



Zwycięzca

iF DESIGN AWARD 2016

Kategoria medycyna / ochrona zdrowia



SYSTEMY ZASILAJĄCE

AESCULAP® ELAN 4

PRECYZJA, WYDAJNOŚĆ, PRZYJEMNOŚĆ

AESCULAP® ELAN 4

PRECYZJA, WYDAJNOŚĆ, PRZYJEMNOŚĆ

Zaprojektowany w Niemczech.

Jestem chirurgiem. Od jakości mojej pracy zależy zdrowie i jakość życia pacjentów. Niejednokrotnie ratuję życie innym ludziom.

Chirurdzy są z natury perfekcjoniściami, a dodatkowo pracują pod nieustanną presją.

To dlatego tak bardzo cenimy precyzję.

W pracy i w życiu prywatnym przywiązuję dużą wagę do produktów, które charakteryzuje wysoka wydajność, precyzja i niezawodność.

Dzięki nim mogę spełniać oczekiwania innych ludzi i realizować swoje własne cele.

Dlaczego na sali operacyjnej miałbym polegać na samych obietnicach?



W PRACY



PRECYZJA



WYDAJNOŚĆ



PRZYJEMNOŚĆ

AESCULAP® ELAN 4

PRECYZJA, WYDAJNOŚĆ, PRZYJEMNOŚĆ

Dlaczego wybrałeś zegarek, który nosisz? Ponieważ jest dziełem sztuki, cechującym się dokładnością i wieczną niezawodnością? Doceniasz szlachetność wykonania w najdrobniejszych szczegółach? Czy stał się częścią Ciebie, której praktycznie nie zauważasz?

ELAN 4 działa podobnie – претенduje do spełniania najwyższych wymagań w zakresie precyzji, niezawodności i użyteczności.

Czy Cię to przekona?



ERGONOMIA



INNOWACYJNA NIEMIECKA TECHNOLOGIA:

- › Silnik zainstalowano przed zgięciem, dzięki czemu system nie zawiera przekładni kątowych ani sprzęgieł.

EFEKT:

- › bez konieczności stosowania sprzęgieł
- › krótsze i lżejsze końcówki
- › zgięcie nie nagrzewa się
- › wygoda manipulowania
- › stabilniejsza i wygodniejsza pozycja w dłoni

ZALETY:

*wysoka precyzja, wygoda
i stabilna pozycja w dłoni*

AESCULAP® ELAN 4

PRECYZJA, WYDAJNOŚĆ, PRZYJEMNOŚĆ

Na jakie funkcje zwracasz uwagę, kiedy decydujesz się na zakup samochodu? Z pewnością potrzebujesz niezawodności i wystarczającej ilości koni mechanicznych. Samochód musi szybko przyspieszyć, gdy jest to wymagane, poruszać się sprawnie na długich trasach oraz zabrać cię do miejsca docelowego szybko i bezpiecznie.

Moc i niezawodność.

To również to, czego możesz oczekiwać także od ELAN 4. ELAN 4 to nasza odpowiedź, która podnosi poprzeczkę ogólnej wydajności.

Szybkość, jakiej potrzebujesz.



HIGH-SPEED



DESIGN
AWARD
2016

Zwycięzca

iF DESIGN AWARD 2016

Kategoria medycyna / ochrona zdrowia

INNOWACYJNA NIEMIECKA TECHNOLOGIA:

- › wbudowane napędy
- › funkcja wł/wył wbudowana w kabel lub przewód do sprzęgła silnika

EFEKT:

- Bezpośrednie przełożenie prędkości obrotowej:
- › płynna praca
 - › bez straty mocy
 - › wysoka niezawodność
 - › kompaktowość – bez żadnych dodatkowych przycisków

ZALETY:

*szybka, wydajna
i niezawodna praca*

AESCULAP® ELAN 4

PRECYZJA, WYDAJNOŚĆ, PRZYJEMNOŚĆ

Prostota stała się luksusem w świecie zaawansowanych technologii – łatwość oraz radość z użytkowania stały się synonimami. Przyjemniejszym jest, gdy wszystko działa intuicyjnie, bez potrzeby zachodzenia w głowę oraz zgadywania. Tak samo jak w smartfonie – po prostu polegasz na swojej intuicji. Aplikacje, które preferujesz znajdują się na głównym ekranie.

Spersonalizowana technologia. Tak samo jak w ELAN 4. Możesz wybrać typ napędu, do którego jesteś przyzwyczajony. Systemy są proste, a ich obsługa nie wymaga skomplikowanych objaśnień. Sprzęgła pracują zgodnie z zasadą „podłącz i używaj”, a frezy pasują do końcówki każdej długości. Praca stanie się prostsza i finalnie – przyjemniejsza.

Nowe doświadczenie.



DWA SYSTEMY



INNOWACYJNA NIEMIECKA TECHNOLOGIA:

- wszystkie sprzęgła działają na zasadzie „podłącz i używaj”
- standardowe długości frezów i ich klarowne oznaczenia
- wszystkie elementy robocze oznaczono złotym kolorem

EFEKT:

- niezwykle prosta obsługa
- udoskonalony zestaw chirurgiczny zbudowany z mniejszej liczby elementów
- końcówka zawsze zawiera prawidłowy napęd
- intuicyjna obsługa
- do każdej długości końcówki pasują frezy wszystkich typów i rozmiarów

ZALETY:

Użytkowanie systemu dostarcza prawdziwej przyjemności, gdyż jest tak prosty i klarowny. Mniejsza liczba elementów i uniwersalna długość frezów pozwalają obniżyć koszty.

AESCLAP® ELAN 4

PRECYZJA, WYDAJNOŚĆ, PRZYJEMNOŚĆ

Zaprojektowany w Niemczech.

ELAN 4 electro



> GA800

Jednostka sterująca
ELAN 4 electro



> TE730 5 m > TE780 1.5 m

Kabel zasilający
europejski



> GA808

Sterownik nożny
ELAN 4 electro



> GA806

GB073R

Przewód silnika
ELAN 4 electro



> GA804

GB073R

Przewód silnika
z ręczną przełączką
ELAN 4 electro



> GA805

GB073R

Przewód silnika
z ręczną kontrolą
ELAN 4 electro

ELAN 4 – DOŚWIADCZENIE

Potężny i sprawnie działający, operuje z dużą precyzją. Dzięki swojej ergonomii leży wygodnie w dłoni.



> GA822

GB076R

Nasadka napędowa perforatora z szybkołączką Hudson ELAN 4 electro



> GA849

GB085R

Nasadka napędowa wielofunkcyjna do kraniotomii ELAN 4 electro (2-pierścieniowa)



> GA824

GB077R

Silnik wolnoobrotowy ze sprzęgłem typu Intra ELAN 4 electro

AESCULAP® ELAN 4

PRECYZJA, WYDAJNOŚĆ, PRZYJEMNOŚĆ

Zaprojektowany w Niemczech.

