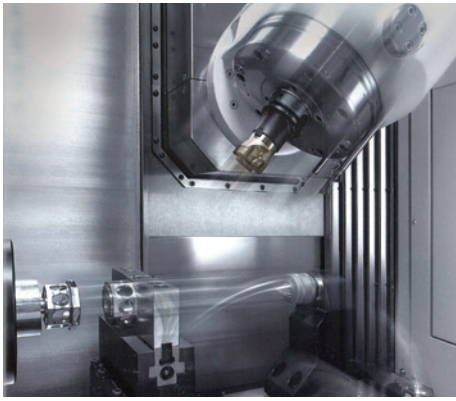




ヤマザキマザック

YAMAZAKI MAZAK

複合加工機用

For Multi-tasking machine

HSK TOOLING SYSTEM

株式会社 **MST** コーポレーション



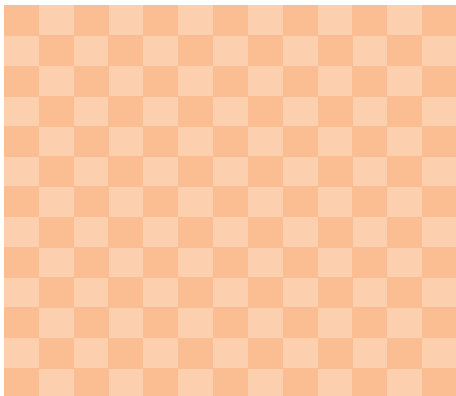
INTEGREX i-100/150/200/300/400/500

1 チャッキング全加工 第5世代マルチタスキングマシン
The fifth generation multi-tasking machine for all one chucking operation.



INTEGREX j-200/300/400

価値ある高機能でINTEGREXはより身近になる
You feel familiar with INTEGREX thanks to worthwhile high performance.



ターニング
Turning



HSK-T63

ミーリング
Milling



HSK-A63



MST corporation

日本 英国
1805

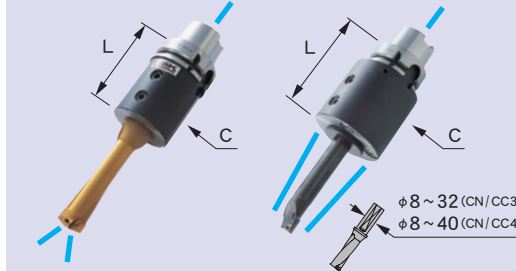
ターニングツール TURNING TOOL

HSK T63

丸シャンク用サイドロックホルダ SET SCREW HOLDER FOR A ROUND SHANK CUTTER

CC 軸芯給油 CC型
CC type for Center-through coolant

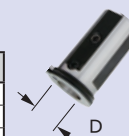
CN ノズル給油 CN型
CN type for Nozzle-coolant



CODE	L	φC	Kg
T63-CC32- 90	90	62	1.6
-CC40-100	100	68	2.0
-CN32- 95	95	70	2.2
-CN40-105	105	78	2.7

SS サイドロックスリーブ Sleeve for a set screw holder

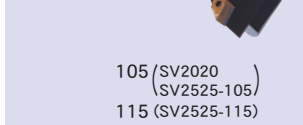
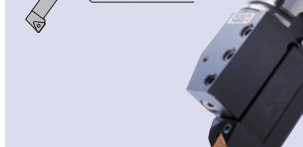
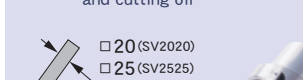
CODE	φD	CODE	φD
SS32- 8	8	SS40- 8	8
-10	10	-10	10
-12	12	-12	12
-16	16	-16	16
-20	20	-20	20
-25	25	-25	25
		-32	32



