PippinHT Instrument



1 Stück
Artikel-Nr.: 340HTP0001 | Sage | Hersteller-Nr.: HTP0001

35.500,00 €*

*zzgl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Beschreibung

Aktionsangebote: Jubiläumsaktion
Verpackung: 1 Stück

PippinHT - High Throughput Size Selection for Next-Gen Sequencing

- **Max. Sample Capacity**: 24
- **Pulsed Field**: Yes
- **Run Time**: 25 - 45 min
- **Max. Size Selection**: 1.5 kb
- **High Pass size Filtering**: Yes
- **Max. DNA Input**: 1.5 µg

Die DNA-Größenselektion ist ein kritischer Schritt bei der Herstellung von DNA- bzw. cDNA-Libraries für Next-Gen Sequencing-Applikationen. Die automatische Größenselektion mit den Pippin Systemen bietet viele Vorteile:

- High Quality Libraries – mehr valide Reads
- Höhere Reproduzierbarkeit
- Spart Zeit im Vergleich zu manuellen Gelen

In einer präparativen Elektrophorese mit Agarose Precast-Gel Kassetten werden DNA-Fragmente, die im gewünschten Größenbereich liegen, mittels Elektro-Elution isoliert.

Applikationen z. B.:

Telefon: +49 (0) 51 52 / 90 20
Telefax: +49 (0) 51 52 / 20 70
E-Mail: support@biozym.com
Internet: www.biozym.com

Rechtliches
Registergericht: Amtsgericht Hannover
Registernummer: HRB 101682
UST-ID: DE 813739502

Biozym Scientific GmbH
Geschäftsführer
Dr. Sebastian Petri

- Whole Genome Sequencing
- miRNA Library Isolation

Gewicht: 9 kg
Abmessungen (mit offenem Deckel): 46 x 33 x 64 cm (HxBxT)

Telefon: +49 (0) 51 52 / 90 20
Telefax: +49 (0) 51 52 / 20 70
E-Mail: support@biozym.com
Internet: www.biozym.com

Rechtliches
Registergericht: Amtsgericht Hannover
Registernummer: HRB 101682
UST-ID: DE 813739502

Biozym Scientific GmbH
Geschäftsführer
Dr. Sebastian Petri