



SUPER DEALS

gültig vom 01.03. - 31.03.2023



Schmerzfreie
Anästhesie S. 22 >>

Wie funktionieren die Hager & Werken SUPER DEALS?

Sie erhalten die %-Aktionen **ZUSÄTZLICH** auf Ihre **Sonderkonditionen Ihres Händlers!**

Die hier abgedruckten empfohlenen Verkaufspreise (UVP) dienen lediglich der Orientierung.

Beispiel:



H&W UVP	Ihr Händlerpreis (Bsp.)
13,22 €	8,48 €

+

10%
sparen

=

FINALER PREIS

7,63 €

Ihre Ersparnis

ca. 42 %



**Keine
Versandkosten***

Bei Fragen steht Ihnen neben Ihrem Dentalfachhandelsberater auch der Hager & Werken Außendienst und Kundenservice persönlich zur Verfügung:



Mo – Do: 8 – 17 Uhr
Fr: 8 – 15:30 Uhr



+49 (203) 99269-888



+49 (203) 299283



bestellung@hagerwerken.de

BESTSELLER

07

Miratray®-Mini

Für Einzelabformungen von Kronen und kleinen Brücken



12

Happy Morning®

Einmalzahnbursten mit Zahnpasta



12

Dento Box® I

Stabile Transport- und Aufbewahrungsboxen



14

Xylitol Chewing Gum

Zuckerfreier Kaugummi mit Süßungsmittel Xylit



16

OXYSAFE® Professional

Zur nachhaltigen Unterstützung in der Behandlung von Parodontitis und Periimplantitis



18

paroguard®

Patientenfreundliche Mundspüllösung



18

Mira-2-Ton®

Plaque-Einfärbung



20

Cavitron® 300

Magnetostriktiver Ultraschall-Scaler für die sub- und supragingivale Prophylaxebehandlung



30

hf Surg®

Kompaktes HF Chirurgiegerät



32

Bambach® Sattelsitz

Das Original - Für einen gesunden Rücken



Sicherheit für Patient & Praxisteam

- >> Besonders atmungsaktiv
- >> Schließen gut unter dem Kinn ab



Miramask® FFP2

Atemschutzmasken

- 4-lagiger Atemschutz mit eingelegtem, anpassbarem Nasenbügel
- Sanftes und elastisches Ohrenband
- Hoher Tragekomfort
- Optimal für Brillenträger
- Wasserabweisend und latexfrei
- EN 149:2001 + A1:2009

ab 1,04 € pro St.

Artikelbeschreibung	Inhalt	REF	UVP €
Miramask FFP2	5 St.	605 499	10,45
Miramask FFP2	40 St.	605 502	62,58
Miramask FFP2	500 St.	605 503	519,75

bis zu
50%
sparen

Miramask® FFP3

Atemschutzmasken

- 4-lagiger Atemschutz mit weichem, anpassbarem Nasenbügel
- Höchstmöglicher Schutz: Filtrationseffizienz: ≥ 99%
- Sanftes und elastisches Kopfband
- Schließen gut unter dem Kinn ab
- Hoher Tragekomfort
- Optimal für Brillenträger
- Wasserabweisend und latexfrei
- EN 149:2001 + A1:2009

ab 1,40 € pro St.

Artikelbeschreibung	Inhalt	REF	UVP €
Miramask FFP3	50 St.	605 469	104,48 94,03

10%
sparen



Proto-Cam®

Gesichtsschutzschild

- Premium-Sichtqualität: keine Reflexionen, keine Verzerrungen
- Sehr robustes, widerstandsfähiges Polycarbonat
- Brillenbügel für optimalen Sitz
- Ideal für die Behandlung von Risikopatienten
- Sicheres Arbeiten mit dem Prophylaxestrahlergerät
- Ultraleichtes Design (nur 28 g)



Silikonband für mehr Stabilität und Sicherheit



Artikelbeschreibung	Inhalt	REF	UVP €
Proto-Cam, weiß	Set mit Bügel und Wechselschild	355 535	46,73 44,39
Proto-Cam, Ersatzschilde	5 St.	355 536	27,20 25,84

5%
sparen



H&W OTG II

Überbrille mit großem Sichtfeld

- Kein Bügelkontakt mit vorhandener Korrekturbrille
- Gute Abdeckung des Augenraumes
- 38 g



4 + 1



Artikelbeschreibung	REF	UVP €
H&W OTG II	355 618	6,51



4 + 1

Hager iSpec® Smart

Schutzbrille im klassischen Design

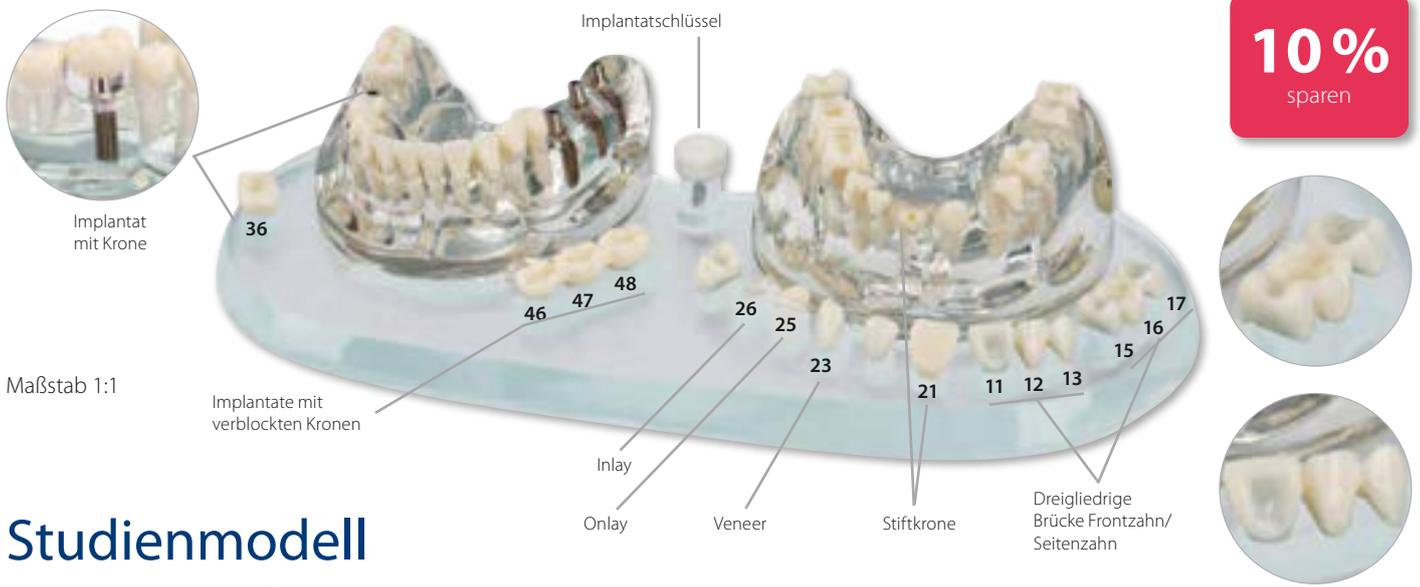
- Idealer, ergonomischer Sitz
- Uneingeschränkte Seitensicht
- Kostengünstiges Einsteigermodell
- 23 g



Artikelbeschreibung	REF	UVP €
Hager iSpec Smart, Bügel: blau-transparent, Scheibe: farblos	355 665	14,69
Hager iSpec Smart, Bügel: pink-transparent, Scheibe: farblos	355 666	14,69



Patientendemonstration Für mehr Transparenz & Vertrauen



Studienmodell Demo Implant C+B

Transparentes Demonstrationsmodell mit prothetischen Arbeiten

- Darstellung verschiedener prothetischer Restaurationen und Implantatarbeiten
- 11 herausnehmbare Arbeiten zur Patientenaufklärung (nachbestellbar)
- Gefertigt aus durchsichtigem, robustem Kunststoff
- Günstiges Einsteigermodell

Artikelbeschreibung	REF	UVP €
Studienmodell Demo Implant C+B, komplett	355 638	192,15 172,94
Ersatz-Set Prothetische Arbeiten (11-teilig)	355 639	47,24 42,52

Studienmodell Transparent Kind de Luxe

Demonstrationsmodell Kind

- Darstellung von Milchzähnen und bleibenden Zähnen
- Zahnwachstum und Fehlstellungen visualisiert
- UK und OK mit zehn Milchzähnen

Artikelbeschreibung	REF	UVP €
Studienmodell Transparent Kind de Luxe NEU	355 651	189,00 160,65
Studienmodell Transparent Kind (o. Abb.)	355 643	164,85 140,12



15%
sparen

Algilock®

10%
sparen

Extrem langlebiger Abformlöffel

- Für bezahnte Kiefer
- Hochwertiger, korrosionsbeständiger Edelstahl
- Lange Lebensdauer, höchste Formstabilität und langfristig gutes Aussehen
- Retentionsbördelung hält das Abformmaterial ohne Haftmittel fest
- Lasergeschweißte Griffe und Stege für einen stabilen Verbund



Autoklavierbar



11,10 € pro St.

Artikelbeschreibung	Inhalt	REF	UVP €
Algilock Set (5 OK, 5 UK)	10 St.	101 001	123,38 111,04

Alle Größen OK/UK auch einzeln - siehe Bestellseite 39

Miratray®-Mini

Für Einzelabformungen von Kronen und kleinen Brücken

- Preiswerte Kunststoffeindräger
- Einfach auf geriefte Pinzette aufschiebbar
- Optimal für Patienten mit Würgereiz
- Sparen Abformmaterial

15%
sparen



Spart
Abformmaterial
und Kunststoff

0,37 € pro St.

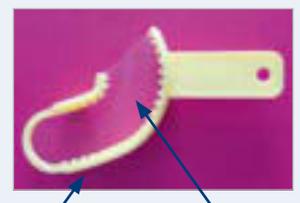
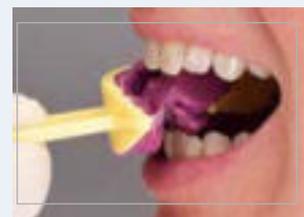
Artikelbeschreibung	Inhalt	REF	UVP €
Miratray-Mini	50 St.	101 102	22,04 18,73

Miratray® 3 in 1

10%
sparen

3 Arbeitsschritte in einem – Abdruck, Gegenabdruck und Bissregulierung

- Zeitersparnis: Mit nur einer Abformung wird ein Doppelabdruck UK/OK erfasst
- Materialersparnis: Partielle Abformung bei direkter Zuordnung der Okklusion
- Patientenfreundlich: Weniger Würgereiz und schnelle Anwendung
- Hauchfeines, reissfestes Netzmaterial
- Formstabil mit verstärktem Bügel



Verstärkte
Bügel

Reißfestes
Netzmaterial

0,96 € pro St.

Artikelbeschreibung	Inhalt	REF	UVP €
Posterior, grün ●	36 St.	101 270	38,33 34,50
Quadrant, gelb ●	36 St.	101 271	38,33 34,50
Anterior, lila ●	32 St.	101 272	38,33 34,50
Full Arch, blau ●	28 St.	101 273	38,33 34,50



>> Farbcodiert

Miraject® - Höchste Qualität & Sicherheit seit 1967

ab 6 St.
10%
sortenrein

Miraject®

Zielgenaue Applikation & Injektion



Paste + Flüssigkeit



Paro + Endo



Endo



Injektion

PASTE + FLÜSSIGKEIT

MIRAJECT | STANDARD



P Carpule REF 254 206
P Super Carpule REF 254 207
PL Super Luer REF 254 214
Endo Luer REF 254 222
Endo Luer REF 254 215

PARO + ENDO

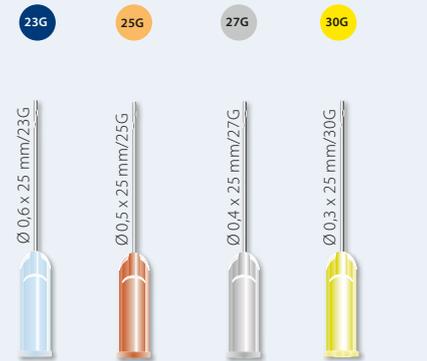
MIRAJECT | ENDOTEC LUER



Endotec Luer REF 254 216
Endotec Luer REF 254 217
Endotec Luer REF 254 218
Endotec Luer REF 254 228
Endotec Luer REF 254 219

ENDO

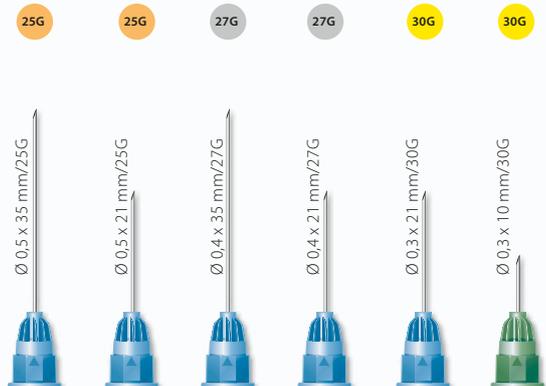
MIRAJECT | ENDOTEC LUER DUO



Endotec Luer Duo REF 254 230
Endotec Luer Duo REF 254 231
Endotec Luer Duo REF 254 232
Endotec Luer Duo REF 254 233

INJEKTION

MIRAJECT | CARPULE



17/42 Carpule REF 254 200
17/23 Carpule REF 254 201
30/42 Carpule REF 254 202
30/23 Carpule REF 254 203
40/23 Carpule REF 254 204
40/10 Carpule REF 254 205

INJEKTION

MIRAJECT | LUER



17/42 Luer REF 254 210
17/23 Luer REF 254 211
30/42 Luer REF 254 212
30/23 Luer REF 254 213



Apply-Tips®

Feine Applikationsstäbchen

- Zur punktgenauen Applikation von Flüssigkeiten und Pasten
- Knickbares Ende für schwer zugängliche Zonen
- Sparsamer Umgang mit teuren Materialien (wie Bonding, Medikamenten etc.)
- Säurefest gegen Bondings und andere Materialien
- Hygienische Spenderpackung zur Einzelentnahme

ab 6 St.
20%
sortenrein



ab 0,05 € pro St.

