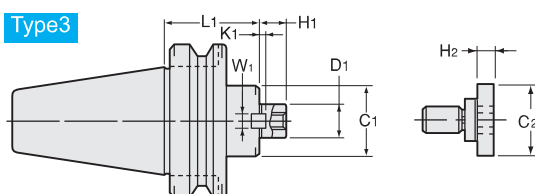
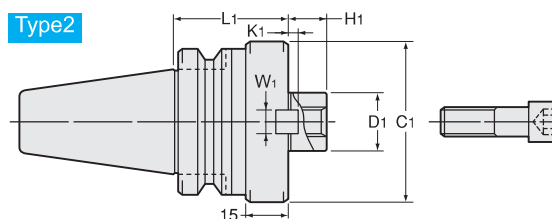
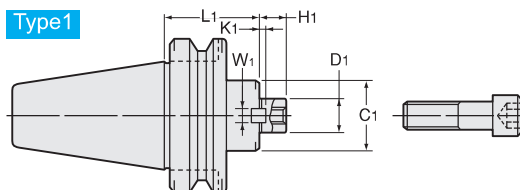
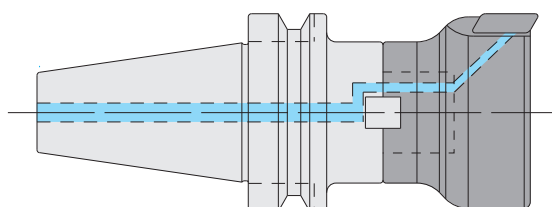




FMH·A

Face Mill Arbor (For Cutters with Oil Hole)

Coolant flows from the end face centering location to cutter with oil hole.



Unit : Metric

Code	Model	Type	D1 (h6)	L1	C1	H1	W1	K1	C2	H2	kg	Clamp bolt
0770 16116045	BT30 -FMH16A -34 -45	1	16	45	34	17	8	5	—	—	0.6	M8
0770 16116060	-FMH16A -60	1	16	60	34	17	8	5	—	—	0.7	
0770 16122045	-FMH22A -47 -45	2	22	45	47	18	10	5	—	—	0.8	M10
0770 16122060	-FMH22A -60	2	22	60	47	18	10	5	—	—	0.9	
0770 16123045	-FMH22.225A -47 -45	2	22.225	45	47	17	8	3.5	—	—	0.8	M10
0770 16123060	-FMH22.225A -60	2	22.225	60	47	17	8	3.5	—	—	0.9	
0770 16125060	-FMH25.4A -60 -60	2	25.4	60	60	22	9.5	5	—	—	1.1	M12
0770 16127060	-FMH27A -60 -60	2	27	60	60	20	12	6	—	—	1.2	
0770 16316045	BT40 -FMH16A -34 -45	1	16	45	34	17	8	5	—	—	1.1	M8
0770 16316060	-FMH16A -60	1	16	60	34	17	8	5	—	—	1.2	
0770 16316075	-FMH16A -75	1	16	75	34	17	8	5	—	—	1.3	M8
0770 16316090	-FMH16A -90	1	16	90	34	17	8	5	—	—	1.4	
0770 16322045	-FMH22A -47 -45	1	22	45	47	18	10	5	—	—	1.3	M10
0770 16322060	-FMH22A -60	1	22	60	47	18	10	5	—	—	1.5	
0770 16322075	-FMH22A -75	1	22	75	47	18	10	5	—	—	1.7	M10
0770 16322090	-FMH22A -90	1	22	90	47	18	10	5	—	—	1.8	
0770 17322045	-FMH22A -45 -60	1	22	45	60	18	10	5	—	—	1.4	M10
0770 17322060	-FMH22A -60 -60	1	22	60	60	18	10	5	—	—	1.8	
0770 17322075	-FMH22A -75	1	22	75	60	18	10	5	—	—	2.1	M10
0770 17322090	-FMH22A -90	1	22	90	60	18	10	5	—	—	2.4	
0770 16323045	-FMH22.225A -47 -45	1	22.225	45	47	17	8	3.5	—	—	1.3	M10
0770 16323060	-FMH22.225A -60	1	22.225	60	47	17	8	3.5	—	—	1.5	
0770 16323075	-FMH22.225A -75	1	22.225	75	47	17	8	3.5	—	—	1.7	M10
0770 16323090	-FMH22.225A -90	1	22.225	90	47	17	8	3.5	—	—	1.9	
0770 17323045	-FMH22.225A -45 -60	1	22.225	45	60	17	8	3.5	—	—	1.4	M10
0770 17323060	-FMH22.225A -60 -60	1	22.225	60	60	17	8	3.5	—	—	1.7	
0770 17323075	-FMH22.225A -75	1	22.225	75	60	17	8	3.5	—	—	2.1	M10
0770 17323090	-FMH22.225A -90	1	22.225	90	60	17	8	3.5	—	—	2.4	
0770 16325060	-FMH25.4A -60 -60	1	25.4	60	60	22	9.5	5	—	—	1.8	M12
0770 16325075	-FMH25.4A -75	1	25.4	75	60	22	9.5	5	—	—	2.1	
0770 16325090	-FMH25.4A -90	1	25.4	90	60	22	9.5	5	—	—	2.4	M12
0770 16327060	-FMH27A -60 -60	1	27	60	60	20	12	6	—	—	1.8	
0770 16327075	-FMH27A -75	1	27	75	60	20	12	6	—	—	2.1	M12
0770 16327090	-FMH27A -90	1	27	90	60	20	12	6	—	—	2.4	
0770 17327060	-FMH27A -60 -76	2	27	60	76	20	12	6	—	—	2.0	M12
0770 17327075	-FMH27A -75 -76	2	27	75	76	20	12	6	—	—	2.4	
0770 17327090	-FMH27A -90 -76	2	27	90	76	20	12	6	—	—	2.7	M12
0770 16331060	-FMH31.75A -76 -60	2	31.75	60	76	30	12.7	7	—	—	2.1	
0770 16331075	-FMH31.75A -75 -76	2	31.75	75	76	30	12.7	7	—	—	2.5	M16
0770 16331090	-FMH31.75A -90 -76	2	31.75	90	76	30	12.7	7	—	—	2.8	
0770 17331060	-FMH31.75A -60 -96	2	31.75	60	96	30	12.7	7	—	—	2.4	M16
0770 17331075	-FMH31.75A -75 -96	2	31.75	75	96	30	12.7	7	—	—	3.0	
0770 17331090	-FMH31.75A -90 -96	2	31.75	90	96	30	12.7	7	—	—	3.4	M16
0770 16332060	-FMH32A -96 -60	2	32	60	96	22	14	7	—	—	2.4	
0770 16332075	-FMH32A -75 -75	2	32	75	96	22	14	7	—	—	3.0	M16
0770 16332090	-FMH32A -90 -75	2	32	90	96	22	14	7	—	—	3.3	

