

## 小型高圧ハンドポンプ

HP-500



HP-500は500MPaまで加圧可能な増圧器付ハンドポンプです。圧力保持用の締め切りバルブが付属しており、長時間の高圧実験に際して圧力の保持がより確実です。吐出容量が微量に設計されているので、微小容積の高圧容器（例：高圧光学測定セル）を加圧する際、圧力調節が極めて容易です。また、最大圧力発生時のハンドル過重が小さいので、腕力に自信のない方でも簡単に高圧が得られます。

### 特長

- 1 締め切りバルブにより、確実に圧力保持ができます。
- 2 圧力媒体に水（精製水）を使用できます
- 3 小型軽量でスペースを取らず、卓上で使用できます。
- 4 一人で持ち運びできるので、設置場所を選びません。
- 5 腕力に自信のない方でも簡単に高圧を発生することができます。

### 仕様

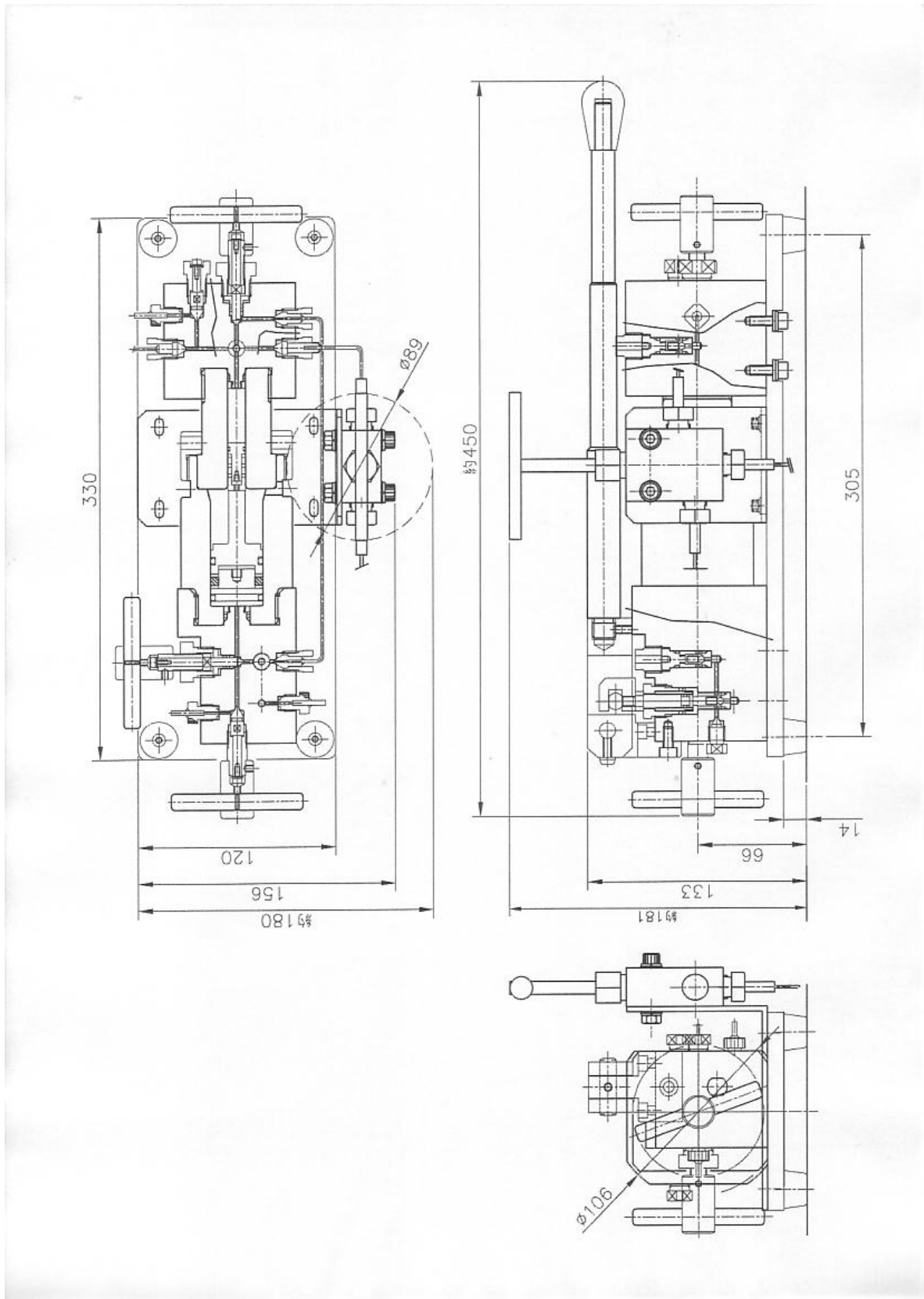
最高使用圧	500MPa（5000気圧）
増圧比率	8.4倍
吐出容量	低压側500 $\mu$ l、高圧側58 $\mu$ l（無負荷時）
圧力媒体	精製水
主要材質	SUS630（析出硬化系ステンレス）
外形寸法	135w×450d×150h（mm）
重量	13Kg

株式会社シン・コーポレーション

〒610-0332 京田辺市興戸地藏谷1番地D-Egg204号

TEL：0774-39-3701 FAX：0774-39-3702 E-mail：office@syn-c.com

**Laboratory Machine Shop Service !!**



改良のため予告なく仕様を変更することがございます。あらかじめ御了承下さい。

株式会社シン・コーポレーション

〒610-0332 京田辺市興戸地藏谷1番地 D-Egg204号

TEL : 0774-39-3701 FAX : 0774-39-3702 E-mail: office@syn-c.com