

ヤマザキマザック

YAMAZAKI MAZAK

複合加工機用

For Multi-tasking machine

HSK TOOLING SYSTEM



INTEGREX i-H series

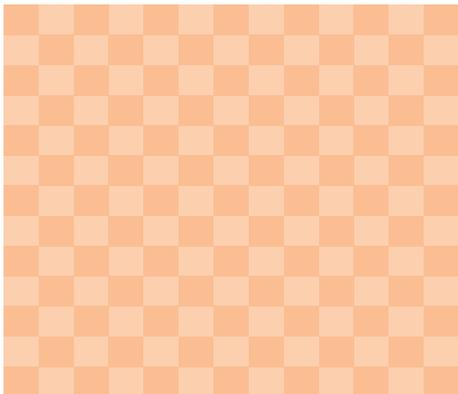
フルオートメーションに対応し、製造プロセスを一新する
次世代複合加工機

It allows you to full automation and this next-generation
multi-tasking machine changes production process completely.



INTEGREX j-series

使いやすさを追求した複合加工機のスタンダードマシン
The user-friendly flagship multi-tasking machine.



ターニング Turning



HSK-T63

ミーリング Milling



HSK-A63



MST corporation

2207

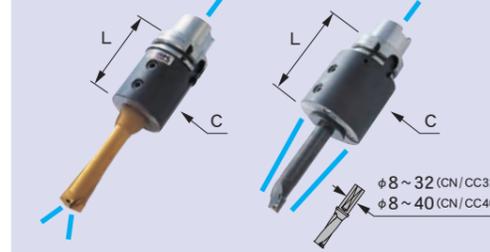
ターニングツール TURNING TOOL

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



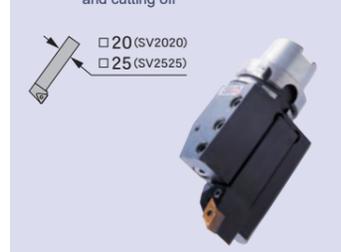
CODE	L	φC	Kg
T63-CC32- 90	90	62	1.6
-CC40-100	100	68	2.0
-CN32- 95	95	70	2.2
-CN40-105	105	78	2.7

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

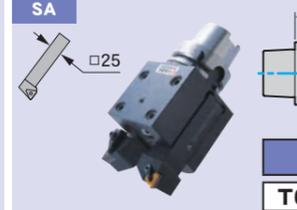
SV 外径・突切加工用 SV型
SV type for external turning and cutting off



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

CODE	Q	Kg
T63-SB2525-105	120※	3.2
T63-SC2020R-105	90	3.0

SA 外径・端面加工用
For external / face turning



CODE	Q	Kg
T63-SA2525-115	108※	3.7

CODE	Q	Kg
T63-SB2525-105	120※	3.2
T63-SC2020R-105	90	3.0

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		

SH 端面加工用 SH型
SH type for face turning



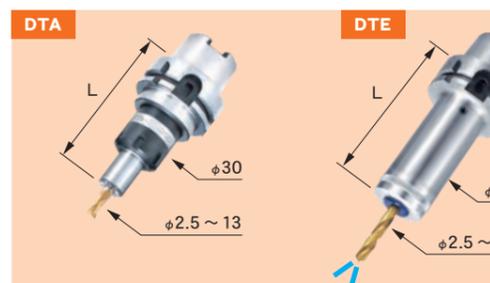
CODE	Q	Kg
T63-SH2020- 90	90	2.5
-SH2525- 90	108※	2.9
-120		3.6

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



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

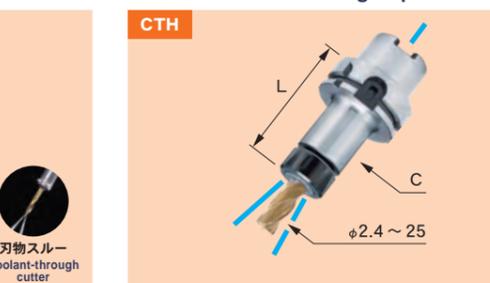
コレットスルー Coolant-through collet
スキマスルー Coolant-around tool

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

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



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

ハイアートミーリングチャック Hi-ART MILLING CHUCK

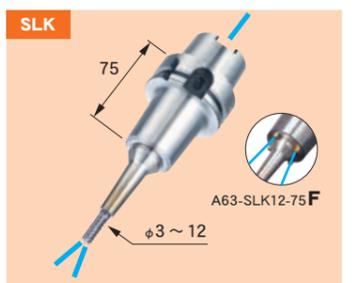


CODE	Kg
A63-ART32-100	2.0

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



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

正面フライスアーバ FACE MILL ARBOR



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

	本体 Holder	スリーブ Sleeve	数量 Qty
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
	-CC32-90		2
		SS32- 8	1
		-10	1
		-12	1
角シャンク用ホルダ HOLDER FOR A SQUARE SHANK CUTTER	T63-SV2525R-105D		1
	-SV2525L-105D		2
			6
			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 Qty	
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	
コレットホルダ CTH型 COLLET HOLDER	F-45 (スパナ Spanner)		1	
	A63-CTH10-90		3	
		C10- 3-P	1	
		- 4-P	1	
		- 6-P	1	
		- 8-P	1	
		-10-P	1	
			1	
		FC-36 (スパナ Spanner)		1
		A63-CTH20-90		3
ハイアート ミーリングチャック Hi-ART MILLING CHUCK		C20- 6-P	2	
		- 8-P	2	
		-10-P	2	
		-12-P	2	
		-16-P	2	
	FC-50 (スパナ Spanner)		1	
A63-ART32-100			1	
		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	
			14	
			33	
			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-Hシリーズ、jシリーズは HSK-A63 (T63) 主軸を採用!
INTEGREX i-H 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!

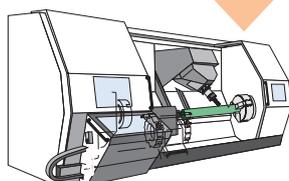
■ マシニングセンタとホルダの 共有ができる!

Compatible with machining center holders!

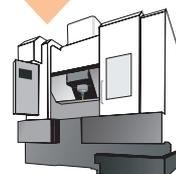
高速回転主軸に対応! Applicable for high-speed spindles!



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

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