



**B D T**

# DIE SAUBERE LÖSUNG

Katalog | [www.bdt-dental.de](http://www.bdt-dental.de)

# WENN QUALITÄT TRADITION HAT UND BESTER SERVICE UNSEREN ERFOLG AUSMACHT

## Wie wird man vom kleinen Unternehmen aus Offenburg zu einem weltweit erfolgreichen Hersteller von Dentalprodukten?

Als 1982 die Bregler KG den Gerätebau beendete, übernahmen die drei Gründer Ditmar Stemmer sowie die inzwischen ausgeschiedenen Anton Prinzbach und Klaus Bruder in den ehemaligen Laborräumen der Bregler KG in Offenburg die Abteilung Dentaltechnik und gründeten am 1.1.1983 die BDT GmbH als eigene Gesellschaft.

Die Mission war klar: Die Arbeit in Dentallaboren durch eine Vereinfachung und Optimierung der Abläufe sowie Endprodukte verbessern. Um dies zu erreichen, entwickelten wir eigene Werkzeugformen und ließen die notwendigen Komponenten von renommierten, regionalen Firmen herstellen, welche dann bei uns in Offenburg montiert wurden. So sicherten wir höchste Qualität und Effizienz zur Produktion von größeren Mengen in kürzerer Zeit – damals wie heute!

Zu den ersten eigenen Produktentwicklungen gehörten die Polymerisationswanne, der Gipsabscheider mit 4-Kammern-Klärsystem sowie eine Luftschlauch-Rückholeinrichtung. Das Interesse war groß und der Erfolg bestätigte unsere Mission. Unsere Produkte wurden immer öfters nachgefragt, so dass wir fortan die dentale Produktpalette regelmäßig erweitern. Seit 2019 sind wir zudem nach ISO-9001 zertifiziert.

Heute sind wir mit Jessica Cooper, Ditmar und Daniel Stemmer als Geschäftsführer ein Familienunternehmen in zweiter Generation, vertreiben weltweit unsere ausgereiften Dentalprodukte und sind damit ein international erfolgreicher Hersteller mit höchster Qualität „Made in Germany“.

Als Familienunternehmen stehen wir für einen informativen, schnellen und flexiblen Umgang in allen Bereichen. Mit BDT an Ihrer Seite profitieren Sie von 40 Jahren Erfahrung und höchster Qualifikation.

Herzlichst

*Ditmar Stemmer*

**Ditmar Stemmer**  
Geschäftsführer

*Jessica Cooper*  
**Jessica Cooper**  
Geschäftsführerin

*Daniel Stemmer*

**Daniel Stemmer**  
Geschäftsführer



# WASSERTECHNIK

Gipsabscheider	6
Gipsabscheider Zubehör	7
Gipsabscheider Zubehör	8
Wasserabsaugpumpe	9
DentaFlocTabs	10
DentaFloc	11
Dosiergerät	12
Dampfstrahler DR-1	13
Wassersteuerung	14
Wassersteuerung	15

# ABSAUGTECHNIK

Abzugsschrank ATEX420	18
Abzugsschrank ASOB / ASMB	19
Abzugsschrank Zubehör	20
Absauggerät	21
Strahlsand-/Staubabscheider	22
Zyklonabscheider	23

# LABORTECHNIK

Luftschlauch Rückholeinrichtung	26
Luftschlauch Rückholeinrichtung	27
Luftbläser	28
Köcher	29
Spiralschlauch	30
Druckluftschläuche	31
Druckluftzubehör	32
Handstück-Rückholeinrichtung / Köcher	33
Gasarmaturen	34
Gasschläuche / Zubehör	35

# LABORBEDARF

TR-Box	38
TR-Box mini	39
Desinfektionswannen	40
Breglit Edelstahlpflege	41

# POLYMERISATIONS-TECHNIK

Polymersatinswanne für 2 Küvetten	44
Polymersatinswanne für 4 Küvetten	45
Kühlwannen	46
SR-IVOCAP Zubehör	47
Wandhalterungen	48
Standhalterungen	49



# WASSER- TECHNIK

Wasser zählt zu den kostbarsten Rohstoffen und steht uns nicht uneingeschränkt zur Verfügung. In vielen Einsatzbereichen lässt sich eine Verunreinigung nicht immer vermeiden.

Mit den Abscheide-Systemen von BDT kann belastetes Abwasser vorbehandelt und gereinigt werden, bevor es wieder in die Kanalisation zurückgeführt wird.

# GIPSABSCHEIDER

mit geschlossenem 4-Kammer-Klärsystem

- ✓ Keine Geruchsbelästigung
- ✓ Kein Überlaufen
- ✓ Einfaches und schnelles Reinigen durch Folieneinsatz
- ✓ Hochwirksames Abscheiden von Feststoffen
- ✓ Füllstandskontrolle durch transparenten Behälter



## PRODUKTINFORMATIONEN

Höhe	320 mm
Durchmesser	340 mm
Auslaufhöhe	245 mm
Auslaufanschluss	Ø 50 mm
Zulaufanschluss	1 ½ Zoll
Fassungsvermögen	14 Liter

Art.-Nr. 10001

# GIPSABSCHIEDER ZUBEHÖR

Wasserzulauf

Art.-Nr. 70073

Zulaufschlauch gerade 1 1/2 Zoll, 500 mm



Art.-Nr. 70074

Zulaufschlauch 90° 1 1/2 Zoll, 500 mm



Art.-Nr. 70122

Winkel 90° für Zulaufschlauch



Art.-Nr. 70084

Adapter IKEA Siphon LILLVIKEN auf 1 1/2 Zoll



Art.-Nr. 90027

T-Stück für doppelten Wasserzulauf



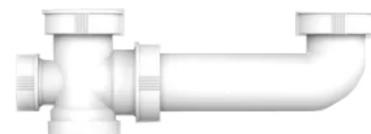
Art.-Nr. 20202

Ablaufverbinder 1 1/2 Zoll für doppelten Wasserzulauf, 120 mm – 600 mm



Art.-Nr. 60086

Ablaufverbinder 1 1/2 Zoll für doppelten Wasserzulauf, 80 mm – 300 mm



# GIPSABSCHIEDER ZUBEHÖR

Ersatzfolien / Wasserablauf

Art.-Nr. 20004

Ersatzfolien, 25 Stück



Art.-Nr. 60089

Verbindungsrohr für zweiten  
Gipsabscheider



Art.-Nr. 70115

Ablaufschlauch 1.000 mm DN 50, Abgang DN 40/50



Art.-Nr. 70125

Ablaufschlauch 750 mm DN 50, Abgang DN 40/50



Art.-Nr. 70124

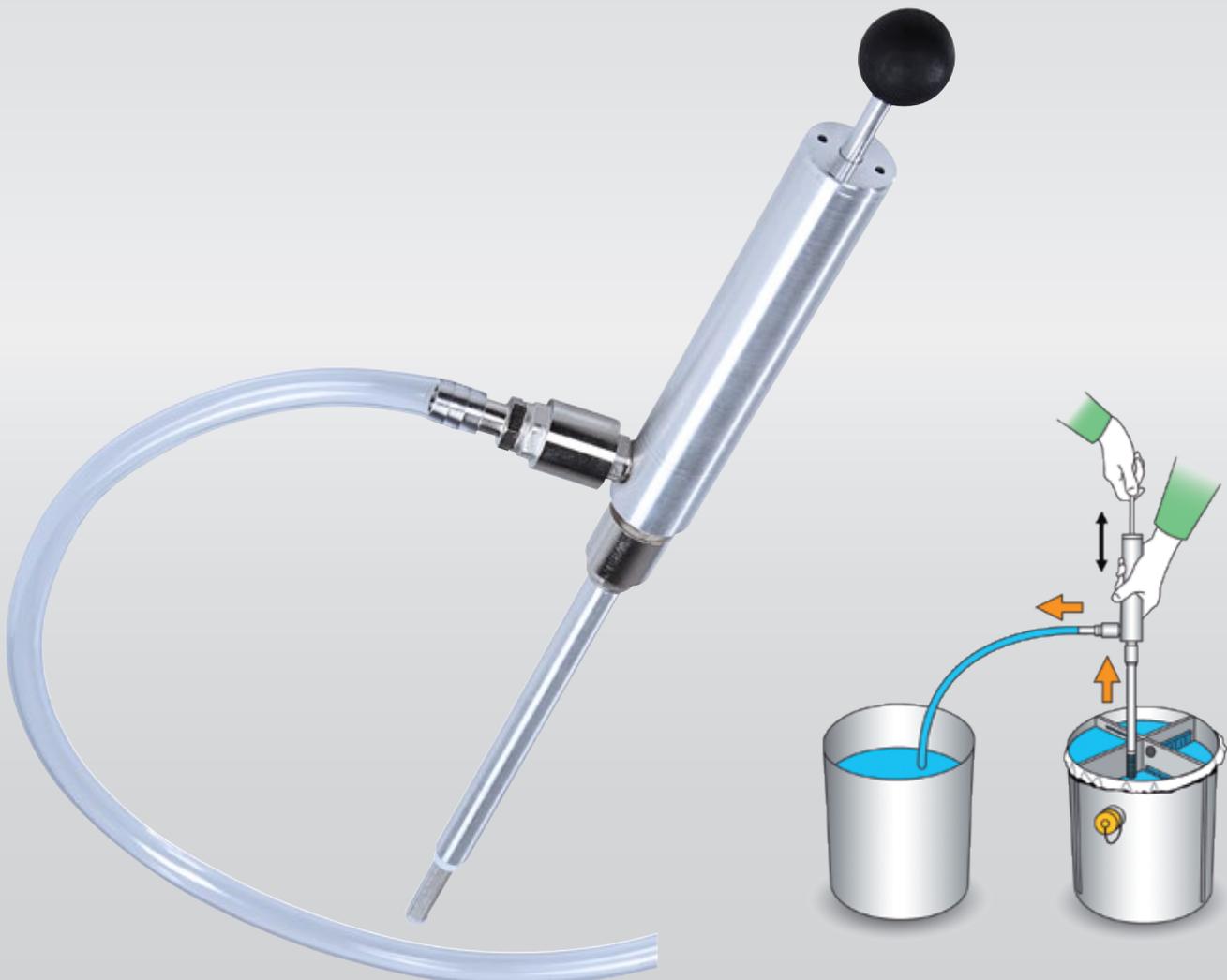
Ablaufschlauch 500 mm DN 50, Abgang DN 40/50



