

制御装置	M-720BM (MAPPSⅢ)
対話	CAPS-L
MAPPS	MAPPSⅢ
工場側電圧 (V)	220V
周波数 (Hz)	60Hz
設定単位	ミリ
仕向地	国内
規格	EN規格未対応
輸出貿易管理令	該当
機械移設検知機能	未実装
塗装色	クールシルバー
銘板言語	日本語
取扱説明書言語	日本語
取扱説明書言語 (本機)	日本語
呼び長さ (mm)	700mm
主軸 (第1主軸) 出力 (kW)	標準 (18.5 / 15kW)
主軸 (第1主軸) 回転速度 (min ⁻¹)	4000min ⁻¹
主軸 (第1主軸) 貫通穴径 (mm)	φ91mm
主軸 (第1主軸) チャック型式	ホロ-10吋
主軸 (第1主軸) チャックメーカー	北川
主軸 (第1主軸) 冷却装置	オイルクーラ
主軸 (第1主軸) オリエンテーション	有 (ロック無し)
刃物台 (第1刃物台) Y軸	有
刃物台 (第1刃物台) の形式	12角
刃物台 (第1刃物台) ミーリング機能	有
刃物台 (第1刃物台) 回転工具主軸トルク (N・m)	標準 (40N・m (3min) / 14N・m)
刃物台 (第1刃物台) 工具取付方法	ボルト締め
刃物台 (第1刃物台) 外径用回転工具突き出し量	50mm
心押台	有
心押台移動	自動式
心押軸	回転センタ MT5
チップコンベヤ	有
切りくず排出方向	右出し
チップコンベヤタイプ	ヒンジ
クーラント装置 (50Hz / 60Hz)	ハイプレッシャ (635W / 1040W)
ヘッドカバー切りくず流しクーラント装置	有
切削油	水溶性
(第1主軸) 機内ツールプリセッタ	手動 (昇降式)
シグナルライト	3段 (赤、乳白、緑)
チャックフットスイッチ	1連
新代替フロン	対応
操作盤AC100V用電源コンセント	有
異電圧トランス	不要

制御盤メーカー	菱和
NC画面言語	日本語
PC画面言語	日本語
警告画面言語	日本語
MAPPSⅡ / Ⅲ / IV画面言語	日本語
プログラム記憶容量 (m)	320m
登録プログラム個数	200個
ユーザ記憶エリア (MAPPS内蔵)	50MB
ワーク座標系組数	6組
X軸方向	JIS仕様
カスタムマクロコモン実数	200個
MORI-NET Global Edition	有 (携帯電話 (日本のみ))

【C欄】						
部品番号	版	差数	名称	型式	呼称	
K78041	A	3	ROUND COLLET	AR32-10	コレットAR32-10	
K78043	A	3	ROUND COLLET	AR32-12	コレットAR32-12	
K78047	A	3	ROUND COLLET	AR32-16	コレットAR32-16	
K78051	A	3	ROUND COLLET	AR32-20	コレットAR32-20	
K78099	A	3	ROUND COLLET	AR32-6	コレットAR32-6	
K78126	A	2	ROUND COLLET	AR32-4	コレットAR32-4	
K78127	A	3	ROUND COLLET	AR32-8	コレットAR32-8	
P40145	A	10	NIPPLE		PD6 (ロング) セット	
T00186	A	2	O. D. AND FACE CUTTING HOLDER		バイトメイン外径ホルダーφ25	
T03005	B	4	FACE AND I. D. CUTTING HOLDER		バイト端面ホルダーφ25	
T10097	B	3	BORING BAR HOLDER		ボーリングバーホルダー (φ40)	
T10098	B	2	BORING BAR HOLDER		ボーリングバーホルダー (φ50)	
T13128	A	2	U DRILL HOLDER		Uドリルホルダー (φ40)	
T20086	B	3	BORING BAR SLEEVE			
T20088	B	3	BORING BAR SLEEVE			
T20090	B	3	BORING BAR SLEEVE			
T20092	B	3	BORING BAR SLEEVE			
T20094	B	2	BORING BAR SLEEVE			
T20096	B	2	BORING BAR SLEEVE			
T20098	B	2	BORING BAR SLEEVE			
T20100	A	2	U DRILL SLEEVE			
T20102	A	2	U DRILL SLEEVE			
T20104	A	2	U DRILL SLEEVE			
T20190	A	2	SLEEVE			
T22042	B	1	DRILL SOCKET			
T22046	A	1	DRILL SOCKET			
T22066	A	1	DRILL SOCKET			
T32249	A	4	O. D. MILLING ROTARY TOOL HOLDER MLX-SOC20		外径用回転工具ホルダーφ20 (共立製)	
T32256	A	4	ROTARY TOOL HOLDER MLZ-SOC20		端面用回転工具ホルダーφ20 (共立製)	