

SDM Serisi / SDM Series

Dikey Balans Makineleri (0,1-300 Kg) / Vertical Balancing Machines (0,1-300 Kg)



Ağırlığı 0,1 ile 300 kg arası olan rotorların dikey eksende balanssızlık değerini ölçen, üzerine akuple edilebilen opsiyonel matkap sistemi ile manuel bir şekilde balansını alan makinelerdir. Üzerindeki matkap sistemi yatay ya da dikey eksende hareket etmektedir.

- Bilgisayar kontrollü
- Yenilikçi tasarım
- Yüksek balans hassasiyeti

OPSİYON AKSESUARLAR

- Pens Sistemi (Manuel-Pnömatik)
- Koruma Kafesi
- Matkap (Yatay / Dikey)
- Talaş Emici
- Markalama

These machines are suitable for rotors between 0,1 and 300 kg measuring the unbalance at vertical axis. With the additional optional drilling units, the balance correction can be performed manually. The drilling unit can be integrated at horizontal or vertical axis.

- Computerized
- Innovative design
- High balancing accuracy

OPTIONAL ACCESSORIES

- Automatic Clamping (Manual / Pneumatic)
- Protection Cage
- Drilling Unit (Vertical / Horizontal)
- Swarf Extractor
- Marking Unit



Teknik Özellikler / Technical Specifications	Birim / Unit	SDM 10	SDM 50	SDM 100	SDM 300
Motor Gücü / Motor Power	(kW)	0,75	1,50	7,50	7,50
Merkekleme / Clamping		Opsiyonel / Optional			
Balans / Balancing		Statik-Dinamik / Static - Dynamic			
Toz Emme Sistemi / Swarf Extractor		Opsiyonel / Optional			
Markalama / Marking		Opsiyonel / Optional			
Koruma Kafesi / Protection Cage		Opsiyonel / Optional			
Rotor Maks. Ağırlık / Max. Rotor Weight	(Kg)	10	50	100	300
Rotor Çapı / Rotor Diameter	(mm)	100-350	100-500	100-700	100-1000
Balanslama Devri (Ölçülebilin) / Balancing RPM	(d/d)	1500			
Hava Basıncı / Air Pressure	(bar)	6			