

**CHUCK**

# 大通孔卡盘 (安装便利)

## BB200A 系列

对应主轴先端头装载后背板  
被世界公认的大型标准强力卡盘

\*CE对应产品

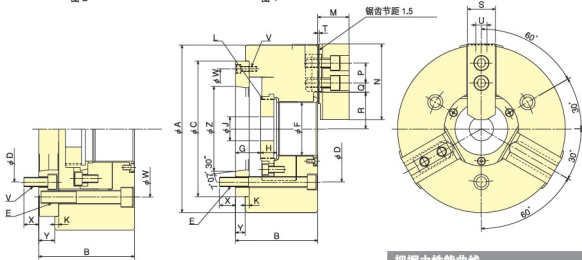


标准卡盘

## ■ 外形图

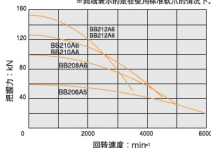
图 2

图 1



## 把握力性能曲线

※曲线表示的是在使用标准软爪的情况下。



## ■ 外形尺寸 ※BB210A6、BB212A6、BB212A8 请参阅图 2。 ※拉杆螺帽螺纹未加工。

| 型号      | A   | B   | C   | D     | E     | F   | G    | G    | H    | J  | K | L        | M    | N   | P  | Q     | Q     | R    | R     | S  | T   | U  | V     | W     | X    | Y  | Z       |
|---------|-----|-----|-----|-------|-------|-----|------|------|------|----|---|----------|------|-----|----|-------|-------|------|-------|----|-----|----|-------|-------|------|----|---------|
| BB206A5 | 170 | 81  | 140 | 104.8 | 3-M10 | 53  | 26   | 14   | 17.5 | 20 | 5 | M80×2.0  | 33.2 | 72  | 20 | 21.25 | 10.75 | 36   | 33.25 | 31 | 2   | 12 | 3-M6  | 116   | 16   | 10 | 82.563  |
| BB208A6 | 210 | 103 | 170 | 133.4 | 3-M12 | 66  | 31.5 | 15.5 | 20   | 30 | 5 | M75×2.0  | 39   | 95  | 25 | 23.75 | 11.75 | 45.7 | 42    | 35 | 2   | 14 | 3-M6  | 150   | 20   | 12 | 106.375 |
| BB210A6 | 254 | 120 | 220 | 133.4 | 3-M16 | 81  | 33.5 | 14.5 | 25   | 45 | 5 | M90×2.0  | 43.2 | 110 | 30 | 32.25 | 14.25 | 54   | 49.6  | 40 | 2   | 16 | 6-M12 | 171.4 | 18.5 | 20 | 106.375 |
| BB210A8 | 254 | 113 | 220 | 171.4 | 3-M16 | 81  | 26.5 | 7.5  | 25   | 45 | 5 | M90×2.0  | 43.2 | 110 | 30 | 32.25 | 14.25 | 54   | 49.6  | 40 | 2   | 16 | 3-M6  | 190   | 24   | 13 | 139.719 |
| BB212A6 | 315 | 143 | 300 | 133.4 | 3-M20 | 106 | 54   | 31   | 28   | 50 | 6 | M115×2.0 | 51.7 | 111 | 30 | 45.75 | 15.75 | 67.8 | 62.5  | 50 | 2.5 | 21 | 9-M12 | 235   | 24   | 40 | 106.375 |
| BB212A8 | 315 | 135 | 300 | 171.4 | 3-M20 | 106 | 41   | 18   | 28   | 50 | 6 | M115×2.0 | 51.7 | 111 | 30 | 45.75 | 15.75 | 67.8 | 62.5  | 50 | 2.5 | 21 | 6-M16 | 235   | 24   | 27 | 139.719 |

## ■ 技术规格

| 型号      | 最大孔径<br>mm | 把握范围 mm<br>最大 最小 | 爪行程(直径)<br>mm | 活套行程<br>mm | 容许最大入力<br>kN (kgf) | 最大停止能力<br>kN (kgf) | 容许最大回转速度<br>min⁻¹ (rpm) | 重量<br>(全付标准型) kg | 转动惯量<br>kg·m² | 配置油缸    | 最大压力<br>MPa (kgf/cm²) | 配置软爪   |
|---------|------------|------------------|---------------|------------|--------------------|--------------------|-------------------------|------------------|---------------|---------|-----------------------|--------|
| BB206A5 | 53         | 170 19           | 5.5           | 12         | 20.0 (2039)        | 58.5 (5965)        | 6000                    | 12.7             | 0.051         | SS1453K | 1.98 (19.2)           | S806B1 |
| BB208A6 | 66         | 210 23           | 7.4           | 16         | 32.0 (3263)        | 99.0 (10036)       | 5000                    | 25.0             | 0.143         | SS1666K | 2.34 (23.9)           | S808B1 |
| BB210A6 | 81         | 254 41           | 8.8           | 19         | 48.8 (4976)        | 126.0 (12948)      | 4500                    | 37.6             | 0.355         | SS1881K | 3.09 (31.5)           | S810B1 |
| BB210A8 | 81         | 254 41           | 8.8           | 19         | 48.8 (4976)        | 126.0 (12948)      | 4500                    | 34.7             | 0.317         | SS1881K | 3.09 (31.5)           | S810B1 |
| BB212A6 | 106        | 315 47           | 10.6          | 23         | 59.0 (6016)        | 153.0 (15601)      | 3500                    | 68.5             | 0.945         | SS2110K | 2.94 (30.0)           | S812N1 |
| BB212A8 | 106        | 315 47           | 10.6          | 23         | 59.0 (6016)        | 153.0 (15601)      | 3500                    | 66.4             | 0.933         | SS2110K | 2.94 (30.0)           | S812N1 |