



Gewinner des diesjährigen
iF DESIGN AWARD 2016
in der Kategorie Medicine / Healthcare



POWER SYSTEMS

AESCALAP[®] ELAN 4

CHIRURGISCHE MOTORENSYSTEME

PRÄZISE. LEISTUNGSSTARK. INTUITIV.

AESCULAP® ELAN 4

CHIRURGISCHE MOTORENSYSTEME -

Teamwork in der Klinik ...

... und im Mittelpunkt steht der Patient. Damit eine Operation erfolgreich verlaufen kann, müssen viele Faktoren zusammenspielen. Das gilt auch für den Einsatz von Motorensystemen.

Sie sollten einfaches Arbeiten im Team und schlanke, sichere Prozesse über alle Funktionsbereiche hinweg ermöglichen.

Systeme, die uns das Leben im Klinikalltag leichter machen.

*Unser Anspruch ist
Hand in Hand Erfolg
haben.*



TEAMWORK



CHIRURGIE



OP-PFLEGE



ZSVA / HYGIENE



VERWALTUNG

AESCULAP® ELAN 4

PRÄZISE ...

...arbeiten. Egal was ich tue, ob auf dem Platz oder im OP, ich möchte immer eine perfekte Leistung abrufen.

Und meine Patienten haben einen Anspruch auf die bestmögliche Behandlung.

Das erfordert ein Motoren-System, mit dem sich meine Erfahrung und mein Wissen präzise umsetzen lassen. ELAN 4 liegt wunderbar in der Hand und ist so gut ausbalanciert, dass es zu einem verlängerten Arm, einem natürlichen Teil meiner Hand geworden ist.

Angenehm, laufig und präzise.

*Mein Anspruch ist
Perfektion.*



ERGONOMIE



WEITERENTWICK- LUNG:

- › Neupositionierung des Motors vor der Abwinkelung, dadurch Entfall des Winkelgetriebes und der Motor-
kupplung

RESULTAT:

- › Kupplungen entfallen
- › Handstücke werden kürzer und leichter
- › keine Erwärmung des Winkels
- › liegt gut in der Hand
- › bequemer und sicherer Halt

NUTZEN:

*Ermüdungsarmes
hochpräzises Arbeiten*

AESCULAP® ELAN 4

LEISTUNGSSTARK ...

... und zuverlässig will ich unterwegs sein. Mein Motorrad muss verlässlich und ausreichend motorisiert sein. Es muss bei Bedarf schnell beschleunigen, auf langen Strecken ruhig dahin gleiten und mich sicher ans Ziel bringen. Genau das gleiche erwarte ich von meinem Motoren-System. Der neue ELAN 4 setzt in der Gesamtleistung neue Standards. Ich habe noch nie ein zugleich so ruhig laufendes und dabei so kraftvolles System in Händen gehalten.

Mein Anspruch ist zuverlässige Leistung.



HIGH-SPEED



DESIGN
AWARD
2016

Gewinner des diesjährigen
iF DESIGN AWARD 2016
in der Kategorie Medicine / Healthcare

WEITERENTWICK- LUNG:

- › integrierte Motoren
- › Integration der On/Off-Funktion in die Kabel-Motor- bzw. Schlauch-Motorkupplung

RESULTAT:

- Direkte Übertragung der Drehzahl, dadurch
- › hohe Laufruhe
 - › keine Leistungsverluste
 - › hohe Zuverlässigkeit
 - › kleine Bauweise ohne Extraschalter

NUTZEN:

Zügiges, kraftvolles und zuverlässiges Arbeiten

AESCULAP® ELAN 4

INTUITIV ...

... muss jeder Handgriff sitzen. Jeder muss wissen, was zu tun ist und sich auf den anderen verlassen können.

Auch die Arbeit in der Klinik und im OP ist Teamwork.

In diesem hochtechnisierten Umfeld ist Einfachheit in der Bedienung deshalb ein Segen. Alles, was einfach funktioniert, ohne Nachzudenken, ohne Rätselraten, ist sicher und macht zudem noch Spass.

ELAN 4 lässt sich intuitiv bedienen. Das System ist übersichtlich, und die Bedienung erklärt sich von selbst. Und nach der OP ist vor der OP.

Eine klare, einfache Siebstruktur und durchdachte Prozessunterstützung für Aufbereitung, Lagerung und Transport sorgen dafür, dass auch für den nächsten Einsatz wieder alles schnell und sicher bereit steht.

Das verstehen wir unter stressfreiem Arbeiten.

Unser Anspruch ist Teamwork.



