

ST-20Y

振り SWING DIAMETER	
フロントエプロン	806 mm
最大ワーク径	527 mm
能力・容量 CAPACITIES	
標準チャックサイズ	8"
最大加工径(ターレット形式による)	305 mm
最大加工長(チャック無時)	533 mm
棒材作業能力	51 mm
移動量&送り TRAVELS & FEEDRATES	
X軸	236 mm
Y軸	±50.8 mm
Z軸	533 mm
送り速度 X	12 m/min
送り速度 Y	12 m/min
送り速度 Z	24.0 m/min
最大スラスト X	18238 N
最大スラスト Y	10231 N
最大スラスト Z	22686 N
スピンドル SPINDLE	
最大定格	14.9 kW
最高回転数	4000 rpm
最大トルク	203 Nm @ 500 rpm
スピンドルノーズ	A2-6
スピンドルボア	88.9 mm
メインスピンドルC軸 MAIN SPINDLE C-Axis	
最大定格	3.7 kW
位置精度(±)	0.01 °
ブレーキクランプ力	4448 N
ブレーキ径	366 mm
コントロールタイプ	Interpolated Motion and Control
ターレット TURRET	
ツール本数	12 Stations
OD/IDツール数	制限なし(ターレット形式による)
ターレット背面側クリアランス	102 mm
回転工具 LIVE TOOLING	
最高回転数	6000 rpm
ツーリングインターフェイス	VDI40
その他 GENERAL	
必要空気量	113 L/min, 6.9 bar
クーラントタンク容量	208 L