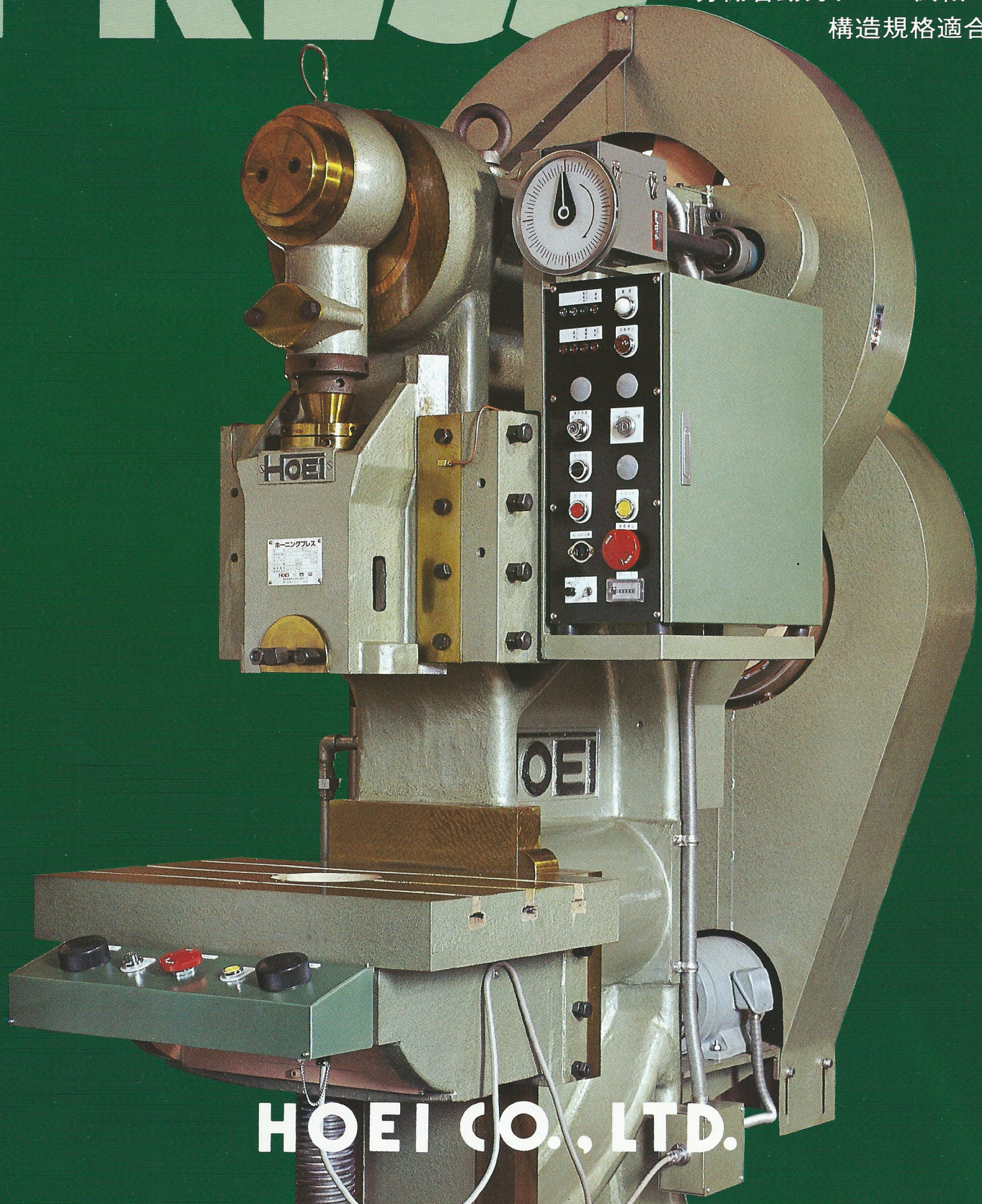


HORNING PRESS

ホーニングプレス

労働省動力プレス機械
構造規格適合機



HOEI CO., LTD.