ELAN 4 electro



> GA861

GB083R

Nasadka napędowa
standardowa
ELAN 4 electro
(1-pierścieniowa)
L4

> GA862

GB083R

Nasadka napędowa
standardowa
ELAN 4 electro
(1-pierścieniowa)
L7

> GA863

GB083R

Nasadka napędowa
standardowa
ELAN 4 electro
(1-pierścieniowa)
L10

> GA864

GB083R

Nasadka napędowa
standardowa
ELAN 4 electro
(1-pierścieniowa)
L13



› GA865

GB083R

Nasadka napędowa
wzmocniona
ELAN 4 electro
(2-pierścieniowa)
L7



› GA866

GB083R

Nasadka napędowa
wzmocniona
ELAN 4 electro
(2-pierścieniowa)
L10



› GA867

GB083R

Nasadka napędowa
wzmocniona
ELAN 4 electro
(2-pierścieniowa)
L13



› GA868

GB083R

Nasadka napędowa
wzmocniona
ELAN 4 electro
(2-pierścieniowa)
L17



› GA869

GB083R

Nasadka napędowa
wzmocniona
ELAN 4 electro
(2-pierścieniowa)
L22

AESCULAP® ELAN 4

PRECYZJA, WYDAJNOŚĆ, PRZYJEMNOŚĆ

Zaprojektowany w Niemczech.

ELAN 4 electro



> GA860

GB084R

Nasadka napędowa
MIS
ELAN 4 electro



> GB920R

GB723R

Nasadka napędowa
MIS
ELAN 4
Szaft, prosty
L10



> GB921R

GB723R

Nasadka napędowa
MIS
ELAN 4
Szaft, zagięty
L10



> GB925R

GB723R

Nasadka napędowa
MIS
ELAN 4
Szaft, prosty
L13



> GB926R

GB723R

Nasadka napędowa
MIS
ELAN 4
Szaft, zagięty
L13



1/2

> GA836

GB086R

Mikropiła
oscylacyjna
ELAN 4 electro



1/2

> GA837

GB087R

Mikropiła
posuwisto-zwrotna
ELAN 4 electro



1/2

> GA831

GB088R

Piła oscylacyjna
ELAN 4 electro



1/2

> GA832

GB087R

Piła posuwisto-zwrotna
ELAN 4 electro

AESFULAP® ELAN 4

PRECYZJA, WYDAJNOŚĆ, PRZYJEMNOŚĆ

Zaprojektowany w Niemczech.

ELAN 4 air



- **GA710R** AESFULAP® Draeger
- **GA712R** Schrader
- **GA713R** DIN
- **GA715R** Synthes

ELAN 4 air
Adapter ścienny



- **GA702R** 3 m
 - **GA703R** 5 m
- Wąż przyłączeniowy
ELAN 4 air



- **GA708**
- Sterownik nożny
ELAN 4 air



- **GA705R**
GB053R
- Przewód silnika
ELAN 4 air
3 m



- **GA706R** 3 m
 - **GA707R** 5 m
- GB053R**
- Przewód silnika
Z kontrolą ręczną
ELAN 4 air





ELAN 4 – PROSTA OBSŁUGA

System jest tak prosty i klarowny, że jego użytkowanie dostarcza prawdziwej przyjemności. Każda nasadka napędowa zawsze zawiera prawidłowy silnik, co znacznie ogranicza ryzyko błędów.



1/2



1/2



1/2

> GA722

GB056R

Nasadka napędowa perforatora z szybkozłączką Hudson ELAN 4 air

> GA749

GB065R

Nasadka napędowa wielofunkcyjna do kraniotomii ELAN 4 air (2-pierścieniowa)

> GA724

GB057R

Silnik wolnoobrotowy ze sprzęgłem typu Intra ELAN 4 air

AESCULAP® ELAN 4

PRECYZJA, WYDAJNOŚĆ, PRZYJEMNOŚĆ

Zaprojektowany w Niemczech.

ELAN 4 air



> GA761

GB063R

Nasadka napędowa
standardowa
ELAN 4 air
(1-pierścieniowa)
L4

> GA762

GB063R

Nasadka napędowa
standardowa
ELAN 4 air
(1-pierścieniowa)
L7

> GA763

GB063R

Nasadka napędowa
standardowa
ELAN 4 air
(1-pierścieniowa)
L10

> GA764

GB063R

Nasadka napędowa
standardowa
ELAN 4 air
(1-pierścieniowa)
L13



1/2

› GA765

GB063R

Nasadka napędowa
wzmocniona
ELAN 4 air
(2-pierścieniowa)
L7



1/2

› GA766

GB063R

Nasadka napędowa
wzmocniona
ELAN 4 air
(2-pierścieniowa)
L10



1/2

› GA767

GB063R

Nasadka napędowa
wzmocniona
ELAN 4 air
(2-pierścieniowa)
L13



1/2

› GA768

GB063R

Nasadka napędowa
wzmocniona
ELAN 4 air
(2-pierścieniowa)
L17



1/2

› GA769

GB063R

Nasadka napędowa
wzmocniona
ELAN 4 air
(2-pierścieniowa)
L22

AESCULAP® ELAN 4

PRECYZJA, WYDAJNOŚĆ, PRZYJEMNOŚĆ

Zaprojektowany w Niemczech.

ELAN 4 air



> GA760

GB064R

Nasadka napędowa
MIS
ELAN 4 electro



> GB920R

GB723R

Nasadka napędowa
MIS ELAN 4
Szaft, prosty
L10



> GB921R

GB723R

Nasadka napędowa
MIS ELAN 4
Szaft, zagięty
L10



> GB925R

GB723R

Nasadka napędowa
MIS ELAN 4
Szaft, prosty
L13



> GB926R

GB723R

Nasadka napędowa
MIS ELAN 4
Szaft, zagięty
L13



> GA736

GB066R

Mikropiła oscylacyjna
ELAN 4 air



> GA737

GB067R

Piła posuwisto-zwrotna
ELAN 4 air



> GA731

GB068R

Mikropiła oscylacyjna
ELAN 4 air



> GA732

GB067R

Piła posuwisto-zwrotna
ELAN 4 air

AESCULAP® ELAN 4

PRECYZJA, WYDAJNOŚĆ, PRZYJEMNOŚĆ

Zaprojektowany w Niemczech.

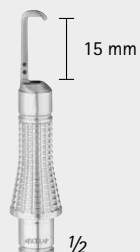
Aksesoria



› GB941R

GB719R

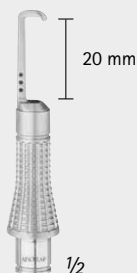
Osłona opony stała ELAN 4, pediatryczna



› GB942R

GB719R

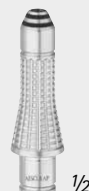
Osłona opony stała ELAN 4, standardowa



› GB943R

GB719R

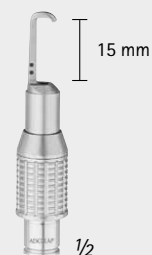
Osłona opony stała ELAN 4, długa



› GB945R

GB719R

Tuleja osłonowa ELAN 4



› GB947R

GB719R

Osłona opony obrotowa ELAN 4, standardowa

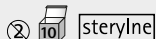


ELAN 4 CECHY ZALETY EKONOMICZNE

Uproszczony zestaw chirurgiczny i uniwersalna długość wiertła pomagają zmniejszyć zapotrzebowanie na zapasy. Warunkuje to znaczny potencjał oszczędnościowy.



