



NEUROCHIRURGIE

AESCULAP® ELAN 4

UPGRADE JOUW BOOR- EN ZAAGAPPARATUUR

INHOUDSOPGAVE

AANSTURING

Stuureenheid	4
Irrigatie	4

HIGHSPEED ELEKTROMOTOREN

Trepaanboor	5
Craniotoom	5
Boren en frezen	6
Minimaal invasieve neurochirurgie (MIS)	10

ACCESSOIRES

Fixatiehouders	12
Accessoires	13

AESCULAP® ELAN 4

EXPERIENCE THE DIFFERENCE

ELAN 4 heeft een uitgebreid assortiment om comfortabel en precies te werken. Bekijk de productselectie voor neurochirurgie in deze brochure.

- Ergonomisch design en perfecte balans van het handstuk biedt een comfortabele grip
- Geen krachtverlies en warmteontwikkeling door geïntegreerde motor in handstuk (directe aandrijving)
- Alle koppelingen zijn plug-and-play
- Intuïtief in gebruik, alle bedienbare elementen zijn goudkleurig
- Individuele gebruikersinstellingen kunnen worden opgeslagen




- Eén boorlengte voor alle handstukken met heldere codering
- Herbruikbare boren en frezen zijn duurzaam en kostenbesparend
- Interne lumens zijn machinaal reinigbaar
- Geïntegreerd irrigatiesysteem
- Draadloos of bedraad voetpedaal



AESULAP[®] ELAN 4

AANSTURING EN IRRIGATIE

STUUREENHEID, VOETPEDALEN EN MOTORKABEL

	GA800	Elektrische stuureenheid Geïntegreerd irrigatiesysteem, touchscreen
	GA806	Motorkabel ELAN 4 elektrosystemen 4,0 m kabel
	GA808	Voetbediening Beveiligingstype IPX8, demonteerbaar voor reiniging 5,0 m kabel
	GA810	Voetbediening draadloos Beveiligingstype IPX8, demonteerbaar voor reiniging 3x batterij type D

IRRIGATIE

	GA395SU	Disposable slangenset
	GA259SU	Sproeinaald voor craniotoom
	GA261SU	Sproeinaald voor 1-ringshandstuk L4
	GA262SU	Sproeinaald voor 1-ringshandstuk L7
	GA263SU	Sproeinaald voor 1-ringshandstuk L10
	GA264SU	Sproeinaald voor 1-ringshandstuk L13
	GB796SU	Sproeinaald voor MIS schacht L10
GB797SU	Sproeinaald voor MIS schacht L13	

AESCULAP® ELAN 4

HIGHSPEED ELEKTROMOTOREN TREPAANBOOR EN CRANIOTOOM

HANDSTUK TREPAANBOOR



GA822

ELAN 4 elektro trepaanboor

Trepaanboor met Hudson schacht

0-1.200 rpm / 180 W / 250 Ncm / 166x35 mm / 410 g

Ø/mm

Hudson boren

GB300R

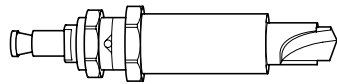
6/9

GB302R

9/12

GB304R

12/15



HANDSTUK CRANIOTOOM



GA849

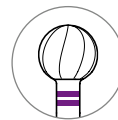
ELAN 4 elektro craniontoom

80.000 rpm / 140 W / 129x23 mm / 220 g

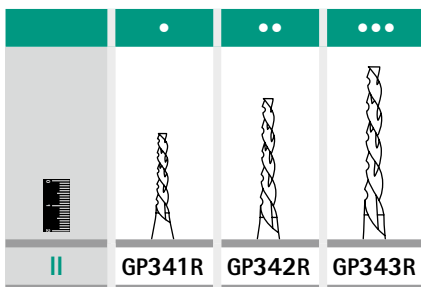
2-ringscodering

GA259SU Sproeinaald (apart bestellen)

