5	2	-	2	0,5
	25	C4-391.27-25077	77	45	101	57,0	57,5	1	-	2	0,7
C5	40		0.5	00	0.5	44.7	40.5	0	0.5		0.7
-	16 20	C5-391.27-16065	65 60	36 40	95 90	41,7	49,5	2	25 25	2	0,7
	25	C5-391.27-20060	71	40	101	37,7 46,7	51,5 62,5	2	60	2 2	0,7
-	32	C5-391.27-25071	75	52	105	55,0	61,5	1	- 60	2	0,8
C6	32	C5-391.27-32075	13	32	105	33,0	01,5	1	+-	2	0,9
C0	16	C6-391.27-16070	70	36	108	43,0	49,5	2	20	2	1,1
ŀ	20	C6-391.27-10070	70	40	108	43,8	51,5	2	20	2	1,1
-	25	C6-391.27-25070A	72	45	110	45,8	59,5	2	25	2	1,1
-	32	C6-391.27-32075	75	52	113	49.8	61,5	2	30	2	1,3
ŀ	40	C6-391.27-40085	85	65	123	63.0	71,5	1	-	2	1,7
C8		00 00 1.27 40000		1			,.	-		_	-,,-
-	16	C8-391.27-16080	80	36	128	42,0	49,5	2	20	2	2,1
	20	C8-391.27-20080	80	40	128	43,8	51,5	2	17	2	2,2
	25	C8-391.27-25085	85	45	133	49,8	57,5	2	17	2	2,2
[32	C8-391.27-32090	90	52	138	53,8	61,5	2	14	2	2,4
	40	C8-391.27-40095	95	65	143	62,8	71,5	2	17	2	2,7
-											
-											
-									-		
-									-		
-											

Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену. Программируемая длина для сверл Perfomax® I_{1b} Программируемая длина для сверл Feedmax™





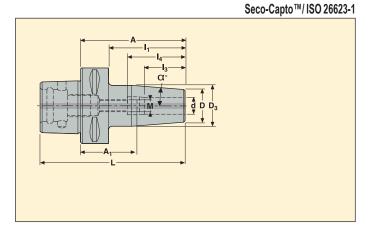
Дополнительные части: 1 = Винт

Для d	Фиксирующий винт
	\$ Supplied to the state of the
16	5514042-04
20	5514042-04
25	416.1-838
32	416.1-838
40	5514042-06



EPB 5603 - Термооправки, DIN типа





			Размеры в мм										\ <u>\</u>
Seco-Capto™ хвостовик	d мм	Обозначение	Α	D	D ₃	L	I ₁	l ₃	I ₄	А ₁ минмакс.	М	Бала нсир.	<u>/</u> KG
C3													
	6	C3-391.5603-06065	65	21	27	84	47	22	37,5	29-39	M5	1	0,3
	8	C3-391.5603-08065	65	21	27	84	47	26	37,5	29-39	M6	1	0,3
	10	C3-391.5603-10070	70	24	32	89	52	31	42,5	29-39	M8x1	1	0,4
	12	C3-391.5603-12070	70	24	32	89	52	34	42,5	24-34	M10x1	1	0,4
C4		04 004 -000 000-	7.5	04	07	99	52	22	27.5	39-39	M5	1	0.5
	6 8	C4-391.5603-06075	75 75	21	27 27	99	52	26	37,5 37.5	39-39	M6	1	0,5 0.5
	10	C4-391.5603-08075 C4-391.5603-10075	75	24	32	99	52	31	42.5	34-44	M8x1	1	0,5
	12	C4-391.5603-10075	75	24	32	99	52	34	47.5	29-39	M10x1	1	0,5
	14	C4-391.5603-12075	80	27	34	104	57	34	47.5	34-44	M10x1	1	0,6
	16	C4-391.5603-14080	80	27	34	104	57	39	50.5	31-41	M12x1	1	0.6
C5	10	C4-391.3003-10000	00	21	- 07	104	07	00	00,0	0171	IVITZAT	<u> </u>	0,0
03	6	C5-391.5603-06075	75	21	27	105	52	22	37,5	39-49	M5	1	0.7
	8	C5-391.5603-08075	75	21	27	105	52	26	37.5	39-49	M6	1	0.6
	10	C5-391.5603-10075	75	24	32	105	52	31	42,5	34-44	M8x1	1	0,7
	12	C5-391.5603-12075	75	24	32	105	52	34	47,5	29-39	M10x1	1	0,7
	14	C5-391.5603-14080	80	27	34	110	57	34	47,5	34-44	M10x1	1	0,7
	16	C5-391.5603-16080	80	27	34	110	57	39	50,5	31-41	M12x1	1	0,7
	18	C5-391.5603-18080	80	33	42	110	57	39	50,5	31-41	M12x1	1	0,9
	20	C5-391.5603-20085	85	33	42	115	62	41	52,5	34-44	M16x1	1	0,9
	25	C5-391.5603-25090	90	44	53	120	70	47	58,5	33-43	M16x1	1	1,2
C6													
	6	C6-391.5603-06080	80	21	27	118	55	22	37,5	44-54	M5	1	1,0
	8	C6-391.5603-08080	80	21	27	118	55	26	37,5	44-54	M6	1	1,0
	10	C6-391.5603-10080	80	24	32	118	55	31	42,5	39-49	M8x1	1	1,1
	12	C6-391.5603-12080	80	24	32	118	55	34	47,5	34-44	M10x1	1	1,1
	14	C6-391.5603-14085	85	27	34	123	60	34	47,5	39-49	M10x1	1	1,1
	16	C6-391.5603-16085	85	27	34	123	60	39	50,5	36-46	M12x1	1	1,1
	18	C6-391.5603-18085	85	33 33	42	123	60	39	50,5	36-46	M12x1	1	1,3
	20	C6-391.5603-20085	85		42	123	60	41	52,5	34-44	M16x1	1	1,2
	25 32	C6-391.5603-25090	90	44	53	128	65 70	47	58,5	33-43	M16x1	1	1,5
00	32	C6-391.5603-32095	95	44	53	133	70	51	62,5	34-44	M16x1		1,4
C8	16	C0 204 E602 46000	90	27	34	138	57	39	50.5	41-51	M12x1	1	2.1
	18	C8-391.5603-16090 C8-391.5603-18090	90	33	42	138	57	39	50,5	41-51	M12x1	1	2,1
	20	C8-391.5603-18090 C8-391.5603-20090	90	33	42	138	57	41	52,5	39-49	M16x1	1	2,2
	25	C8-391.5603-25090	90	44	53	138	57	47	58.5	33-43	M16x1	1	2.4
	32	C8-391.5603-25090	90	44	53	138	57	51	62.5	29-39	M16x1	1	2.3
	UL.	00-331.3003-32030	30	77	00	100	01	01	02,0	25 05	WITOAT		2,0

Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену. Без резьбовых отверстий для точной балансировки



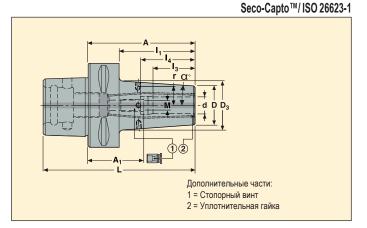
Для d	Стопорный винт
6	19BDR05165
8	19BDR06165
10	19BDR08165
12-14	19BDR10165
16-18	19BDR12165
20-32	19BDR16165



ЕРВ 5600 - Усиленные термооправки



- Усиленный тип с более широкой конусной частью
- Биение 3 мкм максимум на 3xd
- С каналами для СОЖ понаправлению к инструменту (уплотненные)



						Разм	иеры в	мм						ا رمر ا	
Seco-Capto™ хвостовик	d мм	Обозначение	A *	D	D ₃	L	I ₁	l ₃	I ₄	А ₁ минмакс.	M MM	r MM	α•	Бала нсир.	<u>/</u> KG\
C6															
	12	C6-391.5600-12080	80	27	35,6	118	55	34	47,5	34-44	M10x1	13,5	4,5	1	1,2
	16	C6-391.5600-16085	85	33	42,4	123	60	39	50,5	36-46	M12x1	17,0	4,5	1	1,3
	20	C6-391.5600-20085	85	44	53,4	123	60	41	52,5	34-44	M16x1	21,5	4,5	1	1,6
	25	C6-391.5600-25090	90	48	58,2	128	65	47	58,5	33-43	M16x1	25,0	4,5	1	1,8
C8															
	16	C8-391.5600-16095	95	33	42,7	143	62	39	50,5	46-56	M12x1	17,0	4,5	1	2,3
	20	C8-391.5600-20095	95	44	53,7	143	62	41	52,5	44-54	M16x1	21,5	4,5	1	2,6
	25	C8-391.5600-25100	100	48	58,5	148	67	47	58,5	43-53	M16x1	25,0	4,5	1	2,8
					-										

^{*} C6-391.5600-25090 и C8-391.5600-25100: Короткому держателю необходима специальная контактная втулка Easyshrink® типа "5600", см. стр. 337.

