

Produktliste 2019

	Seite
CO₂ Inkubatoren	3
CO₂ Inkubatoren mit integrierten Kreisschüttlern	4
Inkubator mit integriertem Kreisschüttler	5
Kreisschüttler mit optionaler separater Steuereinheit	7
“MiniCell”™ - kleiner tragbarer CO₂ Inkubator	3
Multifunktionswerkbänke für allgemeine Zellkultur- /Stammzelluntersuchungen	2
Multi- und Kombinationsschüttler	7
Schüttlerzubehör	8
Schüttelinkubatoren, auch mit Kühlfunktion	6
Vakuum Evaporator	2
Vortex Mischer	5
Wasserbäder, auch mit Schüttelfunktion	siehe unten

Wasserbäder auch mit Schüttelfunktion

Wasserbäder für allgemeine Anwendungen

- Temperaturbereich: 5 °C über Raumtemperatur bis 99 °C (±0.5 °C bei 37 °C)
- Gravierte Wasserstandsmarkierung
- Heizelement unterhalb der Wasserwanne
- LED-Anzeige für Temperatur, Zeit und Stromfehler
- Inklusive flachem Deckel
- 2 unterschiedliche Fassungsvermögen: 10 l (NB301) oder 20 l (NB301L)



Schüttelrichtung

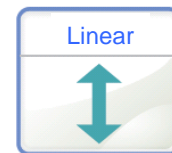


NB-303

Wasserbäder mit Schüttelfunktion

Spezifikationen des Wasserbades:

- Temperaturbereich: 5 °C über Raumtemperatur bis 80 °C (±0.3 °C bei 37 °C)
- Heizelement unterhalb der Wasserwanne
- LED-Anzeige für Temperatur, Zeit und Stromfehler
- Inklusive Federdrahtgestell für sichere Gefäßpositionierung
- Ohne Deckel (separat erhältlich, siehe unten)



Schüttelrichtung



NB-304

Spezifikationen der Schüttelfunktion:

- Schüttelgeschwindigkeit: 30 bis 200 U/Min., Kreisdurchmesser: 25 mm
- Zeitschaltuhr: bis 48 Stunden, oder Dauerbetrieb
- Bürstenloser Gleichstrommotor (BLDC): leise und vibrationsarm
- 2 verschiedene Schüttelbewegungen: kreisförmig (NB303) oder linear (NB304)

Kat. Nr.	Beschreibung
NB-301	Wasserbad , inklusive flacher Deckel, max. 10 l, Außen-/Innenmaße (B x T x H): 270/240 x 345/300 x 225/150 mm
NB-301L	Wasserbad , inklusive flacher Deckel, max. 20 l, Außen-/Innenmaße (B x T x H): 555/500 x 390/290 x 230/150 mm
NB-303	Schüttelwasserbad mit Kreisbewegung , inklusive Federdrahtgestell, max. 10 l, <u>ohne</u> Deckel (separat erhältlich, siehe unten), Außenmaße (B x T x H): 310 x 345 x 260 mm
NB-304	Schüttelwasserbad mit Linearbewegung , inklusive Federdrahtgestell, max. 10 l, <u>ohne</u> Deckel (separat erhältlich, siehe unten), Außenmaße (B x T x H): 310 x 345 x 260 mm
3034BC12	Gewölbter Deckel für NB303 und NB304

Vakuum Evaporator

- Geheizter Deckel mit Infrarotabstrahlung erhöht die Evaporationsgeschwindigkeit unter Vakuumbedingungen z.B. von DNA- oder RNA-Proben
- Einfach Kontrolle der Proben ohne Stoppen des Geräts mittels Lampe
- Temperaturbereich: 35 °C bis 65 °C (in 0,1 °C Schritten einstellbar)
- 3 Geschwindigkeiten auswählbar: 1.700, 2.500 oder 5.000 U/Min.
- LED-Anzeige für Temperatur und Zeitschaltuhr
- Eingebaute ölfreie Vakuumpumpe (Diaphragma-Pumpe)
- Optionale Kühlfalle erhältlich



Kat. Nr.

