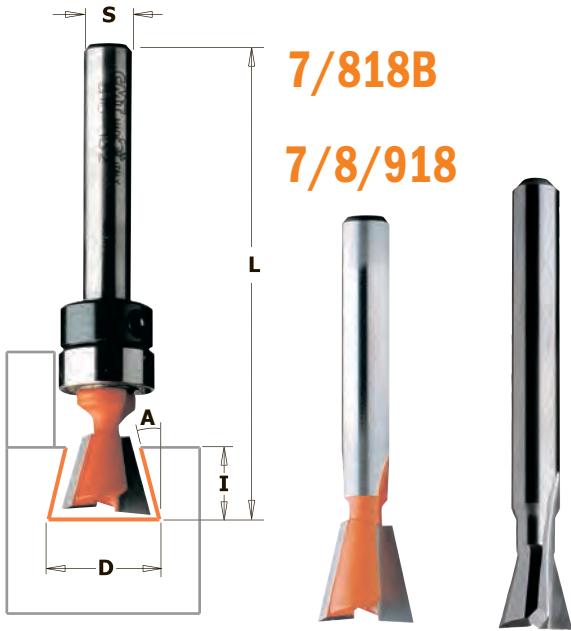


Фрезы ласточкин хвост



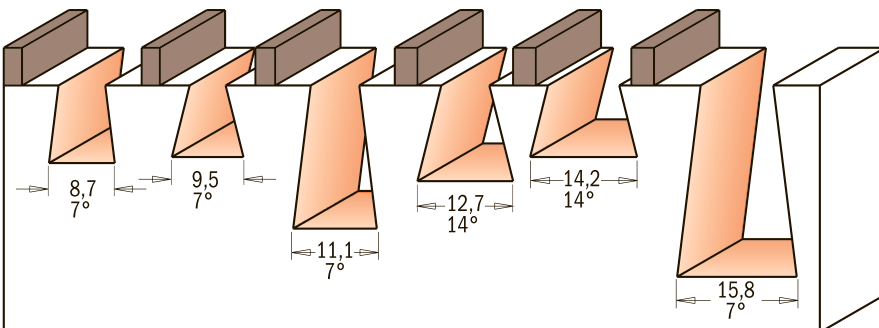
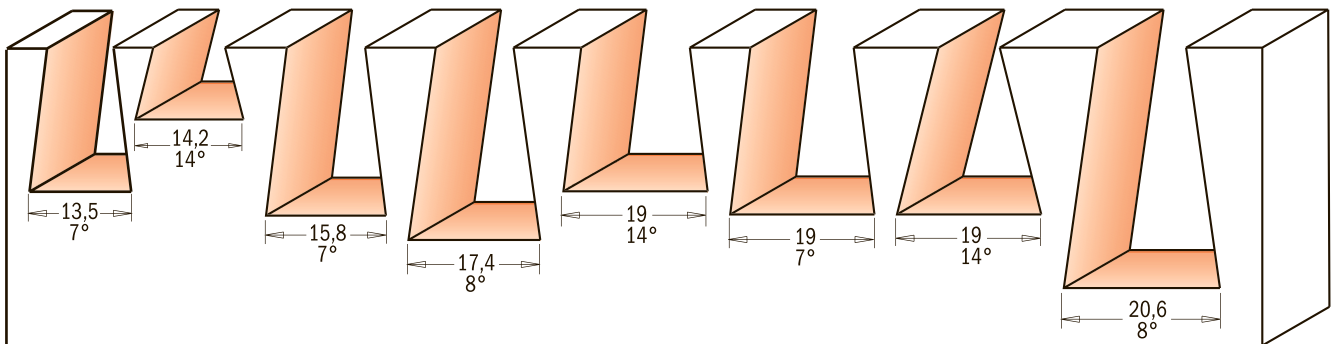
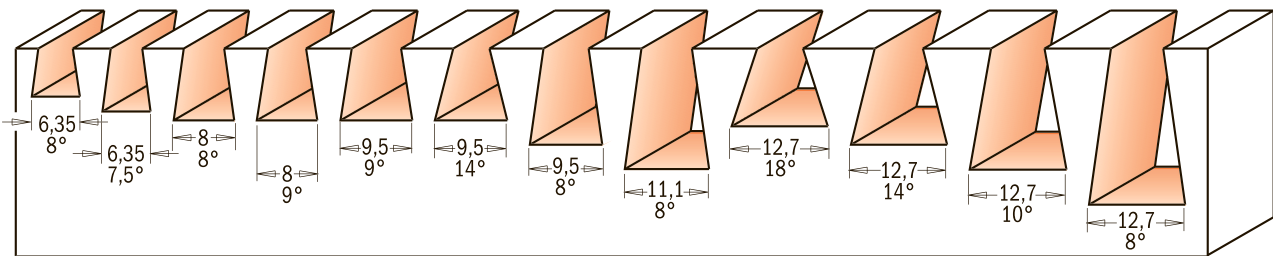
7/818B

