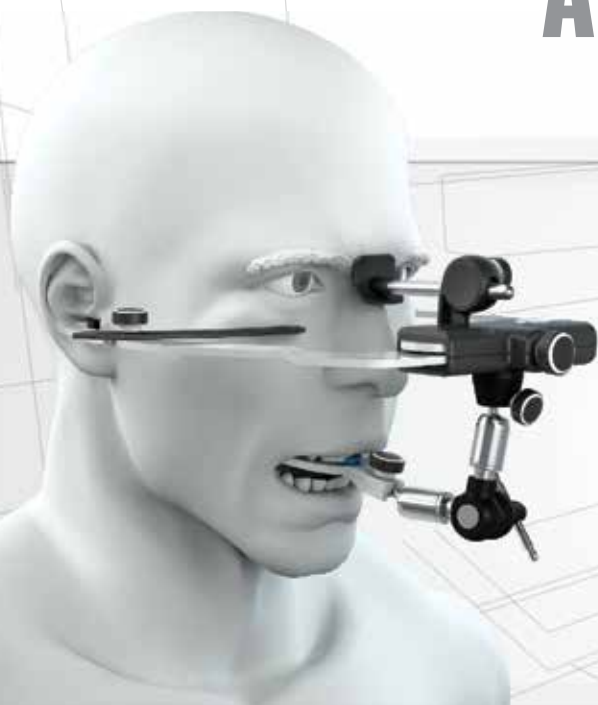


NASTAVITELNÉ
Artikulátory



PŘESNÝ PŘENOS

Nastavitelné artikulátory

Bio-Art artikulátory byly vyvinuty na základě výzkumů na významných brazilských a mezinárodních dentálních školách a snoubí základní vlastnosti požadované předními profesionály. Zajišťují rychlost a vysokou kvalitu okluzálních, rehabilitačních, estetických a funkčních prací. Inovativní design, rozevření na 180° a magnetický systém upínání činí práci rychlejší a praktičtější.



dobrá přehlednost pracovního pole



45° náklon



180° rozevření



montážní destička s drážkou

A7Plus

Díky nastavitelnému kondylárnímu vedení a Bennetovu úhlu, je A7Plus ideální pro akademickou i profesionální práci.



zakřivené kondylární vedení



nastavitelný Bennetův úhel a kondylární vedení



centrální zamykání



plastový kufřík

A7Plus-E

Tento model je podobný A7Plus se speciálním kondylárním vedením vyrobeným z hliníku, vytvořeným tak, aby zahrnoval nastavení protružních pohybů.

- nastavitelné kondylární vedení a Bennetův úhel
- centrální zamykání



Ploché kondylární vedení je vyrobeno z hliníku a zahrnuje i protružní pohyb nastavitelný v milimetrech.



A7Fix

Tradiční artikulátor, který umí vše, co od něj očekáváte. Umožňuje Vám předvídatelnou práci s praktickým a rychlým použitím. Díky magnetickému kondylárnímu vedení je ovšem světovým unikátem (vestavěný magnetický disk – exkluzivní systém Bio-Art), zajišťuje stabilitu během artikulačních pohybů, eliminuje nutnost použití pružiny anebo gumiček.



zakřivené kondylární vedení



centrální zamykání



přednastavené úhly Bennet 15° a kondylární vedení 30°



papírová krabice

4000-S

Nejtradičnější model; zajišťuje klíčové funkce polonastavitelného artikulátoru, včetně nastavení mezi-kondylární vzdálenosti pomocí mikrometrického expanzního šroubu.



stabilizační systém** (O-kroužek)



expanzní šroub pro nastavení kondylární vzdálenosti



nastavení kondylárního vedení a Bennetova úhlu



plastový kufřík



Srovnávací tabulka mezi modely

Model	4000-S	A7Fix	A7Plus	A7Plus-E
Klasifikace	Polonastavitelný/arkon	Polonastavitelný/arkon	Polonastavitelný/arkon	Polonastavitelný/arkon
Kondylární vodič	Nastavitelný/zakřivený	Pevný na 30°/zakřivený	Nastavitelný/ zakřivený	Nastavitelný/plochý
Bennetův úhel	Nastavitelný	Pevný na 15°	Nastavitelný	Nastavitelný
Mezikondylární vzdálenost	Nastavitelný	Pevná na 110 mm	Pevná na 110 mm	Pevná na 110 mm
Centrální zámykání*	Ne	Ano	Ano	Ano
Stabilizační systém**	O-kroužek	Magnetický	Silikonová spojka	Spirální pružina
Fixace destičky	Magnetická/šroub	Magnetická/šroub	Magnetická/šroub	Magnetická/šroub
Otevření konstrukcí	Částečné	180° bez oddělení	180° bez oddělení	180° bez oddělení

* funkce zarovnání obou konstrukcí, umožňuje pouze vertikální pohyb.

