

## AR 19 Ankerrührer

Artikelnummer: 509-19000-10



Insbesondere bei Anwendungen mit sehr viskosen Medien kommt es darauf an, ein Rührorgan im Einsatz zu haben, das den Mischvorgang bis an die Ränder des Gefäßes ermöglicht. So erklärt sich die Form des Ankerrührers und die Breite des Rührblatts von 60 mm.

Der AR 19 Ankerrührer eignet sich bestens für Gefäße mit folgenden Charakteristika:

- idealer Gefäßdurchmesser: 67 mm
- idealer Bodenabstand: 2 mm
- ideale Füllhöhe: 67 mm
- ideales Volumen: 200 ml

Der Ankerrührer besteht aus einem Rührflügel aus PTFE und einer PTFE-ummantelten Edelstahlwelle. Der Edelstahlkern sorgt für die Stabilität der Rührwelle und die sichere Befestigung im Laborrührer. Im Spannbereich beträgt der Durchmesser 6,5 mm; die Rührwelle mit dem dickwandigen PTFE-Überzug hat einen Durchmesser von 8 mm.

Aufgrund seiner antiadhäsiven Eigenschaft (Antihafbeschichtung) ist der Ankerrührer leicht zu reinigen und bis zu einer maximalen Anwendungstemperatur von 250°C einsetzbar.



## AR 19 Ankerrührer - Technische Daten

Blattabmessung	60 x 40 x 5 mm
Material	PTFE
Länge	350 mm
Rührwellendurchmesser	8 mm
Max. Drehgeschwindigkeit	800 U/min