

# Vertical Machining Centers KV-Series

KV1000	KV-1200	KV-1400	KV-1600
1000mm 600mm 600mm 130-740mm 580mm	1200mm 630mm 650mm 200-850mm 650mm	1400mm 850mm 700mm 200-900mm 850mm	1600mm 850mm 700mm 200-900mm 850mm
1200 x 550mm 800kg 5 x 18 x 100mm	1400 x 630mm 1000kg 5 x 18 x 125mm	1600 x 700mm 2500kg 5 x 22 x 125mm	1800 x 850mm 2500kg 5 x 22 x 160mm
8,000rpm BT40	6000rpm BT40	4500rpm BT50	4500rpm BT50
20/20/20m/min 8000mm/min	18/18/12m/min 6000mm/min	15/15/12m/min 6000mm/min	15/15/12m/min 6000mm/min
BT40 45° 20 100mm 300mm 6kg Armless type 8sec	BT40 45° 20 77mm 250mm 7kg Armless type 8sec	BT50 45° 20 146mm 300mm 15kg Armless type 11sec	BT50 45° 20 146mm 300mm 15kg Armless type 11sec
15HP HA100	15HP HA100	20HP HA200	20HP HA200
15KW 5.5-8kg/cm <sup>2</sup>	15KW 5.5-8kg/cm <sup>2</sup>	25KW 5.5-8kg/cm <sup>2</sup>	25KW 5.5-8kg/cm <sup>2</sup>
2760mm 2190 x 2850mm 5800kg	2700mm 2250 x 3200mm 7000kg	3490mm 3290 x 4210mm 13000kg	3490mm 3290 x 4450mm 14000kg
±0.005 ±0.003 M64SM	±0.005 ±0.003 M64SM	±0.005 ±0.003 M64SM	±0.005 ±0.003 M64SM

仕様内容は予告なく変更される場合があります Specifications subject to change

## 標準付属品 Standard Accessories

- |                 |                                       |
|-----------------|---------------------------------------|
| ■ 三菱M64SM制御装置   | Mitsubishi M64SM controll             |
| ■ 冷却付8000rpm主軸  | 8000rpm spindle speed with oil cooler |
| ■ 密閉型全体カバー      | Full-enclosed splash guard            |
| ■ プリテンション型ボールネジ | Pretensioned ballscrews on 3 axes     |
| ■ 自動電源遮断装置      | Auto power off                        |
| ■ 主軸エアブロー       | Spindle air blast                     |
| ■ 自動潤滑油装置       | Automatic lubrication system          |
| ■ クーラントフラッシュガン  | Coolant flushing gun                  |
| ■ 照明装置          | Sunlight working light                |
| ■ トランスフォーマー     | Transformer                           |

## 特別付属品 Optional Accessories

- |                  |                    |
|------------------|--------------------|
| ■ Fanuc 0iMB制御装置 | Fanuc 0iMB control |
|------------------|--------------------|

KV-1000

