



Laboratory Equipment

in customized premium quality



MADE IN GERMANY

LET'S SHAKE IT



Edmund Bühler GmbH

1880 in der Universitätsstadt Tübingen von Edmund Bühler gegründet, befindet sich die Edmund Bühler GmbH auch heute noch im Familienbesitz.

Mehr als 140 Jahre später hat sich die Edmund Bühler GmbH zu einem weltweit operierenden Unternehmen entwickelt. Die Fertigung und der Vertrieb von konventionellen Laborgeräten bilden traditionell einen Unternehmensschwerpunkt. Ein zweiter ist die Entwicklung und Fertigung von Anlagen insbesondere für den rasch wachsenden Bereich Materialtechnik.

Als Synonym für die Leistungsfähigkeit des Unternehmens gilt in den Labors der Welt der "Bühler Schüttler". Kompetenz, Erfahrung und das in der Firmenphilosophie fest verankerte Bekenntnis zu herausragender Qualität bilden die Basis für ein einzigartiges Programm technisch ausgereifter Produkte.

Weniger dürfen unsere Kunden nicht von uns erwarten.

Edmund Bühler GmbH

Founded by Edmund Bühler in the university city of Tübingen in 1880, Edmund Bühler GmbH is still owned by the family today.

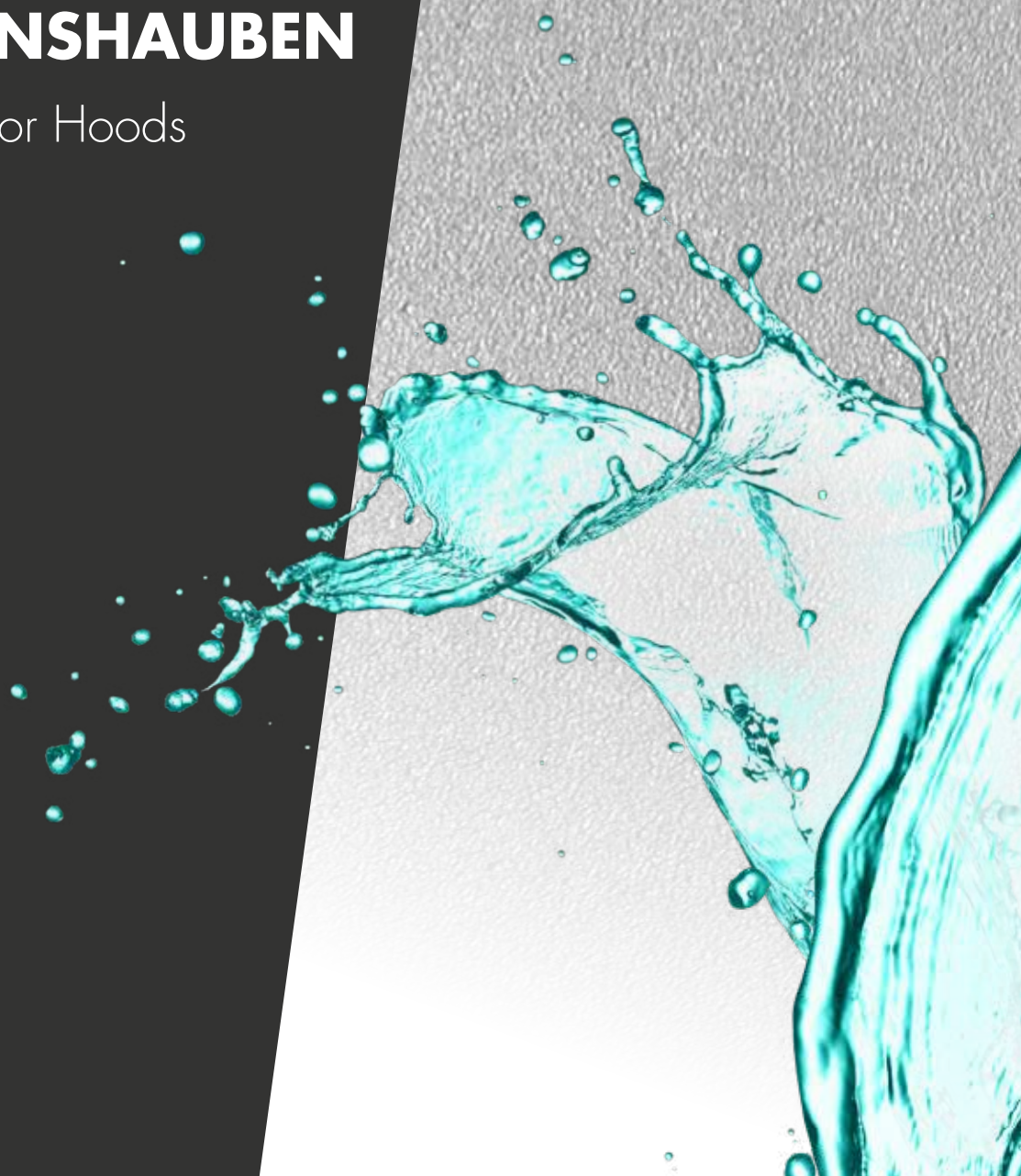
More than 140 years later, Edmund Bühler GmbH has developed to become a company which operates throughout the world. The production and sales of conventional laboratory devices is traditionally a main focus of the company. A second focal point is the development and production of research equipment, in particular for the quickly growing field of materials science.