# WASSERABSAUGPUMPE

## für Gipsabscheider

- ✓ Praktische Ergänzung zum Gipsabscheider
- ✓ Unkompliziertes und schnelles Entfernen von Restwasser
- ✓ Mühelos und effizient



### PRODUKTINFORMATIONEN

Gesamtlänge	530 mm
Hublänge	135 mm
Fördervolumen	100 ml
Schlauchlänge	1.000 mm

Art.-Nr. 10027

# DENTAFLUCTABS

geruchsverhindernd und flockend

- ✓ DentaFlocTabs eliminieren 99 % aller Bakterien
- ✓ Durch das in den Tabs wirksame DentaFloc setzt sich bis zu 93 % der Gips- und Einbettmasse im Gipsabscheider ab
- ✓ Inklusive Einhängkorb
- ✓ Unangenehme Gerüche werden von vornherein vermieden



## PRODUKTINFORMATIONEN

Inhalt	10 St.	25 St.
Höhe	100 mm	130 mm
Durchmesser	100 mm	100 mm
Gewicht	170 g	350 g
Art.-Nr.	21002	21003

## GEBRAUCHS-HINWEIS

Den Dosierkorb mit einem DentaFlocTab in die höchste Kammer des Gipsabscheiders hängen. Mindestens 1 x wöchentlich einen neuen DentaFlocTab in den Korb legen, damit die Geruchsverhinderung sowie die Gipsausflockung stets gewährleistet sind.



# DENTAFLUC

geruchsverhindernd und flockend

- ✓ Setzt bis zu 93 % der Gips- und Einbettmasse im Klärbecken ab
- ✓ Reduziert die Bakterienbildung
- ✓ Optimal mit Dosiergerät TR oder IR



## PRODUKTINFORMATIONEN

Inhalt	5 Liter	10 Liter
Höhe	260 mm	320 mm
Breite	180 mm	220 mm
Tiefe	160 mm	200 mm
Art.-Nr.	20154	20161

## GEBRAUCHS-HINWEIS

Zudosieren von DentaFloc mit unseren TR und IR Dosiergeräten. Bei Verwendung ohne Dosiergerät: Geben Sie einige Tropfen (ca. 5–10 ml) pro zu trimmendes Werkstück in das Wasser des Gipsabscheiders. Flockungsmittel sind umweltfreundlich.

# DOSIERGERÄT TR/IR

in Verbindung mit einem Gipstrimmer oder Infrarotsensor

## Aufbereitungsanlage für gipshaltiges Abwasser

Durch den Einsatz unserer Dosiergeräte ist eine einfache, wirkungsvolle und praxisgerechte Anwendung unseres DentaFlocs gewährleistet.

- ✓ Automatisches Zudosieren
- ✓ Optimale Dosiermenge einstellbar



### PRODUKTINFORMATIONEN

#### TR Dosiergerät

Maße (L x B x H)	70 x 100 x 120 mm
El. Werte	230 V / 50 Hz
Last	Min. 300 W / Max. 3.000 W

Art.-Nr. 20151

### PRODUKTINFORMATIONEN

#### IR Dosiergerät

Maße (L x B x H)	70 x 100 x 120 mm
El. Werte	230 V / 50 Hz
Sensorbereich	0–600 mm

Art.-Nr. 20153

# DAMPFSTRAHLER DR-1

Zum Reinigen von Kleinteilen, zahntechnischen Arbeiten und Instrumenten sowie zum punktuellen Einsatz an größeren Objekten.

- ✓ Entfernen von Fetten, Klebwachsen, Verschmutzung und Verklebungen
- ✓ Automatische Befüllung
- ✓ Dampfmenge stufenlos dosierbar
- ✓ Bedienung über Fußschalter
- ✓ Umweltschonend ohne chemische Zusätze
- ✓ Kesseldruckanzeige



## PRODUKTINFORMATIONEN

Maße (L x B x H) 500 x 210 x 410 mm

El. Werte 230 V / 50 Hz / 2 KW

Druckbereich 0–4,5 bar

Art.-Nr. 10013

# WASSERSTEUERUNG

Berührungslose Wassersteuerung zur komfortablen Wasserentnahme

- ✓ Für Kalt- und Warmwasser
- ✓ Reduzierung des Wasserverbrauchs
- ✓ Installation an vorhandene Wasserhähne
- ✓ Vereinfachtes Arbeiten

Art.-Nr. 10047

## Wassersteuerung mit Endschalter



Art.-Nr. 10026

## Wassersteuerung mit Fußschalter



Art.-Nr. 20179

## Wassersteuerung mit Sensor



### PRODUKTINFORMATIONEN

	Endschalter	Fußschalter	Sensor
Magnetventil-Anschlüsse	ø 10 mm	ø 10 mm	ø 10 mm
El. Werte	230 V / 50 Hz / 20 W	230 V / 50 Hz / 20 W	230 V / 50 Hz / 20 W
Sensorbereich	–	–	0 – 600 mm
Art.-Nr.	10047	10026	20179

# WASSERSTEUERUNG

Berührungslose Wassersteuerung zur komfortablen Wasserentnahme

- ✓ Für Kaltwasser
- ✓ Reduzierung des Wasserverbrauchs
- ✓ Installation an vorhandene Wasserhähne
- ✓ Vereinfachtes Arbeiten

Art.-Nr. 10048

## Wassersteuerung mit Endschalter



Art.-Nr. 10028

## Wassersteuerung mit Fußschalter



Art.-Nr. 20177

## Wassersteuerung mit Sensor



### PRODUKTINFORMATIONEN

	Endschalter	Fußschalter	Sensor
Magnetventil-Anschlüsse	ø 10 mm	ø 10 mm	ø 10 mm
El. Werte	230 V / 50 Hz / 10 W	230 V / 50 Hz / 10 W	230 V / 50 Hz / 10 W
Sensorbereich	–	–	0 – 600 mm
Art.-Nr.	10048	10028	20177



# ABSAUG- TECHNIK

Jede Stunde, jede Minute atmen wir ein und aus. Unser Körper braucht den Sauerstoff in der Atemluft, um damit Energie zu produzieren.

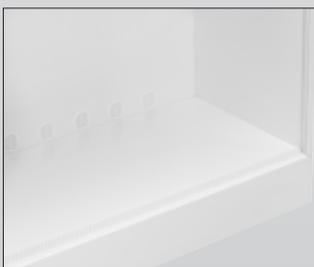
Befinden sich Feinstaub und Dämpfe darin, kann unsere Lunge langfristig geschädigt werden.

Unsere Absaugsysteme sind speziell entwickelt, um diese Gefahr auf ein Minimum zu verringern.

