

Inhalt	Content	Seite / Page
Über uns	About us	03
Sonderkonstruktionen	Special Designs	05
Metallkunde	Basics of Metallurgy	80
Sichere Spann- und Befestigungstechnik	Secure tensioning and fixing technology	
Stativplatten / -füße	Stand bases / foots	11
Stativstangen / Stäbe Muffen	Rods Bossheads	15 16
Klemmen	Clamps	21
Ringe	Rings	29
Modularer stabiler Gestellbau	Modular and robust framework	
Schwerstativgestelle	Robust framework	30
Verbinder, Fittings, Rohre & Schellen	Connectors, fittings, tubes & clips	32
Aluminium-Gestell & Komponenten	Aluminium-Frame & components	34
Temperieren bis 1300 °C	Maintaining temperature up to 1300 °C	
Gasbrenner Zubehör	Gas Burner Accessories	37 42
Wackelfrei Heben und Senken	Lifting and lowering without shaking	
Labor-Hebebühnen	Lab jacks	44
Elektrische Hebebühnen	Electrical lift	49
Vielseitiges Lagern und Aufbewahren	Multi-purpose storing and keeping	
Behälter & Töpfe	Containers & pots	50
Becher & Büchsen	Beaker & dressing jars	55
Schalen eckig & rund	Bowl angular & round	58
Schaufeln & Kellen	Scoops & ladles Funnel	64 66
Trichter Reagenzglasgestelle	Test tube stand	68
Übersichtliches Aufbewahren und Transportieren	Clearly storing and transporting	
Drahtkörbe	Wire baskets	69
Induviduele Lösungen	Individual solutions	71
Transportwagensysteme	Transport cart systems	72
Labormöbel	Furniture	
Transportwagen & Abfallbehälter	Transport carts & waste baskets	74
Labortische	Laboratory work tables	77
Schränke & Spültische	Cupboards & sink tables	80
Vielseitig und kraftvoll Rühren	Multifunctional and powerful stirring	
Rührwellen aus Edelstahl Digitale Rührwerke	Stainless steel stirrer blades Digital overhead stirrer	81 86
Arbeiten mit präzisen Werkzeugen	Working with precise tools	
Pinzetten	Forceps	88
Zangen	Tongs	94
Spatel & Löffel	Spatulas & Spoons	.97
Scheren	Scissors	107
Messer Kleinmaterial	Knives Small material	110 111
Index	Index	122
Zertifikat DIN EN ISO 9001:2015	Certificate DIN EN ISO 9001:2015	124

Für Informationen steht Ihnen das BOCHEM®-Team zur Verfügung.

For all information the BOCHEM®-Team is there for you.

Geschäftsführung /CEO

Anke Bochem Anke.Bochem@bochem.de Tel: +49 (0)6471/92 82-0

Peter Müller P.Mueller@bochem.de Tel: +49 (0)6471/92 82-0

Produktionsleitung / Production management

Udo Lotz Udo.Lotz@bochem.de Tel: +49 (0)6471/92 82-72

Assistenz der Produktionsleitung / Assistant to production management

Marvin Engel Marvin.Engel@bochem.de Tel: +49 (0)6471/92 82-26

Einkauf / Purchase

Sönke Schmidt dispo@bochem.de Tel: +49 (0)6471/92 82-11

Verkauf / Sales

Alana Engel verkauf@bochem.de Tel: +49 (0)6471/92 82-13

Finanzbuchhaltung / Finance & Account

finanz@bochem.de Tel: +49 (0)6471/92 82-23

Service

Bianca Schönwetter beschaffung@bochem.de Tel: +49 (0)6471/92 82-16

Marketing / Marketing

Anke Bochem Anke.Bochem@bochem.de Tel: +49 (0)6471/92 82-0

Burni

Hallo, ich bin / Hi, I am:

Ich werde Sie durch unseren Katalog begleiten und auf Besonderes wie Produktspezifikationen, Zusatzinformationen, Interessantes im Internet und vieles mehr hinweisen.

Wo ich auftauche, lohnt es sich, genauer hinzuschauen!

I will guide you through our catalogue and will focus particular things like product specifications, additional information, interesting things in the internet and more.

Where I appear, it's worth having a detailed look!



Kompetenz. Erfahrung. Zuverlässigkeit.

Competence. Experience. Reliability.

Metallwaren für das Labor – hier sind wir Experten!

Metal goods for the lab – we are the experts!

In der Verarbeitung und Veredelung von Edelstahl oder Aluminium sowie der Umgang mit diesen Werkstoffen liegt die Stärke der Bochem Instrumente GmbH. Wer die Spatel, Scheren, Rührer oder Hebebühnen in die Hand nimmt oder bedient, sieht und spürt den Unterschied: Stabilität, Haltbarkeit und hochwertige Verarbeitung sind auf den ersten Blick erkennbar. Vielmehr achten wir auf beste Funktionalität.

Bochem Produkte -Qualität "Made in Germany"

Innovation wächst auf Erfahrung.

Nur wer die Beanspruchung im Einsatz und die Anforderung von Nutzern kennt, kann Qualität liefern und zu besseren Lösungen kommen. Die Bochem Instrumente GmbH ist Partner im Laborbedarf seit 1957. Seit über 50 Jahren gehen wir in den Laboren der Forschung, Indus trie und Hochschule ein und aus. Wir hören zu und entwickeln aus diesem Wissen unsere Innovationen. Keine revolutionären Produkte, sondern Verbesserungen nach Bochem-Manier: Das können unsere wackelfrei arbeitenden Hebebühnen oder die elektrische Hebebühne mit Fernbedienung sein, aber auch individuell konzipierte Drahtkörbe oder Gestelle aus Edelstahl, die eine optimale Reinigung oder den sicheren Transport ermöglichen.



The strength of Bochem Instrumente GmbH lies in the processing and finishing of stainless steel or aluminium as well as the handling of these materials. Those who take spatulas, scissors or stirrers in their hands will see and sense the difference: Stability, durability and high-quality processing are noticeable at a first glance. In fact, we pay attention to maximum functionality.

Bochem products quality "Made in Germany"

Innovation is based on experience.

Only somebody who knows the loads acting on the products during operation as well as the user's requirements can supply quality products and achieve better solutions. Bochem Instrumente GmbH has been a partner for lab equipment since 1957. For over 50 years, we have been in close contact with the laboratories of research, industry and universities. We listen and develop our innovations based on the acquired knowledge. No revolutionary products, but improvements according to the Bochem manner.

Wir liefern, was Sie brauchen.

We deliver what you need.

Individuelle Lösungen ab Losgröße 1

zur Produktionsreife zu führen.

Möbel, Körbe, Gestelle oder Transportbehälter aus Edelstahl werden in unzähligen Abmessungen benötigt.
Unmöglich, diese alle vorzuhalten. Wir halten lieber das
Personal und die Technik vor, um individuelle Kundenwünsche schnell und zuverlässig zu erfüllen. In unserer CADAbteilung bringen wir die Produkte digital in Form und stimmmen sie mit den Kunden im Detail ab
Unsere flexible und umfassende Fertigung in der Metallverarbeitung und -veredelung erlaubt es anschließend, vom
Prototyp über die Kleinserie bis zur gewünschten Losgröße
alle Etappen der Produktentwicklung aus eigener Kraft zu
stemmen. So sind wir in der Lage, je nach Komplexität der
Produkte, innerhalb von nur wenigen Wochen Kundenideen

Individual solutions from lot size 1

Furniture, baskets, structures or transport containers of stainless steel are required in numerous dimensions. It is impossible to have them all available. Instead, we prefer to have the staff and technology available to meet individual customer requests quickly and reliably. In our CAD department, we design the products digitally and coordinate all the details with the customer.

Our flexible and comprehensive manufacture covering metal processing and finishing then allows us to manage all stages of product development with our own resources, from the prototype over small series to the desired lot size. As a result, we are in a position to advance a product, depending on its complexity, from the customer's idea to readiness for production within just a few weeks.



Katalogartikel sind Lagerartikel.

Catalgue items are stock items.

Laborbedarf just-in-time!

Damit Sie Ihren Laborbedarf nicht selbst lagern und verwalten müssen, machen wir das für Sie. Folglich sind alle Katalogprodukte innerhalb kürzester Zeit lieferbar. Gerade bei Standardprodukten wie Löffel, Spatel oder Muffen, die schnell gebraucht werden, zahlt sich dieser Service aus. Der modern und umfangreich ausgestattete Maschinenpark zur Metallbeund -verarbeitung sowie unsere engagierten Spezialisten in der Produktion sind der Schlüssel dazu.



Laboratory products just-in-time!

To relieve you from storing and managing your lab equipment, we do that for you. As a result, all catalogue products can be delivered within short. Especially for standard products, such as spoons, spatulas or sleeves, this service is highly valuable. Key to this are our modern and extensive machinery for metal working and processing as well as our committed production specialists.

Waren Made in Germany

Die Bochem-Produkte kommen aus Deutschland. Zwar kaufen wir auch Teile zu, aber Endmontage oder Finishing finden vor Ort statt. Ein großer Anteil unseres Sortiments wird komplett in Weilburg hergestellt. Daher ist sichergestellt, dass alle ausgelieferten Produkte einer sorgfältigen, hausinternen Qualitätsprüfung unterzogen werden. Das Qualitätsmanagementsystem von Bochem ist nach DIN EN ISO 9001:2008 zertifiziert.

Haltbarkeit, Stabilität und qualitativ hochwertige Oberflächen sind die Kennzeichen von Bochem-Produkten. So sind lackierte Produkte mit einem chemikalienbeständigen Kunststoff-Pulverlack auf Epoxi-Basis geschützt. Edelstahlartikel erhalten eine elektrolytische

Oberflächenpolitur.

um sie sicher vor Rost bzw. Flugrost zu schützen. Regelmäßig gereinigt und gepflegt, bieten diese Produkte eine nahezu unbegrenzte Lebensdauer.



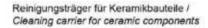


Goods made in Germany

All Bochem products originate from Germany. We also purchase items, but the final assembly or finishing always take place locally. The major portion of our assortment is produced in Weilburg. Consequently, it is ensured that all delivered products are subject to a careful inhouse quality assessment. Bochem's quality management system is certified

according to DIN EN ISO 9001:2008.

Durability, stability and high-quality sur faces are the characteristics of Bochem products. For example, painted products are protected with a chemically resistant plastic powder coating on epoxy basis. Stainless steel products are provided with an electrolytic surface polishing to protect them reliably against corrosion or rust. If they are cleaned and maintained regularly, these products exhibit an almost unlimited lifetime.





Träger für Motorgußteile / Carrier for motor cast iron parts



Damit Kundenwünsche schnell auf die Beine kommen bietet Bochem:

CAD-Design HICAD

Blechbearbeitung / Kanttechnik

Bleche Konfektionieren Bleche Profilieren Behälterbau Lasertechnik

Drahtwarenfertigung

Drahtkörbe
Drahtgestelle
Trägersysteme
CNC Drahtbiegeteile

Schweißtechnik

Schutzgasschweißen Punktschweißen

Zerspanungstechnik

CNC-Drehen CNC-Fräsen

Tiefziehtechnik

Behälterbau

Oberflächentechnik

Elektrolytisches Polieren von Edelstahl Gleitschlifftechnik

Oberflächenbeschichtung

Pulverlacke Kunststoffe To ensure that customer requests are fulfilled quickly, Bochem offers:

CAD-Design HICAD

Metal working/edging technology

Sheet finishing Sheet profiling Container manufacture Laser technology

Wire products manufacture

Wire baskets Wire frames Carrier systems CNC bent wire parts

Welding technology

Gas-shielded arc welding Spot-welding

Cutting technology

CNC turning CNC milling

Deep-drawing technology

Container manufacture

Surface treatment

Electrolytic polishing of stainless steel Vibratory finishing

Surface coating

Powder coatings Plastics



Das Bochem 1 x 1 der Metallkunde

Bochem's Basics of Metallurgy

Was man über die Verwendung von Metallen wissen sollte What you should know about the use of metals

	Bezeichnung / Designation	Deutsch	English
1.Stahl	Stahl	Stahl, ST37K	Steel, ST37K
2.Edelstahl	18/10-Stahl V2A-Stahl	Chromnickelstahl 18/10-Stahl, antimagnetisch Werkstoffnr. 1.4301, 18%Cr + 10%Ni	Chromium-nickel steel 18/10 stainless steel, antimagnetic AISI-type 304-303, 18%Cr+10%Ni
	18/10 E-Poli. V4A-Stahl	Chromnickelstahl 18/10-Stahl, elektrolytisch poliert antimagnetisch, Werkstoffnr. 1.4571 18%Cr + 10%Ni	Chromium-nickel steel 18/10 stainless steel, electrolytical polished, antimagnetic AISI-type 304-303, 18%Cr+10%Ni
	V4A-Stahl	Chromnickelmolybdanstahl, antimagnetisch, Werkstoffnr. 1.4401, 17%Cr + 12%Ni + 2%Mo	Chromium-nickel-molybnenium stee antimagnetic, AISI-type 316, 17%Cr + 12%Ni + 2%Mo
	Rostfrei	Chromstahl, magnetisch Werkstoffnr. 1.4016, 17% Chrom	Chrome steel, magnetic AISI-type 430, 17% Chrome
3.Guss	T-Guss Guss	Temperguss Grauguss	Malleable cast iron cast iron
4.Aluminium	Alu Laboral Duraluminium	Aluminium Aluminiumlegierung Aluminiumlegierung	Aluminium Aluminium aloy Aluminium aloy
5.Nickel	Ni 99,5 %	Reinnickel 99,5 %	Pure nickel 99,5 %
6.Messing	Ms	Messing	Brass
7.Titan	т	Titan	Titanium
8. Alloy	Alloy C-4	Werkstoffnr. 2.4610 NiMo16Cr16Ti	UNS N06455 NiMo16Cr16Ti
	Alloy C-22	Werkstoffnr. 2.4602 NiCr21Mo14W	UNS N06022 NiCr21Mo14W

Weitere Informationen auf unserer Website www.bochem.de





More information on our website

www.bochem.com

BOCHEM - Videos

In mehreren Videos stellen wir Teile unseres Produktsortiments vor. Die jetzt fertiggestellten Produktionen liefern in etwa 1,5 Minuten eine kompakte Übersicht über die Produktgruppen Labor-Hebebühnen, elektrische Hebebühnen, Behälter sowie Stativmaterial. Zu finden sind sie auf der Unternehmens-Webseite, wo ein eigens eingeführter Navigationspunkt direkt zu den Videos führt (http://www.bochem.com/en/Videos.html).

Für die internationalen Webseitenbesucher stehen neben den deutschen Sprachversionen jeweils auch englischsprachige Varianten zur Verfügung. We present sections of our overall product spectrum in various new videos. The recently finished productions provide a compact overview of the product groups of lab jacks, Video on www.bochem.com electrical lifts, containers as well as support material like stands and clamps. They can be found on the company's website where a dedicated navigation point guides users directly to the videos

(http://www.bochem.com/en/Videos.html). For international website visitors, English variants are available in addition to the German language versions.







Hat alles im Griff.

Sichere Spann- und Befestigungstechnik Secure tensioning and fixing technology

Holding everything together.

11

Stand bases and foots Stativstangen 15 Rods Muffen 16

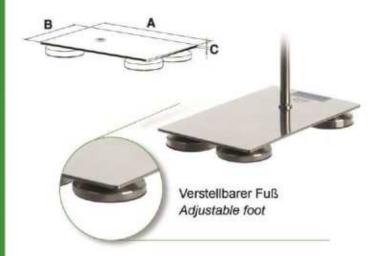
Stativplatten und -füße

Bossheads

Klemmen 21 Clamps

29 Ringe Rings





Stativplatten 18/10-Stahl, DIN 12892

Gewinde M10

Breitere schwere Stellfüße für noch mehr Stabilität

1 Fuß verstellbar

Mit rutschfestem Gummibelag

Stand bases 18/10 stainless steel, DIN 12892

Thread M10

Expanded, flat and heavy feet for even more stability

1 adjustable foot

With antislide rubber protection

Material	Α	В	С	Kg	Artikel Nr.
18/10-Stahl	210	130	3	1,6	5000
18/10-Stahl	250	160	3	1,9	5001
18/10-Stahl	300	150	3	2,0	5002
18/10-Stahl	315	200	3	2.4	5003

Stativplatten Stahl lackiert, DIN 12892

Gewinde M10

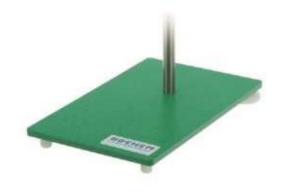
1 Fuß verstellbar

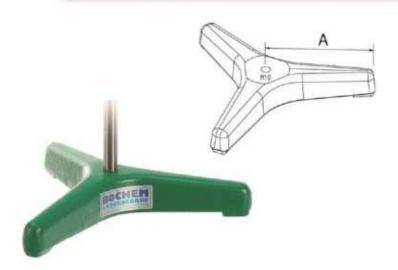
Stand bases, steel varnished, DIN 12892

Thread M10

1 adjustable foot

Material	A	В	С	Kg	Artikel Nr.
Stahl	180	100	6	0,8	5030
Stahl	210	130	6	1,3	5031
Stahl	250	160	6	2,0	5032
Stahl	300	150	6	2,2	5033
Stahl	315	200	6	3,0	5034
Stahl	210	130	8	1,8	5035
Stahl	250	160	8	2,6	5036
Stahl	315	200	8	4,0	5037
Stahl	315	200	10	5,0	5038





Stativdreifuß, Guss lackiert Gewinde M10

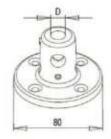
Tripod, cast iron varnished Thread M10

Material	Α	Kg	Artikel Nr.
Guss	105	1,2	5250
Guss	145	2,0	5251



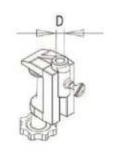
Foot for rods Foot Ø 80 mm, Rods Ø 12 mm

Material	D	d A	d Artikel Nr.		
T-Guss	12	80	5060		









Tischklemme für Stativstangen Für Tischplatten mit einer Stärke von max. 55 mm

Table clamp for rods For table tops with a thickness of max. 55 mm

Material	D	Artikel Nr.
T-Guss	12/13	5260

Buchsen für Stativstangen ohne Gewinde

Sockets for rods without thread

Material D	Artikel Nr.	
18/10-Stahl	13,2	5014
Stahl grün beschichtet	13,2	5044





H-Stativ MINI Für Stäbe Ø 8/12 mm

H-frame MINI

For rods Ø 8/12 mm

Material	A	В	Kg	Artikel Nr.
Guss	210	200	1,2	5640



Rohrstativ 18/10-Stahl

Typ 1: Rohrstativ V (2 Schenkel in V-Form)

Typ 2: Rohrstativ H (Schenkel in H-Form, Brücke variabel)

Base frame "tube", 18/10 stainless steel Type 1: base frame tube V (2 legs, form V)

Type 2: base frame tube H (legs form H, bridge variable)

Material	A*	В	T	C	Тур	ArtNr.
18/10-Stahl	400	600	400	1000	-1	5645
18/10-Stahl	600	500	600	1000	2	5646

A*= Schenkellänge, Maße A, B und C können individuell bestimmt werden A = leg length, Dimensions A, B and C can be defined individually Lieferumfang ohne Glasgefäß, Metalibecher & Klemmen Not included in delivery: glass reactor, metal beaker & clamps

H-Stativ KOMPLETT

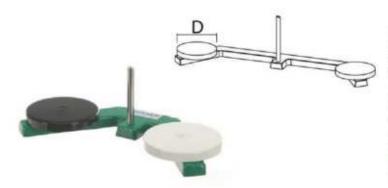
Mit Alu-Stäben Ø 12 mm und Muffen, Höhe 800 mm, Breite 500 mm

H-frame COMPLETE

With alu rods Ø 12 mm and bossheads, 800 mm height,500 mm width

Material	Α	В	C	Kg	Artikel Nr.
Guss	500	250	800	6,5	5641





Büretten-Stativ DUPLEX

Mit 18/10-Stahl Stativstab 600 x 10 mm, 2 Platten Ø 105 mm, schwarz + weiss.

Für Bürettenklemmen Art.Nr. 5600.

Burette stand DUPLEX

With 18/10-rod 600 x 10 mm, 2 plates, black + white, Ø 105 mm For burette holder no. 5600.

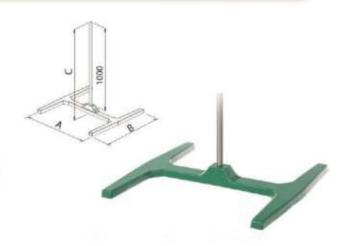
Material	D	Kg	Artikel Nr.
Guss	2 x 105	2	5620

Stativfuß Form H

Inkl. 1 Stativstab 18/10-Stahl 1000 x 16 mm (M12 x 44 mm), Unterlegscheibe und Mutter

Stand with base plate H-shape Incl. 1 rod 18/10 stainless steel 1000 x 16 mm (M12 x 44 mm), Washer and nut

Material	Α	В	С	Kg	Artikel Nr.
Guss	420	400	1000	8,5	B08547161



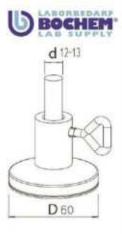
Stativ-Fuß 18/10-Stahl

Für Stativstangen. Mit rutschfestem Gummibelag.

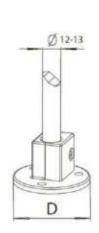
Foot for rods, stainless steel 18/10 For rods. With enti-slip rubber protection.

Material	D	d	Artikel Nr.	
18/10-Stahl	60	12	5010	









Stativfuß zur Wand-/Deckenbefestigung Foot for wall-/ceiling mounting

Material	D	d	Artikel Nr.
Laboral	50	12-13	B08601124

Dreifüße

18/10-Stahl: Füße verschweißt Temperguss: Füße abschraubbar

Tripods

Stainless steel: welded feet Tempered cast iron, screwed feet

Material	С	D	Тур	ArtNr.	
18/10-Stahl	180	100	1	5200	
18/10-Stahl	210	120	-1	5201	
18/10-Stahl	210	140	343	5202	
18/10-Stahl	240	160	1	5203	
T-Guss verzinkt	180	100	2	5230	
T-Guss verzinkt	210	120	2	5231	
T-Guss verzinkt	210	140	2	5232	
T-Guss verzinkt	240	150	2	5233	





andere Größen auf Anfrage I other sizes on request

Stativstangen ohne Gewinde

- 18/10-Stahl
- · Stahl verzinkt
- Aluminium

Rods for stand bases without winding

- 18/10 stainless steel
- · Steel zincked
- · Aluminium

Material	Α	D	Artikel Nr.
18/10-Stahl	500	12	5120
18/10-Stahl	600	12	5121
18/10-Stahl	750	12	5122
18/10-Stahl	1000	12	5123
18/10-Stahl	1250	12	5124
18/10-Stahl	1500	12	5125
18/10-Stahl	500	13	5180
18/10-Stahl	600	13	5181
18/10-Stahl	750	13	5182
18/10-Stahl	1000	13	5183
18/10-Stahl	1250	13	5184
18/10-Stahl	1500	13	5185
18/10-Stahl	1000	16	5126
18/10-Stahl	1250	16	5127
18/10-Stahl	1500	16	5128
Stahl verzinkt	500	12	5160
Stahl verzinkt	600	12	5161
Stahl verzinkt	750	12	5162
Stahl verzinkt	1000	12	5163
Stahl verzinkt	1250	12	5164
Stahl verzinkt	1500	12	5165
Alu	500	12	5140
Alu	600	12	5141
Alu	750	12	5142
Alu	1000	12	5143

Stativstangen mit Gewinde M10

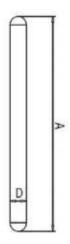
- · 18/10-Stahl
- · Stahl verzinkt
- Aluminium

Rods for stand bases with winding M10

- 18/10 stainless steel
- · Steel zincked
- Aluminium

Material	Α	D	Artikel Nr	
18/10-Stahl	500	12	5110	
18/10-Stahl	600	12	5111	
18/10-Stahl	750	12	5112	
18/10-Stahl	1000	12	5113	
18/10-Stahl	1250	12	5114	
18/10-Stahl	1500	12	5115	
18/10-Stahl	500	13	5170	
18/10-Stahl	600	13	5171	
18/10-Stahl	750	13	5172	
18/10-Stahl	1000	13	5173	
18/10-Stahl	1250	13	5174	
18/10-Stahl	1500	13	5175	
18/10-Stahl	1000	16	5116	
18/10-Stahl	1250	16	5117	
18/10-Stahl	1500	16	5118	
Stahl verzinkt	500	12	5150	
Stahl verzinkt	600	12	5151	
Stahl verzinkt	750	12	5152	
Stahl verzinkt	1000	12	5153	
Stahl verzinkt	1250	12	5154	
Stahl verzinkt	1500	12	5155	
Alu	500	12	5130	
Alu	600	12	5131	
Alu	750	12	5132	
Alu	1000	12	5133	





andere Größen auf Anfrage / other sizes on request

Für die Bochem-Muffen werden folgende Schraubentypen verwendet:

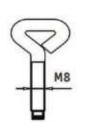
- Typ 1: Lappenschraube M8 / M10
- Typ 2: Herzaugenschraube M6 / M8
- Typ 3: Gewindestift mit Innensechskant M6 / M8
- Typ 4: Sicherheitsschraube Typ "Herz" M8
- Typ 5: Sicherheitsschraube Typ "Lappen" M10

Bei den folgenden Standardartikeln werden in der Tabelle die jeweils verwendeten Typen angeben. Bei Sonderanfertigungen bzw. Bestellungen größerer Mengen kann der Schraubentyp gewählt werden.

For Bochem-bossheads the following different screw types are used:

- Type 1: Thumb screw M8 / M10
- Type 2: Heart screw M6 / M8
- Type 3: Set screw with socket M6 / M8
- Type 4: Safety screw type "heart" M8
- Type 5: Safety screw type "thumb" M10

With the following standard articles we indicate in the product info table the used screw type. For customer designed products and high quantity orders the screw type can be chosen.