Artikelbeschreibung	Inhalt	REF	UVP €	6er Aktionspaket €
Fein, weißer Griff	100 St.	605 512	6,29	37,74 30,19
Fein, weißer Griff	5 x 100 St.	605 513	30,40	182,40 145,92
Mittel, blauer Griff	100 St.	605 510	6,29	37,74 30,19
Mittel, blauer Griff	5 x 100 St.	605 511	30,40	182,40 145,92
Konisch, grüner Griff	100 St.	605 514	6,93	41,58 33,26
Konisch, grüner Griff	5 x 100 St.	605 515	33,55	201,30 161,04

Twin-Pipette

Pipette mit zwei Kammern

- Für genaues Dosieren von Tropfen oder für gründliche Spülung
- Vordere Kammer = Tropfen, hintere Kammer = Spülung
- Pipettenspitze kann für vergrößerten Durchfluss abgeschnitten werden
- Nur für die extraorale Anwendung

ab 6 St.
15%
sortenrein



Länge ca. 6,8 cm

ab 0,46 € pro St.

Artikelbeschreibung	Inhalt	REF	UVP €	6er Aktionspaket €
Twin-Pipette	100 St.	605 352	54,59	327,54 278,41

ab 6 St.
20%
sortenrein

Pick up Stick

Haftende Applikationshilfen

- Biegsame Stäbchen mit Wachsklebespitze
- Ideal zum raschen und präzisen Aufnehmen von Kronen, Inlays, Veneers



ab 0,22 € pro St.

Artikelbeschreibung	Inhalt	REF	UVP €	6er Aktionspaket €
Pick up Stick	30 St.	605 423	8,39	50,34 40,27

Praktische Helfer



Occlu® Spray Plus

Hochwertiges, grünes Okklusionsspray

- Zur Markierung von Kontaktpunkten durch direktes Aufsprühen auf die Okklusionsflächen oder Kroneninnenseiten
- Mikro-Pulverschicht für höchste Genauigkeit
- Kunststoffdüse für feinen Spraynebel
- Pulverschicht mit Wasser leicht zu entfernen
- Sparsamer Verbrauch

ab 6 St.
15%
sortenrein

ab 9,81 € pro St.

Artikelbeschreibung	Inhalt	REF	UVP €	6er Aktionspaket €
Occlu Spray Plus, grün	75 ml	554 205	11,54	69,24 58,85

Membranbox Small

Transport- und Aufbewahrungsboxen mit Innenmembran

- Zwei Membranfolien halten den Inhalt schonend und gut sichtbar fest
- Sicherheitsverschluss
- Kein Klappern, da zwei Membranfolien auch kleinste Teile absolut schonend fixieren
- Stapelbar

ab 6 St.
10%
sortenrein

ab 1,98 € pro St.

Artikelbeschreibung	Inhalt	REF	UVP €	6er Aktionspaket €
Membranbox Small: für Einzelkronen, Inlays etc.	12 St.	304 603	26,46	158,76 142,88



(B x H x T):
4 x 1,9 x 4 cm

ab 6 St.
10%
sortenrein



Mirahold®-Block

Federnde Bissblöcke zur Mundöffnung

- Kunststoffblöcke um OK und UK zuverlässig offen zu halten
- Zum Set gehört eine spezielle Wangenhalterung
- Ideal bei längeren Behandlungen und ängstlichen Patienten
- Autoklavierbar

ab 7,85 € pro Set

Artikelbeschreibung	REF	UVP €	6er Aktionspaket €	
Set mit 12 Bissblöcken, je 6 kleine und große Blöcke und 2 Wangenhalterungen	605 210	20,79	124,74	112,27
Intro-Set mit 6 Bissblöcken, je 3 kleine und große Blöcke und 1 Wangenhalterung	605 238	11,03	66,18	59,56
Mini-Set mit 3 Bissblöcken (klein)	605 220	8,72	52,32	47,09



Gripit®

Aufbisskissen mit hoher Haftkraft

- Zum Entfernen von provisorisch eingesetzten Arbeiten
- Aufbisskissen aufwärmen, einsetzen und durch ruckartiges Öffnen entfernen
- Sicher und sehr angenehm für den Patienten
- Hygienisch zu je zwei Stück verpackt

ab 6 St.
20%
sortenrein



ab 0,88 € pro St.

Artikelbeschreibung	Inhalt	REF	UVP €	6er Aktionspaket €	
Gripit	50 St.	605 283	55,13	330,78	264,62



ab 6 St.
10%
sortenrein

Brillant

Einmalmundspiegel aus Kunststoff

- Jeder Spiegel mit Folie geschützt und einzeln verpackt
- Ergonomischer Griff
- In zwei Größen erhältlich

Ø 19

Ø 23



ab 0,35 € pro St.

Artikelbeschreibung	Inhalt	REF	UVP €	6er Aktionspaket €	
Brillant Nr. 4, Ø 19	100 St.	605 400	38,84	233,04	209,74
Brillant Nr. 5, Ø 23	100 St.	605 399	45,14	270,84	243,76

Alles für den Praxisbedarf



Happy Morning®

Einmalzahnbürsten

- Für Patienten vor der Behandlung
- Kurzer Bürstenkopf (2,5 cm)
- Hygienisch einzeln verpackt
- Ideal auf Reisen, für zwischendurch und als Gästezahnbürste

ab 0,25 € pro St.

Artikelbeschreibung	Inhalt	REF	UVP €
Happy Morning (mit Zahnpasta)	100 St.	605 401	25,19
Happy Morning (ohne Zahnpasta)	100 St.	605 403	24,66
Happy Morning Bamboo NEU	40 St.	605 426	36,74



>> Individueller Logodruck auf Wunsch!



ab 6 St.
12 x Dento Box I glitzer-silber

GRATIS



0,93 € pro St.

Dento Box® I

Stabile Transport- und Aufbewahrungsboxen

- Für Prothesen, kieferorthopädische Arbeiten etc.
- Schlagfest, sicherer Schnappverschluss und kleine Lüftungsöffnungen
- Mit Ihrer Praxisadresse ein idealer Werbeträger

Artikelbeschreibung	Inhalt	REF	UVP €
Dento Box I, weiß	12 St.	355 148	11,18
Dento Box I, blau	12 St.	355 149	11,18
Dento Box I, pink	12 St.	355 150	11,18
Dento Box I, hellgrün NEU	12 St.	355 151	11,18
Dento Box I, lila NEU	12 St.	355 152	11,18
Dento Box I, glitzer-silber NEU	12 St.	355 153	11,18
Dento Box I mit Eigendruck	ab 500 St.	355 181	auf Anfrage



Miraglu®

Hervorragende Klebeeigenschaften auf feuchtem Gewebe

- Wundversiegelung verhilft zu sofortiger Schmerzlinderung
- Wunden heilen schnell und komplikationslos
- Keine Narbenbildung, kein Fäden ziehen
- Für kleinere Schnittwunden als Praxispflaster geeignet

ca. 1,57 € pro Anwendung

Artikelbeschreibung	Inhalt	REF	UVP €
Miraglu	3 g, 20 Feindosierpipetten und 2 Mischpaletten	155 015	62,99

1 + 1
sortenrein
(MHD 10/23)



Miradont®-Gel

Zahngel bei Aphten und Zahnfleischentzündungen

- Unterstützt und fördert die Wundheilung
- Begleitend bei Aphten und Mundläsionen
- Regenerierend und revitalisierend
- Für gereizte und gestresste Mundschleimhaut

Artikelbeschreibung	Inhalt	REF	UVP €
Miradont-Gel Tube	15 ml	155 000	6,04 5,44

10%
sparen



Endo N2®

Wurzelkanalzement auf Zinkoxid-Eugenol Basis

- Allein oder als Sealer in Verbindung mit Guttapercha-Stiften verwendbar
- Angemischt einfach in den Kanal einrotierbar
- Gutes Adhäsionsvermögen an den Kanalwänden
- Ausgehärtet eine definitive, nicht resorbierbare Füllung
- Antimikrobielle Wirkung, die mit der allmählichen Aushärtung erlischt

ca. 1,60 € pro Wurzelkanal

Artikelbeschreibung	Inhalt	REF	UVP €
Set	10 g Pulver, 6 g Liquid	152 027	49,88 39,90
Pulver einzeln	10 g	152 028	35,69 28,55
Liquid einzeln	6 g	152 029	20,99 16,79

20%
sparen



Röntgenkontrolle



Anwenderstimme

„Bei über 8800 in der EDV registrierten VitE´s des Zeitraums 1985 – 1999 wurde die Behandlung nur in 22 Fällen (5 selbst, 17 Assistent) in mehr als einer Sitzung vollzogen. Tausende Vitalamputationen und Milchzahn-Endos habe ich nicht gezählt.“

(Dr. Robert Teeuwen)



Xylitol - Das süße Wunder



So schützt Xylitol die Zähne



- ✓ Weniger Vergärungsprozesse durch Bakterien
- ✓ Weniger Plaque
- ✓ Weniger Säure
- ✓ Vermehrter Speichelfluss
- ✓ Steigender pH-Wert
- ✓ Remineralisierung der Zähne

Xylitol kann von Bakterien im Mundraum nicht verstoffwechselt werden. Hierdurch wird die Zahnbelagbildung (Plaque) gehemmt und eine entstehende Kariesbildung reduziert.

Die sehr umfangreich angelegte Turku Studie zeigte eine Reduzierung von Karies um 85 % im Vergleich zur Kontrollgruppe.

Auch viele Studien unter der Schirmherrschaft der Weltgesundheitsorganisation WHO bestätigen eine Reduktion von Karies. Die europäische Lebensmittelbehörde EFSA bestätigt dies: „Kaugummi, der zu 100% mit Xylitol gesüßt ist, verringert nachweislich den Zahnbelag.“

*Die positive Wirkung stellt sich bei mindestens 20-minütigem Kauen der Xylitol Kaugummis nach dem Essen oder Trinken ein. (Der Verzehr von Lebensmitteln, die anstelle von Zucker Xylit enthalten, trägt zur Erhaltung der Zahnmineralisierung bei.)
**Kaugummi, der zu 100 % mit Xylitol gesüßt ist, verringert nachweislich den Zahnbelag. Starker Zahnbelag ist ein Risikofaktor für die Entstehung von Karies bei Kindern. Die positive Wirkung stellt sich ein, wenn mindestens 3x täglich nach den Mahlzeiten 2 - 3 g Kaugummi - zu 100 % mit Xylitol gesüßt - verzehrt werden.
Hinweise: Kaugummi mit Süßungsmittel. Kann bei übermäßigem Verzehr abführend wirken! Bitte achten Sie auf eine ausgewogene und abwechslungsreiche Ernährung und eine gesunde Lebensweise. Empfohlene Tagesdosis: Erwachsene 1 - 10 Stück. Nicht für Kinder unter drei Jahren (Erstickengefahr bei Verschlucken). Für Haustiere lebensgefährlich.