Доп. части

Комплектующие

Для d	Балансировочные винты	Для d	Пробки	Стопорный винт
12	90ZQ01	12	90AI03	19BDR10165
16	90ZQ01	16	90AI03	19BDR12165
20-25	90ZQ01	20-25	90AI04	19BDR16165

Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену. Настроечные адаптеры для упорных винтов см. на стр. 336

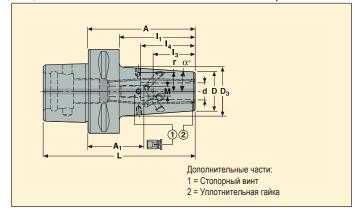


EPB 5600P Safe-Lock™ – Термооправки, усиленные, с защитой от вытягивания

Seco-Capto™/ ISO 26623-1



- Усиленные держатели с системой защиты от вытягивания инструмента Safe-Lock™ EPB 5600
- Биение 3 мкм максимум на 3xd
- С каналами сквозной подачи СОЖ (уплотненные)



						Разм	іеры в	мм						رمر	
Seco-Capto™ хвостовик	d мм	Обозначение	Α	D	D ₃	L	l ₁	l ₃	l ₄	А ₁ минмакс.	M MM	r MM	α°	Бала нсир.	KG∖
C6															
	12	C6-391.5600-12080P	80	27	35,6	118	55	34	47,5	34-42,5	M10x1	13,5	4,5	1	1,2
	16	C6-391.5600-16085P	85	33	42,4	123	60	39	50,5	36-44	M12x1	17,0	4,5	1	1,3
	20	C6-391.5600-20085P	85	44	53,4	123	60	41	52,5	34-42	M16x1	21,5	4,5	1	1,6
	25	C6-391.5600-25090P	90	48	58,2	128	65	47	58,5	33-41	M16x1	25,0	4,5	1	1,8
C8															
	16	C8-391.5600-16095P	95	33	42,7	143	62	39	50,5	46-54	M12x1	17,0	4,5	1	2,3
	20	C8-391.5600-20095P	95	44	53,7	143	62	41	52,5	44-52	M16x1	21,5	4,5	1	2,6
	25	C8-391.5600-25100P	100	48	58,5	148	67	47	58,5	43-51	M16x1	25,0	4,5	1	2,8

Доп. части

Комплектующие

Для d	Балансировочные винты	Для d	Пробки	Стопорный винт
12	90ZQ01	12	90AI03	_
16	90ZQ01	16	90AI03	_
20	90ZQ01	20	90AI04	19BDR16165
25	90ZQ01	25	90AI04	19BDR16165

Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену. (-) У Ø 12 и 16 мм, стопорный винт не снимается/заменяется самостоятельно, пожалуйста, запросите услуги по ремонту



ЕРВ 5835 – Усиленные гидропатроны



• Биение 4 мкм максимум на 3xd

Комплектующие: Дополнительные части: 1 = Стопорный винт

Seco-				Размеры в мм									حر
Сарtо™ хвостовик	d мм	Обозначение	Α	D	D ₁	L	I ₁	I ₄	А ₁ минмакс.	M MM	α•	Бала нсир.	KG
C6													
	12	C6-391.5835-12075	75	48	63	113	38,5	47	28-38	M10	30	1	1,53
	20	C6-391.5835-20080	80	63	63	118	-	52	28-38	M10	_	1	1,96
C8													
	20	C8-391.5835-20090	90	63	80	138	57,0	52	38-48	M10	0	1	3,00
	32	C8-391.5835-32090	90	80	80	138	-	63	27-37	M10	-	1	3,57

Проставочные втулки и контрольные калибры см. на стр. 295-296

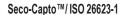
Доп. части

Комплектующие

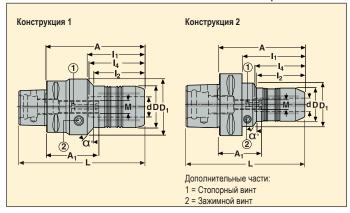
Для d	Ключ	Для d	Стопорный винт
12	03HXL06	12	19LS1016A
20	03HXL06	20	19LS1016A
32	03HXL06	32	19LS1016A



