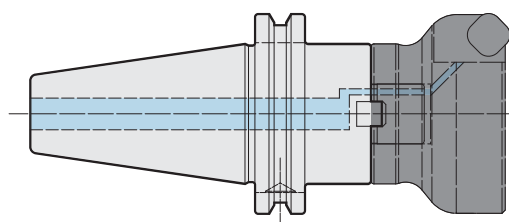




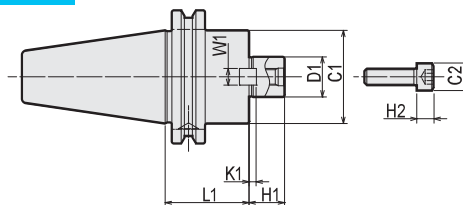
FMH·A

Face Mill Arbor (For Cutters with Oil Hole)

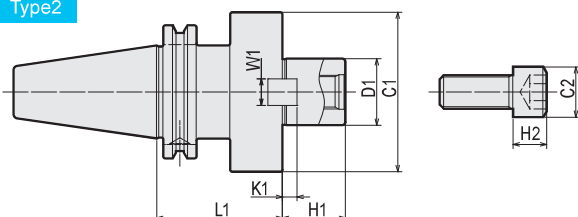
Coolant flows from the end face centering location to cutter with oil hole.



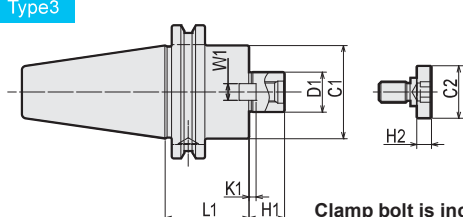
Type1



Type2



Type3



Clamp bolt is included.

Unit : metric

Code	Model	Type	D1 (h6)	L1	C1	H1	W1	K1	C2	H2	Clamp Bolt	Hex
077204726000	CAT40 -FMH16A -34	-45	1	16	45	34	17	8	5	—	MBAH-M8 P=1.25	6
077204727000		-60	1	16	60	34	17	8	5	—		
077204728000		-75	1	16	75	34	17	8	5	—		
077204729000		-90	1	16	90	34	17	8	5	—		
077204730000	-FMH22A -47	-45	1	22	45	47	18	10	5	—	MBAH-M10 P=1.5	8
077204731000		-60	1	22	60	47	18	10	5	—		
077204732000		-75	1	22	75	47	18	10	5	—		
077204733000		-90	1	22	90	47	18	10	5	—		
077204734000		-60	-45	1	22	45	60	18	10	5		
077204735000		-60	1	22	60	60	18	10	5	—		
077204736000		-75	1	22	75	60	18	10	5	—		
077204737000		-90	1	22	90	60	18	10	5	—		
077204738000	-FMH22.225A -47	-45	1	22.225	45	47	17	8	3.5	—		
077204739000		-60	1	22.225	60	47	17	8	3.5	—		
077204740000		-75	1	22.225	75	47	17	8	3.5	—		
077204741000		-90	1	22.225	90	47	17	8	3.5	—		
077204742000		-60	-45	1	22.225	45	60	17	8	3.5	MBAH-M12 P=1.75	10
077204743000		-60	1	22.225	60	60	17	8	3.5	—		
077204744000		-75	1	22.225	75	60	17	8	3.5	—		
077204745000		-90	1	22.225	90	60	17	8	3.5	—		
077204746000	-FMH25.4A -60	-60	1	25.4	60	60	22	9.5	5	—		
077204747000		-75	1	25.4	75	60	22	9.5	5	—		
077204748000		-90	1	25.4	90	60	22	9.5	5	—		
077204749000	-FMH27A -60	-60	1	27	60	60	20	12	6	—	MBAH-M16 P=2.0	14
077204750000		-75	1	27	75	60	20	12	6	—		
077204751000		-90	1	27	90	60	20	12	6	—		
077204752000		-76	-60	1	27	60	76	20	12	6		
077204753000		-75	1	27	75	76	20	12	6	—		
077204754000		-90	1	27	90	76	20	12	6	—		
077204755000	-FMH31.75A -76	-60	1	31.75	60	76	30	12.7	7	—		
077204756000		-75	1	31.75	75	76	30	12.7	7	—		
077204757000		-90	1	31.75	90	76	30	12.7	7	—	MBAH-M16 P=2.0	14
077204758000		-96	-60	1	31.75	60	96	30	12.7	7		
077204759000		-75	1	31.75	75	96	30	12.7	7	—		
077204760000		-90	1	31.75	90	96	30	12.7	7	—		
077204761000	-FMH32A -96	-60	1	32	60	96	22	14	7	—	MBAH-M16 P=2.0	14
077204762000		-75	1	32	75	96	22	14	7	—		
077204763000		-90	1	32	90	96	22	14	7	—		

Clamp bolt is included.