In the laboratories of the world, the „Bühler Shaker“ is considered to be a synonym for the efficiency of the company. Competence, experience and the commitment to excellence in quality, which is steadily anchored in the company philosophy, form the basis for a unique program of technically mature products.

Do not expect less.

SCHÜTTLER & INKUBATIONSHAUBEN

Shakers & Incubator Hoods





KM CO₂ mit 3 Spannleisten
KM CO₂ with 3 clamping strips

KM CO₂
Nr. / No. 6136 000



KM CO₂ - FL
Nr. / No. 6137 000



Beschreibung

Edelstahlschüttler speziell für Inkubationsschränke mit CO₂-Konzentration

Lieferumfang Grundgerät

Basisgerät einschließlich Aufsatz mit Gummimatte und externe Steuerung

Technische Daten

Schüttelbewegung:	kreisend
Schüttelfläche:	200 x 295 mm
Max. Beladung:	2 kg
Drehzahl-Regelbereich:	5 - 220 min ⁻¹ , in 5er Schritten
Hub:	20 mm
Laufzeit:	0 - 99 h 59 min / Dauerbetrieb
CO ₂ -Konzentration:	20 %
Elektrischer Anschluss:	100 - 240 V, 50 / 60 Hz
Schutzart:	IP 21
Leistungsaufnahme:	max. 4 W
Wärmeabgabe:	ca. 0,5 - 1,5 W
Umgebungstemperatur:	4°C bis 45°C
Zulässige Feuchte:	~ 95 % (nicht kondensierend)
Länge Standardkabel (KM CO ₂):	200 cm
Länge Flachbandkabel (KM CO ₂ -FL):	120 cm
Außenmaße (B x T x H):	230 x 340 x 145 mm
Gewicht:	7,6 kg

Beladungsmöglichkeiten (Beispiele)

Erlenmeyerkolben 100 ml	9 Stück
Erlenmeyerkolben 500 ml	2 Stück
Weitere Beladungsmöglichkeiten siehe Seite 47/48	

Description

Stainless Steel Shaker especially for incubators with CO₂ concentration

Basic equipment

Basic device incl. basic platform with rubber mat and external control unit

Technical Data

Motion:	orbital
Shaking platform:	200 x 295 mm
Max. load:	2 kg
Shaking speed:	5 - 220 rpm, in steps of 5
Stroke:	20 mm
Runtime:	0 - 99 h 59 min / continuous
CO ₂ concentration:	20 %
Electrical supply:	100 - 240 V, 50 / 60 Hz
Enclosure protection:	IP 21
Power consumption:	max. 4 W
Heat emission:	approx. 0.5 - 1.5 W
Ambient temperature:	4°C to 45°C
Relative humidity:	~ 95 % (non-condensing)
Length of standard cable (KM CO ₂):	200 cm
Length of ribbon cable (KM CO ₂ -FL):	120 cm
Dimensions (w x d x h):	230 x 340 x 145 mm
Weight:	7.6 kg

Loading Capacity (Examples)

Erlenmeyer flasks 100 ml	9 pieces
Erlenmeyer flasks 500 ml	2 pieces
Further loading possibilities see page 47/48	



Die externe Steuereinheit mit LED-Anzeige ermöglicht eine komfortable und einfache Bedienung außerhalb des Inkubators. Kabeldurchführung im Inkubator notwendig.

The external control unit with LED display enables easy operation outside the incubator. Cable feed-through required in the incubator.



Die externe Steuereinheit mit LED-Anzeige und Flachbandkabel ermöglicht eine komfortable und einfache Bedienung außerhalb des Inkubators (KM CO₂-FL).

The external control unit with LED display and ribbon cable enables easy operation outside the incubator (KM CO₂-FL).



Universaltablar KM Mini
Nr. 0052 119

Beschichtetes Tablar mit Bohrungen zur individuellen Bestückung mit Federklammern oder Reagenzglasgestellen.
Schüttelfläche 200 x 295 mm.

Universal tray KM Mini
No. 0052 119

Coated tray with drillings for individual loading with spring clamps or test tube racks.
Shaking platform 200 x 295 mm.