使いやすいホーエーの

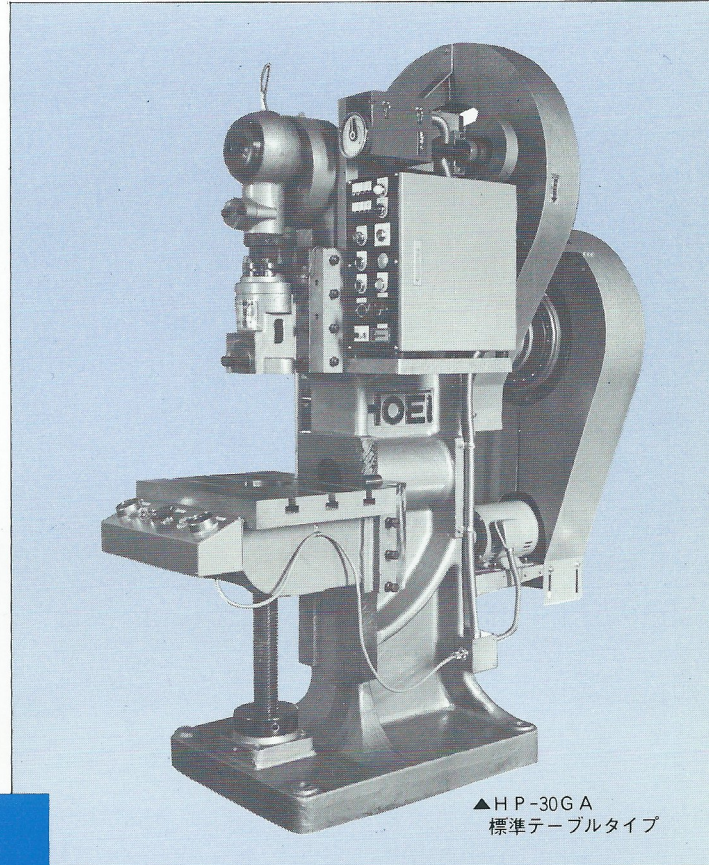
ホーニングプレス

“ホーニングプレスのイメージを一新”

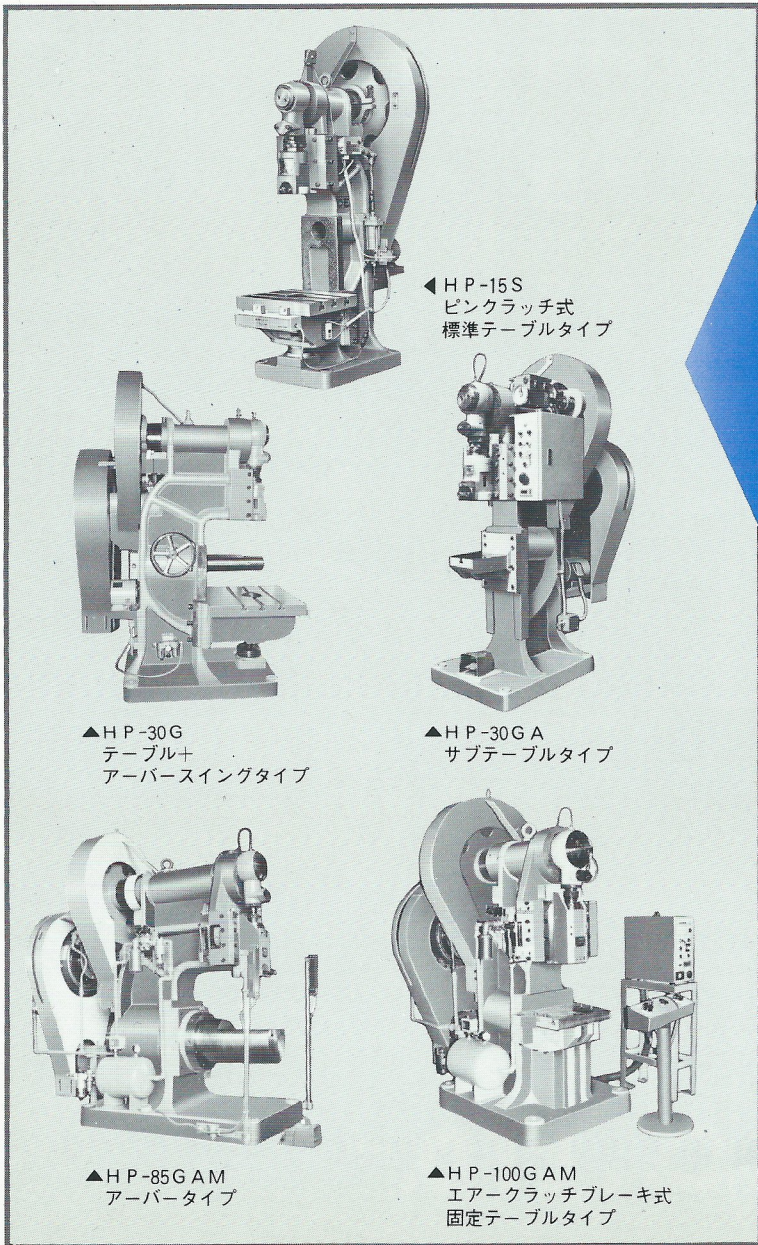
一般加工から特殊加工の分野まで幅広い用途。
安全性、高精度、経済性をベースに最新の技術と豊富な経験で、ホーエーが開発し、自信をもってお勧めします。

