



Power wo sie gebraucht wird

AESCULAP® Power Systems
Acculan 4, TPLO Säge und ELAN 4





Information:

Der Katalog zeigt nur einen Auszug aus unserem Gesamtportfolio. Falls Sie Interesse an weiteren Produkten haben, sprechen Sie uns gerne an.

Email: info@bbraun-vetcare.de



Es handelt sich bei dem Prospekt "AESCULAP® Power Systems" um einen Auszug aus unserem Gesamtkatalog.

Bestellung Gesamtkatalog – Vet Care

Link: <https://www.bbraun-vetcare.de/bestellunggesamtkatalog>



Webseite:

Link: www.bbraun-vetcare.de/orthopaedieundfrakturbehandlung

AESFULAP[®] Power Systems

ELAN 4	Seite 4
Acculan 4	Seite 16
TPLO Säge	Seite 22
Ladegerät	Seite 26
Werkzeuge	Seite 28
Aufbereitung	Seite 40

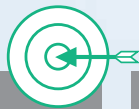
Alle Maße und technischen Daten in diesem Katalog sind Nennmaße, welche anerkannten fertigungsbedingten Toleranzen unterliegen und sind vorbehaltlich technischer Änderungen.

AESCLAP® ELAN 4 electro

Präzise, leistungsstark, intuitiv.



ELAN 4



Präzise

Ermüdungsarmes hochpräzises Arbeiten.

- Handstücke sind kürzer und leichter
- Hohe Laufruhe
- Liegt gut in der Hand
- Bequemer und sicherer Halt



Leistungsstark

Zügiges, kraftvolles und zuverlässiges Arbeiten.

- Keine Leistungsverluste
- Keine Erwärmung des Winkels durch direkte Übertragung der Drehzahl
- Kleine Bauweise ohne extra Schalter



Intuitiv

Plug- and Play-Kupplungen

Durch das klar und einfach aufgebaute System macht es Freude, mit dem System zu arbeiten. Das verschlankte OP-Set und die Einheitsfräserlänge sorgen für erfreuliche Einsparpotenziale.

- Einfachste Bedienung
- Einheitsfräserlänge und klare Fräserkodierung
- Immer der richtige Motor im Handstück
- Alle Fräserarten/-größen für alle Handstücklängen verfügbar

Basiskomponenten

Steuereinheit

GA800

ELAN 4 electro Steuereinheit
mit Spülpumpe; Touchscreen;
ohne Netzkabel
Fördermenge 0 - 65 ml/min
100 - 240 V AC; 50 / 60 Hz;
330 x 330 x 200 mm; 9.500 g
enthaltene Zubehör:
GD412804 Flaschenhalter



Fußsteuerung

GA808

ELAN 4 electro Fußsteuerung
Schutzklasse IPx8, Anästhesiemittel-
prüfung Klasse AP
↖ ↗; 5,0 m;
245 x 144 x 76 mm; 2.240 g



GA806

GB073R

ELAN 4 electro Motorkabel
zur Verwendung mit ELAN 4 electro
Anwendungsteilen
4,0 m; 270 g
enthaltene Zubehör:
GB600860 Sterilit® Sprühadapter



Achtung

Alle grau hinterlegten Artikel
sind zugehörige ECCOS®-Elemente
zur Aufbereitung.

GB073R

Fußsteuerung

Ist mit der Kombination aus
Fußpedal(GA808) und Motorkabel
(GA806) möglich.



Handsteuerung

GA805

GB073R

ELAN 4 electro Motorkabel mit
Handsteuerung
zur Verwendung mit ELAN 4 electro
Anwendungsteilen
4,0 m; 370 g
enthaltene Zubehör:
GB600860 Sterilit® Sprühadapter



Handsteuerung

Bedienung ohne Fußpedal
möglich. Anschluss direkt
an der Steuereinheit.



AESCULAP® ELAN 4 electro

Highspeed-Handstücke 1-Ring und Lowspeed Motor
Kraniotom & Multifunktionshandstück



Handstücke

GA861

GB083R

ELAN 4 electro 1-Ring Handstück L4

Kennzeichnung 1-Ring; Sprühdüse
GA261SU (separat zu bestellen)

140 W; ↗ ↘; 0-80.000 1/min;
2,2 Ncm; 152 x 16 mm; 📖 80 g



GA862

GB083R

ELAN 4 electro 1-Ring Handstück L7

Kennzeichnung 1-Ring; Sprühdüse
GA262SU (separat zu bestellen)

140 W; ↗ ↘; 0-80.000 1/min;
2,2 Ncm; 177 x 16 mm; 📖 83 g



GB861P

GB727R

ELAN 4 Verkürzungshülse

zur Verkürzung von 1-Ring-Handstücken



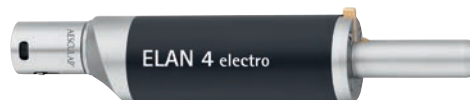
Lowspeed Motor

GA824

GB077R

ELAN 4 electro Lowspeed Motor
mit Intra Kupplung

180 W; ↗ ↘; 0-40.000* 1/min;
10 Ncm; 123 x 23 mm; 📖 150 g



Wir empfehlen:
Kann mit vorhandenen Handstücken
der ELAN EC/Vetline betrieben werden

Kraniotom

GA849

GB085R

ELAN 4 electro Kraniotom- und
Multifunktionshandstück

Kennzeichnung 2-Ringe; zur Verwen-
dung mit Duraschutz und Haltehülse
GB941R; Sprühdüse GA259SU (separat
zu bestellen)

140 W; ↗ ↘; 0-80.000 1/min;
2,2 Ncm; 156 x 17 mm; 📖 121 g



GB941R

GB719R

ELAN 4 Duraschutz pädiatrisch

feststehend; Kennzeichnung 1 Punkt



AESCLAP® ELAN 4 electro

Sägen



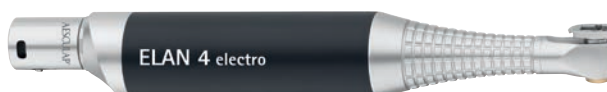
GA836

GB086R

ELAN 4 electro Mikro-Sagittalsäge

Sprühdüse GA258SU
(separat zu bestellen)

180 W; 0-20.000 1/min; 161 x 23 mm;
∠ 7°; 190 g



GA831

GB088R

ELAN 4 electro Sagittalsäge

Sprühdüse GA258SU
(separat zu bestellen)

180 W; 0-20.000 1/min; 129 x 23 mm;
∠ 4,5°; 220 g



GA837

GB087R

ELAN 4 electro Mikro-Stichsäge

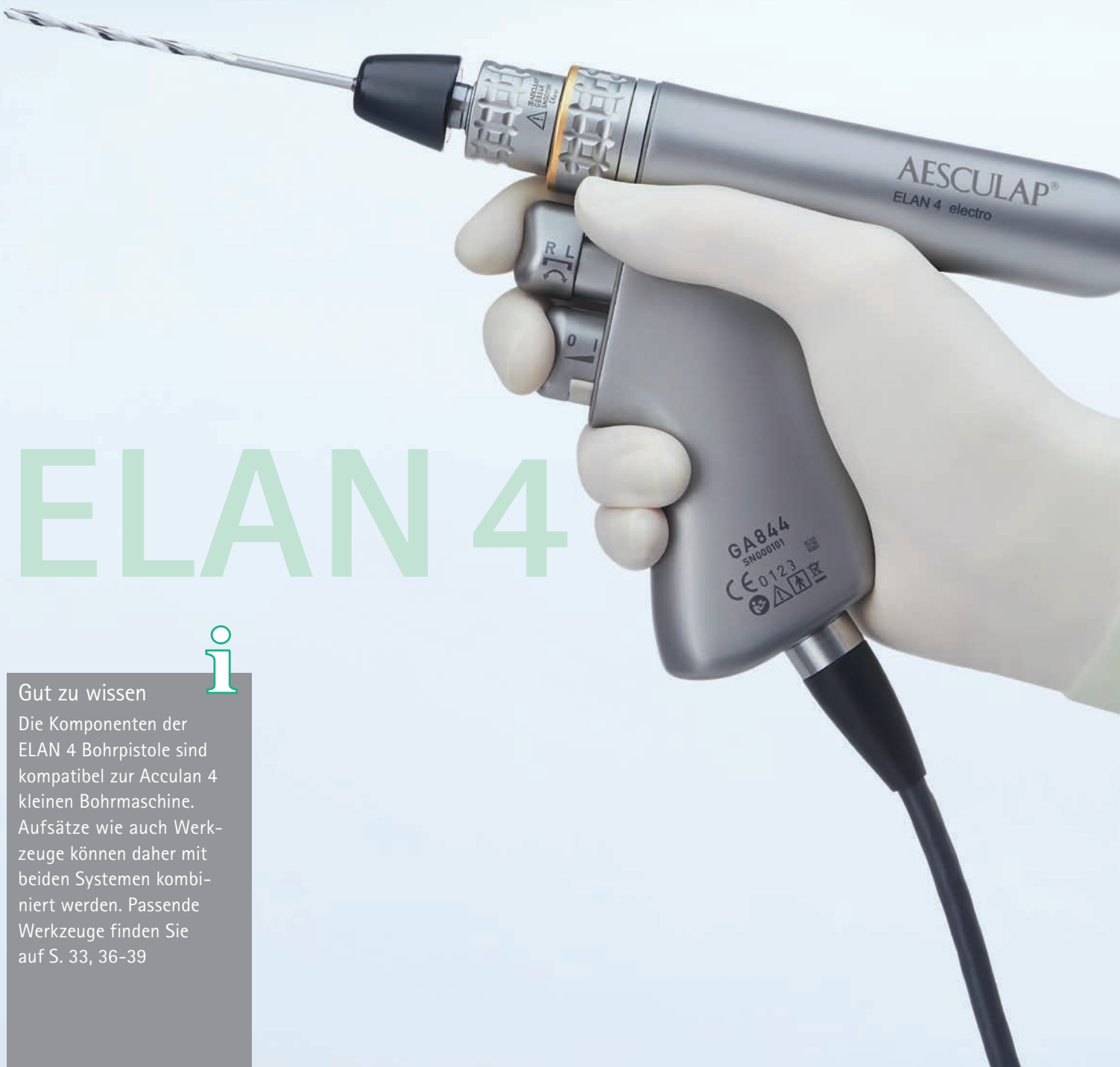
Sprühdüse GA258SU
(separat zu bestellen)