Universaltablar KM
Nr. 0052 030

Beschichtetes Tablar mit Bohrungen zur individuellen Bestückung mit Federklammern oder Reagenzglasgestellen.
Schüttelfläche 356 x 300 mm.

Universal tray KM
No. 0052 030

Coated tray with drillings for individual loading with spring clamps or test tube racks.
Shaking platform 356 x 300 mm.



Spannleisten KM
Nr. 0052 115

Clamping strips KM
No. 0052 115

Weiteres Zubehör siehe Seite 46
Further accessories see page 46



KM 2

KM 2

Nr. / No. 6113 000



Beschreibung

Leistungsstarker Schüttler mit geringem Platzbedarf

Lieferumfang Grundgerät

Basisgerät einschließlich Aufsatz mit Gummimatte

Technische Daten

Schüttelbewegung:	kreisend
Schüttelfläche:	200 x 295 mm
Max. Beladung:	2 kg
Drehzahl-Regelbereich:	5 - 220 min ⁻¹ , in 5er Schritten
Hub:	20 mm
Laufzeit:	0 - 99 h 59 min / Dauerbetrieb
Elektrischer Anschluss:	100 - 240 V, 50 / 60 Hz
Schutzart:	IP 21
Leistungsaufnahme:	max. 4 W
Wärmeabgabe:	ca. 0,5 - 2 W
Umgebungstemperatur:	4°C bis 45°C
Zulässige Feuchte:	~ 95 % (nicht kondensierend)
Außenmaße (B x T x H):	250 x 415 x 145 mm
Gewicht:	8,1 kg

Beladungsmöglichkeiten (Beispiele)

Erlenmeyerkolben 100 ml	9 Stück
Erlenmeyerkolben 500 ml	2 Stück
Weitere Beladungsmöglichkeiten siehe Seite 47/48	

Description

Highly reliable shaker which requires little space

Basic equipment

Basic device incl. basic platform and rubber mat

Technical Data

Motion:	orbital
Shaking platform:	200 x 295 mm
Max. load:	2 kg
Shaking speed:	5 - 220 rpm, in steps of 5
Stroke:	20 mm
Runtime:	0 - 99 h 59 min / continuous
Electrical supply:	100 - 240 V, 50 / 60 Hz
Enclosure protection:	IP 21
Power consumption:	max. 4 W
Heat emission:	approx. 0.5 - 2 W
Ambient temperature:	4°C to 45°C
Relative humidity:	~ 95 % (non-condensing)
Dimensions (w x d x h):	250 x 415 x 145 mm
Weight:	8.1 kg

Loading Capacity (Examples)

Erlenmeyer flasks 100 ml	9 pieces
Erlenmeyer flasks 500 ml	2 pieces
Further loading possibilities see page 47/48	

Zubehör / Accessories // Aufsätze / Rack Systems



Universaltablar KM Mini
Nr. 0052 119

Beschichtetes Tablar mit Bohrungen zur individuellen Bestückung mit Federklammern oder Reagenzglasgestellen.
Schüttelfläche 200 x 295 mm.

Universal tray KM Mini
No. 0052 119

Coated tray with drillings for individual loading with spring clamps or test tube racks.
Shaking platform 200 x 295 mm.



Universaltablar KM
Nr. 0052 030

Beschichtetes Tablar mit Bohrungen zur individuellen Bestückung mit Federklammern oder Reagenzglasgestellen.
Schüttelfläche 356 x 300 mm.

Universal tray KM
No. 0052 030

Coated tray with drillings for individual loading with spring clamps or test tube racks.
Shaking platform 356 x 300 mm.



Spannleisten KM
Nr. 0052 115

Clamping strips KM
No. 0052 115

Weiteres Zubehör siehe Seite 46
Further accessories see page 46



KM 2 Akku

KM 2 Akku Nr. / No. 6135 000



Beschreibung

Optimal für den Einsatz in Kühl- und Brutschränken

Lieferumfang Grundgerät

Basisgerät einschließlich Aufsatz mit Gummimatte, Netz- / Ladegerät

Technische Daten

Schüttelbewegung:	kreisend
Schüttelfläche:	200 x 295 mm
Max. Beladung:	2 kg
Drehzahl-Regelbereich:	5 - 220 min ⁻¹ , in 5er Schritten
Hub:	20 mm
Ladezeit Akku:	10 Stunden
Akkulaufzeit:	mind. 40 Stunden
Laufzeit mit Netzkabel:	0 - 99 h 59 min / Dauerbetrieb
Elektrischer Anschluss Ladegerät:	100 - 240 V, 50 / 60 Hz
Stromversorgung intern:	1 Akku 12 V / 7 Ah
Schutzart:	IP 21
Leistungsaufnahme:	max. 4 W
Wärmeabgabe:	ca. 0,5 - 2 W
Umgebungstemperatur:	4°C bis 45°C
Zulässige Feuchte:	~ 95 % (nicht kondensierend)
Außenmaße (B x T x H):	250 x 415 x 145 mm
Gewicht:	10,5 kg