ホーエーのホーニングプレスは、調節テーブルで手動ハンドルにより、ボルスターの上下移動が出来ます。

又、当社の各種アタッチメントを取り付けることにより、アーバー加工、サブテーブル加工及び自動機化、専用機化にも容易に対応できます。



▲HP-30G A
標準テーブルタイプ



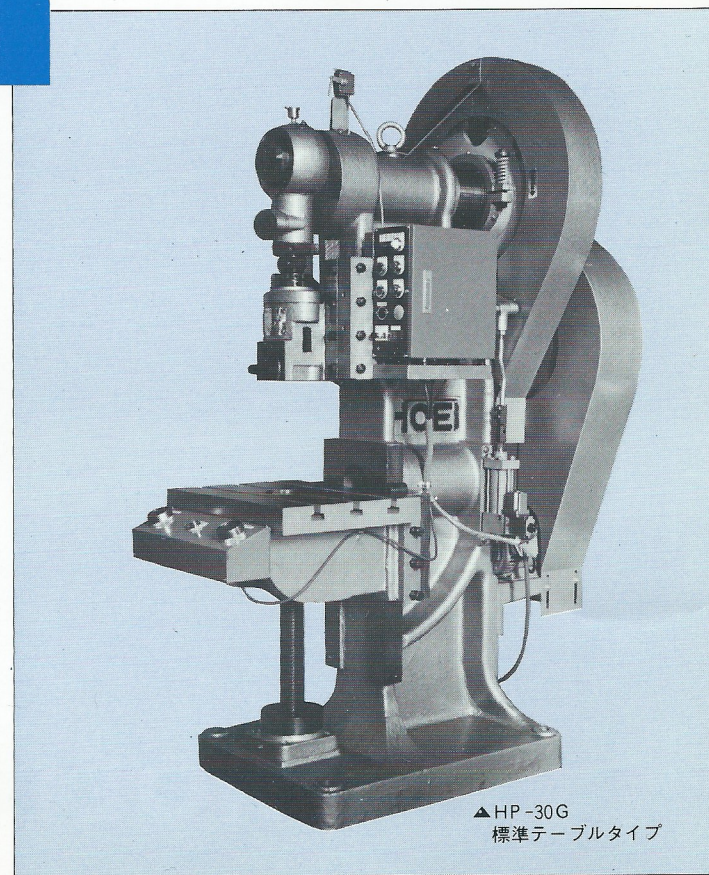
◀HP-15S
ピンクラッチ式
標準テーブルタイプ

▲HP-30G
テーブル+
アーバースイングタイプ

▲HP-30G A
サブテーブルタイプ

▲HP-85G AM
アーバータイプ

▲HP-100GAM
エアークラッチブレーキ式
固定テーブルタイプ



▲HP-30G
標準テーブルタイプ

一般加工から 特殊加工の分野まで幅広い用途!!

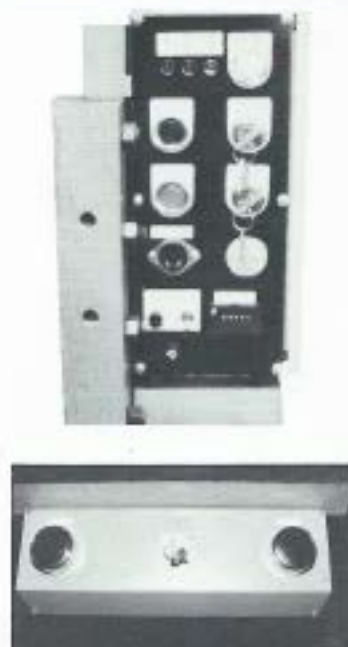
安全対策

エアークラッチブレーキタイプ



- (1) インターロック回路
- (2) フェールセーフ回路
- (3) 非常停止時リセット回路
- (4) 安全両手操作押ボタン箱
- (5) クラッチブレーキ回路の空圧異常検出
- (6) 再起動防止回路
- (7) オーバーラン監視装置 (ブレーキ異常検出)
- (8) ダブル・ソレノイドバルブ
- (9) 各種異常表示灯
- (10) 定電圧対応変圧器
- (11) ロータリーカムスイッチ (6連・内子番2連)
- (12) サーキットプロテクター内蔵