# ABZUGSSCHRANK ASEX420

zum Absaugen von Isopropanol mit IECEx und ATEX-Zulassung

- ✓ Speziell entwickelt, um Kontakt mit gefährlichen, explosiven Arbeitsstoffen zu vermeiden
- ✓ Gehäuse aus säurebeständigem PVC
- ✓ Mit Explosionsschutz, zugelassen nach IECEx und ATEX 2014/34/ EU Zone 2
- ✓ Mit Absaugöffnungen an der Rückwand und zusätzlich im Boden



## PRODUKTINFORMATIONEN

Außenmaß (L x B x H) 1.000 x 500 x 1.290 mm

Innemaß (L x B x H) 990 x 420 x 800 mm

El. Werte 230 V / 50 Hz / 180 W

Fördervolumen 420 m<sup>3</sup>/h

Druck stat. (max.) 330 Pa

Art.-Nr. 10046

# ABZUGSSCHRANK ASOB / ASMB

Abzugsschränke schützen Sie und Ihre Mitarbeiter im Labor vor Gefahrstoffexpositionen, indem sie:

- ✓ Gase, Aerosole und Stäube wirkungsvoll zurückhalten
- ✓ Gegen Splitter und Spritzer abschirmen
- ✓ Eine Aufkonzentration brennbarer Gefahrstoffe unterbinden



PRODUKTINFORMATIONEN		
Typ	ASOM430	ASMB430
Außenmaß (L x B x H)	1.000 x 500 x 1.250 mm	1.000 x 500 x 1.250 mm
Innenmaß (L x B x H)	990 x 420 x 800 mm	990 x 420 x 800 mm
El. Werte	230 V / 50 Hz / 180 W	230 V / 50 Hz / 180 W
Fördervolumen	430 m <sup>3</sup> /h	430 m <sup>3</sup> /h
Druck stat. (max.)	340 Pa	340 Pa
Abspülbecken	–	X
Art.-Nr.	10032	10022

# ABZUGSSCHRANK ZUBEHÖR

Art.-Nr. 20098

## Untergestell

- ✓ Optimale Arbeitshöhe
- ✓ Rostgeschützt



Art.-Nr. 50135

## Schlauchverbinder

- ✓ Verlängern, Anschließen und Verbinden von Schläuchen
- ✓ Montagefreundlich
- ✓ Rostgeschützt
- ✓ Leicht



Art.-Nr. 50134

## Abluftschlauch

- ✓ Gefahrenzonen, in denen elektrisch ableitfähige Schläuche verlangt werden
- ✓ Zugelassen gemäß TRGS 727 und ATEX 2014/34 EU
- ✓ Sehr gute Flexibilität
- ✓ Kleinste Biegeradien
- ✓ Strömungstechnisch optimal



Art.-Nr. 50136

## Schlauchschellen

- ✓ Spezialschelle zur Befestigung des Abluftschlauches
- ✓ Montagefreundlich
- ✓ Robust und rostgeschützt
- ✓ Weitgehend dichte und zugfeste Verbindung durch Brückenprofile
- ✓ Set besteht aus 4 Schellen



### PRODUKTINFORMATIONEN

	Untergestell	Abluftschlauch	Schlauchverbinder	Schlauchschelle
Maße (L x B x H)	1.000 x 500 x 750 mm	–	–	–
Zulassung	–	ATEX	–	–
Durchmesser	–	DN 100	DN 100	DN 100
Werkstoff	Aluminium	PUR L-EL	Stahlblech, verzinkt	Stahlblech, verzinkt
Art.-Nr.	20098	50134	50135	50136

# ABSAUGGERÄT

## mit Aktivkohlefilter

Art.-Nr. 20192

### Absauggerät

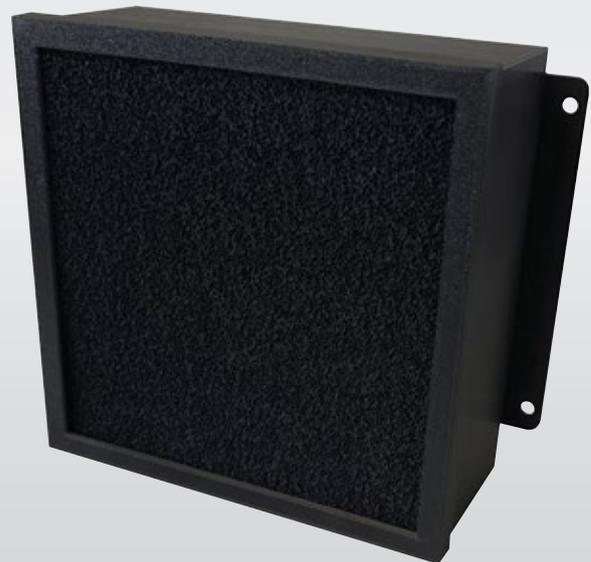
- ✓ Schützt vor gesundheitsgefährdenden Dämpfen
- ✓ Tischgerät
- ✓ Automatisches Einschalten durch Lichtschranke
- ✓ 89 % Abscheidungsgrad bei Monomer
- ✓ 84 % Abscheidungsgrad bei Isolierflüssigkeit



Art.-Nr. 20206

### Filterkassette

- ✓ Filterwechsel 1 x jährlich
- ✓ Filterwechsel nach 50 Betriebsstunden



#### PRODUKTINFORMATIONEN

Absauggerät

Maße (L x B x H) 260 x 220 x 260 mm

El. Werte 230 V / 50 Hz / 100 W

Art.-Nr. 20192

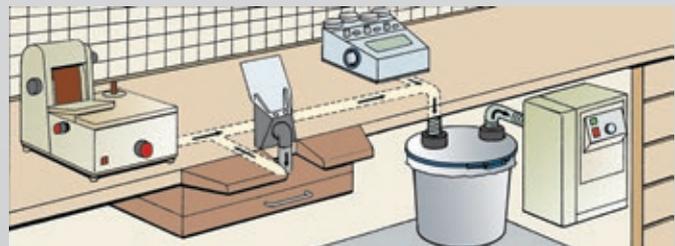
#### PRODUKTINFORMATIONEN

Filterkassette

Art.-Nr. 20206

# STRAHLSAND-/ STAUBABSCHIEDER

- ✓ Perfekt zum Abscheiden von Strahlsand
- ✓ Einfache Integration in vorhandenes System
- ✓ Erhöhung der Filterlebensdauer
- ✓ Vorbeugung der Zerstörung des Leitungssystems
- ✓ Einfache Entsorgung des abgeschiedenen Gutes



## PRODUKTINFORMATIONEN

	Strahlsand-/ Staubabscheider	Ersatzfolien (ohne Abbildung)
Höhe	350 mm	–
Durchmesser	340 mm	–
Anschluss	Ø 40 oder 50 mm	–
Art.-Nr.	20204	20004

# ZYKLONABSCHIEDER

- ✓ Perfekt zum Abscheiden von Frässtaub
- ✓ Einfache Integration in vorhandenes System
- ✓ Erhöhung der Filterlebensdauer
- ✓ Abscheidegrad von 99 %
- ✓ Einfache Entsorgung des abgeschiedenen Gutes



## PRODUKTINFORMATIONEN

	Zyklonabscheider	Ersatzfolien (ohne Abbildung)
Höhe	550 mm	–
Durchmesser	340 mm	–
Anschluss	Ø 40 oder 50 mm	–
Art.-Nr.	74001	20004

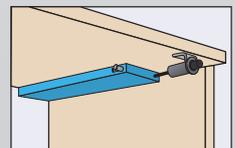
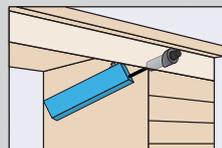
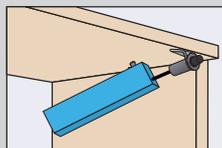
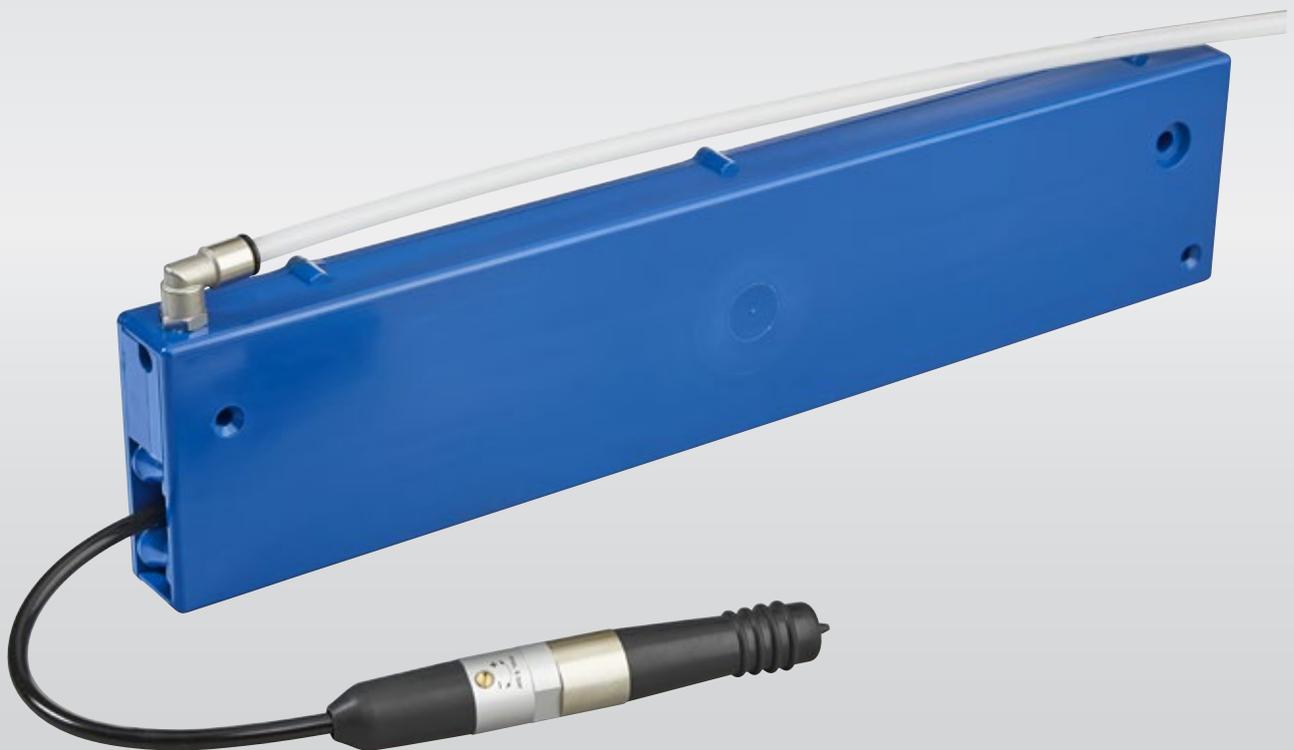


