

## Функция



### Головка машины

Усилены поперечные ребра для повышения изгиба и торсионного сопротивления.



### Столбец

Коробчатая конструкция большого пролета  
Колонна типа А с высокой жесткостью для обеспечения стабильности во время обработки.



### Основа

Двухслойное основание коробчатого типа для обеспечения высокой стабильности и жесткости.



### Шпиндельная бабка

Коробчатая конструкция шпиндельной головки для повышения жесткости резки, повышения эффективности обработки.



### Путеводитель

Линейная направляющая по оси X, линейная направляющая по оси Y 4 и линейная направляющая по оси Z 2, которая снижает трение, увеличивает быструю подачу и силу резания.



### Ползун

Ползуны оси X 3 и ползунки по оси Y 2 на каждом направляющей для повышения стабильности и точности во время обработки.



### Винт

Высокоточный шарико-винтовой винт класса C3 с процессом предварительного удлинения, улучшает жесткость трансмиссии и точность машины.



### Веретено

Шпиндель с ременным/прямым приводом с системой охлаждения и продувки для обеспечения точности и стабильности шпинделя при работе на высокой скорости.



### Система управления

Система управления Mitsubishi/Fanuc/Siemens  
опционально.



### Металлический щит

Закрытый телескопический металлический экран  
блокирует стружку и режущую жидкость и  
продлевает срок службы направляющей и  
винтовой.