Ordering Example

CAT40 - FMH 25.4 A- 60 - 60

Shank size

D1

C1

Projection length

Code	Model				Type	D1 (h6)	L1	C1	H1	W1	K1	C2	H2	Clamp Bolt	Hex
077204764000	CAT50	-FMH16A	-34	-45	1	16	45	34	17	8	5	—	—	MBAH-M8 P=1.25	6
077204765000				-90	1	16	90	34	17	8	5	—	—		
077204766000				-150	1	16	150	34	17	8	5	—	—		
077204767000				-200	1	16	200	34	17	8	5	—	—		
077204768000				-250	1	16	250	34	17	8	5	—	—		
077204769000				-300	1	16	300	34	17	8	5	—	—		
077204770000	-FMH22A	-47	-45	1	22	45	47	18	10	5	—	—	MBAH-M10 P=1,5	8	
077204771000				-90	1	22	90	47	18	10	5	—			—
077204772000				-150	1	22	150	47	18	10	5	—			—
077204773000				-200	1	22	200	47	18	10	5	—			—
077204774000				-250	1	22	250	47	18	10	5	—			—
077204775000				-300	1	22	300	47	18	10	5	—			—
077204776000		-60	-45	1	22	45	60	18	10	5	—	—			
077204777000			-90	1	22	90	60	18	10	5	—	—			
077204778000			-150	1	22	150	60	18	10	5	—	—			
077204779000			-200	1	22	200	60	18	10	5	—	—			
077204780000			-250	1	22	250	60	18	10	5	—	—			
077204781000			-300	1	22	300	60	18	10	5	—	—			
077204782000	-FMH22.225A	-47	-45	1	22.225	45	47	17	8	3,5	—	—	MBAH-M12 P=1,75	10	
077204783000				-90	1	22.225	90	47	17	8	3,5	—			—
077204784000				-150	1	22.225	150	47	17	8	3,5	—			—
077204785000				-200	1	22.225	200	47	17	8	3,5	—			—
077204786000				-250	1	22.225	250	47	17	8	3,5	—			—
077204787000				-300	1	22.225	300	47	17	8	3,5	—			—
077204788000		-60	-45	1	22.225	45	60	17	8	3,5	—	—			
077204789000			-90	1	22.225	90	60	17	8	3,5	—	—			
077204790000			-150	1	22.225	150	60	17	8	3,5	—	—			
077204791000			-200	1	22.225	200	60	17	8	3,5	—	—			
077204792000			-250	1	22.225	250	60	17	8	3,5	—	—			
077204793000			-300	1	22.225	300	60	17	8	3,5	—	—			
077204794000	-FMH25.4A	-60	-45	1	25.4	45	60	22	9,5	5	—	—	MBAH-M16 P=2,0	14	
077204795000				-90	1	25.4	90	60	22	9,5	5	—			—
077204796000				-150	1	25.4	150	60	22	9,5	5	—			—
077204797000				-200	1	25.4	200	60	22	9,5	5	—			—
077204798000				-250	1	25.4	250	60	22	9,5	5	—			—
077204799000				-300	1	25.4	300	60	22	9,5	5	—			—
077204800000	-FMH27A	-60	-45	1	27	45	60	20	12	6	—	—	MBAH-M20 P=2,5	17	
077204801000				-90	1	27	90	60	20	12	6	—			—
077204802000				-150	1	27	150	60	20	12	6	—			—
077204803000				-200	1	27	200	60	20	12	6	—			—
077204804000				-250	1	27	250	60	20	12	6	—			—
077204805000				-300	1	27	300	60	20	12	6	—			—
077204806000		-76	-45	1	27	45	76	20	12	6	—	—			
077204807000			-90	1	27	90	76	20	12	6	—	—			
077204808000			-150	1	27	150	76	20	12	6	—	—			
077204809000			-200	1	27	200	76	20	12	6	—	—			
077204810000			-250	1	27	250	76	20	12	6	—	—			
077204811000			-300	1	27	300	76	20	12	6	—	—			
077204812000	-FMH31.75A	-76	-45	1	31.75	45	76	30	12,7	7	—	—	MBAH-M24 P=3,0	19	
077204813000				-105	1	31.75	105	76	30	12,7	7	—			—
077204814000				-150	1	31.75	150	76	30	12,7	7	—			—
077204815000				-200	1	31.75	200	76	30	12,7	7	—			—
077204816000		-96		-45	1	31.75	45	96	30	12,7	7	—			—
077204817000				-105	1	31.75	105	96	30	12,7	7	—			—
077204818000				-150	1	31.75	150	96	30	12,7	7	—			—
077204819000				-200	1	31.75	200	96	30	12,7	7	—			—
077204820000	-FMH32A	-96	-45	1	32	45	96	22	14	7	—	—			
077204821000				-105	1	32	105	96	22	14	7	—	—		
077204822000				-150	1	32	150	96	22	14	7	—	—		
077204823000				-200	1	32	200	96	22	14	7	—	—		
077204824000	-FMH38.1A	-80	-45	2	38,1	45	80	34	15,9	9	50	14	MBAH-M20 P=2.5	17	
077204825000				-75	2	38,1	75	80	34	15,9	9	50			14
077204826000				-105	2	38,1	105	80	34	15,9	9	50			14
077204827000				-150	2	38,1	150	80	34	15,9	9	50			14
077204828000		-100		-45	2	38,1	45	100	34	15,9	9	50			14
077204829000				-75	2	38,1	75	100	34	15,9	9	50			14
077204830000				-105	2	38,1	105	100	34	15,9	9	50			14
077204831000				-150	2	38,1	150	100	34	15,9	9	50			14
077204832000	-FMH40A	-100	-45	2	40	45	100	26	16	8,5	50	14			
077204833000				-75	2	40	75	100	26	16	8,5	50	14		
077204834000				-105	2	40	105	100	26	16	8,5	50	14		
077204835000				-150	2	40	150	100	26	16	8,5	50	14		
077204836000	-FMH50.8A	-100	-50	2	50,8	50	100	36	19,05	10	65	14	MBAH-M24 P=3,0	19	
077204837000				-75	2	50,8	75	100	36	19,05	10	65			14
077204838000				-105	2	50,8	105	100	36	19,05	10	65			14
077204839000				-150	2	50,8	150	100	36	19,05	10	65			14