

Kompaktschüttler, Bühler Compact Shakers

Robust und zuverlässig für den täglichen Einsatz. Lieferbar mit Kreis- oder Hin-und-Her-Bewegung, jeweils mit "analog"- oder "control"-Regelung. Passende Aufsätze für alle gängigen Anforderungen lieferbar.
Lieferumfang Grundgerät: Basisgerät ohne Schwingplatte, ohne Aufsatz. Bitte gewünschten Aufsatz dazu bestellen.

Technische Daten:

Max. Beladung:	15 kg (KS 15) bzw. 5 kg (TiMix 5)
Schüttelfrequenz:	30 – 420/min (KS) bzw. 100 – 1400/min (TiMix 5)
Schüttel-Hub:	17 mm (KS 15) bzw. 3 mm (TiMix 5)
Schüttelfläche:	400 × 300 mm
Außenmaße (B×T×H):	510 × 490 × 150 mm
Anschluss:	230 V, 50/60 Hz (115 V auf Anfrage)

Kompaktschüttler KS 15

Artikel	Best.-Nr.
① Kompaktschüttler KS 15 A	52 61 61710
Schüttelbewegung:	kreisend
Regelung:	analog über Drehknöpfe
Zeitschaltuhr:	0 – 120 min oder Dauerbetrieb

Artikel	Best.-Nr.
② Kompaktschüttler KS 15 A control	52 61 61700
Schüttelbewegung:	kreisend
Regelung:	"control" mit Speicher für Schüttelprogramme und Touch-Display
Zeitschaltuhr:	programmierbar ¹⁾

Artikel	Best.-Nr.
① Kompaktschüttler KS 15 B	52 61 61730
Schüttelbewegung:	hin und her (horizontal)
Regelung:	analog über Drehknöpfe
Zeitschaltuhr:	0 – 120 min oder Dauerbetrieb

Artikel	Best.-Nr.
② Kompaktschüttler KS 15 B control	52 61 61720
Schüttelbewegung:	hin und her (horizontal)
Regelung:	"control" mit Speicher für Schüttelprogramme und Touch-Display
Zeitschaltuhr:	programmierbar ¹⁾

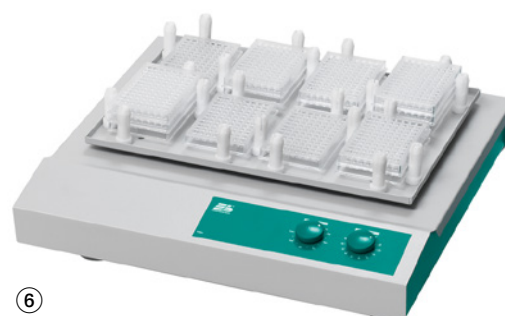
Aufsätze und Zubehör für KS 15 Modelle

Artikel	Best.-Nr.
③ Combifix KS	52 61 52071
Rahmengestell mit 3 Spannleisten und Gummi-Matte	
④ Universaltablett KS	52 61 51471
Tablett mit Bohrungen für Federklammern oder Reagenzglasgestelle (Klammern/Gestelle auf Anfrage)	
⑤ Inkubationshaube TH 15	52 61 61610
Zur Temperierung des Schüttelgutes zwischen 5°C über Raumtemperatur bis 50°C. Option: erweiterter Temperaturbereich bis 60°C auf Anfrage.	

Mikrotiterplattenschüttler TiMix 5

Artikel	Best.-Nr.
⑥ TiMix 5	52 61 61660
Schüttelbewegung:	exakt kreisend
Regelung:	analog über Drehknöpfe
Zeitschaltuhr:	0 – 120 min oder Dauerbetrieb

Artikel	Best.-Nr.
TiMix 5 control	52 61 61670
Schüttelbewegung:	exakt kreisend
Regelung:	"control" mit Speicher für Schüttelprogramme und Touch-Display
Zeitschaltuhr:	programmierbar ¹⁾
Optionen zu TiMix 5 control:	
Speziell für den Einsatz in automatisierten Systemen.	
Definierter Stop, Schnittstelle USB 2.0, Steuerschnittstelle.	



Aufsätze und Zubehör für TiMix 5 Modelle

Artikel	Best.-Nr.
Standardaufsatz TiMix 5	52 61 52101
Tablar mit Spann-Halterungen für 8 MT-Platten	
Erweiterungstablar TiMix 5	52 61 52102
Tablar für weitere 8 MT-Platten als 2. Etage auf Standardaufsatz	
Aufsatz mit Maxi-Pins	52 61 52104
Tablar mit Stapel-Halterung für 3 × 8 Standard-MT-Platten übereinander	
Aufsatz mit Pins	10 61 62096
Für 8 Standard-Mikrotiterplatten	
Aufsatz mit Metall-Pins	10 61 62125
Für 48 Standard-Mikrotiterplatten direkt übereinander gestapelt	
Inkubationshaube TH 15	52 61 61610
Zur Temperierung des Schüttelgutes zwischen 5°C über Raumtemperatur bis 50°C. Option: erweiterter Temperaturbereich bis 60°C auf Anfrage.	

¹⁾ **Programmierbare Steuerung mit erweiterten Funktionen!**