180 W; 0-20.000 1/min; 184 x 23 mm;
∅ 1,8 mm; 198 g



AESCULAP® ELAN 4 electro

Bohrmaschine Et Aufsätze



Gut zu wissen

Die Komponenten der ELAN 4 Bohrpistole sind kompatibel zur Acculan 4 kleinen Bohrmaschine. Aufsätze wie auch Werkzeuge können daher mit beiden Systemen kombiniert werden. Passende Werkzeuge finden Sie auf S. 33, 36-39



GA844

ELAN 4 electro Bohrmaschine

mit Oszillations- und Gewindeschneidmodus

200 W;  ;  3,3 mm;
130 x 27 x 122 mm;  800 g

enthaltenes Zubehör:

GA344244 Spickdraht Schutzhülse

GA344211 Spüladapter

GB600880 Sprühadapter

Software V3.00 der Steuereinheit
notwendig.




GB881R

GB716R

Bohraufsatz

Dreibackenfutter 0,5 - 7,4 mm

1.250 1/min; 2 Nm;  3,2 mm;
89 x 29 mm;  163 g

enthaltenes Zubehör:

Schlüssel GA031R





GB882R

GB716R

Bohraufsatz

Dreibackenfutter 0,5 - 4 mm

1.250 1/min; 2 Nm;  3,2 mm;
76 x 22 mm;  100 g

enthaltenes Zubehör:

Schlüssel GA062R





GB884R

GB716R

Bohraufsatz

AO klein

1.250 1/min; 2 Nm;  2,8 mm;
60 x 22 mm;  66 g



Wir empfehlen:

Besonders geeignet für kleine Tiere
und Toy Rassen

AESCULAP® ELAN 4 electro



Bohrmaschine Et Aufsätze

GB887R

GB716R

Bohraufsatz

Dentalschaft

1.250 1/min; 2 Nm;  1,8 mm;
56 x 22 mm;  50 g



Wir empfehlen:

Besonders geeignet für kleine Tiere
und Toy Rassen

GB894R

GB716R

Spickdrahtaufsatz

für Spickdrähte von 0,6 - 3,2 mm

1.250 1/min;  3,2 mm;
92 x 27 x 124 mm;  179 g



GB891R

GB716R

Sagittalsägeaufsatz

für Sägeblätter "L-sagittal" mit einer maximalen Nutzlänge von 50 mm

0 - 15.750 1/min; 74 x 33,5 mm;

∠ 4,5°; 179 g



GB870R

GB716R

Markraumbohraufsatz

Dreibackenfutter 0,5 - 7,4 mm, nicht zur Verwendung mit Acetabulumfräsern geeignet

0 - 320 1/min; 6,5 Nm; 3,2 mm;

105 x 29 mm; 230 g

enthaltenes Zubehör:

Schlüssel GA031R



Wir empfehlen:

Für orthopädische Spezialindikationen

AESULAP® ELAN 4 electro

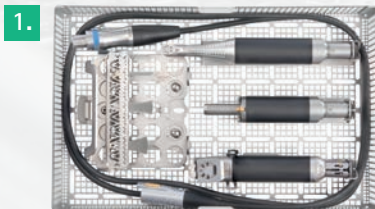
Lagerung



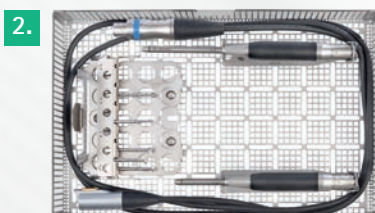
Lagerung

- Die Lösung zur Lagerung und maschinellen Aufbereitung Ihrer AESULAP® Motorensysteme
- Detaillierte Informationen entnehmen Sie bitte der entsprechenden Gebrauchsanweisung

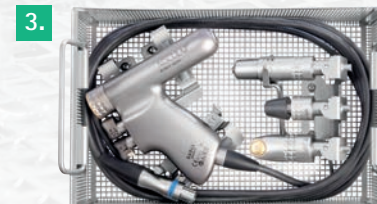
ELAN 4 electro ECCOS® Set



ELAN 4 electro ECCOS® Set für GA844



ELAN 4 electro ECCOS® Set



Info:













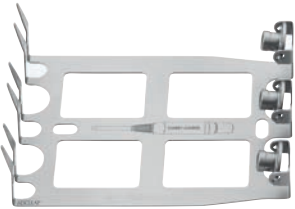










Hier passen die Lagerungen der Acculan 4 kleinen Bohrmaschine – siehe S. 20/21

Lagerungsbeispiel:

1. JG285R, GB720R, GB077R, GB088R, GB086R
2. JG285R, GB718R, GB082R
3. JF282R, GB482R, GB716R

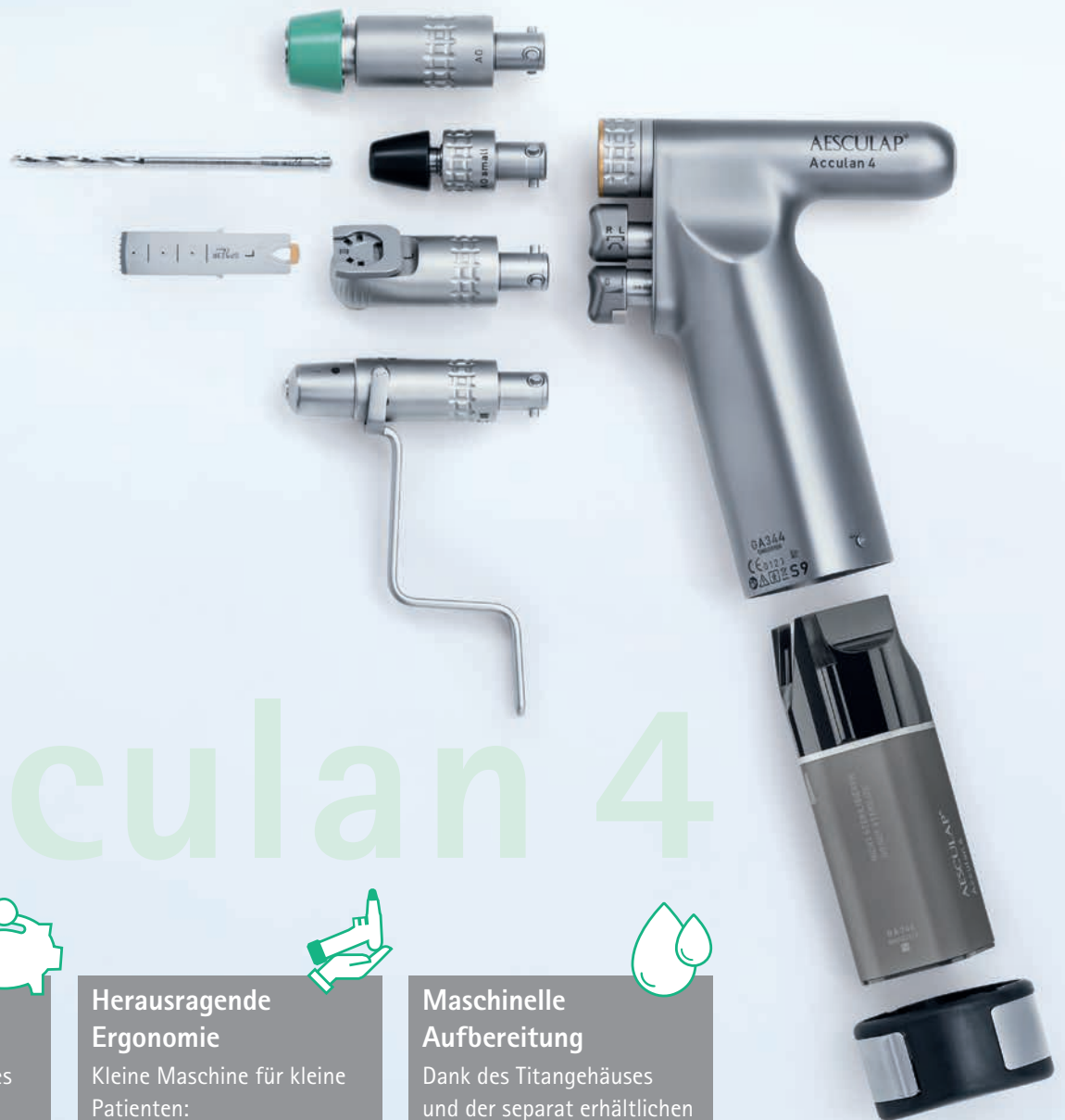
Lagerungen für Groß-Autoklaven auf Anfrage

ELAN 4 electro ECCOS® Sets

<p>GB073R</p> <p>ECCOS® Halterung Set bestehend aus 2 Stück für Motorkabel GA804, GA805, GA806</p> <p> 56 mm</p>	<p>GB077R</p> <p>ECCOS® Halterung für Intra Motor GA824</p> <p> 56 mm</p>	<p>GB082R</p> <p>ECCOS® Halterung für 1 Handstück</p> <p> 56 mm</p>
 	 	 
<p>GB083R</p> <p>ECCOS® Halterung für 3 Handstücke</p> <p> 56 mm</p>	<p>GB086R</p> <p>ECCOS® Halterung für Mikro-Sagittalsäge GA836</p> <p> 56 mm</p>	<p>GB087R</p> <p>ECCOS® Halterung für Stichsägen GA832, GA837</p> <p> 56 mm</p>
 	 	 
<p>GB088R</p> <p>ECCOS® Halterung für Sägen GA831, GA833</p> <p> 56 mm</p>	<p>JF282R</p> <p>Siebkorb  269 x 171 x 93 mm ohne Deckel</p>	
 		

AESCULAP® Acculan 4 | Kleine Bohrmaschine

Klein, leicht, ausdauernd.



Acculan 4



Geringe laufende Kosten

Dank der Qualität und des Service:

- Lange Lebensdauer und geringe laufende Kosten durch unsterile Akkus
- Akkutausch zum Fixpreis
- Hochwertige Materialien für hohe Ansprüche: Titan, Edelstahl, PEEK



Herausragende Ergonomie

Kleine Maschine für kleine Patienten:

- Die Maschine lässt sich durch ihre runde, ergonomische Form hervorragend führen
- Sie liegt durch den im Griff integrierten Akku gut in der Hand
- Klein und leicht mit einer guten Sicht aufs OP-Feld



Maschinelle Aufbereitung

Dank des Titangehäuses und der separat erhältlichen ECCOS® Lagerung können Acculan Maschinen maschinell und manuell mit alkalischen Reinigungsmedien aufbereitet werden.

Durch unsere Spüladapter bieten wir Ihnen eine einfache Möglichkeit zur maschinellen Innenreinigung von Lumen.




Bohrmaschine Et Aufsätze

GA344

GB482R

Acculan 4 Kleine Bohrmaschine

mit Oszillations- und Gewindeschneidmodus

85 W;   3,2 mm;
177 x 124 x 55 mm;  840 g

enthaltenes Zubehör:

GA678 Steriltrichter

GA344244 Spickdraht Schutzhülse

GA344211 Spüladapter

GB600880 Sterilit® Sprühadapter

Verschlussdeckel GA675 und kleiner Li-Ionen Akku GA346 sind separat zu bestellen.

Maße und Gewicht verstehen sich inklusive Akku und Verschlussdeckel.



Wir empfehlen:

Passende Werkzeuge wie Sägeblätter und Bohrer finden Sie auf S. 36-39

GA675

GB716R

Acculan Verschlussdeckel

 90 g



AESCULAP® Acculan 4 | Kleine Bohrmaschine



Bohrmaschine Et Aufsätze

GB881R

GB716R

Bohraufsatz

Dreibackenfutter 0,5 - 7,4 mm

1.250 1/min; 1,5 Nm;  3,2 mm;
89 x 29 mm;  163 g

enthaltenes Zubehör:
Schlüssel GA031R





GB882R

GB716R

Bohraufsatz

Dreibackenfutter 0,5 - 4 mm

1.250 1/min; 1,5 Nm;  3,2 mm;
76 x 22 mm;  100 g

enthaltenes Zubehör:
Schlüssel GA062R



Wir empfehlen:



Besonders geeignet für kleine Tiere
und Toy Rassen

GB884R

GB716R

Bohraufsatz

AO klein

1.250 1/min; 1,5 Nm;  2,8 mm;
60 x 22 mm;  66 g





GB887R

GB716R

Bohraufsatz

Dentalschaft

1.250 1/min; 1,5 Nm;  1,8 mm;
56 x 22 mm;  50 g



Wir empfehlen:


Besonders geeignet für kleine Tiere
und Toy Rassen

GB894R

GB716R

Spickdrahtaufsatz

für Spickdrähte von 0,6 - 3,2 mm

1.250 1/min;  3,2 mm;
92 x 27 x 124 mm;  179 g




GB891R

GB716R

Sagittalsägeaufsatz

für Sägeblätter "L-sagittal" mit einer maximalen Nutzlänge von 50 mm

0 - 15.750 1/min; 74 x 33,5 mm;
 \sphericalangle 4,5°;  179 g





GB870R

GB716R

Markraumbohraufsatz

Dreibackenfutter 0,5 - 7,4 mm,
nicht zur Verwendung mit Acetabulum-
fräsern geeignet

0 - 320 1/min; 6,5 Nm;  3,2 mm;
105 x 29 mm;  230 g

enthaltenes Zubehör:
Schlüssel GA031R



Wir empfehlen:
Für orthopädische Spezialindikationen

AESFULAP® Acculan 4 | Kleine Bohrmaschine

Lagerung



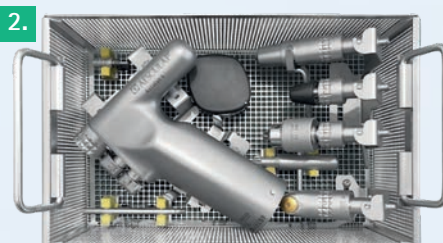
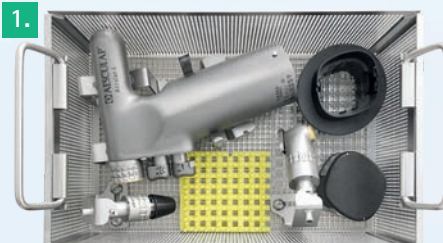
Acculan 4



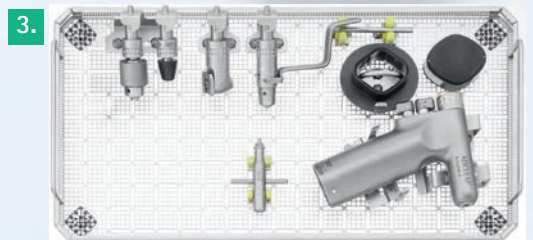
Einfache und sichere Lagerung

So könnte Ihre neue Acculan 4 kleine Bohrmaschine gelagert sein

Lagerung kleiner Siebkorb



Lagerung großer Container



Lagerungsbeispiel:

1. JF282R, GB482R, GB715R, JF945
2. JF282R, GB482R, GB716R, GB715R, JG340
3. GB482R, GB487R, GB488R, GB715R, GB716R, JG340, JG342, JG344, GB257R

Lagerungen für Groß-Autoclaven auf Anfrage

GB482R

ECCOS® Holder

für ELAN 4 electro Bohrmaschine
GA844

 106 mm

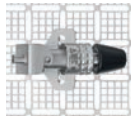


GB715R

ECCOS® Holder

für 1 Aufsatz GB870R, GB871R, GB872R,
GB878R, GB881R, GB884R, GB892R,
GB896R, GB897R

 106 mm



GB716R

ECCOS® Holder


für 3 Aufsätze GB870R, GB871R,
GB872R, GB878R, GB881R, GB884R,
GB892R, GB896R, GB897R

 106 mm



JF282R

Siebkorb

 269 x 171 x 93 mm
ohne Deckel



JN096

Container

 312 x 190 x 130 mm




JK091

Sterilfilter



JF945

Silikonmatte mit Perforation (Noppen)

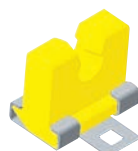
passend in 1/2 Siebkorb
 248 x 237 mm



JG340

Silikonhalterung

5 mm



AESCULAP® Acculan 4 | TPLO Säge

Für einen präzisen Schnitt



TPLO Säge

Eigenschaften



- Max. Power
250 W
- Geschwindigkeit
0-ca. 15 000 1/min
- Oszillationswinkel
ca. 6.5 °
- Gewicht (mit Akku)
ca. 1.48 kg
- Größe
ca. 280 x 54 x 74 mm

Speziell für die TPLO



- Konzipiert für den perfekten Schnitt
- Kraftvoll - wenig Vibration
 - Durch das ergonomische Design: einfach in der Handhabung und präzise Schnittführung möglich
 - Titangehäuse
 - Variable Geschwindigkeit

System



- Akku sowie Ladegerät
sind identisch wie für die
Acculan 4 kleine Bohr-
maschine
- Langlebige Sägeblätter

TPLO Säge & Verschlussdeckel

GT666

GB487R

Acculan 4 TPLO Säge



GA675

GB487R

Acculan 4 Verschlussdeckel

90 g



GB020R

Ersatzschlüssel

(bereits beim Kauf der Acculan 4 TPLO
Säge GT666 enthalten)



AESCULAP® Acculan 4 | TPLO Säge

Lagerung



TPLO Säge



Einfache und sichere Lagerung

So könnte Ihre neue Acculan 4 TPLO Säge gelagert sein



Lagerungsbeispiel:

1. GB498R, JG383R, JF945

GB498R

ECCOS® Halterung
für GA336, GA337, GA340, GA341

 106 mm



JG383R

Dental Siebtray Typ 3

 273 x 176 x 30 mm



JN096

Dental Container

 312 x 190 x 130 mm



JK091

Dauerfilter
für Mini Container



JF945

Silikonmatte mit Perforation
(Noppen)

passend in 1/2 Siebkorb

 248 x 237 mm



AESCULAP® Acculan 4 | Akku und Ladegerät

Ein Akku für zwei Systeme



Acculan 4



Li-Ionen Technologie

- Mehr Kraft als vorherige NiMH Akkus*
- Lange Lebensdauer
- Kein Memory Effekt
- Verlässlich
- Kann mit
 - Acculan 4 kleine Bohrmaschine
 - Acculan 4 TPLO Säge
 - Acculan 3Ti kleine Bohrmaschine
 - Acculan 3Ti TPLO Sägeverwendet werden

Akkusystem für Acculan 4 kleine Bohrmaschine und TPLO Säge

GA320

Acculan 4 Ladegerät

für Acculan Li-Ion und NiMH Akkus
GA346, GA676; 4 Ladeschächte;
automatische Akku Diagnose Funktion;
ohne Netzkabel

100 – 240 V AC; 50/60 Hz;
410 x 120 x 160 mm; 2.300 g



GA346

Acculan 4 Li-Ion Akku kurz

nur für GA340, GA341 und GA344
mit integrierter Steuerelektronik 9,9 V;
10,89 Wh

120 x 43 x 50 mm; 265 g



TE730

Netzkabel

Europa, 5,0 m



Wir empfehlen:

Bei einer Bohrmaschine/Säge: 2 Akkus

Bei zwei Bohrmaschinen/Sägen: 3 Akkus

AESFULAP® ELAN 4

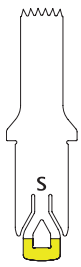
Werkzeuge | Sägeblätter, Bohrer & Fräser



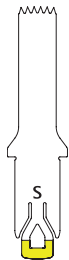


Für Mikro-Sagittalsäge GA836R

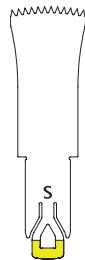
Für Mikro-Stichsäge GA837R



GP492R



GP493R

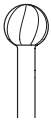


GP494R

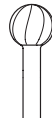


GP545R

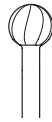
Für Handstück GA861 & GA862



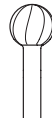
GP117R



GP120R



GP122R



GP124R



GP125R

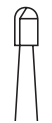


GP128R

Für Handstück GA861 & GA862








GP149R





GP209R

Sägeblätter

Bohrer & Fräser

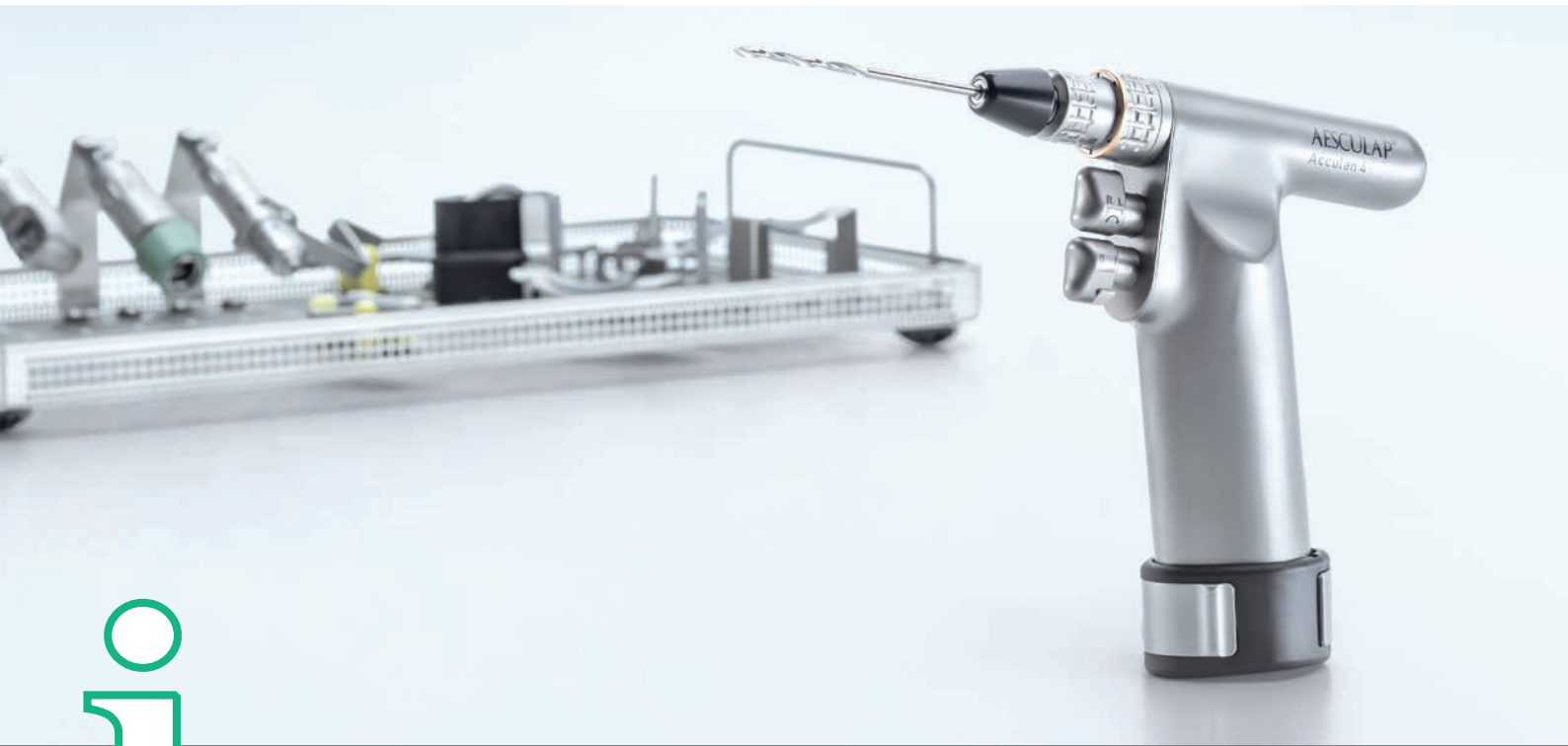
 sterile				
GP492R	15 mm	5 mm	0,3 mm	0,3 mm
GP493R	20 mm	5 mm	0,3 mm	0,3 mm
GP494R	20 mm	10 mm	0,3 mm	0,3 mm
GP545R	20 mm		0,3 mm	

 sterile	\emptyset	 sterile	\emptyset
GP117R	1,8 mm	GP125R	3,5 mm
GP120R	2,3 mm	GP128R	5,0 mm
GP122R	2,7 mm	GP149R	2,3 mm
GP124R	3,0 mm	GP209R	2,5 mm

Sägeblätter sind in 1:1 dargestellt.
Weitere Sägeblätter siehe Prospekt 017599.