Beladungsmöglichkeiten (Beispiele)

Erlenmeyerkolben 10 ml	20 Stück
Erlenmeyerkolben 50 ml	12 Stück

Weitere Beladungsmöglichkeiten siehe Seite 47/48

Description

Well suited for operation in refrigerators or incubators

Basic equipment

Basic device incl. basic platform and rubber mat, mains / charger unit

Technical Data

Motion:	orbital
Shaking platform:	200 x 295 mm
Max. load:	2 kg
Shaking speed:	5 - 220 rpm, in steps of 5
Stroke:	20 mm
Charging time (battery):	10 hours
Runtime of battery:	min. 40 hours
Runtime with mains cable:	0 - 99 h 59 min / continuous
Electrical supply battery charger:	100 - 240 V, 50 / 60 Hz
Internal electrical supply:	1 battery 12 V / 7Ah
Enclosure protection:	IP 21
Power consumption:	max. 4 W
Heat emission:	approx. 0.5 - 2 W
Ambient temperature:	4°C to 45°C
Relative humidity:	~ 95 % (non-condensing)
Dimensions (w x d x h):	250 x 415 x 145 mm
Weight:	10.5 kg

Loading Capacity (Examples)

Erlenmeyer flasks 10 ml	20 pieces
Erlenmeyer flasks 50 ml	12 pieces

Further loading possibilities see page 47/48

Zubehör / Accessories // Aufsätze / Rack Systems



Universaltablar KM Mini Nr. 0052 119

Beschichtetes Tablar mit Bohrungen zur individuellen Bestückung mit Federklammern oder Reagenzglasgestellen.
Schüttelfläche 200 x 295 mm.

Universal tray KM Mini No. 0052 119

Coated tray with drillings for individual loading with spring clamps or test tube racks.
Shaking platform 200 x 295 mm.



Universaltablar KM Nr. 0052 030

Beschichtetes Tablar mit Bohrungen zur individuellen Bestückung mit Federklammern oder Reagenzglasgestellen.
Schüttelfläche 356 x 300 mm.

Universal tray KM No. 0052 030

Coated tray with drillings for individual loading with spring clamps or test tube racks.
Shaking platform 356 x 300 mm.



Spannleisten KM Nr. 0052 115

Clamping strips KM No. 0052 115

Weiteres Zubehör siehe Seite 46
Further accessories see page 46



RM 2

RM 2

Nr. / No. 6138 000



Beschreibung

Platzsparender Rollenmischer mit sanfter Kipp- und Rollbewegung

Lieferumfang Grundgerät

Basisgerät einschließlich 6 herausnehmbarer Kunststoffrollen und Auffangwanne

Technische Daten

Schüttelbewegung:	rotierend, wippend
Schüttelfläche:	200 x 300 mm
Abmessungen Rollen:	300 x Ø 32 mm
Anzahl der Rollen:	6 Stück
Max. Beladung:	2 kg
Drehzahl-Regelbereich:	5 - 80 min ⁻¹ , in 5er Schritten
Wippwinkel:	3° fix
Hub am Rollenende:	15 mm
Laufzeit:	0 - 99 h 59 min / Dauerbetrieb
Elektrischer Anschluss:	100 - 240 V, 50 / 60 Hz
Schutzart:	IP 21
Leistungsaufnahme:	max. 6 W
Wärmeabgabe:	ca. 0,5 - 2 W
Umgebungstemperatur:	5°C bis 45°C
Zulässige Feuchte:	~ 85 % (nicht kondensierend)
Außenmaße (B x T x H):	244 x 465 x 115 mm
Gewicht:	7,3 kg

Description

Space saving tube roller with gentle tilting and rotating motion

Basic equipment

Basic device with 6 removable plastic rolls and spill tray

Technical Data

Motion:	rotating, tilting motion
Shaking platform:	200 x 300 mm
Dimensions of rolls:	300 x Ø 32 mm
Number of rolls:	6 pc
Max. load:	2 kg
Shaking speed:	5 - 80 rpm, in steps of 5
Angle of tilt:	3° fixed
Stroke at end of rolls:	15 mm
Runtime:	0 - 99 h 59 min / continuous
Electrical supply:	100 - 240 V, 50 / 60 Hz
Enclosure protection:	IP 21
Power consumption:	max. 6 W
Heat emission:	approx. 0.5 - 2 W
Ambient temperature:	5°C to 45°C
Relative humidity:	~ 85 % (non-condensing)
Dimensions (w x d x h):	244 x 465 x 115 mm
Weight:	7.3 kg

