

マシニングセンタ用ツール

# MC TOOLING SYSTEM

< 現在お使いのものと見比べてください  
使い比べてください  
そしてコストも比べてください >

マイツール長野の < MC TOOLING SYSTEM > は、BT30、BT40の 小型マシニングセンタ用に、世界標準 ISO15488/DIN6499B のERコレット(レゴチャック)仕様のホルダを中心にご提案しております。  
旋盤用ツールではお馴染みのERコレット仕様のホルダを、二次加工用のマシニングセンタでも是非ご使用ください。

## ERコレット用ホルダ

ER/Mコレットホルダ ERコレットホルダ

## MERコレットチャック / ナット

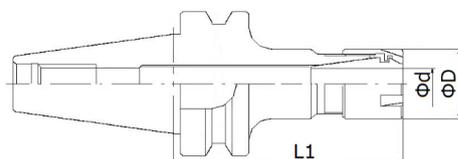
MER16、MER20、MER25コレットチャックA級 MX(ミニ)ナット、SX(六角、引掛け)ナット

## その他

タップホルダ(伸縮型) ジャコブステーパホルダ プルスタッド その他付属品

ER/Mコレットホルダ ER/M COLLET HOLDER

スリムなM型ホルダです。エンドミル、ドリル、リーマ加工等にご使用ください。



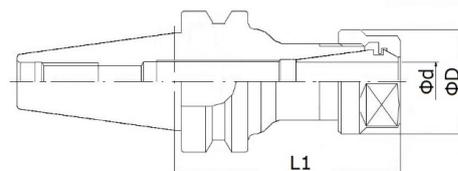
在庫	型式	BT	L1	D	d	ナット	コレット	レンチ
	BT30 - ER16M - 060	30	60	22	0.5 ~ 10	N16MX	MER16	W-ER16M
	- 100		100					
	- 130		130					
	- ER20M - 060		60	28	0.5 ~ 13	N20MX	MER20	W-ER20M
	- 100		100					
	- 130		130					
	- ER25M - 100	100	35	1 ~ 16	N25MX	MER25	W-ER25M	
	BT40 - ER16M - 070	40	70	22	0.5 ~ 10	N16MX	MER16	W-ER16M
	- 100		100					
	- 130		130					
	- ER20M - 070		70	28	0.5 ~ 13	N20MX	MER20	W-ER20M
	- 100		100					
	- 130		130					
	- ER25M - 100	100	35	1 ~ 16	N25MX	MER25	W-ER25M	

備考

1) ナットは標準付属品です。コレット、レンチ、アジャストボルトは付属していません。

ERコレットホルダ ER COLLET HOLDER

六角ナット仕様のERコレットホルダです。エンドミル、ドリル、リーマ加工等にご使用ください。



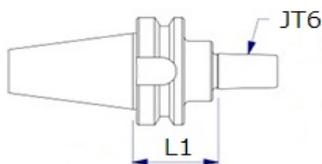
在庫	型式	BT	L1	D	d	ナット	コレット	レンチ
	BT30 - ER16 - 060	30	60	28	0.5 ~ 10	N16SX	MER16	W-ER16
	- 100		100					
	- 130		130					
	- ER20 - 060		60	34	0.5 ~ 13	N20SX	MER20	W-ER20
	- 100		100					
	- 130		130					
	- ER25 - 100	100	42	1 ~ 16	N25SX	MER25	W-FK06	
	BT40 - ER16 - 070	40	70	28	0.5 ~ 10	N16SX	MER16	W-ER16
	- 100		100					
	- 130		130					
	- ER20 - 070		70	34	0.5 ~ 13	N20SX	MER20	W-ER20
	- 100		100					
	- 130		130					
	- ER25 - 100	100	42	1 ~ 16	N25SX	MER25	W-FK06	

備考

1) ナットは標準付属品です。コレット、レンチ、アジャストボルトは付属していません。

2) ER25用のナットは引掛け仕様です。

ジャコブステーパホルダ JACOBS TAPER HOLDER

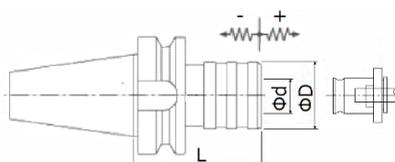


在庫	型式	BT	JT.No	L1
	BT30 - JTA6 - 30	30	6	30
	BT40 - JTA6 - 45	40	6	45

備考

1) ドリルチャックは付属していません。

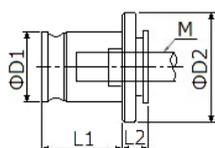
タップホルダ(伸縮型) TAP HOLDER(Tension/Compression)



