



KUTYA FOGÁSZATI SEBÉSZETI ALAPMODELL / CSOMAG

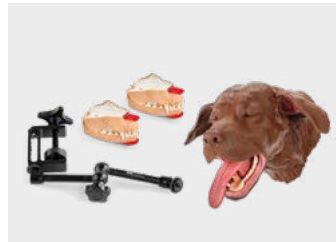
KUTYA FOGÁSZATI SEBÉSZETI ALAPMODELL / CSOMAG

> ÁPOLÁS, KEZELÉS ÉS KARBANTARTÁS

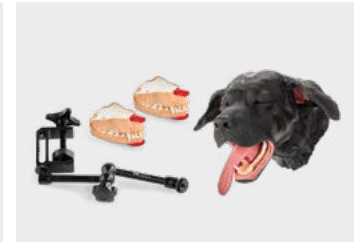
Kutya fogászati sebészeti alapmodell (1025636, 1026124)

Komponensek:

- Kutyafej, elérhető barna és fekete változatban
- Mandibula x2
- Maxilla x2
- Eltávolítható nyelv
- Állítható bilincsösszeállítás



1025636



1026124

Kutya fogászati sebészeti csomag (1025648, 1026125)

Komponensek:

- Kutyafej, elérhető barna és fekete változatban
- Mandibula x3
- Maxilla x3
- Eltávolítható nyelv
- Állítható bilincsösszeállítás
- Kutya átlátszó állkészlet
- Hordtáska



1025648



1026125

> TISZTÍTÁS

A kutya fogászati sebészeti modelljének puha bőre enyhén olajos érzetű lehet, ami a puha szilikonokra jellemző. Minden alkatrész – legyen az kemény vagy puha elem – időnként enyhe mosószer és meleg víz alkalmazásával tisztítható. Soha ne használjon erős vegyszereket vagy tisztítószereket, mivel a belső, puha komponensek károsodhatnak a durva kezeléstől.

> ÁLTALÁNOS KARBANTARTÁS

Rendszeresen ellenőrizze az egységet, hogy nincsenek-e sérült alkatrészek. Ha bármelyik lágy komponens megsérül, azt bármilyen akváriumminőségű, lehetőleg áttetsző szilikonragasztóval lehet javítani. Amennyiben a javítás nem kivitelezhető, pótalkatrészek állnak rendelkezésre.

A kutya fogászati sebészeti modell előre összeszerelve érkezik. Célszerű megfigyelni az egyes komponensek tájolását és elhelyezkedését, hogy jobban megismerhesse azokat, és így könnyebben tudja elvégezni a fogyó vagy meghibásodott elemek megfelelő cseréjét. A modell fejkomponensét magas hűségű megjelenéssel és reagálóképességgel tervezték, ami a bőr viszonylag érzékeny jellegét eredményezi, ezért a sérülések elkerülése érdekében fokozott gondosság szükséges a kezelés és tárolás során.

> MAXILLA BEÜLTETÉSE

Fogja meg a modell orrának felső ajkait mindkét oldalon, és óvatosan tekerje visszafelé (kaudálisan) az orrot, amíg a száj belsejében meg nem jelenik a maxilla felszerelési felületének és sínjeinek kialakítására szolgáló terület. Használja hüvelykujját és mutatóujját, hogy finoman elválassza a felső ajkak, ezzel elegendő teret biztosítva a maxilla számára. Illessze a fej felszerelési sínjeit a maxilla megfelelő nyílásaiba, majd óvatosan csúsztassa a maxillát a helyére úgy, hogy lefelé (kaudálisan) tolva vezeti be a szájba, amíg az meg nem áll és szorosan illeszkedik. Ügyeljen arra, hogy a belső ajkak ne csípődjenek össze a folyamat során, elkerülve ezzel a sérülés lehetőségét. Végül tekerje előre (rosztrálisan) az orrot, és finoman húzza előre az orrot és a bőrt, hogy a maxilla felszerelési rögzítő lapja szorosan behelyezkedhessen az orrbőrben található rekeszbe. Egy kevés vazelin alkalmazása gördülékenyebbé teszi a beszerelést.

> MAXILLA ELTÁVOLÍTÁSA

Finoman gördítse hátra a modell orrát (kaudálisan) úgy, hogy mindkét oldalon tartsa a felső ajkak, amíg a maxilla rögzítő lapja el nem szabadul az orr alsó részéről. Az orr és az ajkak belülről kifelé fordított helyzetben maradnak. Kerülje az orr lefelé tolását azon a ponton túl, ahol a rögzítő lap láthatóvá válik, hogy megóvja a modellt a sérüléstől. A maxilla fejből történő eltávolításához tartsa hüvelykujjával a színes lapocskát, és mutatóujjával helyezze el egy szemfog mögött, majd húzza felfelé (rosztrálisan) addig, amíg kiszabadul a két rögzítő sínről. Ennek minimális erővel kell elszabadulnia a rögzítő sínről. Kerülje, hogy az orr hosszabb ideig hátrafordítva maradjon, mert ez a szilikon gumiból készült fej deformálódásához vezethet.