> GA395SU



Zestaw drenów
jednorazowego użytku
do pompy irygacyjnej
ELAN 4 electro

> Dysze rozpylające jedn. użytku dla ELAN 4 sterylne

GA258SU Dysza rozpylająca jedn. do pił ELAN 4
GA259SU Dysza rozpylająca jedn.do akc.w do kraniotomii ELAN 4
GA261SU Dysza rozpylająca jedn.do końcówki 1-pierśc. ELAN 4 L4
GA262SU Dysza rozpylająca jedn. do końcówki 1-pierśc. ELAN 4 L7
GA263SU Dysza rozpylająca jedn. do końcówki 1-pierśc. ELAN 4 L10
GA264SU Dysza rozpylająca jedno. do końcówki 1-pierśc. ELAN 4 L13
GA265SU Dysza rozpylająca jedn.do końcówki 2-pierśc. ELAN 4 L7
GA266SU Dysza rozpylająca jedn. do końcówki 2-pierśc. ELAN 4 L10
GA267SU Dysza rozpylająca jedn.do końcówki 2-pierśc. ELAN 4 L13
GA268SU Dysza rozpylająca jedn.do końcówki 2-pierśc. ELAN 4 L17
GA269SU Dysza rozpylająca jedn.do końcówki 2-pierśc. ELAN 4 L22

> GB866R

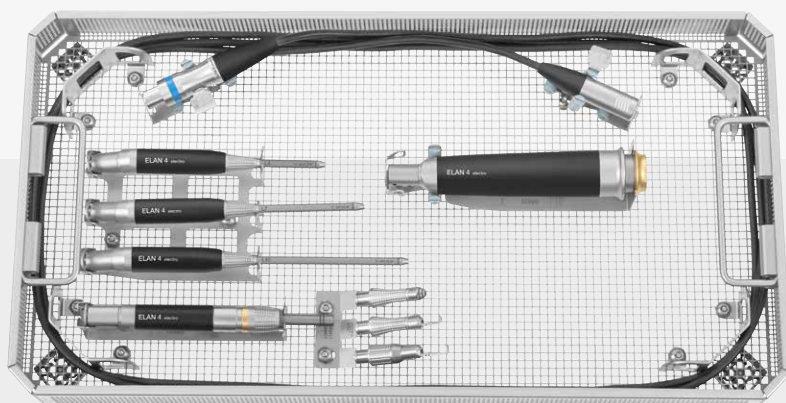
ELAN 4
Boczna osłona wiertła
Dla końcówki
1-pierścieniowej
Oraz maksymalnej
średnicy wiertła 4.5 mm
ELAN 4

AESCULAP® ELAN 4

PRECYZJA, WYDAJNOŚĆ, PRZYJEMNOŚĆ

Zaprojektowany w Niemczech.

PRZYGOTOWANIE DO PONOWNEGO UŻYCIA



ECCOS set ELAN 4 electro GB261R

› Uchwyty ECCOS ELAN 4 electro

- GB261R Zestaw ECCOS ELAN 4 electro
- GB072R* Uchwyty do mocowania kabli / przewodów ECCOS
- GB073R* Uchwyt przewodu silnika ECCOS
- GB076R* Uchwyt nasadki napędowej perforatora ECCOS GA822
- GB077R Uchwyt silnika wolnoobrotowego, ze sprzęgłem Intra GA824 ECCOS
- GB082R Uchwyt na 1 nasadkę napędową ECCOS
- GB083R* Uchwyt na 3 nasadki napędowe ECCOS
- GB084R Uchwyt na nasadki napędowe MIS ECCOS GA860
- GB723R Uchwyt na 2 szafy MIS
- GB085R* Uchwyt nasadki napędowej do kraniotomii GA849 ECCOS
- GB086R Uchwyt mikropiły oscylacyjnej ECCOS GA836
- GB087R Uchwyt pił posuwisto-zwrotnych GA832 i GA837 ECCOS
- GB088R Uchwyt piły oscylacyjnej GA831
- GB729R Uchwyt dla 2 pił posuwisto-zwrotnych

› Uchwyty ECCOS ELAN 4 air

- GB260R Zestaw ECCOS ELAN 4 air
- GB072R* Uchwyty do mocowania kabli / przewodów ECCOS
- GB053R* Uchwyt przewodu silnika ECCOS
- GB056R* Uchwyt nasadki napędowej perforatora GA722 ECCOS
- GB057R Uchwyt silnika wolnoobrotowego ze sprzęgłem Intra GA724 ECCOS
- GB062R Uchwyt na 1 nasadkę napędową ECCOS
- GB063R* Uchwyt na 3 nasadki napędowe ECCOS
- GB064R Uchwyt na nasadki napędowe MIS GA760
- GB723R Uchwyt na 2 szafy MIS
- GB065R* Uchwyt nasadki napędowej do kraniotomii GA749 ECCOS ELAN 4 air
- GB066R Uchwyt mikropiły oscylacyjnej GA736 ECCOS ELAN 4 air
- GB067R Uchwyt mikropił posuwisto-zwrotnych GA832 i GA837 ECCOS ELAN 4 air
- GB068R Uchwyt piły oscylacyjnej GA731
- GB572R Uchwyt dla trepana GB300R-GB304R
- GB718R Uchwyt na 12 frezów ECCOS® ELAN 4
- GB719R* Uchwyt na 3 akc.do kraniotomii ECCOS® ELAN 4
- GB720R Uchwyt uniwersalny na ostrza piły ECCOS®
- GB729R Uchwyt dla 2 pił posuwisto-zwrotnych

NOWOCZESNE ZARZĄDZANIE HIGIENĄ
System ELAN 4 spełnia coraz bardziej restrykcyjne wymagania i nowe standardy obróbki sterylizacyjnej systemów napędowych.



Urządzenie do czyszczenia zapewnia skuteczne czyszczenie wewnętrznych powierzchni części roboczych.



› myjka ELAN 4 electro + akcesoria

- GB692R Myjka ELAN 4 electro
- GB600860 Łącznik do oleju w sprayu ELAN 4 electro
- GB679R Myjka ELAN 4 DLA 4 szafków MIS
- GB600870 Łącznik do oleju w sprayu MIS ELAN 4
- GB600 Olej w sprayu STERILIT® Power Systems
- GB693 Filtr ceramiczny dla myjki

› myjka ELAN 4 air + akcesoria


- GB691R Myjka ELAN 4 air
- GB600850 Łącznik do oleju w sprayu ELAN 4 air
- GB679R Myjka ELAN 4 DLA 4 szafków MIS
- GB600870 Łącznik do oleju w sprayu MIS ELAN 4
- GB600 Olej w sprayu STERILIT® Power Systems
- GB693 Filtr ceramiczny dla myjki

AESCULAP® ELAN 4

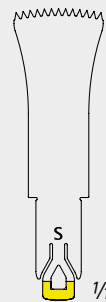
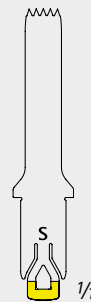
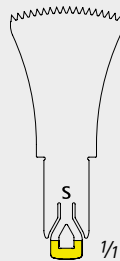
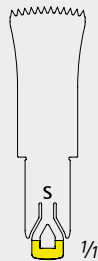
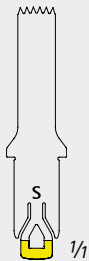
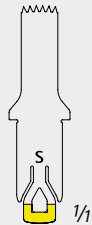
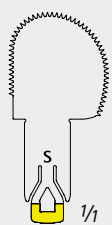
PRECYZJA, WYDAJNOŚĆ, PRZYJEMNOŚĆ

Zaprojektowany w Niemczech.