Тур 1

BOCHEM



Doppelmuffe, 18/10-Stahl, DIN 12895 Bosshead, 18/10 stainless steel, DIN 12895

Material	d	M	Typ Winkel		Artikel Nr.	
18/10-Stahl	16,5	6	2	90	5300	
18/10-Stahl	16,5	6	3	90	5310	
18/10-Stahl	16,5	8	4	90	5305	

Doppelmuffe, T-Guss, DIN 12895

Bosshead, malleable cast iron, DIN 12895 Chromium plated

Material	d	M	Тур	Winkel	ArtNr.
T-Guss verchromt	16,5	8	1	90	5360
T-Guss verchromt	16,5	8	4	90	5365
T-Guss verchromt	20,0	8	1	90	5359
T-Guss verchromt	36.0	10	1	90	5369





Doppelmuffe, Aluminium, DIN 12895 Bosshead, aluminium, DIN 12895

Material	d	M	Тур	Winkel	Artikel Nr.
Alu	16,5	8	1	90	5332
Alu	16,5	8	3	90	5342
Alu	16,5	8	4	90	5337



Doppelmuffe, Aluminium, DIN 12895 Bosshead, aluminium, DIN 12895

Material	d	M	Тур	Winkel	ArtNr.
Alu	16,5	8	1	90	5330

Kreuzdoppelmuffe, 18/10-Stahl, DIN 12895 Bosshead, 18/10 stainless steel, DIN 12895

Material	d	M	Тур	Winkel	Art Nr.
18/10-Stahl	16,5	6	2	90 + 180	5301
18/10-Stahl	16,5	6	3	90 + 180	5311
18/10-Stahl	16,5	8	4	90 + 180	5306





Kreuzdoppelmuffe, T-Guss, DIN 12895

T-Guss verchromt

Bosshead, malleable cast iron, DIN 12895 Malleable cast iron, chromium plated

Material	d	М	Тур	Winkel	ArtNr.
T-Guss verchromt	16,5	8	- 1	90 + 180	5361
T-Guss verchromt	16,5	8	4	90 + 180	5366

Kreuzdoppelmuffe, Aluminium, DIN 12895 Bosshead, aluminium, DIN 12895

Material	d	M	Тур	Winkel	ArtNr.
Alu	16,5	8	1	90	5333











Kreuzdoppelmuffe

18/10-Stahl Aluminium

Bosshead

18/10 stainless steel Aluminium

Material	d	M	Тур	Winkel	Artikel Nr.
18/10-Stahl	16,5	8	2	180 + 90	5353
18/10-Stahl	16,5	8	4	180 + 90	5354
Alu	16,5	8	1	180 + 90	5350
Alu	16,5	8	4	180 + 90	5356
Alu	27	10	1	180 + 90	5352
Alu	27	10	5	180 + 90	5357

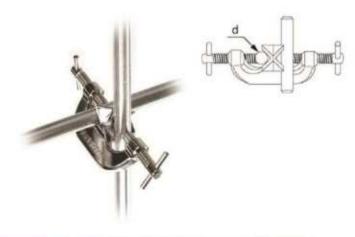
Kreuzdoppelmuffe 18/10-Stahi

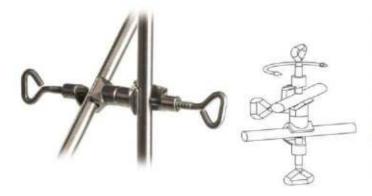
Laboral

Bosshead

18/10 stainless steel Laboral

Material	d	М	Winkel	Artikel Nr.
18/10-Stahl	2-16	6	90 + 180	B08540167
Laboral	2-16	8	90 + 180	B08254168
18/10-Stahl	8-27	10	90 + 180	B08540271
Laboral	8-27	10	90 + 180	B08295273





Muffe drehbar

18/10-Stahl T-Guss verchromt

Bosshead swivel type

18/10 stainless steel Maileable cast iron, chromium plated

Material	d	М Тур		Winkel ArtNr.	
18/10-Stahl	16,5	6	2	0-360	5302
T-Guss verchromt	16,5	8	1	0-360	5362

Gittermuffe

18/10-Stahl T-Guss verchromt

Bosshead for frames

18/10 stainless steel Malleable cast iron, chromium plated

Material	d	M 6	Typ Winkel		ArtNr.
18/10-Stahl	13,5		2	90	5303
18/10-Stahl	13,5	6	3	90	5313
T-Guss verchromt	13	6	2	90	5363
T-Guss verchromt	13	6	3	90	5373



Hakenmuffe

- 18/10 Stahl
- · Stahl vernickelt

Hook-bosshead

- 18/10 stainless steel
- · Steel nickel plated

Material	d	M	Тур	Winkel	ArtNr.
18/10-Stahl	13	8	2	90	5304
Stahl vernickelt	13	8	2	90	5364



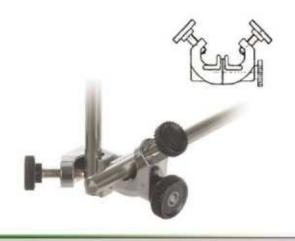


Universal muffe, Aluminium Universal bosshead, aluminium

Material	d	M	Тур	Winkel	ArtNr.
Alu	13	8	1	180 + 90	5334

Muffe drehbar GIROFIX, Aluminium Bosshead swivel type GIROFIX, aluminium

Material	d	M	Winkel	ArtNr.
Alu verchromt	15	R	0 + 360	5651





Doppelmuffe JUMBO, Aluminium Bosshead JUMBO, aluminium

Material	d	M	Winkel ArtNr.		
Alu verchromt	20 + 30	10	190	5650	

Dreiwinkel-Muffe, Duraluminium

Aufgrund ihrer Beanspruchbarkeit geeignet für drei dimen sionale und Konstruktionen auf mehreren Ebenen.

Three angle bosshead, duraluminium Due to its strength, suitable for multilevel and

three dimension constructions.

Material	d	M	Winkel	ArtNr.
Duraluminium	9–13	4	90 + 180 + 270	5655
Duraluminium	19-23	4	90 + 180 + 270	5656





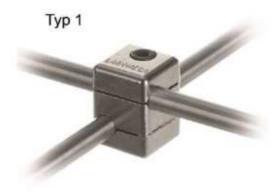
Doppelmuffe TECHNO

Aluminium, Ideal zum Befestigen von Überkopf-Rührern.

Bosshead TECHNO

Aluminium. Ideal for supporting overhead stirrers.

Material	d	M Winkel		ArtNr.	
Alu	5-22	8	90	5670	





Doppelmuffe viereckig

- a) Mit Innensechskant-Schrauben.
- b) Kombinationsmöglichkeit für Winkeleinstellung von 0–360°; Verbindungsstab (08 599 126) (d=12 mm) +
- 2 x 08 599 125 ODER 2 x 08 600 121

Bosshead squared

- a) With hexagon socket screws.
- b) Combination possibility for adjustment of the angle
- Connection bar (08 599 126) (d=12 mm) + 2 x 08 599 125 OR 2 x 08 600 121

Material	d	Winkel	Тур	Artikel Nr.
18/10-Stahl	12-13 x 12-13	90	1	B08599125
Laboral	12-13 x 12-13	90	1	B08600121
Laboral	16 x 16	90	2	B08600165
Laboral	12-13 x 16	90	2	B08600154
Schlüssel / ke	ey .			B08405902
Stab / bar (50	0 mm)			B08599126





Stativklemme Standard DIN 12894, 18/10-Stahl

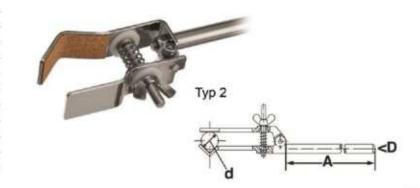
Finger mit Kork

Retort clamp standard DIN 12894, 18/10 stainless steel

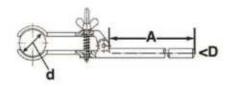
Finger with cork

Material	Α	D	d	Тур	ArtNr.
18/10-Stahl	150	12	25	1	5401
18/10-Stahl	150	12	40	1	5402
18/10-Stahl	150	12	60	1	5403
18/10-Stahl	180	12	80	1	5404
18/10-Stahl	180	12	100	1	5450
18/10-Stahl	180	12	120	1	5451
18/10-Stahl	180	12	150	1	5452
18/10-Stahl	150	12	25	2	5406
18/10-Stahl	150	12	40	2	5407
18/10-Stahl	150	12	60	2	5408
18/10-Stahl	180	12	80	2	5409









Stativklemme Standard DIN 12894

- · T-Guss verchromt
- · Stahl verzinkt
- Finger mit Kork

Retort clamp standard DIN 12894

- · Malleable cast iron chromium plated
- Steel zincked
- · Finger with cork

Material	A	D	d	ArtNr.
T-Guss verchromt	150	12	25	5461
T-Guss verchromt	150	12	40	5462
T-Guss verchromt	150	12	60	5463
Stahl verzinkt	180	12	80	5464
Stahl verzinkt	180	12	100	5480
Stahl verzinkt	180	12	120	5481
Stahl verzinkt	180	12	150	5482

Stativklemme Standard

- *Spannweite d durch 2 Stellschrauben unabhängig voneinander regelbar (*)
- Laboral/PVC
- 18/10-Stahl/Silikon

Retort clamp standard

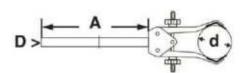
Span width d independently adjustable by 2 regulating screws ()

- · Laboral/PVC
- 18/10 steel/silicone

Material	Α	D	d	Artikel Nr.
Laboral/PVC	125	8	8-30	B08235037
18/10-Stahl/Silikon	125	8	8-30	B08307036*
Laboral/PVC	140	12	15-65	B08257658
18/10-Stahl/Silikon	140	12	20-75	B08294075*
Laboral/PVC	140	12	22-70	B08301071*

PVC = Polyvinylchlorid / polyvinyl chloride, -20/+80 °C











Stativklemme 3 Finger, 18/10-Stahl

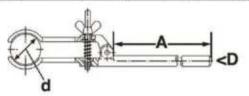
Finger mit Silkonüberzug

Retort clamp 3 prongs, 18/10 stainless steel Finger with silicone-coating

Material	Α	D	d	Artikel Nr.	
18/10-Stahl	190	12	0-80	5551	
18/10-Stahl	190	12	0-120	5420	

Stativklemme 3 Finger, Aluminium Retort clamp 3 prongs, aluminium

Material	Α	D	d	Artikel Nr.
Alu/PVC	140	8	0-70	5562
Alu/Kork	140	8	0-100	5565
Alu/PVC	130	10	0-125	5566





Stativklemme 3 Finger, Laboral / PVC

Spannweite d durch 2 Stellschrauben unabhängig voneinander regelbar.

Retort clamp 3 prongs, laboral / PVC Span width d independently adjustable by 2 regulating screws.

Material	Α	D	d	Artikel Nr.
Laboral/PVC	140	12	12-100	B08256108

PVC = Polyvinylchlorid / polyvinyl chloride, -20/+80 °C

3 Finger Klemme mit Schaft

Aluminium verchromt, Finger PVC beschichtet Spannweite d durch 2 Stellschrauben unabhängig voneinander regelbar.

3 finger clamp with shaft

Aluminium chromium plated, finger PVC coated Span width d independently adjustable by 2 regulating screws

Material	Α	D	d	ArtNr.
Alu verchromt	150	10	0-35	5626
Alu verchromt	150	10	0-60	5627

PVC = Polyvinylchlorid / polyvinyl chloride, -20/+80 °C



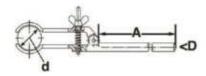
Stativklemme 4 Finger, 18/10-Stahl

Finger mit Silkonüberzug

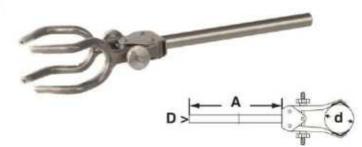
Retort clamp 4 prongs, 18/10 stainless steel

Finger with silicone-coating

Material	Α	D	d	Тур	ArtNr.
18/10-Stahl	150	12	0-120	1	5423
18/10-Stahl	190	12	20-100	2	5553
18/10-Stahl	190	12	50-150	2	5554







Stativklemme 4 Finger, 18/10-Stahl/Silikon Spannweite d durch 2 Stellschrauben unabhängig voneinander regelbar.

Retort clamp 4 prong, 18/10 steel/silicone Span width d independently adjustable by 2 regulating screws.

Material	Α	D	d	Artikel Nr.
18/10-Stahl/Silikon	140	12	35-100	B08297100

Mikroklemme, 18/10-Stahl Typ 1+2: Finger mit Kork

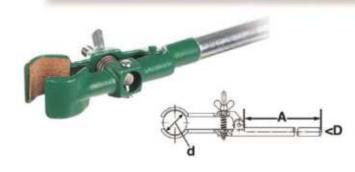
Typ 3: Finger mit Silikon

Clamp micro, 18/10 stainless steel

Type 1+2: Finger with cork Type 3: Finger with silicone

Material	Α	D	d	Тур	ArtNr.
18/10-Stahl	150	10	15	1	5400
18/10-Stahl	150	10	15	2	5405
18/10-Stahl	150	10	0-20	3	5415





Mikroklemme, T-Guss T-Guss grün lackiert, Finger mit Kork.

Clamp micro, malleable cast iron Malleable cast iron green varnished, finger with cork.

Material	Α	D	d	ArtNr.
T-Guss	150	12	15	5460





Mikroklemme, Stahl verzinkt

Finger mit Silikon

Clamp micro, steel zinced

Finger with silicone

Material	Α	D	d	ArtNr.
Stahl verzinkt	150	12	0-20	5475

Universalklemme DIN 12894, Aluminium

Finger mit Kork

Universal clamp DIN 12894, aluminium Finger with cork

Material	A	D	d	ArtNr.
Aluminium	180	12	0-80	5444





Universalklemme DIN 12894, 18/10 Stahl

Finger mit Kork

Universal clamp DIN 12894, stainless steel Finger with cork

Material	Α	D	d	Artikel Nr.
18/10-Stahl	150	12	0-80	5425

Bürettenklemme

- * 18/10 -Stahl
- * Stahl verzinkt
- * Finger mit Silikonüberzug

Burette clamp

- * 18/18 stainless steel
- * steel zinced
- * Finger with silicone-coating

Material	d	Тур	Artikel Nr.
18/10-Stahl	0-20	1	5416
18/10-Stahl	0-20	2	5417
Stahl verzinkt	0-20	1	5476
Stahl verzinkt	0-20	2	5477





Stativklemme MAXI

- · Stahl verchromt
- · Finger mit Fiberglass-Überzug
- Gesamtlänge 400 mm
- Schaftlänge 210 mm

Retort clamp MAXI

- · Steel chromium plated
- · Finger covered with stabilised glass fibre
- Total length 400 mm
- · Shaft length 210 mm

Material	Α	d	Artikel Nr.
Stahl verchromt	210	80–180	5567

Lieferungumfang ohne Glasgefäß / glass jar is no included





Kettenklemme 18/10-Stahl

Kette 70 cm, Silikonüberzug

Chain clamp, 18/10 stainless steel

Chain 70 cm, silicone coating

Material	Α	D	d	Artikel Nr.
18/10-Stahl	250	12	50-160	5424

Lieferungumfang ohne Glasgefäß / glass jar is no included

Kettenklemme Stahl verzinkt

Kette 70 cm, Silikonüberzug

Chain clamp, steel zincked

Chain 70 cm, silicone coating

Material	Α	D	d	Artikel Nr.
Stahl	250	12	50-160	5485

Lieferungumfang ohne Glasgefäß / glass jar is no included





Kühlerklemme, Temperguss verchromt

Verstellbar um 360°, Silikonüberzug

Condenser clamp, malleable cast iron

chromium plated Swivel type, 360°, silicone coating

Material	A	D	d	Artikel Nr.
T-Guss verchromt	150	12	50-100	5474

Lieferungumfang ohne Glasgefäß i glass jar is no included



Bürettenhalter, Aluminium, mit Muffe

PVC Rollen, Rollenabstand 170 mm

Burette-holder, aluminium, with bosshead PVC rolls, distance between rolls: 170 mm

Material	d	Artikel Nr.	
Alu	0-13	5600	



AUTOMATIC mit Muffe (13,5 mm) Aluminium verchromt, selbstspannend

Burette and thermometer clamp

AUTOMATIC with bosshead (13,5 mm) Aluminium chromium plated, self-closing

Material	D	d	Winkel	Artikel Nr.
Alu verchromt	13,5	0-25	90	5625

170 mm



Büretten- und Thermometerklemme

AUTOMATIC mit Schaft Aluminium verchromt, selbstspannend

Burette and thermometer clamp

AUTOMATIC with shaft Aluminium chromium plated, self-closing

Material	Α	D	d	Artikel Nr.
Alu verchromt	115	8	0-25	5624



Thermometerklemme

mit verstellbarer Muffe (16,5 mm) Aluminium verchromt

Thermometer clamp

with swivelling bosshead (16,5 mm) Aluminium chromium plated

Material	D	d	Winkel	Artikel Nr.
Alu verchromt	16,5	6-15	0-360	5621





Bürettenklemme mit Muffe (13,5 mm)

Aluminium verchromt

Burette clamp with bosshead (13,5 mm)
Aluminium chromium plated

Material	D	d	Winkel	Artikel Nr.
Alu verchromt	13,5	4-20	90	5622

Bürettenklemme mit Schaft

Aluminium verchromt

Burette clamp with shaft

Aluminium chromium plated

Material	Α	D	d	Artikel Nr.
Alu verchromt	130	10	4-20	5623





Büretten- und Kolbenklemme mit verstellbarer Muffe

Aluminium verchromt, Finger PVC beschichtet Burette and condenser clamp

with swivelling bosshead

Aluminium chromium plated, finger PVC coated

Material	D	d	Winkel	Artikel Nr.
Alu verchromt	16,5	12-45	0-360	5630

PVC = Polyvinylchlorid / polyvinyl chloride, -20 / +80 °C

Büretten- und Reagenzglasklemme mit Muffe

Aluminium verchromt, Finger PVC beschichtet

Burette and test tube clamp with bosshead

Aluminium chromium plated, finger PVC coated

Material	D	d	Winkel	Artikel Nr.
Alu verchromt	13,5	7-25	90	5631

PVC = Polyvinylchlorid / polyvinyl chloride, -20 / +80 °C





Büretten- und Kolbenklemme mit Schaft

Aluminium verchromt, Finger PVC beschichtet

Burette and condenser clamp with shaft

Aluminium chromium plated, finger PVC coated

Material	Α	D	d	Artikel Nr.
Alu verchromt	130	10	12-45	5628
Alu verchromt	130	10	7-25	5629

PVC = Polyvinylchlorid / polyvinyl chloride, -20 / +80 °C

Laborring

für Erlenmeyerkolben und Flaschen Stahl, PVC beschichtet

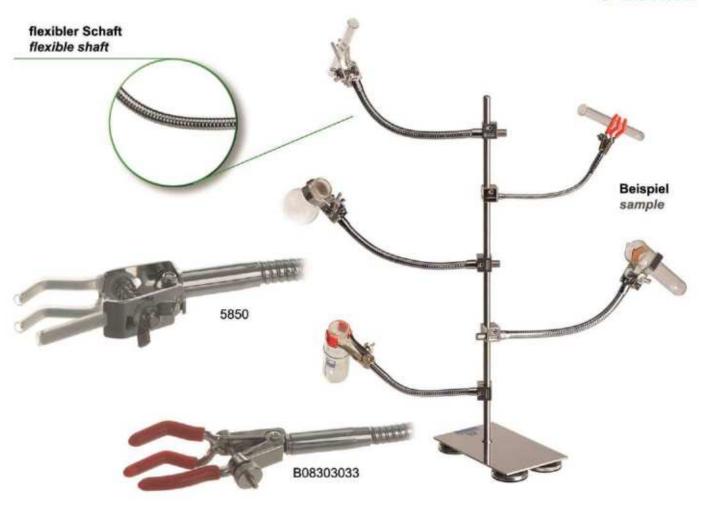
Stabilizing ring

for Erlenmeyers and flasks Steel, PVC coated

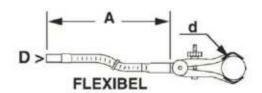
Material	d	g	Artikel Nr.
Stahl	50	207	5660
Stahl	70	340	5661
Stahl	100	470	5662













Stativklemme mit flexiblem Schaft

Schaft vernickelt, Finger mit Silikon-, PVC-Überzug oder Kork

Retort clamp with flexible shaft

Shaft nickel plated, finger with silicone, PVC-coating or cork



Material	Α	D	d	Artikel Nr.
18/10-Stahl	290	12	0-20	5850
Laboral	220	8	0-30	B08303033
18/10-Stahl	290	12	40	5830
18/10-Stahl	290	12	40	5840
Laboral	225	12	15-65	B08309658

PVC = Polyvinylchlorid / polyvinyl chloride, -20/+80 °C

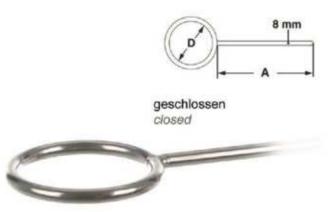
Stativringe

- 18/10-Stahl
- · Stahl verzinkt

Retort rings

- 18/10 stainless steel
- Steel zincked

Material	Α	D	Тур	Artikel Nr.	
18/10-Stahl	160	50	-1	5500	
18/10-Stahl	200	70	1	5501	
18/10-Stahl	220	100	1	5502	
18/10-Stahl	220	120	1	5503	
18/10-Stahl	220	140	1	5504	
Stahl verzinkt	160	50	1	5580	
Stahl verzinkt	200	70	1	5581	
Stahl verzinkt	220	100	1	5582	
Stahl verzinkt	220	130	1	5583	
Stahl verzinkt	220	160	1	5584	





- 18/10-Stahl
- · Stahl verzinkt

Retort rings

- 18/10 stainless steel
- Steel zincked





Stativringe

- 18/10-Stahl
- Stahl verzinkt

Retort rings

- 18/10 stainless steel
- · Steel zincked

Material	Α	D	Тур	Artikel Nr.
18/10-Stahl	160	50	3	5510
18/10-Stahl	200	70	3	5511
18/10-Stahl	220	100	3	5512





Tiegel-Stativring

Zum Haltern von Tiegeln beim Erhitzen über einer Gasflamme

- Verstellbare Tiegelhalterung 0-70 mm, Haltestäbe verschiebbar
- Haltestäbe: Keramikstäbe "Degussit" (max. 2030°C)

Crucible retort ring

For clamping of crucibles for heating over a gas flame

- Oriental clamp for crucibles 0-70 mm, rods can be moved
- · Clamping rods: ceramic rods "Degussit" (max. 2030°C)

Material	D	Artikel Nr.
18/10-Stahl	0-70	5505



Hält und hält ...

Modularer und stabiler Gestellbau für Labor und Technikum Modular and robust framework for laboratories and pilot plant station

Last and last and last...

Schwerstativgestelle 30 Robust framework Verbinder, Fittings, 32 Rohre & Schellen Connectors, fittings, tubes & clips Aluminium-Gestell & 34 Komponenten Aluminium-Frame & Components Halterungen & Zubehör 35 Clamps & accessories

Edelstahlrohre/Plastikstopfen

Oberfläche geschliffen, Außendurchmesser 26,9 mm (3/4"). Die Katalognummer durch Rohrlänge ergänzen (500 - xxxx mm). Wandstärke 2,0 mm. Preis pro Meter. Plastikstopfen: Verschluss für Gestellrohr.

Tubes stainless steel/Plastic caps

Grinded surface. Outside diameter 26,9 mm (3/4"). Add the catalogue no, with the length (500 - xxxx mm). Wall thickness 2,0 mm. Price per meter. Plastic caps: Closure for frame tubes.

Material	Α	AD/OD	Artikel Nr.	
18/10-Stahl	variabel	26,9	500	
PE		26,9	501	

AD = Außendurchmesser / OD = Outer diameter PE = Polyethylen / polyethylene, -40 / +80 °C





Schraubrohrschellen 18/10-Stahl

Mit Keramikeinlage und Fitting Für Rohre und zylindrische Gefäße. Schaft bitte separat bestellen.

Support clips, 18/10 stainless steel

Coated with ceramic inside. With fitting. For tubes and cylindrical vessels. Please order shaft separately.

Material	AD/OD	Artikel Nr.
18/10-Stahl	25-28	590
18/10-Stahl	31-35	591
18/10-Stahl	40-44	592
18/10-Stahl	54-58	593
18/10-Stahl	58-61	594
18/10-Stahl	73-78	595
18/10-Stahl	85-90	596
18/10-Stahl	100-104	597
18/10-Stahl	108-115	598
18/10-Stahl	125-130	599
18/10-Stahl	133-140	600

Rohrstativ 18/10-Stahl

Typ 1: Rohrstativ V (2 Schenkel in V-Form)

Typ 2: Rohrstativ H (Schenkel in H-Form, Brücke variabel)

Base frame "tube", 18/10 stainless steel Type 1: base frame tube V (2 legs, form V)

Type 2: base frame tube H (legs form H, bridge variable)

Material	A*	В	Т	Н	Тур	ArtNr
18/10-Stahl	400	600	400	1000	1	5645
18/10-Stahl	600	500	600	1000	2	5646

A*= alle Längen können individuell bestimmt werden A*= all length can be defined individually (Lieferumfang ohne Glasgefäß, Metallbecher & Klemmen) (Not included in delivery: glass reactor, metal beaker & clamps)





Rohrverbinder-Gelenk

Verbindet 26,9 mm Rohre miteinander. 1 x F50, 1 x M50, 1 x 98

Tube connector joint

Connects 26,9 mm tubes 1 x F50, 1 x M50, 1 x 98

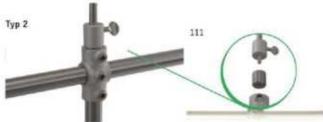
Material	AD/OD	Artikel Nr.
T-Guss	26,9	112

AD = Außendurchmesser / OD = Outer diameter









Fittings für DIN-Stativmaterial

Kombiniert 26,9 mm Rohre mit 12/13 mm DIN-Stativstäben. Typ 1 (110): Bestehend aus Fitting (Stahl), Rohrverbinder M50 (T-Guss), Mutter und Unterlegscheibe.

Typ 2 (111): Bestehend aus Fitting (Stahl) und Verbindungsstück (Stahl). Rohrverbinder/Kreuzverbinder 26,

Stativstab und Edelstahlrohr nur zu Demonstrationszwecken abgeb.

Fittings for DIN support material

Combines 26,9mm tubes with 12/13mm DIN rods.

Type 1 (110): Consists in fitting (steel), tube connector M50 (cast iron), screw nut and grommet.