フロート機構付きのタップホルダです。同期誤差を吸収します。

在庫	型式	BT	タップサイズ	L	d	伸縮量
	BT30 - WF12 - 069	30	M3 ~ M12	69	19	± 7.5
	BT40 - WF12 - 067	40		67		
	BT40 - WF20 - 092		M8 ~ M20	92	31	± 12.5

タップコレット TAP COLLET



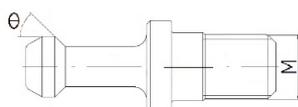
タップの取り外しは操作性抜群のワンタッチ機構採用。

在庫	型式	D1	D2	L1	L2	M
	TC312B-M	19	30	21.5	7	M3,M4,M5,M6,M8,M10,M12
	TC820B-M	31	48	35	11	M8,M10,M12,M14,M16,M18,M20

備考

1) 安全トルク機構は付いていません。

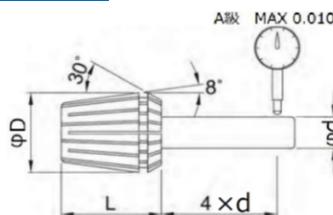
プルスタッド PULL STUDS



在庫	型式	BT	規格	M
	P30T-1	30	MAS- 45 °	M12
	P30T-2		MAS- 60 °	
	P40T-1	40	MAS- 45 °	M16
	P40T-2		MAS- 60 °	
	P40T-3		- 90 °	

MERコレット A級 MER COLLETS A GRADE

マイツール長野のオリジナルのER型コレットです。  
ISO15488/DIN6499に準じたER型コレット  
振れ精度はA級(10μ/4d以下)です。



在庫	型式	D	d	L	d
	MER16-dA	17	0.5 ~ 10	27	(1,2),3,4,5,6,7,8,9,10
	MER20-dA	21	0.5 ~ 13	31	(1,2),3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13
	MER25-dA	26	1 ~ 16	35	(2),3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16

\*内径サイズマイナス1mm (1は0.5mm) の把握範囲があります。

\*ご注文例 MER16-6A・・・MER16コレット、内径6mm、A級(振れ0.01以内)

MER20-10A・・・MER20コレット、内径10mm、A級(振れ0.01以内)

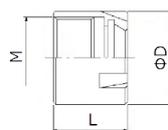
備考

1) 同期タップ専用の“MER/GB タップコレット”も取り扱っています。ERM型コレットホルダとの組み合わせで、同期タップの加工が行えます。

ナット NUT

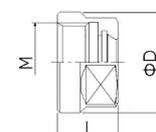
ER/M用ミニナット

在庫	型式	D	L	M	適応ホルダ
	N16MX	22	18	M19*1.0	ER16M
	N20MX	28	19	M24*1.0	ER20M
	N25MX	35	20	M30*1.0	ER25M



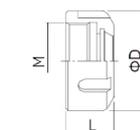
ER用Sナット(六角)

在庫	型式	D	L	M	適応ホルダ
	N16SX	28	17	M22*1.5	ER16
	N20SX	34	19	M25*1.5	ER20



ER用Sナット(引掛け)

在庫	型式	D	L	M	適応ホルダ
	N25SX	42	20	M32*1.5	ER25



レンチ WRENCH

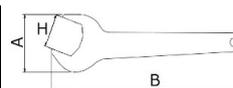
ER/M用

在庫	型式	A	B	適応ホルダ
	W-ER16M	22.8	110	ER16M
	W-ER20M	29	120	ER20M
	W-ER25M	36	130	ER25M



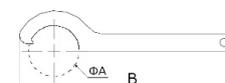
ER(六角)用

在庫	型式	H	A	B	適応ホルダ
	W-ER16	25	44	145	ER16
	W-ER20	30	52	170	ER20



ER(引掛け)用

在庫	型式	A	B	適応ホルダ
	W-FK06	42	170	ER25



株式会社マイツール長野

〒386-0011

長野県上田市中央北3-3-8

TEL:0268-71-5731 FAX:0268-71-5732

E-mail:info@mytoolnagano.com

www.mytoolnagano.com