OSTRZA

OSTRZA DO PIŁ – PIŁA OSCYLACYJNA  sterylne

do GA736 i GA836



> GP491R

Ostrze do piły
oscylacyjnej S
14/13/0.3 mm

> GP492R

Ostrze do piły
oscylacyjnej S
15/5/0.3 mm a

> GP493R

Ostrze do piły
oscylacyjnej S
20/5/0.3 mm

> GP494R

Ostrze do piły
oscylacyjnej S
20/10/0.3 mm

> GP495R

Ostrze do piły
oscylacyjnej S
20/15/0.3 mm

> GP496R


Ostrze do piły
oscylacyjnej S
25/5/0.3 mm

> GP497R

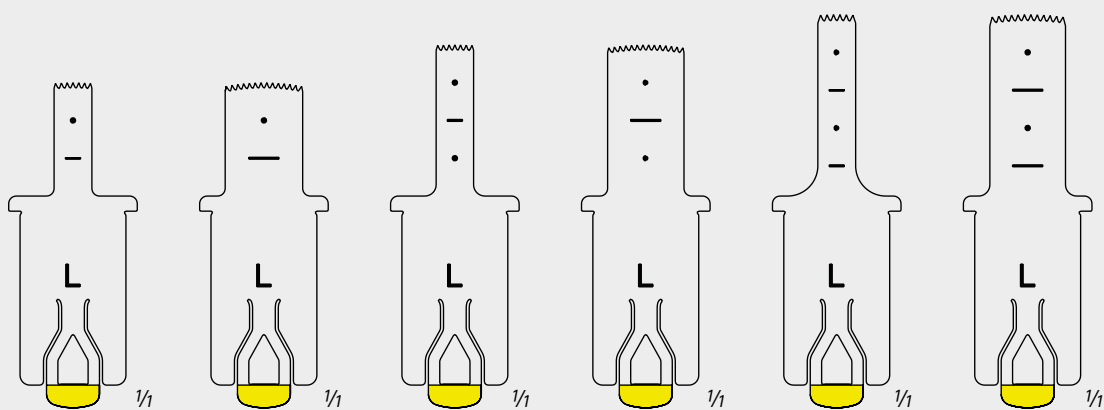
Ostrze do piły
oscylacyjnej S
25/12/0.3 mm

ELAN 4 - DOŚWIADCZENIE INŻYNIERSKIE
 ELAN 4 wyprodukowano z użyciem najnowszej technologii w zakładzie Aesculap AG Innovation Factory w Tuttlingen, w Niemczech, gdzie wytwarza się systemy napędowe i kontenery do sterylizacji.



OSTRZA DO PIŁ – PIŁA OSCYLACYJNA  **sterylne**

do GA731 i GA831



> GP501R

Ostrze do piły
 oscylacyjnej L
 15/5/0.5 mm

> GP502R

Ostrze do piły
 oscylacyjnej L
 15/10/0.5 mm

> GP504R

Ostrze do piły
 oscylacyjnej L
 20/5/0.5 mm

> GP505R

Ostrze do piły
 oscylacyjnej L
 20/10/0.5 mm

> GP514R

Ostrze do piły
 oscylacyjnej L
 25/5/0.7 mm

> GP515R

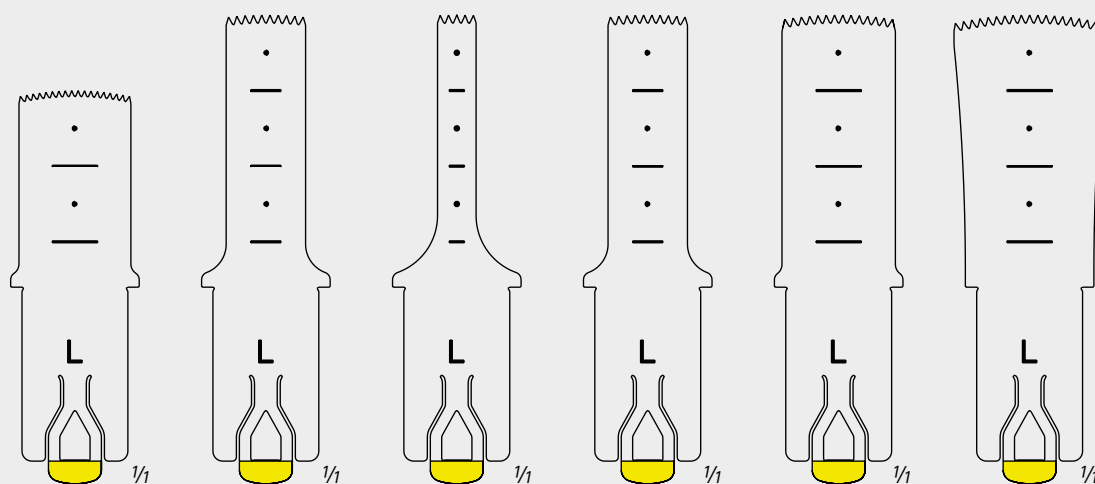
Ostrze do piły
 oscylacyjnej L
 25/10/0.7 mm

AESCULAP® ELAN 4

PRECYZJA, WYDAJNOŚĆ, PRZYJEMNOŚĆ

Zaprojektowany w Niemczech.

OSTRZA



> GP516R

Ostrze do piły
oscylacyjnej L
25/15/0.7 mm

> GP518R

Ostrze do piły
oscylacyjnej L
35/10/0.5 mm

> GP521R

Ostrze do piły
oscylacyjnej L
35/5/0.5 mm

> GP522R

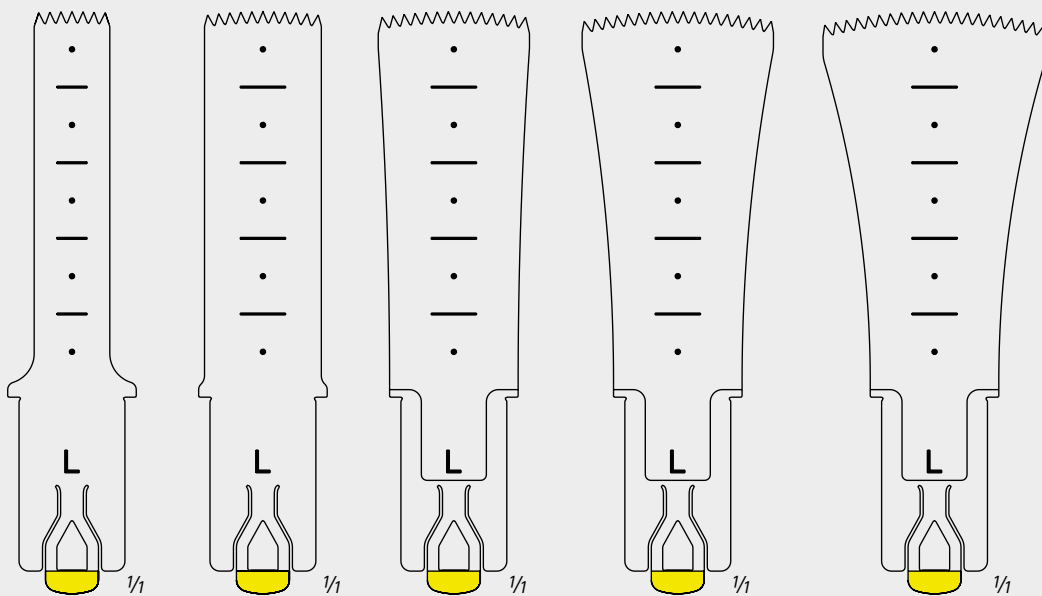
Ostrze do piły
oscylacyjnej L
35/10/0.7 mm