FLEXIBILITÄT



WEITERENTWICK- LUNG:

- › nur Plug- and Play-
kupplungen
- › Einheitsfräserlänge und klare
Fräserkodierung
- › alle Bedienelemente gold
gekennzeichnet

RESULTAT:

- › einfachste Bedienung
- › verschlanktes OP-Set mit weniger
Komponenten
- › immer der richtige Motor im
Handstück
- › selbsterklärend
- › alle Fräserarten/-größen für alle
Handstücklängen verfügbar

NUTZEN:

*Durch das klar und einfach
aufgebaute System macht
es Freude, mit dem System
zu arbeiten.*

*Einsparpotenziale durch
weniger Komponenten und
Einheitsfräserlänge.*

AESCULAP® ELAN 4

ENGINEERED IN GERMANY.

ELAN 4 electro



1/2

› GA822

ELAN 4 electro
Trepanations-
motor



1/2

› GA849

ELAN 4 electro
Kraniotom und
Multifunktions-
Handstück
(2-Ring)



1/2

› GA861

ELAN 4 electro
Handstück
Standard
(1-Ring) L4



1/2

› GA862

ELAN 4 electro
Handstück
Standard
(1-Ring) L7



1/2

› GA863

ELAN 4 electro
Handstück
Standard
(1-Ring) L10



1/2

› GA864

ELAN 4 electro
Handstück
Standard
(1-Ring) L13



Die Performance von ELAN 4 ist beeindruckend und vor allem, wie wunderbar ergonomisch, laufruhig und präzise ELAN 4 in der Hand liegt. Es macht einfach Spaß, mit ELAN 4 zu arbeiten.



1/2

› GA836

ELAN 4 electro
Mikro-Sagittalsäge



1/2

› GA837

ELAN 4 electro
Mikro-Stichsäge



1/2

› GA824

ELAN 4 electro
Lowspeed-Motor
mit Intrakupplung



› GA800

ELAN 4 electro
Steuereinheit



› GA808

ELAN 4 electro
Fußsteuerung



› GA806

ELAN 4 electro
Motorkabel

AESCULAP® ELAN 4

ENGINEERED IN GERMANY.

ELAN 4 air



> GA722

ELAN 4 air
Trepanations-
motor



> GA749

ELAN 4 air
Kraniotom und
Multifunktions-
Handstück
(2-Ring)



> GA761

ELAN 4 air
Handstück
Standard
(1-Ring) L4



> GA762

ELAN 4 air
Handstück
Standard
(1-Ring) L7



> GA763

ELAN 4 air
Handstück
Standard
(1-Ring) L10



> GA764

ELAN 4 air
Handstück
Standard
(1-Ring) L13



Das klar und einfach aufgebaute System macht Freude. In jedem Handstück ist immer gleich der richtige Motor. Das hilft, Fehler zu vermeiden.



1/2

› GA736

ELAN 4 air
Mikro-Sagittalsäge



1/2

› GA737

ELAN 4 air
Mikro-Stichsäge



1/2

› GA724

ELAN 4 air
Lowspeed-Motor
mit Intrakupplung



› GA708

ELAN 4 air
Fußsteuerung



- › GA702R 3 m
- › GA703R 5 m

ELAN 4 air
Wandschlauch



› GA705R

ELAN 4 air
Motorschlauch 3 m

AESCULAP® ELAN 4

ENGINEERED IN GERMANY.

ZUBEHÖR



1/2

> GB941R

ELAN 4 electro/air
Duraschutz
feststehend,
pädiatrisch



1/2

> GB942R

ELAN 4 electro/air
Duraschutz
feststehend,
standard



1/2

> GB943R

ELAN 4 electro/air
Duraschutz
feststehend, lang



1/2

> GB945R

ELAN 4 electro/air
Haltehülse für
Kraniotom und
Multifunktions-
Handstück



1/2

> GB947R

ELAN 4 electro/air
Duraschutz drehbar,
standard



Das verschlankte OP-Set und die Einheitsfräserlänge reduzieren die Lagerhaltungskosten und sorgen für erfreuliche Einsparpotentiale.

SCHNEIDETREPANE

für GA822 und GA722



› Schneidetrepane

GB300R Ø 6/9 mm
 GB302R Ø 9/12 mm
 GB304R Ø 12/15 mm

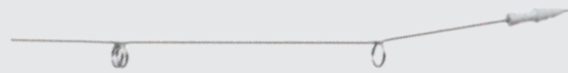
Ersatzfräser:

TE561 Ø 6/9 mm
 TE562 Ø 9/12 mm
 TE563 Ø 12/15 mm



› GA395SU ☒

ELAN 4 electro
 Einmal-Schlauchset



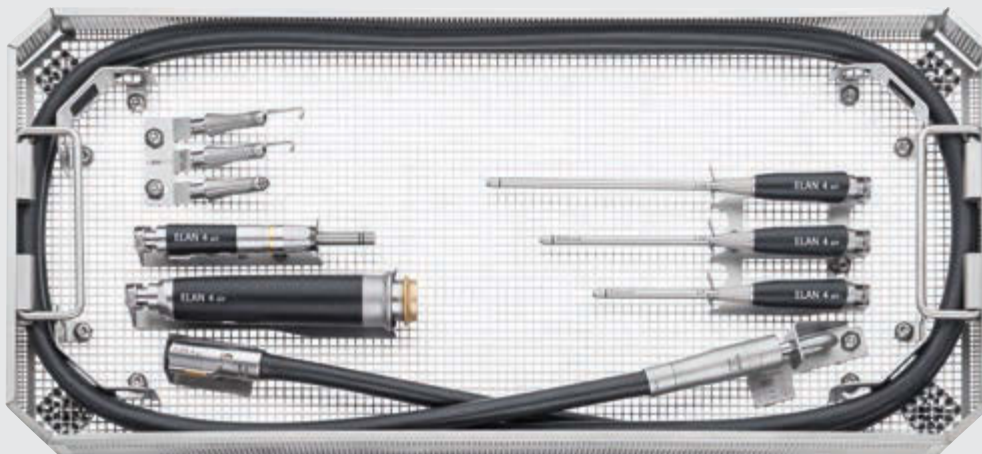
› Einmal-Sprühdüsen (ELAN 4 electro/air) ☒

GA258SU Einmal-Sprühdüse (Sägen)
 GA259SU Einmal-Sprühdüse (Kraniotomaufsätze)
 GA261SU Einmal-Sprühdüse (1-Ring Handstück L4)
 GA262SU Einmal-Sprühdüse (1-Ring Handstück L7)
 GA263SU Einmal-Sprühdüse (1-Ring Handstück L10)
 GA264SU Einmal-Sprühdüse (1-Ring Handstück L13)

AESCULAP® ELAN 4

ENGINEERED IN GERMANY.

AUFBEREITUNG



Konfigurationsbeispiel von ELAN 4 air

› ELAN 4 electro ECCOS® Halterungen

- GB076R ECCOS® Halterung für Trepanationsmotor GA822
- GB077R ECCOS® Halterung für Lowspeed-Motor Intra GA824
- GB082R ECCOS® Halterung für 1 ELAN 4 Handstück
- GB083R ECCOS® Halterung für 3 ELAN 4 Handstücke
- GB085R ECCOS® Halterung für Kraniotom GA849
- GB086R ECCOS® Halterung für Mikro-Sagittalsäge GA836
- GB087R ECCOS® Halterung für Stichsägen GA832, GA837
- GB073R ECCOS® Halterung für Motorkabel
- GB718R ECCOS® Halterung für 12 Fräser
- GB719R ECCOS® Halterung für 3 Kraniotom-Aufsätze
- GB720R ECCOS® Universal-Halterung für Sägeblätter
- GB072R ECCOS® Aufwickelhilfe für Kabel/Schläuche

› ELAN 4 air ECCOS® Halterungen

- GB053R ECCOS® Halterung für Motorschlauch
- GB056R ECCOS® Halterung für Trepanationsmotor GA722
- GB057R ECCOS® Halterung für Lowspeed-Motor Intra GA724
- GB062R ECCOS® Halterung für 1 Handstück
- GB063R ECCOS® Halterung für 3 Handstücke
- GB065R ECCOS® Halterung für Kraniotom GA749
- GB066R ECCOS® Halterung für Mikro-Sagittalsäge GA736
- GB067R ECCOS® Halterung für Stichsägen GA732, GA737
- GB718R ECCOS® Halterung für 12 Fräser
- GB719R ECCOS® Halterung für 3 Kraniotom-Aufsätze
- GB720R ECCOS® Universal-Halterung für Sägeblätter
- GB072R ECCOS® Aufwickelhilfe für Kabel/Schläuche

Wir, als zertifizierte ZSVA, begrüßen den validierten Aufbereitungsprozess und das Knowhow von Aesculap hinsichtlich der Aufbereitung. ELAN 4 wird den steigenden Anforderungen gerecht und geht neue Wege in der Aufbereitung von Motorensystemen.



Die Spülvorrichtung gewährleistet eine zuverlässige Innenreinigung der Anwendungsteile.