Type 2 (111): Consists in fitting (steel) and connecting workpiece (steel). Tube connector 26,

Rod and stainless steel tube are shown for demonstration reasons

Material	AD/OD	Тур	Artikel Nr.
T-Guss/Stahl	26,9/12-13	1	110
Stahl	26,9/12-13	2	111

AD = Außendurchmesser / OD = Outer diameter

Rohrschelle/Reduzierschellen, 18/10-Stahl

Typ 1: Ø identische Rohre

Typ 2: Ø unterschiedliche Rohre

Typ 3: Ø unterschiedliche Rohre

Mounting clips/Reducer, 18/10 stainless steel

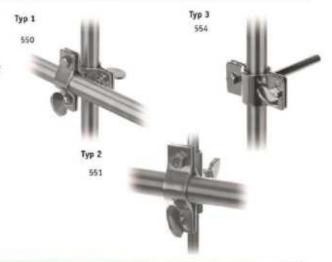
Type 1: Ø identical tubes

Type 2: Ø different tubes

Type 3: Ø different tubes

Material	AD/OD	D	Тур	ArtNr.
18/10-Stahl	26,9	26,9	1	550
18/10-Stahl	26.9	15	2	551
18/10-Stahl	26,9	13	2	552
18/10-Stahl	26,9	12	2	553
18/10-Stahl	26.9	12	3	554

AD = Außendurchmesser / OD = Outer diemeter





Schaft M10, 18/10-Stahl

Für Schraubrohrschellen Artikelnummern 590, 591, etc.

Shaft M10, 18/10 stainless steel

For support clips with article numbers 590, 591, etc.

Material	Α	AD/OD	ArtNr.
18/10-Stahl	150	15	580
18/10-Stahl	250	15	581
18/10-Stahl	300	15	582
18/10-Stahl	350	15	583
18/10-Stahl	400	15	584

AD = Außendurchmesser / OD = Outer diameter

Aluminiumgestell, fahrbar (Beispiel)

Aluminium (Al Mg Si 0,5 F25)

Edelstahl-Stativgitter d=12 mm (25 x 25 cm) Stativstäbe (Seite 15 im Katalog) Muffen, Verbinder 2 Edelstahlplatten 500 x 500 mm

Aluminium frame, mobile (Sample)

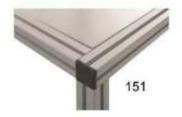
Aluminium (Al Mg Si 0,5 F25)

Stainless steel frame d=12 mm (25 x 25 cm) Rods (page 15 in this catalogue) Bossheads, Connectors 2 stainless steel plates 500 x 500 mm



BOCHEM







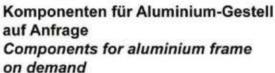




154



155





Material	Name	Artikel Nr.
Aluminium / Aluminium	Profilrohr 40 x 40 / Special section tube 40 x 40	150
Kunststoff / Plastic	Abdeckkappe / Cover cap	151
Stahlblech verzinkt / zinced steel sheet	Lenkrolle/ Guide roll	152
Stahlblech verzinkt / zinked steel sheet	Lenkrolle, feststellbar / Guide roll, lockable	153
Stahl / Steel	Zylinderkopfschraube / Cylinder head screw	154
Stahl / Steel	Verbinder / Connector	155
Stahl / Steel	Gewindeeinsatz / Thread insert	156
Stahl / Steel	Nutsteine M8 / M8 slot nuts	157
Stahl / Steel	Schlüssel für Nutsteine / Key for slot nuts	158
Stahl / Steel	Adapter / Adapter d=12 mm	B08599125
Stahl / Steel	Schlüssel für Adapter / Key for adapter	B08405902
18/10-Stahl /18/10 steel	Edelstahlplatte / Stainless steel plate 500 x 500 mm	159

PF-Laborflansch-Dreifachhalter

Haltervorrichtung für Schott Labor-Planflansch zur wechselweisen Abnahme von Gefäß und Deckel. Mit diesem Spezial-Schnellverschluss werden sowohl die beiden Laborplanflanschevon Reaktionsgefäß und Planschliff-Deckel miteinander verbunden als auch das Reaktionsgefäß und/oder der Planschliff-Deckel individuell gehaltert. (optimaler Flanschwinkel 45°) Ohne Zubehör. Schaft 15/26,9 mm Durchmesser.

PF-laboratory-flange triple clamp

Holder for Schott laboratory flat flanges to change the vessel and the lid alternating. This special quick-release fastener ensures that the two laboratory flat flanges of reaction tube and flat flange lid are connected and, in addition, that the reaction tube and/or flat flange lid are held individually (optimal flange angle 45")

Without accessories. Rod 15/26,9 mm diameter.

Material	Α	AD/OD	Artikel Nr.
18/10-Stahl	100	15	17021
18/10-Stahl	120	15	17022
18/10-Stahl	150	15	17023
18/10-Stahl	200	26,9	17024

AD = AuBendurchmenner / OD = outer diameter





Zentrierstativhalter

Schaft Ø 15 mm

Centering rod

Rod Ø 15 mm

Material	A	AD/OD	Artikel Nr.
18/10-Stahl	300	15	17031

AD = Außendurchmesser / OD = outer diameter

Haltegabel 18/10-Stahl

Mit Vertikal- und Zentrierhalter, Schaft 250 x 15 mm

Supporting fork 18/10 stainless steel

With vertical and centric holder, Shaft 250 x 15 mm

Material	Α	а	AD/OD	Artikel Nr.
18/10-Stahl	400	250	15	17218

AD = Außendurchmesser / OD = outer diameter



PF-Labor-Planflansch- und KF-Kugelflansch-Halterung

Für Reaktoren und andere Apparate. Bedienungsfreundlich durch Gelenkschrauben. Für Schott Labor-Planflansche (PF) optimaler Flanschwinkel 45° Mit 2 Haltestativstangen 15 x 200 mm.

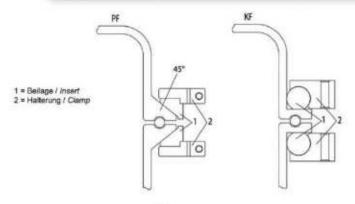
PF-laboratory flange and KF-support clamp

For reactors and other vessels.
User friendly through joint screws.
For Schott laboratory flat flanges (PF) optimal flange angle 45°
With 2 support bars 15 x 200 mm.

Material	DN	Artikel Nr.
18/10-Stahl / PTFE	60	17200
18/10-Stahl / PTFE	100	17201
18/10-Stahl / PTFE	120	17202
18/10-Stahl / PTFE	150	17203
18/10-Stahl / PTFE	200	17204

DN = Nenoweite / diameter naminal PTFE = Polytetraflourethylen / polytetraflourethylene









PF-Labor-Planflansch- und KF-Kugelflansch-Halterung

Für Reaktoren und andere Apparate. Bedienungsfreundlich durch Gelenkschrauben. Für Schott Labor-Planflansche (PF) Mit 2 Einhängebügeln für 26,9 mm Rohr.

PF-laboratory flange and KF-support clamp For reactors and other vessels.

User friendly through joint screws.

Type 1: For Schott laboratory flat flanges (PF)
With 2 supporting devices for 26,9 mm tubes.

Material	DN	Artikel Nr.
18/10-Stahl / PTFE	60	17210
18/10-Stahl / PTFE	100	17211
18/10-Stahl / PTFE	120	17212
18/10-Stahl / PTFE	150	17213
18/10-Stahl / PTFE	200	17214

Bunsen. Brenner. Burner. Bochem!

Temperieren bis 1300 ° C

Maintaining temperature up to 1300 ° C

38

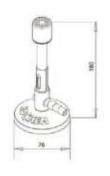
Gasbrenner Gas burner

Zubehör 42 Accessories









Bunsenbrenner DIN 30665

Luftregulierung, max. 1300 °C Rutschfester Gummibelag unter dem Fuß.

Bunsen burner DIN 30665

Air regulation, max. 1300 °C Anti-slip rubber coating under the base.

Material	D	С	KW	Тур	mbar	g/h	Artikel Nr.
Ms-Ni	76	165	1,53	Erdgas	20	120	7000
Ms-Ni	76	165	2,36	Propan	60	180	7010

g/h = Verbrauch / consumption mbar = Anschlussdruck / connecting pressure

Bunsenbrenner mit Nadelventil DIN 30665

Luftregulierung, Zündflamme/Sparflamme, max. 1300 °C Rutschfester Gummibelag unter dem Fuß.

Bunsen burner with needle valve DIN 30665

Air regulation, pilot flame, max. 1300 °C Anti-slip rubber coating under the base.

Material	D	С	KW	Тур	mbar	g/h	Artikel Nr.
Ms-Ni	80	165	1,53	Erdgas	20	120	7330
Ms-Ni	80	165	2,36	Propan	60	180	7340

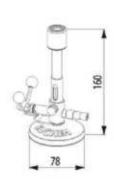
g/h = Verbrauch / consumption mbar = Anschlussdruck / connecting pressure





Anleitungen als PDF zum Download auf www.Bochem.de Download of operating manual at www.bochem.com





Bunsenbrenner mit Kipphahn

Luftregulierung, Zündflamme/Sparflamme, max. 1300 °C Rutschfester Gummibelag unter dem Fuß.

Bunsen burner with stopcock

Air regulation, pilot flame, max. 1300 °C Anti-slip rubber coating under the base.

Material	D	C	KW	Тур	mbar	g/h	Artikel Nr.
Ms-Ni	78	165	1,53	Erdgas	20	120	7050
Ms-Ni	78	165	2,36	Propan	60	180	7060

Teclubrenner DIN 30665

Luftregulierung, max. 1300 °C Rutschfester Gummibelag unter dem Fuß.

160 2,32

Teclu burner DIN 30665

Air regulation, max. 1300 °C Anti-slip rubber coating under the base.

76

Ms-Ni

 Material
 D
 C
 KW
 Typ
 mbar g/h
 Artikel Nr.

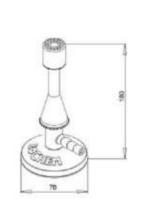
 Ms-Ni
 76
 160
 1,53
 Erdgas
 20
 120
 7100

Propan

60

180

7110







Teclubrenner mit Nadelventil DIN 30665

Luftregulierung, Zündflamme/Sparflamme, max. 1300 °C Rutschfester Gummibelag unter dem Fuß.

Teclu burner with needle valve DIN 30665

Air regulation, pilot flame, max. 1300 °C Anti-slip rubber coating under the base.

Material	D	С	KW T	ур	mbar g/h	Artikel Nr.
Ms-Ni	76	165	1,53 En	dgas	20 120	7400
Ms-Ni	76	165	2,36 Pr	opan	60 180	7410



Stellschraube / Nadelventil: Feinregulierung der Gasflamme. Armatur komplett aus Messing.

Adjusting screw / needle valve: Fine-tuning of gas flame. Valve completely made of brass.



Antoitungen als PDF zum Download auf www.Bochem.de Download of operating manual at www.bochem.com

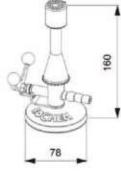
Teclubrenner mit Kipphahn

Luftregulierung, Zündflamme/Sparflamme, max. 1300 °C Rutschfester Gummibelag unter dem Fuß.

Teclu burner with stopcock

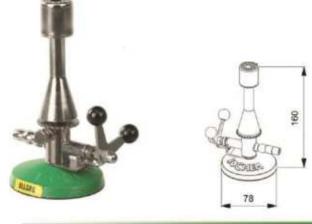
Air regulation, pilot flame, max. 1300 °C. Anti-slip rubber coating under the base.

Material	D	С	KW	Тур	mba	r g/h	Artikel Nr.
Ms-Ni	78	160	1,53	Erdgas	20	120	7150
Ms-Ni	78	160	2,36	Propan	60	180	7160









Allgasbrenner Teclu mit Kipphahn

Luftregulierung, max. 1300 °C Rutschfester Gummibelag unter dem Fuß.

Multi-gas burner Teclu with stopcock

Air regulation, max. 1300 °C Anti-slip rubber coating under the base.

Materia	D	C	KW	Тур	mbar	Artikel Nr.
Ms-Ni	78	160	0.5-3	Allgas	5-100	7430



nieitungen als PDF zum Download auf www.Bochem.de Download of operating manual at www.bochem.com

Allgasbrenner Bunsen mit Kipphahn

Luftregulierung, max. 1300 °C Rutschfester Gummibelag unter dem Fuß.

Bunsen burner multi-gas with stopcock

Air regulation, max. 1300 °C

Anti-slip rubber coating under the base.

Material	D	C	KW	Тур	mbar	Artikel Nr.
Ms-Ni	78	165	0,5-3	Allgas	5-100	7360







Sicherheitsbrenner mit Nadelventil

Thermo-Sicherheitselement (Bimetall-Flammenfühler mit Magnetverschluss) Luftregulierung, Zündflamme/Sparflamme, max. 1300 °C Rutschfester Gummibelag unter dem Fuß.

Safety gas burner with needle valve Thermo Safety-Element (Birnetal-flame-magnet breech) Air regulation, pilot flame, max. 1300 °C Anti-slip rubber coating under the base.

Material	D	С	KW	Тур	mba	r g/h	Artikel Nr.
Ms-Ni	78	170	1,53	Erdgas	20	120	7400S
Ms-Ni	78	170	2.36	Propan	60	180	74108



Thermo Sicherheitselement:

Der Magnetverschluss wird über das Thermoelement gesteuert und öffnet oder schließt die Gaszufuhr.

Thermo safety element:

The magnet breech is managed by the Thermo safety element and opens or closes the gas supply.

Brennerkopf:

Thermoelektrische Zündsicherung. Nach Verlöschen der Flamme schließt das Thermo Sicherheitselement die Gaszufuhr des Magnetverschlusses. Mit der Zündflamme wird die Hauptflamme gezündet.

Burner head:

Thermo electric safety pilot. After extinction of the flame the thermo safety element closes the gas supply of the magnet breech. The pilot flame fires the main flame.

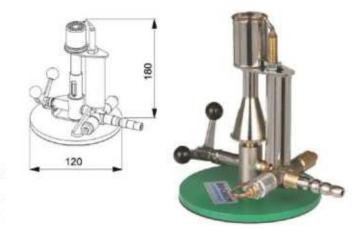
Sicherheitsbrenner JUMBO mit Kipphahn

Thermo Sicherheitselement (Bimetall-Flammenfühler mit Magnetverschluss) Luftregulierung, Zündflamme/Sparflamme, max. 1300 °C Erdgas/Propangas/Butangas Rutschfester Gummibelag unter dem Fuß.

Safety gas burner JUMBO with stopcock Thermo Safety-Element (Bimetal-flame antena magnet breech)

Thermo Safety-Element (Bimetai-flame antena magnet breech) Air regulation, pilot flame, max. 1300 °C Natural gas/propan gas/butane gas Anti-slip rubber coating under the base.

Material	D	С	KW	Тур	mbar	g/h	Artikel Nr.
Ms-Ni	120	165	0,5-3	Erdgas	20	120	7511
Ms-Ni	120	165	0,5-3	Propan	60	180	7512





Mikrobrenner mit Nadelventil

Luftregulierung, max. 1000 °C Rutschfester Gummibelag unter dem Fuß.

Micro burner with needle valve

Air regulation, max. 1000 °C Anti-slip rubber coating under the base.

Material	D	С	KW	Тур	mbar	g/h	Artikel Nr.
Ms-Ni	80	95	0,35	Erdgas	20	120	7300
Ms-Ni	80	95	0,26	Propan	60	180	7310

Meker-Fisher-Brenner

Luftregulierung, Stellschraube für Gasregulierung, Brennerkopf Ø 30 mm, max. 1300 °C Rutschfester Gummibelag unter dem Fuß.

Meker-Fisher burner

Airregulation, gas regulation with swivel screw, burner head Ø 30 mm, max. 1300 °C Anti-slip rubber coating under the base.

Material	D	С	KW	Тур	mbar	Artikel Nr.
Ms-Ni	80	200	0,5-3	Allgas	5-100	7520









Sicherheits-Gasschlauch DIN 30664

Längenempfehlung: 1 m, Preis pro Meter Innendurchmesser x Wandstärke: 10 x 2 mm

Safety gas tube DIN 30664

Recommendation of length: 1 m, price per meter Inner diameter x wall thickness: 10 x 2 mm

Material	Artikel Nr.
Kautschuk / cautchouc	7835

Schlauchschelle

Tubing Clamp

Material Artikel Nr. Stahl vernickelt / nickel plated 7760





Spiritusbrenner 18/10 Stahl Inhalt 150 ml, regulierbar, inkl. Docht

Alcohol burner 18/10 stainless steel

Volume 150 ml, adjustable, incl. wick

Material	D	С	Artikel Nr.
18/10-Stahl / stainless steel	80	65	7200

Aniehungen als PDF zum Download auf www.Bochem.de Download of operating manual at www.bochem.com

Docht für Spiritusbrenner

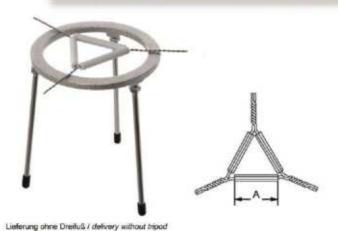
100 % Baumwolle

Wick for alcohol burner

100 % cotton

Material	Α	Artikel Nr.
Baumwolle / cotton	1 m	7201





Drahtdreiecke, Stahl verzinkt

mit Tonrohren

Triangles, steel zincked

with clay tubes

Material	Α	Artikel Nr.
Stahl verzinkt / steel zincked	50	12701
Stahl verzinkt / steel zincked	60	12702
Stahl verzinkt / steel zincked	70	12703

Drahtnetze

mit Keramikzentrum

Wire gauzes

with ceramic center

Material	Α	d	Artikel Nr.
Stahl / steel	120	85	12751
Stahl / steel	150	100	12752
Stahl / steel	200	135	12753



Lieferung ohne Dreifuß / delivery without tripod



Dreifüße

Typ 1: 18/10 Stahl: Füße verschweißt

Typ 2: Temperguss verzinkt: Füße abschraubbar

Tripods

Type 1: Stainless steel: Welded feet

Type 2: Tempered cast iron, zincked: Screwed feet

Material	С	D	Тур	Artikel Nr.
18/10-Stahl	180	100	1	5200
18/10-Stahl	210	120	1	5201
18/10-Stahl	210	140	1	5202
18/10-Stahl	240	160	1	5203
T-Guss verzinkt	180	100	2	5230
T-Guss verzinkt	210	120	2	5231
T-Guss verzinkt	210	140	2	5232
T-Guss verzinkt	240	150	2	5233

Gasanzünder PIEZO - Automatic

Form und Farbe können von der Abbildung abweichen

Gas lighter PIETO - automatic

form and colour can be different from the image

Material	A	Artikel Nr.
Kunststoff / plastic	225	7612







Gasanzünder inkl. Zündstein / Ersatz-Zündstein

Gas lighter incl. flint / extra flint

Material	Α	Artikel Nr.
Stahl / steel	150	7610
Zündstein / flint	3.5%	7620



Für alle die hoch hinaus wollen

Wackelfrei Heben und Senken Lifting and lowering without shaking

For those who wish to reach the top.



Elektrische Hebebühne 49
Electrical lift







Ergonomischer Knopf, abgerundet und bedienfreundlich

Ergnonimic knob, rounded and user friendly









Verbesserte Scherentechnik mit reduzierten Toleranzen

Improved scissor technology with reduced tolerances

Labor-Hebebühnen STANDARD

Material:

- 18/10 Stahl
- Aluminium EPOXI pulverbeschichtet (grün)
- Aluminium eloxiert (blau)

Eigenschaften:

- Alle Modelle sind nach DIN 12897 gefertigt.
- Bei der Betriebslast unterscheiden wir zwischen der maximalen dynamischen Belastbarkeit (Kg max. dyn.) und nach der maximalen statischen Belastbarkeit (Kg max. stat.) der Hebebühne. Diese Normen entsprechen ebenfalls der DIN 12897.
- Kleinere Modelle bis 240 x 240 mm (Typ 1) haben ein einfaches Stellrad, mit der Hand zu bedienen.
- Bei den größeren Modellen* ab 300 x 300 mm (Typ 2) empfehlen wir die Nutzung einer Ratsche, die an einem speziellen Stellrad ansetzt. Ratsche inklusive (Artikel-Nr. 11088).

Lab-Jacks STANDARD

Material:

- 18/10 stainless steel
- Aluminium EPOXI powder coated (green)
- Aluminium anodized (blue)

Properties:

- All models are manufactured according to DIN 12897.
- With the operating load we differ between the maximal dynamic operating load (Kg max. dyn.) and the maximal static operating load (Kg max. stat.) of the lab jack. These norms are also according to DIN 12897.
- Smaller models up to 240 x 240 mm (Typ 1) have a simple adjusting wheel, which can be operated by hand.
- With the bigger models* from 300 x 300 mm on (Typ 2) we recommend the use of a ratchet, which connects with a special adjusting wheel. Ratchet included (article no. 11088)







Auch bei den Aluminium Modellen ist die Scherenkonstruktion aus 18/10 Stahl. The scissor-construction is made of stainless steel, even with the aluminium models.







Material	A	В	Cmin	Cmax	Kg	Kg	Typ	Gewinde	Artikelnr.
					MAX dyn	MAX stat			
Alu grün	100	100	55	120	5	10	1	M6 x 1,00	11015
Alu grün	160	130	60	275	7	30	1	M8 x 1,25	11020
Alu grün	200	200	60	275	7	30	1	M8 x 1,25	11030
Alu grün	240	240	60	275	7	30	1	M8 x 1,25	11040
Alu grün	300	300	90	470	12	60	2	M12 x 1,75	11080
Alu grün	400	400	90	470	15	60	2	M12 x 1,75	11090
18/10 Stah	100	100	55	120	5	10	1	M6 x 1,00	11115
18/10 Stah	160	130	60	275	7	30	1	M8 x 1,25	11120
18/10 Stah	200	200	60	275	7	30	1	M8 x 1,25	11130
18/10 Stah	240	240	60	275	7	30	1	M8 x 1,25	11140
18/10 Stah	300	300	90	470	12	60	2	M12 x 1,75	11180
18/10 Stah	400	400	90	470	15	60	2	M12 x 1,75	11190
Alu eloxiert	100	100	55	120	5	10	1	M6 x 1,00	11016
Alu eloxiert	160	130	60	275	7	30	1	M8 x 1,25	11021
Alu eloxiert	200	200	60	275	7	30	1	M8 x 1,25	11031
Alu eloxiert	240	240	60	275	7	30	1	M8 x 1,25	11041
Alu eloxiert	300	300	90	470	12	60	2	M12 x 1,75	11081
Alu eloxiert	400	400	90	470	15	60	2	M12 x 1,75	11091
Ratsche	190)							11088





Labor-Hebebühnen MAXI

Material:

- 18/10-Stahl
- · Aluminium EPOXI pulverbeschichtet (grün)

Eigenschaften:

- Die MAXI Labor-Hebebühnen bieten 30 % mehr Höhe durch eine erweiterte Schere.
- Höhenregulierung mit Hilfe eines Stellrads.
- Alle Modelle sind nach DIN 12897 gefertigt.
- Bei der Betriebslast unterscheiden wir zwischen der maximalen dynamischen Belastbarkeit (Kg max. dyn.) und nach der maximalen statischen Belastbarkeit (Kg max. stat.) der Hebe bühne. Diese Normen entsprechen ebenfalls der DIN 12897.

Lab jacks MAXI

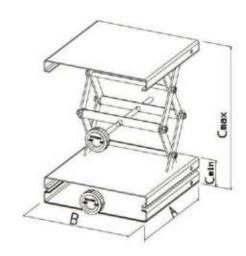
Material:

- · 18/10 stainless steel
- Aluminium EPOXI powder coated (green)

Properties:

- The MAXI lab jacks offer 30 % more height because of an amplified construction.
- · Adjustment of height with the help of an adjusting wheel.
- With the operating load we differ between the maximal dynamic operating load (Kg max. dyn.) and the maximal static operating load (Kg max. stat.) of the lab jack. These norms are also according to DIN 12897.





Material	Α	В	С	C	Kg	Kg	M	Artikelnr.
				M	AX dyn	MAX sta	it	
18/10-STAHL / steel	160	130	75	400	7	30	M8 x 1,25	11122
18/10-STAHL / steel	200	200	75	400	7	30	M8 x 1,25	11132
ALU-GRÜN / green	160	130	75	400	7	30	M8 x 1,25	11022
ALU-GRÜN / green	200	200	75	400	7	30	M8 x 1,25	11032

Andere Größen auf Anfrage / other sizes on request





Labor-Hebebühnen mit Metallknopf

Besonderheiten:

- Autoklavierbar durch Metallknopf!!!
- Alle Modelle sind nach DIN 12897 gefertigt.
- Verbesserte Scherentechnik mit reduzierten Toleranzen
- · Ergonomischer Knopf, abgerundet und bedienfreundlich
- · Scherenkonstruktion aus 18/10 Stahl
- Bei der Betriebslast unterscheiden wir zwischen der maximalen dynamischen Belastbarkeit (Kg max. dyn.) und nach der maximalen statischen Belastbarkeit (Kg max. stat.) der Hebebühne. Diese Normen entsprechen ebenfalls der DIN 12897.

Lab jack with metal knob

Special feature:

- Special feature: Autoclavable through metal knob!!!
- All models are manufactured according to DIN 12897.
- Improved scissor technology with reduced tolerances
- · Ergonomic knob, rounded and user-friendly
- Scissor-type design made of 18/10 steel
- Regarding the operating load, we distinguish between maximum dynamic operating load (kg max dyn) and maximum static operating load (kg max stat) of the lab jack. These standards are also in line with DIN 12897.