> GP523R

Ostrze do piły
oscylacyjnej L
35/15/0.7 mm

> GP524R

Ostrze do piły
oscylacyjnej L
35/20/0.7 mm



➤ **GP535R**

Ostrze do piły
oscylacyjnej L
50/10/0.8 mm

➤ **GP536R**

Ostrze do piły
oscylacyjnej L
50/15/0.8 mm

➤ **GP537R**

Ostrze do piły
oscylacyjnej L
50/20/0.9 mm

➤ **GP538R**

Ostrze do piły
oscylacyjnej L
50/25/0.9 mm

➤ **GP539R**

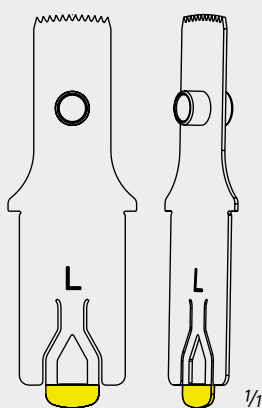
Ostrze do piły
oscylacyjnej L
50/30/0.9 mm

AESCULAP® ELAN 4

PRECYZJA, WYDAJNOŚĆ, PRZYJEMNOŚĆ

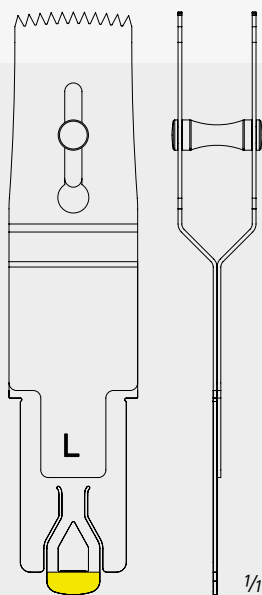
Zaprojektowany w Niemczech.

OSTRZA



> GP511R

Ostrze do piły
Z pogłębieniem
10/10/0.5 mm



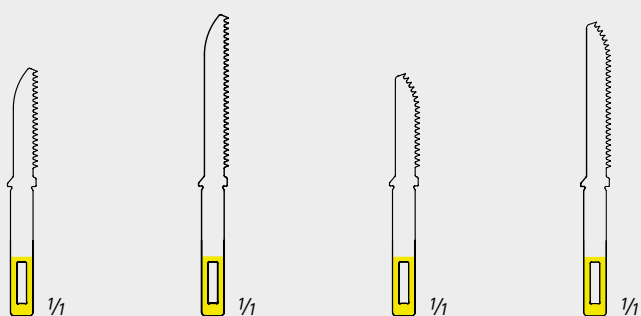
> GP526R-GP532R

Ostrze do piły
oscylacyjnej L
20/15 mm

GP526R	6 mm
GP527R	7 mm
GP528R	8 mm
GP529R	9 mm
GP530R	10 mm
GP531R	11 mm
GP532R	12 mm

OSTRZA PIŁ – PIŁA POSUWISTO-ZWROTNA sterylne

do GA737 i GA837



› GP542R

Ostrze do piły
posuw.-zwrotnej
mikro
13/0.3 mm

› GP543R

Ostrze do piły
posuw.-zwrotnej
mikro
20/0.3 mm

› GP544R

Ostrze do piły
posuw.-zwrotnej
mikro
13/0.3 mm

› GP545R

Ostrze do piły
posuw.-zwrotnej
mikro
20/0.3 mm

AESCULAP® ELAN 4

PRECYZJA, WYDAJNOŚĆ, PRZYJEMNOŚĆ

Zaprojektowany w Niemczech.

OSTRZA

OSTRZA PIŁ-PIŁA POSUWISTO-ZWROTNA  **sterylne**
do GA732 i GA832



> GP551R, GP561R

Ostrze do piły
posuwisto-zwrotnej
GP551R 25/0.6 mm
GP561R 25/0.6 mm,
Długie

> GP552R, GP553R

Ostrze do piły
posuwisto-zwrotnej
GP552R 27/0.35 mm
GP553R 27/0.6 mm

> GP562R, GP563R

Ostrze do piły
posuwisto-zwrotnej
GP562R 27/0.35 mm,
Długie
GP563R 27/0.6 mm,
Długie

> GP554R, GP564R

Ostrze do piły
posuwisto-zwrotnej
GP554R 33/0.6 mm
GP564R 33/0.6 mm,
Długie

> GP565R

Piła bananowa,
Długie ostrze
37/0.6 mm



1/1

> GP550R

Ostrze do piły posuw.-zwrotnej
15/0.6 mm



1/1

> GP575R

Ostrze do piły posuw.-zwrotnej
17/0.6 mm



1/1

> GP576R

Ostrze do piły posuw.-zwrotnej
24/0.6 mm



1/1

> GP559R

rękojeść dla ostrza do piły posuw.-zwrotnej
GC615R/GC633R

sterile

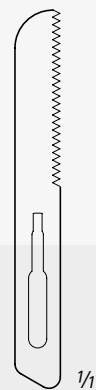


1/1

> GP569R

Długa rękojeść dla ostrza do piły posuw.-zwrotnej
GC615R/GC633R

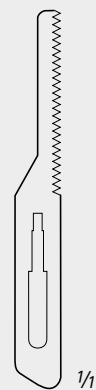
sterile



1/1

> GC615R

Ostrze do piły posuw.-zwrotnej
23/0.25 mm



1/1

> GC633R

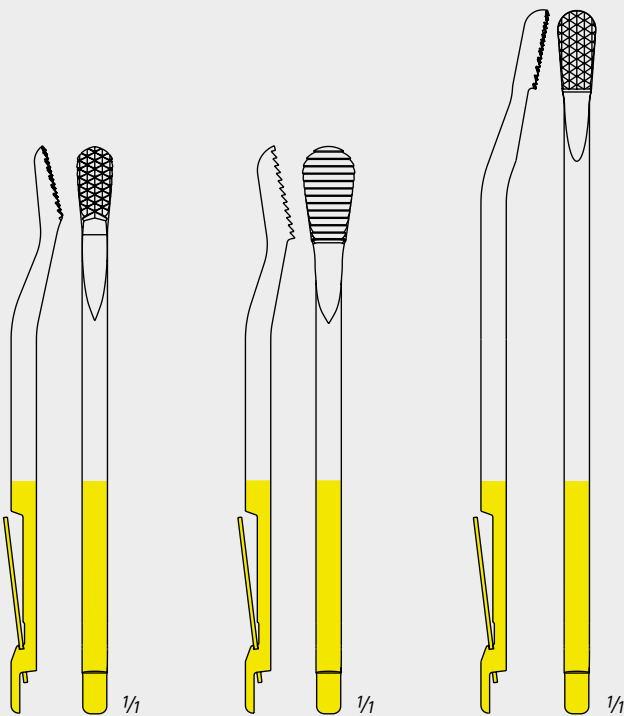
Ostrze do piły posuw.-zwrotnej
23/0.25 mm

AESCULAP® ELAN 4

PRECYZJA, WYDAJNOŚĆ, PRZYJEMNOŚĆ

Zaprojektowany w Niemczech.

