



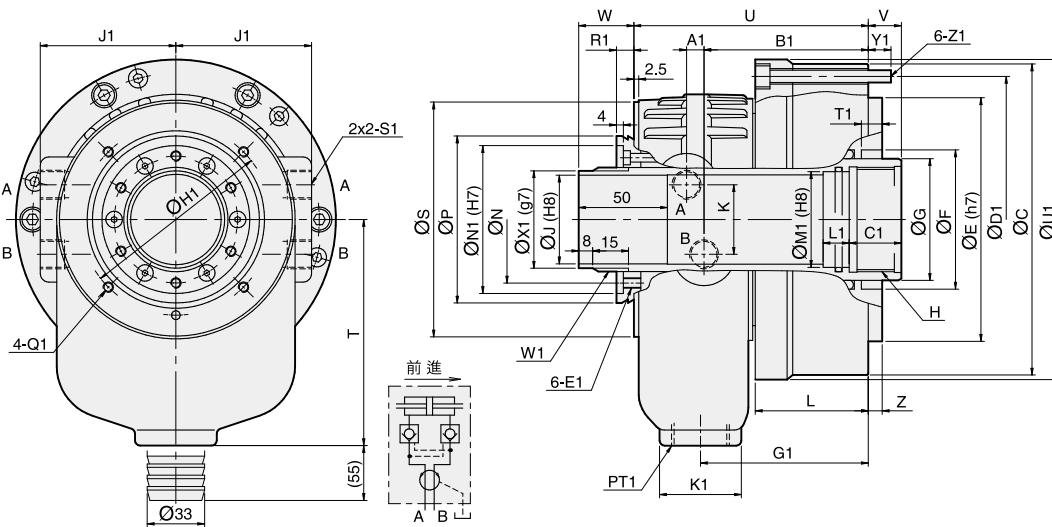
產品示意圖

MA

薄型中空迴轉油壓缸

Compact high speed through-hole rotary hydraulic cylinder

1. 小型輕量，長度縮短30%，高速旋轉時的性能更穩定，減輕主軸的負載。
2. 安全構造，內建專利逆止閥機構，確保異常斷電時，壓力立即保持。
3. 專利新型式，後端開放空間設計，易於安裝後鎖型螺絲。



單位：mm

| 型式規格 | 活塞直徑 (mm) | 活塞面積 (cm ²) 推側 / 拉側 | 最大拉桿出力 (kN)(kgf) 推側 / 拉側 | 活塞行程 (mm) | 最大使用油壓力 (MPa)(kgf / cm ²) | 最高轉速 (r.p.m.) | 慣性矩 (kg · m ²) | 重量 (kg) | 總流量 (L/min) |
|--------|-----------|------------------------------------|-----------------------------|-----------|---------------------------------------|---------------|----------------------------|---------|-------------|
| MA1453 | 145 | 133.8 / 123.5 | 56.8(5792) / 52.4(5343) | 20 | 4.5(45.9) | 6500 | 0.032 | 12 | 3.9 |

| 型式尺寸 | C | D1 | E | F | G | H | J | K | L | N | P | S | T | U | V max. | V min. | W max. | W min. | Z |
|--------|-----|-----|-----|----|----|---------|----|----|------|----|----|-----|-----|-----|--------|--------|--------|--------|---|
| MA1453 | 183 | 165 | 140 | 80 | 70 | M60x2.0 | 53 | 36 | 64.5 | 73 | 96 | 135 | 130 | 134 | 19 | -1 | 47 | 27 | 8 |

| 型式尺寸 | A1 | B1 | C1 | E1 | G1 | H1 | J1 | K1 | L1 | M1 | N1 | Q1 | R1 | S1 | T1 | U1 | W1 | X1 | Y1 | Z1 |
|--------|----|----|----|-------|----|-----|----|----|----|----|----|------|----|--------|----|-----|---------|----|----|-------|
| MA1453 | 8 | 96 | 30 | M6x12 | 96 | 110 | 78 | 47 | 15 | 55 | 85 | M6x7 | 11 | PT 3/8 | 10 | 183 | M58x1.5 | 56 | 14 | M8x70 |