Material	Α	В	Cmin	Cmax	Kg	Kg	Тур	Artikelnr.
					MAX dyn	MAX s	tat	
18/10-STAHL	160	130	60	275	7	30	1	11123
18/10-STAHL	200	200	60	275	7	30	1	11133
18/10-STAHL	240	240	60	275	7	30	1	11143





Stufenlose elektrische Höhenverstellung: sanfter Start und Stopp

Continuous electrical height adjustment: smooth start and stop





Lift 240 Lift 240

Erste elektrische Hebebühne in Kompaktbauweise

First electrical lab jack of compact design

Maße / Dimensions

a fume cupboard

Abmessungen (eingefahren) L x B x H / Dimensions (retracted) L x W x H 240 x 240 x 4

Höhe Max. / max. height 300 mm Arbeitsfläche L x B / Work space L x W 240 x 240 mm

Gewicht / Weight 6 kg

Leistungsdaten / Performance data

Hubgeschwindigkeit / Lifting speed 180 mm/min

Min. - max. 320 mm/min

Hubweg Schere max. / max. lifting of scissors 180 mm

Tragkraft max. (dynamisch) / max. load capacity (dynamic) 25 kg

Motordaten / Motor data

Nenndrehmoment / Nominal torque 8 Nm Schutzart / Degree of protection IP 30

Energieversorgung / Energy supply

Versorgungsspannung Trafo / Supply voltage transformer 100–240 VAC, 50/60 Hz Leistungsoutput / Output 24 V

Batterie Fernbedienung / Battery remote control 3 V, Lithium Zelle/Cell CR2430

Umgebungsbedingungen / Ambient conditions

Zulässige Umgebungstemperatur / Permissible ambient temperature 5°C bis 45°C Lärmemission / Noise emission < 40 dB (A)

Material / Material

Arbeitsfläche / Work spece 18/10-Stahl / 18/10-steel Gehäuse / Body 18/10-Stahl / 18/10-steel

Faltenbalg / Corrugated bellows PUR = Polyurethan

Artikelnummer / Item number

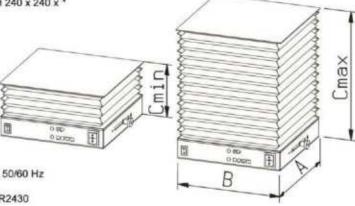
Lift 240 mit FB und Schalter / Lift 240 with RC and switch 11220

Mögliches Einsatzgebiet Lift 240

im Laborabzug.

Optional application of Lift 240

in a fume hood.





Sieht nicht nur glänzend aus!

Vielseitig Lagern und Aufbewahren Multi-purpose storing and keeping

Not only the look is brillant!



Behälter & Töpfe	51
Containers & Pots	
Becher & Büchsen	57
Beaker & Dressing jars	
Schalen Eckig & rund	58
Bowls angular & round	
Schaufeln & Kellen	64
Scoops & Ladles	
Tricher	66
funnels	
Reaganzglasgestelle	68
Test tube stands	





Transportbehälter 18/10-Stahl

Mit Deckel und Henkel.

Container, 18/10 stainless steel

With lid and handle.

Material	С	D	Ltr	Artikel Nr.
18/10-Stahl	150	100	1	8300
18/10-Stahl	170	135	2	8301
18/10-Stahl	185	160	3	8302
18/10-Stahl	240	180	5	8304
18/10-Stahl	280	180	6	8305
18/10-Stahl	280	225	10	8307

Sicherheitstransportbehälter für Laborflaschen

8300SS: Laborflaschen 50-250 ml 8301SS: Laborflaschen 500-1000 ml Mit Scharnier, Verschluss, Silikondichtung.

Safety transport container for laboratory flasks

8300SS: Laboratory flasks 50–250 ml 8301SS: Laboratory flasks 500–1000 ml With hinge, lock and silicon seal.

Material	С	D	Ltr	Artikel Nr.
18/10-Stahl	140	100/130	1	8300SS
18/10-Stahl	250	130/160	2	8301SS
Silikon (Ersat	z/Spare pa	art) 130		18300SS
Silikon (Ersat				18301SS





Transportbehälter (8340-48) & Deckel (8350-58)

Deckel bitte separat bestellen.

Container (8340-48) and lids (8350-58) Please order lids separately.

D Material Artikel Nr. Ltr Behälter / Container 18/10-Stahl 270 20 375 8340 300 25 18/10-Stahl 375 8341 18/10-Stahl 440 300 30 8342 18/10-Stahl 550 350 50 8344 18/10-Stahl 600 400 75 8346 18/10-Stahl 670 450 100 8347 18/10-Stahl 670 550 150 8348 Deckel / Lids 270 18/10-Stahl 8350 18/10-Stahl 300 8351 18/10-Stahl 300 8352 18/10-Stahl 350 8354 18/10-Stahl 400 8356

450

550

8357

8358

18/10-Stahl

18/10-Stahl



Rolli für Transportbehälter, 18/10-Stahl

Mit 4 Gummi-Lenkrollen, davon eine feststellbar.

Castor for transport container, 18/10 stainless steel

With 4 rubber guide rolls, 1 lockable.

Material	D(Rad/roll)	für/fits ArtNr.	Artikel Nr.
18/10-Stahl	70	8341/2	8341R
18/10-Stahl	70	8344	8344R
18/10-Stahl	70	8346	8346R
18/10-Stahl	100	8347	8347R
18/10-Stahl	100	8348	8348R







Spannklammern montiert

Für alle Transportbehälter, 3 Stück, (8300-07/8340-48)

Locking clamps mounted

For all container, 3 pieces, (8300-07/8340-48)

Material	Artikel Nr.
18/10-Stahl	8349

NO-DRIP Auslaufhahn 1/2" montiert

PTFE Dichtung, max. 260 ° C

NO-DRIP stopcock 1/2" mounted

PTFE seal, max. 260 ° C

Material	Artikel Nr.
18/10-Stahl	8359









PUSH Abfalleimer

PUSH safety litter box

Material	D	С	Artikel Nr.
18/10-Stahl	290	650	12424
PVC (25 Stück	/ 25 pieces)	12421

Feuerhemmender Abfalleimer

Mit Schwingdeckel, Griffe rechts und links, jeweils + 25 mm, PVC-Beutel Nr. 11421 (Set à 25 Stück)

Safety litter box

With swinging lid, handles left and richt, each side + 25 mm PCS-bag no. 11421 (set with 25 pieces)

Material	Α	В	С	Artikel Nr.
18/10-Stahl	400	300	740	12422
PVC (25 Stück	/ 25 pieces)		12421







Kanister

Mit Schraubverschluss. Füllstutzen bitte separat bestellen.

Canister

With screw closure. Please order filling tube separately.

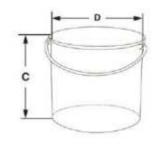
Material	Α	В	С	Ltr	kg	Artikel Nr.
18/10-Stahl	275	169	470	20	4,0	11425
18/10-Stahl	275	169	275	10	2.7	11426
Füllstutzen/filli	ng tube					11427

Wasserbad mit Deckel Water bath with lid

Material	Α	В	С	Ltr	Artikel Nr.
18/10-Stahl	155	105	75	1,0	8461
18/10-Stahl	155	105	160	2,5	8463
18/10-Stahl	155	155	235	5,0	8466
18/10-Stahl	240	240	235	13,0	8468







Isolierbehälter doppelwandig mit Deckel

Insulate container with lid, double wall Stackable

Material	С	D	Ltr	Artikel Nr.
18/10-Stahl	285	175/215	5	8081
18/10-Stahl	325	220/260	10	8082

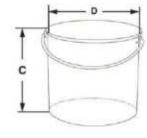
Transportbehälter 18/10-Stahl

Mit 3 Spannverschlüssen, Deckel und Dichtungsring aus Silikon. Eventueller Über-/Unterdruck lässt sich durch ein Ventil im Deckel aufheben.

Transport container, 18/10 stainless steel

With 3 locking clamps, lid and silicone gasket. Possible over-funderpressure can be compensated through a valve in the lid.

Material	С	D	Ltr	Artikel Nr.
18/10-Stahl	160	240	6,5	8085
18/10-Stahl	250	240	10,5	8086
18/10-Stahl	230	300	15,5	8087





Eimer, graduiert, und Deckel Typ 1: Mit Bodenring zur besseren Handhabung.

Typ 2: Ohne Bodenring Deckel bitte separat bestellen. Graduierung pro Liter.

Buckets, graduated, and lids

Type 1: with base ring for better handling.

Type 2: without base ring Please order lids separately. Graduation per liter.

Material	С	D	Ltr	Тур	Artikel Nr.
Eimer / Buck	ets				
18/10-Stahl	235	280	10	1	8315
18/10-Stahl	270	300	12	1	8316
18/10-Stahl	305	310	15	1	8317
18/10-Stahl	190	260	6	2	8320
18/10-Stahl	210	285	8	2	8321
18/10-Stahl	235	280	10	2	8322
18/10-Stahl	270	300	12	2	8323
18/10-Stahl	305	310	15	2	8324
Deckel / Lids			-		
18/10-Stahl	280				8332
18/10-Stahl	300				8333
18/10-Stahl	310				8334





Transportkannen

Mit Henkel, Deckel und Ausguss.

Transport jugs

With handle, lid and spout.

Material	С	D	Ltr	Artikel Nr.
18/10-Stahl	275	175	5	8380
18/10-Stahl	350	220	10	8381
18/10-Stahl	440	270	20	8384

Messkanne, graduiert, mit Ausguss und Kippgriff Deckel bitte separat bestellen.

Measuring jug, graduated, with spout and tipping handle Please order lids separately.

Material	С	D	Ltr	Artikel Nr.
Kanne / Jug				
18/10-Stahl	260	240	10	8390
18/10-Stahl	300	270	15	8391
18/10-Stahl	400	270	20	8394
Deckel / Lids				-
18/10-Stahl	240			8392
18/10-Stahl	270			8393



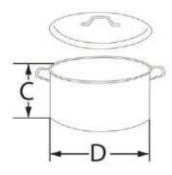




Labortopf mit Deckel, Aluminium Laboratory pot with lid, aluminium

Material	С	D	Ltr	Artikel Nr.
Alu	100	160	1,5	8566
Alu	120	200	3,0	8567
Alu	140	240	5,2	8568





Labortopf und Deckel

Deckel bitte separat bestellen. Geeignet für Induktionsherd.

Pots laboratory and lids
Please order lids separately. Convenient for induction cooker.

Material	С	D	Ltr	Artikel Nr.
Topf/Pots				
18/10-Stahl	130	160	2,5	8360
18/10-Stahl	150	200	4,0	8361
18/10-Stahl	120	200	6,0	8362
18/10-Stahl	170	240	7,0	8363
18/10-Stahl	210	240	9,0	8364
18/10-Stahl	240	260	12,0	8365
18/10-Stahl	270	280	16,0	8366
18/10-Stahl	270	320	20,0	8367
Deckel/Lids				
18/10-Stahl		160		8370
18/10-Stahl		200		8371
18/10-Stahl		200		8372
18/10-Stahl		240		8373
18/10-Stahl		240		8374
18/10-Stahl		260		8375
18/10-Stahl		280		8376
18/10-Stahl		320		8377

Becher 18/10-Stahl

Typ 1: mit Rand

Typ 2: mit Rand/Ausguss

Typ 3: mit Rand/Griff

Typ 4: mit Rand/Ausguss/Griff

Beakers, 18/10 stainless steel

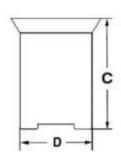
Type 1: with rim

Type 2: with rim/spout

Type 3: with rim/handle

Type 4: with rim/spout/handle

Material	С	D	MI	Тур	Artikel Nr.
18/10-Stahl	60	50	100	1	8500
18/10-Stahl	85	65	250	1	8501
18/10-Stahl	110	80	500	1	8502
18/10-Stahl	130	100	1000	1	8503
18/10-Stahl	180	120	2000	1	8504
18/10-Stahl	180	150	3000	1	8505
18/10-Stahl	210	180	5000	1	8506
18/10-Stahl	60	50	100	2	8510
18/10-Stahl	85	65	250	2	8511
18/10-Stahl	110	80	500	2	8512
18/10-Stahl	130	100	1000	2	8513
18/10-Stahl	180	120	2000	2	8514
18/10-Stahl	180	150	3000	2	8515
18/10-Stahl	210	180	5000	2	8516





Material	С	D	MI	Тур А	rtikel Nr.
18/10-Stahl	60	50	100	3	8520
18/10-Stahl	85	65	250	3	8521
18/10-Stahl	110	80	500	3	8522
18/10-Stahl	130	100	1000	3	8523
18/10-Stahl	180	120	2000	3	8524
18/10-Stahl	180	150	3000	3	8525
18/10-Stahl	210	180	5000	3	8526
18/10-Stahl	60	50	100	4	8530
18/10-Stahl	85	65	250	4	8531
18/10-Stahl	110	80	500	4	8532
18/10-Stahl	130	100	1000	4	8533
18/10-Stahl	180	120	2000	4	8534
18/10-Stahl	180	150	3000	4	8535
18/10-Stahl	210	180	5000	4	8536

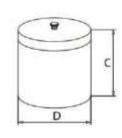
Haltegriff für Glasbecher Handle for glass beaker

Material	D	Artikel Nr.
18/10-Stahl	80/100	8993
18/10-Stahl	140/155	8995
18/10-Stahl	170/190	8996









Deckelbüchse Dressing jar with lid

Material	С	D	MI	Artikel Nr.
18/10-Stahl	60	60	100	8581
18/10-Stahl	85	85	400	8584
18/10-Stahl	100	100	700	8585
18/10-Stahl	120	120	1200	8587
18/10-Stahl	150	150	2500	8588
18/10-Stahl	200	200	6000	8693

Büchse mit Deckel Deckel mit Griff, stapelbar

Dressing jar with lid Lid with handle, stockable

Material	С	D	Artikel Nr.
18/10-Stahl	80	102	8620
18/10-Stahl	130	102	8621
18/10-Stahl	130	124	8622
18/10-Stahl	165	124	8623
18/10-Stahl	180	180	8624







Deckelbüchse, Aluminium Dressing jar with lid, aluminium

Material	С	D	Тур	Artikel Nr.
Alu	20	60	1	8760
Alu	20	80	1	8761
Alu	20	100	1	8762
Alu	50	50	2	8770
Alu	85	65	2	8771
Alu	110	80	2	8772



Messbecher graduiert, konische Form

Graduierung 100 ml

Measuring jug graduated, conical shape Graduation 100 ml

Material	С	D	MI	Тур	Artikel Nr.
18/10-Stahl	165	100	1000	1	8640
18/10-Stahl	170	125	2000	1	8642
18/10-Stahl	125	90	500	1	8650
18/10-Stahl	140	125	1000	1	8651
18/10-Stahl	170	140	2000	1	8652
18/10-Stahl	115	115	500	2	8660
18/10-Stahl	160	140	1000	2	8661
18/10-Stahl	160	150	1500	2	8662
18/10-Stahl	185	160	2000	2	8663

Pipettenbüchse, rund

Silikon im Boden u. Deckel, bis 205 °C sterilisierbar

Pipette box, round

Silicone covered bottom and lid, sterilizable up to 205 °C

Material	С	С	D	Artikel Nr.
18/10-Stahl	390	382	50	8980
18/10-Stahl	425	417	50	8981
18/10-Stahl	380	372	65	8982
18/10-Stahl	450	442	65	8983
18/10-Stahl	380	372	80	8984
18/10-Stahl	500	492	80	8985





Pipettenbüchse, eckig Silikon im Boden und Deckel, bis 205 °C sterilisierbar

Pipette box, square

Silicon covered bottom and lid, sterilizable up to 205 °C

Material	С	С	D	Artikel Nr.
18/10-Stahl	210	202	70 x 70	8870
18/10-Stahl	290	282	70 x 70	8871
18/10-Stahl	340	332	70 x 70	8872
18/10-Stahl	435	427	70 x 70	8873
18/10-Stahl	490	482	70 x 70	8874

Sterilisierbehälter für Petrischalen Ø 100 mm (8541)

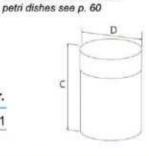
Für 10 Schalen

Sterilizing box for Petri-dishes Ø 100 mm (8541)

For 10 dishes

С	D	Тур	Artikel Nr.
250	120	10 x	8961
	C 250	102/00 17/002	100 Note 100









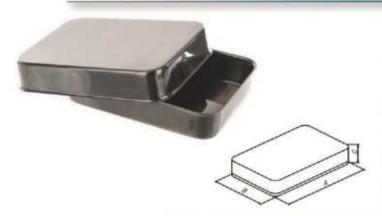
Instrumentenschale mit Deckel 1 Deckel mit Knopf

Instruments tray with lid 1

Lid with knob

Material	A	В	C	Artikel Nr.
18/10-Stahl	160	100	30	8710
18/10-Stahl	180	120	50	8711
18/10-Stahl	200	100	50	8712
18/10-Stahl	220	150	50	8713
18/10-Stahl	280	180	60	8714
18/10-Stahl	300	150	100	8715
18/10-Stahl	300	200	50	8716
18/10-Stahl	500	200	80	8717





Instrumentenschale mit Deckel 2

Abgerundete Ecken

Instruments tray with lid 2 Rounded angles

Artikel Nr. Material A В C 18/10-Stahl 210 150 40 8630 8631 18/10-Stahl 240 180 40 18/10-Stahl 270 210 40 8632 18/10-Stahl 300 240 40 8633 18/10-Stahl 360 300 40 8634

Instrumentenschale mit Deckel 3

Deckel mit innen liegendem Griff

Instruments tray with lid 3

Lid with internal handle

Material	Α	В	С	Artikel Nr.
18/10-Stahl	230	133	45	8475
18/10-Stahl	315	215	60	8476





Instrumentenschale mit Deckel 4

Abgerundete Ecken

Instruments tray with lid 4

Rounded angles

Material	Α	В	C	Artikel Nr.
18/10-Stahl	180	90	30	8400
18/10-Stahl	215	100	50	8404
18/10-Stahl	250	150	60	8406
18/10-Stahl	300	150	70	8407



Instrumentenablage Instrument tray

Material	Α	В	C	Artikel Nr.
18/10-Stahl	200	175	15	8480
18/10-Stahl	300	200	15	8484
18/10-Stahl	300	300	20	8485
18/10-Stahl	440	340	20	8486

Fotoschale

Abgerundete Ecken

Laboratory tray Rounded angles

Material	а	Α	b	В	С	Artikel Nr.
18/10-Stahl	190	225	140	175	50	8700
18/10-Stahl	250	290	180	220	60	8701
18/10-Stahl	260	290	190	225	50	8702
18/10-Stahl	320	355	260	305	60	8703
18/10-Stahl	350	400	240	280	70	8704
18/10-Stahl	400	450	270	320	80	8705
18/10-Stahl	500	560	330	385	100	8706



Typ 1 B Typ 2

Verdampfschale mit Rand 2 verschiedene Typen

Evaporating dish with rim 2 different types

Material	Α	В	С	Тур	Artikel Nr.
18/10-Stahl	220	155	40	1	8454
18/10-Stahl	240	160	50	1	8455
18/10-Stahl	310	200	45	1	8456
18/10-Stahl	340	210	60	- 1	8457
18/10-Stahl	375	270	45	1	8459
18/10-Stahl	290	190	55	2	8395
18/10-Stahl	335	245	60	2	8396
18/10-Stahl	385	280	65	2	8397
18/10-Stahl	445	280	95	2	8398
18/10-Stahl	500	335	100	2	8399

Schale mit 2 Griffen Griffe zum Umklappen

Tray with 2 handles Handles to turn down

Material	Α	В	С	Artikel Nr.
18/10-Stahl	250	180	70	8735
18/10-Stahl	350	250	70	8736





Einmal Alu-Schalen 1 Packung å 100 Stück

Disposable alu dishes 1 package 100 pieces

Material	С	D	MI	Artikel Nr.
Alu	13	64	28	11610
Alu	25	99	110	11611
Alu	24	96	125	11613
Alu	50	114	280	11615



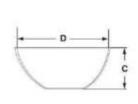


Petrischale mit Deckel Petri dish with lid

Material	C	D	Artikel Nr.
18/10-Stahl	15	100	8541
18/10-Stahl	20	60	8635
18/10-Stahl	20	75	8636
18/10-Stahl	20	90	8637
18/10-Stahl	20	120	8638

Sandbadschale, flacher Boden Bowl, flat bottom

Material	С	D	MI	Artikel Nr.
18/10-Stahl	40	80	125	8670
18/10-Stahl	50	100	250	8671
18/10-Stahl	60	120	500	8672
18/10-Stahl	80	160	1000	8673
18/10-Stahl	100	200	2000	8674
18/10-Stahl	120	250	5000	8677







Sandbadschale mit 2 Griffen Bowl with 2 handles

Material	С	D	MI	Artikel Nr.
18/10-Stahl	120	220	2700	8445
18/10-Stahl	140	260	4000	8446
18/10-Stahl	180	320	9500	8447
18/10-Stahl	190	360	12000	8448



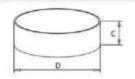
Abdampfschale mit Kontaktboden Mit Kontaktboden für Heizplatten und Magnetrührer.

Evaporating dish with special bottom With contact bottom for heating plates and magnetic stirrers.

Material	С	D	MI	Artikel Nr.
18/10-Stahl	35	70	125	8560
18/10-Stahl	45	85	250	8561
18/10-Stahl	55	110	500	8562
18/10-Stahl	70	140	1000	8563
18/10-Stahl	105	160	2000	8564
18/10-Stahl	160	200	5000	8565

Abdampfschale, flache Form Evaporating dish, flat shape

Material	C	D	MI	Artikel Nr.
18/10-Stahl	20	60	50	8570
18/10-Stahl	20	70	75	8571
18/10-Stahl	20	80	100	8572







Laborschale

2 verschiedene Typen

Laboratory bowl

2 different types

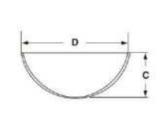
Material	CD	Ltr	Typ	Artikel	Nr.
----------	----	-----	-----	---------	-----

18/10-Stahl	75	165	1	1	8590
18/10-Stahl	75	220	2	1	8591
18/10-Stahl	95	240	3	1	8592
18/10-Stahl	120	260	4,5	1	8593
18/10-Stahl	120	305	6	1	8594
18/10-Stahl	145	320	8	1	8595
18/10-Stahl	135	380	11	1	8596
18/10-Stahl	160	400	14	1	8597
18/10-Stahl	75	150	0,75	2	8600
18/10-Stahl	80	150	1	2	8601
18/10-Stahl	95	180	1,5	2	8602
18/10-Stahl	115	195	2	2	8603
18/10-Stahl	125	220	3	2	8605
18/10-Stahl	135	245	4	2	8606
18/10-Stahl	130	265	5	2	8607
18/10-Stahl	145	285	6	2	8608
18/10-Stahl	165	310	8	2	8609
18/10-Stahl	180	310	9	2	8610
18/10-Stahl	180	355	11	2	8611



Schale, runder Boden Bowl, round bottom

Material	С	D	MI	Artikel Nr.
18/10-Stahl	30	60	50	8780
18/10-Stahl	35	70	80	8781
18/10-Stahl	40	80	130	8782
18/10-Stahl	45	90	210	8783
18/10-Stahl	50	100	250	8784
18/10-Stahl	60	120	450	8785
18/10-Stahl	70	140	670	8786
18/10-Stahl	80	160	1000	8787







Fantaschale + Pistill

Pistill Nr. 8936, separat bestellen.

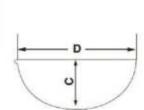
Mortar + pestle

Pestle no. 8936, order separately.

Material	Α	D	MI	Artikel Nr.
18/10-Stahl		100	250	8930
18/10-Stahl		120	500	8931
18/10-Stahl		140	750	8932
18/10-Stahl		160	1000	8933
18/10-Stahl		180	1500	8934
18/10-Stahl		200	2000	8935
18/10-Stahl	140	28/24		8936







Verdampfschale Nickel 99,5 %

Runder Boden, mit Ausguss

Evaporating dish, nickel 99,5 % Round bottom, with spout

Material	С	D	MI	Artikel Nr.
Nickel 99,5 %	25	50	30	8020
Nickel 99,5 %	30	60	50	8021
Nickel 99,5 %	35	70	80	8022
Nickel 99,5 %	40	80	100	8023
Nickel 99,5 %	50	100	200	8024

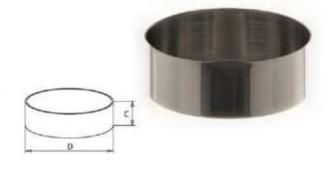
Verdampfschale Nickel 99,5 %

Flacher Boden

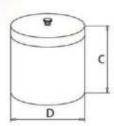
Evaporating dish, nickel 99,5 %

Flat bottom

Material	C	D	MI	Artikel Nr.
Nickel 99,5 %	19	55	45	8040
Nickel 99,5 %	16	60	45	8041
Nickel 99,5 %	19	70	73	8042
Nickel 99,5 %	16	90	100	8045







Verdampfschale mit Deckel, Nickel 99,5%

Evaporating dish with lid, nickel 99,5%

Material	С	D	MI	Artikel Nr.
Nickel 99,5 %	19	55	45	8060
Nickel 99,5 %	16	60	45	8061
Nickel 99,5 %	19	70	73	8062
Nickel 99,5 %	16	90	100	8065

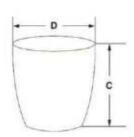
Typ 1: 0,5 mm

Typ 2: 1,0 mm Typ 3: 1,5 mm

Materialstärke / material thickness

Typ 4: 2,0 mm







Tiegel und Deckel, Nickel 99,5 % Deckel bitte separat bestellen.

Crucible and lid, nickel 99,5 % Please order lids separately.

Material	С	D	MI	Тур	Artikel Nr
Tiegel / Crucib	les				
18/10-Stahl	35	35	25	2	8881
18/10-Stahl	35	40	30	2	8882
18/10-Stahl	45	50	70	2	8883
Deckel / Lids					
18/10-Stahl	35				8891
18/10-Stahl	40				8892
18/10-Stahl	50				8893
Material	С	D	MI	Тур	Artikel Nr
Tiegel / Crucib	les				
Nickel 99,5 %	25	20	5	1	8100
Nickel 99,5 %	30	25	10	1	8101
Nickel 99,5 %	30	30	15	1	8102
Nickel 99,5 %	35	35	25	1	8103
Nickel 99,5 %	40	40	30	1	8104
Nickel 99,5 %	45	45	50	1	8105
Nickel 99,5 %	50	50	70	1	8106
Nickel 99,5 %	60	60	130	1	8107
Nickel 99,5 %	80	80	270	1	8109
Nickel 99,5 %	30	30	15	2	8122
Nickel 99,5 %	35	35	25	2	8123
Nickel 99,5 %	40	40	30	2	8124
Nickel 99,5 %	45	45	50	2	8125
Nickel 99,5 %	50	50	70	2	8126
Nickel 99,5 %	60	60	130	2	8127
Nickel 99,5 %	80	80	270	2	8129
Nickel 99,5 %	45	45	50	3	8145
Nickel 99,5 %	40	40	30	4	8164
Nickel 99,5 %	50	50	70	4	8166
Nickel 99,5 %	60	60	130	4	8167
Deckel / Lids					
Nickel 99,5 %	20				8180
Nickel 99,5 %	25				8181
Nickel 99,5 %	30				8182
Nickel 99,5 %	35				8183
Nickel 99,5 %	40				8184
Nickel 99,5 %	45				8185
Nickel 99,5 %	50				8186
Nickel 99,5 %	60				8187
Nickel 99,5 %	80				8189



Pharmaschaufeln

Wandstärke 1,2 mm, hochglanzpoliert.