> ELAN 4 electro Spülvorrichtung + Zubehör

- GB692R ELAN 4 electro Spülvorrichtung
- GB600860 ELAN 4 electro Ölspray-Adapter
- GB600 STERILIT® Power Systems Ölspray

> ELAN 4 air Spülvorrichtung + Zubehör

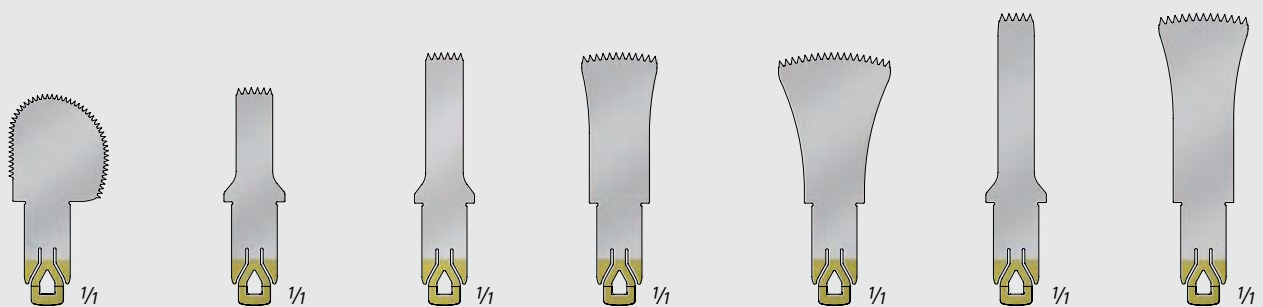
- GB691R ELAN 4 air Spülvorrichtung
- GB600850 ELAN 4 air Ölspray-Adapter
- GB600 STERILIT® Power Systems Ölspray

AESCULAP® ELAN 4

ENGINEERED IN GERMANY.

WERKZEUG

SÄGEBLÄTTER – SAGITTALSÄGE für GA736 und GA836



➤ **GP491R**

Sägeblatt
S sagittal
10/13/0,3 mm

➤ **GP492R**

Sägeblatt
S sagittal
15/5/0,3 mm

➤ **GP493R**

Sägeblatt
S sagittal
20/5/0,3 mm

➤ **GP494R**

Sägeblatt
S sagittal
20/10/0,3 mm

➤ **GP495R**

Sägeblatt
S sagittal
20/15/0,3 mm

➤ **GP496R**

Sägeblatt
S sagittal
25/5/0,3 mm

➤ **GP497R**

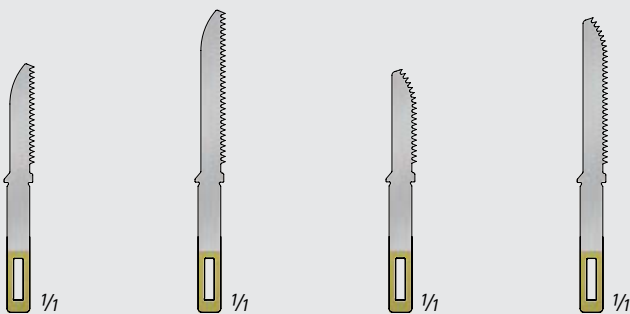
Sägeblatt
S sagittal
25/12/0,3 mm



ELAN 4 wird mit Hilfe modernster Fertigungstechnologien in der eigens für Motoren- und Containersysteme erbauten Innovation Factory der Aesculap AG in Tuttlingen hergestellt.

SÄGEBLÄTTER – STICHSÄGE

für GA737 und GA837



› GP542R

Stichsägeblatt
micro
13/0,3 mm

› GP543R

Stichsägeblatt
micro
20/0,3 mm

› GP544R

Stichsägeblatt
micro
13/0,3 mm

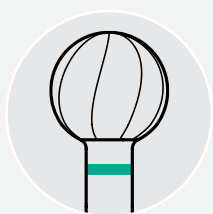
› GP545R

Stichsägeblatt
micro
20/0,3 mm

AESCULAP® ELAN 4


ENGINEERED IN GERMANY.

WERKZEUG




FRÄSER FÜR 1-RING HANDSTÜCKE


> Rosenfräser

| | | | | | | | | | | |
|---|---------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|
|  | 0,6 mm | 0,8 mm | 1,0 mm | 1,0 mm | 1,4 mm | 1,4 mm | 1,8 mm | 1,8 mm | 2,3 mm | 2,3 mm |
| Art.Nr. | GP111R* | GP112R* | GP113R | GP114R* | GP115R | GP116R* | GP117R | GP118R* | GP120R | GP121R* |
| | 2,7 mm | 2,7 mm | 3,0 mm | 3,5 mm | 4,0 mm | 4,5 mm | 5,0 mm | 6,0 mm | | |
| Art.Nr. | GP122R | GP123R* | GP124R | GP125R | GP126R | GP127R | GP128R | GP129R | | |

> Rosenfräser, soft cut

| | | | | |
|---|--------|--------|--------|--------|
|  | 3,0 mm | 4,0 mm | 5,0 mm | 6,0 mm |
| Art.Nr. | GP133R | GP134R | GP135R | GP136R |