***Der Verzehr von Lebensmitteln, die anstelle von Zucker Xylit enthalten, trägt zur Erhaltung der Zahnmineralisierung bei.
Hinweis: Die Einnahme sollte wie die Zahreinigung 3x täglich nach den Hauptmahlzeiten erfolgen und je nach Bedarf ergänzt werden. Um maximal von den Vorteilen zu profitieren, wird eine regelmäßige Langzeiteinnahme empfohlen.
Achtung: Kann bei übermäßigem Verzehr abführend wirken. Bitte achten Sie auf eine ausgewogene und abwechslungsreiche Ernährung und eine gesunde Lebensweise. Für Haustiere lebensgefährlich.

Nährwertangaben
auf www.hagerwerken.de

KAUGUMMI



ab 6 St.
20 %



Zimt



Frucht



Pfefferminz



Cranberry



Wassermelone



Spearmint

Xylitol Chewing Gum

Zuckerfreier Kaugummi mit Süßungsmittel Xylitol

- Zu 100 % mit Xylitol gesüßt
- Ohne Aspartam, Sorbitol, Laktose
- Erhält die Zahnmineralisierung*
- Verringert das Kariesrisiko bei Kindern**
- Reduziert Zahnbelag**

ab 0,10 € pro 2er Dragée

Artikelbeschreibung	Inhalt	REF	UVP €	6er Aktionspaket €	
Schüttverpackung, 200 St. à 2 Dragées einzeln verpackt	200 x 2 St.	635 069	26,24	157,44	125,95

LUTSCHPASTILLE



ab 6 St.
20 %



Kirsche



Melone



Minze

Xylitol Drops

Zuckerfreie Lutschedrops mit Süßungsmitteln

- Mit Xylitol gesüßt
- Erhalten die Zahnmineralisierung***
- Ohne Aspartam, Sorbitol, Laktose
- Glutenfrei
- Kühl-erfrischender Geschmack

ab 0,12 € pro St.

Artikelbeschreibung	Inhalt	REF	UVP €	6er Aktionspaket €	
Schüttverpackung mit 100 Drops, sortiert	100 St.	635 183	14,49	86,94	69,55



Patientensituation nach erfolgter Therapie mittels Metronidazol, CHX Chips, aPDT und anderen Maßnahmen nach dem 3. Recall



Applikation des OXYSAFE Gels in situ



Patientensituation 3 Wochen nach Beginn der Sauerstofftherapie mittels OXYSAFE

>> Keine Antibiotika
>> Kein CHX

OXYSAFE® Professional Gel und Liquid

Zur nachhaltigen Unterstützung in der Behandlung von Parodontitis und Periimplantitis

- Gel und Mundspülung mit aktiver Sauerstofftechnologie
- Schnelle Reduktion der Taschentiefe
- Taschendesinfektion und beschleunigte Wundheilung
- Einfache und präzise Applikation



Anwendung von OXYSAFE®



Erste direkte Applikation des Gels in die Zahnfleischtasche



Reinigen der Zahnfleischtasche



Zweite Applikation des Gels in die Zahnfleischtasche und dort belassen



Fortsetzung der Behandlung durch den Patienten zuhause

Anwenderstimmen

„Einfache Anwendung, Abtötung anaerober Bakterien durch Sauerstoff.“
 (Dani Müller, ZMP)

„Eine große Bereicherung, weil die Handhabung und der Einsatz einfach und sehr effektiv sind.“
 (Natascha Thiem, ZMP)

„OXYSAFE Professional finde ich eine gute Ergänzung bei der PA-Therapie, weil es die Wundheilung unterstützt.“
 (Christina Eilers, DH)

ca. 2,74 € pro Zahnfleischtasche

Artikelbeschreibung	Inhalt	REF	UVP €
OXYSAFE Professional Intro Kit	3 x 1 ml Gel, 3 x 250 ml Liquid + 3 x Kanüle	155 040	120,74
OXYSAFE Professional Gel	3 Spritzen à 1 ml	155 041	109,73
OXYSAFE Professional Liquid	250 ml	155 042	10,34

*Probepaket ausschließlich für OxySAFE Neukontakte.

Aktion
Jetzt gratis
testen!*



OXYSAFE® – Innovative Technologie auf Aktivsauerstoffbasis zur Behandlung von Parodontalerkrankungen



Autor:
Dr. med. dent. Luka Marković, Facharzt für Parodontologie, Klinisches Institut für Parodontologie der Zahnklinik am Krankenhauszentrum Zagreb, Kroatien

- 1989 geboren in Pula, Kroatien
- 2007 – 2016 Zahnmedizin Studium in Zagreb, Kroatien
- 2016 – 2019 Spezialisierung im Fachgebiet der Parodontologie
- Mitglied in diversen Fachgesellschaften
- Regelmäßige Fortbildungen im Fachbereich der Implantologie und Parodontologie

Parodontitis ist die häufigste Erkrankung in der Mundhöhle. Nach Schätzungen sind bis zu 70% der Bevölkerung betroffen. Unzureichende Mundhygiene, Rauchen, Diabetes und genetische Veranlagung sind unter anderem die Faktoren, die zum Auftreten einer Parodontitis führen. Zu den klinischen Merkmalen zählen Zahnlockerung, Taschenbildung mit Knochenabbau, bei gleichzeitigem Vorhandensein von Entzündungszeichen, die sich in Blutungen, Ödemen, häufig mit Pusabfluss und fast immer unangenehmem Atem äußern. Die Hauptursache ist eine bakterielle Infektion. Taschen mit einer Tiefe von mehr als 3 mm erfordern eine Behandlung. Der Behandlungsplan beginnt mit einer nicht-chirurgischen Parodontaltherapie, die aus supra- und subgingivaler Reinigung besteht. Der Goldstandard in der nicht-chirurgischen Parodontaltherapie ist die sogenannte Wurzelreinigung und -politur, eng. Scaling and Root Planning (SRP). Die Ablagerungen von subgingivalen Plaques und Zahnstein werden entfernt. Somit wird die Anzahl der parodontalpathogenen Keime (Aggregatibacter actinomycetemcomitans, Porphyromonas gingivalis, Prevotella intermedia), die vielfach im Plaque vorhanden sind, deutlich reduziert. Hauptziel der kausalen Therapie ist es, die Entzündung des Zahnhalteapparates zu reduzieren und die Reparatur und Regeneration der Stützstrukturen des Zahnes zu fördern. Bei der generalisierten, fortgeschrittenen chronischen Parodontitis und bei der aggressiven Parodontitis ist der Einsatz von Antibiotika unterstützend möglich. Die mechanische Entfernung von subgingivalen Ablagerungen und das Debridement von Taschen sind sehr wichtige Bestandteile der Behandlung, um den bakteriellen Biofilm zu entfernen.

In der Parodontitistherapie finden chemische Wirkstoffe wie Wasserstoffperoxid, Jod, Chlorhexidin, photodynamische Therapie und schließlich Präparate auf Aktivsauerstoffbasis ihren Platz. Chlorhexidin ist seit vielen Jahren bei Parodontaltherapien im Einsatz, es führt jedoch häufig zu Nebenwirkungen wie Geschmacksverlust, Verfärbungen der Zähne und Zunge. Zusätzlich sind die Moleküle von Chlorhexidin oft zu groß, um den Biofilm ausreichend zu durchdringen. Zudem ist eine häusliche Anwendung einer Mundspüllösung nur für zwei Wochen empfohlen. Eine Alternative, die seit 2017 auf dem Markt ist, ist OXYSAFE. Es ist eine patentiertere Technologie auf Basis eines Kohlenwasserstoff-Sauerstoff-Komplexes, die durch Kontakt mit der Mundschleimhaut aktiviert wird. Dabei wird aktivierter Sauerstoff im behandelten Bereich freigesetzt und die anaerobe Bakterienflora erheblich reduziert. Vereinfacht ausgedrückt werden Proteine im Biofilm oxidiert, was zu einer verbesserten Biofilmporosität tief in der Parodontaltasche führt. Anaerobe Bakterien haben keine Nährstoffbasis, lösen sich in den Zellwänden auf und werden zerstört. OXYSAFE ist in zwei verschiedenen Viskositäten, in flüssiger und gelartiger Form, erhältlich. OXYSAFE als Gel für den Gebrauch in der Praxis während der Parodontitistherapie, das lange in der Tasche verbleibt und so die frühzeitige Neuansiedlung von Bakterien verhindert. Zur Aufrechterhaltung des Behandlungserfolges und zur chemischen Kontrolle der Plaque bekommt der Patient OXYSAFE in flüssiger Form als Mundspüllösung verordnet, die er Zuhause gemäß der herkömmlichen Mundhygiene zweimal täglich zur Spülung nutzt. Darüber hinaus wirkt sich die sauerstoffangereicherte Mikroumgebung positiv auf die Heilung des geschädigten Zahnhalteapparates aus. OXYSAFE ist antibakteriell und fungizid. Die Mukosazellen und Osteoblasten bleiben intakt. OXYSAFE ist nicht zytotoxisch und enthält keine Peroxide und freien Radikale.

Fallbericht

Ein 55-jähriger Patient kommt zur ersten Untersuchung in die Klinik der Abteilung für Parodontologie des Klinischen Krankenhauses Zagreb. Er ist Raucher und hat keine systemischen Erkrankungen. Die Begutachtung des Orthopantomogramms und klinische Untersuchung weisen auf eine Parodontitis hin.



Vorher



Nachher

Beispielhaft nun die Anwendung von OXYSAFE am Frontzahn 11. Die Sondierungstiefe beträgt sowohl mesial als auch distal 7 mm an Zahn 11 und es liegt eine Blutung vor. Es liegt ein vertikaler Knochenverlust vor.

Jetzt online weiterlesen:





Professionelles Biofilmmanagement

1 MUND SPÜLEN

ab 6 St.
10%
sortenrein



paroguard®

Patientenfreundliche Mundspüllösung

- Zur Anwendung vor jedem Prophylaxetermin
- Remineralisierend durch Fluorid (250 ppm)
- Speziell zur Anwendung bei eingeschränkter Mundhygienefähigkeit
- Erfrischender Geschmack durch Hamamelis, antikariogen durch Xylitol
- Ohne Alkohol

Artikelbeschreibung	Inhalt	REF	UVP €	6er Aktionspaket €	
paroguard	200 ml	630 087	6,72	40,32	36,29
paroguard (ohne Dosierpumpe)	5000 ml	630 127	34,13	204,78	184,30
Dosierpumpe einzeln	1 St.	630 138	10,29	61,74	55,57



2 VISUALISIERUNG

ab 6 St.
10%
sortenrein



Mira-2-Ton®

Plaquetest

- Ältere Plaque wird blau, neuere rosa angezeigt
- Erythrosin- und glutenfrei
- Einfärbungen lassen sich durch Zähneputzen wieder entfernen

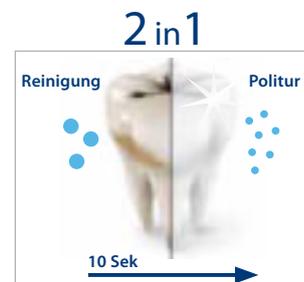
>> Vorgetränkte Mini-Schwämme

ab 0,02 € pro Patient

Artikelbeschreibung	Inhalt	REF	UVP €	6er Aktionspaket €	
Mira-2-Ton Lösung	60 ml	605 655	13,22	79,32	71,39
Mira-2-Ton Lösung	10 ml	605 659	5,04	30,24	27,22
Mira-2-Ton Tabletten	250 St.	605 768	29,77	178,62	160,76
Mira-2-Ton Pellets NEU	250 St.	605 662	41,99	251,94	226,75



3 POLITUR



Mira-Clin® hap

Polierpaste mit Hydroxylapatit

- Zur professionellen Zahnreinigung und Politur
- Entfernt Beläge und Verfärbungen schonend
- Bildet eine Schutzschicht auf Zähnen und Zahnhälsen
- Mit zahnfreundlichem Xylitol und angenehmem Minzgeschmack
- Instandhaltung der Zahnhartsubstanz

ab 6 St.
10%
sortenrein

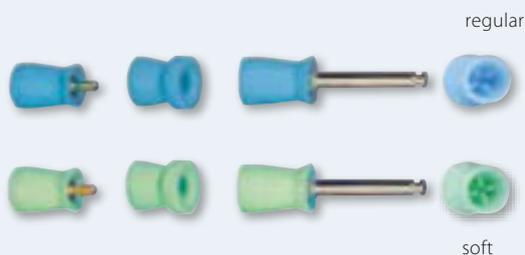


Artikelbeschreibung	Inhalt	REF	UVP €	6er Aktionspaket €	
Mira-Clin hap, Tube	75 ml	605 654	10,07	60,42	54,38
Mira-Clin hap, Schälchen	100 St. à 2 g	605 661	22,58	135,48	121,93

Prophy-Angles®

Einmalaufsätze mit Gummikelchen

- BPA- und latexfrei
- Nur für Handstücke



Prophy-Cup®

Gummikelche zur Prophylaxe

- Zum einmaligen Gebrauch
- BPA- und latexfrei



ab 6 St.
10%
sortenrein

ab 0,32 € pro St.