Pharma scoop

Wall thickness 1.2 mm, highly polished.

Α	а	В	ca. Ltr	Artikel Nr.
180	100	50	0,10	8860
260	150	75	0,45	8861
365	235	110	1,00	8862
400	250	135	2,50	8863
	180 260 365	180 100 260 150 365 235	180 100 50 260 150 75 365 235 110	180 100 50 0,10 260 150 75 0,45 365 235 110 1,00





Chemikalienschaufel, 18/10-Stahl Chemical scoop, 18/10 stainless steel

Material	Α	а	В	ca. Ltr	Artikel Nr.
18/10-Stahl	190	100	50	0,12	8800
18/10-Stahl	250	145	75	0.45	8801
18/10-Stahl	320	190	105	1,00	8802
18/10-Stahl	350	230	120	1,50	8803
18/10-Stahl	370	250	150	2.00	8804

Apotheken-Schaufel, 18/10-Stahl Pharmacy-Scoop, 18/10 stainless steel

Material	Α	а	В са	. Ltr	Artikel Nr.
18/10-Stahl	220	120	50	0,10	8830
18/10-Stahl	280	165	75	0.40	8831



Griff verlötet, besonders hochwertige Verarbeitung/ Handle soldered, extremly high quality processing



Chemikalienschaufel, 18/10-Stahl Chemical scoop, 18/10 stainless steel

Material	Α	а	В	ca. Ltr	Artikel Nr.
18/10-Stahl	215	100	40	0,15	8809
18/10-Stahl	310	160	82	0,25	8810
18/10-Stahl	350	200	102	0.5	8811
18/10-Stahl	390	220	120	1,0	8812
18/10-Stahl	450	300	160	2,0	8813



Pharma-Schaufel, 18/10-Stahl Pharma scoop, stainless steel 18/10

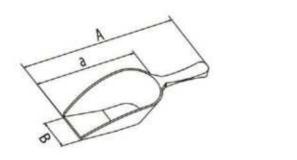
Material	A	а	В	ca. MI	Artikel Nr.
18/10-Stahl	215	120	60	100	8835
18/10-Stahl	230	140	75	200	8836
18/10-Stahl	245	155	85	250	8837
18/10-Stahl	350	220	130	500	8838

Fugenlose Verbindung von Schaufel und Hohlgriff. Mit Aufhängeöse. Geeignet für Lebensmittel. Seamless fixed handle, extremely high processing. With hanging loop. Qualified for food.

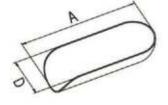
Chemikalienschaufel, Aluminium Chemical scoop, aluminium

Material	Α	а	В	ca. MI	Artikel Nr.
Alu	65	40	12	5	8814
Alu	85	52	13	10	8815
Alu	135	80	24	50	8816
Alu	155	95	30	65	8817
Alu	185	115	32	90	8818
Alu	210	120	37	160	8819
Alu	250	145	45	240	8820
Alu	290	175	55	400	8821
Alu	310	185	57	480	8822
Alu	350	220	63	900	8823
Alu	400	270	83	1600	8824
Alu	430	300	95	2500	8825
Alu	250	120	35	90	8827
Alu	285	120	35	90	8828







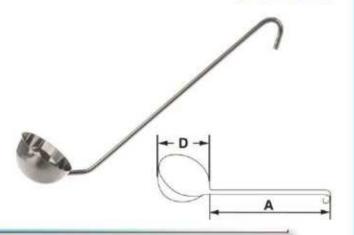


Wägeschaufel Weighing scoop

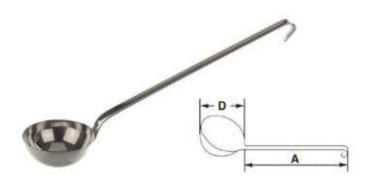
Α	D	Artikel Nr.
70	32	12800
90	32	12801
105	32	12802
120	32	12803
ahl 120 30-65		12804
160	30-75	12805
200	55-100	12806
70	32	12810
90	32	12811
105	32	12812
120	32	12813
	70 90 105 120 120 160 200 70 90 105	70 32 90 32 105 32 120 32 120 30–65 160 30–75 200 55–100 70 32 90 32 105 32

Schöpfkelle, runder Griff Ladle, round handle

Material	Α	D	MI	Artikel Nr.
18/10-Stahl	300	60	65	8790
18/10-Stahl	300	70	100	8791
18/10-Stahl	300	80	175	8792
18/10-Stahl	300	90	200	8793
18/10-Stahl	400	100	250	8794
18/10-Stahl	400	120	480	8795
18/10-Stahl	400	140	670	8796
18/10-Stahl	400	160	1000	8797
18/10-Stahl	500	200	2000	8799



BOCHEM



Schöpfkelle, flacher Griff Ladle, flat handle

Material	Α	D	MI	Artikel Nr.
18/10-Stahl	185	70	90	8740
18/10-Stahl	315	90	200	8741
18/10-Stahl	315	100	220	8742
18/10-Stahl	345	140	600	8743
18/10-Stahl	350	160	1000	8744
18/10-Stahl	350	180	1400	8745

Dosierkelle 18/10-Stahl

mi-Angabe erreicht bei Füllung bis zum Rand

Portioning ladle, 18/10 stainless steel

ml indication reached with filling until rim

Material	Α	D	MI	Artikel Nr.	
18/10-Stahl	125	86	125	3805	
18/10-Stahl	145	105	250	3806	
18/10-Stahl	165	130	500	3807	





Standard Trichter, 18/10-Stahl

Mit Luftkanal. Auslaufrohr konisch.

Typ 1: ohne Griff Typ 2: mit Griff

Standard funnel, 18/10 stainless steel With Air canal. Tube conical.

With Air canal. Tube conical.

Type 1: without handle

Type 2: with handle

Material	С	С	D	d	Тур	ml	Artikel Nr.
18/10-Stahl	115	50	80	17/13	1	90	8840
18/10-Stahl	125	65	100	17/13	2	220	8841
18/10-Stahl	145	80	120	17/13	2	340	8842
18/10-Stahl	190	90	150	27/21	2	810	8843
18/10-Stahl	220	90	200	27/21	2	1250	8844
18/10-Stahl	260	90	250	27/21	2	3000	8845



Trichter im Lieferumfang nicht enthalten. Not included in delivery: funnel

Metallsieb für Trichter

Kupfer / Kunststoff

Metal filter for funnel

Copper / plastic

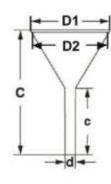
Material	d	Artikel Nr.
Kupfer / Kunststoff	50	8851
Kupfer / Kunststoff	105	8853

Spezialtrichter, 18/10-Stahl Gerades Rohr, für Pulver geeignet

Special funnel, 18/10 stainless steel

Tube straight, convenient for powder

Material	С	c	D1/D2	d	ml Ar	tikel Nr.
18/10-Stahl	135	60	135/125	20	340	8720
18/10-Stahl	150	60	165/155	30	810	8721
18/10-Stahl	180	60	210/200	30	1250	8722
18/10-Stahl	210	60	250/240	30	2800	8723







Minitrichter, 18/10-Stahl

Fugenios gezogen. d= Ø Loch

Mini funnel, 18/10 stainless steel

Drawed seamless, d= Ø hole

Material	d	С	Artikel Nr.
18/10-Stahl	4/27	50	8855
18/10-Stahl	6/27	50	8856
18/10-Stahl	8/29	50	8857
18/10-Stahl	10/31	50	8858

Reagenzglasgestell 18/10-Stahl, demontierbar

universelle Konstruktion, in Einzelteile zerlegbar

Test tube stand, 18/10 steel, dismountable unique construction, can be dismounted into individual parts

Material	Α	В	С	D	Тур М	e/Qty A	rtikel Nr.
18/10-Stahl	145	52	90	17	2 x 6	12	8240
18/10-Stahl	278	52	90	17	2 x 12	24	8241
18/10-Stahl	287	97	90	17	4 x 12	48	8242

Andere Größen und Aufteilungen auf Anfrage / other sizes and segmentation on request







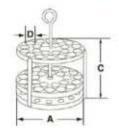
Reagenzglasgestell, rechteckig Test tube stand, rectangular

Material	A	В	C	D	Typ A	rtikel Nr.
18/10-Stahl	145	52	90	17	2 x 6	8210
18/10-Stahl	278	52	90	17	2 x 12	8212
18/10-Stahl	287	97	90	17	4 x 12	8214
18/10-Stahl	164	60	90	20	2 x 6	8220
18/10-Stahl	310	60	90	20	2 x 12	8222







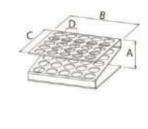


Reagenzglasgestell, rund Test tube stand, round

Material	Α	С	D	Тур	Artikel Nr.
18/10-Stahl	98	165	20	9	8230
18/10-Stahl	116	165	20	12	8231
18/10-Stahl	194	165	20	45	8233

Reagenzglasgestell, Z-Form Test tube stand, z-shape

Material	Α	В	С	D	Тур	Artikel Nr.
18/10-Stahl	50	165	85	13	10 x 5	8290
18/10-Stahl	50	220	110	17	10 x 5	8291
18/10-Stahl	50	85	85	13	5 x 5	8292
18/10-Stahl	50	110	110	17	5 x 5	8293









Reagenzglasgestell Typ Draht, E-Poliert

Test tube stand

Wire type, e-polished

Material	laterial A B C Typ Me/Qty		/Qty	D Artikel Nr.			
18/10	130	50	70	2 x 6	12	16	10170
18/10	210	50	70	2 x 10	20	16	10171
18/10	250	50	70	2 x 12	24	16	10172
18/10	250	70	70	3 x 12	36	16	10173
18/10	130	90	70	4 x 6	24	16	10174
18/10	250	90	70	4 x 12	48	16	10175
18/10	210	210	70	10 x 10	100	16	10176

Wenn's auf Qualität ankommt.

Übersichtliches Aufbewahren und Transportieren Clearly storing and transporting

Where quality matters.

Drahtkörbe / Abtropfgestelle
Wire baskets / Draining rack

Kleinteile - Waschkörbchen
Small parts washing baskets

Transportwagen - Systeme
Transport carts systems





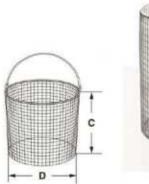
Drahtkörbe mit Henkel, rund

Maschenweite 8 x 8 x 1 mm

Wire baskets with handle, round

Mesh 8 x 8 x 1 mm

Material	С	D	Artikel Nr.
18/10 E-Poli	80	100	10050
18/10 E-Poli	100	120	10051
18/10 E-Poli	120	150	10052
18/10 E-Poli	160	180	10053
18/10 E-Poli	180	210	10054
18/10 E-Poli	180	240	10055
18/10 E-Poli	180	270	10056
18/10 E-Poli	200	300	10057









Drahtkörbe mit Henkel, rechteckig

Maschenweite 8 x 8 x 1 mm. Mit 2 Bodenstreben.

Wire basket with handle, rectangular Mesh 8 x 8 x 1 mm. With 2 cross-ties.

C Artikel Nr. Material A В 18/10 E-Poli 400 300 200 10120

Drahtkörbe, eckig Maschenweite 8 x 8 x 1 mm

Wire baskets, angular

Mesh 8 x 8 x 1 mm

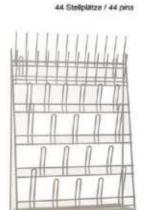
Material	Α	В	С	Artikel Nr.
18/10 E-Poli	100	100	100	10020
18/10 E-Poli	120	120	100	10021
18/10 E-Poli	120	120	120	10022
18/10 E-Poli	150	100	100	10023
18/10 E-Poli	140	140	140	10024
18/10 E-Poli	150	150	150	10025
18/10 E-Poli	160	160	160	10026
18/10 E-Poli	200	150	150	10027
18/10 E-Poli	180	180	150	10028
18/10 E-Poli	180	180	180	10029
18/10 E-Poli	200	200	150	10030
18/10 E-Poli	200	200	200	10031
18/10 E-Poli	250	150	150	10032
18/10 E-Poli	300	200	150	10033
18/10 E-Poli	400	300	200	10071*
18/10 E-Poli	500	300	250	10073*
18/10 E-Poli	600	400	300	10076*



* mit 2 Bodenstreben / with 2 cross-ties



55 Stellplatze / 55 pins



Abtropfgestell mit Abtropfschale

Für Reagenzgläser und Kolben.

Draining rack with drip pan

For test tubes and flasks.

Material	Α	В	C M	e/Qty	Artikel Nr.
PA-Coating	420	160	610	65	10130
PA-Coating	420	160	610	44	10140

PA = Polyamid / polyamid, -30/+80 °C

Sie benötigen eine andere Größe? You need a different size?

Individuelle Lösungen ab Losgröße 1

Unsere flexible und umfassende Fertigung in der Metallverarbeitung und -veredelung erlaubt es, vom Prototyp über die Kleinserie bis zur gewünschten Losgröße zu fertigen.

Individual solutions from lot size 1

Our flexible and comprehensive manufacture covering metal processing and finishing then allows us to manage all stages of product development with our own resources, from the prototype over small series to the desired lot size.







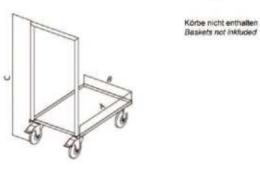
Transportwagen für Transportkörbe 18/10-Stahl

Mit Griff, 4 Lenkrollen (davon 2 feststellbar). Traglast Wagen 100kg. Traglast Korb 20kg.

Transport cart for transport baskets 18/10 stainless steel

With handle, 4 guide rolls (2 lockable). Max load cart 100kg. Max load basket 20kg.

Material	Α	В	С	kg max	Artikel Nr.
18/10 E-Poli	603	403	950	100	17330





Transportwagen für Transportkörbe EURO-NORM 18/10-Stahl

- 5 Einhängeschienen
- · 2 Schiebegriffe
- · Fahrbar: je 2 Lenk- und Bockrollen, 2 davon mit Bremse
- Radgehäuse verzinkt
- + 30mm für Überstand des Radgehäuses

Transport cart for transport baskets EURO-STANDARD 18/10 stainless steel

- · 5 hanging ties
- · 2 pushing handles
- · Mobile: 2 guide and fixed rolls, 2 with lock
- · Enclosure of rolls, zincked
- + 30mm for of excess length of enclosure

Material	Α	В	С	Artikel Nr.
18/10-Stahl	610	465	1360	17333





Deckel für Transportkorb 18/10-Stahl

3 verschiedene Maschenweiten (m=10 x 10 x 3, 20 x 20 x 3, 35 x 35 x 3 mm)

Cover for transport basket 18/10 stainless steel

3 different mesh dimensions (m=10 x 10 x 3, 20 x 20 x 3, 35 x 35 x 3 mm)

Material	Α	В	m	Artikel Nr.
18/10 E-Poli	575	375	10 x 10 x 3	17315
18/10 E-Poli	375	275	10 x 10 x 3	17316
18/10 E-Poli	575	375	20 x 20 x 3	17320
18/10 E-Poli	375	275	20 x 20 x 3	17321
18/10 E-Poli	575	375	35 x 35 x 3	17325
18/10 E-Poli	375	275	35 x 35 x 3	17326



Korb + Deckel / Basket + Lid 17300 + 17315

Transportkorb EURO-NORM stapelbar 18/10-Stahl

3 verschiedene Maschenweiten (m=10 x 10 x 3, 20 x 20 x 3, 35 x 35 x 3 mm)

Transport basket EURO-STANDARD stackable 18/10 stainless steel

3 different mesh dimensions (m=10 x 10 x 3, 20 x 20 x 3, 35 x 35 x 3 mm)

Material	Α	В	С	m	Artikel Nr.
18/10 E-Poli	600	400	300	10 x 10 x 3	17300
18/10 E-Poli	600	400	150	10 x 10 x 3	17301
18/10 E-Poli	400	300	150	10 x 10 x 3	17302
18/10 E-Poli	600	400	300	20 x 20 x 3	17305
18/10 E-Poli	600	400	150	20 x 20 x 3	17306
18/10 E-Poli	400	300	150	20 x 20 x 3	17307
18/10 E-Poli	600	400	300	35 x 35 x 3	17310
18/10 E-Poli	600	400	150	35 x 35 x 3	17311
18/10 E-Poli	400	300	150	35 x 35 x 3	17312







Auspacken. Aufstellen. Arbeiten.

Select.
Set up.
Start work.

Labormöbel aus Edelstahl Laboratory stainless steel furniture

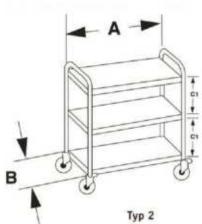
Transportbehälter & Abfallbehälter Transport carts & Waste baskets

Labortische
Laboratory work tables

Schränke & Spültische Cupboards & Sink tables







Laboratory carts 1
Plate 800 x 500 mm, 40 kg max per plate
Type 1: 2 plates
Type 2: 3 plates

Material	Α	В	С	C1	kg max	Typ A	rtikel Nr.
18/10-Stahl	900	600	940	550	80	1	11410
18/10-Stahl	900	600	940	275	120	2	11411



Labor Transportwagen 3, zerlegbar

2 Lenkrollen, feststellbar, Bord 800 x 500 mm, 25 kg max/Bord

Typ 1: 2 Etagen Typ 2: 3 Etagen

Laboratory carts 3, demountable 2 steering wheels, with lock, Plate 800 x 500 mm,

25 kg max/plate Type 1: 2 plates Type 2: 3 plates

Material	Α	В	С	C1	kg ma:	х Тур А	rtikel Nr.
18/10-Stahl	900	600	940	550	50	1	11430
18/10-Stahl	900	600	940	275	75	2	11431





Labor Transportwagen 4
Oberfläche Mattschliff, Stabiler Schiebegriff Je 2 gummibereifte Lenk- und Bockrollen

Typ 1: Zusammenklappbar Typ 2: Feststehend

Laboratory cart 4
Surface matt finish, Robust pushing handle

2 guide and 2 fixed rolls Type 1: collapsible Type 2: fix

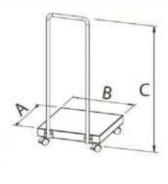
Material	Α	В	С	kg max	Тур	Artikel Nr.
18/10-Stahl	785	450	850	300	1	11417
18/10-Stahl	1000	650	850	300	2	11418

ROLLO Transportwagen, 18/10-Stahl Kapazität: max. 100 kg

ROLLO transport cart, 18/10 stainless steel

Capacity: max. 100 kg

Material	Α	В	С	kg max	Artikel Nr.
18/10-Stahl	400	400	810	100	8004







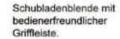
Rollhocker

Farbe: grau. GS geprüfte Sicherheit

Kickstool

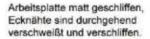
Colour: grey. GS safety control

Material	С	D	Artikel Nr.
Stahl	425	405/290	8001
Kunststoff/plastic	420	450/300	8003



Drawer face with user friendly handle bar. Schubladen mit Auszügen aus rostfreiem Stahl zum Einhängen von GN-Behältern. Schubladen sind gegen Herausziehen gesichert, jedoch zum Reinigen herausnehmbar.

Drawer with guard rails made of stainless steel to mount GN-drawer. Drawers can be taken off for cleaning, but are secured against drawing out.



Working plate matt finished, corner welds continuously welded and polished.



Schallschutz Noise protection



Quadratische Füße aus 18/10 Stahl, 40 x 40 mm, +/- 20 mm höhenverstellbar.

Squared feet made of stainless steel, 40 x 40 mm, adjustable in height +/- 20 mm.



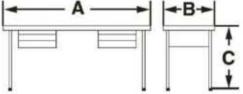
Labor Arbeitstische 1
Ohne Grundbord, je 1 Schublade GN 1/1-100 links und rechts
Arbeitsplatten sind schalldämmend mit Holz unterfüttert.

Laboratory worktable 1

Without ground plate, 1 drawer GN 1/1-100 left and right Worktops are provided with a wooden lining underneath for noise insulation.

Α	В	C	Artikel Nr.
1000	750	750	11500
1500	750	750	11501
2000	750	750	11502
2500	750	750	11503
3000	750	750	11504
1000	750	900	11300
1500	750	900	11301
2000	750	900	11302
2500	750	900	11303
3000	750	900	11304
	1000 1500 2000 2500 3000 1000 1500 2000 2500	1000 750 1500 750 2000 750 2500 750 3000 750 1000 750 1500 750 2000 750 2500 750	1000 750 750 1500 750 750 2000 750 750 2500 750 750 3000 750 750 1000 750 900 1500 750 900 2000 750 900 2500 750 900





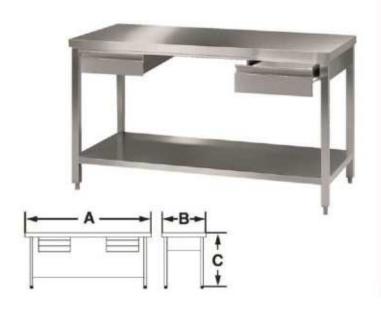


Labor Arbeitstische 2

Mit Grundbord, je 1 Schublade GN 1/1-100 links und rechts Arbeitsplatten sind schalldämmend mit Holz unterfüttert.

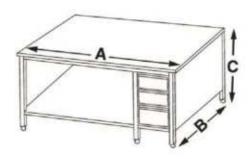
Laboratory worktable 2 With ground plate, 1 drawer GN 1/1-100 left and right Worktops are provided with a wooden lining underneath for noise insulation.

Material	Α	В	С	Artikel Nr.
18/10-Stahl	1000	750	750	11510
18/10-Stahl	1500	750	750	11511
18/10-Stahl	2000	750	750	11512
18/10-Stahl	2500	750	750	11513
18/10-Stahl	3000	750	750	11514
18/10-Stahl	1000	750	900	11310
18/10-Stahl	1500	750	900	11311
18/10-Stahl	2000	750	900	11312
18/10-Stahl	2500	750	900	11313
18/10-Stahl	3000	750	900	11314





Gastro norm size



Labor Arbeitstische 3

Mit Grundbord, 1 Schubladenblock à 3 Schubladen

Höhe 900: 2 Schubladen GN 1/1-100, 1 Schublade GN 1/1-200

Höhe 750: 3 Schubladen GN 1/1-100

Typ 1: Schubladenblock rechts

Typ 2: Schubladenblock links

Arbeitsplatten sind schalldämmend mit Holz unterfüttert.

Laboratory worktable 3
With ground plate, 1 drawerblock with 3 drawers

Height 900: 2 drawers GN 1/1-100, 1 drawer GN 1/1-200

Height 750: 3 drawers GN 1/1-100

Type 1: Drawerblock right

Type 2: Drawerblock left

Worktops are provided with a wooden lining underneath

for noise insulation.

Material	Α	В	С	Тур	Artikel Nr.
18/10-Stahl	1500	750	750	1	11521
18/10-Stahl	2000	750	750	1	11522
18/10-Stahl	2500	750	750	1	11523
18/10-Stahl	3000	750	750	1	11524
18/10-Stahl	1500	750	900	1	11321
18/10-Stahl	2000	750	900	1	11322
18/10-Stahl	2500	750	900	1	11323
18/10-Stahl	3000	750	900	1	11324
18/10-Stahl	1500	750	750	2	11921
18/10-Stahl	2000	750	750	2	11922
18/10-Stahl	2500	750	750	2	11923
18/10-Stahl	3000	750	750	2	11924
18/10-Stahl	1500	750	900	2	11781
18/10-Stahl	2000	750	900	2	11782
18/10-Stahl	2500	750	900	2	11783
18/10-Stahl	3000	750	900	2	11784



Labor Arbeitstische 4

Ohne Grundbord, 2 Schubladenblocks à 3 Schubladen links und rechts Höhe 900: 2 Schubladen GN 1/1-100, 1 Schublade GN 1/1-200 Höhe 750: 3 Schubladen GN 1/1-100

Arbeitsplatten sind schalldämmend mit Holz unterfüttert.

Laboratory worktable 4
Without groundplate, 2 drawerblock with 3 drawers left and right Height 900: 2 drawers GN 1/1-100, 1 drawer GN 1/1-200 Height 750: 3 drawers GN 1/1-100

Worktops are provided with a wooden lining underneath for noise insulation.

Material	Α	В	С	Artikel Nr.
18/10-Stahl	2000	750	750	11532
18/10-Stahl	2500	750	750	11533
18/10-Stahl	3000	750	750	11534
18/10-Stahl	2000	750	900	11332
18/10-Stahl	2500	750	900	11333
18/10-Stahl	3000	750	900	11334

Labor Arbeitstische 5

Mit Schiebetüren, 2 Schubladenblocks à 3 Schubladen links und rechts Höhe 900: 2 Schubladen GN 1/1-100, 1 Schublade GN 1/1-200

Höhe 750: 3 Schubladen GN 1/1-100

Arbeitsplatten sind schalldämmend mit Holz unterfüttert.

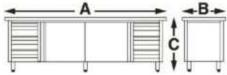
Laboratory worktable 5

With sliding door, 2 drawerblocks with 3 drawers left and right Height 900: 2 drawers GN 1/1-100, 1 drawer GN 1/1-200 Height 750: 3 drawers GN 1/1-100

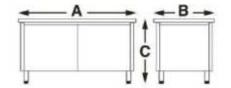
Worktops are provided with a wooden lining underneath for noise insulation.

Material	Α	В	С	Artikel Nr.
18/10-Stahl	2100	750	750	11602
18/10-Stahl	2500	750	750	11603
18/10-Stahl	3000	750	750	11604
18/10-Stahl	2100	750	900	11402
18/10-Stahl	2500	750	900	11403
18/10-Stahl	3000	750	900	11404









Labor Arbeitstische 6

Mit Schiebetüren

Arbeitsplatten sind schalldämmend mit Holz unterfüttert.

Laboratory worktable 6

With sliding door

Worktops are provided with a wooden lining underneath for noise insulation.