Beschreibung

NB-503CIR Kompakter **Vakuum Evaporator**, inklusive Lampe zur Probenkontrolle, Außenmaße (B x T x H): 213 x 255 x 225 mm, ohne Rotor (muss extra bestellt werden, siehe unten)

503-0524 Rotor für 50 x 0,5 ml Zentrifugenröhrchen

503-1524 Rotor für 24 x 1,5 ml Zentrifugenröhrchen

503-10016 Rotor für 16 x 10 ml Zentrifugenröhrchen

503-15012 Rotor für 12 x 15 ml Zentrifugenröhrchen

503-30008 Rotor für 8 x 30 ml Zentrifugenröhrchen

Multifunktionswerkbenke für die Isolierung oder Untersuchung von Zellen

Ermöglicht die Durchführung mehrerer Arbeitsschritte an einem Gerät und verringert dadurch die Gefahr von Kontaminationen.

Folgende Funktionen bzw. Geräte sind integriert:

Sterilwerkbank:

- 2 x HEPA filter (99.99 % Effektivität für Partikel von 0,3 µm)
- 2 x UV-Sterilisationslampen je 20 W

Schüttelinkubator:

- Temperaturbereich: 5 °C über Raumtemperatur bis 60 °C
- Schüttelgeschwindigkeit: 30 bis 300 U/Min.
- Kreisdurchmesser: 22 mm
- Plattformgröße: 250 x 310 mm
- LED-Anzeige
- Zeitschaltuhr: bis 48 Stunden, oder Dauerbetrieb

Zentrifuge:

Modell NB803MS mit Ausschwingrotor

- Max. Geschwindigkeit: 5.000 U/Min.
- Für bis zu 32 x 15 ml Röhrchen
- Zeitschaltuhr: bis 100 Stunden, oder Dauerbetrieb

Modell NB803MSF, Zentrifuge mit Kühlfunktion, inkl. Ausschwingrotor

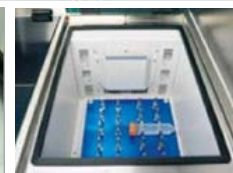
- Temperaturbereich: - 5 °C bis 60 °C
- Max. Geschwindigkeit: 5.500 U/Min.
- Für bis zu 32 x 15 ml Röhrchen
- Zeitschaltuhr: bis 100 Stunden, oder Dauerbetrieb

Fußpedale ermöglichen starten und stoppen von Schüttelinkubator und Zentrifuge bei beiden Modellen.

Zusätzliche optionale Ausstattung auf Anfrage erhältlich.



Zentrifuge



Schüttelinkubator

Kat. Nr.

Beschreibung

NB-803MS **Multifunktionswerkbank** mit Sterilwerkbank, Schüttelinkubator und Zentrifuge, Arbeitsraum (B x T x H): 900 x 640 x 620 mm, Außenmaße (B x T x H): 900 x 790 x 1920 mm

NB-803MSF **Multifunktionswerkbank** mit Sterilwerkbank, Schüttelinkubator und Zentrifuge mit Kühlfunktion, Arbeitsraum (B x T x H): 1200 x 600 x 620 mm, Außenmaße (B x T x H): 1200 x 825 x 1920 mm

MiniCell™ - Kleiner tragbarer Inkubator auch mit CO₂-Kontrolle

- Kompakter Inkubator mit Tragegriff für einfachen Transport (Gewicht: 6,8 kg)
- Außenmaße (Innenmaße) (B x T x H): 292 x 333 x 433 mm (224 x 200 x 340 mm)
- Temperaturbereich: 10 °C unter Raumtemperatur bis 45 °C (± 0.25 °C bis 37 °C)
- Kühlen und Heizen mittels Peltier-Element für geräuscharmen Betrieb
- Benutzerfreundliches, digitales Bedienfeld mit LED-Display
- Gleichmäßige Temperaturverteilung
- Inklusive:
 - Wasserwanne für natürliche Luftfeuchte bis 80 %
 - 2 Einlegeböden aus Edelstahl (max. 3 Einlegeböden möglich)
 - Kabel für Anschluss an 12 V Bordnetzsteckdose im Auto



