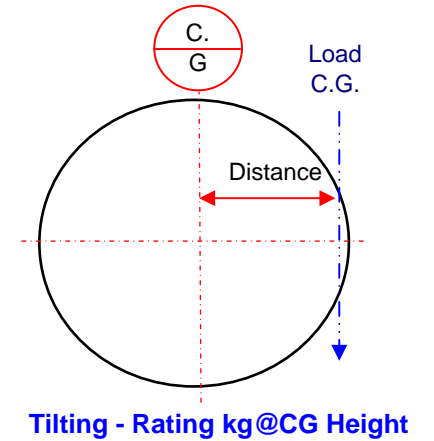


# PT-Spec

2007/3/16

PT-Series Load Capacity						
MODEL		PT-100A	PT-100B	PT-200A	PT-200B	PT-450M
Load capacity of Horizontal	Kg	100.0	100.0	200.0	200.0	450.0
Load capacity of Vertical	Kg	<b>60.0</b>	<b>60.0</b>	<b>130.0</b>	<b>130.0</b>	300.0
Rotation / rpm	rpm	1~15	0~4	1~15	0~4	0.12~2.5
Rotation /Torque	kg*cm	156.0	520.0	248.0	995.0	2,640.0
Rotation / Rating@Eccentric CG	mm	100kg @16.0mm	100kg @50.0mm	200kg @12.0mm	200kg @50mm	450kg @55mm
Rotation / Rating@Eccentric CG	mm	75kg @20.0mm	75kg @70.0mm	150kg @16.0mm	150kg @65mm	300kg @85mm
Rotation / Rating@Eccentric CG	mm	50kg @30.0mm	50kg @100mm	100kg @25mm	100kg @100mm	200kg @130mm
Rotation / Rating@Eccentric CG	mm	25kg @60.0mm	25kg @210mm	50kg @50mm	50kg @200mm	100kg @260mm
Tilting / Torque	kg*cm	825.0		1780.0		6,300.0
Tilt / Rating@Eccentric CG	mm	60kg @50mm		130kg @50mm		300kg @110mm
Tilt / Rating@Eccentric CG	mm	50kg @70mm		100kg @85mm		250kg @150mm
Tilt / Rating@Eccentric CG	mm	30kg @170mm		75kg @145mm		200kg @210mm
Tilt / Rating@Eccentric CG	mm	20kg @300mm		50kg @255mm		150kg @310mm



MODEL		PT-750	PT-1500	PT-3000	PT-5000
Load capacity of Horizontal	Kg	750.0	1500.0	3000.0	5000.0
Load capacity of Vertical	Kg	500.0	1500.0	3000.0	5000.0
Rotation / rpm	rpm	0.05~1	0.05~1	0.05~1	0.04~0.8
Rotation /Torque	kg*cm	22,500.0	45,000.0	90,000.0	150,000.0
Rotation / Rating@Eccentric CG	mm	750kg @300mm	1500kg @300mm	3000kg @300mm	5000kg @300mm
Rotation / Rating@Eccentric CG	mm	500kg @450mm	750kg @600mm	2000kg @450mm	4000kg @375mm
Rotation / Rating@Eccentric CG	mm	300kg @750mm	500kg @900mm	1500kg @600mm	3000kg @500mm
Rotation / Rating@Eccentric CG	mm	100kg @2250mm	250kg @1800mm	1000kg @900mm	2000kg @750mm
Tilting / Torque	kg*cm	20,000.0	65,250.0	135,000.0	230,000.0
Tilt / Rating@Eccentric CG	mm	500kg @300mm	1500kg @300mm	3000kg @300mm	5000kg @300mm
Tilt / Rating@Eccentric CG	mm	300kg @566mm	750kg @735mm	2000kg @525mm	4000kg @415mm
Tilt / Rating@Eccentric CG	mm	200kg @900mm	500kg @1170mm	1500kg @750mm	3000kg @606mm
Tilt / Rating@Eccentric CG	mm	100kg @1900mm	250kg @2475mm	1000kg @1200mm	2000kg @990mm