ЕРВ 5834 – Гидропатроны







			Размеры в мм											ا م	
Seco-Capto™ хвостовик	d мм	Обозначение	А	D	D ₁	L	I ₁	l ₂	I ₄	А ₁ минмакс.	М	Констр.	α•	Бала нсир.	KG
C4	12	C4-391.5834-12085	85	32	50	109	45.2	40	47	48-38	M10	1	30	1	0.8
C5		04-031.3034-12003	- 00	02	00	100	10,2	10	- ''	10 00	WITO	· ·	00		0,0
	6	C5-391.5834-06065	65	26	50	95	-	23	38	37-27	M5	2	30	1	0,8
	8	C5-391.5834-08065	65	28	50	95	_	24	38	37-27	M5	2	30	1	0,9
	10	C5-391.5834-10075	75	30	50	105	-	34	42	43-33	M8	2	30	1	0,8
	12 14	C5-391.5834-12080	80	32	50 50	110	-	40	47 47	43-33 43-33	M10 M10	2	30	1	0,9
	16	C5-391.5834-14080 C5-391.5834-16085	85	38	50	115	-	40	50	45-35	M10	2	30	1	1.0
ŀ	20	C5-391.5834-20085	85	42	50	115		47	52	43-33	M10	2	30	1	1,0
	25	C5-391.5834-25095	95	58	58	125	-		58	47-37	M10	1	-	1	1,6
C6		00 00 11000 1 20000													,
	06	C6-391.5834-06065	65	26	50	103	40,0	23	38	37-27	M5	2	30	1	1,1
	80	C6-391.5834-08065	65	28	50	103	40,0	24	38	37-27	M5	2	30	1	1,1
	10	C6-391.5834-10075	75	30	50	113	50,0	34	42	43-33	M8	2	30	1	1,2
	12	C6-391.5834-12080	80	32	50	118	55,0	40	47	43-33	M10	2	30	1	1,2
	16	C6-391.5834-16085	85	38	50	123	60,0	46	50	45-35	M10	2	30	1	1,3
	20 25	C6-391.5834-20085	85 95	42 58	50 58	123	60,0 70.0	47	52 58	43-33 47-37	M10 M10	2	30	1	1,3
	32	C6-391.5834-25095 C6-391.5834-32100	100	64	64	138	70,0		63	47-37	M10	1	-	1	2,2
C8	JZ	C0-391.3034-32100	100	04	04	130	-		03	41-31	IVITO	'	 -		2,2
	20	C8-391.5834-20095	95	42	50	143	62,0	52	52	53-43	M10	2	30	1	2,4
	32	C8-391.5834-32105	105	64	70	153	72,0	60	63	52-42	M10	2	30	1	3,2
[
ŀ															

Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену. Проставочные втулки и контрольные калибры см. на стр. 295-296



Доп. части

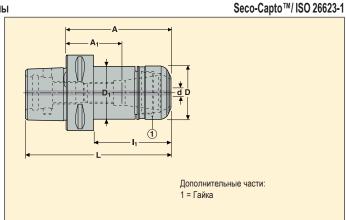
Для d	Ключ
6-8	H04-4
10	H04-4
12	H04-4
14-32	H04-4

Для d	Зажимной винт	Стопорный винт
6-8	950AF0810008	19LS0512A
10	950AF0810008	19LS0816A
12	950AF0810008	19LS1016A
14-32	950AF1010010	19LS1016A



ЕРВ 5672 – Высокопрецизионные цанговые патроны





			Размеры	Размеры в мм								_
Seco-Capto™	d		цанги и		_	_		١.	A ₁	**	_	∣ /κg∖ l
хвостовик	ММ	Обозначение	патрона	Α	D	D ₁	L	l ₁	минмакс.*-	**	Балансир.	
C3												
	1-7	C3-391.5672-11045	HP 11	45	16	16	64	27	6-27	**	1	0,2
	1-10	C3-391.5672-16045R	HP 16R	45	24	24	64	27	6-17,5	**	1	0,18
	1-10	C3-391.5672-16060	HP 16	60	30	30	79	42	20-30		1	0,3
C4												
04	1-7	C4-391.5672-11045	HP 11	45	16	16	69	22	6-27	**	1	0,3
	1-10	C4-391.5672-16045R	HP 16R	45	24	24	69	22	6-17,5	**	1	0,31
	1-10	C4-391.5672-16060	HP 16	60	30	30	84	37	20-30		1	0,42
C5												
03	1-10	C5-391.5672-16065	HP 16	65	30	30	95	42	23-35		1	0,64
	2-16	C5-391.5672-25085	HP 25	85	40	40	115	62	41-47		1	0,88
C6												
C0	1-10	C6-391.5672-16075	HP 16	75	30	30	113	50	30-45		1	1,03
	2-16	C6-391.5672-25090	HP 25	90	40	40	128	65	40-52		1	1,25
C8												
C0	2-16	C8-391.5672-25100	HP 25	100	40	40	148	67	40-62		1	2,28
	2-20	C8-391.5672-32100	HP 32	100	50	50	148	67	36-52		1	2,52

Цанги ER HP типа 5672 см. на стр. 297-300 Типоразмер патрона **HP 16R** совместим с цангой ER HP 16**A1** настраиваемая глубина установки инструмента при наличии упорного винта, либо доступная глубина установки при его отсутствии. ** Патрон без резьбы для упорного винта.