# LABOR- TECHNIK

Auf eine reinliche Umgebung wird im Labor ganz besonders achtgegeben. Doch wo gehobelt wird, da fallen auch Späne. Mit unserer Labortechnik unterstützen wir Sie dabei, Ihre Arbeitsumgebung sauber zu halten. Vom Luftbläser, über Druckluftzubehör, Rückholeinrichtungen bis hin zu Gasarmaturen: In unserem Sortiment finden Sie sicherlich das Passende für Ihre Laboreinrichtung.

# LUFTSCHLAUCH RÜCKHOLEINRICHTUNG

- ✓ Inklusive Luftbläser Silent, 1 m Anschlusschlauch & Stecknippel
- ✓ Platzsparende, schonende Schlauchführung
- ✓ Zugfreies Abblasen
- ✓ Kompakte Einheit
- ✓ Integrierbar in Labormöbel

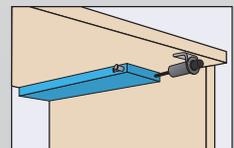
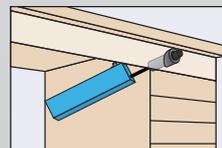
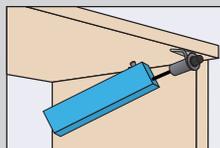
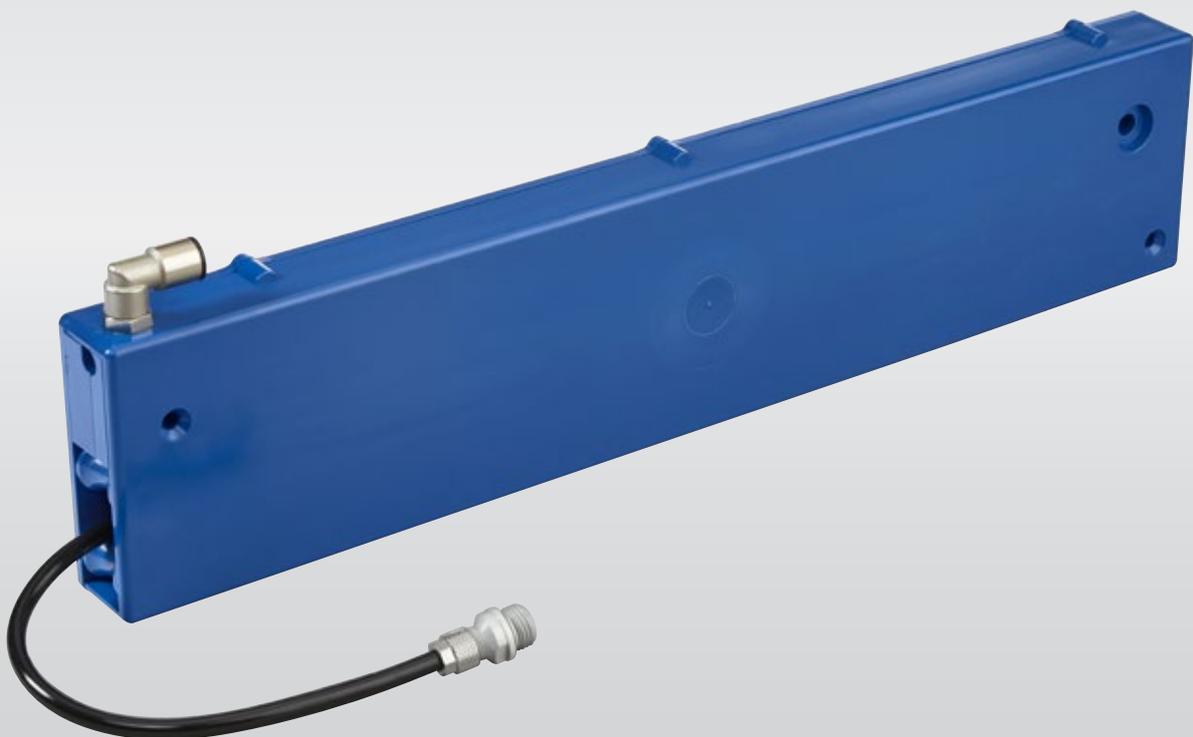


## PRODUKTINFORMATIONEN

Maße (L x B x H)	420 x 30 x 90 mm	470 x 30 x 90 mm
Schlauchlänge	550 mm	690 mm
Anschluss Eingang	8/6 mm	8/6 mm
Anschluss Abgang	6/3 mm	6/3 mm
Art.-Nr.	20148	20238

# LUFTSCHLAUCH RÜCKHOLEINRICHTUNG

- ✓ Platzsparende, schonende Schlauchführung
- ✓ Zugfreies Abblasen
- ✓ Kompakte Einheit
- ✓ Integrierbar in Labormöbel



## PRODUKTINFORMATIONEN

Maße (L x B x H)	420 x 30 x 90 mm	470 x 30 x 90 mm
Schlauchlänge	550 mm	690 mm
Anschluss Eingang	8/6 mm	8/6 mm
Anschluss Abgang	6/3 mm	6/3 mm
Art.-Nr.	20144	20237

# LUFTBLÄSER

- ✓ Einfache Luftmengenregulierung
- ✓ Gummitülle zur Schonung der Tische
- ✓ 2 Versionen erhältlich
- ✓ Version Silent 23 db leiser
- ✓ Bis zu 6 bar Betriebsdruck

Art.-Nr. 50059 / 50075 / 50045

## Version Silent



Art.-Nr. 50063 / 50132



### PRODUKTINFORMATIONEN

Version Silent	x	x	x	-	-
Schlauchanschluss	8/6 mm	6/4 & 6/3 mm	4/3 mm	8/6 mm	6/4 & 6/3 mm
Betriebsdruck	max. 6 bar	max. 6 bar	max. 6 bar	max. 6 bar	max. 6 bar
Art.-Nr.	50059	50075	50045	50063	50132

# KÖCHER

für Luftbläser

Art.-Nr. 70034

## Köcher schräg Einbau



Art.-Nr. 70102

## Köcher gerade Einbau



Art.-Nr. 70111

## Köcher schräg Unterbau



Art.-Nr. 70110

## Köcher gerade Unterbau



# SPIRALSCHLAUCH

inkl. Luftbläser Silent und Stecknippel

- ✓ 2,5 m Schlauchlänge
- ✓ Einfache Luftmengenregulierung
- ✓ Luftbläser Silent
- ✓ Bis zu 6 bar Betriebsdruck



## PRODUKTINFORMATIONEN

Länge	2,5 m
Betriebsdruck	Max. 6 bar
Schlauchdurchmesser	6/4 mm
Stecknippel	NW 7,2

Art.-Nr. 20089

# DRUCKLUFTSCHLÄUCHE

Art.-Nr. 50079 / 50073

## Luftschlauch PVC faserverstärkt



Art.-Nr. 50101 / 50004 / 50033

## Luftschlauch PU



Art.-Nr. 50110

## Luftschlauch PUR



### PRODUKTINFORMATIONEN

Material	PVC faserverstärkt	PVC faserverstärkt	PU	PU	PU	PUR
Durchmesser	8/6 mm	6/4 mm	8/6 mm	6/4 mm	4,3/3 mm	6/3 mm
Art.-Nr.	50079	50073	50101	50004	50033	50110

