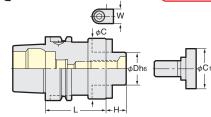
## | 日研 HSK正面フライスアーバ

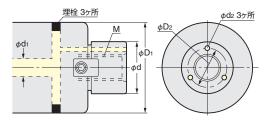




■オイルホール付カッタ用 高送りカッタ用

L寸法の長いものもあります。 例)HSK100A-FMH25.4-300





Code No.	カッタ径	φd	φD1	М	クーラント穴				
Code No.	カッタ任	φu	φυι	IVI	φD2	$\phi$ d1	$\phi$ d2		
FMH22(22.225)	$\phi$ 50, $\phi$ 52	22(22.225)	47	M10 P1.5	16	6~8	3		
FIVITIZZ (ZZ.ZZ3)	$\phi$ 63, $\phi$ 66	22(22.223)	60	WITU P 1.5	16		٥		
FMH27(25.4)	φ80	27(25.4)	76(70)	M12 P1.75	19.5(18.5)	8~10	3.5		
FMH32(31.75)	$\phi$ 100	32(31.75)	96	M16 P2.0	24	10~13	4		
FMH40(38.1)	φ125	40(38.1)	100	M20 P2.5	30(29)	10~15	5		
FMH50.8	$\phi$ 160	50.8	100	M24 P3.0	37.5	15~20	7		
★取付部は基本的にFMA/FMCに準じます。 ★カッタ径はこの他の組合せもあります。									

## FMH インチシリーズ \*クーラントバイプは別売りです。 定置 P.287を参照下さい。

テーパ	J	ドライブキー	ロックボルト	Gキャップボルト	重量						
	Code No.	D	L	Н	С	C <sub>1</sub>	W	1.2.124		GT PJJ/MI	(kg)
	HSK 63A-FMH22.225 - 47 - 45 - 60 - 90 -150	22.225	45 60 90 150	17	47	28	8	FW 3	FM10	_	1.1 1.3 1.7 2.5
HSK 63A	-FMH25.4 - 70 - 60 - 90 -150	25.4	90 150	22	70	33	9.5	FW 5	FM12	_	1.8 2.5 4.1
	-FMH31.75 - 76 - 60 - 90	31.75	90 90	30	76	40	12.7	FW13	FM16	_	2.0
	HSK100A-FMH22.225 - 47 -105 -150 -200 -250	22.225	105 150 200 250	17	47	28	8	FW 3	FM10	_	3.4 4.0 4.7 5.3
	-FMH22.225 - 60 - 60 -105 -150 -200	22.225	60 105 150 200 250	17	60	28	8	FW 3	FM10	_	2.9 3.9 4.9 6.1
HSK100A	-250 -FMH25.4 - 70 - 60 - 90 -150 -200	25.4	90 150 200	22	70	33	9.5	FW 5	FM12	-	3.2 4.1 5.9 7.4
	-FMH31.75 - 76- 60 - 90 -105 -150 -200	31.75	60 90 105 150 200	30	76	40	12.7	FW13	FM16	_	2.5 1.8 2.5 4.1 2.0 2.7 3.4 4.0 4.7 5.3 2.9 3.9 4.9 6.1 7.2 3.2 4.1 5.9 7.4 3.9 5.5 6.4 9.0
	-FMH38.1 -100 - 60 - 90 -105 -150	38.1	60 90 105 150	34	100	50	15.9	FW19	FM20	_	4.1 5.9 6.8 9.6

## FMH ミリシリーズ \*クーラントパイプは別売りです。 ET P.287を参照下さい。

▼ 10111											
テーパ	アーバ寸法							ドライブキー	ロックボルト	Gキャップボルト	重量
	Code No.	D	L	Н	С	C <sub>1</sub>	W			GT PJJ/MJDI	(kg)
HSK 63A	HSK 63A-FMH16 - 37 - 45	16	45	17	37	20	8	FW 3	FM 8	_	1.0
	-FMH22 - 47 - 45 - 60 - 90	22	45 60 90	18	47	16	10	FW 8	_	9GM10-30	1.1 1.3 1.7
	-150		150								2.5
	-FMH27 - 60 - 60 - 90	27	60 90	20	60	18	12	FW11	_	9GM12-35	1.6 2.3
HSK100A	HSK100A-FMH22 - 47-105 -150 -200	22	105 150 200	18	47	16	10	FW 8	_	9GM10-30	3.4 4.0 4.7
	-250 -FMH22 - 60 - 60 -105 -150	22	250 60 105 150	18	60	16	10	FW 8	_	9GM10-30	5.4 2.9 3.9 5.4
	-200 -250		200 250								6.1 7.2
	-FMH27 - 60 - 60 - 90 -150	27	90 150	20	60	18	12	FW11	_	9GM12-35	3.7 5.0
	-FMH27 - 76 - 60 - 90 -150	27	90 150	20	76	18	12	FW11	_	9GM12-35	3.2 4.3 6.5
	-FMH32 - 96 - 60 - 90 -150	32	60 90 150	22	96	24	14	FW16	_	9GM16-35	2.9 3.7 5.0 3.2 4.3 6.5 3.8 5.5 8.9
	-FMH40 -100 - 75 -105	40	75 105	26	100	50	16	FW22	FM20	_	4.9 6.8