> Twin-Cut Kugelfräser

| | | | | |
|---|--------|--------|--------|--------|
|  | 4,0 mm | 5,0 mm | 6,0 mm | 7,0 mm |
| Art.Nr. | GP184R | GP185R | GP186R | GP187R |

* Fräser mit längerem Überstand




FRÄSER FÜR 1-RING HANDSTÜCKE


> Diamantfräser

| | | | | | | | | | | |
|---|---------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|
|  | 0,6 mm | 0,8 mm | 1,0 mm | 1,0 mm | 1,4 mm | 1,4 mm | 1,8 mm | 1,8 mm | 2,3 mm | 2,3 mm |
| Art.Nr. | GP141R* | GP142R* | GP143R | GP144R* | GP145R | GP146R* | GP147R | GP148R* | GP149R | GP150R* |
| | 2,7 mm | 2,7 mm | 3,0 mm | 3,5 mm | 4,0 mm | 4,5 mm | 5,0 mm | 6,0 mm | | |
| Art.Nr. | GP151R | GP152R* | GP153R | GP154R | GP155R | GP156R | GP157R | GP158R | | |

> Diamantfräser, grob

| | | | | | | | | | |
|---|--------|--------|--------|---------|--------|---------|--------|--------|--------|
|  | 2,0 mm | 2,0 mm | 2,3 mm | 2,3 mm | 3,0 mm | 3,0 mm | 4,0 mm | 5,0 mm | 6,0 mm |
| Art.Nr. | GP161R | GP162R | GP163R | GP164R* | GP165R | GP166R* | GP168R | GP169R | GP170R |

> Diamantfräser, extra grob

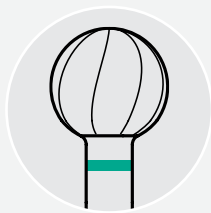
| | | | | | |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|
|  | 3,0 mm | 4,0 mm | 5,0 mm | 6,0 mm | 7,0 mm |
| Art.Nr. | GP173R | GP174R | GP175R | GP176R | GP177R |

* Fräser mit längerem Überstand

AESCULAP® ELAN 4


ENGINEERED IN GERMANY.

WERKZEUG



FRÄSER FÜR 1-RING HANDSTÜCKE


> Olivenfräser US-Typ

| | | | | | |
|---|---------|---------|---------|--------|---------|
|  | 1,5 mm | 2,0 mm | 2,5 mm | 3,0 mm | 3,0 mm |
| Art.Nr. | GP201R* | GP202R* | GP203R* | GP204R | GP205R* |

> Olivenfräser Aesculap-Typ

| | | | |
|--|--------|--------|--------|
|  | 2,0 mm | 2,5 mm | 3,0 mm |
| Art.Nr. | GP208R | GP209R | GP210R |

> Olivenfräser, grob diamantiert

| | | | | | | | | | | |
|---|--------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|
|  | 1,5 mm | 1,5 mm | 2,0 mm | 2,0 mm | 2,5 mm | 2,5 mm | 3,0 mm | 3,0 mm | 4,0 mm | 4,0 mm |
| Art.Nr. | GP211R | GP212R* | GP213R | GP214R* | GP215R | GP216R* | GP217R | GP218R* | GP219R | GP220R* |

> Walzenfräser, standard

| | | | |
|---|--------|--------|--------|
|  | 4,0 mm | 5,0 mm | 6,0 mm |
| Art.Nr. | GP224R | GP225R | GP226R |


> Walzenfräser, soft cut

| | | | |
|---|--------|--------|--------|
|  | 4,0 mm | 5,0 mm | 6,0 mm |
| Art.Nr. | GP228R | GP229R | GP230R |

> Kegelfräser


| | | | |
|---|--------|--------|--------|
|  | 4,0 mm | 5,0 mm | 6,0 mm |
| Art.Nr. | GP234R | GP235R | GP236R |

> Osteophytenfräser


| | |
|---|--------|
|  | 4,0 mm |
| Art.Nr. | GP238R |

FRÄSER FÜR 1-RING HANDSTÜCKE

> Flammenfräser

| | | | | |
|---|--------|--------|--------|--------|
|  | 3,0 mm | 4,0 mm | 5,0 mm | 6,0 mm |
| Art.Nr. | GP193R | GP194R | GP195R | GP196R |

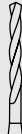
> Ovalfräser

| | | |
|---|--------|--------|
|  | 4,0 mm | 5,5 mm |
| Art.Nr. | GP232R | GP233R |

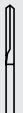
> Lindemann

| | | | | |
|---|--------|--------|--------|--------|
|  | 1,8 mm | 2,1 mm | 2,3 mm | 2,3 mm |
| Länge | 7 mm | 10 mm | 10 mm | 22 mm |
| Art.Nr. | GP241R | GP242R | GP243R | GP240R |


