



ABOVE AND BEYOND HONING

# SSH-1680GN50(60) 尺寸自动控制珩磨机





# SSH-1680GN50(60)是理

高精度，  
高效率，  
高可靠性……  
的象征

## ■ 装夹极其简单

不需要专门设计夹具，通用珩磨夹具能适用于绝大部分零件。

## ■ 机动冲程和尺寸自动控制

确保效率和精度。进给率，冲程长度，冲程位置，冲程速度都可随时调整和锁定。消除人为误差。质量稳定，始终如一。

## ■ 能加工各种材料

从淬火钢，硼铸铁，硬质合金，陶瓷到铝合金，青铜，有机玻璃等硬软材料，以及各种难加工材料：不锈钢，铬，镍基合金，铁镍合金，钽，锆锡合金等等。

## ■ 结构简单，经久耐用

采用全机械结构，操作简单，极易维护。

## ■ 加工零件品种繁多

多级及串联孔、键槽孔及花键孔、盲孔及薄壁工件孔、重型及不规则工件孔。

## ■ 特点：

1. 主轴转速，冲程速度均可电子无级调速，可按生产率及网纹交叉角要求任意匹配调整。
2. 主轴，冲程均用电子式刹车取代了机械式刹车，机床调整时主轴可自由旋转，可方便地调整支同步刹车。
3. 具有高刚度双导轨直线滚动轴承冲程托架，以及间隙极小的冲程锁紧机构，因此机床更稳定可靠，更适用于重零件，短零件(如连杆)及盲孔零件等的高精度加工。
4. 检查及调整冲程位置时具有点动冲程装置。
5. 具有多重安全保护装置，操作更安全可靠。



理想的经济型精密珩磨机！



珩磨到要求尺寸  
自动停车！



# SSH-1680GN50(60)型珩磨机技术规格

- |         |   |          |                                    |
|---------|---|----------|------------------------------------|
| ■ 加工范围: | ( 机动冲程 )                                | ■ 油泵电机:  | 120w                               |
| ■ 孔径:   | ∅ 3 – 60mm(如需要加工大于<br>∅ 60mm,可与善能公司联系。) | ■ 珩磨油容量: | 98公升                               |
| ■ 最大长度: | 250mm                                   | ■ 外型尺寸:  | 1331mm长 x1030mm宽 x1350mm高          |
| ■ 主轴转速: | 250–2500转/分, 无级调速                       | ■ 重量:    | 725公斤 ( 包括珩磨油 )                    |
| ■ 冲程速度: | 80–310次/分, 无级调速                         | ■ 电源:    | 380V 50HZ 3相                       |
| ■ 主轴电机: | 1.5kw                                   |          | 珩磨心轴, 珩磨油石, 对中套等均根据加工具体对象<br>进行选配。 |
| ■ 主轴电机: | 电子式制动(可匹配调整)                            |          | 尺寸自动控制, 珩磨油强制过滤系统, 为选购件。           |
| ■ 冲程制动: | 0.75kw                                  |          |                                    |
| ■ 冲程制动: | 电子式制动 ( 可匹配调整主轴<br>与冲程电机制动时间 )          |          |                                    |



**SUNNEN**<sup>®</sup>  
ABOVE AND BEYOND HONING

**上海善能机械有限公司**

地址: 上海浦东康桥东路889号

邮政编码: 201319

电话: (021) 58133322

传真: (021) 58132299

E-mail: sales@sunnensh.com

Web: www.sunnensh.com