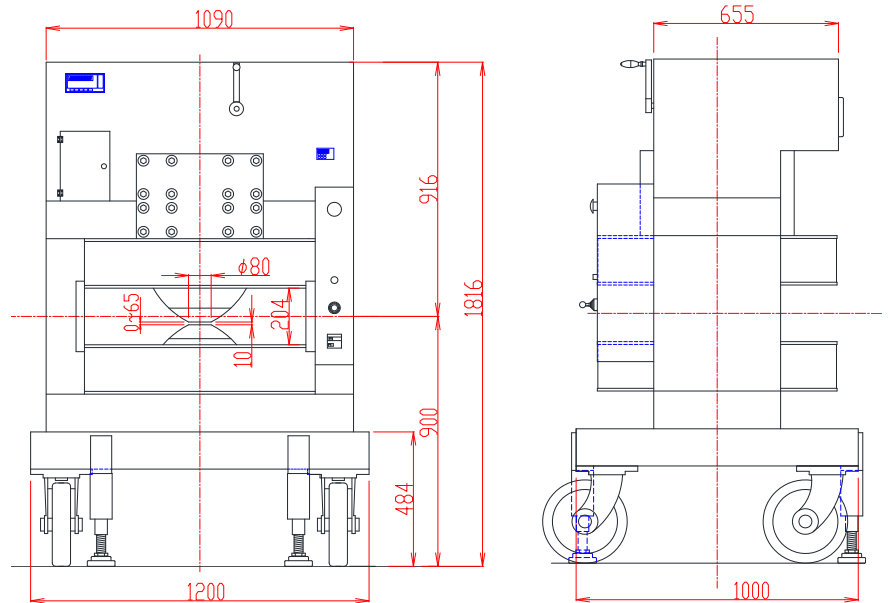


温度測定対応 直流B-Hループトレーサー用電磁石
TM-WVS 8120C-3510MDC of TEMP型



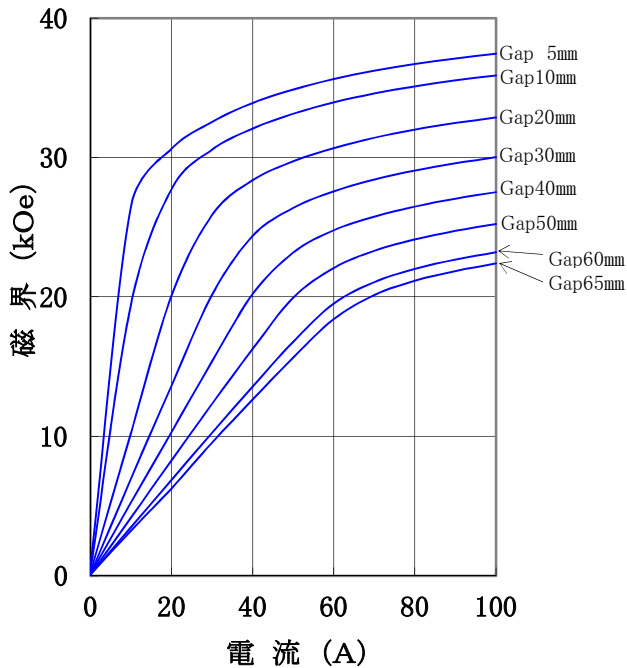
形状・寸法



仕様

I-H特性曲線

磁極直径 80 mm φ
磁極間隔 0~65 mm片可変
磁極先端 パーメンジュール
磁極直径、磁極間隙中心において



型式 : Wヨーク立て型 片可変

磁極直径 : 80 [mm φ]
(ポールチップ交換可能)

磁極間隔 : 0~65 [mm] 片可変
(電動及び手動ハンドル)

コイル間隔 : 204 ± 4 [mm]

発生磁界 : 35,000 [Oe] 以上
(100A通電時 Gap 10mmにて)

均一度 : 磁極間隔 10mm・磁極直径方向中心
φ 20mm内にて ± 1%以内

電流 : 100 [A] 以下

最大電圧 : 230 [V] (内部コイル温度 80℃にて)

冷却方式 : 水冷 5 L/分

使用時間 : 繰り返し通電 (B-Hループ測定) にて
連続使用可能または
通電率 20%以下にて繰り返し使用可能

走行方式 : キャスター走行

重量 : 約 3,800 [kg]

主な営業品目

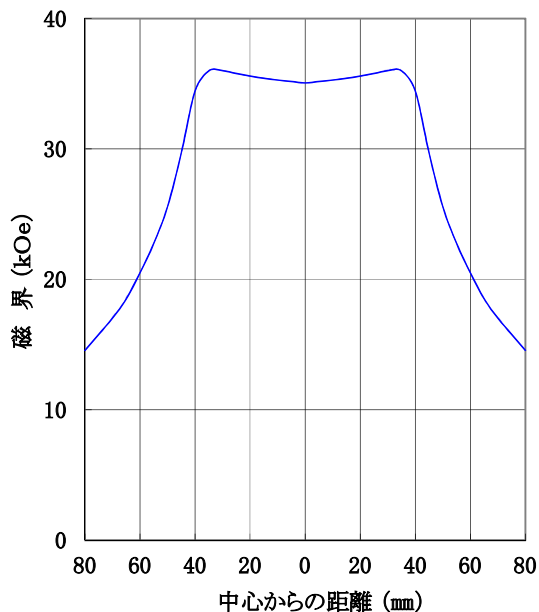
- 電磁石各種 (Wヨーク型・YS型・その他特注応用型)
- ソレノイドコイル
- ヘルムホルツコイル
- 超電導マグネット
- 振動試料型磁力計
- 磁気異方性トルク計
- 磁歪測定装置
- BHトレーサー
- 磁場中熱処理装置
- 磁場中成形油圧プレス
- 交流・直流各種定電流電源システム
- その他 磁界発生装置を用いた製造・測定システムの設計・製作・販売

ホームページアドレス <http://www.tamakawa.co.jp> E-mailアドレス home@tamakawa.co.jp

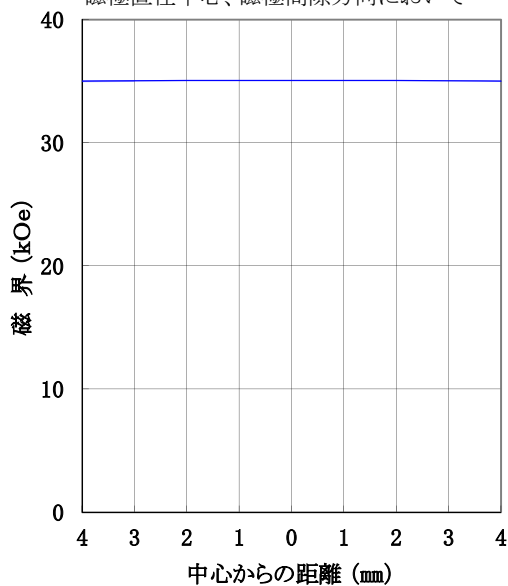
温度測定対応 直流B-Hループトレーサー用電磁石
 TM-WVS 8120C-3510MDC of TEMP型

標準ポールチップ 参考データ
磁界分布特性曲線

磁極直径 80mm φ
 磁極間隔 10mm
 電 流 100A
 磁極先端 パーマネンジュール
 磁極間隙中心、磁極直径方向において



磁極直径 80mm φ
 磁極間隔 10mm
 電 流 100A
 磁極先端 パーマネンジュール
 磁極直径中心、磁極間隙方向において



ホームページ アドレス <http://www.tamakawa.co.jp>
 E-mail アドレス home@tamakawa.co.jp

12162A