> Spiralbohrer

| | | |
|---|--------|--------|
|  | 1,5 mm | 2,0 mm |
| Art.Nr. | GP188R | GP189R |


> Pinfräser

| | |
|---|--------|
|  | 1,0 mm |
| Art.Nr. | GP190R |

> Hartmetall-Rosenfräser

| | | | | | | |
|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|  | 1,0 mm | 2,0 mm | 3,0 mm | 4,0 mm | 5,0 mm | 6,0 mm |
| Art.Nr. | GP113TC | GP119TC | GP124TC | GP126TC | GP128TC | GP129TC |

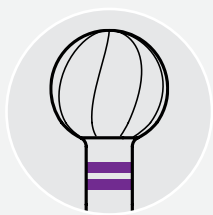
> Hartmetall-Olivenfräser

| | |
|---|---------|
|  | 3,0 mm |
| Art.Nr. | GP210TC |

AESCULAP® ELAN 4

ENGINEERED IN GERMANY.

WERKZEUG




FRÄSER FÜR 2-RING HANDSTÜCKE


› Rosenfräser

| | | | | | | | | | |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|  | 2,3 mm | 3,0 mm | 3,5 mm | 4,0 mm | 4,5 mm | 5,0 mm | 6,0 mm | 7,0 mm | 8,0 mm |
| Art.Nr. | GP301R | GP302R | GP303R | GP304R | GP305R | GP306R | GP307R | GP308R | GP309R |

› Diamantfräser

| | | | | | | | |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|  | 2,3 mm | 3,0 mm | 3,5 mm | 4,0 mm | 4,5 mm | 5,0 mm | 6,0 mm |
| Art.Nr. | GP311R | GP312R | GP313R | GP314R | GP315R | GP316R | GP317R |

› Diamantfräser, grob

| | | | | | |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|
|  | 2,3 mm | 3,0 mm | 4,0 mm | 5,0 mm | 6,0 mm |
| Art.Nr. | GP321R | GP322R | GP323R | GP324R | GP325R |


› Diamantfräser, extra grob

| | | | |
|---|--------|--------|--------|
|  | 4,0 mm | 5,0 mm | 6,0 mm |
| Art.Nr. | GP328R | GP329R | GP330R |




FRÄSER FÜR 2-RING HANDSTÜCKE


> Olivenfräser US-Typ

| | | | | |
|---|--------|--------|--------|---------|
|  | 2,0 mm | 2,5 mm | 3,0 mm | 3,0 mm |
| Art.Nr. | GP361R | GP362R | GP363R | GP364R* |

> Olivenfräser Aesculap-Typ

| | |
|---|--------|
|  | 3,0 mm |
| Art.Nr. | GP367R |

> Olivenfräser, grob diamantiert

| | | |
|---|--------|---------|
|  | 3,0 mm | 3,0 mm |
| Art.Nr. | GP370R | GP371R* |

> Walzenfräser, standard

| | | | |
|---|--------|--------|--------|
|  | 4,0 mm | 5,0 mm | 6,0 mm |
| Art.Nr. | GP374R | GP375R | GP376R |


> Walzenfräser, soft cut

| | | | |
|---|--------|--------|--------|
|  | 4,0 mm | 5,0 mm | 6,0 mm |
| Art.Nr. | GP378R | GP379R | GP380R |

> Kegelfräser

| | | | |
|---|--------|--------|--------|
|  | 4,0 mm | 5,0 mm | 6,0 mm |
| Art.Nr. | GP384R | GP385R | GP386R |

> Osteophytenfräser

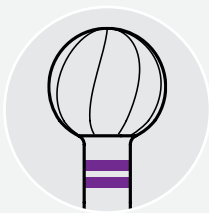
| | | |
|---|--------|--------|
|  | 4,0 mm | 6,0 mm |
| Art.Nr. | GP388R | GP389R |

* Fräser mit längerem Überstand

AESCULAP® ELAN 4


ENGINEERED IN GERMANY.

