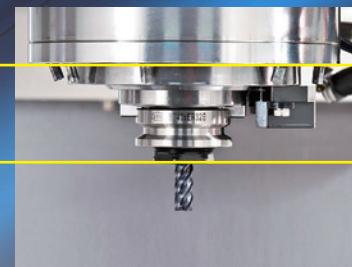




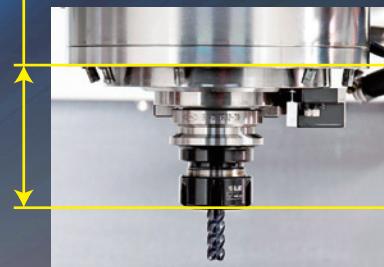
オーバーハングほぼゼロ！ ゼロハングホルダ



ゼロハングホルダ：突き出し量が短い

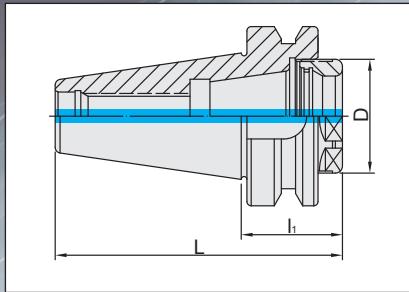


一般的なホルダ：突き出し量が長い



01 突き出しの長い工具
との相性抜群

02 ホルダ剛性アップ

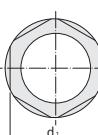
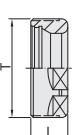


ホルダ

型番	把持径(mm)	コレットタイプ	L(mm)	l ₁ (mm)	D(mm)	質量(kg)	標準価格(円)
BT30×ER20S	1.5～13.0	ER20	79.2	30.8	22	0.33	22,000
BT40×ER32S	2.0～20.0	ER32	97.8	32.4	36	0.77	22,000
BT50×ER32S	2.0～20.0	ER32	145.2	43.4	36	3.38	33,000

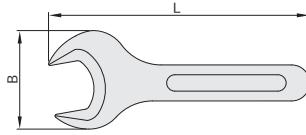
※コレットとスパナは付属しておりません。別途ご注文ください。

ER20 コレットは MRA-ERC20 を、ER32 コレットは MRA-ERC32 を推奨いたします。



クランピングナット

コレットタイプ	型番	L(mm)	d ₁ (mm)	T(mm)	標準価格(円)
ER20	5204-125-020	14	22	M28x1.5P	9,600
ER32	5204-125-032-01	15	36	M40x1.5P	9,600



スパナ

コレットタイプ	型番	L(mm)	B(mm)	標準価格(円)
ER20	5282-125-022	150	43	4,800
ER32	5282-125-036	170	60	6,200

MRA ERコレットシステム AA級(UP級)ER20/32コレット

型番	把持径(mm)	標準価格(円)	型番	把持径(mm)	標準価格(円)	型番	把持径(mm)	標準価格(円)
ER20			MRA-ERC20.1200	11.0～12.0	4,000	MRA-ERC32.1100	10.0～11.0	5,300
MRA-ERC20.0200	1.5～2.0	5,300	MRA-ERC20.1300	12.0～13.0	4,000	MRA-ERC32.1200	11.0～12.0	5,300
MRA-ERC20.0300	2.0～3.0	4,000				MRA-ERC32.1300	12.0～13.0	5,300
MRA-ERC20.0400	3.0～4.0	4,000	MRA-ERC32.0300	2.0～3.0	5,300	MRA-ERC32.1400	13.0～14.0	5,300
MRA-ERC20.0500	4.0～5.0	4,000	MRA-ERC32.0400	3.0～4.0	5,300	MRA-ERC32.1500	14.0～15.0	5,300
MRA-ERC20.0600	5.0～6.0	4,000	MRA-ERC32.0500	4.0～5.0	5,300	MRA-ERC32.1600	15.0～16.0	5,300
MRA-ERC20.0700	6.0～7.0	4,000	MRA-ERC32.0600	5.0～6.0	5,300	MRA-ERC32.1700	16.0～17.0	5,300
MRA-ERC20.0800	7.0～8.0	4,000	MRA-ERC32.0700	6.0～7.0	5,300	MRA-ERC32.1800	17.0～18.0	5,300
MRA-ERC20.0900	8.0～9.0	4,000	MRA-ERC32.0800	7.0～8.0	5,300	MRA-ERC32.1900	18.0～19.0	5,300
MRA-ERC20.1000	9.0～10.0	4,000	MRA-ERC32.0900	8.0～9.0	5,300	MRA-ERC32.2000	19.0～20.0	5,300
MRA-ERC20.1100	10.0～11.0	4,000	MRA-ERC32.1000	9.0～10.0	5,300			

* 予告なく仕様及び価格を変更する場合がございます。価格は消費税抜きの標準価格です。