

主 要 仕 様

- * 機 械 型 式 MEG-1000L-3NC型 ガンドリルマシン
- * 加 工 能 力
- | | |
|---------|-------------------------|
| 穴 径 | $\phi 4.5 \sim \phi 14$ |
| 穴 明 深 さ | MAX 1000mm |
- * 主 軸
- | | |
|-------------|------------------|
| 軸 数 | 3 |
| 回 転 数 | 1000~7000rpm |
| 送 り 機 構 | メカ方式 (ボールねじ) |
| 切 削 送 り 速 度 | 0~500mm/min (無段) |
| 早 送 り 速 度 | 2.5m/min |
- * ク ー ラ ン ト
- | | |
|------------|--------------------------------------|
| 主タンク容量 | 750ℓ |
| 補助タンク容量 | 350ℓ |
| 冷凍式クーラータンク | 300ℓ |
| 高 圧 ポ ン プ | 105kg/cm ² × 56ℓ/min × 3台 |
| 揚 油 ポ ン プ | 71ℓ/min - 20m |
| フ ィ ル タ ー | 75ミクロン × 2台 |
| 遠 心 分 離 機 | 100ℓ/min |
| オイルクーラー | 4000Kcal/h |
- * 電 動 機
- | | |
|-------------|-------------|
| 主 軸 | 1.5 kw × 3台 |
| 高 圧 ポ ン プ | 3.7 kw × 3台 |
| 揚 油 用 | 1.5 kw |
| 送 り 用 X軸 | 0.9 kw |
| " Y軸 | 1.9 kw |
| " Z軸 | 0.9 kw |
| マグネットセパレータ | 0.04 kw |
| 摺動面潤滑油ポンプ | 0.02 kw |
| 切粉流しポンプ | 0.18 kw |
| オイルクーラー循環用 | 0.18 kw |
| 遠 心 分 離 機 " | 0.18 kw |
| オイルクーラー | 1.8 kw |
| 遠 心 分 離 機 | 2.2 kw |
| 総 馬 力 | 25.4 kw |
- * 所 要 床 面 積 5000mm × 3800mm
- * 機 械 本 体 重 量 7000kg