WERKZEUG




FRÄSER FÜR 2-RING HANDSTÜCKE


> Flammenfräser

| | | | | |
|---|--------|--------|--------|--------|
|  | 5,0 mm | 6,0 mm | 7,5 mm | 9,0 mm |
| Art.Nr. | GP355R | GP356R | GP357R | GP358R |


> Ovalfräser

| | |
|---|--------|
|  | 4,0 mm |
| Art.Nr. | GP382R |


> Lindemann

| | | | | |
|---|--------|--------|--------|--------|
|  | 1,8 mm | 2,1 mm | 2,3 mm | 2,3 mm |
| Länge | 7 mm | 10 mm | 10 mm | 22 mm |
| Art.Nr. | GP391R | GP392R | GP393R | GP397R |


> Pinfräser

| | |
|---|--------|
|  | 1,0 mm |
| Art.Nr. | GP350R |

> Kraniotomfräser, spirilig

| | | | | |
|---|--------|--------|--------|-----|
|  | Länge | • | •• | ••• |
| Art.Nr. | GP341R | GP342R | GP343R | |

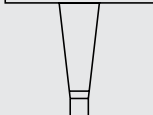
> Kraniotomfräser, geradverzahnt

| | | | | |
|---|--------|--------|--------|-----|
|  | Länge | • | •• | ••• |
| Art.Nr. | GP351R | GP352R | GP353R | |

> Twin-Cut Kugelfräser


| | | | | | |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|
|  | 5,0 mm | 6,0 mm | 7,0 mm | 8,0 mm | 9,0 mm |
| Art.Nr. | GP335R | GP336R | GP337R | GP338R | GP339R |

> Diamant-Trennscheibe

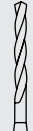
| | |
|--|---------|
|  | 25 mm |
| Art.Nr. | GP398SU |

FRÄSER FÜR 2-RING HANDSTÜCKE

› Spiralbohrer (Bohrtiefe 4,0 mm)

| | | | | |
|---|--------|--------|--------|--------|
|  | 1,0 mm | 1,1 mm | 1,2 mm | 1,5 mm |
| Art.Nr. | GP344R | GP345R | GP346R | GP347R |


› Spiralbohrer

| | | |
|---|--------|--------|
|  | 1,5 mm | 2,0 mm |
| Art.Nr. | GP348R | GP349R |


› Hartmetall- Rosenfräser

| | | | | | | | |
|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|  | 2,3 mm | 3,0 mm | 4,0 mm | 5,0 mm | 6,0 mm | 7,0 mm | 8,0 mm |
| Art.Nr. | GP301TC | GP302TC | GP304TC | GP306TC | GP307TC | GP308TC | GP309TC |


› Hartmetall- Olivenfräser

| | |
|---|---------|
|  | 3,0 mm |
| Art.Nr. | GP367TC |

› Hartmetall- Zylinderfräser

| | |
|---|------------|
|  | 3,0 mm |
| Art.Nr. | GP399TC-SU |

› Hartmetall- Konusfräser

| | | |
|---|---------|---------|
|  | 1,2 mm | 1,6 mm |
| Art.Nr. | GP395TC | GP396TC |

AESCULAP® ELAN 4

ENGINEERED IN GERMANY.

BESTELLINFORMATION

> ELAN 4 electro

| | | | |
|--------------|--|---------------|--|
| GA800 | ELAN 4 electro Steuereinheit | GA713R | ELAN 4 air Wandadapter DIN mit Diffusor |
| GA806 | ELAN 4 electro Motorkabel | GA715R | ELAN 4 air Wandadapter Synthes |
| GA808 | ELAN 4 electro Fußsteuerung | GA722 | ELAN 4 air Trepanationsmotor |
| GA822 | ELAN 4 electro Trepanationsmotor | GA749 | ELAN 4 air Kraniotom und Multifunktions-Handstück (2-Ring) |
| GA849 | ELAN 4 electro Kraniotom und Multifunktions-Handstück (2-Ring) | GA761 | ELAN 4 air Handstück Standard (1-Ring) L4 |
| GA861 | ELAN 4 electro Handstück Standard (1-Ring) L4 | GA762 | ELAN 4 air Handstück Standard (1-Ring) L7 |
| GA862 | ELAN 4 electro Handstück Standard (1-Ring) L7 | GA763 | ELAN 4 air Handstück Standard (1-Ring) L10 |
| GA863 | ELAN 4 electro Handstück Standard (1-Ring) L10 | GA764 | ELAN 4 air Handstück Standard (1-Ring) L13 |
| GA864 | ELAN 4 electro Handstück Standard (1-Ring) L13 | GA736 | ELAN 4 air Mikro-Sagittalsäge |
| GA836 | ELAN 4 electro Mikro-Sagittalsäge | GA737 | ELAN 4 air Mikro-Stichsäge |
| GA837 | ELAN 4 electro Mikro-Stichsäge | GA724 | ELAN 4 air Lowspeed-Motor mit Intrakupplung |
| GA824 | ELAN 4 electro Lowspeed-Motor mit Intrakupplung | | |

