

品 名 ・ 仕 様	数 量
(株)牧野フライス製作所製	
立形マシニングセンタ V99	
制御装置 プロフェッショナル5	
20,000回転主軸	
7/24テーパNo.40	
主軸温度コントローラ	
20本工具マガジン	
工具マガジンドアインタロック	
工具マガジンマガジンガード	
スケールフィードバック 0.05 μ m	
全閉スブラッシュガード	
スブラッシュガード内照明装置(蛍光灯2本)	
オペレータドアロック(操作モード仕様)(正面、左右ドア)	
機内コンベア(4基)	
潤滑油自動供給装置	
ノズル切削液供給装置(ノズル3本)	
左出しリフトアップチップコンベア	
自動グリス供給装置	
位置表示機能付ポータブル手動パルス発生器(ハンドル有)	
作業ステップ	
リジッドタップ	
標準工具一式	
自動電源遮断	
プログラム記憶容量80m	
登録プログラム個数63個	

品 名 ・ 仕 様	数 量
工具補正個数32個	
工具補正量メモリタイプA	
GL4制御	
データセンタ	
省エネルギー機能	
立形マシニングセンタ V99	
04003 HSK-A63	
14004 80本工具マガジン	
14014 HSKボット80本	
29001 自動エアブロー装置	
29006 オイルスキマ	
37001 工具長自動測定装置(メロール製)	
37011 ワーク自動測定装置(レニショー製、OMP60)	
37015 ワーク自動測定装置用リングゲージ	
47006 シグナルライト3層	
47010 漏電保護	
47014 サーマルガード	
48505 ボンドアンカ	
59000 ヘリカル補間(2+2軸)	
61009 プログラム記憶容量640m	
61024 登録プログラム個数500個	
63037 データセンタメモリ拡張機能C(1.6GB)	
65003 工具補正個数99個	
65015 工具補正量メモリタイプC	
66003 ワーク座標系組数追加(+48個)	
68022 カスタムマクロ(コモン変数100個)	
68010 カスタムマクロコモン変数追加 合計:600個	
72004 スーパーGL4制御	
76003 電力表示	