Доп. части***

Hom laom			,	
Для размера	Штуцер	Гаечный ключ	Стопорный винт	Динамометрический ключ
HP 11	03EF567211	03B567211	-	03DYD010100
HP 16	03EF567216	03B567216	19B58711	03DYD010100
HP 16R	03EF567216R	03B567216R	-	03DYD010100
HP 25	03EF567225	03B567225	19B58718	03DYD020200
HP 32	03EF567232	03B567232	19B58722	03DYD020200

Комплектующие

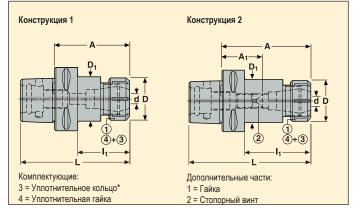
Дл	я размера	Гайка
HP	11	08B567211
HP	16	08B567216
HP	16R	08B567216R
HP	25	08B567225
HP	32	08B567232

Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену. *** При использовании упорного винта из-за его контакта с хвостовиком инструмента может увеличиться биение. Моменты затяжки см. на стр. продукции



Тип 5675 – Цанговые патроны ER – ISO 15488





		ER				Разм	іеры в м	IM				ر کر
Seco-Capto™ хвостовик	Размер	Диапазон d мм	Обозначение	Α	D	D ₁	L	I ₁	А ₁ минмакс.	Констр.	Бала нсир.	/KG
C3												
	ER 16	0,5-10	C3-391.5675-16045	45	32	-	64	27	-	1	1	0,2
C4	ED 05	4.40			10							
	ER 25	1-16	C4-391.5675-25052	52	42	-	76	29	-	1	1	0,4
	ER 32	2-20	C4-391.5675-32054	54	50	-	78	-	-	1	1	0,4
C5	ER 25	1-16	05 004 5075 05055	55	42	42	85	32		1	1	0.6
ŀ	ER 25	1-16	C5-391.5675-25055	100	42	42	130	77	31-62	2	1	1.0
}	ER 25	2-20	C5-391.5675-25100	57	50	42	87	32	31-02	1	1	0.7
C6	ER 32	2-20	C5-391.5675-32057	31	30		07	32	_	1	<u> </u>	0,7
00	ER 16	0,5-10	C6-391.5675-16100	100	32	32	138	75	52-68	2	1	1.2
	ER 25	1-16	C6-391.5675-16100	60	42	42	98	35	J2-00 _	1	1	1.0
ŀ	ER 25	1-16	C6-391.5675-25100	100	42	42	138	75	31-62	2	1	1,4
	ER 25	1-16	C6-391.5675-25130	130	42	42	168	105	61-92	2	1	1,7
	ER 25	1-16	C6-391.5675-25160	160	42	42	198	135	91-122	2	1	2,0
	ER 32	2-20	C6-391.5675-32060	60	50	50	98	35	-	1	1	1,0
	ER 32	2-20	C6-391.5675-32100	100	50	50	138	78	32-60	2	1	1.6
Ì	ER 32	2-20	C6-391.5675-32130	130	50	50	168	108	62-90	2	1	2,0
	ER 40	3-26	C6-391.5675-40065	65	63	-	103	45	-	1	1	1,2
C8												
	ER 32	2-20	C8-391.5675-32070	70	50	50	118	37	23-30	2	1	2,1
	ER 32	2-20	C8-391.5675-32160	160	50	50	208	130	92-120	2	1	3,3
[ER 40	3-26	C8-391.5675-40070	70	63	_	118	37	23-30	2	1	2,1
-												
}												
ŀ												

Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену. Цанги ER см. на стр. 302-303



Доп. части*

Для размера	Уплотнительная гайка	Гаечный ключ
ER 16	08B587516IC	03B587516
ER 25	08B587525IC	03B587525
ER 32	08B587532IC	03B587532
ER 40	08B587540IC	03B587540

^{*} Уплотнительные кольца типа ER см. на стр. 304

Для размера	Гайка	Стопорный винт
ER 16	08B587516X	19B58711
ER 25	08B587525X	19B58718
ER 32	08B587532X	19B58722
ER 40	08B587540X	19B58730

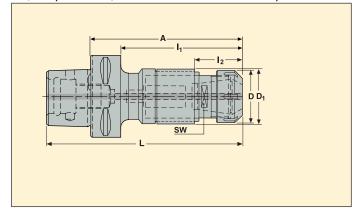


ЕРВ 5867 – Метчиковые патроны для нарезания резьбы, с микрокомпенсацией

Seco-Capto™/ ISO 26623-1



- Усиленный тип с более широкой конусной частью
- Биение 3 мкм максимум на 3xd
- С каналами для СОЖ понаправлению к инструменту (уплотненные)