Beladungsmöglichkeiten

Geeignet für alle gängigen Röhrchengrößen, Flaschen und sonstige Universalgefäße bis 80 mm Durchmesser durch herausnehmbare Rollen

Loading Capacity (Examples)

Suitable for all standard tube sizes, flasks and universal vessels up to 80 mm in diameter thanks to removable rolls

Zubehör / Accessories // Aufsätze / Rack Systems



Überkopf Aufsatz

Nr. 0060 003

mit 12 Bohrungen à Ø 29,5 mm
(andere Bohrungen auf Anfrage)

Overhead Rack

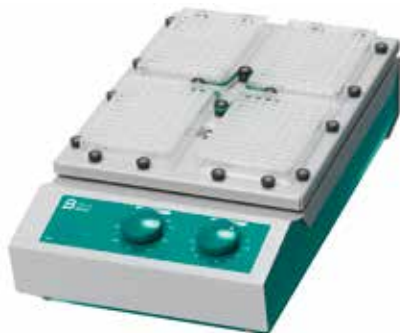
No. 0060 003

with 12 drillings à Ø 29,5 mm
(other drillings on request)



Für eine einfache Reinigung können die Kunststoffrollen (Nr. 0060 002) und die Auffangwanne (0016 416) herausgenommen werden.

For easy cleaning the plastic rolls (no. 0060 002) as well as the spill tray (no. 0016 416) can be removed.



TiMix 2 mit 4 Mikrotiterplatten
TiMix 2 with 4 microplates

TiMix 2 Nr. / No. 6110 000



Beschreibung

Speziell für kleine Probenmengen in MT-Platten

Lieferumfang Grundgerät

Basisgerät einschließlich Aufsatz für 4 Mikrotiterplatten

Technische Daten

Schüttelbewegung:	exakt kreisend
Schüttelfläche:	200 x 295 mm für 4 MT-Platten
Max. Beladung:	2 kg
Drehzahl-Regelbereich:	100 - 1400 min ⁻¹ , stufenlos
Hub:	3 mm
Zeitschaltuhr:	0 - 120 min / Dauerbetrieb
Elektrischer Anschluss:	230 V oder 115 V, 50 / 60 Hz bei Bestellung bitte angeben
Schutzart:	IP 21
Leistungsaufnahme:	max. 23 W
Wärmeabgabe:	ca. 6 W
Umgebungstemperatur:	5°C bis 50°C
Zulässige Feuchte:	~ 85 %
Außenmaße (B x T x H):	220 x 410 x 110 mm
Gewicht:	8,5 kg

Description

Special shaker for small samples in microplates

Basic equipment

Basic device incl. basic platform with holders for 4 microplates

Technical Data

Motion:	exact orbital motion
Shaking platform:	200 x 295 mm for 4 microplates
Max. load:	2 kg
Shaking speed:	100 - 1400 rpm, steplessly adjustable
Stroke:	3 mm
Timer:	0 - 120 min / continuous
Electrical supply:	230 V or 115 V, 50 / 60 Hz please indicate in case of order
Enclosure protection:	IP 21
Power consumption:	max. 23 W
Heat emission:	approx. 6 W
Ambient temperature:	5°C to 50°C
Relative humidity:	~ 85 %
Dimensions (w x d x h):	220 x 410 x 110 mm
Weight:	8.5 kg

Beladungsmöglichkeiten (Beispiele)

4 Mikrotiterplatten	Deepwell- oder sonstige Platten im MT-Plattenformat
---------------------	--

Loading Capacity (Examples)

4 microplates	deepwell-plates, or other plates in microplate format
---------------	--

Zubehör / Accessories // Aufsätze / Rack Systems



Schwingaufsatz KM Nr. 0052 072

Zur Befestigung auf TiMix 2 (im Austausch gegen Standardaufsatz). Flacher Schwingaufsatz mit erhöhtem Rand (20 mm) und Gummimatte. Schüttelfläche 200 x 295 mm.

Shaking platform KM No. 0052 072

For shaker TiMix 2 (instead of standard platform). Flat shaking platform with rim (20 mm) and rubber mat. Shaking platform 200 x 295 mm.