# DRUCKLUFTZUBEHÖR

für Schläuche

Art.-Nr. 50080 / 50009

## Stecknippel NW 7,2



Art.-Nr. 70069 / 50002

## T-Schlauchverbinder Push-In

✓ Zum Verbinden von PU Schlauch



Art.-Nr. 70070 / 70071

## T-Schlauchverbinder

✓ Zum Verbinden von PVC Schlauch faserverstärkt und PU Schlauch



Art.-Nr. 50138 / 50102

## Druckregler



### PRODUKTINFORMATIONEN

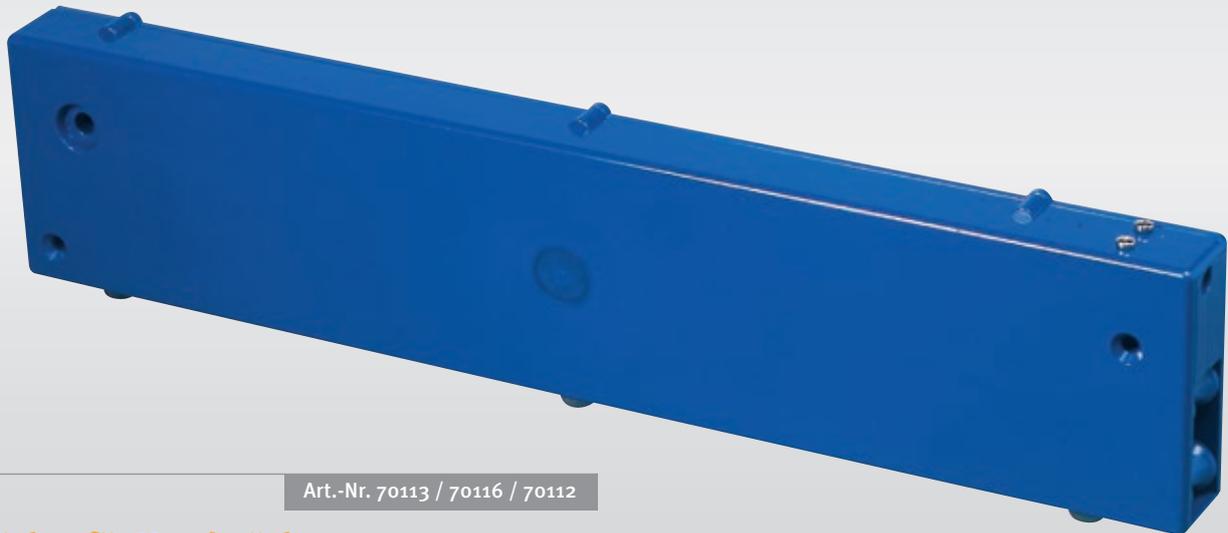
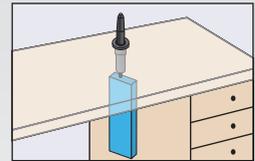
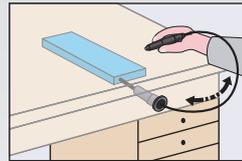
	Stecknippel NW 7,2		T-Schlauchverbinder Push-In		T-Schlauchverbinder		Druckregler	
geeignet für Schlauchdurchmesser	8/6 mm	6/4 mm	8/6 mm	6/4 mm	8/6 mm	6/4 mm	8/6 mm	6/4 mm
Art.-Nr.	50080	50009	70069	50002	70070	70071	50138	50102

# HANDSTÜCK-RÜCKHOLEINRICHTUNG / KÖCHER

Art.-Nr. 20178 / 20239

## Handstück-Rückholeinrichtung

- ✓ Vorhandenes Handstück integrierbar
- ✓ Platzsparende, schonende Kabelführung
- ✓ Zugfreies Arbeiten
- ✓ Kompakte Einheit
- ✓ Integrierbar in Labormöbel



Art.-Nr. 70113 / 70116 / 70112

## Köcher für Handstücke

- ✓ Schräger und gerader Einbau möglich



### PRODUKTINFORMATIONEN

#### Handstück-Rückholeinrichtung

Maße (L x B x H)	420 x 30 x 90 mm	470 x 30 x 90 mm
------------------	------------------	------------------

Auszugslänge	550 mm	690 mm
--------------	--------	--------

Art.-Nr.	20178	20239
----------	-------	-------

### PRODUKTINFORMATIONEN

#### Köcher

Innendurchmesser	28 mm	30 mm	32 mm
------------------	-------	-------	-------

Art.-Nr.	70113	70116	70112
----------	-------	-------	-------

# GASARMATUREN

für Labortische

- ✓ Für brennbares Gas (G)
- ✓ Bis zu 7 bar Arbeitsdruck
- ✓ Zugelassen nach EN 13792

Art.-Nr. 30172

## Gaseckhahn mit Schlauch



Art.-Nr. 30170

## Gasarmatur mit Schlauch und Stecknippel



Art.-Nr. 30169

## Gasarmatur mit 2 Schläuchen



Art.-Nr. 30161

## Gaseckhahn mit Stecknippel



Art.-Nr. 30171

## Gasarmatur mit 2 Stecknippeln



### PRODUKTINFORMATIONEN

#### Gasarmatur

Anschluss Eingang	Stecknippel	Gasschlauch ½ Zoll	Gasschlauch ½ Zoll
Anschluss Ausgang	Stecknippel	Stecknippel	Gasschlauch ½ Zoll
Einbaumaß	Ø 40 mm	Ø 40 mm	Ø 40 mm
Art.-Nr.	30171	30170	30169

### PRODUKTINFORMATIONEN

#### Gaseckhahn

Anschluss Eingang	Stecknippel	Gasschlauch ½ Zoll
Einbaumaß	Ø 21 mm	Ø 21 mm
Art.-Nr.	30161	30172

# GASSCHLÄUCHE / ZUBEHÖR

Art.-Nr. 30162 / 30060 / 30163

## Sicherheitsgasschlauch



Art.-Nr. 30160

## Gasschlauch



Art.-Nr. 30194

## Schlauchverbinder Kreuzverbinder



Art.-Nr. 30193

## Schlauchverbinder T-Verbinder



Art.-Nr. 30195

## Schlauchverbinder Gerade



Art.-Nr. 30196

## Schlauchverbinder Schelle



Art.-Nr. 30188 / 30187 / 30186

## Klemmringverbinder

✓ Für Festanschluss von CU Röhren und PE-X Röhren



PRODUKTINFORMATIONEN				
	Sicherheitsgasschlauch			Gasschlauch
Länge	500 mm	1.000 mm	1.500 mm	Meterware
Durchmesser	18/10 mm	18/10 mm	18/10 mm	14/10 mm
Betriebsdruck	100 mbar	100 mbar	100 mbar	100 mbar
Art.-Nr.	30162	30060	30163	30160

PRODUKTINFORMATIONEN				
Schlauchverbinder				
Typ	Kreuzverbinder	T-Verbinder	Verbinder	Schelle
Durchmesser	10 mm	10 mm	10 mm	8 – 12 mm
Art.-Nr.	30194	30193	30195	30196
Klemmringverbinder				
Durchmesser	10 mm	12 mm	15 mm	
Art.-Nr.	30188	30187	30186	



# LABOR- BEDARF

Das Labor ist ein wichtiger Baustein der Zahntechnik. Dort werden Modelle erstellt, Zahnersatz gefertigt oder Abformmaterialien angemischt. Wir haben die passenden Produkte von Boxen für Modelle, Desinfektionswannen bis hin zu professioneller Edelstahlpflege.

# TR-BOX

für Artikulatoren

- ✓ Transport und Aufbewahrung
- ✓ Aluminium Design
- ✓ Abschließbar
- ✓ Stoßfest
- ✓ Leicht



## PRODUKTINFORMATIONEN

Außenmaß (L x B x H) 270 x 230 x 210 mm

Innemaß (L x B x H) 230 x 190 x 160 mm

Art.-Nr. 20235

# TR-BOX MINI

für Modelle mit und ohne Sockel

- ✓ Transport und Aufbewahrungsbox
- ✓ Stoßfest
- ✓ Stapelbar
- ✓ Leicht
- ✓ Platz für 6 Modelle
- ✓ Schaumstoff auswechselbar



## PRODUKTINFORMATIONEN

Farbe	Lichtgrau RAL 7035	Anthrazit RAL 7016
Maße (L x B x H)	265 x 171 x 71 mm	265 x 171 x 71 mm
Gewicht	400 g	400 g
Art.-Nr.	20218/7035	20218/7016

# DESINFEKTIONSWANNEN

- ✓ Inkl. Siebeinsatz, Abtropfinrichtung und Deckel
- ✓ Wanne aus PP
- ✓ Zum Reinigen von Instrumenten und Abformungen



