

**Digitale
Labor-Rührwerke
Digital Overhead
Stirrer**

Labor Rührmotor Digital RS9000

Rührmotor für Hochgeschwindigkeits-Applikationen bei geringer Viskosität. Labor Rührmotor mit konstanter Drehzahl für Medien mit Viskositäten bis 10.000 mPa s.

Eigenschaften auf einen Blick:

- Geeignet für die meisten Rührtätigkeiten im Labor
- Digitale LCD Anzeige
- Drehzahl stufenlos Regelbar bei hoher Laufruhe
- Extrem komfortable Bedienoberfläche
- Überladeschutz und Überhitzungsschutz
- Sanfter Start & Wechsel der Rührgeschwindigkeit
- Rührwelle ist durchsteckbar
- Zubehör siehe Tabelle

Technische Daten:

- Rührmenge (H₂O): 20 Ltr
- Max. Viskosität: 10.000 mPa s
- Motorleistung 130/120 W
- Drehzahlanzeige LCD
- Max. Wellen-Drehmoment: 35 Ncm
- Drehzahl: 500–2000 (1/min)
- Raumtemperatur: max. 40 °C
- Luftfeuchtigkeit: max. 80 %
- Max. Schaftdurchmesser: 10 mm
- Maße B x D x H: 90 x 145 x 180 mm
- Gewicht: 5,3 kg
- V/Hz: 220 V, 60 Hz

Laboratory Stirrer Digital RS9000

Stirrer for high velocity applications with low viscosity. Laboratory stirrer with constant speed range for media with viscosities up to 10.000 mPa s.

Features at a glance:

- Fits to most of the stirring tasks in a lab
- Digital LCD display
- Speed range infinitely variable with high quiet running
- Extremely convenient user interface
- Overload protection and over-heat protection functions
- Smooth start & change of the stirring speed
- Impeller can be plugged through
- Accessories see table

Technical details:

- Stirring quantity (H₂O): 20 Ltr
- Max. viscosity: 10.000 mPa s
- Motor rating 130/120 W
- Speed range display LCD
- Maximum impeller torque: 35 Ncm
- Speed range: 500–2000 (1/min)
- Room temperature: max. 40 °C
- Air humidity: max. 80 %
- Max. shaft diameter: 10 mm
- Dimensions W x D x H: 90 x 145 x 180 mm
- Weight: 5,3 kg
- V/Hz: 220 V, 60 Hz



RS9000

Material	A	B	D	C	kg	Artikel Nr.
18/10-Stahl + Alu		90	145	180	5,3	RS9000
Rührmotor/Electrical stirrer						
Stahl		90	145			R9000
Stativplatte S9000 + Stab/Stand base S9000 + rod						
18/10-Stahl	1000		23			S9120
Doppelmuffe/Bosshead						
Alu	1000		23			C100



Bedienungsanleitung als PDF zum Download auf www.bochem.de
Download of operating manual as PDF on www.bochem.com

Labor Rührmotor Digital RS9001

Rührmotor mit Getriebe für das Rühren hochviskoser Medien. Labor Rührmotor mit konstanter Drehzahl für Medien mit Viskositäten bis 100.000 mPa s.

Eigenschaften auf einen Blick:

- Geeignet für die meisten Rührtätigkeiten im Labor
- Digitale LCD Anzeige
- Digital Timer Funktion (99 Stunden)
- Drehzahl stufenlos regelbar bei hoher Laufruhe
- Extrem komfortable Bedienoberfläche
- Überladeschutz und Überhitzungsschutz
- Sanfter Start & Wechsel der Rührgeschwindigkeit
- Rührwelle ist durchsteckbar
- Zubehör siehe Tabelle

Technische Daten:

- Rührmenge (H₂O): 40 Ltr
- Max. Viskosität: 100.000 mPa s
- Motorleistung: 130/120 W
- Drehzahlanzeige LCD
- Max. Wellen-Drehmoment 220 Ncm
- Drehzahl: 50–1000 (1/min)
- Raumtemperatur: max. 40 °C
- Luftfeuchtigkeit: max. 80 %
- Max. Schaft Durchmesser 10 mm
- Maße B x D x H: 90 x 145 x 180 mm
- Gewicht: 3,5 kg
- V/Hz: 220 V, 60 Hz

Laboratory Stirrer Digital RS9001

Stirrer with gear for stirring media with high viscosity. Laboratory stirrer with constant speed range for media with viscosities up to 100.000 mPa s.

Features at a glance:

- Fits to most of the stirring tasks in a lab
- Digital LCD display
- Digital Timer Function (99 hours)
- Speed range infinitely variable with high quiet running
- Extremely convenient user interface
- Overload protection and overheat protection functions
- Smooth start & change of the stirring speed
- Impeller can be plugged through
- Accessories see table

Technical details:

- Stirring quantity (H₂O): 40 Ltr
- Max. viscosity: 100.000 mPa s
- Motor rating: 130/120 W
- Speed range display LCD
- Maximum impeller torque: 220 Ncm
- Speed range: 50–1000 (1/min)
- Room temperature: max. 40°C
- Air humidity: max. 80 %
- Max. shaft diameter: 10 mm
- Dimensions W x D x H: 90 x 145 x 180 mm
- Weight: 3,5 kg
- V/Hz: 220 V, 60 Hz



RS9001

Material	A	B	D	C	kg	Artikel Nr.
18/10-Stahl + Alu		90	145	180	5,3	RS9001
Rührmotor/Electrical stirrer						
Stahl		90	145			R9001
Stativplatte S9000 + Stab/Stand base S9000 + rod						
18/10-Stahl	1000		23			S9120
Doppelmuffe/Bosshead						
Alu	1000		23			C100



Bedienungsanleitung als PDF zum Download auf www.bochem.de
Download of operating manual as PDF on www.bochem.com