角シャンク用ホルダ HOLDER FOR A SQUARE SHANK CUTTER

SV 外径・突切加工用 SV型

SV type for external turning and cutting off

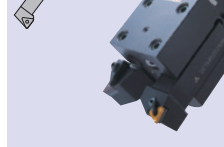


CODE	Q	Kg
T63-SV2020R-105	90	2.7
-SV2020L-105		
-SV2525R-105D		
-SV2525L-105D		
-SV2525R-115	108※	3.3
-SV2525L-115		

勝手 Cutting direction (R=Right, L=Left)

SA 外径・端面加工用

For external / face turning



CODE	Q	Kg
T63-SA2525-115	108※	3.7

勝手 Cutting direction (R=Right, L=Left)

SB 外径・端面加工用

For external / face turning

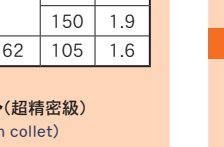
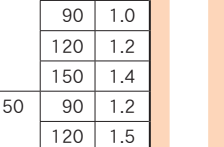


CODE	Q	Kg
T63-SB2525-105	120※	3.2

勝手 Cutting direction (R=Right, L=Left)

SC 外径・端面加工用

For external / face turning



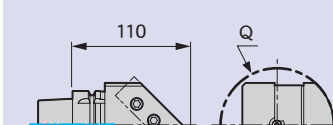
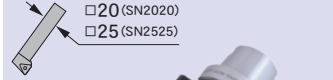
CODE	Q	Kg
T63-SC2020R-105	90	3.0

勝手 Cutting direction (R=Right, L=Left)

備考 ●回転工具主軸に120° 割出し機能が必要です。(SC型)
Note ●120° indexing capability is required for milling tool spindles.(SC type)

SN 外径・端面加工用 SN型

SN type for external / face turning

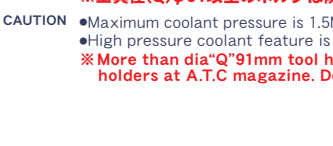
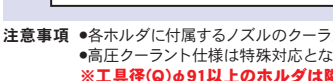


CODE	Q	Kg
T63-SN2020R-110	90	2.5
-SN2020L-110		
-SN2525R-110	106※	3.2
-SN2525L-110		

勝手 Cutting direction (R=Right, L=Left)

SH 端面加工用 SH型

SH type for face turning



CODE	Q	Kg
T63-SH2020- 90	90	2.5
-SH2525- 90	108※	2.9
-120		3.6

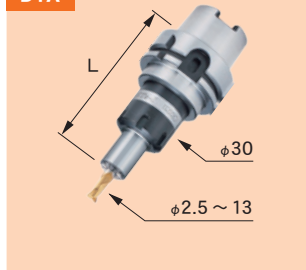
注意事項 ●各ホルダに付属するノズルのクーラント耐圧は1.5Mpaです。
●高圧クーラント仕様は特殊対応となります。
※工具径(Q)φ91以上のホルダは隣接工具と干渉します。隣接工具を取外してください。
CAUTION ●Maximum coolant pressure is 1.5Mpa for nozzles, which are attached to each holder.
●High pressure coolant feature is a special specification.
※More than dia"Q"91mm tool holder has an interference with adjacent tool holders at A.T.C magazine. Do not use the adjacent tool holder pot.

ミーリングツール MILLING TOOL

HSK A63

データワンコレットホルダ DETA-1 COLLET HOLDER

DTA



CODE	L	Kg
A63-DTA12-120	120	1.2
-150	150	1.4

DTE

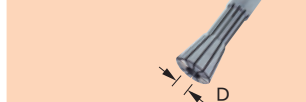


CODE	L	Kg
A63-DTE12-120	120	1.5
-150	150	1.8

コレットスルー Coolant-through collet
スキマスルー Coolant-around tool
詳細はお問合わせください。
For more information, please contact us.