Material	Α	В	С	Artikel Nr.
18/10-Stahl	1000	750	750	11580
18/10-Stahl	1600	750	750	11581
18/10-Stahl	2100	750	750	11582
18/10-Stahl	2500	750	750	11583
18/10-Stahl	3000	750	750	11584
18/10-Stahl	1000	750	900	11380
18/10-Stahl	1600	750	900	11381
18/10-Stahl	2100	750	900	11382
18/10-Stahl	2500	750	900	11383
18/10-Stahl	3000	750	900	11384



Material	Α	В	C	Тур	Artikel Nr.
18/10-Stahl	1600	750	750	1	11591
18/10-Stahl	2100	750	750	1	11592
18/10-Stahl	2500	750	750	1	11593
18/10-Stahl	3000	750	750	1	11594
18/10-Stahl	1600	750	900	1	11391
18/10-Stahl	2100	750	900	1	11392
18/10-Stahl	2500	750	900	1	11393
18/10-Stahl	3000	750	900	1	11394
18/10-Stahl	1600	750	750	2	11991
18/10-Stahl	2100	750	750	2	11992
18/10-Stahl	2500	750	750	2	11993
18/10-Stahl	3000	750	750	2	11994
18/10-Stahl	1600	750	900	2	11791
18/10-Stahl	2100	750	900	2	11792
18/10-Stahl	2500	750	900	2	11793
18/10-Stahl	3000	750	900	2	11794

- A-	■.	D-
	I	
	C	
	- 1	

Labor Arbeitstische 7

Mit Schiebetüren, 1 Schubladenblock à 3 Schubladen

Höhe 900: 2 Schubladen GN 1/1-100, 1 Schublade GN 1/1-200

Höhe 750: 3 Schubladen GN 1/1-100

Typ 1: Schubladenblock rechts

Typ 2: Schubladenblock links Arbeitsplatten sind schalldämmend mit Holz unterfüttert.

Laboratory worktable 7

With sliding door, 1 drawerblock with 3 drawers

Height 900: 2 drawers GN 1/1-100, 1 drawer GN 1/1-200

Height 750: 3 drawers GN 1/1-100

Type 1: drawerblock right

Type 2: drawerblock left

Worktops are provided with a wooden lining underneath for noise insulation.





Wandschränke

Mit Schiebetüren

Wall cupboards

With sliding door

Material A B C Artikel Nr.

18/10-Stahl	1000	400	600	11350
18/10-Stahl	1500	400	600	11351
18/10-Stahl	2000	400	600	11352
18/10-Stahl	2500	400	600	11353
18/10-Stahl	3000	400	600	11354

Spültisch mit Ablage

Mit Grundbord, 2 Spülen 400 x 400 x 200 mm, mit Abfluss 1 1/2"

Typ 1: Ablage links Typ 2: Ablage rechts

Sink table with place to keep

With ground plate. 2 sinks 400 x 400 x 200 mm, with drain 1 1/2"

Type 1: place to keep left Type 2: place to keep right

Material	A	В	C	Тур	Artikel Nr.
18/10-Stahl	1500	600	900	1	21805
18/10-Stahl	1500	600	900	2	21806





Spülbecken

400 x 400 x 200 mm, mit Abfluss 1 1/2"

Sink table

400 x 400 x 200 mm, with drain 1 1/2"

Material	Α	В	С	Artikel Nr.
18/10-Stahl	500	600	660	21800

Sie gehen durch Dick und Dünn.

Vielseitig und kraftvoll Rühren Multifunctional and powerful stirring

They go through thick and thin.

Rührwellen Edelstahl	82
Stainless steel stirrer blades	

Digitale Labor-Rührwerke	8
Digital Overhead Stirrer	



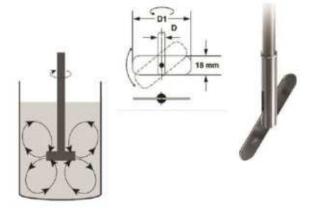


1. Blattrührer / Paddle stirrer

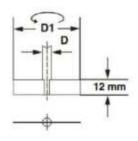
- · Mittlerer Drehzahlbereich
- · Mischen von Medien mit geringer bis mittlerer Viskosität
- · Radiale Strömung
- · Rpm-range middle
- · Mixing of media with low and middle viscosity
- Radial flow 960

Flügelrührer, 18/10-Stahl, 2 flexible Flügel Paddle stirrer, stainless steel, 2 flexible blades

Material	Α	D	D1	Artikel Nr.
18/10-Stahl	300	8	60	9603
18/10-Stahl	400	8	60	9604
18/10-Stahl	500	8	60	9605





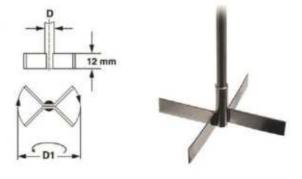


Flügelrührer, 18/10-Stahl, 2 fixe Flügel Paddle stirrer, stainless steel, 2 fix blades

Material	Α	D	D1	Artikel Nr.
18/10-Stahl	300	8	50	9703
18/10-Stahl	400	8	50	9704
18/10-Stahl	500	8	50	9705

Flügelrührer, 18/10-Stahl, 4 vertikale Flügel Paddle stirrer, stainless steel, 4 vertical blades

Material	Α	D	D1	Artikel Nr.
18/10-Stahl	300	8	50	9053
18/10-Stahl	400	8	50	9054
18/10-Stahl	500	8	50	9055
18/10-Stahl	300	10	100	9056
18/10-Stahl	400	10	100	9057
18/10-Stahl	500	10	100	9058



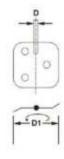


Zentrifugalrührer, 18/10-Stahl, 2 flexible Flügel, Blattrührer für Gefäße mit engem Hals Centrifugal stirrer, stainless steel 2 flexible blades, Paddle stirrer for jars with tight nack

Material	Α	D	D1	Artikel Nr.
18/10-Stahl	300	8	90/15	9209
18/10-Stahl	400	8	90/15	9210
18/10-Stahl	500	8	90/15	9211
18/10-Stahl	300	10	90/15	9212
18/10-Stahl	400	10	90/15	9213
18/10-Stahl	500	10	90/15	9214
18/10-Stahl	650	10	90/15	9215
PTFE Coating	500	8	90/15	9216

PTFE = Polytetrafluorethylen / polytetrafluorethylene



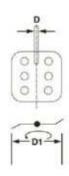


Flächenrührer, 18/10-Stahl, 3 Loch Paddle stirrer, stainless steel, 3 holes

Α	D	D1	Artikel Nr.
300	8	70	9403
400	8	70	9404
500	8	70	9405
300	10	70	9406
400	10	70	9407
500	10	70	9408
	300 400 500 300 400	300 8 400 8 500 8 300 10 400 10	300 8 70 400 8 70 500 8 70 300 10 70 400 10 70

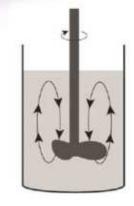
Flächenrührer, 18/10-Stahl, 6 Loch Paddle stirrer, stainless steel, 6 holes

Material	Α	D	D1	Artikel Nr.
18/10-Stahl	300	8	70	9503
18/10-Stahl	400	8	70	9504
18/10-Stahl	500	8	70	9505
18/10-Stahl	300	10	70	9506
18/10-Stahl	400	10	70	9507
18/10-Stahl	500	10	70	9508

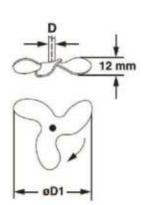












2. Propellerrührer / Propeller stirrer

- Mittlerer bis hoher Drehzahlbereich
- Mischen von Medien mit geringer bis mittlerer Viskosität
- · Ideal zum Homogenisieren und Suspensieren
- Axiale Strömung
- Rpm-range middle
- · Mixing of media with low and middle viscosity
- · Ideal for homogenising and suspensioning
- Axial flow

Propellerrührer, 18/10-Stahl, 3 Flügel Propeller stirrer, stainless steel, 3 blades

Material	Α	D D	1	Artikel Nr.
18/10-Stahl	300	8	50	9103
18/10-Stahl	400	8	50	9104
18/10-Stahl	500	8	50	9105
18/10-Stahl	300	8	70	9109
18/10-Stahl	400	8	70	9110
18/10-Stahl	500	8	70	9111
18/10-Stahl	300	10	100	9112
18/10-Stahl	400	10	100	9113
18/10-Stahl	500	10	100	9114
18/10-Stahl	650	10	70	9115
18/10-Stahl	800	10	100	9116



Propellerrührer, 3 Flügel - 1 Gussteil Flügel-Gussteil: 1 Stück Feinguss

Propeller stirrer, 3 blades - 1 casting piece

Propeller casting: 1-piece precision casting

Material	Α	D	D1	Artikel Nr.
18/10-Stahl	300	8	50	9120
18/10-Stahl	400	8	50	9121
18/10-Stahl	500	8	50	9122
18/10-Stahl	300	8	70	9123
18/10-Stahl	400	8	70	9124
18/10-Stahl	500	8	70	9125
18/10-Stahl	300	10	100	9126
18/10-Stahl	400	10	100	9127
18/10-Stahl	500	10	100	9128
18/10-Stahl	650	10	70	9129
18/10-Stahl	800	10	700	9130





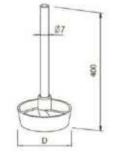
Propellerrührer, 18/10-Stahl, 4 Flügel Propeller stirrer, stainless steel, 4 blades

Material A D D1 Artikel Nr.

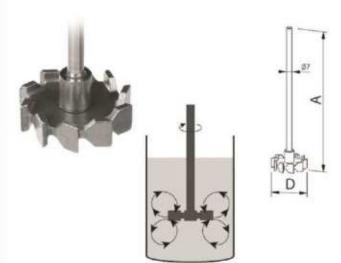
300	8	50	9003
400	8	50	9004
500	8	50	9005
300	8	100	9009
400	8	100	9010
500	8	100	9011
500	8	70	9012
650	10	100	9013
800	10	100	9014
	400 500 300 400 500 500 650	400 8 500 8 300 8 400 8 500 8 500 8 650 10	400 8 50 500 8 50 300 8 100 400 8 100 500 8 100 500 8 70 650 10 100

Propellerrührer mit Ring, 18/10-Stahl Propeller stirrer with ring, stainless steel

Material	Α	D D1		Artikel Nr.	
18/10-Stahl	400	7	45	9025	
18/10-Stahl	400	7	66	9026	





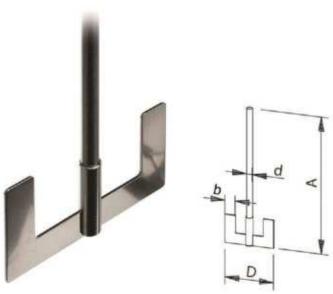


3. Turbinenrührer / Turbine stirrer

- · Mittlerer bis hoher Drehzahlbereich
- Mischen von Medien mit geringer bis mittlerer Viskosität < 500 mPa s
- · Ideal zum Begasen von Flüssigkeiten
- Radiale Strömung
- · Rpm-range middle
- Mixing of media with low and middle viscosity < 500 mPa s
- Ideal for aeration of liquids
- · Radial flow

Radialrührer, 18/10-Stahl Radial stirrer, stainless steel

Material	Α	D	D1	Artikel Nr.
18/10-Stahl	400	7	50	9030



4. Ankerrührer / Anchor stirrer

- · Niedriger Drehzahlbereich
- · Mischen von viskosen bis hochviskosen Medien
- Radiale Strömung
- Rpm-range low
- · Mixing of viscous up to highly viscous media
- · Radial flow

Ankerrührer, 18/10-Stahl Anchor stirrer, stainless steel

Material	Α	D	D1	b	Artikel Nr.
18/10-Stahl	500	8	70	15	9610
18/10-Stahl	650	10	90	15	9611
18/10-Stahl	800	10	140	15	9612

5. Universalrührer / Universal stirrer

- Mischen von niedrig- bis hochviskosen Medien
- Auch bei geringer Drehzahl wird eine dynamische radiale Strömung erzeugt
- Vollständige Entgasung des Mediums wird erreicht;
 Schaumbildung und Lufteinzug werden verhindert
- · Mixing of low up to highly viscous media
- Even with low rpm-range, a dynamic radial flow will be generated
- Complete degasification of the media; foam generation and air inlet will be avoided

Viskositätsrührer, V4A-Stahl Viscosity stirrer, steel AISI 316

Material	Α	D	D1	RPM	Artikel Nr.
V4A-Stahl	500	10	80	200-700	9020
V4A-Stahl	500	10	120	120-500	9021





Labor Rührmotor Digital RS9000

Rührmotor für Hochgeschwindigkeits-Applikationen bei geringer Viskosität. Labor Rührmotor mit konstanter Drehzahl für Medien mit Viskositäten bis 10.000 mPa s.

Eigenschaften auf einen Blick:

- · Geeignet für die meisten Rührtätigkeiten im Labor
- · Digitale LCD Anzeige
- Drehzahl stufenios Regelbar bei hoher Laufruhe
- · Extrem komfortable Bedienoberfläche
- · Überladeschutz und Überhitzungsschutz
- · Sanfter Start & Wechsel der Rührgeschwindigkeit
- · Rührwelle ist durchsteckbar
- · Zubehör siehe Tabelle

Technische Daten:

- · Rührmenge (H2O): 20 Ltr
- Max. Viskosität: 10.000 mPa s
- Motorleistung 130/120 W
- Drehzahlanzeige LCD
- · Max. Wellen-Drehmoment: 35 Ncm
- Drehzahl: 500–2000 (1/min)
- Raumtemperatur: max. 40 °C
- Luftfeuchtigkeit: max. 80 %
- · Max. Schaftdurchmesser: 10 mm
- Maße B x D x H: 90 x 145 x 180 mm
- · Gewicht: 5,3 kg
- V/Hz: 220 V, 60 Hz



Stirrer for high velocity applications with low viscosity. Laboratory stirrer with constant speed range for media with viscosities up to 10.000 mPa s.

Features at a glance:

- · Fits to most of the stirring tasks in a lab
- · Digital LCD display
- Speed range infinitely variable with high quiet running
- · Extremely convenient user interface
- · Overload protection and over-heat protection functions
- · Smooth start & change of the stirring speed
- · Impelier can be plugged through
- · Accessories see table

Technical details:

- · Stirring quantity (H2O): 20 Ltr
- Max. viscosity: 10,000 mPa s
- · Motor rating 130/120 W
- · Speed range display LCD
- · Maximum impeller torque: 35 Ncm
- Speed range: 500–2000 (1/min)
- Room temperature: max. 40 °C
- · Air humidity: max. 80 %
- · Max. shaft diameter: 10 mm
- Dimensions W x D x H: 90 x 145 x 180 mm
- · Weight: 5,3 kg
- V/Hz: 220 V, 60 Hz



Material	Α	В	D	С	kg	Artikel Nr.
18/10-Stahl +	Alu	90	145	180	5,3	RS9000
Rührmotor / /	Electric	al stii	rrer			
Stahl		90	145			R9000
Stativplatte S	9000 +	Stab	i Stand	base S	9000 +	rod
18/10-Stahl	1000		23			S9120
Doppelmuffe	/ Boss	head				
Alu	1000		23			C100



Anieitungen als PDF zum Download auf www.Bochem.de Download of operating manual at www.bochem.com



Material	^	ь	D	C	ĸy	ATUKET NI.
18/10-Stahl +	Alu	90	145	180	5,3	RS9001
Rührmotor/E	lectrica	l stirre	r			20000000
Stahl		90	145			R9001
Stativplatte S	59000 +	Stab/S	Stand ba	se S90	00 + r	od
18/10-Stahl	1000		23			S9120
Doppelmuffe	/Bossh	ead				
Doppermune						

Labor Rührmotor Digital RS9001

Rührmotor mit Getriebe für das Rühren hochviskoser Medien. Labor Rührmotor mit konstanter Drehzahl für Medien mit Viskositäten bis 100.000 mPa s.

Eigenschaften auf einen Blick:

- · Geeignet für die meisten Rührtätigkeiten im Labor
- Digitale LCD Anzeige
- · Digital Timer Funktion (99 Stunden)
- · Drehzahl stufenios regelbar bei hoher Laufruhe
- Extrem komfortable Bedienoberfläche
- Überladeschutz und Überhitzungsschutz
- Sanfter Start & Wechsel der Rührgeschwindigkeit
- · Rührwelle ist durchsteckbar
- · Zubehör siehe Tabelle

Technische Daten:

- Rührmenge (H2O): 40 Ltr
- · Max. Viskosität: 100.000 mPa s
- · Motorleistung: 130/120 W
- Drehzahlanzeige LCD
- · Max. Wellen-Drehmoment 220 Ncm
- Drehzahl: 50–1000 (1/min)
- · Raumtemperatur: max. 40 °C
- · Luftfeuchtigkeit: max. 80 %
- · Max. Schaft Durchmesser 10 mm
- Maße B x D x H: 90 x 145 x 180 mm
- · Gewicht: 3,5 kg
- V/Hz: 220 V, 60 Hz

Laboratory Stirrer Digital RS9001

Stirrer with gear for stirring media with high viscosity. Leboratory stirrer with constant speed range for media with viscosities up to 100.000 mPa s.

Features at a glance:

- · Fits to most of the stirring tasks in a lab
- Digital LCD display
- Digital Timer Function (99 hours)
- · Speed range infinitely variable with high quiet running
- Extremely convenient user interface
- · Overload protection and overheat protection functions
- · Smooth start & change of the stirring speed
- Impeller can be plugged through
- Accessories see table

Technical details:

- Stirring quantity (H2O): 40 Ltr
- Max. viscosity: 100.000 mPa s
- Motor rating: 130/120 W
- Speed range display LCD
- · Maximum impeller torque: 220 Ncm
- Speed range: 50–1000 (1/min)
- · Room temperature: max. 40°C
- · Air humidity: max. 80 %
- · Max. shaft diameter: 10 mm
- Dimensions W x D x H: 90 x 145 x 180 mm
- Weight: 3,5 kg
- · V/Hz: 220 V. 60 Hz



Anieltungen als PDF zum Download auf www.Bochem.de

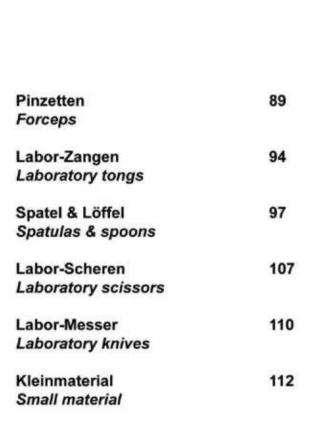
Material



Werkzeuge für Profis

Arbeiten mit präzisen Werkzeugen Working with precise tools

Tools for professionals











Führungsstift / Guide pin

Pinzetten, stumpf Forceps, blunt

Material	A	Artikel Nr.
18/10-Stahl	105	1000
18/10-Stahl	115	1001
18/10-Stahl	130	1002
18/10-Stahl	145	1003
18/10-Stahl	160	1004
18/10-Stahl	200	1005
18/10-Stahl	250	1006
18/10-Stahl	300	1007
PTFE Coating	115	1800
PTFE Coating	130	1801
PTFE Coating	145	1802
Titan	115	1900
Carbon coating	115	1400

PTFE = Polytetraflucrethylen / polytetrafluorethylene



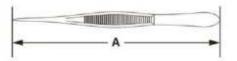
Pinzetten, spitz Typ 1: ohne Führungsstift Typ 2: mit Führungsstift

Forceps, sharp

Type 1: without guide-pin Type 2: with guide-pin

Material	Α	Тур	Artikel Nr.
18/10-Stahl	105	1	1010
18/10-Stahl	115	1	1011
18/10-Stahl	130	1	1012
18/10-Stahl	145	1	1013
18/10-Stahl	160	1	1014
18/10-Stahl	200	1	1015
Stahl	105	2	1130
Stahl	115	2	1131
Stahl	130	2	1132
Stahl	145	2	1133
PTFE Coating	115	2	1810
PTFE Coating	130	2	1811
PTFE Coating	145	2	1812
Titan	115	1	1910
Carbon coating	115	1	1401

PTFE = Polytetrafluorethylen / polytetrafluorethylene







Pinzetten, spitz

Typ 1: gebogen Typ 2: rund gebogen

Forceps, sharp

Type 1: bent Type 2: bent round

Material	Α	Тур	Artikel Nr.
18/10-Stahl	105	1	1019
18/10-Stahl	115	1	1020
18/10-Stahl	130	1	1021
18/10-Stahl	145	1	1022
18/10-Stahl	160	1	1023
18/10-Stahl	200	1	1024
18/10-Stahl	115	2	1020R
18/10-Stahl	130	2	1021R
18/10-Stahl	145	2	1022R
18/10-Stahl	160	2	1023R
18/10-Stahl	200	2	1024R



Pinzetten mit Führungsstift, gebogen

Spitz/gebogen

Forceps with guide-pin, bent

Sharp/bent

Material	A	Artikel Nr.
Rostfrei	105	1140
Rostfrei	115	1141
Rostfrei	130	1142
Rostfrei	145	1143
PTFE Coating	115	1820
PTFE Coating	130	1821
PTFE Coating	145	1822

PTFE = Polytetrafiuorethylen / polytetrafluorethylene

Pinzetten mit Haken 1:2 Forceps tissue 1:2

Material	Α	Artikel Nr.
Rostfrei	115	1150
Rostfrei	130	1151
Rostfrei	145	1152
Rostfrei	160	1153





Präzisionspinzetten, extra spitz

Spitzen ohne Riefen, selbstspannend

Precision forceps, extra sharp Points without ridges, self-closing

Material	Α	Тур А	rtikel Nr.
18/10-Stahl	120	1	1640
18/10-Stahl	120	2	1641
Carbon coating	120	2	1403

Präzisionspinzetten, extra spitz Spitzen ohne Riefen

Precision forceps, extra sharp

Points without ridges

Material	Α	Artikel Nr.
18/10-Stahl	105	1610
18/10-Stahl	150	1611
18/10-Stahl	105	1620
PTFE Coating	105	1865
PTFE Coating	105	1867
Titan	105	1930
Titan	105	1940
Carbon coating	105	1402

PTFE = Polytetrafluorethylen / polytetrafluorethylene







Präzisionspinzetten, extra spitz

Spitzen ohne Riefen

Precision forceps, extra sharp

Points without ridges

Material	Α	Artikel Nr.
18/10-Stahl	120	1600
18/10-Stahl	130	1601
PTFE Coating	120	1860
PTFE Coating	130	1861
Titan	130	1950
Carbon coating	130	1404

PTFE = Polytetrafluorethylen / polytetrafluorethylene





Präzisionspinzette 'De Bakey', Titan Precision forceps 'De Bakey', titanium

Material	Α	Artikel Nr.
Titan	160	1960

Werkstückpinzetten

Spitz/gebogen, Kunststoffgriff, selbstspannend

Tool forceps

Sharp/bent, plastic handle, self-closing

Material	Α	Artikel Nr.
Rostfrei	160	1700





Pinzette, selbstspannend

Spitze 6 mm breit

Forceps, self-closing

Points 6 mm wide

Material	Α	Artikel Nr.
Rostfrei	105	1730





Pinzetten für Deckgläser

Spitze 6 mm breit

Cover glass forceps Points 6 mm wide

Material	Α	Тур	Artikel Nr.
18/10-Stahl	105	1	1727
18/10-Stahl	105	2	1722
PTFE Coating	105	2	1830

PTFE = Polytetraffuorethylen / polytetraffuorethylene

Pinzette für Filterpapier

Spitze 12 mm breit

Forceps for filter paper

Points 12 mm wide

Material	Α	Artikel Nr.
18/10-Stahl	125	1645





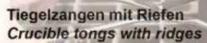
Wägepinzette mit Kunststoffspitze Weighing forceps with plastic tips

Material	Α	Artikel Nr.	
18/10-Stahl	90	1740	

Polypropylen-Pinzette Polypropylene forceps

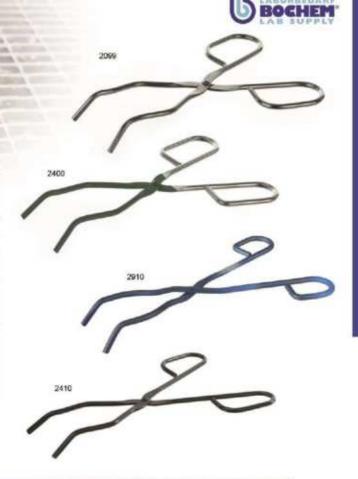
Material	A	Artikel Nr.
PP	130	1840

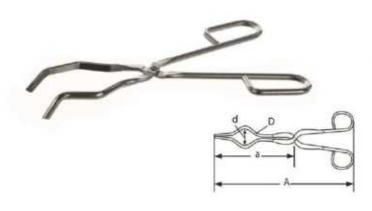




N. Commission	O CONSTRUCTION	No. of Concession, Name of Street, or other Persons, Name of Street, or other Persons, Name of Street, Name of			told malmor's a
Material	A	а	d	D	Artikel Nr.
18/10 E-Poli	160	85	18	4	2099
18/10 E-Poli	200	95	20	4,5	2100
18/10 E-Poli	220	100	20	4.5	2101
18/10 E-Poli	250	115	30	4,5	2102
18/10 E-Poli	300	145	30	5	2103
18/10 E-Poli	400	175	35	6	2104
18/10 E-Poli	500	225	35	6	2105
18/10 E-Poli	600	270	40	8	2106
18/10-Stahl	200	95	20	4,5	2130
18/10-Stahl	220	100	20	4,5	2131
18/10-Stahl	250	115	30	4,5	2132
18/10-Stahl	300	145	30	5	2133
PTFE Coating	200	95	20	4,5	2400
PTFE Coating	250	115	30	4,5	2401
Nickel 99,5 %	200	95	20	4	2110
Titan	220	100	20	4,5	2910
Carbon coating	220	100	20	4,5	2410

PTFE = Polyletrafluorethylen / polyletrafluorethylene





Tiegelzangen, stabiler Typ Crucible tong, rugged type

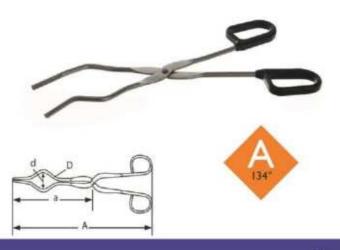
Material	Α	а	d	D	Artikel Nr.
18/10 E-Poli	200	95	20	6	2140
18/10 E-Poli	220	100	20	6	2141
18/10 E-Poli	250	115	30	6	2142
18/10 E-Poli	300	145	30	6	2143
18/10 E-Poli	400	175	35	8	2144
18/10 E-Poli	500	225	35	8	2145
18/10 E-Poli	600	270	40	8	2146