						Pas	меры в	мм				<u></u>
Seco-Capto™ хвостовик	Диапазон метчиков	Размер	Обозначение	Α	D	D ₁	L	I ₁	l ₂	sw	Балансир.	∕KG∖
C4												
	M2-M5	ER 11	C4-391.5867-11080	80,0	18,7	23,5	104,0	60,0	24,1	12,7	-	0,4
	M4-M12	ER 20	C4-391.5867-20102	102,2	33,7	35,0	126,2	82,0	40,3	22,0	-	0,7
	M8-M20	ER 25	C4-391.5867-25122	121,6	42,0	44,0	145,6	101,6	42,1	28,0	-	1,1
C5												
	M4-M12	ER 20	C5-391.5867-20103	102,7	33,7	35,0	132,7	82,7	40,3	22,0	-	0,9
	M8-M20	ER 25	C5-391.5867-25122	122,1	42,0	44,0	152,1	102,1	42,1	28,0	-	1,3
	M16-M30	ER 40	C5-391.5867-40154	154,0	62,7	62,0	184,0	134,0	52,0	39,7	-	2,8
C6												
	M4-M12	ER 20	C6-391.5867-20105	104,7	33,7	35,0	142,7	82,7	40,3	22,0	-	1,2
	M8-M20	ER 25	C6-391.5867-25124	124,1	42,0	44,0	162,1	102,1	42,1	28,0	-	1,6
	M16-M30	ER 40	C6-391.5867-40154	153,5	62,7	62,0	191,5	131,5	52,0	39,7	_	2,9
C8												
	M4-M12	ER 20	C8-391.5867-20112	111,7	33,7	35,0	159,7	81,7	40,3	22,0	-	2,2
	M8-M20	ER 25	C8-391.5867-25131	131,1	42,0	44,0	179,1	101,1	42,1	28,0	-	2,6
	M16-M30	ER 40	C8-391.5867-40161	160,5	62,7	62,0	208,5	130,5	52,0	39,6	-	3,9

Метчиковые патроны ER с квадратным хвостовиком см. на стр. 308

Доп. части

Комплектующие

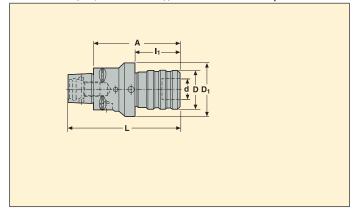
Для размера	Ключ	Гаечный ключ	Для размера	Гайка
ER 11	5680092-03	03B587511UM	ER 11	5533050-07
ER 20	5680092-04	03B587520UM	ER 20	5533051-02
ER 25	5680092-05	03B587525	ER 25	5533051-03
ER 40	5680092-06	03B587540	ER 40	5533051-05

Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену. Уплотнительные кольца типа ЕРВ 5867 см. на стр. 309



ЕРВ 60 – Быстросменные метчиковые патроны с осевой компенсацией, со сквозной подачей СОЖ

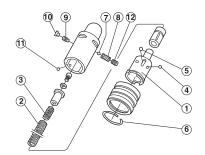




			Для метчико адапт	ового	Регулировка длины мм		Pas	меры в	з мм			Макс. знач.	رکر
Seco-Capto™ хвостовик	Диапазон метчиков	Обозначение	Размер	d мм	уменьшение/ увеличение	A	D	D ₁	L	I ₁	Бала нсир.	момента Нм	∕KG
C3	M3-M12	C3-391.60-01080A	2	19	7,5-7,5	80	36	50	99	40,5	_	35	0,35
C4													,
04	M3-M12 M8-M20	C4-391.60-01080A	2	19 31	7,5-7,5 12,5-12,5	80 110	36 53	50 63	104	40,5 64,5		35 110	0,68 1,3
0.5	IVIO-IVIZU	C4-391.60-02110A	3	31	12,5-12,5	110	55	03	130	04,5		110	1,3
C5	M3-M12	C5-391.60-01080A	2	19	7,5-7,5	80	36	50	110	40,5	-	35	0,9
	M8-M20	C5-391.60-02115A	3	31	12,5-12,5	115	53	63	145	64,5	_	110	1,62
C6	M3-M12	C6-391.60-01090A	2	19	7,5-7,5	90	36	50	128	40,5	-	35	1,4
	M8-M20	C6-391.60-02120A	3	31	12,5-12,5	120	53	63	158	64,5	-	110	2,3
	M14-M33	C6-391.60-03170A	4	48	20,0-20,0	170	78	-	208	-	-	500	3,86
C8	M3-M12	C8-391.60-01085A	2	19	7,5-7,5	85	36	50	134	40.5	_	35	2.21
	M8-M20	C8-391.60-02110A	3	31	12,5-12,5	110	53	63	158	64,5	-	110	2,7
	M14-M33	C8-391.60-03160A	4	48	20,0-20,0	160	78	80	208	129,0		500	4,1

Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену. Быстросменные метчиковые адаптеры см. на стр. 311-312