KUTYA FOGÁSZATI SEBÉSZETI ALAPMODELL / CSOMAG

➤ MANDIBULA BEÜLTETÉSE

Egy kis mennyiségű vazelin megkönnyíti a mandibula telepítését. Illessze a két rozsdamentes acél rögzítőtűt a fogsor megfelelő lyukaihoz. Nyomja fel ventrálisán a szupra hyoidot, miközben a mandibulát kaudális irányba csúsztassa a két tű mentén, egészen addig, amíg meg nem áll. Ellenőrizze, hogy a nyelvtartó kényelmesen helyezkedik-e el a mandibula belsejében, és hogy a szilikon nem ragadt be alá. Finoman húzza előre (rosztrálisán) és dorzálisán az alsó ajak távoli részét, hogy az megfelelően illeszkedjen a mandibula rögzítő pereméhez. A nyelv felszereléséhez keresse meg a száj alsó középső részén elhelyezkedő két műanyag rögzítő oszlopot, és igazítsa őket a nyelv alapjában található megfelelő lyukakkal. Először dugja be a hátsó kampót, majd húzza előre a nyelvet, hogy az az elől lévő kampó fölé rögzítve legyen.

➤ MANDIBULA ELTÁVOLÍTÁSA

Először húzza felfelé/előre a nyelvet, hogy leváljon az előlő műanyag rögzítő oszlopról, majd ismételve meg ugyanezt a hátsóval. A mandibula eltávolítható a nyelv leszedése nélkül, de az alsó dentárium visszahelyezése ezzel egyszerűbbé válik. Húzza az alsó ajak távoli részét előre/lefelé (ventrális) irányba, hogy elváljon a mandibulát rögzítő konzolról. A mandibula eltávolításához fordítsa meg a fejet, és stabilan tartva a modellt, fogja meg a koponyát. Ezután a mandibulát a hüvelykujjával és a mutatóujjával rosztrális irányba fogva húzza ki, amíg el nem válik a két rozsdamentes acél rögzítő tűtől. Előfordulhat, hogy enyhe oldalirányú mozgás szükséges. Ügyeljen arra, hogy az alsó dentárium túlzott erővel vagy nyomattal a fém tűkre kifejtett igénybevétele kárt tehet a mandibulában.

➤ A BILINCS TELEPÍTÉSE

Keresse meg a csavarozott betétet a dentális kutya fej kaudális végén. Csavarja be a beállítható kar végét a csavarozott betétbe. A kar másik vége, a szorító, kinyitható és egy asztalra vagy más biztonságos munkaterületre rögzíthető úgy, hogy a gomb elforgatásával lezárja. Rögzítse a szorítót a munkafelületen. Állítsa be a fej pozícióját a fej és a beállítható kar mozgatásával. Amint a kívánt pozícióba kerül, zárja le a kart a középső gomb meghúzásával, ezzel megakadályozva a kar bármilyen mozgását. Ne húzza túl erősen, mert az a kar károsodásához vezethet.

Vegye figyelembe, hogy a szorítót a fej vízszintes, nem pedig függőleges helyzetbe történő rögzítésére használják. Az eszköz adentális kutya fej fogászati beavatkozások során történő stabil elhelyezését szolgálja.

➤ FUNKCIÓK, FELÉPÍTÉS ÉS SEBÉSZETI BEAVATKOZÁSOK

A fogászati modell a következő anatómiai jellemzőket mutatja be:

- Fej, pontos súlyeloszlással és rugalmas bőrrel
- Rugalmas íny, alveoláris nyálkahártya réteggel
- Csonthártya réteg
- Csonanyag, precízen formázott csontváz
- Egyedi, precízen kialakított fogak
- Periodentális ligamentum
- Nyelv

A következő fogászati sebészeti eljárások demonstrálhatók:

- Radiológia*
- A sulcu szondázása
- Felületes mentális, mély mentális, mandibuláris, maxilláris és infraorbitális blokkok
- Ínylebeny: bemetszés, emelés és varrás
- Csonthártya emelés, csonthártya felszabadító bemetszés
- Csont eltávolítása/abláció
- Bármely fog luxációja, kiemelése és kihúzása
- Nyílás-gart intubáció

* Az extrakciós állkapocs készlet nem alkalmas röntgentechnikai gyakorlatokra. A röntgenképek minősége a használt berendezéstől függ. A kiváló minőségű röntgenfelvételek érdekében kizárólag az X-ray ONLY állkapocs készletet (1025651) alkalmazza. Az X-ray állkapocs készlet (1025651) nem része a sebészeti modellnek, de külön megvásárolható.

➤ CSEREALKATRÉSZEK

Rögzítő kar - kutya	1025637
Kutya dentális nyelv	1025647
Kutya sebészeti mandibula	1025645
Kutya sebészeti maxilla	1025646
Kutya fogászati laringofaringeális komponens	1025641
Kutya fej, fekete	1025639
Kutya fej, barna	1025640

KUTYA FOGÁSZATI SEBÉSZETI ALAPMODELL / CSOMAG

> ELÉRHETŐSÉGEK



3B Scientific GmbH
Ludwig-Erhard-Straße 20 • 20459 Hamburg • Germany
Phone: + 49 (0)40-73966-0 • Fax: + 49 (0)40-73966-100
3bscientific.com • info@3bscientific.com