OSTRZA



> GP557R

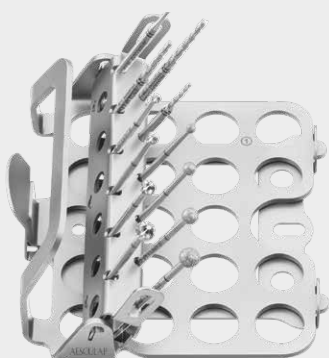
Skrobaczka kostna
dla pily
posuw.-zwrotnej
Wąska

> GP558R

Skrobaczka kostna
dla pily
posuw.-zwrotnej
Szeroka

> GP567R

Skrobaczka kostna
dla pily
posuw.-zwrotnej
Wąska, długa



➤ **GB718R**

Uchwyt
na 12 frezów
ECCOS



➤ **GB720R**

Uchwyt uniwersalny
na ostrza piły
ECCOS



➤ **GB729R**

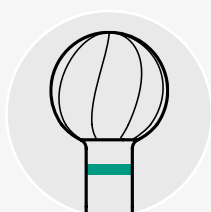
Uchwyt dla 2 rękojeści pił
posuwisto-zwrotnych

AESCULAP® ELAN 4

PRECYZJA, WYDAJNOŚĆ, PRZYJEMNOŚĆ


Zaprojektowany w Niemczech.

FREZY




FREZY DO NASADEK NAPĘDOWYCH 1-PIERŚCIENIOWYCH


› Frezy rozetowe

	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
Nr art.	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		
Nr art.	GP122R	GP123R*	GP124R	GP125R	GP126R	GP127R	GP128R	GP129R		

› Frezy rozetowe, soft cut

	3.0 mm	4.0 mm	5.0 mm	6.0 mm
Nr art.	GP133R*	GP134R	GP135R	GP136R


› Frezy podwójnie tnące Twin-Cut

	4.0 mm	5.0 mm	6.0 mm	7.0 mm
Nr art.	GP184R	GP185R	GP186R	GP187R




FREZY DO NASADEK NAPĘDOWYCH 1-PIERŚCIENIOWYCH


> Frezy diamentowe

	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
Nr art.	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		
Nr art.	GP151R	GP152R*	GP153R	GP154R	GP155R	GP156R	GP157R	GP158R		

> Frezy diamentowe gruboziarniste

	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
Nr art.	GP161R	GP162R*	GP163R	GP164R*	GP165R	GP166R*	GP168R	GP169R	GP170R

> Frezy diamentowe ekstra gruboziarniste

	3.0 mm	4.0 mm	5.0 mm	6.0 mm	7.0 mm
Nr art.	GP173R	GP174R	GP175R	GP176R	GP177R

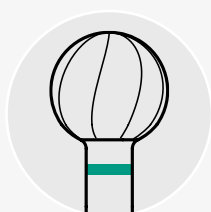
* Frezy z dłuższym trzpieniem

AESFULAP® ELAN 4

PRECYZJA, WYDAJNOŚĆ, PRZYJEMNOŚĆ

Zaprojektowany w Niemczech.

FREZY



FREZY DO NASADEK NAPĘDOWYCH 1-PIERŚCIENIOWYCH


> Frezy Neuro Cutter, model US

		1.5 mm	2.0 mm	2.5 mm	3.0 mm	3.0 mm
Nr art.	GP201R*	GP202R*	GP203R*	GP204R	GP205R*	


> Frezy Neuro Cutter, mod. AESFULAP®

		2.0 mm	2.5 mm	3.0 mm
Nr art.	GP208R	GP209R	GP210R	


> Frezy Neuro Cutter, diamentowe

		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
Nr art.	GP211R	GP212R*	GP213R	GP214R*	GP215R	GP216R*	GP217R	GP218R*	GP219R	GP220R*	

> Frezy baryłkowe, standardowe

		4.0 mm	5.0 mm	6.0 mm
Nr art.	GP224R*	GP225R	GP226R	


> Frezy baryłkowe, soft cut

		4.0 mm	5.0 mm	6.0 mm
Nr art.	GP228R*	GP229R	GP230R	

> Frezy stożkowe


		4.0 mm	5.0 mm	6.0 mm
Nr art.	GP234R	GP235R	GP236R	

> Frez w kształcie odwróconego stożka, diamentowy


		4.0 mm
Nr art.	GP238R*	

FREZY DO NASADEK NAPĘDOWYCH 1-PIERŚCIENIOWYCH

› Frezy w kształcie żołędzia

	3.0 mm	4.0 mm	5.0 mm	6.0 mm
Nr art.	GP193R	GP194R	GP195R	GP196R


› Frezy owalne

	4.0 mm	5.5 mm
Nr art.	GP232R	GP233R

› Frezy Lindemann

	1.8 mm	2.1 mm	2.3 mm	2.3 mm
Długość	7 mm	10 mm	10 mm	22 mm
Nr art.	GP241R	GP242R	GP243R	GP240R


› Wiertła spiralne

	1.5 mm	2.0 mm
Nr art.	GP188R	GP189R


› Frez podłużny

	1.0 mm
Nr art.	GP190R

› Frezy rozetowe z węgla wolframu

	1.0 mm	2.0 mm	3.0 mm	4.0 mm	5.0 mm	6.0 mm
Nr art.	GP113TC	GP119TC	GP124TC	GP126TC	GP128TC	GP129TC

› Frez Neuro Cutter z węgla wolframu

	3.0 mm
Nr art.	GP210TC

AESCU LAP® ELAN 4

PRECYZJA, WYDAJNOŚĆ, PRZYJEMNOŚĆ

Zaprojektowany w Niemczech.

FREZY



FREZY DO NASADEK NAPĘDOWYCH 2-PIERŚCIENIOWYCH

› Frezy rozetowe

		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
Nr art.	GP301R	GP302R	GP303R	GP304R	GP305R	GP306R	GP307R	GP308R	GP309R	

› Frezy diamentowe

		2.3 mm	3.0 mm	3.5 mm	4.0 mm	4.5 mm	5.0 mm	6.0 mm		
Nr art.	GP311R	GP312R	GP313R	GP314R	GP315R	GP316R	GP317R			

› Frezy diamentowe gruboziarniste

		2.3 mm	3.0 mm	4.0 mm	5.0 mm	6.0 mm				
Nr art.	GP321R	GP322R	GP323R	GP324R	GP325R					


› Frezy diamentowe ekstra gruboziarniste

		4.0 mm	5.0 mm	6.0 mm						
Nr art.	GP328R	GP329R	GP330R							




FREZY DO NASADEK NAPĘDOWYCH 2-PIERŚCIENIOWYCH


› Frezy Neuro Cutter, model US

	2.0 mm	2.5 mm	3.0 mm	3.0 mm
Nr art.	GP361R	GP362R	GP363R	GP364R*


› Frezy Neuro Cutter, model AESCULAP®

	3.0 mm
Nr art.	GP367R*


› Frezy Neuro Cutter, diamentowe

	3.0 mm	3.0 mm
Nr art.	GP370R	GP371R*


› Frezy baryłkowe, standardowe

	4.0 mm	5.0 mm	6.0 mm
Nr art.	GP374R*	GP375R	GP376R


› Frezy baryłkowe, soft cut

	4.0 mm	5.0 mm	6.0 mm
Nr art.	GP378R*	GP379R*	GP380R

› Frezy stożkowe

	4.0 mm	5.0 mm	6.0 mm
Nr art.	GP384R	GP385R	GP386R

› Frezy w kształcie odwróconego stożka, diamentowe

	4.0 mm	6.0 mm
Nr art.	GP388R*	GP389R*

* Frezy z dłuższym trzpieniem

AESCU LAP® ELAN 4

PRECYZJA, WYDAJNOŚĆ, PRZYJEMNOŚĆ


Zaprojektowany w Niemczech.