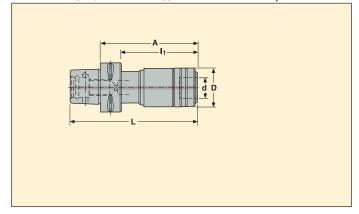
Дополнительные части: 2-12 = Комплект дополнительных

Для размера	Барабан	Набор запасных частей
		-
C01	5638055-01	5471020-01
C02	5638055-02	5471020-02
C03	5638055-03	5471020-03



ЕРВ 61- Быстросменные метчиковые патроны с осевой компенсацией, со сквозной подачей СОЖ

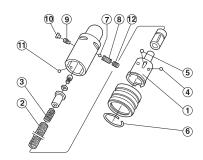




			Для метчико адапт	ового	Регулировка длины мм		Размер	ы в мм			Макс. знач.	رعر
Seco-Capto™ хвостовик	Диапазон метчиков	Обозначение	Размер	d MM	уменьшение/ увеличение	Α	D	L	I ₁	Бала нсир.	момента Нм	∕ĸG
C4	M3-M12	C4-391.61-01096	2	19	7,5-7,5	96	39	120	75	_	35	0,69
C5	M3-M12		2	19		97	39	127	76		35	0,89
	M8-M20	C5-391.61-01097 C5-391.61-02129	3	31	7,5-7,5 12,5-12,5	129	60	159	-	-	110	1,97
C6	M8-M20	C6-391.61-02131	3	31	12,5-12,5	131	60	169	108	_	110	2,4
	M14-M33	C6-391.61-03196	4	48	20,0-20,0	196	86	234	-	-	500	5,7

Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену. Максимальное давление СОЖ 50 бар Быстросменные метчиковые адаптеры см. на стр. 311-312



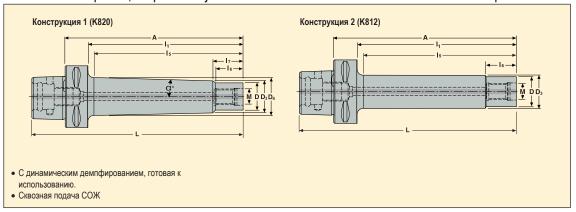


NOMINITION 1 YIU	чис	
Для размера	Барабан	Набор запасных частей
		-
C01	5638055-01	5471020-01
C02	5638055-02	5471020-02
C03	5638055-03	5471020-03



EPB K820-K821 – Виброгасящие оправки Steadyline™ Combimaster

Seco-Capto™/ ISO 26623-1

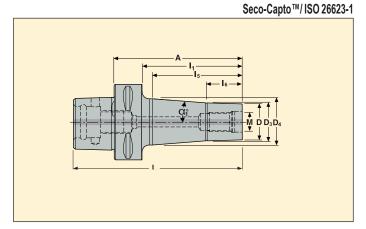


Seco-						Разі	иеры	вмм								ہم
Сарtо™ хвостовик	Размер резьбы	Обозначение	Α	D	D ₃	D ₄	L	I ₁	I ₅	I ₆	I ₇	α°	Констр.	Макс. об/мин	Балансир.	/KG
C6	M12	00 004 1/000 40405	105	23,0	30,0	40.4	223	160	155.0	20.0	24,0	2,8	1	10000	2	2,10
	M16	C6-391.K820-12185 C6-391.K820-16185	185	20,0	30,0	42,1	223	160	155,2 155,2	20,0	24,0	2,0	1	10000	2	2,10
	M16	C6-391.K820-16185	235	30,0	37,0	54,4	273	210	205,2	20,0	24,0	2,8	1	8000	2	3,60
	M16	C6-391.K820-16235	160	30,0	30,5	- 34,4	198	135	130,0	20,0	24,0	2,0	2	10000	2	0,70
	IWITO	C0-391.R021-10100	100	30,0	30,3		130	100	130,0	22,0			2	10000		0,70