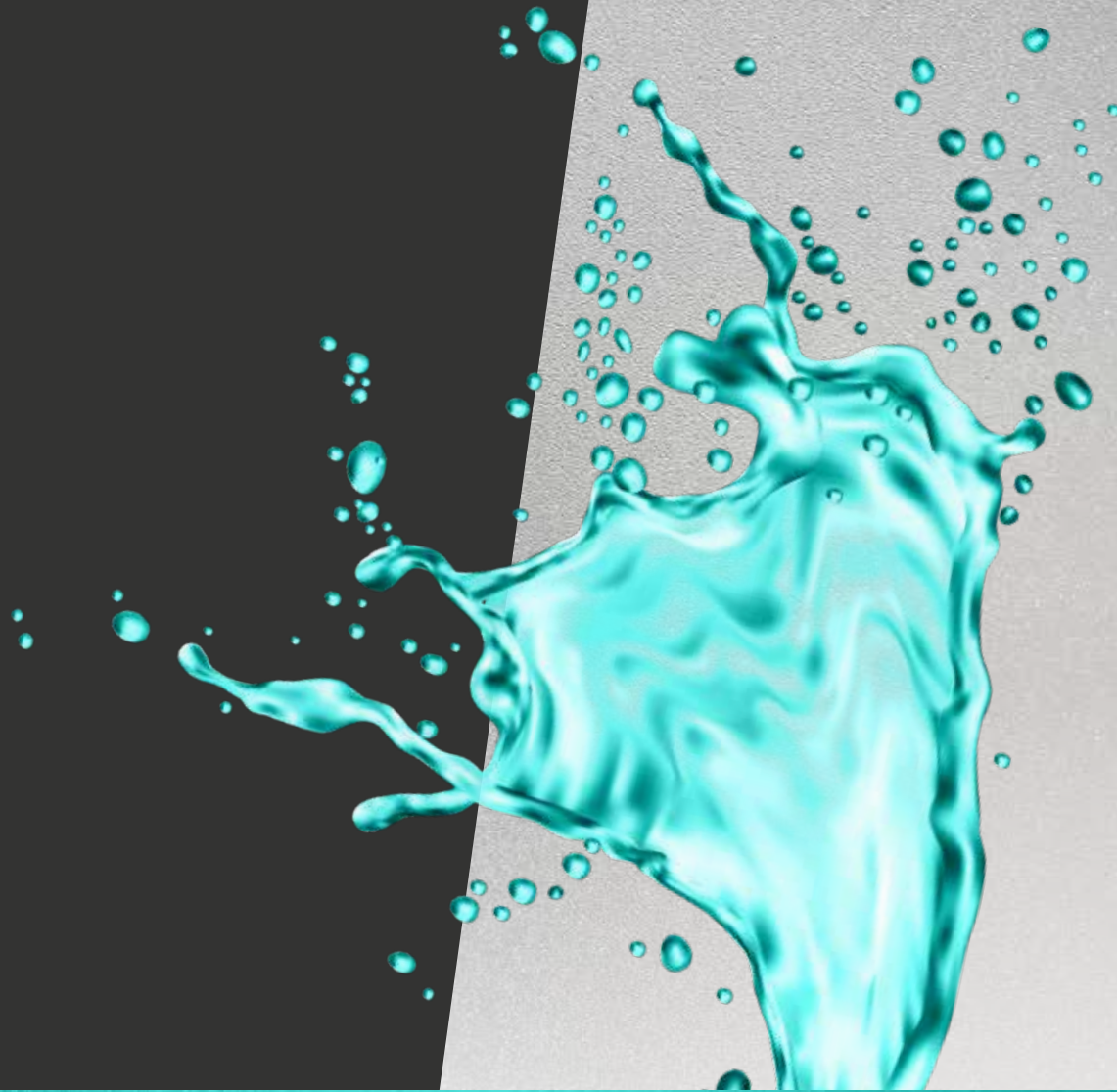


Spannleisten KM Nr. 0052 115

Clamping strips KM No. 0052 115

ZUBEHÖR & BELADUNGSKAPAZITÄTEN

Accessories & Loading Capacities



Zubehör für Schüttler / Accessories for Shakers

	KM Miniature Shakers	KL Vario Shaker	KS Compact Shakers	SM Universal Shakers	VKS Multi-Flask Shakers
Spannleiste h Clamping strip h	0052 115	0050 118	0050 118	0050 400	0050 387
Spannleiste v Clamping strip v		0050 477	0050 477	0050 399	0050 388
Klammerleisten Cramp strips					
mit 4 Klammern / with 4 clamps NS 19 (D20) und 1 Klammer / and 1 clamp NS 29 (D32)		0050 206	0050 206		
mit 5 Klammern / with 5 clamps NS 19 (D20) und 2 Klammern / and 2 clamps NS 29 (D32)				0050 401	
mit 7 Klammern / with 7 clamps NS 29 (D32)					0050 390
Federleiste Spring strip		0050 207	0050 207	0050 402	0050 389

Spannleiste h

Moosgummiummantelte Leiste zum Einspannen stehender Gefäße.

Clamping strip h

Holder with sponge rubber cover for fastening upright vessels.

Spannleiste v

Moosgummiummantelte Leiste zum Aufstecken von Spannleiste h.

Zum Einspannen liegender oder hoher Gefäße.