Artikelbeschreibung	Inhalt	REF	UVP €	6er Aktionspaket €	
Prophy-Angles, regular, violett	100 St.	605 836	36,74	220,44	198,40
Prophy-Angles, soft, grün	100 St.	605 837	36,74	220,44	198,40
Prophy-Cup, schraubbar, regular, blau	50 St.	605 832	23,63	141,78	127,60
Prophy-Cup, schraubbar, soft, grün	50 St.	605 833	23,63	141,78	127,60
Prophy-Cup, Snap on, regular, blau	50 St.	605 830	17,84	107,04	96,34
Prophy-Cup, Snap on, soft, grün	50 St.	605 831	17,84	107,04	96,34
Prophy-Cup, WST, regular, blau	50 St.	605 834	28,56	171,36	154,22
Prophy-Cup, WST, soft, grün	50 St.	605 835	28,56	171,36	154,22

Prophy-Brush®

Prophylaxebürsten

- Zum einmaligen Gebrauch
- Optimale Reinigung und Politur
- Effektive Biofilmentfernung
- Für WST
- BPA-frei

0,31 € pro St.

Artikelbeschreibung	Inhalt	REF	UVP €	6er Aktionspaket €	
Prophy-Brush Zylinder fein, flach NEU	50 St.	605 870	17,33	103,98	93,58
Prophy-Brush Kelch normal, flach NEU	50 St.	605 871	17,33	103,98	93,58



Ø 3,7 mm
(Zylinder)



Innen Ø 3,0 mm,
Außen Ø 7,1 mm
(Kelch)



ab 6 St.
10%
sortenrein

Sanft - Sicher - Patientenfreundlich



Schmerzpatientin



Zufriedene Cavitron-Patientin

Wechselprämie*
300 €
Gutschein

360°  vollrotierendes
360° Handstück

Cavitron® 300

Magnetostriktiver Ultraschall-Scaler für die sub- und supragingivale Prophylaxebehandlung

- >> 360° drehbares Handstück
- Ermüdungsfreies Arbeiten
- Schont das Handgelenk
und sorgt für **freifließende Bewegungen**
- >> **Federleichtes** Kabel verringert den Widerstand am Handgelenk
- >> Vorgewärmtes Wasser im Handstück **für sensible Patienten - NO PAIN**
- >> Flaches, **platzsparendes** Design und extrem **leise**
- >> Kabelloser **Fußschalter**



Federleichtes
Kabel



Angenehm leise



Platzsparend



Cavitron® Select™ SPS™

Mobiler Ultraschall-Scaler



Cavitron® Plus

Ultraschall-Scaler



Cavitron® Jet Plus

Ultraschall-Scaler und Air Polishing Kombinationsgerät

50%
Cavitron Jet Plus
Refurbished



Artikelbeschreibung	Inhalt	REF	UVP €	Rabatt €	Aktionspreis €
Cavitron 300	1 St.	455 015	4.494,00	300,00	4.194,00
Cavitron Select SPS	1 St.	455 001	3.591,00	250,00	3.341,00
Cavitron Plus	1 St.	455 007	3.621,00	250,00	3.371,00
Cavitron Jet Plus Refurbished	1 St.	455 008	6.247,50	3.123,75	3.123,75

Höherer Komfort für Behandler und Patient

6 + 1 oder **10 + 2**



Übersicht
aller Inserts

FOCUSED SPRAY PowerLINE™

Unser Allrounder für die supra-
gingivale Behandlung



- Belagentfernung in allen vier Quadranten
- Zur Entfernung von leichten bis mittleren Belägen und Zahnstein

30 K Powerline-FSI-10
(Gerade) Classic

REF 455 044



- Kontrawinkel am Ende der Spitze erleichtert den Zugang zu linguale bzw. palatinalen Zahnflächen

30 K Powerline-FSI-1000
(3-fach gebogen) Classic

REF 455 047

FOCUSED SPRAY slimLINE®

30 % DÜNNER als das Power-LINE-1000 Insert

- Entfernung von leichten Konkrementen und Biofilm
- Reinigung von Taschen < 4 mm (Slimline gerade)
- Ideal für PZR und UPT
- Für alle Patienten ohne Knochenverlust

- Weniger Gewebeschädigung durch geringen Durchmesser und optimale Adaption an die Wurzeloberfläche
- Furkationen und Konkavitäten sind ideal erreichbar
- Kann mit niedriger bis mittlerer Leistungseinstellung verwendet werden



30 K Slimline-10 S
(gerade) Classic

REF 455 021



30 K Slimline-10 S
(gerade) FitGrip

REF 455 097

FOCUSED SPRAY THINsert

Zusätzlich 47 % DÜNNER als die slimLINE-Spitze

- Ermöglicht den Zugang zu schwer zugänglichen Taschen, Zahnzwischenräumen, Furkationen etc.

- Spezialinstrument für besonders eng anliegende Taschen, schwer zugängliche Interdentalräume und bei Zahnfehlstellungen
- Verbesserte Adaption durch einen um 9 % erweiterten Arbeitswinkel
- Arbeiten in schwer zugänglichen Interdentalräumen ohne Einschränkung der taktilen Empfindung

Unser TIPP!
Im nicht aktiven Zustand lässt sich das THINsert hervorragend als Tastsonde verwenden.



30 K THINsert-CTI-10 S
(Gerade) Classic

REF 455 086



30 K THINsert-CTI-10 S
(Gerade) FitGrip

REF 455 101

Protecto-Tip

Universelle Schutzkappen für Instrumente und Inserts

- Vermeiden Verletzungsrisiko
- Autoklavierbar

0,58 € pro St.

Artikelbeschreibung	Inhalt	REF	UVP €
Protecto-Tip 2,5 x 28 mm Schutzkappe	10 St.	450 110	5,78
Protecto-Tip 4,0 x 28 mm Schutzkappe	10 St.	450 111	5,78



the
Wand

STA
SYSTEM

Neu & Exklusiv The Wand STA - Computergesteuerte Lokalanästhesie



Vergangenheit



Zukunft!

- ✓ Wirkt sofort
- ✓ Kein Taubheitsgefühl
- ✓ Für alle Anästhetika
- ✓ Maximaler Patientenkomfort, 15 % weniger Patientenabsagen*

* Quelle: Milestone Scientific

Schmerzfrei - Angstfrei - Begeistert



Intraligamentäre Anästhesie (ILA)

10%
sparen

- >> Computergesteuerte Lokalanästhesie
- >> Akustische und visuelle Navigation
- >> Für sämtliche Anästhesiearten
- >> Auto-Aspiration
- >> Klinisch erprobt



Artikelbeschreibung	REF	UVP €
The Wand STA Gerät komplett (inkl. Fußschalter, Netzkabel, 3 x Einmal-HST grün, braun, blau zu je 3 Stück)	NEU 455 200	2.999,00 2.699,10
The Wand STA Handstücke, 30G, 1/2" inkl. Kanülen, grün, 50er	NEU 455 211	169,90 152,91
The Wand STA Handstücke, 30G, 1" inkl. Kanülen, braun, 50er	NEU 455 212	169,90 152,91
The Wand STA Handstücke, 27G, 1 1/4" inkl. Kanülen, blau, 50er	NEU 455 213	169,90 152,91
The Wand STA Handstücke ohne Kanülen (für Luer), 50er Pg.	NEU 455 210	169,90 152,91
The Wand STA Cart (Abb. S. 24)	NEU 455 234	399,00 359,10

30G (1/2"), **grün**: Kurze Länge.
Universell einsetzbar: Ideal für ILA, OK-Block-Anästhesie, AMSA, PASA, Crestal, auch zur Infiltration geeignet

30G (1"), **braun**: Mittlere Länge
z. B. für die vestibuläre Infiltrations-Anästhesie

27G (1 1/4"), **blau**: Lange Länge,
z. B. zur Leitungsanästhesie im Unterkiefer



Kostenlose Demo



Fachinformation



Studien



App

Das The-Wand-System besteht aus 4 Komponenten:



Schnell. Sicher. Innovativ.



- ✓ Die DPS Technologie überwacht und kontrolliert den Druck. LED-Anzeige und akustische Signale dienen der Kontrolle.



- ✓ Computergesteuerter Druck bei der Abgabe
 - Automatisch durch „Tempomat“
 - Normal
 - Turbo



- ✓ Automatische Aspiration.



Best Practice:



✓ Intraligamentäre Anästhesie (ILA) ●

Position: Einzelzahn OK/UK
 Indikation: Chirurgie, Prothetik, Kons
 Menge: ca. 0,3 ml im STA Mode
 anästh. Region: lokal
 → Atraumatische Anästhesie



Video

Weitere Anästhesietechniken:



✓ Anterior middle superior alveolar block (AMSA) ●

Position: palatinal regio 4/5
 Indikation: Chirurgie, Prothetik, Kons
 Menge: ca. 0,3 ml im STA Mode
 anästh. Region: ca. 1 bis 4 (5)
 bilateral: ca. 4 (5) bis 4 (5)
 → Revolutionäre Injektion um mehrere Zähne im OK zu betäuben



Video



✓ Palatinal anterior superior alveolar block (PASA) ●

Position: Nervus palatinusanterior
 Indikation: Chirurgie, Prothetik, Kons
 Menge: ca. 0,3 ml im STA Mode
 anästh. Region: ca. 3 bis 3
 → Zur bilateralen anterioren Anästhesie



Video



✓ Crestal-Anästhesie ●

Position: Crestal (lokal)
 Indikation: z. B. Implantologie, Chirurgie
 Menge: ca. 0,3 ml im STA Mode
 anästh. Region: weiträumig lokal
 → Besonders für die Chirurgie geeignet



Video



✓ Infiltrationsanästhesie (I) ● ●

Position: Einzelzahn OK, bedingt UK
 Indikation: Chirurgie, Prothetik, Kons
 Menge: 0,5 ml – 1,2 ml
 anästh. Region: lokal
 → Hohe Taktilität



Video



✓ Leitungsanästhesie (L1) ●

Position: Nervus alveolaris inferior
 Indikation: Chirurgie, Prothetik, Kons
 Menge: 0,8 ml – 1,5 ml
 anästh. Region: Inz., Prä., Mol.
 ohne Regio N. bucc.
 → Keine Anästhesieversager



Video



Geräte für individuelle Einsatzmöglichkeiten



5%
ab 2 St.
10%

Airsonic® Absorbo Box®

Absaugbox

- Sehr leises und leistungsstarkes Gerät
- Problemlose Reinigung durch Säubern des herausnehmbaren Filters
- Kein separates Absaugsystem erforderlich
- Ideal für die Praxis und das Praxislabor



Artikelbeschreibung	Inhalt	REF	UVP €
Airsonic Absorbo Box	1 St.	401 082	640,49
Sandblaster mit Standarddüse 60° und 20 g Pulver (50 µm)	1 St.	401 080	293,99
Airsonic Alu-Oxyd, 50 µm	500 g	605 084	11,54
Airsonic Alu-Oxyd, 90 µm	500 g	605 086	11,54

Sprechen Sie uns an!
Eine Geräte-Demo ist jederzeit möglich!