D データワンコレット

DETA-1 collet



CODE	φD
D12- 4	2.5 ~ 4
- 6	4 ~ 6
- 8	6 ~ 8
-10	8 ~ 10
-12	10 ~ 12
-13	11 ~ 13

TR タップロッド(DTE)

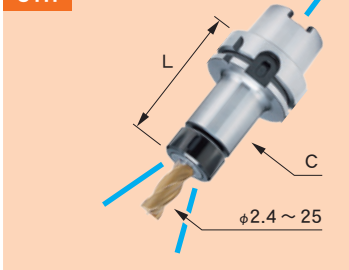
Tap rod



CODE	適応タップ Applicable taps	W
TR-5	JIS M 8	5
-5.5	JIS M10	5.5
-6	OSG M 8 M10	6
-6.5	JIS M12	6.5
-8	OSG M12 JIS M14	8

コレットホルダ 高速回転仕様 COLLET HOLDER for high-speed

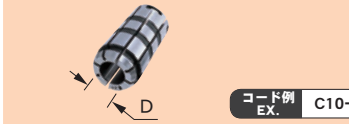
CTH



CODE	φC	L	Kg
A63-CTH10- 75	36	75	0.9
- 90		90	1.0
-120		120	1.2
-150		150	1.4
-CTH20- 90	50	90	1.2
-120		120	1.5
-150		150	1.9
-CTH25-105	62	105	1.6

C スプリングコレット(超精密級)

Spring collet (Precision collet)



CODE	φD
C10-(D)-P	3, 4, 6, 8, 10
C20-(D)-P	6, 8, 10, 12, 16, 20
C25-(D)-P	6, 8, 10, 12, 16, 20, 25

Inch size available. For more information, please contact us.

ハイアートミーリングチャック Hi-ART MILLING CHUCK

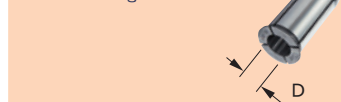
ART



CODE	Kg
A63-ART32-100	2.0

S ストレートコレット

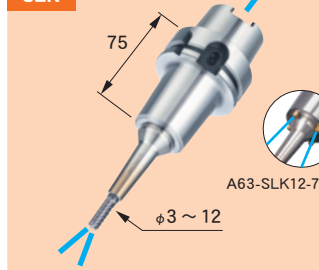
Straight collet



CODE	φD
S32- 6	6
- 8	8
-10	10
-12	12
-16	16
-20	20
-25	25

焼ばめホルダ スリムライン Shrink-fit holder SLIMLINE

SLK



CODE	Kg
A63-SLK12-75	1.0
-75F	1.1

CS スリムラインコレット

SLIMLINE collet



CODE	φD
S32- 6	6
- 8	8
-10	10
-12	12
-16	16
-20	20
-25	25

詳細はお問合わせください。
For more information, please contact us.

正面フライスアーバ FACE MILL ARBOR

FMA FMC



CODE	φD	L	Kg
A63-FMC22 -60	22	60	1.1
-90		90	1.5
-FMA25.4-60	25.4	60	1.4
-90		90	1.8

周辺機器 PERIPHERAL

HF ツールセットアップスタンド

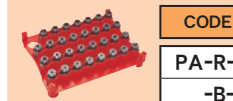
TOOL SET UP STAND



CODE	NOTE
HF-A63	

PA コレットスタンド

COLLET STAND



CODE	NOTE
PA-R-1	C10
-B-1	C20/D12

ツールホルダ20本セット

TOOL HOLDER PACKAGE (20pcs)

ターニングツールセット TURNING TOOL PACKAGE

			i-100	i, j- 150,200 300,400 500
	本 体 Holder	スリーブ Sleeve	数量 Q'ty	数量 Q'ty
丸シャンク用 サイドロックホルダ SET SCREW HOLDER FOR A ROUND SHANK CUTTER	T63-CN32-95		1	1
	-CC32-90		2	2
		SS32- 8	1	1
		-10	1	1
		-12	1	1
		-16	1	1
		-20	1	1
		-25	1	1
角シャンク用ホルダ HOLDER FOR A SQUARE SHANK CUTTER	T63-SV2020R-105		1	—
	-SV2020L-105		2	—
	-SV2525R-105D		—	1
	-SV2525L-105D		—	2
Total 本 体 Holder			6	6
スリーブ Sleeve			6	6