EPB 5820 - Адаптеры Combimaster



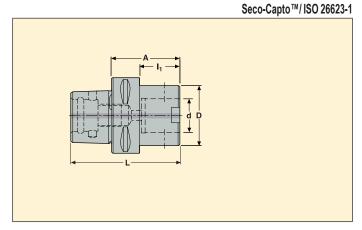


Seco-			Размеры в мм									رعر	
Сарtо™ хвостовик	Размер резьбы	Обозначение	Α	D	D ₃	D ₄	L	I ₁	I ₅	I ₆	α ₁ °	Балансир.	∕KG∖
C3	140		20	44.0	44.7	40.5	40	40	40.0		40.0	4	0.44
	M6	C3-391.5820-06030	30	11,0	11,7	13,5	49	12	10,0	5,0	10,2	1	0,14
	M8	C3-391.5820-08030	30	13,5	15,7	17,5	49	12	10,0	5,0	10,2	1	0,14
	M10	C3-391.5820-10030	30	18,5	19,7	22,0	49	12	10,0	5,0	13,2 18,3	1	0,15
	M12	C3-391.5820-12035	35	23,0	24,7	28,0	54 59	17	15,0	10,0		1 1	0,18
	M16	C3-391.5820-16040	40	30,0	31,7	32,0	59		-	10,0	0,9	1	0,23
C4	M6	C4-391.5820-06030	30	11,0	11,7	11,7	54	7	5.0	5.0	_	1	0.29
	M8	C4-391.5820-08030	30	13,5	15,7	15.7	54	7	5,0	5.0	_	1	0,26
	M10	C4-391.5820-10035	35	18.5	19.7	22.0	59	12	10.0	5.0	13.0	1	0.28
	M12	C4-391.5820-12040	40	23.0	24.7	28,0	64	17	15,0	10.0	18,3	1	0.33
i	M16	C4-391.5820-16045	45	30.0	31,7	35,5	69	22	21.0	10.0	10.8	1	0.38
05		04-031.0020-10040		00,0	0.,.	00,0	- 00		2.,0	,	10,0	<u> </u>	0,00
C5	M6	C5-391.5820-06050	50	11,0	11,7	14,5	80	27	25,0	10,0	5,3	1	0,49
	M8	C5-391.5820-08050	50	13,5	15,7	18,5	80	27	25,0	10,0	5,3	1	0,47
	M10	C5-391.5820-10050	50	18,5	19,7	23,0	80	27	25,0	10,0	6,3	1	0,52
	M12	C5-391.5820-12050	50	23,0	24,7	28,5	80	27	25,0	10,0	7,2	1	0,56
	M16	C5-391.5820-16075	75	30,0	31,7	37,0	105	52	50,0	20,0	5,0	1	0,75
C6													
	M6	C6-391.5820-06050	50	11,0	11,7	14,0	88	25	20,0	10,0	6,6	1	0,84
	M8	C6-391.5820-08075	75	13,5	15,7	20,0	113	50	45,0	15,0	4,1	1	0,89
	M10	C6-391.5820-10075	75	18,5	19,7	24,0	113	50	45,0	15,0	4,1	1	0,93
	M12	C6-391.5820-12050	50	23,0	24,7	28,0	88	25	20,0	10,0	9,4	1	0,85
	M12	C6-391.5820-12075	75	23,0	24,7	29,5	113	50	45,0	20,0	5,5	1	0,99
	M16	C6-391.5820-16050	50	30,0	31,7	35,5	88	25	20,0	10,0	10,8	1	0,90
	M16	C6-391.5820-16075	75	30,0	31,7	37,0	113	50	45,0	20,0	6,1	1	1,09
C8													
	M12	C8-391.5820-12085	85	23,0	24,7	35,0	133	52	50,0	20,0	9,7	1	2,04
	M16	C8-391.5820-16085	85	30,0	31,7	42,5	133	52	50,0	20,0	10,2	1	2,16



EPB 401 - Адаптеры Graflex®





Seco-Capto™ хвостовик	Расточк	a Graflex			Размер		رمر		
	Размер	d мм	Обозначение	A	D	L	I ₁	Балансир.	/KG
C3									
	G0	8	C3-391.0401-08025	25	16	44	7	1	0,14
	G1	11	C3-391.0401-11025	25	20	44	7	1	0,14
	G2	14	C3-391.0401-14025	25	25	44	7	1	0,15
	G3	18	C3-391.0401-18030	30	32	49	-	1	0,16
C4									
-	G3	18	C4-391.0401-18035	35	32	59	12	1	0,31
	G4	22	C4-391.0401-22035	35	40	59	-	1	0,31
C5	00	1.4	05.004.0404.44005	20	25	60	7	1	0.47
	G2 G3	14 18	C5-391.0401-14030	30 35	25 32	60 65	7 12	1	0,47
			C5-391.0401-18035					1	0,47
	G4	22	C5-391.0401-22035	35	40	65	12	1	0,51
	G5	28	C5-391.0401-28045	45	50	75	-	1	0,64
C6	G3	18	00 004 0404 40005	35	32	73	10	1	0.84
-	G3 	22	C6-391.0401-18035	40	40	78	15	1	0,84
	G4 		C6-391.0401-22040					-	
	G5 G6	28 36	C6-391.0401-28050	50	50 63	88	25	1	1,04
	Gb	36	C6-391.0401-36055	55	63	93	-	1	1,19
C8	G5	28	C8-391.0401-28050	50	50	98	17	1	1,92
	G5	36	C8-391.0401-28050	55	63	103	22	1	2,02
}	G7	46	C8-391.0401-36055	65	90	113	35	2	2,02
-	Gi	40	C8-391.0401-46065	05	90	113	33		2,11
-									
-									