CRANIOTOOMFREZEN VOOR 2-RINGSHANDSTUKKEN

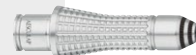


Craniotomofrezen spiraal, recht



GB945R

Houder



GB941R

Dura guard pediatrice

vast / 1-puntscodering



GB942R

Dura guard standaard

vast / 2-puntscodering



GB943R

Dura guard lang

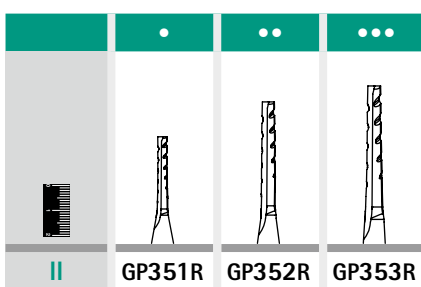
vast / 3-puntscodering



GB947R

Dura guard standaard

draaibaar / 2-puntscodering



AESCULAP® ELAN 4

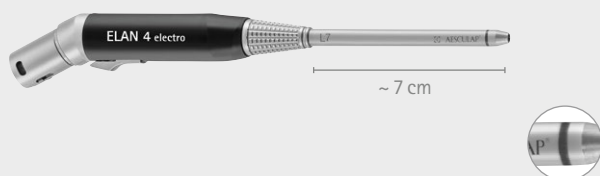
HIGHSPEED ELEKTROMOTOREN VOOR BOREN EN FREZEN

HANDSTUKKEN BOREN EN FREZEN



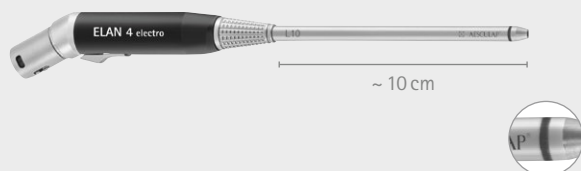
GA861 ELAN 4 elektro L4
0-80.000 rpm / 140 W / 250 Ncm / 152x16 mm / 80 g
1-ringscodering

GA261SU Sproeinaald (apart bestellen)



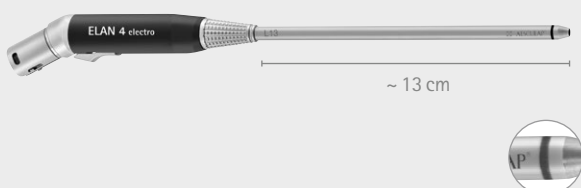
GA862 ELAN 4 elektro L7
0-80.000 rpm / 140 W / 250 Ncm / 177x16 mm / 83 g
1-ringscodering

GA262SU Sproeinaald (apart bestellen)



GA863 ELAN 4 elektro L10
0-80.000 rpm / 140 W / 250 Ncm / 206x16 mm / 87 g
1-ringscodering

GA263SU Sproeinaald (apart bestellen)

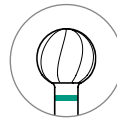


GA864 ELAN 4 elektro L13
0-80.000 rpm / 140 W / 250 Ncm / 237x16 mm / 91 g
1-ringscodering













GA264SU Sproeinaald (apart bestellen)









AESCULAP® ELAN 4

BOREN EN FREZEN VOOR 1-RINGSHANDSTUKKEN













Diamant







Ø	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	2,7 mm
											
I	GP141R	GP142R	GP143R	GP144R	GP145R	GP146R	GP147R	GP148R	GP149R	GP150R	GP151R

Ø	2,7 mm	3,0 mm	3,5 mm	4,0 mm	4,5 mm	5,0 mm	6,0 mm
							
I	GP152R	GP153R	GP154R	GP155R	GP156R	GP157R	GP158R







Diamant coarse





Ø	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
									
I	GP161R	GP162R	GP163R	GP164R	GP165R	GP166R	GP168R	GP169R	GP170R

Diamant extra coarse

Ø	3,0 mm	4,0 mm	5,0 mm	6,0 mm	7,0 mm
					
I	GP173R	GP174R	GP175R	GP176R	GP177R

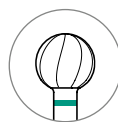
Neuro cutter

Ø	1,5 mm	2,0 mm	2,5 mm	3,0 mm	3,0 mm
US Type 					
I	GP201R	GP202R	GP203R	GP204R	GP205R