7/8/918

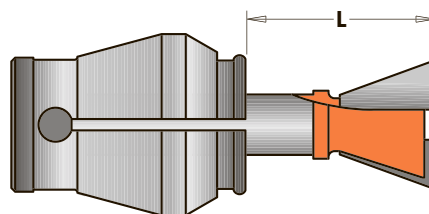
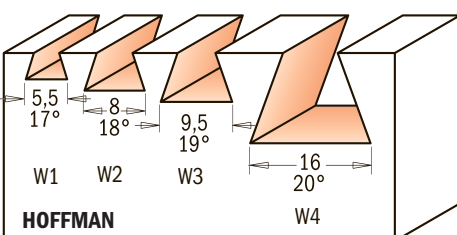
Аккуратно изготовленное соединение ласточкин хвост высоко цениться профессионалами и новичками. Такое соединение прекрасно выглядит, крепко держит соединяемые детали даже без клея и очень функционально. Линейка фрез CMT ласточкин хвост состоит из 25 различных артикулов. Обратите внимание на рисунки профилей и на иллюстрации по использованию фрез. CMT выпускает фрезы для использования с наиболее популярными шипорезными приспособлениями: Leigh, Keller, JoinTECH и Omnijig systems. При выборе фрезы обращайте внимание на угол соединения, общую длину инструмента, наличие подшипника. Для приспособлений и шаблонов нужны фрезы с удлиненным хвостовиком, и иногда с подшипником.

Полезный совет: При работе с шаблоном рекомендуется работать в два прохода. Убедитесь, что фреза полностью вышла из заготовки, перед тем как убрать заготовку. Для уменьшения нагрузки на фрезу ласточкин хвост и уменьшения сколов, сделайте первый проход прямой пазовой фрезой. Для создания фаски на деталях можно установить фрезу в фрезерный стол и фрезеровать по параллельному упору.

Меры предосторожности: В случае если вы остановили фрезер, когда фреза находилась в заготовке, или фрезу зажало в заготовке, не поднимайте фрезер! Отпустите гайку цанги и отрегулируйте высоту фрезы, или выньте хвостовик из фрезера.



Производитель/Тип соединения Арт.		
CMT-Enlock10	718.098.11B	818.098.11B
CMT-Enlock15	718.127.11B	818.128.11B
CMT300	718.127.11	818.128.11
	918.127.11	818.628.11



Производитель/Тип соединения Арт.		
HOFFMAN		
W1 L=16mm	718.053.11	818.053.11
W2 L=17,5mm	718.079.11	818.079.11
W3 L=19mm	718.093.11	818.093.11
W4 L=25mm	918.167.11	

