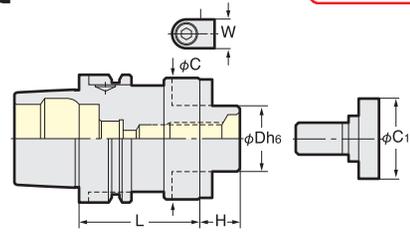


日研 HSK 正面フライスアーバ

NIKKEN



■ FMA : JIS B 4113 正面フライスカッタ用
FMC :



FMA, FMC

テーパ	アーバ寸法							ドライブキー	ロックボルト	重量 (kg)
	Code No.	D	L	H	C	C ₁	W			
HSK 40A	HSK 40A-FMA25.4 -50	25.4	50	22	50	33	9.5	FW5	FM12	0.7
HSK 50A	HSK 50A-FMA25.4 -55	25.4	55	22	50	33	9.5	FW5	FM12	0.8
HSK 63A	HSK 63A-FMA25.4 -50	25.4	50	22	50	33	9.5	FW5	FM12	1.2
	-FMA31.75-60	31.75	60	30	60	40	12.7	FW13	FM16	1.6
	-FMA38.1 -60	38.1		34	80	50	15.9	FW18	FM20	1.8
HSK100A	HSK100A-FMA25.4 -50	25.4	75	22	58	33	9.5	FW5	FM12	2.4
	-FMA31.75-75	31.75		30	70	40	12.7	FW13	FM16	3.4
	-FMA38.1 -75	38.1		34	80	50	15.9	FW19	FM20	3.8
	-FMA50.8 -75	50.8		36	100	65	19	FW24	FM24	4.4
	-FMA47.625-75	47.625		38	128.57	-	25.4	FW26	※	5.3

★※印のみ4ボルトによる取付寸法となります。(M16)

テーパ	アーバ寸法							ドライブキー	Gキャップボルト	重量 (kg)
	Code No.	D	L	H	C	C ₁	W			
HSK 40A	HSK 40A-FMC22-50	22	50	18	45	16	10	FW 8	M10×30	0.6
HSK 50A	HSK 50A-FMC22-50	22	50	18	45	16	10	FW 8	M10×30	0.7
	-FMC27-60	27	60	20	60	18	12	FW11	M12×35	1.1
HSK 63A	HSK 63A-FMC22-45, 60	22	45, 60	18	45	16	10	FW 8	M10×30	1.0, 1.2
	-FMC27-60	27	60	20	60	18	12	FW11	M12×35	1.4
	-FMC32-60	32		22	85	24	14	FW16	M16×35	1.9
HSK100A	HSK100A-FMC22-50	22	50	18	45	16	10	FW 8	M10×30	2.4
	-FMC27-50	27		20	60	18	12	FW11	M12×35	2.6
	-FMC32-75	32		22	85	24	14	FW16	M16×35	3.4

★キー・Lレンチ及びボルト付です。

★重量はアーバのみ、カッタは含まれません。

★最近のカッタは仕様の異なるキャップボルトを用いる場合がありますので、カッタの仕様を確認の上ご使用下さい。

★L寸法の長いアーバも標準としてご用命下さい。

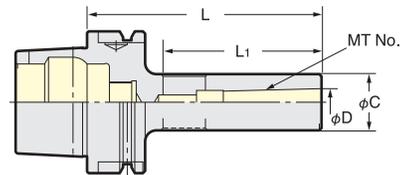
HSK100A-FMA25.4 -200, 250
-FMA31.75-150, 200
-FMA38.1 -150, 200

日研 HSK モールステーパスリーブ

NIKKEN



■ MT1~MT5までの
ドリル・リーマ用



MTA

テーパ	Code No.	MT.No.	D	C	L ₁	重量 (kg)
HSK 63A	HSK 63A-MTA1-105	1	12.065	25	74	0.9
	-MTA2-120	2	17.780	32	89	1.1
	-MTA3-150	3	23.825	40	119	1.6
	-MTA4-165	4	31.267	50	136	2.2
HSK100A	HSK100A-MTA1-110	1	12.065	25	71	2.3
	-MTA2-125	2	17.780	32	86	2.3
	-MTA3-140	3	23.825	40	106	2.8
	-MTA4-165	4	31.267	50	131	3.6
	-MTA5-195	5	44.399	65	161	4.9