

**WISE**

超低床/超低床超ロングスチールバイス

Lowest profile Type/Lowest profile Type Longest Steel Vises

VE-LN シリーズ VE125LN・VE160LN / VE125LWN VE200LN

好評VE-Nシリーズが口金大開き！

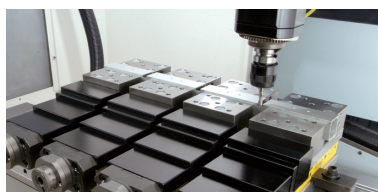
黄色いボディの超低床スチールバイス

Large Jaw stroke is offered by the reliable VE-N series! Low height steel vises with the Yellow body

- 高剛性のスチールボディ
- 機械の加工領域を最大限にとれる超低床型
- 高い口金でしっかりワークを把握できます
- クラス最大の口金開き
コンパクトなボディで大きなワークを把握できます
- メカ式増力機構で安定した締付力
- 浮上りを極小に抑えて安定した加工精度
- 標準並列仕様
長尺物や多数個同時加工に最適です

- High-rigidity steel body
- Ultra-low height body offering the maximum machining area
- Firm gripping of work secured by the high jaws
- Largest Jaw stroke in products of the same class
Large work can be gripped with the compact body.
- Stable clamping force secured by the mechanical-type enhancement toggle mechanism
- Lift-up reduced to the minimum, offering stable machining accuracy
- Standard parallel specification
Suitable for long-size work and simultaneous machining of multiple workpieces

使用事例 Operating Examples



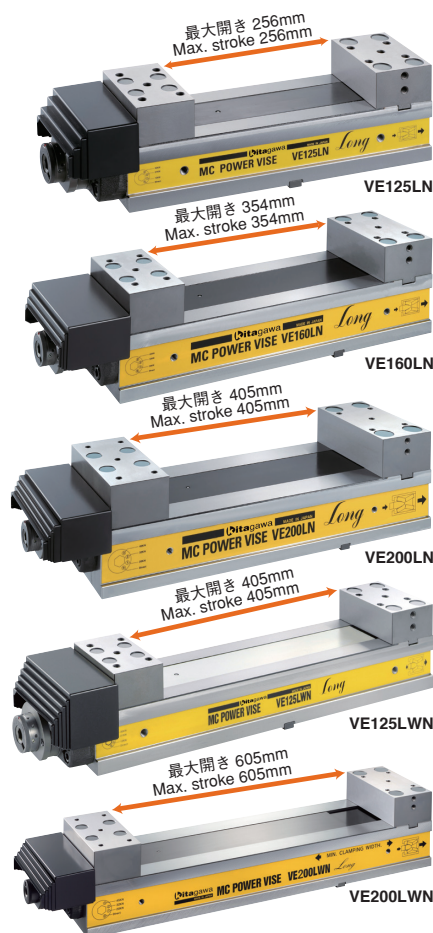
- ▲標準並列仕様で、長尺物も安定した精度で加工できます
- ▲The standard parallel specification enables machining of long-size work with stable accuracy.



- ▲標準並列仕様で、多数個同時加工もできコストダウンに役立ちます
- ▲The standard parallel specification enables simultaneous machining of multiple workpieces, thus reducing costs.



- ▲コンパクトなボディで大きなワークを把握できます
- ▲Large work can be gripped with the compact body.