** spojovací systém mezi horní a spodní konstrukcí, což zajišťuje stabilitu během artikulacních pohybů

POZNÁMKA - podle toho kde je umístěna kloubní jamka se řadí artikulátor do skupin ARKON nebo NON-ARKON(pak v tab. stačí psát arkon)

Standardizace

Artikulátory A7Plus a A7Fix umožňují vzájemnou výměnu odlitek. Použití zaměnitelných artikulátorů zlepšuje spolupráci mezi ordinací a laboratoří, protože stomatolog již nemusí posílat do laboratoře (a zpět) artikulátor. Jinak řečeno, odesílá pouze sádrový odlitek, který perfektně sedí ve standardizovaném artikulátoru a je dodržen počáteční vztah a zarovnání mezi odlitky a artikulátorem.



Kalibrace



Kontrola



Vyrovnávací podložka



Obličejové oblouky

EliteModel



Registrace pacienta



Pracovní souprava



Přenos artikulace

Nový tvářový oblouk Elite má vidlicový artikulacní a fixační systém, který umožňuje rychlejší registraci pro techniky a zároveň je pohodlný pro pacienta. Navíc přenosová sada eliminuje potřebu potřeby oblouku v procesu sestavování modelů v artikulátoru, což je pro techniky rychlejší, praktičtější a stabilnější. Jeho nosník s nastavitelnou výškou spojenou s infračerveným indikátorem činí měření ještě přesnějším. Oblouk je vybaven hladkým posuvným systémem (otevírání a zavírání) pro snadnější manipulaci. Jeho atria (ušní koncovky) jsou anatomická, odnímatelná a autoklávatelná.



StandardModel



Artikulacní přenos



Přesné umístění obličejového oblouku

Přenos registrace u Standard modelu probíhá fixací celého obličejového oblouku v artikulátoru.



Příslušenství



Podpurná vidlice

Díky možnosti nastavit si její výšku, je vidlice používána jako klín během montáže horního odlitku u obličejového oblouku. Podpurná vidlice umožňuje vyšší stabilitu registrace a zabraňuje nechtěnému zborcení.



Okluzální stolek

Podpora používaná u standardizované montáže (15o) horního odlitku v artikulátoru. Má průměrné laterální a anteriorní referenční linky pro umístění sádrového odlitku (zarovnání). Je k dostání v hliníkové (anodizované) a polymerové verzi.



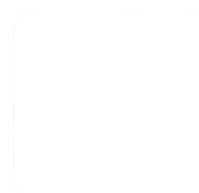
Bezzubá vidlice

Toto je příslušenství ke tvářovému oblouku, které drží dva nastavitelné okraje pro adaptaci postavení alveolů v celkové náhradě (plocha voskových valů).



Nastavitelný incisální stolek (kovový)

Používá se pro proces vyrovnání zubů, umožňuje personalizaci anteriorního vodiče díky laterálním stěnám a antero-posteriorním nastavitelným plochám.



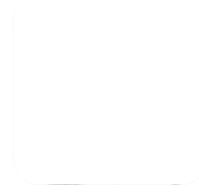
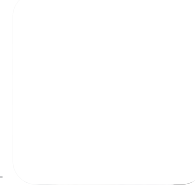
Fox Ruler

Používá se pro nastavení horního voskového valu v celkové protéze pro určení okluzálních a horizontálních ploch. Je k dostání v hliníkové (anodizované) a polymerové verzi.



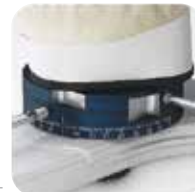
Broadrick Flag

Používá se pro analýzu a určení posteriorních okluzálních ploch v orálních rehabilitačních případech.



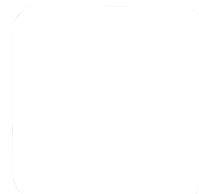
Nastavitelná platforma

Je příslušenství, které umožňuje repozici odlitku v artikulátoru s měřicí registrací, zajišťuje rychlejší, snadnější a bezpečnější vizualizaci výsledku.



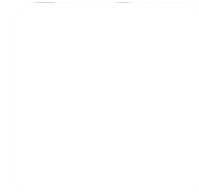
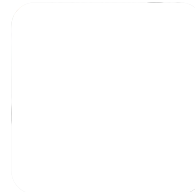
Magnetická a kolejničková montážní destička

Obě se používají pro umožnění rychlého přenosu mezi artikulátory, bez šroubů. Nabízejí rychlé a praktické práce u několika klinických případů najednou. Použití magnetické a kolejničkové montážní destičky eliminuje potřebu rozložení sádrových odlitků. (1) magnetická, (2) kolejničková.



Montážní destička (kovová)

Tradiční model s fixací pomocí šroubů.



Výhradní zástupce pro ČR a SR



ČR Hu-Fa Dental a. s., Moravní 909, 765 02 Otrokovice, Tel.: 577 926 226 - 9, e-mail: objednavky@hufa.cz

SR Hu-Fa Dental, s. r. o., Ľ. Podjavorinskej 1500, 022 01 Čadca, Tel.: +421 41 433 10 16-17, e-mail: hufa@hufa.sk