Clamping strip v

Holder with sponge rubber cover in combination with clamping strip h.

For fastening horizontal or high vessels.

Klammerleiste

Zum Einspannen liegender Scheidetrichter.

Cramp strip

For fastening horizontal separating funnels.

Federleiste

Zur Sicherung der Stopfen von Scheidetrichtern oder sonstigen Gefäßen.

Spring strip

For securing the stoppers of separating funnels or other horizontal vessels.



Federklammern (Edelstahl) / Spring clamps (stainless steel)

Zur Befestigung auf den Universaltafeln. Größen auf Erlenmeyerkolben abgestimmt, jedoch auch für Rundkolben, Bechergläser etc. verwendbar.

For universal trays. The sizes are related to Erlenmeyer flasks, but are also suitable for round-bottom flasks, beakers, etc.

10 ml	25 ml	50 ml	100 ml	250 ml	500 ml	1000 ml	2000 ml	3000 ml	5000 ml
0009 642	0009 643	0009 644	0009 645	0009 646	0009 647	0009 648	0009 649	0009 653	0009 652

Reagenzglasgestelle (Edelstahl) / Test tube racks (stainless steel)

Zur Befestigung mit Spannleisten auf den Aufsatzgestellen oder mit dem Schwenkfuß auf den Universaltafeln. Abmessungen jeweils 265 x 100 mm.

Mit Schwenkfuß kann zusätzlich der Neigungswinkel der Reagenzgläser variiert werden.

To be fastened either with clamping strips on rack systems or with a hinged foot on universal trays. Dimensions 265 x 100 mm each.

With the hinged foot it is possible to vary the angle of inclination of the test tubes.

mit 44 Bohrungen à 14 mm ø with 44 drillings à 14 mm ø	mit 44 Bohrungen à 16 mm ø with 44 drillings à 16 mm ø	mit 44 Bohrungen à 18 mm ø with 44 drillings à 18 mm ø	mit 14 Bohrungen à 30 mm ø with 14 drillings à 30 mm ø
0052 056	0052 057	0052 058	0052 201

Schwenkfuß für Reagenzglasgestelle (Edelstahl) / Hinged foot for test tube racks (stainless steel)

Zur Befestigung auf den Universaltafeln erforderlich. Größe passend für alle Reagenzglasgestelle.

Abmessung 289 x 100 mm.

Required for universal trays. Size fitting for all test tube racks. Dimensions 289 x 100 mm.

0052 059

Aufsätze mit Spannleisten / Rack Systems with Clamping Strips

Erlenmeyerkolben Erlenmeyer flasks	Größe / Size	KM 200 x 295 mm Stück (max.) Pieces (max.)	KL 300 x 300 mm Stück (max.) Pieces (max.)	KS 400 x 275 mm Stück (max.) Pieces (max.)	SM 560 x 400 mm Stück (max.) Pieces (max.)	VKS 760 x 600 mm Stück (max.) Pieces (max.)
		10 ml	20 ¹⁾			
	25 ml	16 ¹⁾				
	50 ml	12 ¹⁾	20 ⁶⁾	25 ⁷⁾	49 ⁸⁾	104 ¹⁰⁾
	100 ml	9 ²⁾	12 ⁶⁾	20 ⁷⁾	42 ⁸⁾	82 ¹¹⁾
	250 ml	6 ²⁾	9 ⁶⁾	12 ⁵⁾	20 ⁹⁾	45
	500 ml	2 ³⁾	4	6 ⁶⁾	12	32
	1000 ml	2 ³⁾	2	4	6	20
	2000 ml	1 ⁴⁾	1	2	6	12
	3000 ml	1 ⁴⁾	1	1	4	9
	5000 ml	-	1	1	2	6
Reagenzglasgestelle Test tube racks		1	1	2	4	8

¹⁾ mit 5 Spannleisten h (0052 115) zusätzlich ²⁾ mit 4 Spannleisten h (0052 115) zusätzlich ³⁾ mit 3 Spannleisten h (0052 115) zusätzlich
⁴⁾ mit 2 Spannleisten h (0052 115) zusätzlich ⁵⁾ mit 2 Spannleisten h (0050 118) zusätzlich ⁶⁾ mit 1 Spannleiste h (0050 118) zusätzlich
⁷⁾ mit 3 Spannleisten h (0050 118) zusätzlich ⁸⁾ mit 3 Spannleisten h (0050 400) zusätzlich ⁹⁾ mit 1 Spannleiste h (0050 400) zusätzlich
¹⁰⁾ mit 5 Spannleisten h (0050 387) zusätzlich ¹¹⁾ mit 1 Spannleiste h (0050 387) zusätzlich
¹⁾ with 5 clamping strips h (0052 115) additional ²⁾ with 4 clamping strips h (0052 115) additional ³⁾ with 3 clamping strips h (0052 115) additional
⁴⁾ with 2 clamping strips h (0052 115) additional ⁵⁾ with 2 clamping strips h (0050 118) additional ⁶⁾ with 1 clamping strip h (0050 118) additional
⁷⁾ with 3 clamping strips h (0050 118) additional ⁸⁾ with 3 clamping strips h (0050 400) additional ⁹⁾ with 1 clamping strip h (0050 400) additional
¹⁰⁾ with 5 clamping strips h (0050 387) additional ¹¹⁾ with 1 clamping strip h (0050 387) additional