ピンクラッチタイプ



- (1) インターロック回路
- (2) フェールセーフ回路
- (3) 一行程一停止機構
- (4) 100V操作用電気回路
- (5) 各種表示灯
- (6) 回転角度の表示計

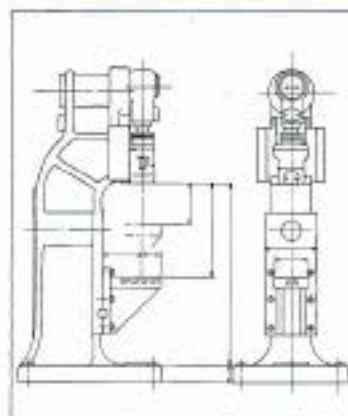


特長と機能

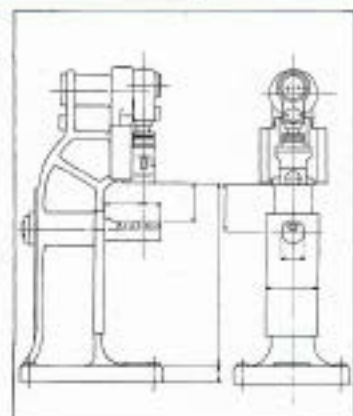


AIR CLUTCH BRAKE

Combination way is accurate in changing ON and OFF. Clutch is no need to adjust the gap space. Brake is fail-safe type that automatically stop themachine in accidents of electric and air-pressure system.



▲サブテールタイプ



▲アーバータイプ

使用例と特殊加工例



●ホーニングプレス標準仕様

| 型式 | ピンクラッチ | HP-10S | HP-12G | HP-15S | HP-20G | | HP-30G | HP-60G | アーバー、サブテーブルタイプ、鋳鋼フレーム | | |
|------------------|-----------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------------------|-----------|-----------|
| | エアークラッチ ブレーキ | | | HP-15SA | HP-20GA | HP-25SA | HP-30GA | HP-60GA | HP-85GAM | HP-100GAM | HP-120GAM |
| 能力 ton | | 10 | 12 | 15 | 20 | 25 | 30 | 60 | 85 | 100 | 120 |
| 能力発生点(下死点上) mm | | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 6 | 6 | 6 |
| ストローク長さ mm | | 50 | 50 | 60 | 60 | 90 | 90 | 120 | 120 | 150 | 180 |
| ストローク数 S.P.M | | 100 | 80 | 100 | 70 | 100 | 60 | 50 | 50 | 50 | 40 |
| スライド調整量 mm | | 40 | 40 | 50 | 50 | 60 | 60 | 80 | 80 | 120 | 120 |
| ダイハイト mm | | 450 | 450 | 440 | 440 | 510 | 510 | 580 | | | |
| ホルスター面積(左右×前後)mm | | 400×320 | 400×320 | 500×380 | 500×380 | 600×450 | 600×450 | 800×520 | | | |
| シャンク穴径 mm | | 28 | 28 | 32 | 32 | 38 | 38 | 50 | 50 | 50 | 50 |
| ラム中心より奥行mm | | 160 | 160 | 190 | 190 | 220 | 220 | 260 | 260 | 300 | 300 |
| 主電動機 kw | | 0.75 | 0.75 | 1.5 | 1.5 | 2.2 | 2.2 | 3.7 | 5.5 | 7.5 | 7.5 |
| 重量 kg | | 800 | 900 | 1,000 | 1,200 | 2,000 | 2,300 | 4,500 | 5,000 | 6,000 | 7,000 |

※型式記号 Sは素廻タイプ (ストローク長さ、ストローク数、ダイハイトの変更も製作可能です。)
 Gはギヤー掛タイプ
 Aはエアークラッチブレーキ
 Mは鋳鋼フレーム

●標準付属品

- 調整工具(箱入)
- スライド調整棒
- ロックアウト装置

●特別付属品

- 無段変速装置
- フートスイッチ
- 両手押ボタンスタンド
- 右手・左手操作
- 連続運転
- ロータリーカムリミットスイッチ (8連以上)
- 製品吹飛ばし装置
- 光線式安全装置
- ガード式安全装置
- プリセットカウンター
- 過負荷安全装置
- 防振装置
- 基礎ボルト
- 手動グリス給油装置 (A型は標準付属品)
- トランスファーユニット
- アーバー
- サブテーブル

HOEI

株式会社 豊栄

〒470-1162 愛知県豊明市栄町上姥子6-30

TEL (0562)97-1177 FAX (0562)97-1787

e-mail info@hoei-japan.com

<http://www.hoei-japan.com>