

Digitale Rührwerke RSO-300D und RSO-500D

2 Jahre Garantie

RSO-300D / RSO-500D

- robustes Gehäuse, laufruhiger Betrieb
- großes, übersichtliches LCD-Display
- Timer-Funktion
- Anschluss für externen Temperatursensor
- Kalibrierung des externen Temperatursensor und des Drehmomentes möglich
- Bediensperre zur Verhinderung unbeabsichtigter Änderungen der Einstellungen
- präzise Drehzahlregelung
- RS-485 und USB-Schnittstelle
- Vorwärts- und Rückwärtslauf



RSO-300D



RSO-500D

Technische Daten	RSO-300D	RSO-500D
Max. Rührmenge H ₂ O	30 Liter	50 Liter
Drehzahlbereich	50 - 2.200 rpm	
Anzeige	LCD	
Timer	1 min - 99 h 59 min	
Max. Viskosität	10.000 mPas	50.000 mPas
Max. Drehmoment	40 Ncm	60 Ncm
Schnellspannfutter ø	0,5 - 10 mm	
Welle durchsteckbar	ja	
Befestigung am Stativ	Ausleger 16 mm	
Drehmomentanzeige	ja	
Schnittstelle	RS 485, Type C, USB	
Abmessung (B x T x H)	90 x 230 x 240 mm	
Gewicht	3,5 kg	3,8 kg
Schutzklasse	IP 42	
Leistungsaufnahme	70 W	130 W
Spannung • Frequenz	100 - 240 VAC • 50/60 Hz	



Digital Overhead Stirrer RSO-300D and RSO-500D

2 years warranty

RSO-300D / RSO-500D

- Sturdy construction, quiet operation
- Timer function
- Connector for external Temperature sensor
- Safety lock to prevent accidental change of operation
- Constant speed, automatically adjusted
- Can be switched forward and reverse



RSO-300D



RSO-500D

Technical Data	RSO-300D	RSO-500D
Max. stirring quantity (HzO)	30 L	50 L
Speed	50 - 2,200 rpm	
Time setting range	0 - 99 h 59 min	
Max. torque	40 Ncm	60 Ncm
Max. viscosity	10,000 mPas	50,000 mPas
Display	LCD	
Motortype	Brushless DC-motor	
Rotation	forward, reverse	
Chuck clamp range diameter	0,5 - 10 mm	
Data interface	RS 485, Type C, USB	
Voltage • Frequency	100 - 240 VAC • 50/60 Hz	
Power	70 W	130 W
Ambient conditions	5 - 40 °C, 80 % RH	
Protection class	IP 42	