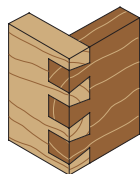
Масштаб 1:1

7/8/918 - 7/818B

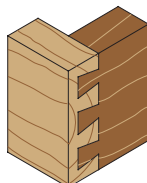


Примеры использования соединений ласточкин хвост изготовленных фрезами CMT

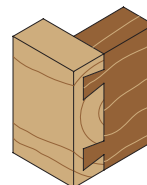
Сквозное соединение ласточкин хвост



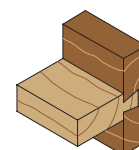
Соединение ласточкин хвост в полдерева



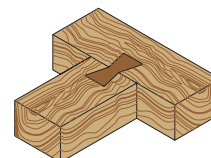
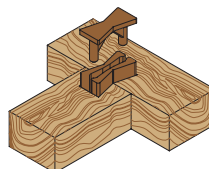
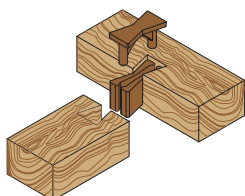
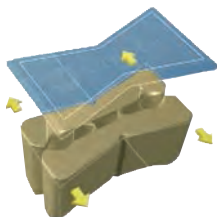
Разнесенное соединение ласточкин хвост



Скользящее соединение ласточкин хвост dovetail



Несколько секунд – и соединение готово, с системой соединения CMT-Enlock!



D mm	I mm	L mm	A	Артикул S=Ø6mm	Артикул S=Ø6,35mm	Артикул S=Ø8mm	Артикул S=Ø12mm	Артикул S=Ø12,7mm	запасные части		
•6	8,3	60	7,5°	718.060.11							
•6,35	6,35	50,8	8°		818.065.11						
•6,35	8,3	63,5	7,5°		818.064.11			818.564.11			
•8	9,5	54	8°		818.081.11						
•8	9,5	52,5	9°		818.080.11						
•8	9,5	63,5	9°					818.580.11			
9,5	9,5	52,5	9°	718.095.11	818.096.11	918.095.11					
9,5	9,5	63,5	9°					818.596.11			
•9,5	9,5	60,3	14°		818.098.11						
•9,5	12,7	60,3	8°		818.097.11						
11,1	15,9	60,3	8°		818.111.11						
12,7	10,3	60,3	18°		818.132.11						
12,7	12,7	52,4	14°	718.127.11	818.128.11	918.127.11					
12,7	12,7	63,5	14°					818.628.11			
12,7	12,7	62	14°		818.130.11						
12,7	16	60,3	10°		818.133.11						
12,7	20,6	69,8	8°		818.129.11	918.129.11					
13,5	19,05	61,5	7°					818.635.11			
14,2	9,5	50,8	14°		818.142.11						
15,8	22	60,3	7°	718.158.11	818.158.11	918.158.11					
15,8	22	66,7	7°				918.658.11	818.658.11			
17,4	25,4	77,6	8°					818.674.11			
19	19	77,6	14°					818.691.11			
19	22	60,3	7°	718.190.11	818.190.11	918.190.11					
19	22	66,7	7°				918.690.11	818.690.11			
19	22	60,3	14°		818.191.11						
20,6	31,7	84,1	8°					818.706.11			
с верхним подшипником											
8,73	10,3	58	7°		818.087.11B				791.009.00	541.001.00	
•9,5	9,5	60,3	14°	718.098.11B	818.098.11B				791.010.00	541.001.00	
11,1	19	66,7	7°		818.113.11B				791.009.00	541.001.00	
12,7	12,7	52,4	14°	718.127.11B	818.128.11B				791.010.00	541.001.00	
14,2	9,5	50,8	14°		818.142.11B				791.010.00	541.001.00	
с верхним подшипником (хвостовик Ø9,5мм)											
15,8	25,4	68,3	7°			818.159.11B			791.021.00	541.006.00	
Для Hoffman											
•5,5	4	43	17°	718.053.11	818.053.11						
•8	6	43	18°	718.079.11	818.079.11						
•9,5	7,3	43	19°	718.093.11	818.093.11						
16,7	12,5	49	20°			918.167.11					

запасные части 990.005.00 Винт STEI M3x3 UNI-5929
991.056.00 Шестигранный ключ 1,5мм (для винта M3)

• монолитный твердый сплав