Code	Model				Type	D1 (h6)	L1	C1	H1	W1	K1	C2	H2	kg	Clamp Bolt	Hex					
077016516045	BT50 -FMH16A	-34	-45	1	16	45	34	17	8	5	—	—	3.6	MBAH-M8 P=1.25	6						
077016516045		-90	1	16	90	34	17	8	5	—	—	3.9									
077016516150		-150	1	16	150	34	17	8	5	—	—	4.3									
077016516200		-200	1	16	200	34	17	8	5	—	—	4.6									
077016516250		-250	1	16	250	34	17	8	5	—	—	4.9									
077016516300	-300	1	16	300	34	17	8	5	—	—											
077016522045	-FMH22A	-47	-45	1	22	45	47	18	10	5	—	—	3.7	MBAH-M10 P=1.5	8						
077016522090		-90	1	22	90	47	18	10	5	—	—	4.3									
077016522150		-150	1	22	150	47	18	10	5	—	—	5.1									
077016522200		-200	1	22	200	47	18	10	5	—	—	5.5									
077016522250		-250	1	22	250	47	18	10	5	—	—	6.1									
077016522300	-300	1	22	300	47	18	10	5	—	—	6.6										
077017522045	-60	-45	1	22	45	60	18	10	5	—	—	3.8									
077017522090	-90	1	22	90	60	18	10	5	—	—	4.8										
077017522150	-150	1	22	150	60	18	10	5	—	—	6.1										
077017522200	-200	1	22	200	60	18	10	5	—	—	6.9										
077017522250	-250	1	22	250	60	18	10	5	—	—	7.9										
077017522300	-300	1	22	300	60	18	10	5	—	—	8.8										
077016523045	-FMH22.225A	-47	-45	1	22.225	45	47	17	8	3.5	—	—				MBAH-M12 P=1.75	10				
077017523090		-90	1	22.225	90	47	17	8	3.5	—	—	4.3									
077016523150		-150	1	22.225	150	47	17	8	3.5	—	—	5.1									
077016523200		-200	1	22.225	200	47	17	8	3.5	—	—	5.5									
077016523250		-250	1	22.225	250	47	17	8	3.5	—	—	6.1									
077016523300	-300	1	22.225	300	47	17	8	3.5	—	—	6.6										
077017523045	-60	-45	1	22.225	45	60	17	8	3.5	—	—										
077017523090	-90	1	22.225	90	60	17	8	3.5	—	—											
077017523150	-150	1	22.225	150	60	17	8	3.5	—	—	6.0										
077017523200	-200	1	22.225	200	60	17	8	3.5	—	—											
077017523250	-250	1	22.225	250	60	17	8	3.5	—	—	7.9										
077017523300	-300	1	22.225	300	60	17	8	3.5	—	—											
077016525045	-FMH25.4	-60	-45	1	25.4	45	47	22	9.5	5	—	—	3.9	MBAH-M16 P=2.0	14						
077016523090		-90	1	25.4	90	47	22	9.5	5	—	—	4.8									
077017525150		-150	1	25.4	150	47	22	9.5	5	—	—	6.1									
077016525200		-200	1	25.4	200	47	22	9.5	5	—	—	6.9									
077017525250		-250	1	25.4	250	47	22	9.5	5	—	—										
077016525300	-300	1	25.4	300	47	22	9.5	5	—	—	8.8										
077016527045	-FMH27A	-60	-45	1	27	45	60	20	12	6	—	—	3.8					MBAH-M20 P=2.5	17		
077016527090		-90	1	27	90	60	20	12	6	—	—	4.8									
077016527150		-150	1	27	150	60	20	12	6	—	—	6.1									