AESCULAP® Acculan 4 Kleine Bohrmaschine & ELAN 4 Bohrmaschine

Gut zu wissen



Zwei Systeme – Gleiche Komponenten





Zwei Systeme – Gleiche Komponenten

GB881R

Bohraufsatz Dreibacken Futter
groß (Ø 0,5 - 7,4 mm)



GB884R

Bohraufsatz AO-klein



GB882R

Bohraufsatz Dreibacken Futter klein
(Ø 0,5 - 4,0 mm)



Wir empfehlen:
Besonders geeignet für kleine
Tiere und Toy Rassen

GB887R

Bohraufsatz für Dentalschaft



Wir empfehlen:
Besonders geeignet für kleine
Tiere und Toy Rassen

GB870R

Fräsaufsatz großes Dreibacken Futter



Wir empfehlen:
Für orthopädische
Spezialindikationen

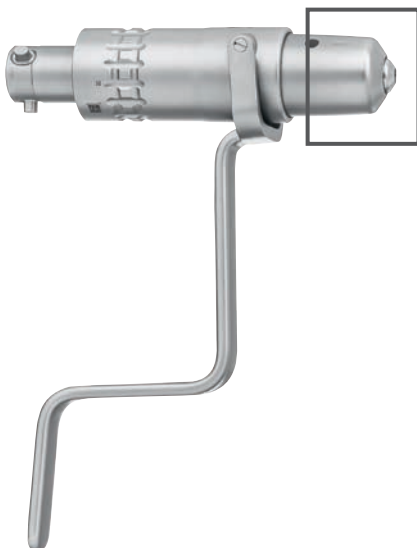
GB891R

Sagittalsägeaufsatz



GB894R

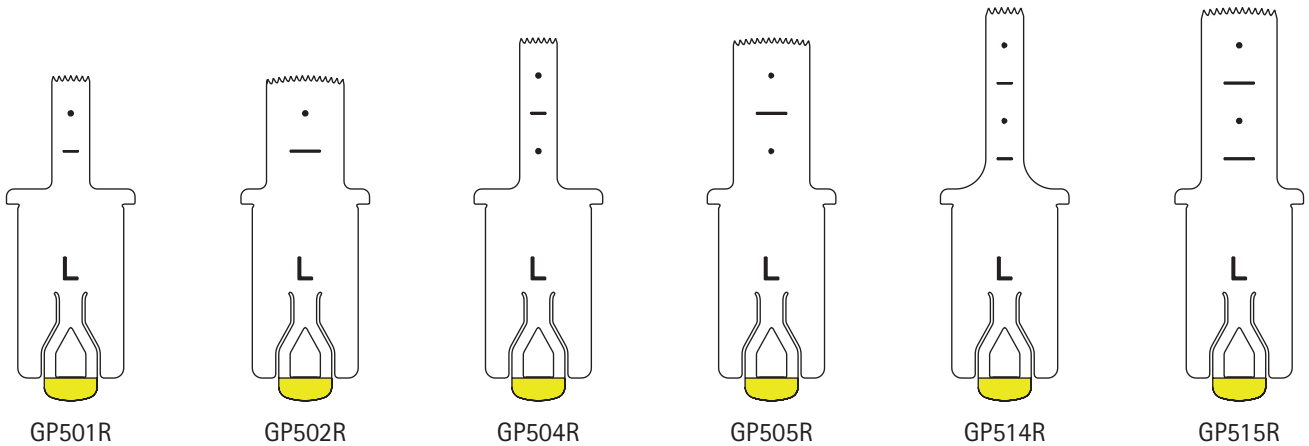
Spickdrahtaufsatz



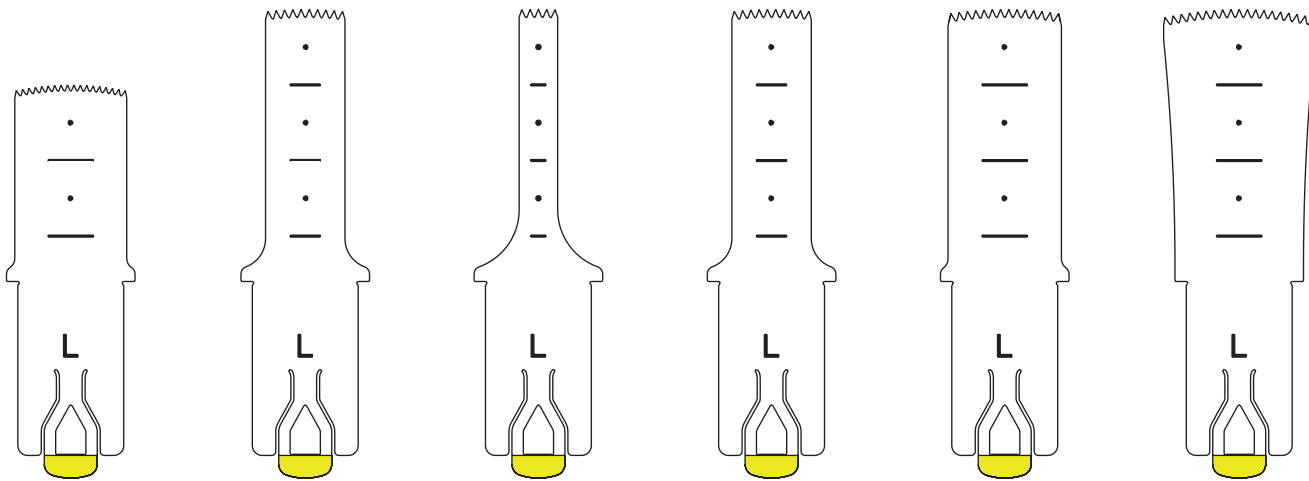
Größen Indikation	
0,6 - 1,8	●
1,8 - 3,0	●
3,0 - 4,0	●

AESCULAP® Acculan 4 Kleine Bohrmaschine & ELAN 4 Bohrpistole











Werkzeuge | Sagittale Sägeblätter (oszillierende Sägeblätter)

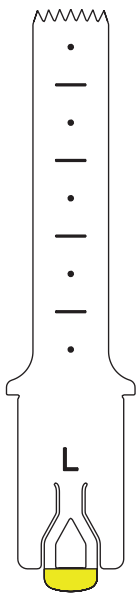


GP501R GP502R GP504R GP505R GP514R GP515R

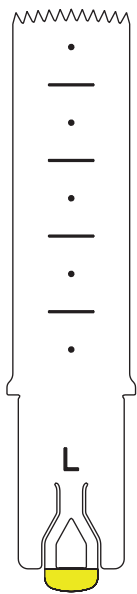


GP516R GP518R GP521R GP522R GP523R GP524R

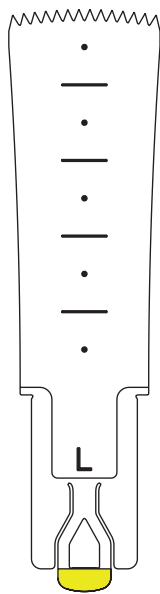
											
GP501R		15 mm	5 mm	0,5 mm	0,5 mm	GP516R	25 mm	15 mm	0,5 mm	0,7 mm	
GP502R		15 mm	10 mm	0,5 mm	0,5 mm	GP518R	35 mm	10 mm	0,5 mm	0,5 mm	
GP504R		20 mm	5 mm	0,5 mm	0,5 mm	GP521R	35 mm	5 mm	0,5 mm	0,5 mm	
GP505R		20 mm	10 mm	0,5 mm	0,5 mm	GP522R	35 mm	10 mm	0,5 mm	0,7 mm	
GP514R		25 mm	5 mm	0,5 mm	0,7 mm	GP523R	35 mm	15 mm	0,5 mm	0,7 mm	
GP515R		25 mm	10 mm	0,5 mm	0,7 mm	GP524R	35 mm	20 mm	0,5 mm	0,7 mm	



