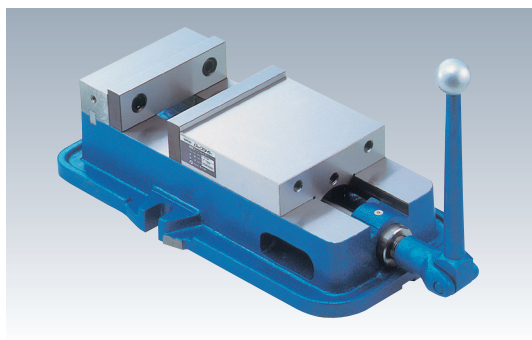


ロックタイト精密マシンバイス

LOCK-TIGHT PRECISION MACHINE VISES No.E-9275M

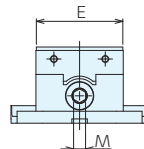
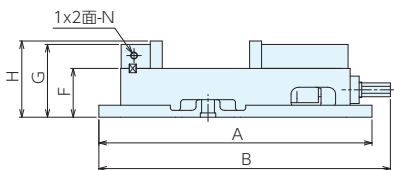
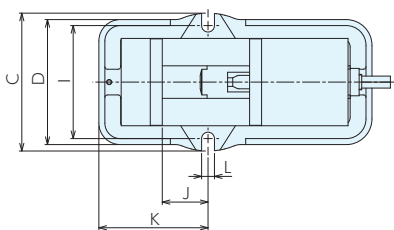
RoHS対応

ERON®



【付属品】 標準ガイドブロック (2個1組) 適合溝巾 18mm…1組
ハンドル …1本
吊ボルト …2個 (LT250M・LT250MGのみ)

- 浮上がり防止機構により、可動体・ワークの浮上がりを抑えます。
- ダクタイル鋳鉄製で締付時のソリ・破損がありません。
- 摺動部は、焼入 (HRC45) により、耐摩耗性に優れています。
- 旧JIS0級を凌ぐ高精度です。
- 並列仕様の並列精度は0.01以内です。



▲ ロックタイト 浮上防止機構



▲ ロックタイト 新並列システム



▲ ロックタイト 口開大可能

■サイズ表

No.	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N(並目)
LT100M	319	340.5	160	146	101	57	85	89	132	53.5	127.5	15	14	M 8X1.25
LT125M	356	388.5	186	178	126	64	97	102	160	60.3	140	15	16	M 8X1.25
LT150M	425	464	229	210	151	73	111	117.2	192	80.4	173	18	19	M 8X1.25
LT200M	553	589.5	289	279	202	84	134	141	248	95	215	22	22	M12X1.75
LT250M	694	738.5	369	334	253	98.5	161.5	174	310	118.9	270	24	22	M12X1.75

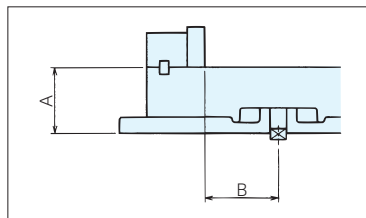
■仕様・価格表

* 標準在庫品

No.	口巾	口深	口開	標準ガイド ブロック巾	締付力 kN	質量kg	LT-M			LT-MG(並列仕様)		
							オーダーNo.	No.	価格	オーダーNo.	No.	価格
LT100M	101	32	102	18	40	16	* 932101	LT100M	111,000	* 932446	LT100MG	111,000
LT125M	126	38	112	18	40	25	* 932102	LT125M	136,000	* 932447	LT125MG	136,000
LT150M	151	44.2	143	18	40	36	* 932103	LT150M	192,000	* 932448	LT150MG	192,000
LT200M	202	57	190	18	40	65	* 932104	LT200M	322,000	* 932449	LT200MG	322,000
LT250M	253	75.5	248	18	50	135	* 932105	LT250M	535,000	* 932450	LT250MG	535,000

■並列品のご注文について (A・Bを何台でも0.02以内に揃えます)

並列仕様品(末尾記号G)をご注文ください。
ご注文の際、ご使用機械の溝巾をご連絡ください。
並列仕様品は新規ご購入の場合のみ製作します。



■精度規格

	1	2	3	4	5	6
検査事項	本体底面と口金すべり面との平行度	口金と口金すべり面との直角度 (直角より小なること)	本体底面のガイドブロックと口金くえ面の直角度	本体底面のガイドブロックと口金くえ面の平行度	締め付けたテストブロックの上面と本体底面との平行度	締め付けたときのテストブロックの上面の浮き上がり
測定値	100mmについて 0.010以下のこと	100mmについて (直角より小) 0.015以下のこと	100mmについて 0.010以下のこと	100mmについて 0.010以下のこと	100mmについて 0.015以下のこと	100mmについて 0.015以下のこと
説明図						

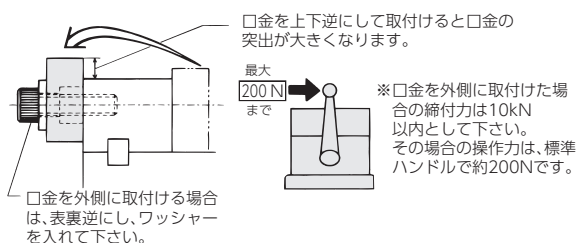
■口開きの増大

口金位置の取替えにより、大きな口開きが得られます。

●口金の取替位置による口開き

LT100M	0～102	48～150	115～217	163～265
LT125M	0～112	56～168	140～252	196～308
LT150M	0～143	63～206	160～303	223～366
LT200M	0～190	85～275	199～389	284～474
LT250M	0～248	110～358	233～501	366～614

●口金の取替方法



	最大操作トルク Nm	口金外側使用時
LT100M	30	10kN
LT125M	40	10kN
LT150M	45	10kN
LT200M	50	10kN
LT250M	80	10kN

■分解構造図