## PRODUKTINFORMATIONEN

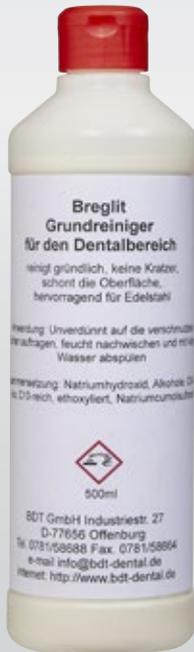
Deckelfarbe	Transparent	Weiß
Maße (L x B x H)	340 x 210 x 120 mm	340 x 210 x 120 mm
Füllvolumen	4 Liter	4 Liter
Art.-Nr.	10039	10040

# BREGLIT REINIGUNGSMITTEL

Art.-Nr. 20013

## Breglit Edelstahl-Grundreiniger 500 ml

- ✓ Entfernt hartnäckigen Schmutz und Flecken
- ✓ Schonende Reinigung
- ✓ Geeignet für alle Edelstahlflächen



Art.-Nr. 20076

## Breglit Kalkentferner 500 ml

- ✓ Antibakteriell
- ✓ Biologisch abbaubar



Art.-Nr. 20008

## Breglit Edelstahlpflege 1.000 ml in der Sprühflasche

### Edelstahlpflege

- ✓ Fingerspuren, Ränder, Flecken und Anlaufstellen verschwinden
- ✓ Verhindert schnelles Festsetzen von Gips und Kalk
- ✓ Geeignet für alle Edelstahlflächen



Art.-Nr. 20001

## Breglit Edelstahlpflege 400 ml in der Dose





# POLYMERI- SATIONS- TECHNIK

Gute Zähne und ein starkes Gebiss stehen in enger Verbindung zur eigenen Lebensqualität. Deshalb sorgen wir mit unserer Polymerisationstechnik für präzise und hochwertige Prothesen. Hoher Tragekomfort und akkurate Passgenauigkeit stehen dabei immer im Fokus. In unserem Sortiment finden Sie alles, um Ihren Patienten ein strahlendes Lächeln zu zaubern – bissicher, bequem und strahlend.

# POLYMERISATIONSWANNE

für 2 KÜVETTEN

- ✓ Edelstahlwanne
- ✓ Stufenlose Temperaturregelung
- ✓ Indirekte Beheizung

Art.-Nr. 10002

**IVO-2**



Art.-Nr. 10004

**IVO-2 spezial**



Art.-Nr. 10005

**IVO-2 manuell**



## PRODUKTINFORMATIONEN

	IVO-2	IVO-2 spezial	IVO-2 manuell
Maße (L x B x H)	350 x 470 x 300 mm	350 x 360 x 260 mm	350 x 360 x 260 mm
El. Werte	230 V / 50 Hz / 1.500 W	230 V / 50 Hz / 1.500 W	230 V / 50 Hz / 1.500 W
Druckluft	X	-	-
Zeitmessung	X	-	-
Wasserstandsregelung	X	X	-
Art.-Nr.	10002	10004	10005

# POLYMERISATIONSWANNE

für 4 Küvetten

- ✓ Edelstahlwanne
- ✓ Stufenlose Temperaturregelung
- ✓ Indirekte Beheizung

Art.-Nr. 10003

IVO-4



Art.-Nr. 10033

IVO-4 spezial



Art.-Nr. 10006

IVO-4 manuell



## PRODUKTINFORMATIONEN

	IVO-4	IVO-4 spezial	IVO-4 manuell
Maße (L x B x H)	530 x 470 x 300 mm	530 x 360 x 260 mm	530 x 360 x 260 mm
El. Werte	230 V / 50 Hz / 2.500 W	230 V / 50 Hz / 2.500 W	230 V / 50 Hz / 2.500 W
Druckluft	X	-	-
Zeitmessung	X	-	-
Wasserstandsregelung	X	X	-
Art.-Nr.	10003	10033	10006

# KÜHLWANNEN

- ✓ Edelstahlwanne
- ✓ Für 2 oder 4 Küvetten
- ✓ Perfekt zum Abkühlen der Küvetten



PRODUKTINFORMATIONEN		
	KW 2	KW 4
Maße (L x B x H)	350 x 360 x 260 mm	530 x 360 x 260 mm
Wasseranschluss	X	X
Art.-Nr.	10017	10016

# SR IVOCAP ZUBEHÖR

Art.-Nr. 20006

## Tellerfedern für SR-Ivocap-Spannrahmen

Regelmäßiges Überprüfen und Auswechseln der Tellerfedern (ca. alle 6 Monate) garantiert ein gleichmäßig gutes Arbeitsergebnis.



Art.-Nr. 20005

## Schwimmkugeln Ø 20 mm, 1.000 Stück



Art.-Nr. 20146

## Edelstahldeckel für IVO-2, IVO-2 spezial, IVO-2 manuell



Art.-Nr. 20075

## Gummihandschuhe hitzebeständig



Art.-Nr. 20003

## Dur-Fix-Härter



Art.-Nr. 20116

## Edelstahldeckel für IVO-4, IVO-4 spezial, IVO-4 manuell



Art.-Nr. 20086

## Spiralschlauch mit Anschlüssen für SR-Ivocap-Zylinder



# WANDHALTERUNGEN

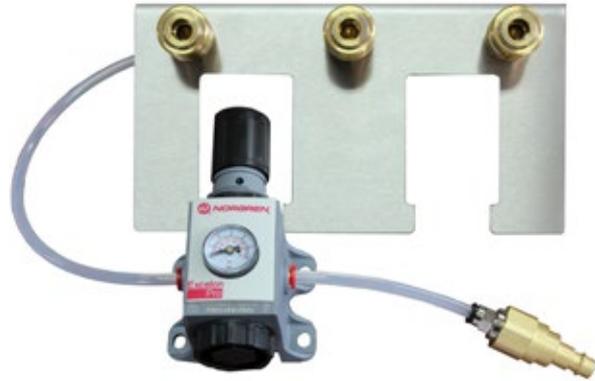
Art.-Nr. 20037

Wandhalterung für 2 SR-Ivocap-Zylinder



Art.-Nr. 20106

Wandhalterung für 2 SR-Ivocap-Zylinder mit 3 Luftsteckdosen



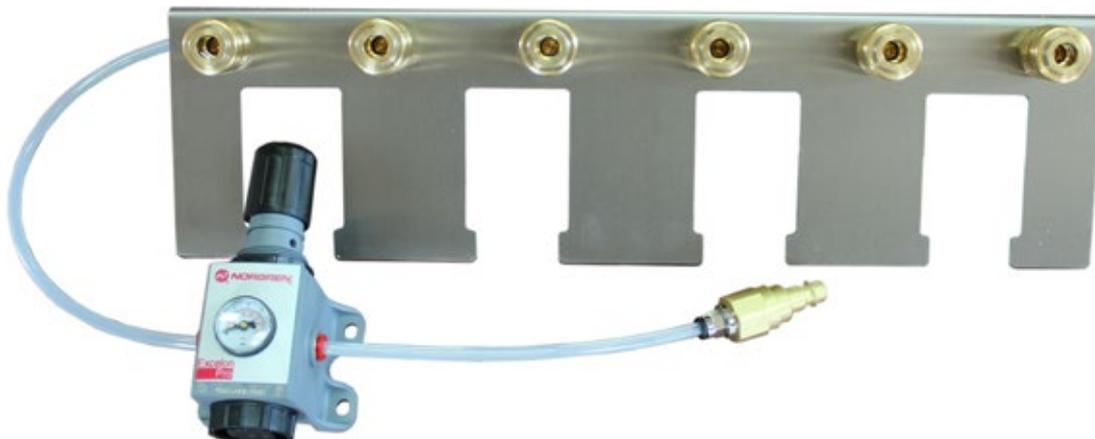
Art.-Nr. 20038

Wandhalterung für 4 SR-Ivocap-Zylinder



Art.-Nr. 20107

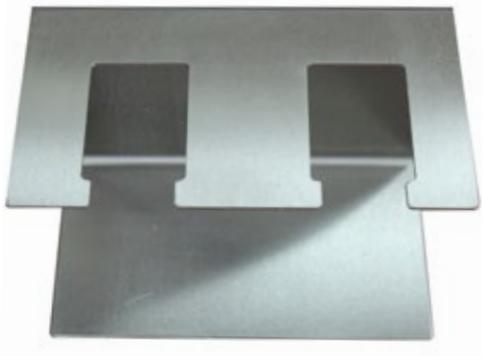
Wandhalterung für 4 SR-Ivocap-Zylinder mit 6 Luftsteckdosen