> ELAN 4 air

| | | | |
|---------------|--|---------------|--|
| GA702R | ELAN 4 air Wandschlauch 3 m | GB941R | ELAN 4 Duraschutz feststehend, pädiatrisch |
| GA703R | ELAN 4 air Wandschlauch 5 m | GB942R | ELAN 4 Duraschutz feststehend, standard |
| GA705R | ELAN 4 air Motorschlauch 3 m | GB943R | ELAN 4 Duraschutz feststehend, lang |
| GA708 | ELAN 4 air Fußsteuerung | GB945R | ELAN 4 Haltehülse |
| GA710R | ELAN 4 air Wandadapter Aesculap-Dräger | GB947R | ELAN 4 Duraschutz drehbar, standard |
| GA712R | ELAN 4 air Wandadapter Schrader mit Diffusor | | |

> Aufsätze Kraniotom- und Multifunktionshandstück

AESCU LAP[®] ELAN 4

ENGINEERED IN GERMANY.

BESTELLINFORMATION

> Zubehör für automatische Spülung

| | |
|----------------|--|
| GA395SU | ELAN 4 electro Einmal-Schlauchset |
| GA258SU | ELAN 4 Einmal-Sprühdüse für Sägen |
| GA259SU | ELAN 4 Einmal-Sprühdüse für Kraniotomaufsätze |
| GA261SU | ELAN 4 Einmal-Sprühdüse für 1-Ring Handstück L4 |
| GA262SU | ELAN 4 Einmal-Sprühdüse für 1-Ring Handstück L7 |
| GA263SU | ELAN 4 Einmal-Sprühdüse für 1-Ring Handstück L10 |
| GA264SU | ELAN 4 Einmal-Sprühdüse für 1-Ring Handstück L13 |

> Aufbereitung

| | |
|---------------|---|
| GB053R | ELAN 4 air ECCOS [®] Halterung für Motorschlauch |
| GB056R | ELAN 4 air ECCOS [®] Halterung für Trepanationsmotor GA722 |
| GB057R | ELAN 4 air ECCOS [®] Halterung für Low-speed-Motor Intra GA724 |
| GB062R | ELAN 4 air ECCOS [®] Halterung für 1 Handstück |
| GB063R | ELAN 4 air ECCOS [®] Halterung für 3 Handstücke |
| GB065R | ELAN 4 air ECCOS [®] Halterung für Kraniotom GA749 |
| GB066R | ELAN 4 air ECCOS [®] Halterung für Mikro-Sagittalsäge GA736 |
| GB067R | ELAN 4 air ECCOS [®] Halterung für Stichsägen GA732, GA737 |
| GB073R | ELAN 4 electro ECCOS [®] Halterung für Motorkabel |
| GB076R | ELAN 4 electro ECCOS [®] Halterung für Trepanationsmotor GA822 |
| GB077R | ELAN 4 electro ECCOS [®] Halterung für Low-speed-Motor Intra GA824 |

| | |
|-----------------|--|
| GB082R | ELAN 4 electro ECCOS [®] Halterung für 1 ELAN 4 Handstück |
| GB083R | ELAN 4 electro ECCOS [®] Halterung für 3 ELAN 4 Handstücke |
| GB085R | ELAN 4 electro ECCOS [®] Halterung für Kraniotom GA849 |
| GB086R | ELAN 4 electro ECCOS [®] Halterung für Mikro-Sagittalsäge GA836 |
| GB087R | ELAN 4 electro ECCOS [®] Halterung für Stichsägen GA832, GA837 |
| GB718R | ELAN 4 ECCOS [®] Halterung für 12 Fräser |
| GB719R | ELAN 4 ECCOS [®] Halterung für 3 Kraniotom-Aufsätze |
| GB720R | ECCOS [®] Universal-Halterung für Sägeblätter |
| GB072R | ECCOS [®] Aufwickelhilfe für Kabel/Schläuche |
| GB691R | ELAN 4 air Spülvorrichtung |
| GB692R | ELAN 4 electro Spülvorrichtung |
| GB600 | STERILIT [®] Power Systems Ölspray |
| GB600850 | ELAN 4 air Ölspray-Adapter |
| GB600860 | ELAN 4 electro Ölspray-Adapter |

Vertrieb Österreich

B. Braun Austria GmbH | Aesculap Division | Otto Braun-Straße 3-5 | 2344 Maria Enzersdorf
Tel. +43 2236 46541-0 | Fax +43 2236 46541-177 | www.bbraun.at

Vertrieb Schweiz

B. Braun Medical AG | Aesculap Division | Seesatz 17 | 6204 Sempach
Tel. +41 58258 5000 | Fax +41 58258 6000 | www.bbraun.ch

AESCULAP[®] – a B. Braun brand

Aesculap AG | Am Aesculap-Platz | 78532 Tuttlingen | Deutschland
Tel. 07461 95-0 | Fax 07461 95-2600 | www.aesculap.de

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.