



CHUCK

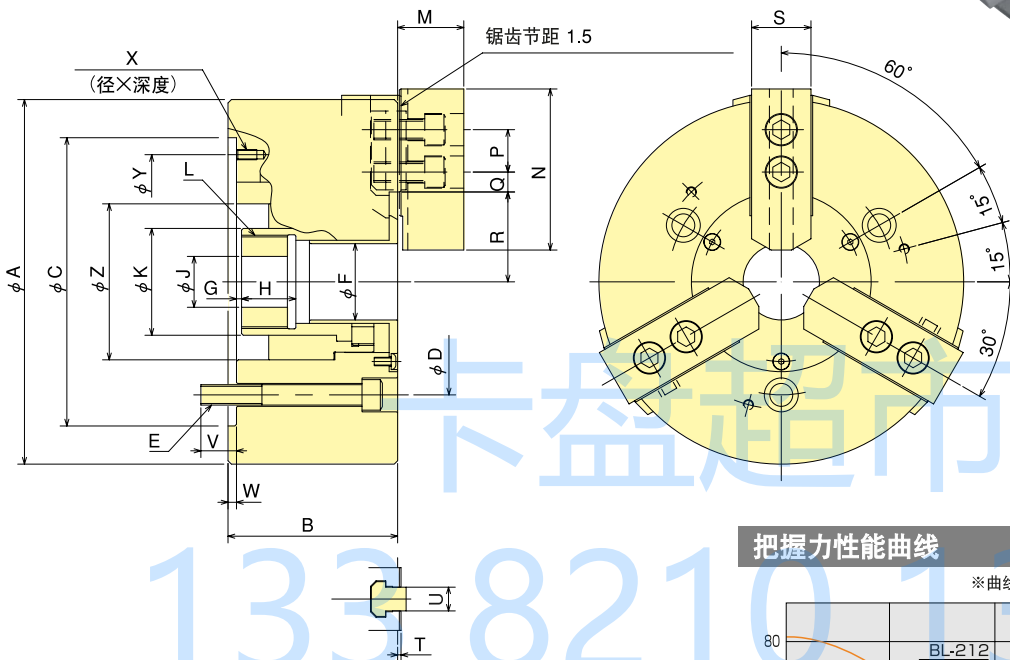
# 三爪中空长行程强力卡盘

## BL-200 系列

超长行程、是普通型的3倍  
能确实夹持突起状工件

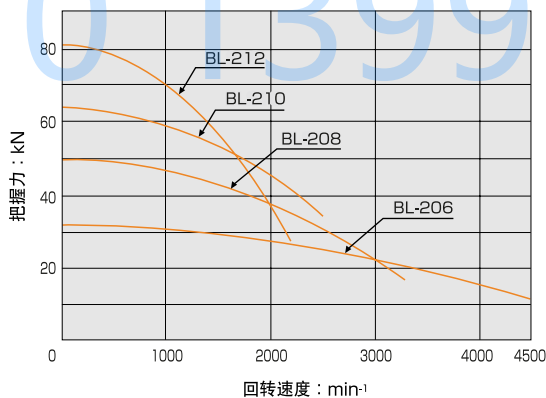


### 外形图



### 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 ※拉杆螺母螺纹未加工。

| 型号     | 外形尺寸 |     | C (H6) | D     | E     | F  | G 最大 | G 最小  | H  | J  | K  | L 最大    | M  | N   | P  | Q 最大  | Q 最小  | R 最大  | R 最小  | S  | T | U  | V  | W | X (3-) | Y   | Z   |
|--------|------|-----|--------|-------|-------|----|------|-------|----|----|----|---------|----|-----|----|-------|-------|-------|-------|----|---|----|----|---|--------|-----|-----|
|        | A    | B   |        |       |       |    |      |       |    |    |    |         |    |     |    |       |       |       |       |    |   |    |    |   |        |     |     |
| BL-206 | 165  | 87  | 140    | 104.8 | 3-M10 | 28 | 10   | -5    | 24 | 20 | 45 | M38x1.5 | 29 | 66  | 20 | 16.75 | 9.25  | 39.25 | 29.25 | 26 | 2 | 12 | 16 | 5 | M6x12  | 116 | 70  |
| BL-208 | 215  | 100 | 170    | 133.4 | 3-M12 | 45 | 3    | -16   | 32 | 30 | 63 | M55x2.0 | 39 | 95  | 25 | 20.75 | 11.75 | 53    | 40.5  | 35 | 2 | 14 | 21 | 5 | M6x12  | 150 | 92  |
| BL-210 | 254  | 117 | 220    | 171.4 | 3-M16 | 53 | -6   | -28   | 40 | 45 | 73 | M65x2.0 | 43 | 110 | 30 | 26.25 | 11.25 | 62.5  | 47.5  | 40 | 2 | 16 | 27 | 5 | M8x16  | 190 | 102 |
| BL-212 | 304  | 138 | 220    | 171.4 | 3-M16 | 63 | 8.2  | -16.8 | 38 | 50 | 83 | M75x2.0 | 52 | 111 | 30 | 38.25 | 12.75 | 74.5  | 57    | 50 | 3 | 21 | 23 | 5 | M8x16  | 190 | 120 |

### 技术规格

| 型号     | 贯通孔径 mm | 把握范围 mm 最大 最小 | 爪行程(直径) mm | 活塞行程 mm | 容许最大入力 kN (kgf) | 最大静止把握力 kN (kgf) | 容许最高回转速度 min⁻¹ (r.p.m) | 重量 (含有标准软爪) kg | 转动惯量 kg·m² | 配置油缸  | 最大压力 MPa (kgf/cm²) | 配置硬爪   | 配置软爪    |
|--------|---------|---------------|------------|---------|-----------------|------------------|------------------------|----------------|------------|-------|--------------------|--------|---------|
| BL-206 | 28      | 165 28        | 20         | 15      | 27.9 (2845)     | 31.2 (3182)      | 4500                   | 14.0           | 0.043      | S1246 | 3.40 (34.7)        | HB06B1 | SB06L1A |
| BL-208 | 45      | 215 32        | 25         | 19      | 41.1 (4191)     | 49.0 (4997)      | 3300                   | 25.0           | 0.198      | S1552 | 2.99 (30.5)        | HB08A1 | SB08B1  |
| BL-210 | 53      | 254 42        | 30         | 22      | 53.8 (5486)     | 63.0 (6424)      | 3000                   | 45.0           | 0.306      | S1875 | 3.20 (32.6)        | HB10A1 | SB10B1  |
| BL-212 | 63      | 304 43        | 35         | 25      | 69.3 (7067)     | 80.4 (8199)      | 2200                   | 78.0           | 0.918      | S2091 | 3.22 (32.8)        | HB12N1 | SB12N1  |