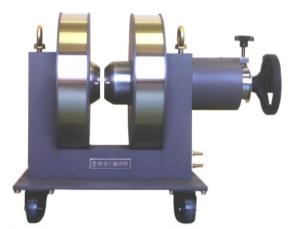
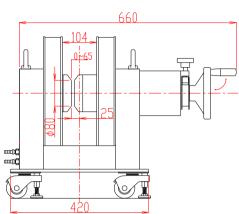
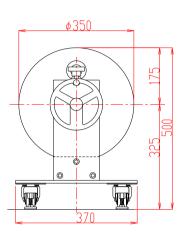


電磁石 TM-YSV8110C-152B型

形状・寸法







I一H特性曲線

磁極直径 $80 \text{ mm } \phi$

5

10

流 (A)

15

25

20

(kOe)

超 10

5

0

0

磁極間隙、磁極直径中心において

磁極間隔 0~65mm

仕

型 式 : YS型 片可変

磁 直径:80 [mm ø]

(ポールチップ交換可能)

: 0~65 [mm] 片可変

様

コイル間隔 : $1 \ 0 \ 4^{\pm 4} \ [mm]$

磁界 : 15,000 [Oe] 以上

(Gap10mmにて)

電 流 : 20 (A)

電 圧 : 35 [V] (内部コイル温度70℃にて) 最 大

却 方 式 : 水冷1L/分(連続使用時)

: キャスター走行 走 行 方 式

重 量 : 約170 [kg]

主な営業品目

- ○**電磁石各種**(Wョーク型・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

Gap 5mm

Gap10mm

Gap20mm

Gap50mm Gap60mm Gap65mm

20

Gap30mm ∕∕Gap33mm

Gap35mm Gap40mm



電磁石 TM-YSV8110C-152B型

標準ポールチップ 参考データ

磁界分布特性曲線

5

0

20

15

磁極直径 $80 \text{mm} \phi$ 磁極間隔 $0\sim35$ mm 雷 20A 流

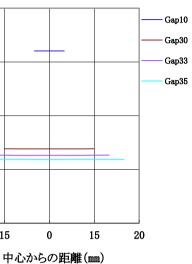
5

0

80 60 40 20 0 20 40 60 80

磁極間隙中心、磁極直径方向において 20 20 Gap10 Gap30 Gap33 15 15 Gap35 幂(kOe) 界(kOe) 癈

磁極直径 $80 \text{mm} \phi$ 磁極間隔 0~35mm 雷 流 20A 磁極直径中心、磁極間隙方向において





ポールチップ側面写真

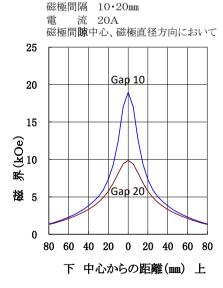
ポールチップ 参考データ(オプションにより別途購入)

磁界分布特性曲線

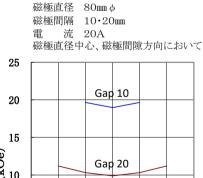
磁極間隔 10·20mm 雷 놂 20A 磁極間隙中心、磁極直径方向において 25 Gap 10 20 15 屏(kOe) Gap 20 鏺 5 0 60 40 20 0 20 40 60 80 後 中心からの距離(mm) 前

磁極直径 80mm φ

中心からの距離(mm)



磁極直径 80mm o



界(kOe) 癈 5 0 15 10 0 10 15 左 中心からの距離(皿) 右

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

102910