ミーリングツールセット MILLING TOOL PACKAGE

	本 体 Holder	コレット Collet	数量 Q'ty	
データワン コレットホルダ DTA型 DETA-1 COLLET HOLDER	A63-DTA12-120		4	
		D12- 4	2	
		- 6	2	
		- 8	2	
		-10	2	
		-12	2	
		-13	2	
F-45 (スパナ Spanner)		1		
コレットホルダ CTH型 COLLET HOLDER	A63-CTH10-90		3	
		C10- 3-P	1	
		- 4-P	1	
		- 6-P	1	
		- 8-P	1	
		-10-P	1	
	FC-36 (スパナ Spanner)		1	
	A63-CTH20-90		3	
		C20- 6-P	2	
		- 8-P	2	
		-10-P	2	
		-12-P	2	
		-16-P	2	
		-20-P	2	
FC-50 (スパナ Spanner)		1		
ハイアート ミーリングチャック Hi-ART MILLING CHUCK	A63-ART32-100		3	
		S32-12	1	
		-16	1	
		-20	1	
		-25	1	
FM-72 (スパナ Spanner)		1		
正面フライスアーバ FACE MILL ARBOR	A63-FMC22-60		1	
ツールセットアップスタンド TOOL SET UP STAND	HF-A63		1	
コレットスタンド COLLET STAND	PA-R-1		1	
	-B-1		2	
Total 本 体 Holder			14	
			コレット Collet	33
			周辺機器 Peripheral	4

■標準付属品 ●クーラントダクト
■Std. Access. ●Coolant duct



豊富なバリエーションで ヤマザキマザックの複合加工機をフル活用！

Extensive product line-up supports a full range of
YAMAZAKI MAZAK multi-tasking machine applications!

INTEGREX iシリーズ、jシリーズはHSK-A63(T63)主軸を採用！
INTEGREX i-series and j-series adapted HSK-A63(T63) spindle!

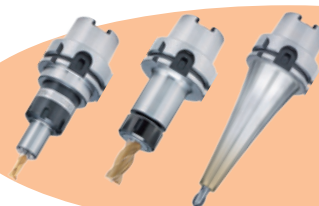
■ 複合加工の70%を占める ミーリングツールが充実！

A full range of milling tool holders, covering
70% of multi-tasking machine applications!

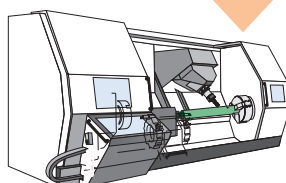
■ マシニングセンタとホルダの 共有ができる！

Compatible with machining center holders!

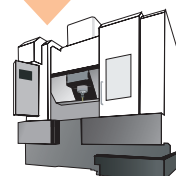
高速回転主軸に対応！ Applicable for high-speed spindles!



ミーリングツール
Milling tool
●HSK-A63



複合加工機
Turning mill machine



マシニングセンタ
Machining center



ターニングツール
Turning tool
●HSK-T63
(旧コード：HSK-A63W)
Ex-code

**世界標準
ISO規格**
Global standard
ISO international standard
複合加工機用
For Turning mill machine
HSK
TOOLING SYSTEM

■ 世界中のホルダメーカーが供給！

Supplied by tool holder manufacturer world wide!

■ 豊富なラインナップと リーズナブルな価格！

Extensive line-up and reasonable price!



株式会社 **MST** コーポレーション

本社・工場 〒630-0142奈良県生駒市北田原町1738
TEL: 0743-78-1184 e-mail: info@mst-corp.co.jp
http://www.mst-corp.co.jp

MST corporation

1738 Kitatahara Ikoma Nara 630-0142 Japan
TEL: +81-743-78-1931 e-mail: info@mst-corp.co.jp
http://www.mst-corp.co.jp