

Mazak Corporation MTConnect Adapter Output for V1.2

Subject to change without notice!

	Fusion 640T (WIN95)	Fusion 640T (WIN2k)	Fusion 640 MT (WIN95)	Fusion 640 MT (WIN2k)	Fusion 640 MT Pro(WIN2k)		Fusion 640M(Win95)	Fusion 640M(Win2k)	Fusion 640MPro(Win95)	Fusion 640MPro(Win2k)		Matrix (XP)	Matrix2(WIN7)	Smart QTS (Embedded)	Smart VCS (Embedded)
estop	N	N	N	N	N		Y	Y	Y	Y		Y	Y	Y	Y
AVAIL	Y	Y	Y	Y	Y		Y	Y	Y	Y		Y	Y	Y	Y
Axis Position	N	N	N	N	N		Y	Y	Y	Y		Y	Y	Y	Y
Axis Load	N	N	N	N	N		Y	Y	Y	Y		Y	Y	Y	Y
Spindle RPM	N	N	N	N	N		Y	Y	Y	Y		Y	Y	Y	Y
Spindle Temp	N	N	N	N	N		Y	Y	Y	Y		Y	Y	Y	Y
Spindle Load	N	N	N	N	N		Y	Y	Y	Y		Y	Y	Y	Y
Program Number	Y	Y	Y	Y	Y		Y	Y	Y	Y		Y	Y	Y	Y
Program Comment	N	N	N	N	N		Y	Y	Y	Y		Y	Y	Y	Y
Sub Program Number	Y	Y	Y	Y	Y		Y	Y	Y	Y		Y	Y	Y	Y
Sub Program Comment	N	N	N	N	N		Y	Y	Y	Y		Y	Y	Y	Y
Rapid Override (%)	Y	Y	Y	Y	Y		Y	Y	Y	Y		Y	Y	Y	Y
Feed Override (%)	Y	Y	Y	Y	Y		Y	Y	Y	Y		Y	Y	Y	Y
Spindle Override (%)	Y	Y	Y	Y	Y		Y	Y	Y	Y		Y	Y	Y	Y
FeedRate (Composite)															
Alarm Conditions	Y	Y	Y	Y	Y		Y	Y	Y	Y		Y	Y	Y	Y
Tool Number	Y	Y	Y	Y	Y		Y	Y	Y	Y		Y	Y	Y	Y
Part Count	Y	Y	Y	Y	Y		Y	Y	Y	Y		Y	Y	Y	Y
Controller Mode	Y	Y	Y	Y	Y		Y	Y	Y	Y		Y	Y	Y	Y
Execution State	Y	Y	Y	Y	Y		Y	Y	Y	Y		Y	Y	Y	Y
Mazatrol UNIT #	N	N	N	N	N		Y	Y	Y	Y		Y	Y	Y	Y
Mazatrol Sequence #	N	N	N	N	N		Y	Y	Y	Y		Y	Y	Y	Y
EIA Line #	N	N	N	N	N		Y	Y	Y	Y		Y	Y	Y	Y
Maz Tool Group#	N	N	N	N	N		Y	Y	Y	Y		Y	Y	Y	Y
Maz Tool Suffix	N	N	N	N	N		Y	Y	Y	Y		Y	Y	Y	Y

There may be additional TAGs not listed on some specific models