077016527200		-200	1	27	200	60	20	12	6	—	—	6.9									
077016527250		-250	1	27	250	60	20	12	6	—	—	7.9									
077016527300	-300	1	27	300	60	20	12	6	—	—	8.9										
077017527045	-76	-45	1	27	45	76	20	12	6	—	—	3.9									
077017527090	-90	1	27	90	76	20	12	6	—	—	5.5										
077017527150	-150	1	27	150	76	20	12	6	—	—	7.6										
077017527200	-200	1	27	200	76	20	12	6	—	—											
077017527250	-250	1	27	250	76	20	12	6	—	—	10.7										
077017527300	-300	1	27	300	76	20	12	6	—	—	12.4										
077016531045	-FMH31.75A	-76	-45	1	31.75	45	76	30	12.7	7	—	—	4.0			MBAH-M24 P=3.0	19				
077016531105		-105	1	31.75	105	76	30	12.7	7	—	—	6.0									
077016531150		-150	1	31.75	150	76	30	12.7	7	—	—	7.6									
077016531200		-200	1	31.75	200	76	30	12.7	7	—	—	9.2									
077017531045		-96	-45	1	31.75	45	96	30	12.7	7	—	—	4.2								
077017531105	-105	1	31.75	105	96	30	12.7	7	—	—	7.4										
077017531150	-150	1	31.75	150	96	30	12.7	7	—	—	9.9										
077017531200	-200	1	31.75	200	96	30	12.7	7	—	—											
077016532045	-FMH32A	-96	-45	1	32	45	96	22	14	7	—	—	4.1	MBAH-M24 P=3.0	19						
077016532105		-105	1	32	105	96	22	14	7	—	—	7.4									
077016532150		-150	1	32	150	96	22	14	7	—	—	9.9									
077016532200		-200	1	32	200	96	22	14	7	—	—	12.6									
077016538045		-FMH38.1A	-80	-45	3	38.1	45	80	34	15.9	9	50	14					4.3	MBAH-M24 P=3.0	19	
077016538075	-75		3	38.1	75	80	34	15.9	9	50	14	5.4									
077016538105	-105		3	38.1	105	80	34	15.9	9	50	14	6.5									
077016538150	-150		3	38.1	150	80	34	15.9	9	50	14	8.3									
077017538045	-100		-45	3	38.1	45	100	34	15.9	9	50	14	4.4								
077017538075	-75	3	38.1	75	100	34	15.9	9	50	14	6.2										
077017538105	-105	3	38.1	105	100	34	15.9	9	50	14	8										
077017538150	-150	3	38.1	150	100	34	15.9	9	50	14	10.7										
077016540045	-FMH40A	-100	-45	3	40	45	100	26	16	8.5	50	14	4.4					MBAH-M24 P=3.0			19
077016540075		-75	3	40	75	100	26	16	8.5	50	14	9.9									
077016540105		-105	3	40	105	100	26	16	8.5	50	14	8.0									
077016540150		-150	3	40	150	100	26	16	8.5	50	14	10.6									
077016550045		-FMH50.8A	-100	-45	3	50.8	45	100	36	19.05	10	65	14			4.7	MBAH-M24 P=3.0				
077016550075	-75		3	50.8	75	100	36	19.05	10	65	14	6.5									
077016550105	-105		3	50.8	105	100	36	19.05	10	65	14	8.3									
077016550150	-150		3	50.8	150	100	36	19.05	10	65	14	11.0									

Clamp bolt is included.

Ordering Example

BT30 - FMH25.4A - 60 - 60

Shank size

D1

C1

Projection length