

<Distributor in Indonesia>

**PT.RIYADI PUTRA MAKMUR**

Komplek Pertokoan Glodok Jaya No.61-62  
Jl.Hayam Wuruk, Jakarta 11180. Indonesia

Phone: (62-21)6255548

FAX: (62-21)6255888

E-mail: [info@makishinko@riyadi.co.id](mailto:info@makishinko@riyadi.co.id)

Web: [www.riyadi.co.id](http://www.riyadi.co.id)



\*Makishinko Co., Ltd.

Head office : 3-4-206, Tanimachi 7-chome, Chuo-ku, Osaka 542-0012 JAPAN

Tel: 06-6763-2101 Fax. 06-6763-2100

Web: <http://www.makishinko.co.jp/>

\*Manufacturing Department:

Nabari factory: 2832 Natsumi Nabari-shi, Mie Pref. 518-0496 JAPAN

Tel: 0595-63-1031 Fax. 0595-64-5435

Shijyonawate: 12-7 Okayama 1-chome, Shijyonawate-shi, Osaka 575-0002 JAPAN

Tel: 072-877-1781 Fax. 072-879-5117

# Panduan Produk

- Worm Reduction Gears
- Geared Motors
- Screw Jacks
- Motor Cylinder
- Bevel Gear Boxes



**Makishinko Co., Ltd.**



# Tersedia untuk berbagai aplikasi, untuk aplikasi system, peralatan control dll...

## Giri reduksi Planetary presisi untuk servomotor

### SERI SA

Akurasi Tinggi  
 Seri ini memiliki fitur backlash yang rendah yang diperlukan untuk posisi yang akurat.  
 Lebih kokoh/solid  
 bentuk yang kuat ini mampu menahan frekuensi yang tinggi pada gesekan awal dan pada saat berhenti  
 Kebisingan yang rendah  
 bentuk yang tenang menghasilkan torsi transmisi yang halus.



## Worm Reduction Gears

### SERI MA

Seri MA - MAF - MAH

Torsi : 85 - 6,700 N·m • Rasio reduksi: 10 - 3600

Tipe MAW



Tipe MAOB



Tipe MAF  
 Reduksi ganda (ulir/spiral)



Tipe MAH  
 Reduksi ganda (ulir/ulir)



Tipe MAK



Seri Reduksi Tunggal

Torsi : 47 - 56,600 N·m • Rasio reduksi: 10 - 60

Tipe B (ulir di bawah)



Tipe W (ulir di atas)



Tipe K (keluaran Vertical)



Solid, MAKIACE

Tipe MAO



Tipe MAO-E



Torsi : 113 - 56,600 N·m

Rasio reduksi: 80 - 3,600

Hollow output shaft series

AOW type



U type



Double reduction series

F Double type reduction (Worm / helical)



H Double type reduction (Worm / worm)



## Screw Jacks

Berbagai Jenis Memproduksi Jack Tahap Ganda

Gaya dorong: 0.2 - 125 ton

Tipe JA (kecil)



Tipe JA



Tipe JAS



Tipe JB



Tipe JTA (kecil)



Tipe JTB



- Standar/Baut Trapesium
- Standar/Baut Trapesium
- Tipe Anti Karat/ Baut Trapesium
- Standar/Baut Bola
- Type Nut Berjalan / Baut Trapesium
- Traveling nut type / Ball screw

Tipe JB



• Tipe rendah Debu / Bola Baut

Tipe JBH



• Tipe Hi-Lead

## Bevel Gear Boxes

Digunakan untuk berbagai jenis aplikasi

- Kekuatan: 0.04 - 220 kw
- Pengaturan poros: 2 - 4 shafts (Tipe SB)

Tipe FB (Tipe kuat)



Tipe SB (Tipe Standar)



Tipe TB (Tipe kompak)



## Motor Cylinder

Performa tinggi, simple dan design yg kompak, kuat, bebas perawatan

Gaya dorong : 0.1 - 32 ton

Tipe CARL

