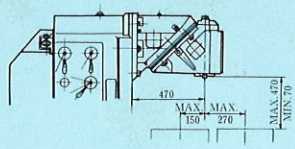
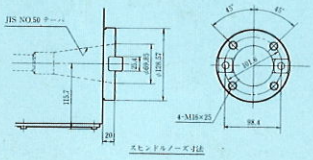
●潤滑油と電源について

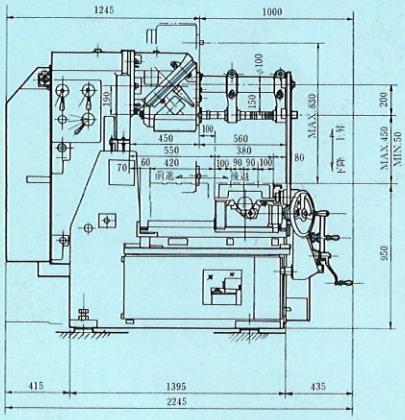
一次側電源は電源容量19kVA、電線の太さは22mm²以上必要です。
なお、納入に当り事前に準備していただく潤滑油の種類と数量(ℓ)は右表の通りです。

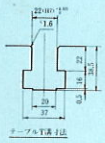
日　石　FBKタービン68 エッソ　テレッソ68 シェル　テラス68	5.0ℓ
日　石　FBKタービン32 エッソ　テレッソ32 シェル　テラス32	7.5ℓ
日　石　ユニウェイ68 エッソ　フェービスK68 シェル　トナT68	2.3ℓ

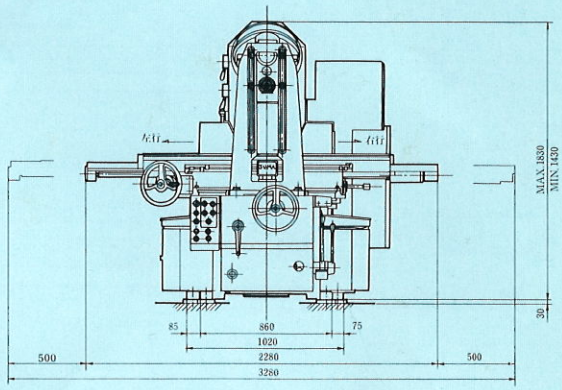
3UMA











仕　様		単　位	3UMA
テーブル	テーブル作業面	mm	380×1,600
	テーブル左右移動量（X軸）	mm	1,000
	テーブル前後移動量（Y軸）	mm	420
	テーブル上面から主軸端面までの距離（立て形）	mm	70～470
	〃　主軸中心線までの距離(横形オーバーアーム付)	mm	50～450
	〃　〃　（横形オーバーアームなし）	mm	430～830
	テーブル送り速度変換数	段	9
	左右および前後送り速度	mm/min	20　32　50　80　125　200 315　500　800
	〃　早送り速度	mm/min	3,000
	T溝（巾×条）	mm	22×3(ピッチ90)
主軸	主　軸　端	JIS	NO.50
	回転速度変換数	段	16
	回転速度	rpm	45　55　70　90　110　140 175　220　280　350　445　550 700　890　1,110　1,400
ヘッド	上下移動量　（Z軸）	mm	400
	上下送り速度変換数	段	9
	上下送り速度	mm/min	5　8　13　20　32　50　80 125　200
	上下早送り速度	mm/min	750
	コラム前面から主軸中心線までの距離（立て形）	mm	470
	〃　主軸端面までの距離（横　形）	mm	450
電動機	主軸駆動用	kW-p	11-4
	送り・早送り用	kW-p	1.5-4
	切削油剤ポンプ用、潤滑油ポンプ用	kW-p	0.18-2，5W-4
	機械の大きさ（巾×奥行×高さ）	mm	2,280×2,245×1,830
	所要床面積	mm	2,245×3,280
	製品重量	kg	約3,990
	最大積載重量（等分布）	kg	700

●標準付属品

冷却剤ポンプ及びパイピング…1式
オーバーアーム……1式
アーバーサポート(内側)……1式
カッターアーバー(38.1mm)…1式
ドローインボルト(W1-8山/吋)…1本
テーブル自動サイクル"T4"
（T1～T4サイクル)……1式
テーブルラフスケール……1式
ヘッドロケーティングバー…1本
照明灯用コンセント(100V-60W)…1式
コラム下用オイルパン……1個
レベリングボルト及び
レベリングシート……1式
吊りボルト……2個
標準工具及び工具箱……1式

●特別付属品

アーバーサポート(外側)……1式
アーバーブレース……1式
カッターアーバー(31.75mm)……1式
〃　(25.4mm)……1式
テーブル自動サイクル"T7"
（T5～T7サイクル)……1式
デジタル読取装置(X・Y・Z軸)…1式
主軸ブレーキ……1式
照明装置
（スポットライト100V-60W)…1式
旋回万力(口金巾200mm)……1式
円テーブル(径400mm)……1式
万能割出台(芯高133mm)……1式
基礎ボルト(4本)……1式