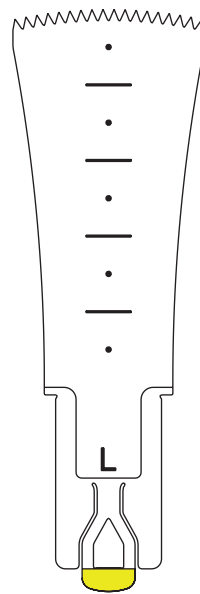
GP535R



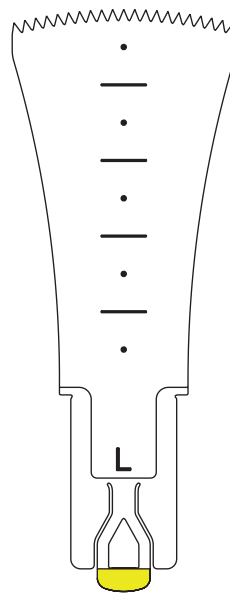
GP536R



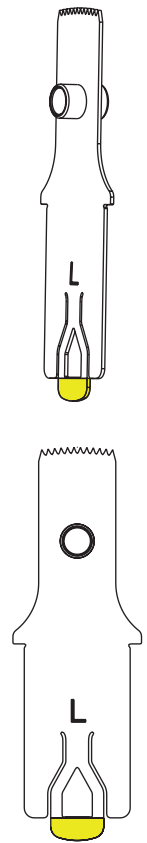
GP537R



GP538R



GP539R



GP511R



GP535R

50 mm

10 mm

0,5 mm

0,8 mm

GP536R

50 mm

15 mm

0,5 mm

0,8 mm

GP537R

50 mm

20 mm

0,7 mm

0,9 mm

GP538R

50 mm

25 mm

0,7 mm

0,9 mm

GP539R

50 mm

30 mm

0,7 mm

0,9 mm

GP511R

35 mm

10 mm

0,5 mm

0,5 mm

10 mm

Sägeblätter sind in 1:1 dargestellt.
Weitere Sägeblätter siehe Prospekt 017599.

AESCULAP® Acculan 4 Kleine Bohrmaschine & ELAN 4 Bohrpistole

Werkzeuge | Spiralbohrer, Gewindeschneider



Spiralbohrer

Ø	Dentalschaft *		A0-Schaft **		Rundschaft	
	Art. Nr.	Länge mm	Art. Nr.	Länge mm	Art. Nr.	Länge mm
1,1 mm	GC461R	65/28	VC030R	60/35		
1,5 mm	GC462R GC482R	75/53 38/23	VC031R	85/60	GC002R	70/40
1,8 mm			VC032R	105/75		
2,0 mm	GC464R	90/58	VC033R	100/75	GC004R	100/50
2,4 mm			VC034R	105/75		
2,5 mm			VC035R	110/85	GC006R	100/50
2,7 mm			VC036R	100/75		
3,2 mm			GC319R	150/120	GC009R	100/60
3,5 mm			VC037R	110/85	GC010R	100/60
4,0 mm					GC012R	110/70
4,5 mm			GC323R	150/120	GC013R	150/80
5,0 mm					GC014R	160/90
6,0 mm					GC016R	160/90



** GB887R
Bohraufsatz
für Dental-
schaft*



*** GB884R
Bohraufsatz
AO-klein*



*GB881R
Bohraufsatz
Dreibacken
Futter*



*GB882R
Bohraufsatz
Dreibacken
Futter klein*



Gewindeschneider

Ø	AO-Schaft	
	Art. Nr.	Länge mm
1,5 mm	VC040R	130/32
2,0 mm	VC041R	130/32
2,4 mm	VC042R	130/32
2,7 mm	VC043R	130/32
3,5 mm	VC044R	130/50

Weitere Bohrer siehe Prospekt 017599.

AESCULAP® Acculan 4 | TPLO Säge

Werkzeuge | Sägeblätter

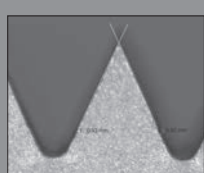


TPLO Säge

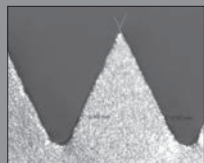


Von klein bis
Groß der ideale Schnitt

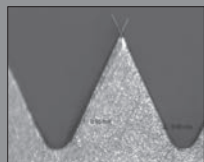
- Leicht
- Wenig Vibration
- Geringe Hitzeentwicklung
- Kontrollierter, reproduzierbarer Schnitt
- Standard Dreikantschaft



Neues
Sägeblatt



Nach 25
Eingriffen



Nach 50
Eingriffen





GT666

AESCULAP® Radius Übersicht

Art. Nr.	GC538R	GC539R	GC544R	GC545R	GC546R	GC547R	GC548R
Radius	12 mm	15 mm	18 mm	20 mm	24 mm	27 mm	30 mm
Maßstab 1:2							

AESCULAP® Rotations Übersicht

TPA	GC538R	GC539R	GC544R	GC545R	GC546R	GC547R	GC548R
15	2	2,6	3	3,5	4,25	4,75	5,25
16	2,2	2,8	3,25	3,75	4,5	5,2	5,75
17	2,4	3,1	3,75	4,1	5	5,65	6,25
18	2,6	3,3	4	4,5	5,5	6,1	6,75
19	2,9	3,6	4,25	4,85	6	6,55	7,25
20	3,1	3,8	4,5	5,1	6,25	7	7,75
21	3,3	4,1	4,75	5,55	6,75	7,45	8,3
22	3,5	4,3	5	5,9	7	7,9	8,85
23	3,7	4,6	5,5	6,2	7,5	8,35	9,4
24	3,9	4,9	5,75	6,5	8	8,8	10
25	4,1	5,1	6	6,85	8,25	9,25	10,4
26	4,3	5,4	6,25	7,2	8,75	9,7	11
27	4,5	5,7	6,75	7,5	9	10,15	11,5
28	4,7	5,9	7	7,9	9,5	10,6	12
29	5	6,2	7,25	8,25	10	11,05	12,5
30	5,2	6,4	7,5	8,6	10,25	11,5	13
31	5,4	6,7	8	8,9	10,75	12	13,5
32	5,6	7	8,25	9,3	11	12,45	14
33	5,8	7,3	8,5	9,65	11,5	12,9	14,5
34	6	7,5	8,75	10	12	13,35	15
35	6,2	7,8	9	10,3	12,25	13,8	15,5
36	6,4	8	9,5	10,7	12,75	14,25	16
37	6,6	8,3	9,75	11	13	14,7	16,5
38	6,8	8,6	10	11,4	13,5	15,15	17
39	7	8,8	10,25	11,75	14	15,6	17,5
40	7,2	9	10,5	12	14,25	16,05	18

AESCULAP® Aufbereitung

Sterilit® Power Systems

GB600 

Sterilit® Power Systems
300 ml



Für ELAN 4

GB600860

Sterilit® Power Systems
Sprühadapter
für ELAN 4 electro



Für ELAN 4 Kleine Bohrmaschine und Acculan 4

GB600880

Sterilit® Power Systems Sprühadapter
für Acculan 4 Kleine Bohrmaschine und
ELAN 4 electro Bohrmaschine

TA011944

Reinigungsbürste für Kanülierung
200 x 30 x 4,5 mm
(bereits beim Kauf der Acculan 4 kleinen
Bohrmaschine GA344 enthalten)

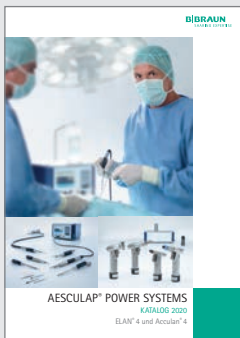


AESCULAP® Power Systems

Kataloge

Power Systems Kataloge

084001 Power Systems



Link:
<https://bbraun.info/mx>



017599 Burrs & Blades



Link:
<https://bbraun.info/my>



Website – Vet Care

ELAN 4 Website



Link:
<https://bbraun.info/n0>

Orthopädie und Frakturbehandlung



Link:
<https://bbraun.info/mz>

Bestellung Gesamtkatalog – Vet Care



Link:
<https://bbraun.info/m->

AESCULAP® ELAN 4

Manuelle Reinigung und Desinfektion mit einem Spüladapter

Aufbereitung

- ➔ Den Spüladapter GB698R während des gesamten Prozesses montiert lassen.