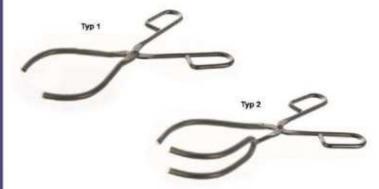
Tiegelzangen mit Kunststoffgriff

Temperatur max. 145°C

Crucible tongs with plastic handle Temperature max. 145°C

Material	Α	а	d	D	Artikel Nr.
18/10-Stahl	200	95	20	5	2160
18/10-Stahl	220	100	20	5	2161
18/10-Stahl	250	115	30	5	2162
18/10-Stahl	300	145	30	5	2163





Becherzange

Mit Silikonschlauchüberzug

Beaker tong

Covered with silicone tube

Material	Α	а	d	D	Тур	Artikel Nr.
18/10 E-Poli	250	140	55/100	6	1	2190
18/10 E-Poli	250	150	25/100	6	2	2200

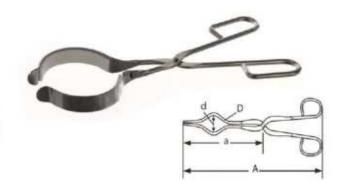
Becherzange

Spitze mit Keramik isoliert

Beaker tong

Tips insulated with ceramic

Material	Α	a	d	D	Artikel Nr.
18/10 E-Poli	300	170	60/100	6	2220



Typ 1

Kolbenzange Spitze Polyamid beschichtet

Flask tong

Points polyamid coated

Material	Α	а	d	D	Тур	Artikel Nr.
18/10 E-Poli	250	110	20	5	1	2179
18/10 E-Poli	250	115	30	5	1	2180
18/10 E-Poli	250	130	40	5	1	2181
18/10 E-Poli	250	135	50	5	1	2182
18/10 E-Poli	250	145	60	5	1	2183
18/10 E-Poli	230	115	15/60	5	2	2250

Zangen für Verdampfschalen Typ 1: für Verdampfschalen mit flachem Boden Typ 2: für Verdampfschalen mit rundem Boden

Tongs for dishes

Type 1: for dishes with flat bottom
Type 2: for dishes with round bottom

Material	Α	а	d	D	Тур	Artikel Nr.
18/10 E-Poli	250	150	75/100	5	1	2210
18/10 E-Poli	250	65	100/250	5	2	2280

Verdampfschale nicht im Lieferumfang enthalten Evaporating dish not included







Sterilisierzange Sterilizing tong

Material	Α	а	D	Artikel Nr.	
18/10 E-Poli	280	190	5	2262	





Becherzange Spitzen mit je 2 Gummibacken

Beaker tong

Jaws protected with 2 rubber pads each

Material	A	а	С	Artikel Nr.
Stahl	300	160	50/100	2300

2281

Reagenzglashalter für Gläser Ø 10 – 25 mm

Test tube holder

for tubes Ø 10 - 25 mm

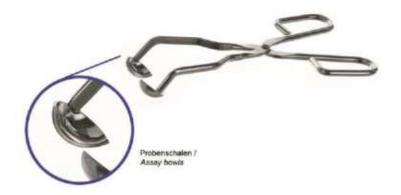
kel Nr.
2281
2282
2283

Reagenzgläser nicht im Lieferumfang enthalten Test tubes not included



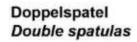






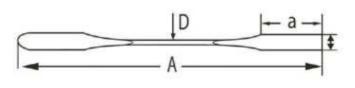
Probenzange / Quecksilberzange Tong for assays / Tong for mercury

Material	Α	a	D	Artikel Nr.
18/10 E-Poli	220	120	6	2240



Material	Α	а	В	D	Artikel Nr.
18/10-Stahl	130	40	9	3	3100
18/10-Stahl	150	45	9	3,5	3101
18/10-Stahl	185	50	9	3,5	3102
18/10-Stahl	210	60	11	4	3103
18/10-Stahl	250	70	11	4	3104
18/10-Stahl	300	75	16	6	3105
18/10-Stahl	350	85	16	6	3106
18/10-Stahl	400	100	16	6	3107
18/10-Stahl	500	100	20	8	3108
Nickel 99,5 %	130	40	9	3	3110
Nickel 99,5 %	150	45	9	3	3111
Nickel 99,5 %	185	50	9	4	3112
Nickel 99,5 %	210	55	11	4	3113
Nickel 99,5 %	250	60	11	4	3114
PTFE Coating	150	45	9	3,5	3700
PTFE Coating	185	50	9	3,5	3701
PTFE Coating	210	55	11	4	3702
Titan	210	60	11	4	3910
Carbon coating	150	45	9	3,5	3405

PTFE = Polytetrafluorethylen / polytetrafluorethyleni



Doppelspatel, gebogen Double spatulas, bent

Material	Α	а	В	D	Artikel Nr.
18/10-Stahl	130	40	9	3	3100G
18/10-Stahl	150	45	9	3,5	3101G
18/10-Stahl	185	50	9	3,5	3102G
18/10-Stahl	210	60	11	4	3103G
18/10-Stahl	250	70	11	4	3104G
18/10-Stahl	300	75	16	6	3105G





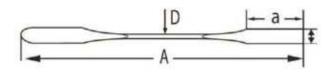
Doppelspatel, flexibel Double spatulas, flexible

Material	Α	а	В	D	Artikel Nr.
18/10-Stahl	180	48	10	4	3622
18/10-Stahl	210	48	10	4	3623
18/10-Stahl	250	50	10	4	3624
18/10-Stahl	210	52	20	5,5	3643
18/10-Stahl	250	60	20	6	3644
18/10-Stahl	300	65	22	6	3645



Mikrodoppelspatel Micro double spatulas





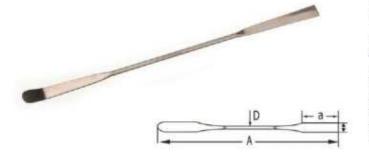
Material	Α	а	В	D Art	ikel Nr.
18/10-Stahl	100	30	2	1	3010
18/10-Stahl	130	40	2	1	3011
18/10-Stahl	150	40	2	1	3012
18/10-Stahl	100	35	3	1,5	3013
18/10-Stahl	130	40	3	1,5	3014
18/10-Stahl	150	40	3	1,5	3015
18/10-Stahl	100	35	4	2	3016
18/10-Stahl	130	40	4	2	3017
18/10-Stahl	150	40	4	2	3018
18/10-Stahl	185	50	4	2	3019
18/10-Stahl	100	35	5	2	3020
18/10-Stahl	130	40	5	2	3021
18/10-Stahl	150	40	5	2	3022
18/10-Stahl	185	50	5	2	3023
18/10-Stahl	210	55	5	2	3024
18/10-Stahl	150	40	6	2	3025
18/10-Stahl	185	50	6	2	3026
18/10-Stahl	210	55	6	2	3027
18/10-Stahl	150	40	9	3	3028
18/10-Stahl	185	50	9	3	3029
18/10-Stahl	210	55	9	3	3030
Nickel 99,5 %	100	35	8	1,6	3046
Nickel 99,5 %	130	40	8	1,6	3047
Nickel 99,5 %	150	50	8	1,6	3053
Nickel 99,5 %	200	65	8	1,6	3057
PTFE Coating	150	40	3	1,5	3710
PTFE Coating	185	50	4	2	3711
PTFE Coating	185	50	5	2	3712
PTFE Coating	210	55	6	2	3713

PTFE = Polytetrafluorethylen / polytetrafluorethylene

Mikrodoppelspatel, gebogen Micro double spatulas, bent

Material	Α	а	В	D	Artikel Nr.
18/10-Stahl	100	30	2	1	3010G
18/10-Stahl	100	35	3	1,5	3013G
18/10-Stahl	130	40	3	1,5	3014G
18/10-Stahl	130	40	5	2	3021G
18/10-Stahl	150	40	5	2	3022G
18/10-Stahl	185	50	5	2	3023G
18/10-Stahl	210	55	5	2	3024G





Doppelspatel, Typ Chattaway Double spatulas, type Chattaway

Material	Α	а	В	D	Artikel Nr.
18/10-STAHL	125	40	7	3	3141
18/10-STAHL	150	40	7	3,5	3142
18/10-STAHL	180	50	8	3,5	3143
18/10-STAHL	200	60	9	4	3144
18/10-STAHL	235	70	10	4	3145

Doppelspatel, 1 Seite konisch Double spatulas, 1 side tappered

Material	Α	а	В	D	Artikel Nr.
18/10-Stahl	210	50	7	2,5	3170
18/10-Stahl	160	50	9	3,5	3175
PTFE Coating	210	50	7	2,5	3730

PTFE = Polyletrafluorethylen / polyletrafluorethylene







Zementspatel Cement spatulas

Material	Α	а	D	Тур	Artikel Nr.
Stahl	150	35	5	1	3070
Stahl	150	35	5	2	3071
Stahl	150	35	5	3	3072



Mörser Doppelspatel Massive Ausführung

Mortar spatulas

Heavy type

Material	Α	а	В	D	Artikel Nr.
18/10-Stahl	150	40	20	8	3260
18/10-Stahl	200	40	20	8	3261
18/10-Stahl	250	60	25	10	3262
18/10-Stahl	300	60	25	10	3263
18/10-Stahl	400	60	25	10	3264



Knopfspatel

Knopf aus Polyamid (PA).

Spatulas with knob

Knob made of polyamide (PA).

Material	Α	а	D	Artikel Nr.
18/10-Stahl	150	60	4	3270
18/10-Stahl	210	70	4,5	3271
18/10-Stahl	300	75	5	3272





Mikrospatel mit PVC Griff Micro spatulas with PVC handle

Material	Α	а	В	D	Artikel Nr.
18/10-Stahl	160	40	4	2	3231
18/10-Stahl	160	40	5	2	3232

Doppelspatel, flache Form Double spatulas, flat type

Material	Α	а	В	D	Artikel Nr.
Nickel 99,5 %	100	20	11	1	3279
Nickel 99,5 %	150	25	11	1	3281



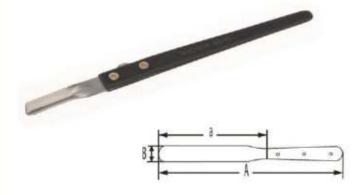


Apothekerspatel mit Griff aus Holz / PTFE Spülmaschinen geeignet

Spatulas with wooden/ plastic handle Convenient for dishwasher

Material	Α	а	В	D	Artikel Nr.
Stahl	165	75	14	1	3490
Stahl	190	100	18	1	3491
Stahl	230	130	20	1	3492
Stahl	250	150	22	1	3493
Stahl	275	165	27	1	3494
Stahl	310	200	32	1	3495
Stahl	365	250	38	1	3496
Stahl	415	300	42	1	3497
PTFE Coating	230	130	20	1	3760
Stahl	202	102	20	0,8	3500
Stahl	252	152	25	0,8	3501
Stahl	303	203	30	0,8	3502
Stahl	350	250	40	0.8	3503
Stahl	400	300	45	0,8	3504

PTFE = Polytetrafluorethylen / polytetrafluorethylene



Dosierspatel mit Stellrad

Plastikgriff

Vibro spatula with adjusting knob Plastic handle

Material	A	а	В	Artikel Nr.
18/10-Stahl	190	50	12	3540

Schnittfänger

Typ 1: Klinge starr, Griff Holz Typ 2: Klinge flexibel, Griff Holz Typ 3: Klinge flexibel, Griff 18/10-Stahl

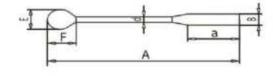
Section lifter

Type 1: stiff blade, wooden handle Type 2: flexible blade, wooden handle Type 3: flexible blade, handle stainless steel 18/10

Material	Α	a	В	D	Тур	Artikel Nr.
18/10-Stahl	150	50	10	0,6	1	3530
18/10-Stahl	150	50	15	0,6	1	3531
18/10-Stahl	150	50	20	0,6	1	3532
18/10-Stahl	150	50	10	0,4	2	3535
18/10-Stahl	150	50	15	0,4	2	3536
18/10-Stahl	150	50	20	0,4	2	3537
18/10-Stahl	150	50	10	0,4	3	3445
18/10-Stahl	150	50	15	0,4	3	3446
18/10-Stahl	150	50	20	0,4	3	3447







Spatellöffel Spoon spatulas

Α	A a	ь	D	F x E Artikel Nr.		
120	35	10	5	30 x 22	3470	
150	40	10	5	30 x 22	3471	
180	50	12	5	40 x 29	3472	
210	50	12	5	40 x 29	3473	
250	70	14	5	48 x 35	3474	
300	70	14	5	48 x 35	3475	
	120 150 180 210 250	120 35 150 40 180 50 210 50 250 70	120 35 10 150 40 10 180 50 12 210 50 12 250 70 14	120 35 10 5 150 40 10 5 180 50 12 5 210 50 12 5 250 70 14 5	120 35 10 5 30 x 22 150 40 10 5 30 x 22 180 50 12 5 40 x 29 210 50 12 5 40 x 29 250 70 14 5 48 x 35	

POLY Löffel POLY spoons

Material	Α	а	В	D	FxE	Artikel Nr.
18/10-Stahl	155	30	12	5	40 x 20	3400
18/10-Stahl	185	30	13	5	40 x 20	3401
18/10-Stahl	210	30	13	5	40 x 20	3402
18/10-Stahl	255	30	13	5	40 x 20	3403
18/10-Stahl	300	30	13	5	40 x 20	3404
18/10-Stahl	215	40	24	8	70 x 30	3410
18/10-Stahl	250	35	25	8	65 x 30	3411
18/10-Stahl	300	35	25	8	65 x 28	3412
18/10-Stahl	395	35	25	8	65 x 30	3413
18/10-Stahl	500	35	20	8	65 x 30	3414
18/10-Stahl	190	26	12	8	25 x 20	3395



Chemikalienlöffel Chemical spoons

Material	Α	a	B D	FxEAr	ikel Nr.
18/10-Stahl	120	30	20 1	31 x 23	3420
18/10-Stahl	150	32	22 1	38 x 27	3421
18/10-Stahl	180	32	22 1	40 x 28	3422
18/10-Stahl	210	32	22 1	40 x 28	3423
18/10-Stahl	250	45	32 1	50 x 35	3424
18/10-Stahl	300	50	37 1	55 x 41	3425
Nickel 99,5 %	120	30	20 1	31 x 23	3430
Nickel 99,5 %	150	32	22 1	38 x 27	3431
Nickel 99,5 %	180	32	22 1	40 x 28	3432
Nickel 99,5 %	210	32	22 1	40 x 28	3433
PTFE Coating	180	32	22 1	40 x 28	3750
Titan	180	32	22 1	40 x 28	3920
Carbon coating	180	32	22 1	40 x 28	3426

PTFE = Polytetrafluorethylen / polytetrafluorethylene

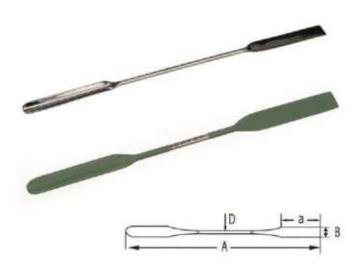
Chemikalienlöffel Typ 1: Löffel einseitig Typ 2: Löffel doppelseitig

Chemical spoons

Type 1: one spoon Type 2: two spoons

Material	Α	D	Тур	FxE	Ar	tikel Nr.
18/10-Stahl	120	5	1	30x22		3450
18/10-Stahl	150	5	1	30x22		3451
18/10-Stahl	180	5	1	40x29		3452
18/10-Stahl	210	5	1	40x29		3453
18/10-Stahl	250	5	1	48x35		3454
18/10-Stahl	300	5	1	48x35		3455
18/10-Stahl	120	5	2	30x22	23x17	3460
18/10-Stahl	150	5	2	30x22	23x17	3461
18/10-Stahl	180	5	2	40x29	30x22	3462
18/10-Stahl	210	5	2	40x29	30x22	3463
18/10-Stahl	250	5	2	48x29	40x29	3464
18/10-Stahl	300	5	2	48x35	40x29	3465





Mikroschaufel, halbrund Typ 1: schmale Schaufel Typ 2: breite Schaufel

Micro scoop, half-rounded Type 1: small scoop

Type 2: wide scoop

Material	Α	а	В	D	Тур	Artikel Nr.
18/10-Stahl	130	40	4	2	1	3300
18/10-Stahl	150	45	4	2	1	3302
18/10-Stahl	185	50	4	2	1	3304
18/10-Stahl	210	60	4	2	1	3306
18/10-Stahl	130	40	9	3	2	3301
18/10-Stahl	150	45	9	3	2	3303
18/10-Stahl	185	50	9	3	2	3305
18/10-Stahl	210	50	9	3	2	3307
PTFE Coating	150	45	9	3	2	3740

PTFE = Polytetrafluorethylen / polytetrafluorethylene

Spatel, rund, gebogen Spatulas, round, bent

Material	Α	D	FxE	Artikel Nr.
18/10-Stahl	130	2	10 x 5	3200
18/10-Stahl	185	2	10 x 5	3201
18/10-Stahl	210	2	12 x 5	3202
18/10-Stahl	180	3	25 x 8	3203
18/10-Stahl	210	4	25 x 12	3204





Doppelspatel, rund, gebogen Double spatulas, round, bent

Material	Α	а	В	D	Artikel Nr.
18/10-Stahl	130	10	5	2,0	3180
18/10-Stahl	185	10	5	2,0	3181
18/10-Stahl	210	12	5	2,0	3182
18/10-Stahl	150	15	7	2,5	3183
18/10-Stahl	200	17	7	2,5	3184
18/10-Stahl	250	20	7	2,5	3185
18/10-Stahl	180	25	7	3,0	3186
18/10-Stahl	210	25	12	4,0	3187



Löffelspatel Typ 1: Standard Typ 2: Mikro

Double spatulas, spoon shape

Type 1: standard Type 2: micro

Material	Α	d	FxE	Тур	Artikel Nr.
18/10-Stahl	180	3,0	25 x 8	1	3213
18/10-Stahl	210	4.0	25 x 12	1	3214
18/10-Stahl	230	4,0	25 x 12	1	3215
18/10-Stahl	130	2,0	10 x 5	2	3210
18/10-Stahl	185	2,0	10 x 5	2	3211
18/10-Stahl	210	2,0	12 x 5	2	3212
PTFE Coating	180	3,0	25 x 8	1	3720
PTFE Coating	210	4.0	25 x 12	1	3721
PTFE Coating	230	4,0	25 x 12	1	3722

PTFE = Polytetrafluorethylen / polytetrafluorethylene





Löffelspatel, Typ Analyse Spoon spatulas, type analyse

Material	Α	d	FxE	Artikel Nr.
18/10-Stahl	235	4.0	25 x 18	3216



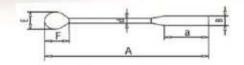
Mikrolöffel-Spatel

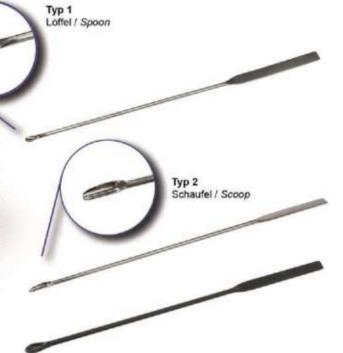
Typ 1: Löffelform Typ 2: Schaufelform

Micro spoon spatulas

Type 1: spoon shape Type 2: scoop shape

Material	Α	a	В	d	FxE	Тур А	rtikel Nr.
18/10-Stahl	150	40	5	2,5	9 x 5	1	3340
18/10-Stahl	180	40	5	2,5	9 x 5	1	3341
18/10-Stahl	150	40	5	2	7 x 5	1	3342
18/10-Stahl	150	45	5	1,5	6 x 4	1	3343
18/10-Stahl	150	45	5	1,5	5 x 3	1-	3344
18/10-Stahl	200	45	5	2,5	9 x 5	1	3345
18/10-Stahl	150	40	5	2	9 x 5	2	3350
18/10-Stahl	180	40	5	2	9 x 5	2	3351
Carbon coating	150	40	5	2.5	9 x 5	1	3440







Löffelspatel, Typ Analyse

1 Seite konisch

Spoon spatula, type analyse 1 side tappered

Material	Α	FxE	Artikel Nr.
18/10-Stahl	200	35 x 23	3219

Laborlöffel Laboratory spoons

Material	Α	D	FxE	Тур	Artikel Nr.
18/10-Stahl	170	1	40 x 10	1	3360
18/10-Stahl	200	2	30 x 16	2	3370
18/10-Stahl	150	1	30 x 15	3	3380
18/10-Stahl	150	1	20 x 10	3	3385



Wiegeschaufel mit Knopf Weighing scoop with knob

Material	Α	а	В	D	Artikel Nr.
18/10-Stahl	200	70	31	5	3600
18/10-Stahl	220	90	31	5	3601
18/10-Stahl	235	105	31	5	3602
18/10-Stahl	250	120	31	5	3603
PTFE Coating	235	105	31	5	8265

PTFE = Polytetraffuorathylen / polytetraffuorethylene

Wiegeschaufel, konisch Weighing scoop, conical shape

Material	Α	а	В	D	Artikel Nr.
18/10-Stahl	250	120	65	8	3604
18/10-Stahl	290	160	75	8	3605
18/10-Stahl	330	200	100	8	3606

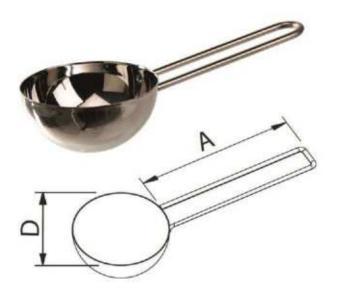




Laborlöffel Standard Standard spoon

Material	Α	D	FxE	Тур	Artikel Nr.
18/10-Stahl	150	10	45 x 48	1	3390
18/10-Stahl	200	10	60 x 35	1	3391
18/10-Stahl	240	10	75 x 43	1	3392
18/10-Stahl	280	10	90 x 50	1	3393
18/10-Stahl	320	10	105 x 45	1	3394
18/10-Stahl	120	10	40 x 26	2	3480
18/10-Stahl	135	10	45 x 31	2	3481
18/10-Stahl	180	10	55 x 38	2	3482
18/10-Stahl	195	10	60 x 45	2	3483
18/10-Stahl	280	10	85 x 70	2	3484





Dosierkelle 18/10-Stahl

ml-Angabe erreicht bei Füllung bis zum Rand

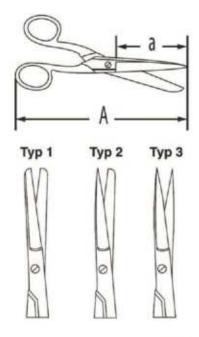
Portioning ladle, 18/10 stainless steel mi indication reached with filling until rim

Material	Α	D	ml	Artikel Nr.
18/10-Stahl	125	80	125	3805
18/10-Stahl	145	105	250	3806
18/10-Stahl	165	130	500	3807

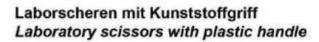
Meßlöffelsatz, 4 Löffel Measuring spoon set, 4 spoons

Material	ml	Artikel Nr.	
18/10-Stahl	1,25 / 2,5 / 5 / 15	3801	









Material	Α	а	Тур	Artikel Nr.
Stahl	130	50	2	4020
Stahl	150	70	2	4021
Stahl	200	100	2	4022
Stahl	250	120	2	4023



Mikroskopierscheren Schere gerade (4070, 4080) und gebogen (4071)

Scissors microscopy Scissor straight (4070, 4080) and bent (4071)

Material	Α	а	Тур	Artikel Nr.
Stahl	100	25	3	4070
Stahl	100	30	3	4071
Stahl	115	35	3	4080









4154

Laborscheren Laboratory scissors

Material	Α	a	Тур	Artikel Nr.
Stahl	100	30	2	4000
Stahl	115	45	2	4001
Stahl	130	50	2	4002
Stahl	145	60	2	4003
Stahl	150	60	2	4004
Stahl	165	70	2	4005
Stahl	180	80	2	4006





Universalscheren Mit Kunststoffgriff, bis max 145 °C temperaturbeständig

Universal scissors With plastic handle,

210

up to max 145	to max 145 °C temperature resistant						
Material	Α	а	Тур	Artikel Nr.			
Stahl	200	70	3	4150			
Stahl	180	60	2	4151			

70





Verbandscheren Dressing scissors

Material	Α	a	Тур	Artikel Nr.
Stahl	130	40	2	4100
Stahl	145	45	2	4101
Stahl	160	55	2	4102
Stahl	130	40	3	4103
Stahl	145	45	3	4104
Stahl	160	55	3	4105
Stahl	130	40	1	4106
Stahl	145	45	1	4107
Stahl	160	55	1	4108
Titan	145	45	3	4910
Carbon coating	145	45	2	4400







Rezepturschere

Mit Stopfenheber

Laboratory scissors

With stopper lifter

Material	Α	а	Тур	Artikel Nr.
Stahl	150	65	2	4200

Papierscheren Paper scissors

Material	Α	а	Тур	Artikel Nr.
Stahl	175	80	3	4160
Stahl	200	95	3	4161
Stahl	225	110	3	4162
Stahl	250	135	3	4163
Stahl	275	150	3	4164
Stahl	300	170	3	4165





Allesschneider/Universalschere

Kunststoffgriff

Universal scissors

Plastic handle

Material	Α	а	Artikel Nr.
Stahl	190	40	4250

Allzweckschere mit Kunststoffgriff

- Griff verstellbar f
 ür jede Handgrösse, Scherenöffnung mit Verschluss
- · 2 Komponenten-Griff: PP + TPE, Metallkern
- · Schere gefertigt aus 4 mm Stainless Steel (HRC 50-54)

Schneidekapazität:

- · Alu-Blech: 1 mm, Plastik-Tafeln: 3 mm
- Messingblech (weiche Qualität): 4 mm
- Leder & Karton/Pappe: 5 mm

Universal scissors with plastic handle

- · Adjustable Knob: adjustable to fit any hand comfortability
- Two Components Handles: made of PP + TPE
- · Blades made of 4 mm stainless steel (HCR 50-54) Serrated blade for gripping materials, Metal heart

Shearing capacity:

- Aluminium board: 1 mm, Plastic board: 3 mm
- · Brass plate (non-hardened): 4 mm
- · Leather & cardboard: 5 mm

Material	Α	а	Artikel Nr.
Stahl	210	50	4251



PP = Polypropylen / polypropylene -10/+110 °C TPE = Thermoplastischer Eiastomer / thermoplastic elastomere





Schlauchschere

Schneidet Schläuche bis 10 mm, Griff aus PP

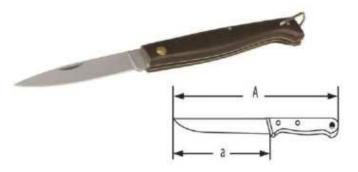
Scissors for cutting tubes

Cuts tubes until 10 mm, handle made of PP

Material	Α	а	Artikel Nr.
18/10-Stahl / PP	125	40	4252

PP = Polypropylen / polypropylene -10/+110 °C





Klappmesser mit Holzgriff Mit Haken zum Aufhängen

Jack-Knife with wooden handle With hook to hang up

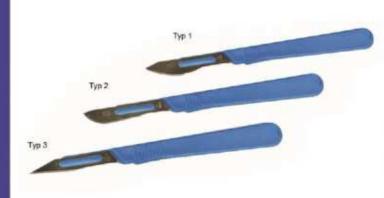
Material	Α	а	Artikel Nr.
Stahl	100	83	12230

Multifunktionszange 18/10 Stahl 9 Teile, Gürteltasche inklusive

Multipurpose plier 18/10 stainless steel 9 pieces, including belt bag

Material	Α	Artikel Nr.
18/10-Stahl	100	12240





Skalpell für leichte Beanspruchung, nicht steril

- · Hergestellt aus schlagfestem Polystyrol (PS), blau
- Klinge montiert
- Ersatzklingen erhältlich (12645, 12646, 12647) Satz mit 10 Stk.
- · Klingen untereinander austauschbar

Scalpel for easy demands, not sterile

- · Manufactured out of impact-resistant polystyrene (PS), blue
- Mounted blade
- Spar part blades available (12645, 12646, 12647) set with 10 pcs.
- · Blades exchangeable under each other

Material	Α	Тур	Artikel Nr.
PS	150	1	12640
Stahl (Klinge / blude)	40	1	12645
PS	150	2	12641
Stahl (Klinge / blade)	40	2	12646
PS	150	3	12642
Stahl (Klinge / blade)	40	3	12647

PS = Polystyrol / polystyrene

Skalpell mit Griff

Typ 1: Griff Holz Typ 2: Griff Rostfrei

Stahl

Scalpel with handle

Type 1: Handle wood Type 2: Handle stainless steel

Material	Α	Тур	Artikel Nr.
Stahl	150	1	12675

2

12676

150





HACCP Schneidebrett

- Aus farbigem Polyethylen (PE)
- · Nichttoxisch, hygienisch
- Spülmaschinengeeignet
- · Hitzebeständig bis + 90 °C

HACCP Cutting board

- Made of polyethylene (PE)
- Not toxic, hygienic
- · Suitable for dish washer
- Heat resistant up to 90 °C

Material	Α	В	С	Artikel Nr.
PE blau / blue	610	460	25	12615
PE weiß / white	610	460	25	12616

Zubehör nicht inklusive / Accessories not included PE = Polyethylen / polyethylene, -40/+80 °C

Diamantschreiber mit Oktaederspitze Diamond pencil with octahedron point

Material	Α	Artikel Nr.	
Holz / wood	150	12620	
Metall / metal	135	12621	





Stahl-Lineale

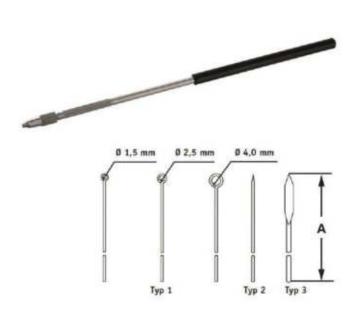
Handliches Stahl-Lineal aus rostfreiem Edelstahl. Mit 0-Punkt an der Außenkante. Mit mm- und 1/2-mm-Teilung. Aufhängeloch.

