



SPECIFICATIONS

MDV 855

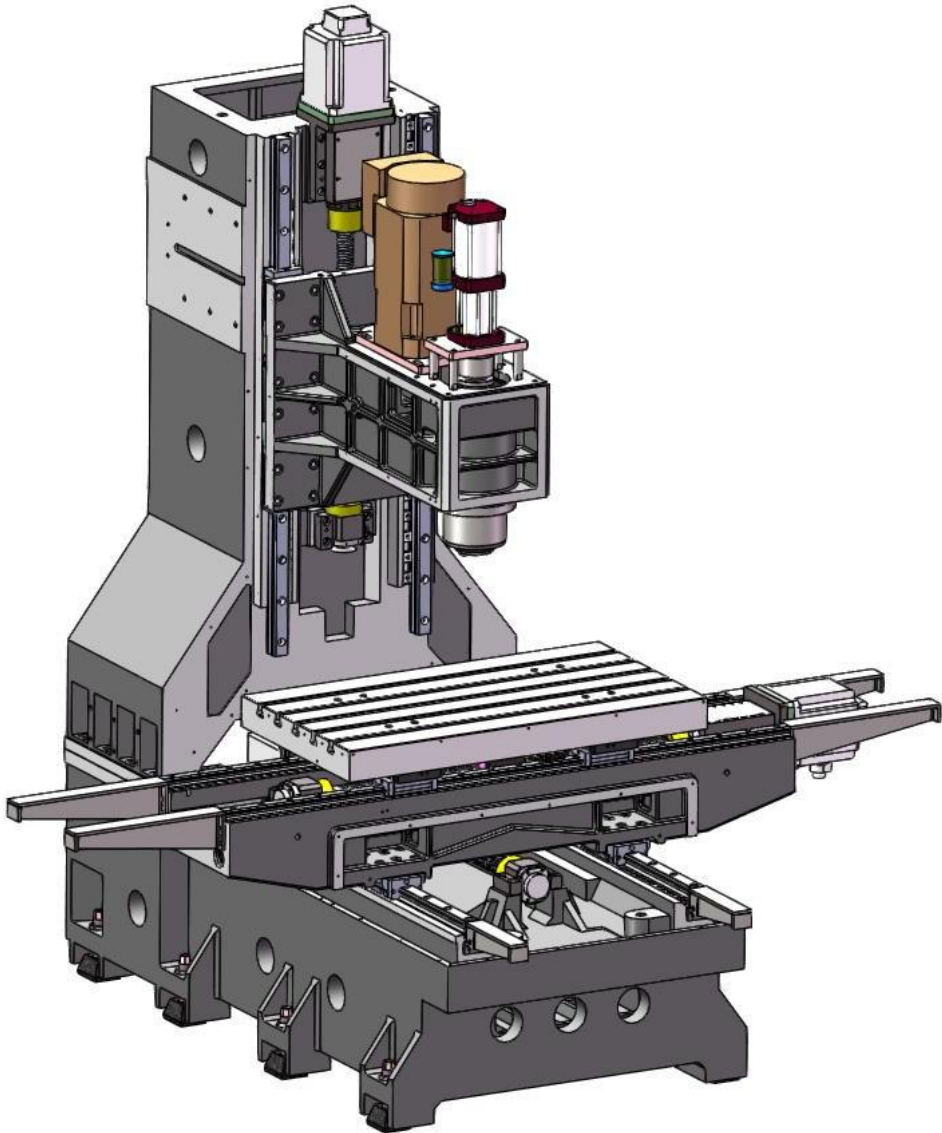
Vertical Machining Centre



Machine Specifications

MDV 855 主要参数

机 型		MDV 855	
项 目			
工作台面尺寸 (mm)		550×1 000	
左右行程(X) (mm)		800	
前后行程(Y) (mm)		550	
上下行程(Z) (mm)		550	
主轴端面至工作台中心距离 (mm)		120~670	
主轴中心至立柱导轨面距离 (mm)		590	
工作台 T 型槽 (数目-尺寸×间距)		5-18×90	
主轴锥孔 (型号/安装尺寸)		BT40/ Ø150	
主轴转速(r/min)		8000	
X/Y/Z 轴滚珠丝杠规格		X: 4016、Y: 4016、Z: 4016	
X/Y/Z 轴快速移动速度 (m/min)		X: 36 、Y: 36 、Z: 30	
X、Y、Z 轴滚珠线轨规格		X: 35; Y: 45; Z: 45	
X、Y、Z 三轴联轴器规格		X、Y、Z: BK3-150	
X/Y/Z 电机联接方式		直联	
推荐选用主电机参数 (功率 kW)		7.5	
推荐选用X/Y/Z 轴电机参数	功率 kW	≥	3、3、3
	扭矩N·m	≥	12、12、20 (抱闸)
导轨护罩支架 (X、Y) (mm)		X-410; Y- 230;	
床身垫块高度 (mm)		50	
工作台承重 (kg)		500	
光机净重约 (t)		3.3	
备 注		Y 轴电机后置	



编制： 校对： 审核：



MACH

MACHINE TOOLS

PRECISION MACHINE TOOLS · SALES · SERVICE · SUPPORT

UK & EUROPE

European Head Office

Units 1-3 Chapel Lane,
Clay Hill, Fishponds,
Bristol BS5 7EY,
United Kingdom

T +44 (0) 117 965 2706

E info@machmt.co.uk

NORTH AMERICA

US Office

200 Republic Ave,
Joliet, IL 60435,
USA

T +1 313 489 9667

E sales@machmt.com

ASIA

Asia Office

1 F.-A1, No. 50-26,
Shanzhuhu Rd,
Qionglin Township,
Hsinchu County,
Taiwan 307005

E sales@machmt.com

www.machmt.com