Ø	2,0 mm	2,5 mm	3,0 mm
Aesculap Type 			
I	GP208R	GP209R	GP210R









AESULAP[®] ELAN 4

BOREN EN FREZEN VOOR 1-RINGSHANDSTUKKEN








Rosen






Ø	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	2,7 mm
											
I	GP111R	GP112R	GP113R	GP114R	GP115R	GP116R	GP117R	GP118R	GP120R	GP121R	GP122R

Ø	2,7 mm	3,0 mm	3,5 mm	4,0 mm	4,5 mm	5,0 mm	6,0 mm
							
I	GP123R	GP124R	GP125R	GP126R	GP127R	GP128R	GP129R








Rosen soft cut

Ø	3,0 mm	4,0 mm	5,0 mm	6,0 mm
				
I	GP133R	GP134R	GP135R	GP136R

Twin cut

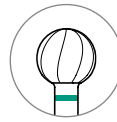
Ø	4,0 mm	5,0 mm	6,0 mm	7,0 mm
				
I	GP184R	GP185R	GP186R	GP187R

Rosen tungsten carbide










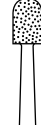

Ø	1,0 mm	2,0 mm	3,0 mm	4,0 mm	5,0 mm	6,0 mm
						
I	GP113TC	GP119TC	GP124TC	GP126TC	GP128TC	GP129TC

AESULAP[®] ELAN 4


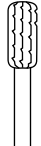


BOREN EN FREZEN VOOR 1-RINGSHANDSTUKKEN







Neuro cutter diamant

Ø	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
										
I	GP211R	GP212R	GP213R	GP214R	GP215R	GP216R	GP217R	GP218R	GP219R	GP220R





Barrel burr standaard

Ø	4,0 mm	5,0 mm	6,0 mm
			
I	GP224R	GP225R	GP226R






Barrel burr soft cut

Ø	4,0 mm	5,0 mm	6,0 mm
			
I	GP228R	GP229R	GP230R



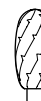
Cone burr

Ø	4,0 mm	5,0 mm	6,0 mm
			
I	GP234R	GP235R	GP236R



Acorn

Ø	3,0 mm	4,0 mm	5,0 mm	6,0 mm
Midas Type 				
I	GP193R	GP194R	GP195R	GP196R






Oval

Ø	4,0 mm	5,5 mm
		
I	GP232R	GP233R




Reverse taper

Ø	4,0 mm
	
I	GP238R



Lindemann

Ø	2,3 mm	1,8 mm	2,1 mm	2,3 mm
				
I	GP240R	GP241R	GP242R	GP243R

Twist drill

Ø	1,5 mm	2,0 mm
		
I	GP188R	GP189R

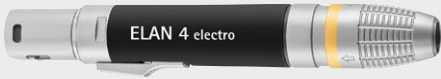




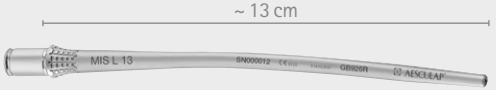

Pin cutter

Ø	1,0 mm
	
I	GP190R

AESCLAP[®] ELAN 4

ELEKTROMOTOR EN SCHACHTEN VOOR MINIMAAL INVASIEVE NEUROCHIRURGIE

MIS HANDSTUK EN SCHACHTEN

	GA860	ELAN 4 elektro MIS handstuk 0-80.000 rpm / 140 W / 2,2 Ncm / 118x17 mm / 100 g
	GB920R	ELAN 4 MIS schacht L10 recht GB796SU Sproeinaald (apart bestellen)
	GB921R	ELAN 4 MIS schacht L10 gebogen GB796SU Sproeinaald (apart bestellen)
	GB922R	ELAN 4 MIS schacht L10 sterk gebogen GB796SU Sproeinaald (apart bestellen)
	GB925R	ELAN 4 MIS schacht L13 recht GB797SU Sproeinaald (apart bestellen)
	GB926R	ELAN 4 MIS schacht L13 gebogen GB797SU Sproeinaald (apart bestellen)
	GB927R	ELAN 4 MIS schacht L13 sterk gebogen GB797SU Sproeinaald (apart bestellen)

AESCULAP® ELAN 4

FREZEN VOOR MINIMAAL INVASIEVE NEUROCHIRURGIE



Rosen

Ø	3,0 mm	4,0 mm
L10	GP422SU	GP423SU
L13	GP442SU	GP443SU

Neuro cutter

Ø	2,0 mm	3,0 mm
L10	GP420SU	GP421SU
L13	GP440SU	GP441SU

Diamant

Ø	3,0 mm	4,0 mm	5,0 mm
L10	GP432SU	GP433SU	GP434SU
L13	GP452SU	GP453SU	GP454SU

Diamant extra coarse

Ø	3,0 mm	4,0 mm	5,0 mm
L10	GP435SU	GP436SU	GP437SU
L13	GP455SU	GP456SU	GP457SU

Neuro cutter diamant

Ø	2,0 mm	3,0 mm	4,0 mm	5,0 mm
L10	GP424SU	GP425SU	GP426SU	GP427SU
L13	GP444SU	GP445SU	GP446SU	GP447SU

Neuro cutter diamant extra coarse

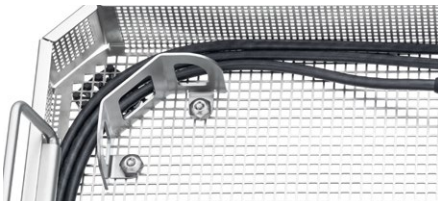
Ø	3,0 mm	4,0 mm	5,0 mm
L10	GP428SU	GP429SU	GP430SU
L13	GP448SU	GP449SU	GP450SU