Steel rulers

Handy steel ruler of non-rusting stainless steel. With 0-point at outer edge. With mm and 1/2 mm division. Hanging hole.

Material	Α	В	С	Artikel Nr.
Rostfrei	150	460	25	12630
Rostfrei	300	460	25	12631





Nadelhalter Typ KOLLE Aluminium/Präpariernadeln

- Nadelhalter mit Plastikgriff (Nadeln extra bestellen)
- Präpariernadeln verschiedene Typen:

Typ 1: Öse, Typ 2: Nadel, Typ 3: Lanzette

Needle holder type KOLLE aluminium/Dissecting needles

· Needle holder with plastic handle (please order needles separately)

18/10-Stahl

· Dissecting needles, various types available; Type 1: eye, Type 2: needle, Type 3: lancet

100

Material A D Тур Artikel Nr. Alu 230 (120 + 110)12000 18/10-Stahl 100 1,5 12001 18/10-Stahl 100 2,5 1 12002 18/10-Stahl 100 4,0 1 12003 18/10-Stahl 100 2 12004

3

12005

Nadelhalter Typ KOLLE, 18/10 Stahl

Inklusive Nadel

Needle holder type KOLLE, stainless steel Including needle

Material	Α	Artikel Nr.
Rostfrei	120	12006





Präpariernadel, Plastikgriff

Typ 1: gerade, Typ 2: gebogen, Typ 3: lanzettenförmig

Dissecting needle, Plastic handle

Type 1: straight, Type 2: bent, Type 3: lancet

Material	Α	Тур	Artikel Nr.
18/10-Stahl	140	1	12010
18/10-Stahl	140	2	12011
18/10-Stahl	140	3	12012



Präparierbesteck, 8-teilig

- 1 Schere spitz A=110
- 1 Pinzette anatomisch A=145
- 1 Skalpell 35 mm Klinge A=150
- 1 Skalpell 45 mm Klinge A=160
- 1 Verbandschere A=140
- 1 Pinzette spitz A=120
- 1 Präpariernadel A=140
- 1 Lanzette A=140

Dissecting set, 8 pieces

- 1 Scissors, sharp A=110
- 1 Forceps, blunt A=145
- 1 Scalpel 35 mm blade A=150
- 1 Scalpel 45 mm blade A=160
- 1 Dressing scissors A=140
- 1 Forceps, sharp A=120
- 1 Dissection needle A=140
- 1 Lancet A=140

Material	Artikel Nr.
Rostfrei	12017

Labor-Set, 4-teilig

Ideal für den Einstieg in die Laborarbeit.

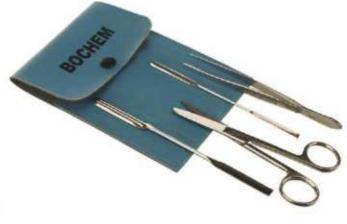
- 4 Instrumente im praktischen Labor-Set bestehend aus:
- 1 Verbandschere (4100)
- 1 Mikrodoppelspatel (3017)
- 1 Pinzette, spitz (1012)
- 1 Mikroschaufel, halbrund (3303)

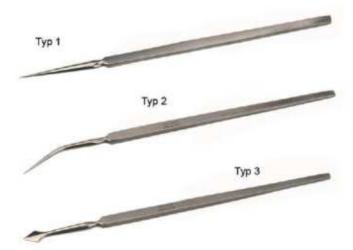
Laboratory-Set, 4 pieces

Ideal for the first works in the laboratory.

- 4 instruments in a practical Laboratory-Set consisting in:
- 1 Dressing scissor (4100)
- 1 Micro spatula, double (3017)
- 1 Forceps, sharp (1012)
- 1 Micro scoop, half rounded (3303)

Material	Α	В	Artikel Nr.
18/10-Stahl	170	120	33999





Präpariernadeln mit Edelstahlgriff

Typ 1: gerade, Typ 2: gebogen, Typ 3: lanzettenförmig

Dissecting needle with stainless steel handle Type 1: straight, Type 2: bent, Type 3: lancet

Material A Typ Artikel Nr. 140 1 18/10-Stahl 12030 18/10-Stahl 140 2 12035 140 18/10-Stahl 3 12020



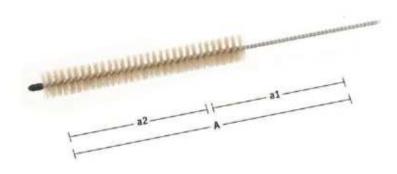
Naturborsten, Eisendraht, verzinkt

Brush for flask

Natural bristles, Iron wire, zincked

Material	Α	a1	a2	D	Artikel Nr.
Eisendraht	420	280	140	55	12319
Eisendraht	380	250	130	50	12320
Eisendraht	480	360	120	63	12321
Eisendraht	550	360	190	80	12322





Schlauchbürste

Naturborsten, Eisendraht, verzinkt

Brush for tubes Natural bristles, Iron wire, zincked

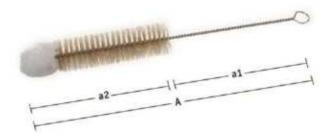
Material	Α	a1	a2	D	Artikel Nr.
Eisendraht	1000	850	150	30	12300

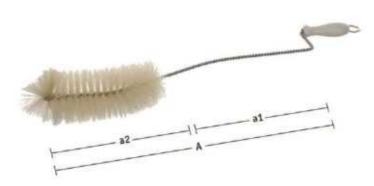
Reagenzglasbürste Naturborsten, Eisendraht, verzinkt

Brush for test tubes

Natural bristles, Iron wire, zincked

Material	Α	a1	a2	D	Artikel Nr.
Eisendraht	270	160	110	20	12310
Eisendraht	260	130	130	30	12312





Flaschenbürste

Naturborsten, Eisendraht, verzinkt

Brush for flask

Natural bristles, Iron wire, zincked

Material	Α	a1	a2	D	Artikel Nr.
Eisendraht	340	220	120	50	12340
Eisendraht	420	280	140	55	12341
Eisendraht	470	300	170	60	12342



Korkbohrersatz mit Ausstosser

Rohr: Messing vernickelt

Korkbohrer: Messing verchromt, Ø 5–26 mm Ausstosser: 18/10 Stahl mit Plastikknopf

Cork borer set with ejector

Tube: Brass, nickel plated

Corc borer: Brass chromed, Ø 5–26 mm Ejector: Stainless steel with plastic knob

Material	D	D	D	Me/Qty	Artikel Nr.
Ms vernickelt	5,0	6,25	7,5	3	12430
Ms vernickelt	8,75	10,0	11,25	6	12431
Ms vernickelt	12,5	13,75	15,0	9	12432
Ms vernickelt	16,25	17,5	18,75	12	12433
Ms vernickelt	20,0	21,25	22,5	15	12434
Ms vernickelt	23,75	25,0	26,25	18	12435

Korkbohrerschärfer

Größe 1-18 (5-26 mm)

Cork borer sharpener

Size 1-18 (5-26 mm)

Material	Α	Artikel Nr.
Stahl	180	12440





Schieblehre Vernier caliper

Material	Α	Artikel Nr.
Stahl	150	12110

Schieblehre DIGITAL

5-stellige LCD Anzeige Genauigkeit +/- 0,03 mm, Ablesbarkeit 0,01 mm Wechsel mm/inch möglich, keine Verbindung zu PC

Caliper DIGITAL

5 digits LCD display Accuracy +/- 0,03 mm, Resolution 0,01 mm mm/inch changeable, no connection to pc

Material	Α	Artikel Nr.
Stahl	150	12116





Mikrometer DIGITAL

5-stellige LCD Anzeige 0–25 mm Genauigkeit +/- 0,002 mm, Ablesbarkeit 0,001 mm Wechsel mm/inch möglich, keine Verbindung zu PC

Micrometer DIGITAL

5 digits LCD display 0-25 mm Accuracy +/- 0,002 mm, readability 0,001mm mm/inch changeable, no connection to pc

Material	Artikel Nr.
Stahl	12115





Wasserstrahlpumpe

Mit Rückschlagventil Korrosionsbeständiger Kunststoff, Verbrauch 8 Ltr/Min Anschluss 1/2", 3/4", Ø Schlauch 12 mm

Water Jet Filter Pump

With non-return valve Resistant plastic, consumption 8 ltr/min Connection 1/2", 3/4", Ø tube 12 mm

Material	Α	Artikel Nr.
Kunststoff	240	12954

Verschließzange mit Stellschraube

Für Aluminium Bördelkappen

Closing tong with adjust screw

For aluminium caps

Material	D	Artikel Nr.
Stahl	8	12960
Stahl	11,5	12961
Stahl	13	12962
Stahl	20	12963





Öffnungszange

Für Aluminium Bördelkappen

Opening tong

For aluminium caps

Material	D	Artikel Nr.
Stahl	8	12965
Stahl	11,5	12966
Stahl	13	12967
Stahl	20	12968

Graviergerät

- · Dauerhafte Kennzeichnung von Labormaterial
- · Elektrisches Graviergerät, 220 Volt, EU-Plug
- Zum Gravieren von Metall, Glas und Kunststoff
- Gravur durch Vibration
- · Graviergerät im praktischen Koffer inkl.4 Stifte
- · Ersatzstifte erhältlich

Engraving device

- · Permanent labeling of lab equipment
- Electric power tool for engraving, 220 Volt, EU-Plug
- To engrave metal, glass and plastic
- Engraving through vibration principle
- · Included in delivery: Engraving device in practical carrying case incl. 4 points
- Spare part points available





Bezeichnung	Name	Artikel Nr.	
Professionelles Graviergerät EEC mit Euro	Plug Professional Engraver EEC +Euro Plug	12601	
A2 Stabiler extra feiner Hartmetallstift	A2 Solid Carbide Extra Fine Engraving Point	12602	
A4 Standard Hartmetallstifte - 2er Pack	A4 Standard Carbide Engraving Points - 2 Pack	12603	
A5 Standard Gravierstifte für weichere	A5 Standard Engraving Points for softer	12604	
Materialien - 5er Pack	materials - 5 Pack		
A8 Abschleifender Gravierstift	A8 Abrassive Engraving Point	12605	



Anieltungen als PDF zum Download auf www.Bochem.de Download of operating manual at www.bochem.com



Schlauchklemmen Selbstspannend Tube clamps Selftension

Material	Α	Artikel Nr.
Rostfrei	140/40	2291
Rostfrei	160/45	2292
Rostfrei	180/55	2293
Titan	140/40	2900





Schlauchschellen Tubing clips

Material	D	d	Artikel Nr.
18/10-Stahl	10	7-9,5	12130
18/10-Stahl	12	8-11,5	12131
18/10-Stahl	14	10-14	12132
18/10-Stahl	17	13-16,5	12133
18/10-Stahl	21	17-20,5	12134
18/10-Stahl	25	21-25	12135
18/10-Stahl	29	25-29	12136
18/10-Stahl	33	30-33	12137
18/10-Stahl	37	34-37	12138
18/10-Stahl	41	36-39	12139

Quetschhahn mit Kunststoffschraube Pinch cock with plastic screw

Material	D	Artikel Nr.
Stahl verzinkt	10	12120
Stahl verzinkt	15	12121
Stahl verzinkt	20	12122

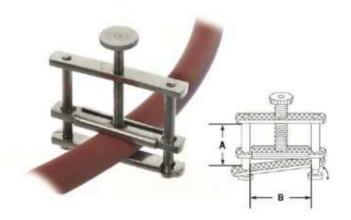






Quetschhahn Typ MOHR Pinch cock type MOHR

Material	Α	D	Artikel Nr.
Ms-Ni	50	15	12519
Ms-Ni	60	25	12520
Ms-Ni	70	30	12521
Ms-Ni	80	35	12522
Ms-Ni	90	40	12523



Schraubhahn Typ HOFFMANN

Mit Klappe

Hinweis: Schlauch sollte mittig eingeklemmt werden (wie abgebildet).

Pinch cock type HOFFMANN

With flag

Tip: Tube should be fixed in the center (as shown).

Material	Α	В	Artikel Nr.
Ms-Ni	14	17	12530
Ms-Ni	17	20	12531
Ms-Ni	19	22	12532
Ms-Ni	24	25	12533
Ms-Ni	21	28	12534
Ms-Ni	31	38	12535
Ms-Ni	31	45	12536

Schraubhahn Typ HOFFMANN

Mit Klappe, schwere Ausführung

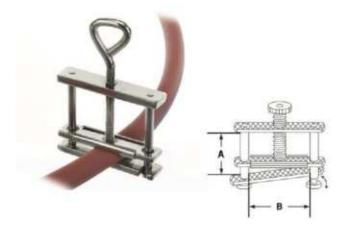
Hinweis; Schlauch sollte mittig eingeklemmt werden (wie abgebildet).

Pinch cock type HOFFMANN

With flap, heavy type

Tip: Tube should be fixed in the center (as shown).

Material	Α	В	Artikel Nr.
Ms-Ni	40	42	12540
Ms-Ni	40	60	12541
Ms-Ni	40	70	12542





Schraubhahn 18/10-Stahl

Seitlich offen

Hinweis: Schlauch sollte mittig eingeklemmt werden (wie abgebildet).

Pinch cock 18/10 stainless steel

One side open

Tip: Tube should be fixed in the center (as shown).

Material	В	Artikel Nr.
18/10-Stahl	40	12545



Schleiffix

Universalreiniger: reinigt, glättet und mattiert. Mit Wasser, Lösungsmittel oder Reinigungsmittel und trocken einsetzbar.

Für Haushalt, Werkstatt und Freizeit zum Bearbeiten von Metall, Farben, Holz, Leder und Gummi geeignet.

- · Körnung 60, grob
- Körnung 120, mittel
- Körnung 240, fein

Polish-fix

Universal cleaner: cleans, polishes and mat-finishes.
For dry and wet application, with water, solvents or detergents.
Suitable for jobs around the house, workshop and leisure,
for working metal, paints, wood, leather and rubber.

- · Grain size 60, rough
- · Grain size 120, middle
- · Grain size 240, fine

Material	Artikel Nr.		
grob / rough	8901		
mittel / middle	8902		
fein / fine	8903		





Glasrohrschneider

Komplett mit Hartmetallrad Nr. 12211

Glass tube cutter

Complete with hard-metal wheel no. 12211

Material		Artikel Nr.	
Ms-Ni	40	12210	
Hartmetall (Ersatz, Spare part)	6,5	12211	

Glasschneider

Kunststoffgriff

Komplett mit Hartmetallklinge / Stahl Nr. 12251 40 x 18 mm

Glass cutter

Plastic handle

Complete with hard metal blade no. 12251 40 x 18 mm

Material	A	В	Artikel Nr.
Kunststoff	180		12250
Hartmetall-Klinge (Ersatz, Spare part)	40	18	12251



Alphabetischer Index

3-Finger-Klemme	22	Kanister	53	Scheren	107
4-Finger-Klemme	23	Kellen	66	Schieblehre	115
Abfalleimer	52	Kettenklemme	25	Schlauchklemmen	118
Abfalleimer, feuerhemmend	52	KF-Kugelflansch	36	Schleiffix	120
Abtropfgestell	71	Korkbohrersatz	115	Schneidbrett	111
Allgasbrenner	40	Kühlerklemme	25	Schraubhahn HOFFMANN	119
Aluminiumgestell	34	Labor Hebebühne	46	Sicherheits Gasbrenner	40
Ankerrührer	85	Laborgasbrenner	38	Sicherheits Gasschlauch	42
Arbeitstisch	77	Labormöbel	77	Skalpell	111
Auslaufhahn, montiert	52	Laborring	27	Spannklammern montiert	52
Becher	55	Labortopf	54	Spatel	97
Blattrührer	82	Lineal	112	Spiritusbrenner	42
Büchse	56	Löffel	101	Stativfuß H-Form	13
Buchsen	12	Meker-Fisher Brenner	41	Stativfuß Wand	14
Bunsenbrenner	38	Messbecher	57	Stativklemmen	21
Bürettenhalter	26	Messer	110	Stativplatten	11
Bürettenklemme	24	Messkanne	54	Stativringe	29
Büretten-Stativ	13	Messlöffelsatz	107	Stativstangen	15
Bürsten	114	Mikrobrenner	41	Sterilisierbehälter	57
Docht für Spiritusbrenner	42	Mikroklemme	23	Teclubrenner	39
Doppelmuffen	16	Mikrometer	116	Thermometerklemme	26
Dosierkelle	106	Nadelhalter KOLLE	112	Tiegel / Deckel	63
Drahtdreiecke	42	Petrischalen	60	Tiegel-Stativring	29
Drahtkorb	70	PF-Laborflansch	35	Tischklemme	12
Drahtnetze	43	Pinzetten	89	Topf	54
Dreifuß	11	Pipettenbüchsen	57	Transportbehälter	51
Dreifuß hoch	14	Präpariernadeln	112	Transportkörbe Industrie	73
Dreifüße	43	Propellerrührer	83	Transportwagen Industrie	72
Edelstahlrohre	31	Quetschhahn	118	Transportwagen Labor	75
Eimer	54	Reagenzglasgestell	67	Trichter	66
Fotoschale	59	Reagenzglasklemme	27	T-Stück	124
Gasanzünder	43	Ringe	29	Turbinenrührer	85
Gasanzünder Automatik	43	Rohre	31	Universalklemme	24
Gasbrenner	38	Rohrschelle	33	Universalrührer	85
Gasschlauch	42	Rohrstativ	13	Verschließzange	116
Glasrohrschneider	120	Rohrstativ V, H	31	Waschkorb	71
Graviergerät	117	Rohrverbinder	32	Wasserbad	53
Haltegabel	35	Rollhocker	76	Zangen	94
Hebebühne	46	Rolli für Behälter	52	Zentrierhalter	35
Hebebühne elektrisch	49	Rührer	82	Zentrifugalrührer	82
H-Stativ komplett	13	Rührmotor Digital	86		
H-Stativ mini	12	Sandbadschale	60		
Instrumentenschale	58	Schalen Alumium	60		
Isolierbehälter	53	Schaufeln	64	J.	



Alphabetical Index

Produkt	Seite				
3-finger-clamps	22	Instrument tray	58	Scissors	107
4-finger-clamps	23	Insulate container	53	Scoops	64
Alcohol burner	42	KF-Support clamp	36	Sockets	12
Aluminium bowls	60	Kickstool	76	Spatulas	97
Aluminium frame	34	Knifes	110	Spaons	101
Anchor stirrer	85	Lab Jack	46	Stabilizing ring	27
Base frame	13	Lab Jack electrical	49	Stainless steel tubes	31
Base frame "tube"	31	Laboratory furniture	77	Stand with base H-shape	13
Beaker	55	Laboratory gas burner	38	Standbase	11
Bowl	60	Laboratory Lab Jack	46	Sterilizing box	57
Bossheads	16	Laboratory pot	54	Stirrer	82
Brushes	114	Laboratory tray	59	Stirrer Digital	86
Bucket	54	Ladle	66	Stopcock mounted	52
Bunsen burner	38	Litter box	52	Supporting fork	35
Burette clamp	24	Litter box, safety	52	Table clamp	12
Burette holder	26	Locking clamps mounted	52	Teclu Burner	39
Burette-Stand	13	Measuring jar	57	Test tube clamp	27
Caliper	115	Measuring jug	54	Test tube stand	67
Canister	53	Measuring spoon set	107	Thermometer clamp	26
Castor for container	52	Meker-Fisher burner	41	Tongs	94
Centering rod	35	Micro burner	41	Transport basket Industry	73
Chain clamp	25	Micro clamp	23	Transport cart Industry	72
Closing tong	116	Micrometer	116	Transport cart Laboratory	75
Centrifugal stirrer	82	Mounting clips	33	Triangles	42
Condenser clamp	25	Multigas burner	40	Tripod	11
Containers	51	Needle holder KOLLE	112	Tripod high	14
Cork borer set	115	Padle stirrer	82	Tripods	43
Crucible / lid	63	Petri dishes	60	Tube clamps	118
Crucible retort ring	29	PF-Laboratory flange	35	Tube connectors	32
Cutting board	111	Pinch cock	118	Tubes	31
Dissecting needle	112	Pinch cock HOFFMANN	119	Turbine stirrer	85
Draining rack	71	Pipette box	57	Universal clamp	24
Dressing jar	56	Polish fix	120	Universal stirrer	85
Engraving device	117	Portioning ladle	106	Washing basket	71
Foot for wallmounting	14	Pot	54	Water bath	53
Forceps	89	Propeller stirrer	82	Wick for alcohol burner	42
Funnel	66	Retort clamps	21	Wire basket	70
Gas burner	36	Retrot rings	29	Wire gauzes	43
Gas lighter	43	Rings	29	Working table	77
Gas lighter automatic	43	Rods	15		
Gas tube	42	Ruler	112		
Glass tube cutter	120	Safety gas burner	40		
H-Frame complete	13	Safety gas tube	42		
H-Frame mini	12	Scalpel	111	1	

ZERTIFIKAT



ISO 9001:2015

DEKRA Certification GmbH bescheinigt hiermit, dass die Organisation

Bochem Instrumente GmbH

Zertifizierter Bereich:

Entwicklung, Herstellung und Vertrieb von Laborgeräten aus Metall

Zertifizierter Standort:

Industriestraße 3, 35781 Weilburg, Deutschland

ein Qualitätsmanagementsystem entsprechend der oben genannten Norm eingeführt hat und aufrechterhält. Der Nachweis wurde mit Auditbericht-Nr. A12111319 / 2018 erbracht.

Zertifikats Registrier-Nr.: Gültigkeit vorheriges Zertifikat: 30404502/6 03.05.2019 Zertifikat gültig vom: 04.05.2019 Zertifikat gültig bis: 03.05.2022 Letzte Änderung: 17.04.2019

Dr. Gerhard Nagel

DEKRA Certification GmbH, Stuttgart, 17.04.2019





DEKRA Certification GmbH * Handwerkstraße 15 * D-70565 Stuttgart * www.dekra-certification.de

Seite 1 von 1

CERTIFICATE



ISO 9001:2015

DEKRA Certification GmbH hereby certifies that the organization

Bochem Instrumente GmbH

Scope of certification:

Development, manufacturing and distribution of laboratory products made of metal

Certified location:

Industriestraße 3, 35781 Weilburg, Germany

has established and maintains a quality management system according to the above mentioned standard. The conformity was adduced with audit report no. A12111319 / 2018.

Certificate registration no.; Validity of previous certificate: 30404502/6 2019-05-03 Certificate valid from: Certificate valid to: Most recent update: 2019-05-04 2022-05-03 2019-04-17

Dr. Gerhard Nagel

DEKRA Certification GmbH, Stuttgart, 2019-04-17

IAF



DEKRA Certification GmbH * Handwerkstraße 15 * D-70565 Stuttgart * www.dekra-certification.de