Vorreinigung

- Den entsprechenden Spüladapter für den Aufsatz auswählen.
- Demontieren Sie Werkzeuge und andere Aufsätze. Reinigen Sie das Produkt unter fließendem Wasser mit einer geeigneten Bürste. Nicht starre Komponenten (z. B. Drehhülse) bei der Reinigung bewegen.
- Spülen Sie das Produkt mit einer Wasserpistole für **min. 3 mal für 5 Sekunden**.



Manuelle Reinigung

- Mit einer Einwegspritze das Innere des Produkts mit enzymatischer Reinigungslösung füllen z.B. Helizyme.
- Das Produkt **5 Minuten lang** vollständig in enzymatische **Reinigungslösung** legen z.B. Helizyme.
- Gebrauchsanweisung des Enzymreinigers hinsichtlich korrekter Konzentration, Verdünnung, Temperatur und Wasserqualität beachten.



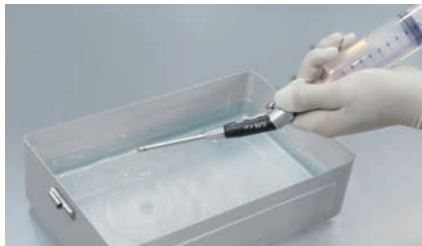
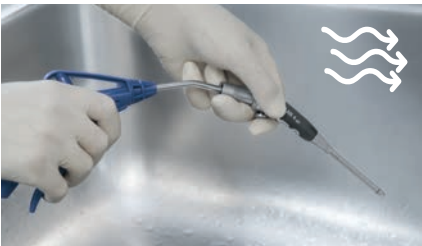
Zwischenspülung

- Das Produkt unter fließendem Wasser abspülen. Nicht starre Komponenten bei der Reinigung bewegen.
- Spülen Sie das Produkt mit einer Wasserpistole für **min. 3 mal für 5 Sekunden**.

- ➔ Der Betreiber allein ist verantwortlich für eine erfolgreiche Aufbereitung. Bitte beachten sie hierzu insbesondere die entsprechenden Informationen und Hinweise in der Gebrauchsanweisung, sowie die geltenden nationalen gesetzlichen Regelungen und Normen.

Aufbereitung und Weiterverarbeitung

- ➔ Den Spüladapter während des gesamten Prozesses montiert lassen.



Desinfektion

- Vor der Desinfektion das Spülwasser ablaufen lassen und die gesamte Flüssigkeit mit einer Luftpistole durch den Spüladapter ausblasen.
- Mit einer Einwegspritze das Innere des Produkts mit Desinfektionsmittel befüllen.
- Legen Sie das Produkt für **15 Minuten** vollständig in eine **Desinfektionslösung** ein z.B. Stabimed fresh.
- Gebrauchsanweisung des Desinfektionsmittels hinsichtlich korrekter Konzentration, Verdünnung, Temperatur und Wasserqualität beachten.

Schlussspülung

- Das Produkt unter fließendem Wasser abspülen. Nicht starre Komponenten bei der Reinigung bewegen.
- Spülen Sie das Produkt mit einer Wasserpistole für **min. 3 mal für 5 Sekunden**



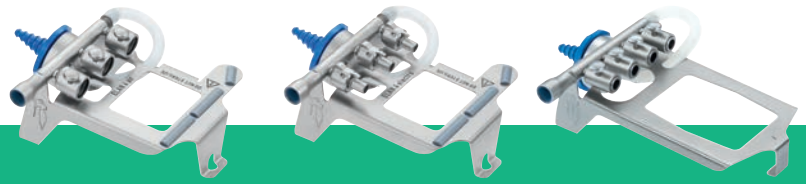
Trocknung & Ölen

- Produkt in der Trocknungsphase mit geeigneten Hilfsmitteln (z. B. flusenfreien Tüchern, Druckluft) trocknen.
- **Spüladapter lösen.** Sichtbare Flächen auf Rückstände prüfen.
- **Ölen Sie das Produkt mit GB800 Sterilit® Power Systems Ölspray mit dem passenden Sprühadapter GB600 für 2 Sekunden.**

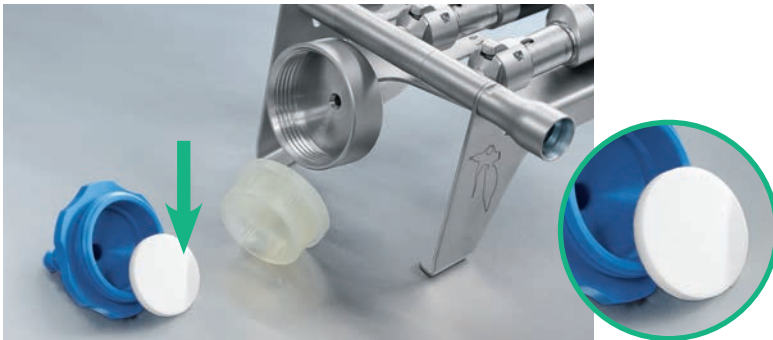


AESCULAP® ELAN 4

Maschinelle Reinigung | Innenreinigung mit Spülvorrichtung



Aufbereitung



Vorbereitung

- Spülvorrichtung GB692R niemals ohne Wasserfilter GB693 verwenden.
- Anwendungsteile (mit Spitze nach unten) auf Spülvorrichtung montieren.



Vorreinigung

- Anwendungsteile mit Wasserpistole über seitlichen Anschluss **mind. 3 x für 5 Sekunden** durchspülen.
- Dabei den Anschluss für den Spülschlauch mit einer Kompresse abdecken.



Reinigung

- Spülvorrichtung über blauen Anschluss an die Spüleiste im RDG anschließen.
- Reinigung im RDG.

Aufbereitung und Weiterverarbeitung



Restspülwasser

- Restspülwasser aus Anwendungsteilen über seitlichen Anschluss ausblasen.
- Dabei den Anschluss für den Spülschlauch mit einer Kompresse abdecken.



Anwendungsteile ölen

- Handstücke von der Spülvorrichtung entnehmen und mit Sterilit[®] Power Systems Ölspray GB600 2 Sekunden lang durchsprühen.



Spülvorrichtung

- Verunreinigungen über seitlichen Anschluss aus dem Wasserfilter ausblasen.
- Dabei den Anschluss für den Spülschlauch mit einer Kompresse abdecken.