Nür für NB203M:

- CO₂-Bereich: 0 bis 20 % (IR Sensor); CO₂-Genauigkeit: ± 0.1 % bei 5 %

Kat. Nr.	Beschreibung
NB-201M	MiniCell™ Inkubator , Kapazität: 15,2 l
NB-203M	MiniCell™ CO₂ Inkubator , Kapazität: 15,2 l
203M-Hole	Access-Port (12 mm Durchmesser) mit Abdeckung (muss mit Gerät bestellt werden, nachträglicher Einbau nicht möglich)
203M-Shelf	Zusätzlicher Einlegeboden aus Edelstahl

CO₂ Inkubatoren

- Temperaturbereich: 5 °C über Raumtemperatur bis 60 °C (± 0.25 °C bis 37 °C)
- CO₂-Bereich: 0 bis 20 % (IR Sensor); CO₂-Genauigkeit: ± 0.1 % bei 5 %
- Inkubatoren mit LED-Anzeige, stapelbar mit optional erhältlichem „Stacking Kit“ (siehe unten)
- Edelstahl-Innenraum und -Einschübe (perforiert)
- Doppeltürig: Kompakte Außentür und transparente Innentür aus Sicherheitsglas
- Inklusive Wasserwanne für natürliche Luftfeuchte
- Beheizte Tür verhindert Kondensation an der Innentür
- Standardausführungen ohne Access Port (muss separat bestellt werden)
- Optionale Ausstattung auf Anfrage:
 - Hitzesterilisation
 - Kühlfunktion (Peltier)
 - Kontrolle über Luftfeuchtigkeit oder nur Anzeige
 - O₂-Kontrolle
 - Kupferauskleidung (statt Edelstahl)
 - Unterteilte Glasinnentür
 - 25 mm Access Port auf der linken Seite
 - Weitere Optionen erhältlich
- Fassungsvermögen, Außenmaße (Innenmaße) (B x T x H):
 - NB-203: 42 l 408 x 482 x 550 mm (320 x 350 x 370 mm)
 - NB-203XL: 179 l 560 x 665 x 945 mm (473 x 528 x 710 mm)
 - NB-203XXL: 850 l 820 x 950 x 1840 mm (698 x 799 x 1528 mm)



Kat. Nr.	Beschreibung
NB-203	CO₂ Inkubator inkl. 2 Einschublechen (auf 4 erweiterbar), Kapazität: 42 l
NB-203XL	CO₂ Inkubator inkl. 3 Einschublechen (auf 8 erweiterbar), Kapazität: 179 l
NB-203XXL	CO₂ Inkubator inkl. 3 Einschublechen (auf 15 erweiterbar), Kapazität: 850 l

Optionales Zubehör

203-SH	Einschublech für NB-203, perforiert
203XL-SH	Einschublech für NB-203XL, perforiert
203XXL-SH	Einschublech für NB-203XXL, perforiert
203-STAKIT	„Stacking Kit“ für NB203
203XL-STAKIT	„Stacking Kit“ für NB203XL

“Anicell” – Großraum CO₂ Inkubatoren mit integrierten Kreisschüttlern

Spezifikationen des Inkubators:

- Temperaturbereich: 5 °C über Raumtemperatur bis 60 °C (± 0.25 °C bis 37 °C)
- CO₂-Bereich: 0 bis 20 % (IR Sensor); CO₂-Genauigkeit: ± 0.1 % bei 5 %
- HEPA-Filter
- Außentür mit Magnetschließmechanismus
- Integrierte UV-Lampe (4 Watt), Ein-/Aus-Schalter im Bedienfeld
- Mikroprozessorgesteuerter Inkubator and Schüttler
- Fassungsvermögen, Außenmaße (Innenmaße) (B x T x H):
 - NB-206CXL: 650 l 820 x 780 x 1740 mm (700 x 650 x 1430 mm)
 - NB-206CXXL: 850 l 820 x 920 x 1840 mm (700 x 800 x 1530 mm)
- Innenraum in 2 oder 3 Kompartimente unterteilt
- 1 Innentür aus Sicherheitsglas pro Kompartiment
- 1 Kreisschüttler pro Kompartiment (insgesamt 2 oder 3 Schüttler); jeweils mit individueller Steuerung und Ausziehplattform
- Kompartimentmaße (B x T x H):
 - NB-206CXL: unteres Kompartiment: 700 x 650 x 430 mm
 - oberes und mittleres Kompartiment: 700 x 650 x 380 mm
 - NB-206CXXL: alle 3 Kompartimente: 700 x 800 x 410 mm



Spezifikationen der integrierten Kreisschüttler (NB-101M):

- Bürstenloser Gleichstrommotor (BLDC): leise und vibrationsarm
- Schüttelgeschwindigkeit: 30 bis 200 U/Min. (± 1 U/Min.) oder 30 bis 250 U/Min. (± 1 U/Min.)
- Kreisdurchmesser: 25 mm
- Zeitschaltuhr: bis 48 Stunden, oder Dauerbetrieb
- Automatische Stopp-/Restart-Funktion bei Öffnen/Schließen der Innentür
- Verschiedene Aufsatzplattformen für Kolben, Platten und Röhrchen sind erhältlich, siehe Seite 8 und bitte kontaktieren Sie uns für weitere Informationen.

Kat. Nr.	Beschreibung
NB-206CXL	„Anicell“-Modell, inklusive 3 Kreisschüttler, Kapazität 650 Liter
NB-206CXXL	„Anicell“-Modell, inklusive 3 Kreisschüttler, Kapazität 850 Liter

CO₂ Inkubator mit 2 integrierten Kreisschüttlern

Spezifikationen des Inkubators:

- Temperaturbereich: 5 °C über Raumtemperatur bis 50 °C (± 0.25 °C bis 37 °C)
- CO₂-Bereich: 0 bis 20 % (IR Sensor); CO₂-Genauigkeit: ± 0.1 % bei 5 %
- LED-Anzeige
- Ausgezeichnete Einheitlichkeit von CO₂, Temperatur und Luftfeuchtigkeit
- Inklusive Wasserwanne für natürliche Luftfeuchte
- Mikroprozessorgesteuerter Inkubator and Schüttler
- Fassungsvermögen, Außenmaße (Innenmaße) (B x T x H):
 - NB-206CL: 179 l 560 x 665 x 945 mm (473 x 528 x 710 mm)



NB-206CL

Spezifikationen der integrierten Kreisschüttler (NB-101S):

- Bürstenloser Gleichstrommotor (BLDC): leise und vibrationsarm
- Schüttelgeschwindigkeit: 30 bis 200 U/Min. (± 1 U/Min.);
- Kreisdurchmesser: 22 mm
- Zeitschaltuhr: bis 48 Stunden, oder Dauerbetrieb
- Plattformgröße: 300 x 330 mm
- Wird nur mit einer Grundplattform inkl. Silikonmatte (nicht für das Schütteln von Kolben u. ä. geeignet) geliefert
- Klebmatte und verschiedene Aufsatzplattformen für Kolben, Platten und Röhrchen sind erhältlich, siehe Seite 8 und bitte kontaktieren Sie uns für weitere Informationen.

Kat. Nr.	Beschreibung
NB-206CL	Inkubator mit 2 integrierten Schüttlern , Kapazität: 179 l 1 gläserne Innentür/ nicht unterteilt

CO₂ Inkubator mit 1 integrierten Kreisschüttler

Spezifikationen des Inkubators:

- Temperaturbereich: 5 °C über Raumtemperatur bis 60 °C (± 0.25 °C bis 37 °C)
- CO₂-Bereich: 0 bis 20 % (IR Sensor); CO₂-Genauigkeit: ± 0.1 % bei 5 %
- LED-Anzeige
- Steuerung des Kreisschüttlers durch Bedienfeld am Inkubator
- Fassungsvermögen, Außenmaße (Innenmaße) (B x T x H):
 - NB-203QMS: 47 l 420 x 465 x 553 mm (335 x 361 x 392 mm)
 - NB-202QS: 179 l 560 x 665 x 945 mm (473 x 528 x 710 mm)



NB-203QMS

Spezifikationen des integrierten Kreisschüttlers (NB-101S):

- Bürstenloser Gleichstrommotor (BLDC): leise und vibrationsarm
- Schüttelgeschwindigkeit: 30 bis 300 U/Min. (± 1 U/Min.); Kreisdurchmesser: 22 mm
- Zeitschaltuhr: bis 48 Stunden (NB-203Q) bzw. 90 Stunden (NB-203QMS), oder Dauerbetrieb
- Wird nur mit einer Grundplattform inkl. Silikonmatte (nicht für das Schütteln von Kolben u. ä. geeignet) geliefert
- Klebmatte und verschiedene Aufsatzplattformen für Kolben, Platten und Röhrchen sind erhältlich, siehe Seite 8 und bitte kontaktieren Sie uns für weitere Informationen.

Kat. Nr.	Beschreibung
NB-203QMS	CO₂ Inkubator mit integriertem Schüttler , inklusive 1 Einlegeboden und 1 Kreisschüttler, Plattformgröße: 250 x 310 mm, Kapazität: 47 l
NB-203QS	CO₂ Inkubator mit integriertem Schüttler , inklusive 1 Einlegeboden und 1 Kreisschüttler, Plattformgröße: 300 x 330 mm, Kapazität: 179 l

Inkubator mit 1 integrierten Kreisschüttler

Spezifikationen des Inkubators:

- Temperaturbereich: 5 °C über Raumtemperatur bis 60 °C (± 0.25 °C bis 37 °C)
- LED-Anzeige
- Steuerung des Kreisschüttlers durch Bedienfeld am Inkubator
- Tür mit Sichtfenster
- Automatische Stopp-/Restart-Funktion bei Öffnen/Schließen der Tür
- Fassungsvermögen, Außenmaße (Innenmaße) (B x T x H):
 - NB-205Q: 142 l 545 x 545 x 870 mm (480 x 435 x 694 mm)



Spezifikationen des integrierten Kreisschüttlers (NB-101S):

- Bürstenloser Gleichstrommotor (BLDC): leise und vibrationsarm
- Schüttelgeschwindigkeit: 30 bis 300 U/Min. (± 1 U/Min.); Kreisdurchmesser: 22 mm
- Zeitschaltuhr: bis 48 Stunden, oder Dauerbetrieb
- Wird nur mit einer Grundplattform inkl. Silikonmatte (nicht für das Schütteln von Kolben u. ä. geeignet) geliefert
- Klebmatte und verschiedene Aufsatzplattformen für Kolben, Platten und Röhrchen sind erhältlich, siehe Seite 8 und bitte kontaktieren Sie uns für weitere Informationen.

Kat. Nr.	Beschreibung
NB-205Q	Inkubator mit integriertem Kreisschüttler , inklusive 2 Einlegeböden und 1 Kreisschüttler, Kapazität: 142 l

Vortex Mischer

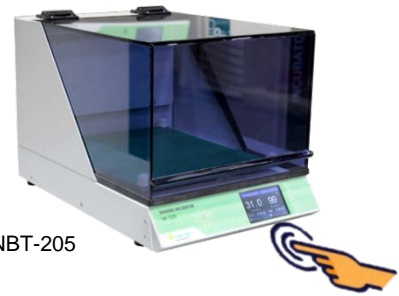
- Kleiner, kompakter Vortex Mischer
- Stufenlos einstellbar von 0 bis 3000 U/Min.
- Bedienmöglichkeiten: Impulsbetrieb oder Dauerbetrieb
- Verschiedenes Zubehör erhältlich



Kat. Nr.	Beschreibung
NB-105V	Vortex Mixer , inclusive Mischmodul für Röhrchen, Außenmaße (B x T x H): 130 x 155 x 155 mm

Schüttelinkubator mit Touchscreen **NEU**

- Transparente Abdeckung, nach oben zu öffnen
- Temperaturbereich: 5 °C über Raumtemperatur bis 60 °C (± 0.25 °C bis 37 °C)
- Mikroprozessorgesteuerter Inkubator and Schüttler
- Bürstenloser Gleichstrommotor (BLDC): leise und vibrationsarm
- Kreisbewegung (Ø 22 mm)
- Schüttelgeschwindigkeit: 30 bis 300 U/Min. (± 1 U/Min.)
- Zeitschaltuhr: bis 48 Stunden, oder Dauerbetrieb
- Benutzerfreundlicher LCD Touchscreen
- Wird nur mit einer Grundplattform inkl. Silikonmatte (nicht für das Schütteln von Kolben u. ä. geeignet) geliefert
- Klebmatte und verschiedene Aufsatzplattformen für Kolben, Platten und Röhren sind erhältlich, siehe Seite 8 und bitte kontaktieren Sie uns für weitere Informationen.



NBT-205

Kat. Nr.	Beschreibung
NBT-205	Mini-Schüttelinkubator mit Touchscreen, Außenmaße (B x T x H): 285 x 400 x 290 mm, Plattformgröße: 250 x 310 mm, Gerätehöhe mit offenem Deckel: ca. 680 mm
NBT-205L	Schüttelinkubator mit Touchscreen, Außenmaße (B x T x H): 510 x 600 x 470 mm, Plattformgröße: 450 x 450 mm

Schüttelinkubator auch mit Kühlfunktion

Allgemeine Funktionen:

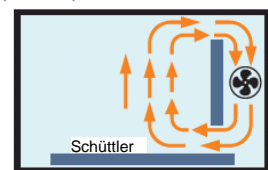
- Bürstenloser Gleichstrommotor (BLDC): leise und vibrationsarm
- Schüttelgeschwindigkeit: 30 bis 300 U/Min. (± 1 U/Min.)
- Kreisdurchmesser: 22 mm
- Zeitschaltuhr: bis 48 Stunden, oder Dauerbetrieb
- Automatische Stopp-/Restart-Funktion bei Öffnen/Schließen des Deckels
- Gleichmäßige Temperaturverteilung, eingebauter FCKW-freier Kühlkompressor
- Gerät wird ohne Plattform geliefert. Plattformen müssen separat bestellt werden (siehe Seite 8)
- Klebmatte und verschiedene Aufsatzplattformen für Kolben, Platten und Röhren sind erhältlich, siehe Seite 8 und bitte kontaktieren Sie uns für weitere Informationen.



NB-205V

Labortischmodell NBT-205LF

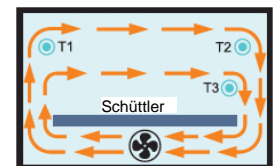
- Kompaktes Labortischmodell mit transparenter Abdeckung, nach oben zu öffnen
- Temperaturbereich: 12 °C unter Raumtemperatur bis 60 °C (± 1 °C bei 37 °C)
- Minimaltemperatur: 4 °C (bei 16 °C)
- Abtausystem für langanhaltende Kühlleistung
- Benutzerfreundlicher LCD Touch Screen



Typischer Schüttelinkubator

Standmodell NB-205V

- Sichtfenster in nach oben öffnender Tür
- Temperaturbereich: 4 °C bis 60 °C (± 0,25 °C bei 37 °C)
- Mikroprozessorgesteuert, LED-Anzeige und Edelstahlkammer
- Optionale Ausstattung auf Anfrage: interne Beleuchtung



N-Biotek

NB-205V

Kat. Nr.	Beschreibung
NBT-205LF	Labortisch-Schüttelinkubator mit Kühlfunktion und Touch Screen, <u>ohne Plattform</u> , Gerätemaße (B x T x H): 550 x 790 x 555 mm
NB-205V	Stand-Schüttelinkubator mit Kühlfunktion, <u>ohne Plattform</u> , Gerätemaße (B x T x H): 600 x 660 x 995 mm

Kreisschüttler mit separater Steuereinheit und Touchscreen

NEU

- 2 Modelle: Mini- und Standard-Kreisschüttler
- Benutzerfreundlicher LCD Touchscreen mit
 - Standard-, Temperatur- oder Schüttler-fokussiertem Display
 - Programmierbare Temperatur- und Geschwindigkeitsschritte
 - Kein Überregulieren der Geschwindigkeit, da die Geschwindigkeit PID-kontrolliert ist
- Geräte mit **separater Steuereinheit** können in Inkubatoren mit einer Luftfeuchtigkeit bis 85 % und in einem Temperaturbereich von 4 °C bis 60 °C verwendet werden, da das Mainboard und der Touchscreen in der Steuereinheit nicht der hohen Luftfeuchtigkeit und/oder extremen Temperaturen ausgesetzt sind.
- Das dünne Kabel zwischen dem Schüttler und der Steuereinheit kann durch die Dichtung der inneren Tür geführt werden, wenn keine Access Port vorhanden ist.
- Bürstenloser Gleichstrommotor (BLDC): leise und vibrationsarm
- Schüttelgeschwindigkeit: 30 bis 300 U/Min. (± 1 U/Min.)
- Kreisdurchmesser: 22 mm
- Zeitschaltuhr: bis 48 Stunden, oder Dauerbetrieb
- Wird nur mit einer Grundplattform inkl. Silikonmatte (nicht für das Schütteln von Kolben u. ä. geeignet) geliefert
- Klebmatte und verschiedene Aufsatzplattformen für Kolben, Platten und Röhrchen sind erhältlich, siehe Seite 8 und bitte kontaktieren Sie uns für weitere Informationen.



NBT-101M



NBT-101S

(rechts im Bild: separate Steuereinheit, die außerhalb des Inkubators stehen kann)

Kat. Nr.

Beschreibung

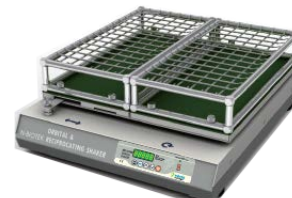
NBT-101S	Mini-Kreisschüttler mit Touchscreen , Plattformgröße: 300 x 330 mm, Gerätemaße (B x T x H): 305 x 350 x 75 mm
NBT-101SRC	Mini-Kreisschüttler NB-101S mit separater Steuereinheit und Touchscreen , Plattformgröße: 300 x 330 mm, Steuereinheit (B x T x H): 190 x 50 x 140 mm, Gewicht Steuereinheit: 2 kg
NBT-101M	Standard-Schüttler mit Touchscreen , Plattformgröße: 300 x 330 mm, Gerätemaße (B x T x H): 465 x 540 x 125 mm
NBT-101MRC	Standard-Schüttler NB-101M mit separater Steuereinheit und Touchscreen , Plattformgröße: 460 x 455 mm, Steuereinheit (B x T x H): 190 x 50 x 140 mm, Gewicht Steuereinheit: 2 kg

Multi- und Kombinationsschüttler

- 2 Versionen:
 - NB-101MT: Kreis- **oder** Linearbewegung
 - NB-101MC: Kreis- **und** Linearbewegung
- Bürstenloser Gleichstrommotor (BLDC): leise und vibrationsarm
- Schüttelgeschwindigkeit: 30 bis 300 U/Min. (± 1 U/Min.),
- Kreisdurchmesser: 22 mm
- Zeitschaltuhr: bis 48 Stunden, oder Dauerbetrieb
- LED-Anzeige für Temperatur, Zeit und Stromfehler
- NB-101MT wird nur mit einer Grundplattform inkl. Silikonmatte (nicht für das Schütteln von Kolben u. ä. geeignet) geliefert. Klebmatte und verschiedene Aufsatzplattformen für Kolben, Platten und Röhrchen sind erhältlich, siehe Seite 8 und bitte kontaktieren Sie uns.
- NB-101MC besteht aus 2 Plattformen mit Federdrahtgestell für Röhrchen. Diese können zu einer Plattform kombiniert werden.



NB-101MT



NB-101MC

Kat. Nr.

Beschreibung

NB-101MT	Multischüttler , mit Silikonmatte, Plattformgröße: 460 x 455 mm, Gerätemaße (B x T x H): 465 x 540 x 145 mm
NB-101MC	Kombinationsschüttler , mit 2 vormontierten Federdrahtgestellen, Gerätemaße (B x T x H): 465 x 540 x 195 mm

Schüttlerzubehör

Für jeden Schüttler, Schüttelinkubator oder Inkubator mit integriertem Schüttler sind verschiedene Aufsatzplattformen und Zubehör erhältlich. Die Katalognummer ist abhängig von dem Modell des Schüttlers, **bitte kontaktieren Sie uns für weitere Informationen.**



„2. Etage“, mit 4 Trägern



Aufsatzplattform mit vormontiertem Federdrahtgestell



Aufsatzplattform mit vormontierten Halterungen



Aufsatzplattform mit vormontierter Halterung für Mikroplatten



NB-M4S

Kat. Nr.	Beschreibung
NB-M4S	Regal für 4 Schüttler

Aufsatzplattformen

- Aufsatzplattform ohne Halterungen, Halterungen siehe unten
- Aufsatzplattform mit vormontierten Halterungen für 100 ml Erlenmeyerkolben
- Aufsatzplattform mit vormontierten Halterungen für 250 ml Erlenmeyerkolben
- Aufsatzplattform mit vormontierten Halterungen für 500 ml Erlenmeyerkolben
- Aufsatzplattform mit vormontierten Halterungen für 1000 ml Erlenmeyerkolben
- Aufsatzplattform mit vormontierten Halterungen für 2000 ml Erlenmeyerkolben
- Aufsatzplattform mit vormontierten Halterungen für Standard- und Deep Well Platten
- Aufsatzplattform mit Federdrahtgestell für Rührchen und Behälter
- Zusätzliche Plattform „2. Etage“, mit 4 Trägern

Halterungen, Gestelle und Klebematte

CL100	Halterung für 1 x 100 ml Erlenmeyerkolben
CL250	Halterung für 1 x 250 ml Erlenmeyerkolben
CL500	Halterung für 1 x 500 ml Erlenmeyerkolben
CL1000	Halterung für 1 x 1000 ml Erlenmeyerkolben
CL2000	Halterung für 1 x 2000 ml Erlenmeyerkolben
101STR14	Röhrchengestell für 56 x 10 ml Röhrchen, Durchmesser: 14 mm
101STR16	Röhrchengestell für 32 x 15 ml Röhrchen, Durchmesser: 16 mm
101STR19	Röhrchengestell für 32 x 15 ml Röhrchen, Durchmesser: 19 mm
101STR50	Röhrchengestell für 10 x 50 ml Röhrchen, Durchmesser: 30 mm

Preisstellung: Preise verstehen sich in Euro pro Verpackungseinheit (VE) zuzüglich Mehrwertsteuer.

Lieferung: Deutschland: Die Versandkosten betragen Euro 20,00, für größere Lieferungen auf Palette auf Anfrage. Unter Euro 100,00 Nettobestellwert zuzüglich Euro 8,00 Kleinauftragszuschlag. Außerhalb von Deutschland: Versandkosten auf Anfrage.

Zahlung: 30 Tage netto.

Mit Erscheinen dieser Preisliste sind alle vorhergehenden Preisinformationen ungültig, Preisänderungen bleiben darüber hinaus vorbehalten. Alle Angaben sind unverbindlich und ohne Gewähr.

12.2018