Bravo Portable II Plus

Kräftiger, tragbarer Mikromotor

- Arbeiten ohne Steckdose, ideal bei Hausbesuchen
- Stufenlos regelbarer Motor mit Vor- u. Rückwärtslauf (0–30.000 U/min)
- Aufladbarer, langlebiger Akku, Aufladezeit 3 Std., bis zu 8 Std. reine Arbeitszeit
- Nur für extraorale Arbeiten
- Geeignet für Standardhand- und -winkelstück mit planem Aufnahmeschaft ohne Intraspray und ohne Lichtleiter
- Lässt sich platzsparend am Gürtel befestigen

Artikelbeschreibung	REF	UVP €
Bravo Portable II Plus inkl. Clip, Handstück-Ablage, Ladegerät und Fußschalter	452 125	599,99

5%
ab 2 St.
10%



Orbatec®

Standard Hand- oder Winkelstücke

- Für alle Standard-Mikromotoren mit planem Aufnahmeschaft
- Autoklavierbar

Artikelbeschreibung	REF	UVP €
WST (30 BL) 30.000 U/min	452 150	167,95
HST (30 A) 40.000 U/min	452 158	220,50

5%
ab 2 St.
10%



WST

HST

Speedo-Clean

Geräuscharmes Prothesenreinigungsgerät

- Ästhetische Oberflächenreinigung unter Einsatz von rotierenden Poliernadeln in Verbindung mit einer Reinigungsflüssigkeit – ohne Materialabrieb
- Integrierte Zeitschaltuhr erlaubt individuelle Reinigungszeiten
- Zusatzmagnet hält die Nadeln beim Wechseln der Flüssigkeit im Behälter
- Behälter autoklavierbar

Artikelbeschreibung	REF	UVP €
Gerät mit Behälter, 50 g Poliernadeln (ø 0,6 mm), 1 Liter Liquid und 1 Magnet	401 136	943,95
50 g Poliernadeln, nickelfreier Edelstahl ø 0,6 mm für Prothesen	304 014	50,19
Behälter mit Deckel (Zum Auffangen der Nadeln)	355 419	2,99
Magnet einzeln	304 012	20,48
Reinigungsliquid, 1 Liter	554 106	18,17

5%
ab 2 St.
10%



Lieferumfang und technische Daten
siehe Seite 42

Algimix®

Alginat-Anmischgerät

- Robustes Gehäuse, wartungsfrei
- Elektronisch gesteuerte, gleichmäßige Rührbewegung
- Rührgeschwindigkeit in zwei Stufen einstellbar
- Mischt Pulver und Flüssigkeit zu einer homogenen und blasenfreien Masse
- Langlebiger Anmischbecher aus Silikon

5%
ab 2 St.
10%



Artikelbeschreibung	REF	UVP €
Gerät inkl. Mixschüssel, Spatel und Netzkabel	452 045	629,99

Blue-Flame 1500

Handlicher Standbrenner für Praxis und Labor

- Einfache, praktische Einhandbedienung
- Flamme auch in der Temperatur stufenlos regulierbar, von ca. 800 – 1.300 °C, max. Brenndauer ca. 35 Minuten
- Nachfüllbar mit APT Gas (nicht im Lieferumfang enthalten)

5%
ab 2 St.
10%



Artikelbeschreibung	Inhalt	REF	UVP €
Blue-Flame 1500	1 St.	401 006	78,74
APT Gas	200 ml	605 143	5,67

Kisag Brenner

Gasbrenner für Praxis und Labor

- Flammentemperatur stufenlos regelbar von ca. 750 - 1150 °C
- Eine Füllung für 5 – 6 Std. Brenndauer
- Mit dem schweizer SVGW Zeichen (entspricht dem deutschen GS-Zeichen)
- Nachfüllbar nur mit Kisag-Gas

5%
ab 2 St.
10%



Artikelbeschreibung	Inhalt	REF	UVP €
Brenner inkl. 400 ml Kisag-Gas	1 St.	401 005	131,24
Kisag Gas	400 ml	605 140	9,03

Sprechen Sie uns an!
Eine Geräte-Demo ist jederzeit möglich!



Integra® Cart Smart

Günstiges Einsteigermodell

- Zwei Universalsteckdosen
- Trays mit Abrollschutz
- Tragfähigkeit je Tray 10 kg
- Mit Spiralkabelnetzanschluss

Gesamtmaße:

H x B x T: 78 x 35 x 45 cm, Gewicht: 14,5 kg

(HF-Gerät nicht im Lieferumfang enthalten)

Artikelbeschreibung	REF	UVP €
Integra Cart Smart*	460 120	451,49



Rückansicht

5%
ab 2 St.
10%

>> Günstiges Einsteigermodell

Integra® Cart De Luxe III

Multifunktionscart

- Mit Druckluftanschluss
- Integrierte Stromversorgung (3 Universalsteckdosen)
- Mit Spiralkabelnetzanschluss
- 2 Materialschubladen mit Griff
- Feststellbare Rollen
- Oberer Schubladendeckel ist als Tray für die Ablage eines Gerätes nutzbar

Gesamtmaße:

H x B x T: 77,8 x 35 x 44,5 cm, Gewicht: 21,41 kg

(Algimix-Gerät nicht im Lieferumfang enthalten)

Artikelbeschreibung	REF	UVP €
Integra Cart De Luxe III* NEU	460 117	766,49



Rückansicht

5%
ab 2 St.
10%

Lieferumfang und technische Daten
siehe Seite 42



Fibromentfernung mit Schlingenaufsatz



Gingivektomie zur Freilegung der Präparationsgrenze vor Abdrucknahme



Frenektomie

Aktion
Geräteeinweisung
 im Wert von
250 €

**>> Minimalinvasiv,
 sicher, zuverlässig**



hf Surg®

Kompaktes HF-Chirurgiegerät

- Für skalpellfeine, drucklose Schnitte
- Die Frequenzform ermöglicht „Schneiden“ und „Schneiden mit Koagulation“
- Schnelle und schmerzarme Wundheilung



Sanfter Wiederverschluss nach Frenektomie mittels Bipolarpinzette (keine Naht erforderlich)



Vestibulumplastik

Aktion
Geräteeinweisung
 im Wert von
250 €

hf1 Surg bipolar

HF-Chirurgiegerät

- Ermöglicht alle Behandlungsarten: Schneiden, Schneiden mit Koagulation zur Blutstillung, Koagulation, Koagulation impulsweise zum schonenden Verschweißen kleiner Gewebeteile
- Anschlussmöglichkeit für eine Bipolar-Pinzette*



Artikelbeschreibung	REF	UVP €
hf Surg	452 400	1.238,99
hf1 Surg bipolar	452 459	2.834,99
Als Zubehör empfohlen: hf bipolar-Pinzette (160 mm gekröpft) + Kabel 1,5 m (für Pinzette)	452 455 452 456	334,42



*Nicht beim Gerätekauf enthalten

Sprechen Sie uns an!
 Eine Geräte-Demo ist jederzeit möglich!



Koagulieren: Darstellung der Präparationsgrenze



LLT: Laserlicht-Therapie einer Aphthe



Schneiden: Entfernung eines Fibroms



Implantatfreilegung



aPDT: Desinfektion der Wurzelkanäle



LaserHF®

Kombinationsgerät aus Laser und HF-Technologie

- Voreingestellte Programme für alle Anwendungsmöglichkeiten
- Individuelle Programmierung möglich

Aktion
**Laserschutzkurs
 in Ihrer Praxis**
 im Wert von
1.000 €



LaserDUO

Lasengerät zur photodynamischen Therapie
 und Low Level Laser Therapy, ohne HF-Funktion



Lieferumfang und technische Daten
 siehe Seite 42

Artikelbeschreibung	REF	UVP €
LaserHF	452 462	9.448,95
LaserDUO	452 485	6.298,95

Ihrem Rücken zuliebe



1 Standard



auch als

2 Cutaway -
Mit schmaler Wölbung



auch als

3 Small -
Kleinste Sattelform für
zierliche Personen



auch als

4 Large -
Größte Sattelform für Personen
mit kräftigem Beckenstand



>> Natürliche Becken- und
Wirbelsäulenposition

>> Mindert
Bandscheibendruck

Zusammenstellung der Einzelkomponenten (Fußkreuz, Gasdruckfeder, Fußrollen, Rückenlehne, Armlehne, Fußring etc.) abgestimmt auf Ihre Bedürfnisse.



Anwenderstimme

„Die natürliche Sitzposition gefällt! Man sitzt viel aufrechter. Wir haben festgestellt, dass sich unsere Rückenprobleme und die damit verbundenen Schmerzen wesentlich verbessert haben. Wir würden nie mehr darauf verzichten wollen“
(Dr. med. Helga Heß, Hinternah)

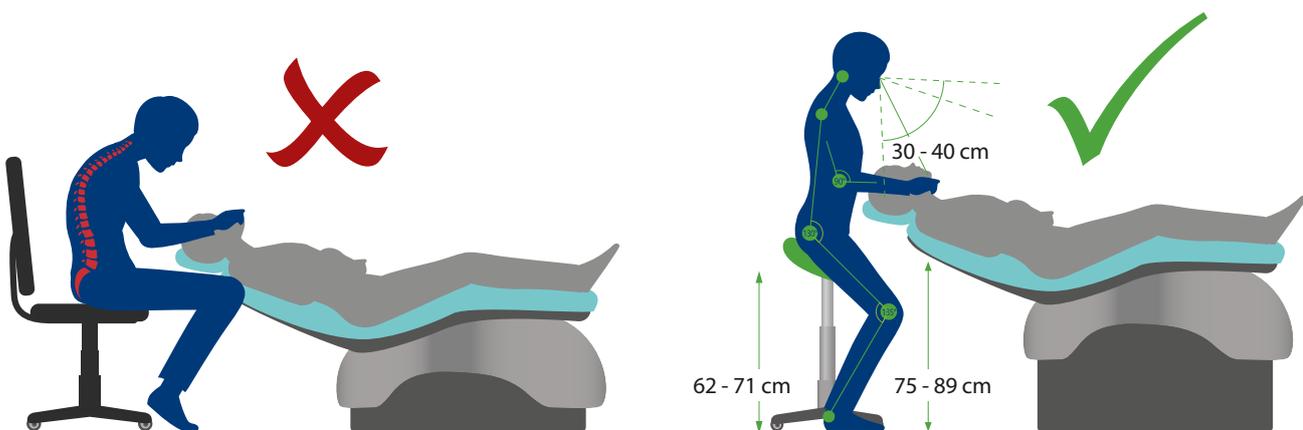
Auf die **HALTUNG** kommt es an!



Kostenloser Teststuhl



Video



PROBLEM

Ein herkömmlicher Stuhl zwingt die Wirbelsäule in eine ungesunde Haltung in Form eines „C’s“. Diese unnatürliche Haltung erhöht den Druck auf die Bandscheiben enorm. Die Folge können vielfältige Probleme sein, meist in Verbindung mit Rücken-, Nacken-, Arm-, Hand- oder Schulterschmerzen.

LÖSUNG

Nur der Bambach Sattelsitz unterstützt das Becken durch seine patentierte Sitzwölbung optimal und ermöglicht es der Wirbelsäule, ihre natürliche „S“-Form einzunehmen. Hierdurch wird eine falsche Sitzhaltung vermieden und eine natürliche, gesunde Sitzhaltung eingenommen.



Ergotherapeutischer Spezialsitz

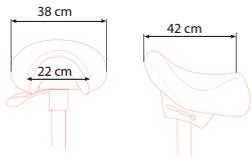
Bambach® Sattelsitz

- Sorgt für eine gesunde und bequeme Haltung
- Zur Beseitigung und Vorbeugung von Rückenschmerzen



Standard

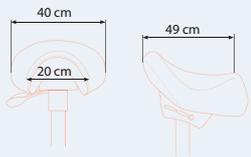
- Besonders beliebt bei Personen mit normalem Beckenstand



ab 723,45 €

Large

- Besonders beliebt bei Personen mit kräftigem Beckenstand



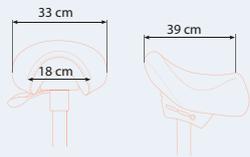
Extra
GROSSE
Sitzfläche!



ab 880,95 €

Small

- Besonders beliebt bei sehr zierlichen Personen



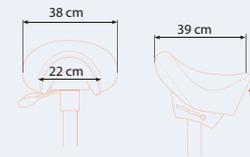
Extra
SCHMALE
Sitzfläche!



ab 723,45 €

Cutaway

- Komfortabel bei schmalen Beckenstand



Mit
SCHMALER
Wölbung



ab 723,45 €

5%

ab 3 St.
10%

ab 5 St.
15%

Bambach® Rückenlehne Standard

- Höhenverstellbar
- Maße: B 40 x H 32 cm



ab 312,90 €

Bambach® Armlehne

Speziell zur Entlastung bei längeren Behandlungen

- Ideal bei längeren Behandlungen
- Entlastung der Schultermuskulatur
- Schwenkbar
- In zwei Ausführungen:
Armlehne kurz (Länge 30 cm) Armlehne lang (Länge 55 cm)



ab 466,20 €

Bambach® Sattelsitz OP

Ergotherapeutischer Spezialsitz

- Entspricht den hygienischen Anforderungen von Operationssälen
- Fußhöhenverstellung ohne Inanspruchnahme der Hände
- Neigungswinkel verstellbar
- Vollständig desinfizierbar
- Harte Sitzfläche aus Polyethylen
- Sitzhalterung, Säule und Fußkreuz aus Edelstahl



1.653,75 €

Bambach® Fußhöhenverstellung

Höhenregulierung am Fußkreuz

- Einfache Regulierung der Sitzhöhe ohne Inanspruchnahme der Hände
- Flexible und schnelle Positionsänderung
- Ideal bei Operationen oder längeren Behandlungen
- Edelstahl
- Für Säulenhöhe
large und medium