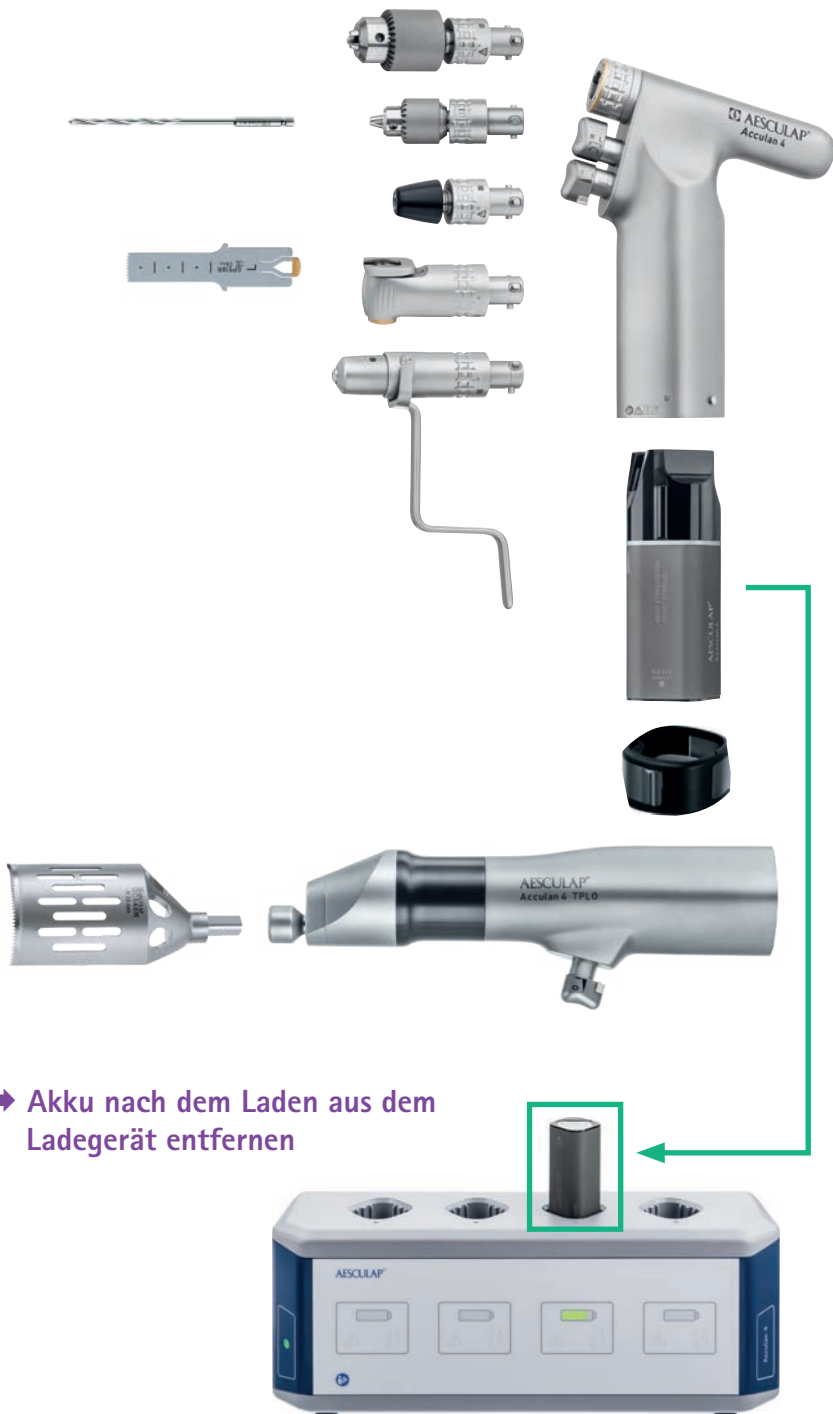
➔ Der Betreiber allein ist verantwortlich für eine erfolgreiche Aufbereitung. Bitte beachten sie hierzu insbesondere die entsprechenden Informationen und Hinweise in der Gebrauchsanweisung, sowie die geltenden nationalen gesetzlichen Regelungen und Normen.

AESCULAP® Acculan 4 Kleine Bohrmaschine und TPLO Säge

Aufbereitung

Aufbereitung

- ➔ Aufsätze, Werkzeuge und Deckel demontieren
- ➔ Akku entnehmen



Manuelle Reinigung

- Vorreinigung der Einzelteile mit kaltem Wasser und **weicher Bürste**.
- Reinigung mit **Enzymlösung (pH-neutral)** z.B. Helizyme.
- Bewegen Sie flexible Komponenten (z. B. Hülsen) während der Reinigung.
- **Nicht** in Wasser **eintauchen**.

Zwischenspülung

- Spülen Sie die Teile nach der Reinigung mit Wasser, um Rückstände vom Reinigungsmittel zu entfernen.

Trocknung

- Trocknen Sie die Instrumente mit einem **sauberen, flusenfreien Tuch**.

Desinfektion

- Wischdesinfektion mit Einmal-Desinfektionstuch z.B. Meliseptol® Wipes Sensitive.

Abschließende Spülung

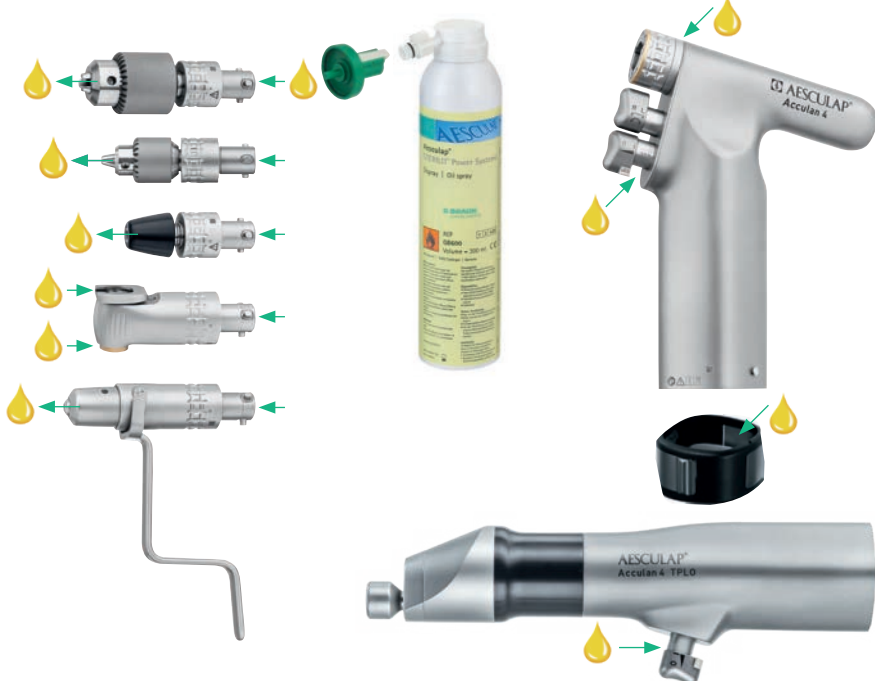
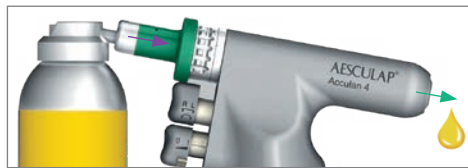
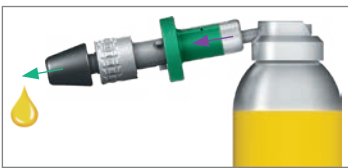
- Mit **destilliertem Wasser** (demineralisiert).

Trocknung

- Trocknen Sie die Instrumente mit einem **sauberen, flusenfreien Tuch**.
- Verwenden Sie bei Bedarf Druckluft, um überschüssige Feuchtigkeit aus dem Innenraum zu entfernen.
- Lassen Sie genügend Zeit, damit die Innenteile trocknen können.

Weiterverarbeitung

➔ Für 2 Sekunden ölen



Ölen

- Bohrer und Zubehör nach jedem Gebrauch mit GB600 Sterilit® Power Systems Öl Spray+ dazugehörigem Adapter GB600880 ölen.
- Ölen ist der Schlüsselfaktor für die Wiederaufbereitung und Langlebigkeit der Bohrmaschine.

Funktionsprüfung

- Überprüfen Sie nach jeder Reinigung und Desinfektion alle Produktteile auf: Sauberkeit, Beschädigung, Funktion, ungewöhnliche Arbeitsgeräusche, übermäßige Hitze oder starke Vibration.
- Alle wiederverwendbaren Werkzeuge sollten ausreichend scharf sein.

Dampfsterilisation

- Sterilisation im fraktionierten Vakuumverfahren bei 134 °C, Haltezeit 5 min.
- Nasse Bohrmaschine und Aufsätze **nicht autoklavieren.**
- Akkus nicht sterilisieren.

Ladevorgang



- Entfernen Sie die Akkus nach dem Laden aus dem Ladegerät.
- Lassen Sie keinen Akku im Ladegerät, während dieses ausgesteckt ist.
- Wenn der Akku während einer OP bis zur vollständigen Entleerung verwendet wurde, **warten Sie 10–15 Minuten, bis sich der Akku "erholt" hat**, bevor Sie ihn in das Ladegerät einsetzen. (Andernfalls können rote Warnlichter am Ladegerät aufleuchten).
- Entfernen Sie den Akku nach der OP aus der Bohrmaschine. Wenn der Akku mehrere Stunden in der Maschine war, warten Sie 10–15 Minuten, bis er sich „erholt“ hat, bevor Sie ihn in das Ladegerät stecken.

A series of horizontal dotted lines for writing, spaced evenly down the page.

B. Braun Vet Care GmbH | Am Aesculap-Platz | 78532 Tuttlingen
Tel. +49 (0) 74 61 95-2191 | info@bbraun-vetcare.de | www.bbraun-vetcare.de

Hersteller nach MDD 93/42/EWG:
Aesculap AG | Am Aesculap-Platz | 78532 Tuttlingen | Deutschland

Die Hauptproduktmarke „Aesculap“ und die Produktmarken „Sterilit“ und „Eccos“ sind eingetragene Marken der Aesculap AG. Technische Änderungen vorbehalten. Dieser Prospekt darf ausschließlich zur Information über unsere Erzeugnisse verwendet werden. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten.