

# Poliermittelaufbereitung und -versorgung



STOCK KONSTRUKTION GMBH

## NBT 45R

### Maschinen-Charakteristik

- Elektrische Heizung
- Kühlung über bauseitigen Kühlwasserkreislauf, gesteuert über Magnetventil
- Hohe Temperaturgenauigkeit  
Mediendurchmischung über Getriebemotor und Rührwerk
- Elektronische Temperaturregelung mit Sollwertvorgabe und Digitalanzeige
- Alle medienberührenden Teile aus Edelstahl bzw. aus Kunststoff
- Kreislaufführung des Mediums mittels abrasionsbeständiger Pumpe
- Versorgung mehrerer Abnehmer parallel möglich
- Gerät bestehend aus: Deckel mit Schaltkasten, Rundbehälter, fahrbares Gestell (siehe Bilder, oben)
- Kühlwasser- und Suspensionsanschlüsse mit selbstsperrenden Kupplungen
- SPS-Steuerung mit Touch Display zur Prozessregelung und benutzerfreundlicher Bedienung



Abb. NBT 45R

### Einsatzgebiete

- Kreislaufführung und Temperierung von Flüssigkeiten und Suspensionen mit hoher Temperaturgenauigkeit



Behälter



Ständer (Option)



Abgenommenes  
Gerät im Ständer



Gestell mit Rollen

### Option

- Ständer (siehe Bild) zum leichten Reinigen des Gerätes
- Füllstandsüberwachung

### Technische Daten

	<b>NBT 45R</b>
Füllvolumen in l ca.:	25 - 45
Förderpumpen:	1
Pumpenleistung in l/min:	max. 65
Heizleistung in kW:	1,25
Anschlusswert in V/Hz:	400 / 50
Leistungsbedarf in kW:	1,30
Gewicht in kg:	85
Abmessungen (LxBxH) in mm:	600 x 600 x 900

Weitere Ausführungen auf Anfrage.

**Stock Konstruktion GmbH**, Am Stollenbach 7-9, 65623 Schiesheim-Zollhaus  
Tel. 06430/92504-48  
Fax 06430/92504-53  
email: [info@stock-konstruktion.de](mailto:info@stock-konstruktion.de) [www.stock-konstruktion.de](http://www.stock-konstruktion.de)

Stand 01/2016