FREZY




FREZY DO NASADEK NAPĘDOWYCH 2-PIERŚCIENIOWYCH

> Frezy w kształcie żołądka

		5.0 mm	6.0 mm	7.5 mm	9.0 mm
Nr art.	GP355R	GP356R	GP357R	GP358R	

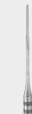
> Frez owalny

		4.0 mm
Nr art.	GP382R	


> Frezy Lindemann

		1.8 mm	2.1 mm	2.3 mm	2.3 mm
Długość	7 mm	10 mm	10 mm	22 mm	
Nr art.	GP391R	GP392R	GP393R	GP397R	


> Frez podłużny

		1.0 mm
Nr art.	GP350R	


> Frezy do kraniotomii, spiralne

	Długość	•	••	•••
Nr art.	GP341R	GP342R	GP343R	


> Frezy do kraniotomii, proste

	Długość	•	••	•••
Nr art.	GP351R	GP352R	GP353R	

> Frezy podwójnie tnące Twin-Cut


		5.0 mm	6.0 mm	7.0 mm	8.0 mm	9.0 mm
Nr art.	GP335R	GP336R	GP337R	GP338R	GP339R	

> Tarcza diamentowa ②


		25 mm
Nr art.	GP398SU	

FREZY DO NASADEK NAPĘDOWYCH 2-PIERŚCIENIOWYCH


› Wiertła spiralne (głębokość wiercenia 4 mm)

	1.0 mm	1.1 mm	1.2 mm	1.5 mm
Nr art.	GP344R	GP345R	GP346R	GP347R


› Wiertła spiralne

	1.5 mm	2.0 mm
Nr art.	GP348R	GP349R


› Frez rozetowy z węgla wolframu

	2.3 mm	3.0 mm	4.0 mm	5.0 mm	6.0 mm	7.0 mm	8.0 mm
Nr art.	GP301TC	GP302TC	GP304TC	GP306TC	GP307TC	GP308TC	GP309TC


› Frez Neuro Cutter z węgla wolframu

	3.0 mm
Nr art.	GP367TC

› Frez boczny z węgla wolframu

	3.0 mm
Nr art.	GP399TC-SU

› Frezy taper z węgla wolframu

	1.2 mm	1.6 mm
Nr art.	GP395TC	GP396TC

AESCULAP® ELAN 4

PRECYZJA, WYDAJNOŚĆ, PRZYJEMNOŚĆ

Zaprojektowany w Niemczech.

FREZY



FREZY DO NASADEK NAPĘDOWYCH MIS

› Frezy rozetowe

	3.0 mm	4.0 mm
L10	GP422SU	GP423SU
L13	GP442SU	GP443SU

› Frezy Neuro Cutter

	2.0 mm	3.0 mm
L10	GP420SU	GP421SU
L13	GP440SU	GP441SU

› Frezy diamentowe

	3.0 mm	4.0 mm	5.0 mm
L10	GP432SU	GP433SU	GP434SU
L13	GP452SU	GP453SU	GP454SU

› Frezy diamentowe ekstra gruboziarniste

	3.0 mm	4.0 mm	5.0 mm
L10	GP435SU	GP436SU	GP437SU
L13	GP455SU	GP456SU	GP457SU

FREZY DO NASADEK NAPĘDOWYCH MIS

› Frezy Neuro Cutter, diamentowe

	2.0 mm	3.0 mm	4.0 mm	5.0 mm
 L10	GP424SU	GP425SU	GP426SU	GP427SU
L13	GP444SU	GP445SU	GP446SU	GP447SU

› Frezy Neuro Cutter, diamentowe, ekstra gruboziarniste

	3.0 mm	4.0 mm	5.0 mm
 L10	GP428SU	GP429SU	GP430SU
L13	GP448SU	GP449SU	GP450SU

AESFULAP[®] ELAN 4

PRECYZJA, WYDAJNOŚĆ, PRZYJEMNOŚĆ

NOTATKI

A series of horizontal dotted lines for taking notes.

A series of horizontal dotted lines for writing, spanning the width of the page.

AESCU LAP® ELAN 4

PRECYZJA, WYDAJNOŚĆ, PRZYJEMNOŚĆ

Zaprojektowany w Niemczech.

INFORMACJE DO ZAMÓWIENIA

> ELAN 4 electro

GA800	Jednostka sterująca ELAN 4 electro	GA864	Nasadka napędowa stand. ELAN 4 electro (1-pierśc.) L13
TE730	Kabel zasilający europejski, długość: 5 m	GA865	Nasadka nap. wzmocniona ELAN 4 electro (2-pierśc.) L7
TE780	Kabel zasilający europejski, długość: 1.5 m	GA866	Nasadka nap. wzmocniona ELAN 4 electro (2-pierśc.) L10
GA808	Sterownik nożny ELAN 4 electro	GA867	Nasadka nap. wzmocniona ELAN 4 electro (2-pierśc.) L13
GA806	Przewód silnika ELAN 4 electro	GA868	Nasadka nap. wzmocniona ELAN 4 electro (2-pierśc.) L17
GA804	Przewód silnika z ręczną przełączką ELAN 4 electro	GA869	Nasadka nap. wzmocniona ELAN 4 electro (2-pierśc.) L22
GA805	Przewód silnika z ręczną kontrolą ELAN 4 electro	GA860	Nasadka napędowa MIS ELAN 4 electro
GA822	Nasadka nap. perforatora z szybkoż. Hudson ELAN 4 electro	GA836	Mikro piła oscylacyjna ELAN 4 electro
GA849	Nas. nap. wielofunkc. do kraniotomii ELAN 4 electro (2-pierśc.)	GA837	Mikro piła posuwisto- zwrotna ELAN 4 electro
GA824	Silnik wolnoobrotowy ze sprzęgłem typu Intra ELAN 4 electro	GA831	Piła oscylacyjna ELAN 4 electro
GA861	Nasadka napędowa stand. ELAN 4 electro (1-pierśc.) L4	GA832	Piła posuwisto-zwrotna ELAN 4 electro
GA862	Nasadka napędowa stand. ELAN 4 electro(1-pierśc.) L7	GA831	ELAN 4 electro sagittal saw
GA863	Nasadka napędowa stand. ELAN 4 electro (1-pierśc.) L10	GA832	ELAN 4 electro reciprocating saw

> ELAN 4 air

GA710R	Adapter ścienny Aesculap-Draeger ELAN 4 air	GA762	Nasadka napędowa stand. ELAN 4 air (1-pierścieniowa) L7
GA712R	Adapter ścienny Schrader z dyfuzorem ELAN 4 air	GA763	Nasadka napędowa stand. ELAN 4 air (1-pierścieniowa) L10
GA713R	Adapter ścienny DIN z dyfuzorem ELAN 4 air	GA764	Nasadka napędowa stand. ELAN 4 air (1-pierścieniowa) L13
GA715R	Adapter ścienny Synthes ELAN 4 air	GA765	Nasadka napędowa wzmocniona ELAN 4 air (2-pierśc.) L7
GA702R	Wąż przyłączeniowy ELAN 4 air 3 m	GA766	Nasadka napędowa wzmocniona ELAN 4 air (2-pierśc.) L10
GA703R	Wąż przyłączeniowy ELAN 4 air 5 m	GA767	Nasadka napędowa wzmocniona ELAN 4 air (2-pierśc.) L13
GA708	Sterownik nożny ELAN 4 air	GA768	Nasadka napędowa wzmocniona ELAN 4 air (2-pierśc.) L17
GA705R	Przewód silnika ELAN 4 air 3 m	GA769	Nasadka napędowa wzmocniona ELAN 4 air (2-pierśc.) L22
GA706R	Przewód silnika 3 m z kontrolą ręczną ELAN 4 air	GA760	Nasadka napędowa MIS ELAN 4 electro
GA707R	Przewód silnika 5 m z kontrolą ręczną ELAN 4 air	GA736	Mikro piła oscylacyjna ELAN 4 air
GA722	Nasadka nap. perforatora z szybkożłączką Hudson ELAN4 air	GA737	Mikro piła posuwisto- zwrotna ELAN 4 air
GA749	Nasadka nap. wielofunkc. do kraniotomii ELAN 4 air (2-pierśc.)	GA731	Piła oscylacyjna ELAN 4 air
GA724	Silnik wolnoobrotowy ze sprzęgłem typu Intra ELAN 4 air	GA732	Piła posuwisto-zwrotna ELAN 4 air
GA761	Nasadka nap. standardowa ELAN 4 air (1-pierścieniowa) L4		

> Akcesoria do końcówek do kraniotomii i wielofunkcyjnych

GB941R	Ośłona opony stała ELAN 4, pediatryczna	GB945R	Tuleja osłonowa ELAN 4
GB942R	Ośłona opony stała ELAN 4, standardowa	GB947R	Ośłona opony obrotowa ELAN 4, standardowa
GB943R	Ośłona opony stała ELAN 4, długa		

AESCALAP® ELAN 4

PRECYZJA, WYDAJNOŚĆ, PRZYJEMNOŚĆ

Zaprojektowany w Niemczech.

INFORMACJE DO ZAMÓWIENIA

› Szafty dla nasadek napędowych MIS

GB920R	Szaft dla nasadki napędowej MIS ELAN 4, prosta, L10
GB921R	Szaft dla nasadki napędowej MIS ELAN 4, zagięta, L10

GB925R	Szaft dla nasadki napędowej MIS ELAN 4, prosta, L13
GB926R	Szaft dla nasadki napędowej MIS ELAN 4, zagięta, L13

› Akcesoria do automatycznej irygacji

GA395SU	Zestaw drenów jedn. użytku do pompy iryg. ELAN 4 electro
GA258SU	Dysza rozpylająca jedn. użytku do pił ELAN 4
GA259SU	Dysza rozpyl. jedn. użytku do akc. do kraniotomii ELAN 4
GA261SU	Dysza rozpylająca jedn. użytku do końcówki 1-pierśc. ELAN 4 L4
GA262SU	Dysza rozpylająca jedn. użytku do końcówki 1-pierśc. ELAN 4 L7
GA263SU	Dysza rozpyl. jedn.o użytku do końcówki 1-pierśc. ELAN 4 L10
GA264SU	Dysza rozpyl. jedn. użytku do końcówki 1-pierśc. ELAN 4 L13

GA265SU	Dysza rozpyl. jedn. użytku do końcówki 2-pierśc. ELAN 4 L7
GA266SU	Dysza rozpyl. jedn. użytku do końcówki 2-pierśc. ELAN 4 L10
GA267SU	Dysza rozpyl. jedn. użytku do końcówki 2-pierśc. ELAN 4 L13
GA268SU	Dysza rozpyl. jedn. użytku do końcówki 2-pierśc. ELAN 4 L17
GA269SU	Dysza rozpyl. jedn. użytku do końcówki 2-pierśc. ELAN 4 L22
GB866R	Boczna osłona wiertła dla końcówki 1-pierścieniowej oraz maksymalnej średnicy wiertła 4.5 mm ELAN 4

› Przygotowanie do ponownego użycia

GB053R	Uchwyt na przewód silnika ECCOS® ELAN 4 air
GB056R	Uchwyt nas. nap. perforatora GA722 ECCOS® ELAN4 air
GB057R	Uchwyt silnika wolnoobrotowego ze sprzęgłem typu Intra
GA724	ECCOS® ELAN 4 air
GB062R	Uchwyt na 1 nasadkę napędową ECCOS® ELAN 4 air
GB063R	Uchwyt na 3 nasadki napędowe ECCOS® ELAN 4 air
GB064R	Uchwyt na nasadki napędowe MIS GA760
GB065R	Uchwyt nas. nap. do kraniotomii GA749 ECCOS ELAN 4 air
GB066R	Uchwyt mikropiły oscylacyjnej GA736 ECCOS ELAN 4 air
GB067R	Uchwyt mikropił pos.-zwrot. GA832 i GA837 ECCOS ELAN 4 air
GB068R	Uchwyt piły oscylacyjnej GA731
GB072R	Uchwyty do mocowania kabli / przewodów ECCOS
GB073R	Uchwyt przewodu silnika ECCOS
GB076R	Uchwyt nasadki napędowej perforatora ECCOS GA822
GB077R	Uchwyt silnika wolnoobr. ze sprzęgłem Intra GA824 ECCOS
GB082R	Uchwyt na 1 nasadkę napędową ECCOS
GB083R	Uchwyt na 3 nasadki napędowe ECCOS
GB084R	Uchwyt na nasadki napędowe MIS ECCOS GA860
GB085R	Uchwyt nasadki napędowej do kraniotomii GA849 ECCOS

GB086R	Uchwyt mikropiły oscylacyjnej ECCOS GA836
GB087R	Uchwyt pił posuwisto-zwrotnych GA832 i GA837 ECCOS
GB088R	Uchwyt piły oscylacyjnej GA831
GB260R	Zestaw ECCOS ELAN 4 air
GB261R	Zestaw ECCOS ELAN 4 electro
GB572R	Uchwyt dla trepana GB300R-GB304R
GB600	Olej w sprayu STERILIT® Power Systems
GB679R	Myjka ELAN 4 DLA 4 rękojeści MIS
GB718R	Uchwyt na 12 frezów ECCOS® ELAN 4
GB719R	Uchwyt na 3 akcesoria do kraniotomii ECCOS® ELAN 4
GB720R	Uchwyt uniwersalny na ostrza piły ECCOS®
GB723R	Uchwyt na 2 szafy MIS
GB729R	Uchwyt dla 2 pił posuwisto-zwrotnych
GB600850	Łącznik do oleju w sprayu ELAN 4 air
GB600860	Łącznik do oleju w sprayu ELAN 4 electro
GB600870	Łącznik do oleju w sprayu MIS ELAN 4

AESULAP CHIFA Sp. z o.o. | ul. Tysiąclecia 14 | 64-300 Nowy Tomyśl,
tel. (61) 44 20 100 | fax (61) 44 23 936 | www.chifa.com.pl

AESULAP CHIFA - firma grupy B. Braun