Scheidetrichter
Separating funnels

Größe / Size	100 ml	4 ¹²⁾	4 ¹²⁾	10	14
250 ml	1 ¹²⁾	1 ¹²⁾	6	10	
500 ml		1 ¹²⁾	2	6 - 8 ¹³⁾	
1000 ml		1 ¹²⁾	2	6	
2000 ml		1 ¹²⁾	1 - 2 ¹³⁾	2 - 4 ¹³⁾	

¹²⁾ mit 1 Klammerleiste (0050 206) und 1 Federleiste (0050 207) zusätzlich ¹³⁾ Menge abhängig von Form und Abmessungen der Scheidetrichter
¹²⁾ with 1 cramp strip (0050 206) and 1 spring strip (0050 207) additional ¹³⁾ Number of pieces depends on shape and dimensions of the separating funnels

Universaltablare / Universal Trays

		KM Mini 200 x 295 mm	KM 356 x 300 mm	KS 430 x 300 mm	SM 560 x 400 mm	VKS 760 x 600 mm
Federklammern (Edelstahl) Spring clamps (stainless steel)		Stück (max.) Pieces (max.)	Stück (max.) Pieces (max.)	Stück (max.) Pieces (max.)	Stück (max.) Pieces (max.)	Stück (max.) Pieces (max.)
Größe / Size	10 ml	23	60	70	118	279
	25 ml	15	30	35	64	132
	50 ml	15	30	35	63	132
	100 ml	7	16	20	31	63
	250 ml	4	12	15	24	46
	500 ml	2	9	12	14	34
	1000 ml	1	5	5	11	20
	2000 ml	1	2	2	6	12
	3000 ml	-	-	2	4	8
	5000 ml	-	-	1	2	6
Reagenzglasgestelle (mit Schwenkfuß) Test tube racks (with hinged foot)		1	3	3	5	8

KUNDENSPEZIFISCHE LÖSUNGEN

Customized Solutions



Beispiele für kundenspezifische Lösungen

Mit unserem umfangreichen Laborgeräte-Programm geben wir schlüssige Antworten für den überwiegenden Teil der Anforderungen, die sich aus der Laborpraxis ergeben. Unsere Aufgabe fassen wir jedoch weiter. Eine besondere Herausforderung sind ganz spezielle Einsatzgebiete, für die der Standard nicht ausreicht. Für diese Anwendungen erarbeiten und produzieren wir kundenspezifische Lösungen. Kundenorientiert, qualitätsbewusst und maßgeschneidert. Hier zeigen wir Ihnen einige Beispiele unserer Maßkonfektion:



VKS 75 B control mit Notstopp
VKS 75 B control with emergency stop



SM 30 B control mit Notstopp, Sonderaufsatz und Podest
SM 30 B control with emergency stop, special rack and pedestal



Schüttler aus Edelstahl mit Sonderaufsatz
Shaker made of stainless steel with special rack system



Schüttler mit Aufsatz für Zentrifugengläser
Shaker with rack system for centrifuge tubes



Spezialaufsatz für Scheidetrichter
Special holder for separating funnels



Examples of customized solutions

With our comprehensive laboratory device program we can offer coherent answers for most demands which arise from practical laboratory work. We believe that our job is even more. A special challenge are the very particular areas of use for which the standard is not enough. Here we design and produce customized solutions. Customer-oriented, quality conscious and tailor made. Some examples of our customized products:



Sonderaufsatz mit Schubladensystem
Special rack with drawers



Temperierbox mit 2 innenliegenden Steckdosen
Temperature control box with 2 sockets inside



Wippschüttler WS 20 bis 20 kg Beladungskapazität
Tilt Shaker WS 20 up to 20 kg loading capacity



Schüttler für Trolley mit externer Steuerung
Trolley shaker with external control unit



Rotationsschüttler RS 10
Rotation Shaker RS 10



Edmund Bühler GmbH

Schindäckerstraße 8
72411 Bodelshausen / Germany
Tel.: +49 7471 9864-0
info@edmund-buehler.de

Version 03/2024
Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten.
Subject to technical alterations and mistakes.

www.edmund-buehler.de

