



- Kompakte Bauweise
- Modularer Aufbau
- Präzise Servotechnik

Dies ist ein 1-Stationen-Positionierer mit einer horizontalen Drehachse und zusätzlichem Gegenlager. Abhängig von der Positionierergröße können Werkstücke bis zu einem Durchmesser von 1.600 mm und einer Traglast von max. 750 kg bewegt werden.

Optional erhältlich sind:

- Elektrische Durchführungen (16-polig, ASI-Bus, Profi-Bus)
- Durchführungen für Druckluft und Hydraulik
- Planscheiben mit Schweißmasseübertragung
- Standardisierte Vorrichtungsrahmen
- Gemeinsame Bodenplatte
- Bodenrahmen mit verstellbarem Gegenlager

Technische Daten		WG-250	WG-500	WG-750
typ. Belastung	kg	250	500	750
max. Belastung	kg	500	1000	500
max. Trägheitsmoment	kg*m ²	130	200	280
Werkstück-Ø bei Nennbelastung	mm	1600	1600	1600
Antrieb		DD-250	DD-500	DH-750
Typ	<i>Direktantrieb</i>			<i>Hohlwellenantrieb</i>
Nennmoment	Nm	500	940	1400
Beschleunigungsmoment	Nm	1150	2130	3200
Beschleunigungswinkel	°	30	30	30
max. Drehgeschwindigkeit	°/s	152	170	170
Schwenkzeit für 180° (ca.)	sec	2,0	2,0	2,0

WG

Positionierer mit einer Achse
1 Station



 **MOTOMAN**
A YASKAWA COMPANY

European headquarters

MOTOMAN Robotics Europe AB
Box 4004, SE-390 04 Kalmar
SWEDEN
Phone +46 (0)480 417 800
www.motoman.se



MOTOMAN robotec GmbH
Kammerfeldstraße 1, DE-85391 Allershausen
GERMANY
Phone +49-81 66-90-0
www.motoman.de



Die technischen Daten können sich ohne vorherige Ankündigung ändern
© MOTOMAN robotec GMBH - Reg.Nr. 1059DE-00 - 2007-09