■ボディ素材：焼入れスチール

■口金素材：焼入れスチール

■標準付属品：クランプ器具ASSY（クランプ器具、Tナット、ボルト、ワッシャー）、ハンドル、L型六角レンチ、Cキャップ、スライドカバー

■オプション：並列クランプ器具、段付ガイドブロック、ラチェットハンドル、エクステンションバー、ソフトジョー（移動側、固定側セット）

※取付機械に合わせてガイドブロック溝が変更できます。別途お問合せ下さい。

■Body Material：Hardened steel

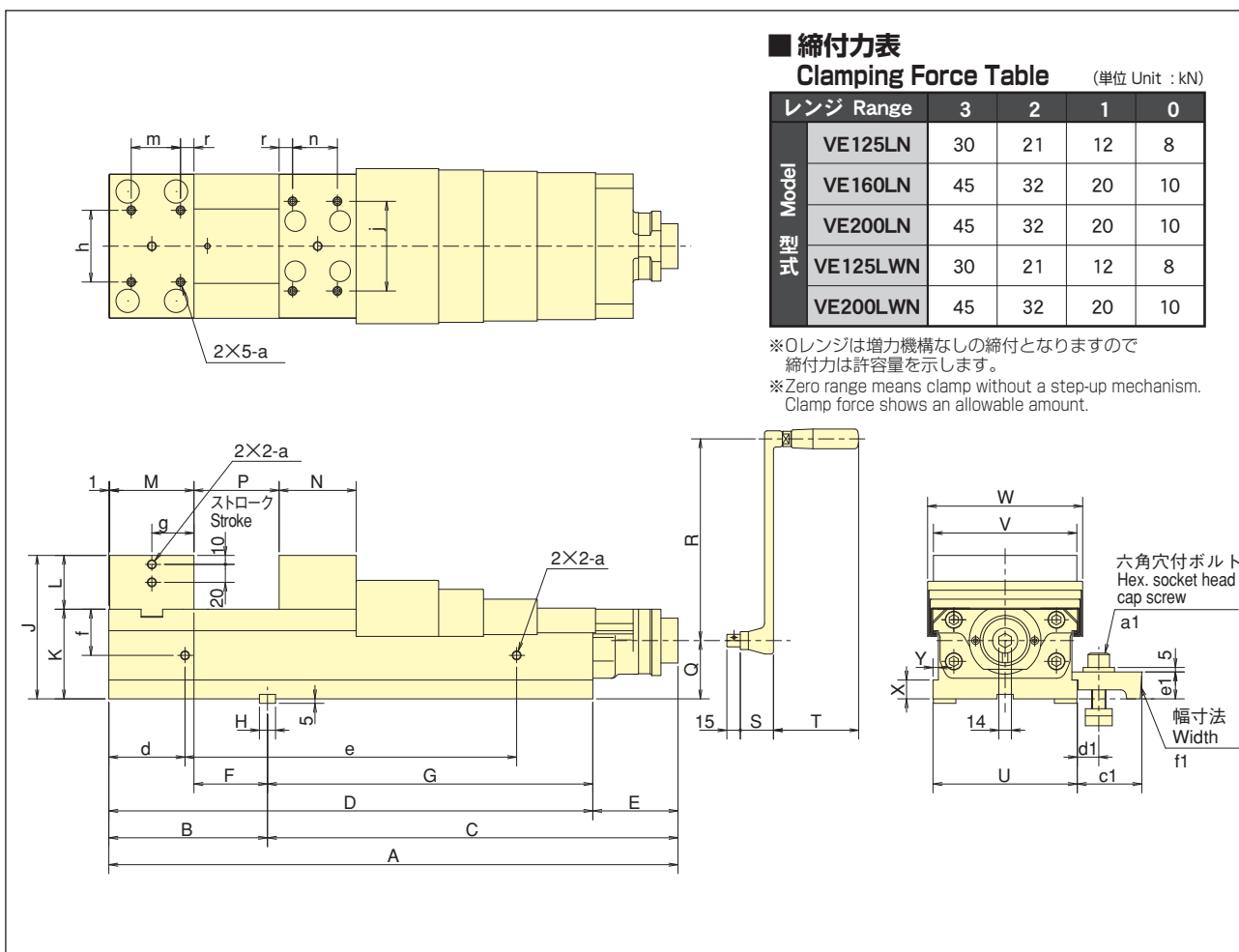
■Jaw Material：Hardened steel

■Standard Accessories：Clamping parts assembly (clamping part(s), T-nut(s), bolt(s), washer(s)), handle, L-shaped hexagonal wrench, C-caps, slide cover

■Options：Parallel clamping parts, stepped guide block, ratchet handle, extension bar, soft jaws (a set of a movable side and a fixed side jaws)

※The guide block can be changed to suit the machine where the vise is mounted. In this case, please contact us.

■ 寸法図 Dimensions



■ 仕様表 Specifications

(単位 Unit : mm)

型式 Model	口金幅 Jaw width	口金高さ Jaw height	口金開き Jaw stroke	総高さ Total height	ワーク取付面高さ Work mounting face height	全幅 Full width	全長 Full length	最大締付力 Max. clamping force (kN)	質量 Mass (kg)
VE125LN	125	50	256	135	85	138	510	30	38
VE160LN	160	60	354	160	100	173	635	45	69
VE200LN	200	70	405	180	110	217	710	45	108
VE125LWN	125	50	405	135	85	144	680	30	48
VE200LWN	200	70	195~605	180	110	217	913	45	133

■ 寸法表 Size Table

(単位 Unit : mm)

型式 Model	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	P	Q	R	S	T	U
VE125LN	510	200	310	425	85	115	225	18	135	85	50	84	76	0~256	50	180	30	72	126
VE160LN	635	177	458	540	95	82	363	18	160	100	60	94	86	0~354	65	225	37	95	161
VE200LN	710	177	533	615	95	74	438	18	180	110	70	102	98	0~405	75	225	37	95	202
VE125LWN	680	280	400	595	85	195	315	18	135	85	50	84	76	0~405	50	180	30	72	126
VE200LWN	913	238	675	818	95	135	580	18	180	110	70	102	98	195~605	75	225	37	95	202

型式 Model	V	W	X	Y	a	d	e	f	g	h	j	m	n	r	a1	c1	d1	e1	f1
VE125LN	125	138	21	6	M10	75	275	44	42	50	80	55	50	10	M16×65	71	15~31	30	45
VE160LN	160	173	21	6	M10	85	370	51.5	47	80	100	55	50	15	M16×65	71	15~31	30	45
VE200LN	200	217	21	7	M10	115	385	57.5	51	100	150	70	60	15	M16×65	71	15~31	30	45
VE125LWN	125	144	21	6	M10	75	445	44	42	50	80	55	50	10	M16×65	71	22~31	30	45
VE200LWN	200	217	21	7	M10	115	588	57.5	51	100	150	70	60	15	M16×65	71	15~31	30	45