Preis auf Anfrage

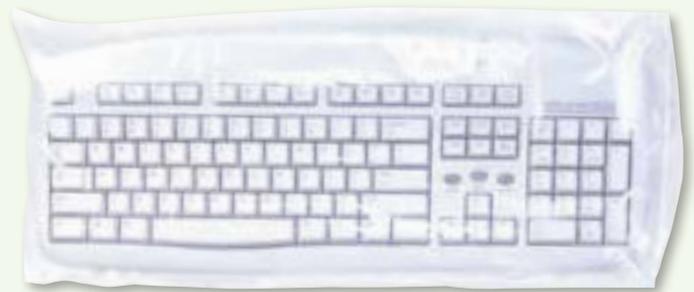
Der richtige Schritt zu mehr Nachhaltigkeit in jeder Praxis



Bio Keyboard und Bio Mouse

Hygienische Schutzhüllen für eine PC Tastatur / PC Maus

- Sehr weiches und flexibles Material
- Biologisch abbaubar



Bio Keyboard Größe:
small 160 x 550 mm
large 215 x 550 mm

Bio Mouse Größe:
small 150 x 85 mm
large 160 x 100 mm



Artikelbeschreibung	Inhalt	REF	UVP €
Bio Keyboard (small) NEU	500 St.	640 065	62,99
Bio Keyboard (large) NEU	250 St.	640 066	59,99
Bio Mouse (small) NEU	500 St.	640 060	20,99
Bio Mouse (large) NEU	500 St.	640 061	22,99

Bio Sensor

Hygienische Schutzhüllen für Röntgensensoren

- Sehr weiches und taktiles Material
- Größe: 38 x 200 mm (small), 45 x 200 mm (medium)
- Biologisch abbaubar



Artikelbeschreibung	Inhalt	REF	UVP €
Bio Sensor small NEU	500 St.	640 070	20,99
Bio Sensor medium NEU	500 St.	640 071	20,99

Bio Xray

Hygienische Schutzhüllen für Röntgenkameras

- Gute Passform und Stabilität
- Biologisch abbaubar



Artikelbeschreibung	Inhalt	REF	UVP €
Bio Xray NEU	250 St.	640 075	104,99

Größe
350 x 240 x 750 mm

Bio Apply-Tips®

Feine Applikationsstäbchen

- Aus einem Weizen-Kunststoff-Gemisch
- Zur punktgenauen Applikation von Flüssigkeiten und Pasten
- Knickbare Enden für schwer zugängliche Zonen
- Sparsamer Umgang mit teuren Materialien (wie Bondings, Medikamenten etc.)
- Säurefest gegen Bondings und andere Materialien
- Hygienische Spenderpackung zur Einzelentnahme
- Biologisch abbaubar



Super fine
1,5 mm

Abb. ähnlich

Fine
1,9 mm

Regular
3,0 mm



Artikelbeschreibung	Inhalt	REF	UVP €
Super fine, 1,5 mm NEU	100 St.	640 050	6,29
Fine, 1,9 mm NEU	100 St.	640 051	6,29
Regular, 3,0 mm NEU	100 St.	640 052	6,29

Bio Dapp

Einweg-Dappen

- Aus Bio-Kunststoff (Terralene 75 %, Mineralladung 25 %)
- Zum Anmischen und Bereitstellen von dentalen Materialien
- Einkerbung für die Fixierung am Tray
- Fassungsvermögen: ca. 2-3 ml
- Biologisch abbaubar



Artikelbeschreibung	Inhalt	REF	UVP €
Bio Dapp NEU	200 St.	640 015	20,99

Bio Dento Box® II

Stabile Transport- und Aufbewahrungsboxen

- Aus Bio-Kunststoff (Terralene 75 %, Mineralladung 25 %)
- Für Prothesen, kieferorthopädische Arbeiten etc.
- Schlagfest, sicherer Schnappverschluss und kleine Lüftungsöffnungen
- Biologisch abbaubar

Bio Dento Box I:
Höhe 3 cm



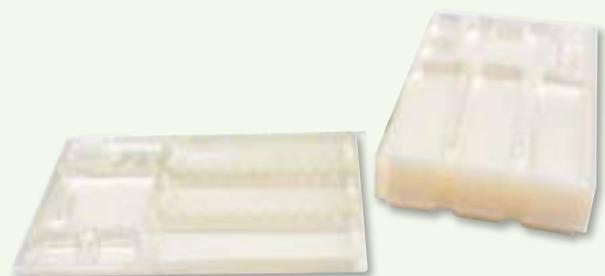
Bio Dento Box II:
Höhe 4 cm

Artikelbeschreibung	Inhalt	REF	UVP €
Bio Dento Box I NEU	12 St.	640 020	20,99
Bio Dento Box II NEU	10 St.	640 030	20,99

Bio Tray

Einweg-Trays für zahnärztliche Instrumente

- PLA: Polymer pflanzlichen Ursprungs (aus Maisstärke gewonnen)
- Hochbeständiges Produkt
- Transparente Farbgebung
- Kompostierbar
- B x T x H: 28 x 18 x 1,5 cm



Artikelbeschreibung	Inhalt	REF	UVP €
Bio Tray NEU	100 St.	640 010	41,99

Bio Mix Mischblock

Einweg-Anmischblöcke

- Aus Bio-Kunststoff (Terralene 75 %, Mineralladung 25 %)
- Für Abformmassen, Zemente, Komposits etc.
- Aus Papier in Verbindung mit Biocartene (biobasierter Kunststoff)
- Bestehend aus 100 Platten mit je 0,10 mm Dicke
- Rutschfester Boden mit kunststofffreier Speziallackierung
- Biologisch abbaubar

Artikelbeschreibung	Inhalt	REF	UVP €
Bio Mix Mischblock NEU	6 x 100 Blatt	640 011	29,99



Größe: 7 x 8 cm

Bio Cup

Einweg-Mundspülbecher

- Aus FSC-zertifiziertem Papier
- Auslaufsicher durch PLA Beschichtung
- Einfache Ausgabe aus dem Spender aufgrund von gerolltem Rand
- Fassungsvermögen: 180 ml
- Kompostierbar

Artikelbeschreibung	Inhalt	REF	UVP €
Bio Cup NEU	1000 St.	640 000	104,99



Größe 100 mm x 280 mm

Becherspender

Verstellbarer Becherspender aus Acryl

- Montage über Magnete oder Schrauben möglich
- Fassungsvermögen bis zu 100 Becher
- Verstellbar auf 150 ml - 210 ml Becher

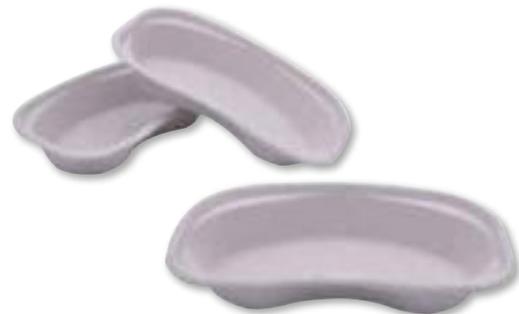
Artikelbeschreibung	Inhalt	REF	UVP €
Becherspender NEU	1 St.	640 007	31,49

Bio Bowl

Nierenschalen aus recyceltem Papier

- Zur Ablage nach der Behandlung
- Kompostierbar

Artikelbeschreibung	Inhalt	REF	UVP €
Bio Bowl NEU	50 St.	640 040	12,59

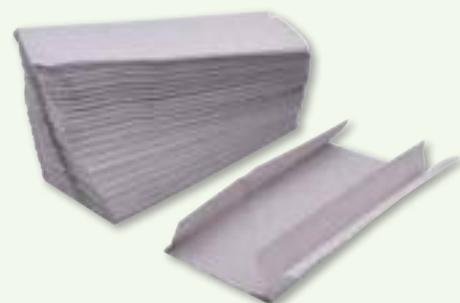


Bio Towel

Servietten aus recyceltem Papier

- Naturgrau, ohne Farbstoffe
- 1-lagig, C-Falz, 40 gr/m²
- Kompostierbar

Artikelbeschreibung	Inhalt	REF	UVP €
Bio Towel NEU	3000 St.	640 013	31,49



Bestellung – Super Deals

S.	Bezeichnung	REF	Einzel- preis	Preis im Aktions- paket	Bestellmenge	
					Stück	Paket
4	Miramask FFP2, 5 St.	605 499	10,45			
	Miramask FFP2, 40 St.	605 502	62,58			
	Miramask FFP2, 500 St.	605 503	519,75			
	Miramask FFP3, 50 St.	605 469	104,48 94,03			
5	Proto-Cam, weiß, Set mit Bügel und Wechselschild	355 535	46,73 44,39			
	Proto-Cam Ersatzschild, 5 St.	355 536	27,20 25,84			
	H&W OTG II	355 618	6,51			
	Hager iSpec Smart, Bügel: blau-transparent, Scheibe: farblos	355 665	14,69			
	Hager iSpec Smart, Bügel: pink-transparent, Scheibe: farblos	355 666	14,69			
6	Studienmodell Demo Implant C+B, komplett	355 638	192,15 172,94			
	Ersatz-Set Prothetische Arbeiten (11-teilig)	355 639	47,24 42,52			
	Studienmodell Transpa- rent Kind de Luxe	355 651	189,00 160,65			
	Studienmodell Transpa- rent Kind	355 643	164,85 140,12			
7	Algilock Set (5 OK, 5 UK)	101 001	123,38 111,04			
	Algilock OK / BS 5, Größe: xx-large	101 006	12,59 11,33			
	Algilock OK / BS 3, Größe: x-large	101 004	12,59 11,33			
	Algilock OK / BS 2A, Größe: large	101 042	12,59 11,33			
	Algilock OK / BS 2, Größe: medium	101 003	12,59 11,33			
	Algilock OK / BS 1, Größe: small	101 002	12,59 11,33			
	Algilock UK / BI 5, Größe: xx-large	101 011	12,59 11,33			
	Algilock UK / BI 3, Größe: x-large	101 009	12,59 11,33			
	Algilock UK / BI 2A, Größe: large	101 043	12,59 11,33			
	Algilock UK / BI 2, Größe: medium	101 008	12,59 11,33			
	Algilock UK / BI 1, Größe: small	101 007	12,59 11,33			
	Miratray-Mini, 50 St.	101 102	22,04 18,73			
	Miratray 3 in 1, Posterior, grün, 36 St.	101 270	38,33 34,50			
	Miratray 3 in 1, Quadrant, gelb, 36 St.	101 271	38,33 34,50			
Miratray 3 in 1, Anterior, lila, 32 St.	101 272	38,33 34,50				
Miratray 3 in 1, Full Arch, blau, 28 St.	101 273	38,33 34,50				

S.	Bezeichnung	REF	Einzel- preis	Preis im Aktions- paket	Bestellmenge	
					Stück	Paket
8	Miraject P, Ø 0,8, L: 25 mm, Gauge 21, 100 St.	254 206	14,96	89,76 6 St. 80,78		
	Miraject P Super, Ø 0,9, L: 32 mm, Gauge 20, 100 St.	254 207	14,96	89,76 6 St. 80,78		
	Miraject PL Super, Ø 0,9, L: 22 mm, Gauge 20, 100 St.	254 214	11,12	66,72 6 St. 60,05		
	Miraject Endo Luer, fein, Ø 0,3 x 40 mm, 100 St.	254 222	9,66	57,96 6 St. 52,16		
	Miraject Endo Luer, mittel, Ø 0,5 x 40 mm, 100 St.	254 215	9,66	57,96 6 St. 52,16		
	Miraject Endotec Luer, mittel, Ø 0,8 x 25 mm, 100 St.	254 216	30,44	182,64 6 St. 164,38		
	Miraject Endotec Luer, mittel, Ø 0,6 x 25 mm, 100 St.	254 217	30,44	182,64 6 St. 164,38		
	Miraject Endotec Luer, mittel, Ø 0,5 x 25 mm, 100 St.	254 218	30,44	182,64 6 St. 164,38		
	Miraject Endotec Luer, mittel, Ø 0,4 x 25 mm, 100 St.	254 228	30,44	182,64 6 St. 164,38		
	Miraject Endotec Luer Ø 0,3 x 25 mm, Gauge 30, 25 St.	254 219	30,44	182,64 6 St. 164,38		
	Miraject Endotec Luer Duo, Ø 0,6 x 25 mm, Gauge 23, 25 St.	254 230	33,59	201,54 6 St. 181,39		
	Miraject Endotec Luer Duo, Ø 0,5 x 25 mm, Gauge 25, 25 St.	254 231	33,59	201,54 6 St. 181,39		
	Miraject Endotec Luer Duo, Ø 0,4 x 25 mm, Gauge 27, 25 St.	254 232	33,59	201,54 6 St. 181,39		
	Miraject Endotec Luer Duo, Ø 0,3 x 25 mm, Gauge 30, 25 St.	254 233	33,59	201,54 6 St. 181,39		
	Miraject Carpule 17/42, Ø 0,5, L: 35 mm, Gauge 25, 100 St.	254 200	14,16	84,96 6 St. 76,46		
	Miraject Carpule 17/23, Ø 0,5, L: 21 mm, Gauge 25, 100 St.	254 201	14,16	84,96 6 St. 76,46		
Miraject Carpule 30/42, Ø 0,4, L: 35 mm, Gauge 27, 100 St.	254 202	14,16	84,96 6 St. 76,46			
Miraject Carpule 30/23, Ø 0,4, L: 21 mm, Gauge 27, 100 St.	254 203	14,16	84,96 6 St. 76,46			
Miraject Carpule 40/23, Ø 0,3, L: 21 mm, Gauge 30, 100 St.	254 204	14,16	84,96 6 St. 76,46			
Miraject Carpule 40/10, Ø 0,3, L: 10 mm, Gauge 30, 100 St.	254 205	14,16	84,96 6 St. 76,46			

Preise in € zzgl. gesetzl. MwSt. Gültig bis 31.03.2023. Irrtümer und Änderungen vorbehalten.
Hinweise zu unserer Datenschutzerklärung finden Sie unter www.hagerwerken.de/datenschutzerklaerung.

