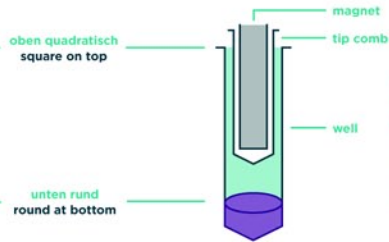


Riplate® magnetic

Zum Reinigen, Mischen, Zentrifugieren von Proben
Zum Lagern und Aufbereiten von Substanzen
For cleaning, mixing or centrifugation of samples
For storage and preparation of substances



Um eine gute Probendurchmischung zu ermöglichen, laufen die oben rechteckigen Wells unten zylindrisch zusammen. SRW = square round wells

In order to enable a good bioturbation of samples, the square wells become cylindrical at the bottom. SRW = square round wells

Riplate® 96 SRW magnetic, 2 ml

- Höchste Beständigkeit gegenüber gängigen Chemikalien, Lösungsmitteln und Alkoholen.
- Hohe Stabilität auch beim Zentrifugieren.
- Neu konzipierte zylindrische Wells ermöglichen eine gute Probendurchmischung.
- Leicht erhöhter Rand der Wells verhindert Kreuzkontamination.
- Die alphanumerische Kennzeichnung auf den Platten erlaubt die Registrierung und Identifizierung der einzelnen Proben auch auf engstem Raum.

- High resistance towards commonly used chemicals, solvents and alcohols.
- High stability also during centrifugation.
- Newly developed cylindrical wells enable a good bioturbation of samples.
- Slightly raised rims reduce the risk of cross contamination.
- The alphanumeric code allows the registration and identification of individual samples even in confined spaces.



Riplate® magnetic

Artikel-Nr. Article no.	Artikelbezeichnung Article name	Arbeitsvolumen Working volume	Gesamtvolumen Total volume	VE PU	Stück pro Palette Pieces per pallet
43001 - 0501	Riplate®96 SRW magnetic, 0.2ml	20 - 100µl	0.2ml / well	60	6720
43001 - 0502	Riplate®96 SRW magnetic, 2 ml	20 - 1000µl	2.0ml / well	60	2160
43001 - 0503	Riplate®96 tip comb			60	3240

exclusive Prices
in CHF
4.--
4.60
6.30

Riplate® magnetic entspricht dem SBS-Standard (Society for Biomolecular Screening). Die Platte ist speziell für Automaten der Magnetseparation entwickelt: Zur Aufreinigung von Proteinen sowie zur DNA-Extraktion wird vielfach eine automatisierte Magnetseparation eingesetzt. Diese auf magnetischen Partikeln basierende Technologie ermöglicht eine schnelle und effiziente Probenvorbereitung mit hohem Durchsatz. Um dieses Trennungsverfahren auch langfristig und reproduzierbar durchführen zu können, hat Ritter Medical präzise Kunststoffplatten aus hochreinem Polypropylen entwickelt. Durch die Produktion unter Reinraumbedingungen der Klasse 8 erfüllt Ritter mit seinen Produkten die Anforderungen an zuverlässigen Ergebnissen der Analytik.

Riplate® magnetic is in line with the SBS standard (Society for Biomolecular Screening). The plate has been especially developed for the magnetic separation technology: For the filtration of proteins as well as for DNA extraction, an automated method called magnetic separation is commonly used. The technology is based on magnetic particles that allow the fast and efficient sample preparation with high throughput. In order to perform this separation process in a reproducible way on a long-term basis, Ritter Medical has developed precise plate components made from high-purity polypropylene. Due to the production under class 8 cleanroom conditions, Ritter's products comply with the requirements concerning reliable analysis results.

Passend für:

Suitable for:

- KingFisher™ 96 Flex Magnetic Particle Processor
- Qiagen: Bio Sprint 96



Riplate® 96 tip comb



Riplate® SRW magnetic, 0.2ml