AESCALAP[®] ELAN 4

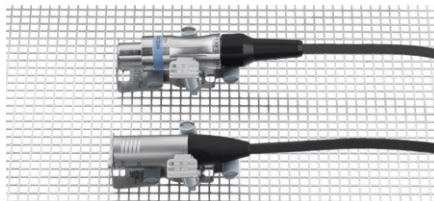
FIXATIEHOUDERS

ECCOS[®] FIXATIEHOUDERS

GB072R ECCOS[®] >> GA806



GB073R ECCOS[®] >> GA806



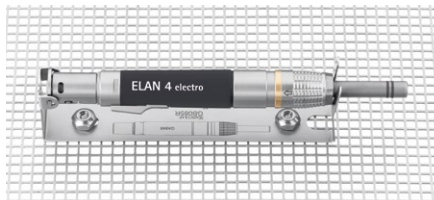
GB083R ECCOS[®] >> GA861-GA864



GB076R ECCOS[®] >> GA822



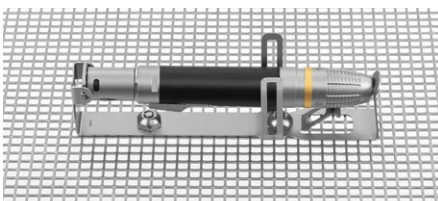
GB085R ECCOS[®] >> GA849



GB719R ECCOS[®] >> GB941-GB947



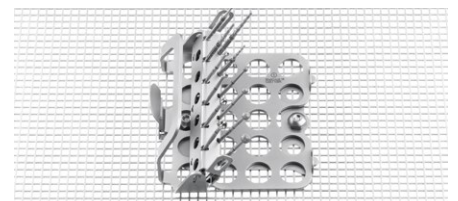
GB084R ECCOS[®] >> GA860



GB723R ECCOS[®] >> GA920R-GA927R



GB718R ECCOS[®] >> boren (max. 12)



GB727R ECCOS[®] >> GB861-GB863



ECCOS[®] REINIGINGSREK - MACHINALE REINIGING INTERNE LUMEN

GB692R ECCOS[®] >> handstukken



GB697R ECCOS[®] >> MIS schachten



ECCOS[®] reinigingsrekken zijn niet geschikt voor reiniging in een autoclaaf.

AESCULAP® ELAN 4

ACCESSOIRES



SLEEVES



GB861P Reductiesleeve 1-ringshandstuk



GB863P Reductiesleeve 2-ringshandstuk



GB862P Sleeve MIS 1-ringshandstuk

BURR GUARD



GB866P

Laterale burr guard voor 1-ringshandstuk en boren tot 4,5 mm

AESCULAP® AICON® MANDEN



JJ162R Tray 1/1 537 x 250 x 55 mm



JJ262R Tray 1/2 240 x 250 x 55 mm

JJ267R Deksel voor JJ262R



JJ362R Tray 3/4 403 x 250 x 55 mm

JJ462R Tray DIN 485 x 250 x 55 mm

STERILIT® POWER SYSTEMS



GB600 Oliespray 300 ml



GB600860 Adapter ELAN 4 elektro (grijs)

BROCHURES COMPLEET PRODUCTASSORTIMENT

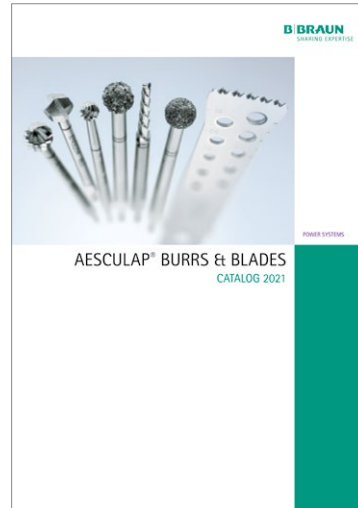
Bekijk het complete assortiment boor- en zaagapparatuur in de **Power Systems** catalogus.

Artikelnummer O84002



Bekijk het complete assortiment zaagbladen, boren en frezen in de **Burrs & Blades** catalogus.

Artikelnummer O17599



AESCULAP® – a B. Braun brand

B. Braun Medical B.V. | +31 412 67 24 11 | customercare.nl@bbraun.com | www.bbraun.nl



De merknaam "Aesculap" is een geregistreerd merk van Aesculap AG.

De informatie in deze communicatie is strikt vertrouwelijk, kan bedrijfsinformatie omvatten en is alleen bedoeld voor gebruik door de geadresseerde. Het is eigendom van de afzender van deze informatie. Ongeoorloofd gebruik, openbaarmaking of kopiëren van deze communicatie of een deel daarvan is ten strengste verboden en kan onwettig zijn. De genoemde producten zijn medische hulpmiddelen. Lees voor gebruik altijd eerst de gebruiksaanwijzing.