Tel: +49 (203) 99269-888 · Fax: +49 (203) 299283 · E-Mail: bestellung@hagerwerken.de

Depot: _____ in: _____

Ja, bitte halten Sie mich mit dem Hager & Werken Newsletter auf dem Laufenden

E-Mail: _____ Unterschrift: _____

Ich bin damit einverstanden, dass die Hager & Werken GmbH & Co. KG meine personenbezogenen Daten ausschließlich zum Zwecke der Kundenbetreuung (z.B. Einladung zu Messen/Kundenveranstaltungen, Informationen über neue Produkte, Versenden von Katalogen) verwendet. Hager & Werken GmbH & Co. KG verpflichtet sich Ihre Daten auf Grundlage der Datenschutzerklärung (<https://www.hagerwerken.de/datenschutzerklaerung>) vertraulich und DSGVO-konform zu behandeln. Diese Einverständniserklärung kann jederzeit widerrufen werden. Dazu reicht eine kurze Nachricht an: info@hagerwerken.de

Absender/Praxisstempel

Bestellung – Super Deals

S.	Bezeichnung	REF	Einzelpreis	Preis im Aktionspaket	Bestellmenge	
					Stück	Paket
8	Miraject Luer 17/42, Ø 0,5 x 42 mm, 100 St.	254 210	7,77	46,62 6 St. 41,96		
	Miraject Luer 17/23, Ø 0,5 x 23 mm, 100 St.	254 211	7,77	46,62 6 St. 41,96		
	Miraject Luer 30/42, Ø 0,4 x 42 mm, 100 St.	254 212	7,77	46,62 6 St. 41,96		
	Miraject Luer 30/23, Ø 0,5 x 23 mm, 100 St.	254 213	7,77	46,62 6 St. 41,96		
9	Apply-Tips, fein, 100 St.	605 512	6,29	37,74 6 St. 30,19		
	Apply-Tips, fein, 5 x 100 St.	605 513	30,40	182,40 145,92		
	Apply-Tips, mittel, 100 St.	605 510	6,29	37,74 6 St. 30,19		
	Apply-Tips, mittel, 5 x 100 St.	605 511	30,40	182,40 145,92		
	Apply-Tips, konisch, 100 St.	605 514	6,93	41,58 6 St. 33,26		
	Apply-Tips, konisch, 5 x 100 St.	605 515	33,55	201,30 161,04		
	Twin-Pipette, 100 St.	605 352	54,59	327,54 6 St. 278,41		
10	Pick up Stick, 30 St.	605 423	8,39	50,34 6 St. 40,27		
	Occlu Spray Plus, grün, 75 ml	554 205	11,54	69,24 6 St. 58,85		
11	Membranbox Small, 12 St.	304 603	26,46	158,76 6 St. 142,88		
	Mirahold-Block, Set mit 12 Bissblöcken	605 210	20,79	124,74 6 St. 112,27		
	Mirahold-Block, Intro-Set mit 6 Bissblöcken	605 238	11,03	66,18 6 St. 59,56		
	Mini-Set mit 3 Bissblöcken (klein)	605 220	8,72	52,32 6 St. 47,09		
	Gripit, 50 St.	605 283	55,13	330,78 6 St. 264,62		
	Brillant Nr. 4, Ø 19, 100 St.	605 400	38,84	233,04 6 St. 209,74		
12	Brillant Nr. 5, Ø 23, 100 St.	605 399	45,14	243,76 6 St. 243,76		
	Happy Morning (mit Zahnpasta), 100 St.	605 401	25,19			
	Happy Morning (ohne Zahnpasta), 100 St.	605 403	24,66			
	Happy Morning Bamboo, 40 St. NEU	605 426	36,74			
	Dento Box I, weiß, 12 St.	355 148	11,18			
	Dento Box I, blau, 12 St.	355 149	11,18			
	Dento Box I, pink, 12 St.	355 150	11,18			
	Dento Box I, hellgrün, 12 St. NEU	355 151	11,18			
13	Dento Box I, lila, 12 St. NEU	355 152	11,18			
	Dento Box I, glitzer-silber, 12 St. NEU	355 153	11,18			
13	Miraglu, 3 g	155 015	62,99			

S.	Bezeichnung	REF	Einzelpreis	Preis im Aktionspaket	Bestellmenge	
					Stück	Paket
13	Miradont-Gel Tube, 15 ml	155 000	6,04 5,44			
	Endo N2 Set, 10 g Pulver, 6 g Liquid	152 027	49,88 39,90			
	Endo N2 Pulver einzeln, 10 g	152 028	35,69 28,55			
	Endo N2 Liquid einzeln, 6 g	152 029	20,99 16,79			
15	Xylitol Chewing Gum, Schüttverpackung, 200 St. à 2 Dragées einzeln verpackt	635 069	26,24	157,44 6 St. 125,95		
	Xylitol Drops, Schüttverpackung mit 100 Drops, sortiert	635 183	14,49	86,94 6 St. 69,55		
16	OXYSAFE Professional Intro Kit, 3 x 1 ml Gel, 3 x 250 ml Liquid + 3 x Kanüle	155 040	120,74			
	OXYSAFE Professional Gel, 3 Spritzen à 1 ml	155 041	109,73			
	OXYSAFE Professional Liquid, 250 ml	155 042	10,34			
18	paroguard, 200 ml	630 087	6,72	40,32 6 St. 36,29		
	paroguard, 5000 ml	630 127	34,13	204,78 6 St. 184,30		
	Dosierpumpe einzeln	630 138	10,29	61,74 6 St. 55,57		
	Mira-2-Ton Lösung, 60 ml	605 655	13,22	79,32 6 St. 71,39		
	Mira-2-Ton Lösung, 10 ml	605 659	5,04	30,24 6 St. 27,22		
	Mira-2-Ton Tabletten, 250 St.	605 768	29,77	178,62 6 St. 160,76		
19	Mira-2-Ton Pellets, NEU 250 St.	605 662	41,99	251,94 6 St. 226,75		
	Mira-Clin hap, Tube, 75 ml	605 654	10,07	60,42 6 St. 54,38		
	Mira-Clin hap, Schälchen, 100 St. à 2 g	605 661	22,58	135,48 6 St. 121,93		
	Prophy-Angles, regular, violett, 100 St.	605 836	36,74	220,44 6 St. 198,40		
	Prophy-Angles, soft, grün, 100 St.	605 837	36,74	220,44 6 St. 198,40		
	Prophy-Cup, schraubbar, regular, blau, 50 St.	605 832	23,63	141,78 6 St. 127,60		
	Prophy-Cup, schraubbar, soft, grün, 50 St.	605 833	23,63	141,78 6 St. 127,60		
	Prophy-Cup, Snap on, regular, blau, 50 St.	605 830	17,84	107,04 6 St. 96,34		
	Prophy-Cup, Snap on, soft, grün, 50 St.	605 831	17,84	107,04 6 St. 96,34		
19	Prophy-Cup, WST, regular, blau, 50 St.	605 834	28,56	171,36 6 St. 154,22		
	Prophy-Cup, WST, soft, grün, 50 St.	605 835	28,56	171,36 6 St. 154,22		

Preise in € zzgl. gesetzl. MwSt. Gültig bis 31.03.2023. Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Hinweise zu unserer Datenschutzerklärung finden Sie unter www.hagerwerken.de/datenschutzerklaerung.

Tel: +49 (203) 99269-888 · Fax: +49 (203) 299283 · E-Mail: bestellung@hagerwerken.de

Depot: _____ in: _____

Ja, bitte halten Sie mich mit dem Hager & Werken Newsletter auf dem Laufenden

E-Mail: _____ Unterschrift: _____

Ich bin damit einverstanden, dass die Hager & Werken GmbH & Co. KG meine personenbezogenen Daten ausschließlich zum Zwecke der Kundenbetreuung (z.B. Einladung zu Messen/Kundenveranstaltungen, Informationen über neue Produkte, Versenden von Katalogen) verwendet. Hager & Werken GmbH & Co. KG verpflichtet sich Ihre Daten auf Grundlage der Datenschutzerklärung (<https://www.hagerwerken.de/datenschutzerklaerung>) vertraulich und DSGVO-konform zu behandeln. Diese Einverständniserklärung kann jederzeit widerrufen werden. Dazu reicht eine kurze Nachricht an: info@hagerwerken.de

Absender/Praxisstempel

Bestellung – Super Deals

S.	Bezeichnung	REF	Einzelpreis	Preis im Aktionspaket	Bestellmenge	
					Stück	Paket
19	Prophy-Brush Zylinder fein, flach, 50 St. NEU	605 870	17,33	103,98 6 St. 93,58		
	Prophy-Brush Kelch normal, flach, 50 St. NEU	605 871	17,33	103,98 6 St. 93,58		
20	Cavitron 300	455 015	4.494,00 4.194,00			
	Cavitron Select SPS	455 001	3.591,00 3.341,00			
	Cavitron Plus	455 007	3.621,00 3.371,00			
	Cavitron Jet Plus Refurbished	455 008	6.247,50 3.123,75			
21	Cavitron Inserts - Siehe Extra-Bestellmöglichkeit (Seite 42)					
	Protecto-Tip 2,5 x 28 mm, 10 St.	450 110	5,78			
	Protecto-Tip 4,0 x 28 mm, 10 St.	450 111	5,78			
23	The Wand STA Gerät NEU	455 200	2.999,00 2.699,10			
	The Wand STA HST, 30G, 1/2" mit Kanülen, grün, 50er NEU	455 211	169,90 152,91			
	The Wand STA HST, 30G, 1" mit Kanülen, braun, 50er NEU	455 212	169,90 152,91			
	The Wand STA HST, 27G, 1 1/4" mit Kanülen, blau, 50er NEU	455 213	169,90 152,91			
	The Wand STA Handstück ohne Kanülen NEU	455 210	169,90 152,91			
	The Wand STA Cart NEU	455 234	399,90 359,10			
26	Airsonic Absorbo Box	401 082	640,49			
	Sandblaster mit Standarddüse 60° und 20 g Pulver (50 µm)	401 080	293,99			
	Airsonic Alu-Oxyd, 50 µm, 500 g	605 084	11,54			
	Airsonic Alu-Oxyd, 90 µm, 500 g	605 086	11,54			
27	Bravo Portable II Plus	452 125	599,99			
	Orbatec, WST (30 BL) 30.000 U/min	452 150	167,95			
	Orbatec, HST (30 A) 40.000 U/min	452 158	220,50			
	Speedo-Clean, Gerät mit Behälter, 50 g Polier-nadeln (ø 0,6 mm), 1 Liter Liquid und 1 Magnet	401 136	943,95			
	50 g Poliernadeln, nickelfreier Edelstahl ø 0,6 mm für Prothesen	304 014	50,19			
	Behälter mit Deckel (Zum Auffangen der Nadeln)	355 419	2,99			
	Magnet einzeln	304 012	20,48			
	Reinigungsliquid, 1 Liter	554 106	18,17			
28	Algimix	452 045	629,99			