# STANDHALTERUNGEN

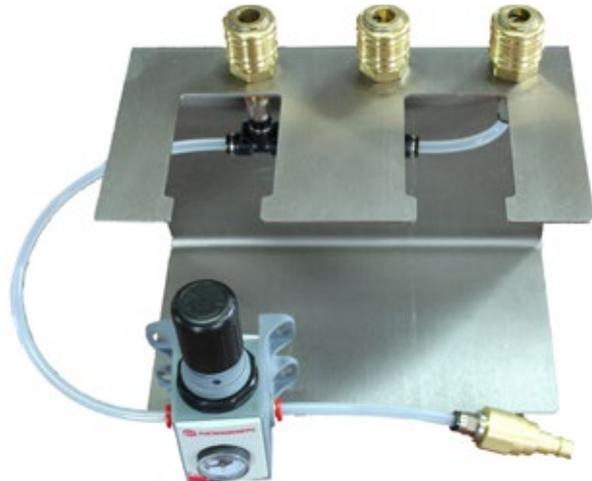
Art.-Nr. 20073

Standhalterung für 2 SR-Ivocap-Zylinder



Art.-Nr. 20197

Standhalterung für 2 SR-Ivocap-Zylinder mit 3 Luftsteckdosen



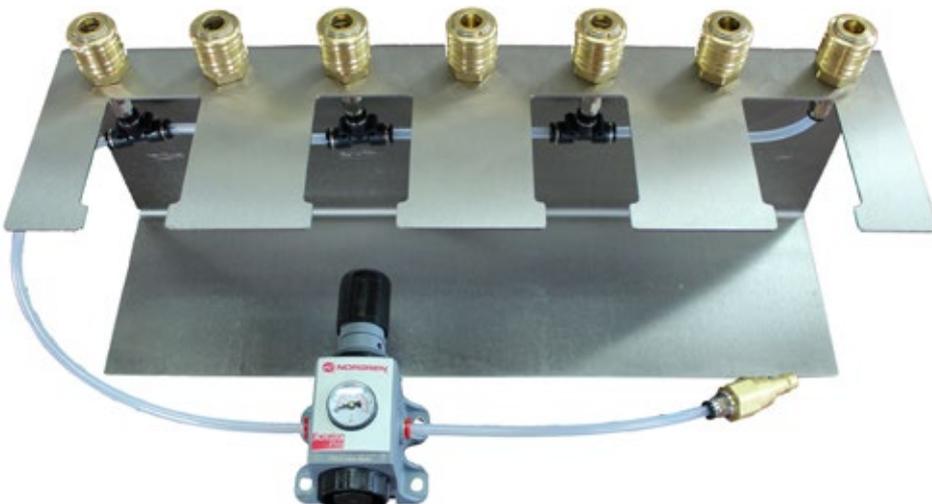
Art.-Nr. 20039

Standhalterung für 4 SR-Ivocap-Zylinder



Art.-Nr. 20074

Standhalterung für 4 SR-Ivocap-Zylinder mit 6 Luftsteckdosen





**BDT GmbH Gesellschaft für Gerätetechnik**  
Industriestraße 27 · D-77656 Offenburg · +49 (0)781 5 86 88 · info@bdt-dental.de  
[www.bdt-dental.de](http://www.bdt-dental.de)



Stand 01.2022

# PREISLISTE BDT GmbH

## WASSERTECHNIK

Stand 01/2025

Art.Nr.	Produkte	Preis in €
<b>Gipsabscheider &amp; Zubehör</b>		
10001	Gipsabscheider mit geschlossenem 4-Kammer-Klärsystem	315,00
70073	Zulaufschlauch <b>gerade</b> 1 ½ Zoll , Länge 500 mm	25,50
70074	Zulaufschlauch <b>90°</b> 1 ½ Zoll, Länge 500 mm	27,80
70122	Winkel 90° für Zulaufschlauch	29,10
70084	Adapter IKEA Siphon LILLVIKEN auf 1 ½ Zoll	28,70
90027	T-Stück für doppelten Wasserzulauf	25,50
20202	Ablaufverbinder 1 ½ Zoll für Doppelspüle, Länge: 120 mm - 600 mm	34,40
60086	Ablaufverbinder 1 ½ Zoll für Doppelspüle, Länge: 80 mm - 300 mm	18,20
20004	Ersatz-Einsatzfolien für Gipsabscheider, 25 Stück	25,20
60089	Verbindungsrohr für 2 Gipsabscheider	24,00
70115	Ablaufschlauch <b>1000 mm</b> DN 50, Abgang DN 40/50	68,00
70125	Ablaufschlauch <b>750 mm</b> DN 50, Abgang DN 40/50	59,00
70124	Ablaufschlauch <b>500 mm</b> DN 50, Abgang DN 40/50	50,00
<b>Wasserabsaugpumpe</b>		
10027	Wasserabsaugpumpe für Gipsabscheider	116,00
<b>DentaFlocTabs</b>		
21002	DentaFlocTabs, 10 Stück	33,00
21003	DentaFlocTabs, 25 Stück	77,50
21004	Ersatzkorb für DentaFlocTabs	4,20
<b>DentaFloc</b>		
20154	DentaFloc, 5 Liter	60,00
20161	DentaFloc, 10 Liter	110,00
<b>Dosiergeräte für gipshaltiges Abwasser</b>		
20153	Dosiergerät IR mit Infrarotsensor für das Ausgussbecken	623,00
20151	Dosiergerät TR für den Gipstrimmer	480,00
<b>Dampfstrahler</b>		
10013	Dampfstrahler DR-1	nicht lieferbar
<b>Wassersteuerungen zur komfortablen Wasserentnahme</b>		
<b>Für Kalt- und Warmwasser</b>		
10047	Wassersteuerung mit <b>Endschalter</b> für Kalt- und Warmwasser	445,00
10026	Wassersteuerung mit <b>Fußschalter</b> für Kalt- und Warmwasser	455,00
20179	Wassersteuerung mit <b>Sensor</b> für Kalt- und Warmwasser	620,00
<b>Für Kaltwasser</b>		
10048	Wassersteuerung mit <b>Endschalter</b> für Kaltwasser	332,00
10028	Wassersteuerung mit <b>Fußschalter</b> für Kaltwasser	342,00
20177	Wassersteuerung mit <b>Sensor</b> für Kaltwasser	507,00

Art.Nr.	Produkte	Preis in €
<b>Abzugschrank</b>		
10046	Abzugschrank ASEX420 zum Absaugen von Isopropanol mit ATEX und IECEx Zulassung	6050,00
10032	Abzugschrank ASOB430 <b>ohne</b> Abspülbecken, mit Beleuchtung, Ventilator und Steckdosen	3980,00
10022	Abzugschrank ASMB430 <b>mit</b> Abspülbecken, mit Beleuchtung, Ventilator und Steckdosen	4550,00
10050	Abzugschrank AS3D430 für 3D Drucker mit Beleuchtung, Ventilator und Steckdosen	4400,00
<b>Abzugschrank Zubehör</b>		
20098	Untergestell für Abzugschrank aus eloxiertem Aluminiumprofil	640,00
50134	Abluftschlauch DN 100 für Abzugsschrank mit ATEX Zulassung pro Meter (max. 3 Meter am Stück)	134,50
50135	Schlauchverbinder DN 100 für Abluftschlauch	31,00
50136	Schlauchschellen DN 100 speziell für Abluftschlauch; Set aus 4 Schellen	86,00
<b>Absauggerät</b>		
20192	Absauggerät mit Aktivkohlefilter	1240,00
20206	Filterkassette für Absauggerät mit Aktivkohlefilter	56,00
<b>Staub-/Sand-Vorabscheider</b>		
20204	Staub-/Sand-Vorabscheider	269,00
20004	Ersatz-Einsatzfolien für Staub-/Sand-Vorabscheider, 25 Stück	25,20
<b>Zyklonabscheider</b>		
74001	Zyklonabscheider	280,00
20004	Ersatz-Einsatzfolien für Staub-/Sand-Vorabscheider, 25 Stück	25,20

