



Blotting

Semi-Dry Blotter

- Schnelle Transferzeiten
- Western, Southern und Northern Blots
- Kostengünstige Transfers aufgrund sehr niedriger Puffervolumen
- Festschraubbarer Deckel
- Gele von 0,25 bis 10 mm Dicke können geblottet werden
- Gleichmäßige Wärmeverteilung
- Lang haltbare Elektroden



Technische Angaben

	Mini	Maxi
Maße [L x B x H], in mm	160 x 160 x 70	260 x 260 x 70
Maximale Probenkapazität, in mm	1 Blot, 80 x 85	1 Blot, 160 x 175
Puffervolumen, in ml	5	20

Semi-dry Blotter bieten schnelle Transferzeiten für DNA-, RNA- und Proteinblots – im Allgemeinen 15 bis 30 Minuten. Sie können für jede Art von Blot verwendet werden: für Western, Southern und Northern Blot ohne komplizierte Puffervorbereitung oder aufwändigen Aufbau und sind mit 0,25 mm bis 10 mm dicken Gelen kompatibel, ohne zusätzliche Ausrüstung zu benötigen.

Semi-dry Blotting bietet zusätzlich den Vorteil eines kostengünstigen Transfers da sehr niedrige Puffervolumen benötigt werden – meist werden nur einige Milliliter Puffer pro Transfer benötigt. Die Semi-dry Blotter sind mit einem festschraubbaren Deckel ausgestattet, mit dem der Blot gesichert und der Druck vollständig kontrolliert wird, dies sorgt für einen gleichmäßigen Transfer. Die praktisch korrosionsfreien Elektroden bestehen aus einer platinbeschichteten Anode und einer Edelstahl-Kathode – dies gewährleistet eine sorgenfreie Nutzung für viele Jahre.

Die gleichmäßige Wärmeverteilung gewährleistet, dass Transferzeiten stabil bleiben und keine Proben durch Wärmeeinwirkung oder Transferverzerrungen verloren gehen. Die Elektrodenplatten sind vollständig getrennt, um Lichtbögen oder Beschädigungen zu vermeiden.

Kat. Nr.	Beschreibung
12367297	Semi-dry Blotter, Maxi, 200 mm x 200 mm
12357297	Semi-dry Blotter, Mini, 100 mm x 100 mm
Zubehör	
15136644	Semi-dry Blotter Kabel (rot und schwarz)

Alle Produkte von Fisherbrand finden Sie unter www.eu.fishersci.com/go/fisherbrand