S.	Bezeichnung	REF	Einzelpreis	Preis im Aktionspaket	Bestellmenge	
					Stück	Paket
28	Blue-Flame 1500	401 006	78,74			
	APT Gas, 200 ml	605 143	5,67			
	Kisag Brenner inkl. 400 ml Kisag-Gas	401 005	131,24			
	Kisag Gas, 400 ml	605140	9,03			
29	Integra Cart Smart	460 120	451,49			
	Integra Cart De Luxe III NEU	460 117	766,49			
30	hf Surg	452 400	1.238,99			
	hf1 Surg bipolar	452 459	2.834,99			
	hf bipolar-Pinzette (160 mm gekröpft) + Kabel 1,5 m (für Pinzette)	452 455 452 456	334,42			
31	LaserHF	452 462	9.448,95			
	LaserDUO	452 485	6.298,95			
32 - 35	Bambach - Siehe Extra-Bestellmöglichkeit (Seite 43)					
36	Bio Keyboard (small), 500 St. NEU	640 065	62,99			
	Bio Keyboard (large), 500 St. NEU	640 066	59,99			
	Bio Mouse (small), 500 St. NEU	640 060	20,99			
	Bio Mouse (large), 500 St. NEU	640 061	22,99			
	Bio Sensor small, 500 St. NEU	640 070	20,99			
	Bio Sensor medium, 500 St. NEU	640 071	20,99			
37	Bio Xray, 250 St. NEU	640 075	104,99			
	Bio Apply-Tips, Super fine, 1,5 mm, 100 St. NEU	640 050	6,29			
	Bio Apply-Tips, Fine, 1,9 mm, 100 St. NEU	640 051	6,29			
	Bio Apply-Tips, Regular, 3,0 mm, 100 St. NEU	640 052	6,29			
	Bio Dapp, 200 St. NEU	640 015	20,99			
	Bio Dento Box I, 12 St. NEU	640 020	20,99			
	Bio Dento Box II, 10 St. NEU	640 030	20,99			
	Bio Tray, 100 St. NEU	640 010	41,99			
38	Bio Mix Mischblock (6 x 100 Blatt) NEU	640 011	29,99			
	Becherspender NEU	640 007	31,49			
	Bio Cup, 1000 St. NEU	640 000	104,99			
	Bio Bowl, 50 St. NEU	640 040	12,59			
	Bio Towel, 3000 St. NEU	640 013	31,49			

Preise in € zzgl. gesetzl. MwSt. Gültig bis 31.03.2023. Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Hinweise zu unserer Datenschutzerklärung finden Sie unter www.hagerwerken.de/datenschutzerklaerung.

Tel: +49 (203) 99269-888 · Fax: +49 (203) 299283 · E-Mail: bestellung@hagerwerken.de

Depot: _____ in: _____

Ja, bitte halten Sie mich mit dem Hager & Werken Newsletter auf dem Laufenden

E-Mail: _____ Unterschrift: _____

Ich bin damit einverstanden, dass die Hager & Werken GmbH & Co. KG meine personenbezogenen Daten ausschließlich zum Zwecke der Kundenbetreuung (z.B. Einladung zu Messen/Kundenveranstaltungen, Informationen über neue Produkte, Versenden von Katalogen) verwendet. Hager & Werken GmbH & Co. KG verpflichtet sich Ihre Daten auf Grundlage der Datenschutzerklärung (<https://www.hagerwerken.de/datenschutzerklaerung>) vertraulich und DSGVO-konform zu behandeln. Diese Einverständniserklärung kann jederzeit widerrufen werden. Dazu reicht eine kurze Nachricht an: info@hagerwerken.de

Absender/Praxisstempel



Menge	Bezeichnung	REF
	30 K Powerline-FSI-10 (gerade)	455 044
	30 K Powerline-FSI-1000 (3-fach gebogen)	455 047
	30 K Slimline-10 S (gerade) Classic	455 021
	30 K Slimline-10 S (gerade) FitGrip	455 097
	30 K THINsert-CTI-10 S (gerade) Classic	455 086
	30 K THINsert-CTI-10 S (gerade) FitGrip	455 101

6 + 1

oder

10+2



Übersicht
aller Inserts

UVP 199,49 € je Insert. UVP 170,99 € oder 166,24 € je Insert im Aktionspaket

Lieferumfang und Technische Daten



Cavitron® 300

Gerät inkl. 360° Steri-Mate Handstück, 1 kabelloser Fußschalter mit Tap-On-Technologie
Frequenz: 30 kHz
Maße + Gewicht: H 9,4 x B 17,5 x T 27,2 cm, ca. 2 kg



Cavitron® Select™ SPS™

Gerät mit Wassertank und Pumpe inkl. Fußschalter, Handstück, 1 Powerline-1000
Frequenz: 30 kHz
Maße + Gewicht: H 10 x B 8 x T 29 cm, ca. 1 kg



Cavitron® Plus

Gerät inkl. Fußschalter, Handstück, 1 Slimline 1000
Frequenz: 30 kHz
Maße + Gewicht: H 12,1 x B 24,1 x T 20,3 cm, ca. 1,5 kg



Cavitron® Jet Plus

Gerät inkl. Fußschalter, Handstück, 1 Air Polishing-Einsatz, 1 Slimline 1000, 2 Flaschen Jet Fresh Pulver
Frequenz: 30 kHz
Maße + Gewicht: H 15,2 x B 24,1 x T 20,3 cm, ca. 1,5 kg



Airsonic® Absorbo Box®

Maße + Gewicht: H 22 x B 35,6 x T 37 cm, 2,8 kg



Speedo-Clean

Gerät inkl. Behälter, 50 g Poliernadeln (Ø 0,6 mm), 1 l Liquid, 1 Magnet und Netzkabel
Frequenz + Leistung: 50/60 Hz / 35 W
Netzanschluss: 230 V, Drehzahl: 1.700 U/min
Maße inkl. Behälter: ca. H 20 x B 13,5 x T 18 cm, ca. 2 kg



Algimix

Gerät inkl. Mixschüssel, Spatel und Netzkabel
Leistung: 60 W, **Netzanschluss:** 230 V
Maße inkl. Becher (B x H x T): 17,5 x 23 x 25 cm
Gewicht mit (ohne) Becher: 3 kg (2,8 kg)



hf Surg®

Gerät inkl. Fußschalter, autoklavierbarem Handstück, Elektrodenatz (4 St.: Nr. 1, 2, 13, 15), Neutralelektrode, Netzkabel und Medizinproduktebuch
Frequenz + Leistung: 2,2 MHz, max. 50 W
Netzanschluss: 230 V / 50 Hz
Maße + Gewicht: H 8,5 x B 18,5 x T 17,5 cm, ca. 1,6 kg



hf Surg® bipolar

Gerät inkl. Fußschalter, 2 autoklavierbaren Handstücken, Elektrodenatz (6 Stück: Nr. 1, 2, 15, 13, 31, 33), Neutralelektrode, Netzkabel und Medizinproduktebuch. Bipolar-Pinzette optional
Frequenz + Leistung: 2,2 MHz, max. 50 W
Netzanschluss: 230 V/50 Hz
Maße + Gewicht: H 13 x B 22 x T 25, ca. 2,7 kg



LaserHF®

Gerät inkl. Fußschalter, 2 Laser-Handstücken, 2 Bare-Faser, 2 HF-Handstücken, 6 HF-Instrumenten, Neutralelektrode, 4 Laserschutzbrillen, Türkontakt/ Interlock, Netzkabel und Medizinproduktebuch. Bipolar-Pinzette optional
Netzanschluss: 230 V/50 Hz
Maße + Gewicht: H 13 x B 30 x T 25 cm, 3,5 kg



LaserDUO

Gerät inkl. Fußschalter, 2 Laser-Handstücken, 2 Bare-Faser, 4 Laserschutzbrillen, Netzkabel und Medizinproduktebuch
Maße + Gewicht: H 12 x B 21 x T 25 cm, ca. 2,3 kg
Netzanschluss: 230 V, 50/60 Hz

Preise in € zzgl. gesetzl. MwSt. Gültig bis 31.03.2023. Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Hinweise zu unserer Datenschutzerklärung finden Sie unter www.hagerwerken.de/datenschutzerklaerung.

Tel: +49 (203) 99269-888 · Fax: +49 (203) 299283 · E-Mail: bestellung@hagerwerken.de

Depot: _____ in: _____

Ja, bitte halten Sie mich mit dem Hager & Werken Newsletter auf dem Laufenden

E-Mail: _____ Unterschrift: _____

Ich bin damit einverstanden, dass die Hager & Werken GmbH & Co. KG meine personenbezogenen Daten ausschließlich zum Zwecke der Kundenbetreuung (z.B. Einladung zu Messen/Kundenveranstaltungen, Informationen über neue Produkte, Versenden von Katalogen) verwendet. Hager & Werken GmbH & Co. KG verpflichtet sich Ihre Daten auf Grundlage der Datenschutzerklärung (<https://www.hagerwerken.de/datenschutzerklaerung>) vertraulich und DSGVO-konform zu behandeln. Diese Einverständniserklärung kann jederzeit widerrufen werden. Dazu reicht eine kurze Nachricht an: info@hagerwerken.de

Absender/Praxisstempel

Der Bambach Sattelsitz - ganz individuell

Modell

- Standard **ab 723,45 €**
- Cutaway **ab 723,45€**
- Large **ab 880,95 €**
- Small **ab 723,45 €**
- OP **1.653,75 €** - Nur in der Standardversion, siehe Seite 37 erhältlich

Gestell (inklusive)

Stoßdämpfer (Säulenhöhe) entsprechend Ihrer Körpergröße:

- S bis 1,60 m
- M bis 1,90 m
- L ab 1,90 m
- Chromgestell Standard, 54 Ø
- Chromgestell Small, 46 Ø

Optional:

- Fußring **(90,29 €)**
- Fußhöhenverstellung **(Preis auf Anfrage)**



Lehnen

- mit Rückenlehne (zzgl. **312,90 €**) - nicht nachrüstbar
- mit Rückenlehne Smart (zzgl. **261,45 €**) - nicht nachrüstbar
- mit Armlehne
 - Montage rechts
 - Montage links
 - kurz (30 cm) **zzgl. 466,20 €**
 - lang (55 cm) **zzgl. 524,99 €**
 - Smart **zzgl. 313,95 €**
 - Mikroskop **zzgl. 523,95 €**

SIE
HABEN DIE
WAHL!

Rollen (inklusive)

- Laufrolle weich, freilaufend (Standard)
- Laufrolle weich, mit Bremse ohne Last

Weitere auf Anfrage

Premiumleder ab 754,95 €

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
White Vellum #059	Cream #058	Grey #053	Lime Green #062	Beach Yellow #064	Orange #063	Poppy #057		
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Hotpink #066	Türkis #067	Green #061	Dark Green #060	Aubergine #065	Tan #056	Merlin Blue #055		
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
			Optional auch im Leder Ihrer Einheit					
Atlantic Blue #054	Heron #052	Black #051						

Medizinisches Kunstleder ab 723,45 €

<input type="checkbox"/>							
White #012	Almond #011	Silver Pearl #008	Pink #014	Sunshine #009	Stone #006	Grey #003	
<input type="checkbox"/>							
Baltic #002	Aubergine #013	Blue Heron #004	Black #001	Lagoon #015			

Preise in € zzgl. gesetzl. MwSt. Gültig bis 31.03.2023. Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Hinweise zu unserer Datenschutzerklärung finden Sie unter www.hagerwerken.de/datenschutzerklaerung.

Tel: +49 (203) 99269-888 · Fax: +49 (203) 299283 · E-Mail: bestellung@hagerwerken.de

Depot: _____ in: _____

Ja, bitte halten Sie mich mit dem Hager & Werken Newsletter auf dem Laufenden

E-Mail: _____ Unterschrift: _____

Ich bin damit einverstanden, dass die Hager & Werken GmbH & Co. KG meine personenbezogenen Daten ausschließlich zum Zwecke der Kundenbetreuung (z.B. Einladung zu Messen/Kundenveranstaltungen, Informationen über neue Produkte, Versenden von Katalogen) verwendet. Hager & Werken GmbH & Co. KG verpflichtet sich Ihre Daten auf Grundlage der Datenschutzerklärung (<https://www.hagerwerken.de/datenschutzerklaerung>) vertraulich und DSGVO-konform zu behandeln. Diese Einverständniserklärung kann jederzeit widerrufen werden. Dazu reicht eine kurze Nachricht an: info@hagerwerken.de

Absender/Praxisstempel



Häger & Werken GmbH & Co. KG
 Ackerstraße 1, 47269 Duisburg, Germany
 Telefon +49 (203) 99269-0
 Fax +49 (203) 299283
 E-Mail info@hagerwerken.de
 Internet www.hagerwerken.de



facebook



Instagram



YouTube

Mehr Sonderangebote:



Jetzt zum Newsletter anmelden