## LABORTECHNIK

<b>Luftschlauch-Rückholeinrichtung</b>		
20148	Luftschlauch-Rückholeinrichtung mit Schlauch, 6/3 mm, Länge: 420 mm	184,00
	Luftbläser Silent mit Lufteinstellschraube, Anschlussschlauch und Stecknippel NW 7,2	
20238	Luftschlauch-Rückholeinrichtung <b>lange Version</b> mit Schlauch, 6/3 mm, Länge: 490 mm	208,00
	Luftbläser Silent mit Lufteinstellschraube, Anschlussschlauch und Stecknippel NW 7,2	
20144	Luftschlauch-Rückholeinrichtung mit Schlauch, 6/3 mm, Länge: 420 mm	125,00
20237	Luftschlauch-Rückholeinrichtung <b>lange Version</b> mit Schlauch 6/3 L: 490 mm	149,00
<b>Luftbläser</b>		
50059	Luftbläser Silent mit Regulierung für Schlauch 8/6 mm	58,50
50075	Luftbläser Silent mit Regulierung für Schlauch 6/3-4 mm	58,50
50045	Luftbläser Silent mit Regulierung für Schlauch 4,3/3 mm	58,50
50063	Luftbläser mit Regulierung für Schlauch 8/6 mm	56,50
50132	Luftbläser mit Regulierung für Schlauch 6/3-4 mm	56,50
<b>Köcher</b>		
70034	Köcher <b>schräg</b> für Luftbläser zum <b>Einbau</b> (Bohrung Ø 33 mm)	13,00
70102	Köcher <b>gerade</b> für Luftbläser zum <b>Einbau</b> (Bohrung Ø 33 mm)	11,00
70111	Köcher <b>schräg</b> für Luftbläser zum <b>Unterbau</b>	14,00
70110	Köcher <b>gerade</b> für Luftbläser zum <b>Unterbau</b>	14,00
70104 / 70119	Köcher <b>Ergo</b> für Luftbläser zum <b>Einbau / Unterbau</b>	29,00 / 32,00
	Köcher <b>gerade / schräg farbig</b> auf Kundenwunsch	29,00 / 42,00
<b>Spiralschlauch</b>		
20089	Spiralschlauch 6/4 mm inkl. Luftbläser Silent und Stecknippel NW 7,2 Länge: 2,5 m	108,00
<b>Druckluftschläuche</b>		
50079	Druckluftschlauch PVC faserverstärkt <b>8/6 mm</b>	7,00
50073	Druckluftschlauch PVC faserverstärkt <b>6/4 mm</b>	6,50
50101	Druckluftschlauch PU <b>8/6 mm</b>	6,00

DIE GENANNTEN PREISE VERSTEHEN SICH ZZGL. DER JEWEILS GÜLTIGEN MWST UND LIEFERUNG AB WERK OFFENBURG.

Art.Nr.	Produkte	Preis in €
<b>Druckluftschläuche</b>		
50004	Druckluftschlauch PU <b>6/4 mm</b>	5,50
50033	Druckluftschlauch PU <b>4,3/3 mm</b>	5,00
50110	Druckluftschlauch PUR <b>6/3 mm</b>	6,50
<b>Druckluftzubehör</b>		
50080	Stecknippel NW 7,2 <b>8/6 mm</b>	9,00
50009	Stecknippel NW 7,2 <b>6/4 mm</b>	9,00
70069	T-Schlauchverbinder Push-In <b>8/6 mm</b>	7,40
50002	T-Schlauchverbinder Push-In <b>6/4 mm</b>	6,30
70070	T-Schlauchverbinder <b>8/6 mm</b>	8,70
70071	T-Schlauchverbinder <b>6/4 mm</b>	7,60
50138	Druckminderer <b>8/6 mm</b>	76,50
50102	Druckminderer <b>6/4 mm</b>	76,50
<b>Handstück-Rückholeinrichtung / Köcher</b>		
20178	Handstück-Rückholeinrichtung, L: 420 mm	107,50
20239	Handstück-Rückholeinrichtung <b>lange Version</b> , L: 490 mm	125,00
70113	Köcher für Handstück, Ø 28 mm (Bohrung Ø 37 mm)	23,00
70116	Köcher für Handstück, Ø 30 mm (Bohrung Ø 37 mm)	23,00
70112	Köcher für Handstück, Ø 32 mm (Bohrung Ø 37 mm)	23,00
<b>Gasarmaturen</b>		
30171	Gasarmatur mit 2 Schlauchnippel, Ø 10 mm	285,00
30170	Gasarmatur mit 1 Gasschlauch, 1000 mm Anschluss 1/2", und 1 Schlauchnippel Ø 10 mm	330,00
30169	Gasarmatur mit 2 Gasschläuchen, 1000 mm Anschluss 1/2"	375,00
30161	Gaseckhahn mit Zugang/Abgang, Schlauchnippel Ø 10 mm (Bohrung Ø 21 mm)	315,00
30172	Gaseckhahn mit Gasschlauch, 1000 mm, Anschluss 1/2" Abgang Schlauchnippel, Ø 10 mm (Bohrung Ø 21 mm)	360,00
<b>Gasschläuche / Zubehör</b>		
30162	Sicherheits-Gasschlauch, 500 mm, DIN 30665, Ø 18/10 mm, Betriebsdruck bis 100 mbar	66,00
30060	Sicherheits-Gasschlauch, 1000 mm, DIN 30665 Ø 18/10 mm Betriebsdruck bis 100 mbar	88,00
30163	Sicherheits-Gasschlauch, 1500 mm, DIN 30665 Ø 18/10 mm Betriebsdruck bis 100 mbar	110,00
30160	Gasschlauch, DIN 30664, Ø 14/10 mm, Betriebsdruck bis 100 mbar (pro Meter)	22,50
<b>Gasschläuche / Zubehör</b>		
30194	Schlauchverbinder Kreuz 10 mm	16,50
30193	Schlauchverbinder T 10 mm	11,60
30195	Schlauchverbinder gerade 10mm	10,20
30196	Schlauchschellen 8-12 mm	3,70
30188	Klemmringverbinder für <b>10 mm</b> Rohre	35,80
30187	Klemmringverbinder für <b>12 mm</b> Rohre	35,80
30186	Klemmringverbinder für <b>15 mm</b> Rohre	35,80

## LABORBEDARF

<b>TR-Box</b>		
20235	TR-Box für Artikulatoren	129,50
20218/7035	TR-Box mini T-Loc für 6 Modelle mit und ohne Sockel, Lichtgrau RAL 7035	29,50
20218/7016	TR-Box mini T-Loc für 6 Modelle mit und ohne Sockel, Anthrazit RAL 7016	29,50
20243	Schaumstoffeinsatz T-Loc	9,00
20223	Deckelpolster T-Loc	6,20
20244	Bodenpolster T-Loc	3,60

DIE GENANNTEN PREISE VERSTEHEN SICH ZZGL. DER JEWEILS GÜLTIGEN MWST UND LIEFERUNG AB WERK OFFENBURG.

Art.Nr.	Produkte	Preis in €
<b>Desinfektionswannen</b>		
10039	Desinfektionswanne mit <b>transparentem</b> Deckel, 4 Liter	Auf Anfrage
10040	Desinfektionswanne mit <b>weißem</b> Deckel, 4 Liter	85,00
<b>Breglit Reinigungsmittel</b>		
20013	Breglit Edelstahl-Grundreiniger, 500 ml	17,00
20076	Breglit Kalkentferner, 500 ml	18,00
20008	Breglit Edelstahl-Pflege, 1000 ml	31,50
20001	Breglit Edelstahl-Pflege, 400 ml	18,50

## POLYMERISATIONSTECHNIK

<b>Polymerisationswanne</b>		
10002	Polymerisationswanne <b>IVO - 2</b>	2640,00
10004	Polymerisationswanne <b>IVO - 2 spezial</b>	2390,00
10005	Polymerisationswanne <b>IVO - 2 manuell</b>	2140,00
10003	Polymerisationswanne <b>IVO - 4</b>	2740,00
10033	Polymerisationswanne <b>IVO - 4 spezial</b>	2490,00
10006	Polymerisationswanne <b>IVO - 4 manuell</b>	2240,00
	Die Polymerisationswannen sind auch mit 110 V lieferbar.	auf Anfrage
<b>Kühlwannen</b>		
10017	Kühlwanne <b>KW - 2</b>	920,00
10016	Kühlwanne <b>KW - 4</b>	1020,00
<b>SR-Ivocap Zubehör</b>		
20006	Tellerfedern für SR-Ivocap-Spannrahmen, 1 Satz = 12 Stück	62,50
20075	Gummihandschuhe, hitzebeständig, 1 Paar in Einheitsgröße	30,30
20005	Schwimmkugeln, Ø 20 mm, Beutel mit 1000 Stück	165,00
20003	Dur-Fix-Härter 200 g Btl.	11,90
20086	Spiralschlauch mit Anschlüssen für SR-Ivocap-Zylinder	63,50
20146	Edelstahldeckel für IVO - 2, IVO - 2 spezial, IVO - 2 manuell	87,00
20116	Edelstahldeckel für IVO - 4, IVO - 4 spezial, IVO - 4 manuell	162,00
<b>Wand- / Standhalterungen</b>		
20037	Wandhalterung für 2 SR-Ivocap-Zylinder	109,00
20106	Wandhalterung für 2 SR-Ivocap-Zylinder mit 3 Luftsteckdosen	233,00
20038	Wandhalterung für 4 SR-Ivocap-Zylinder	165,00
20107	Wandhalterung für 4 SR-Ivocap-Zylinder mit 6 Luftsteckdosen	315,00
20073	Standhalterung für 2 SR-Ivocap-Zylinder	146,00
20197	Standhalterung für 2 SR-Ivocap-Zylinder mit 3 Luftsteckdosen	267,00
20039	Standhalterung für 4 SR-Ivocap-Zylinder	202,00
20074	Standhalterung für 4 SR-Ivocap-Zylinder mit 6 Luftsteckdosen	347,00