

## 1. BENDROVĖS IDENTIFIKAVIMAS

Bendrovės pavadinimas  
„American Orthodontics“  
3524 Washington Avenue  
Sheboygan, WI 53081

SKUBIOS PAGALBOS TEL. NUMERIS VISĄ PARĄ  
(920) 457-5051  
Daugiau informacijos telefonu:  
(920) 457-5051

## 2. PRODUKTO IDENTIFIKAVIMAS

Produkto pavadinimas: Vertikalus dantų perkėlimo įrenginys („Upright Jet“)  
Produkto aprašas: Atsikišusių dantų koregavimo įrenginys  
Produkto dalių Nr. REF 855-513  
Pagaminta iš: Serijos 300 nerūdijančio plieno

**DĖMESIO!** federaliniai įstatymai riboja šio įrenginio pardavimus, taip pat ir pagal dantisto / ortodonto išrašytą receptą.



## 3. RINKINIO DALYS

Dalies pav.	Dalies Nr.	Kiekis	Dalies pav.	Dalies Nr	Kiekis
Antgalio kreiptuvas	REF 855-602	10 vnt.	Distalinis stabdis	855-510	10 vnt.
NiTi lyd. spyruoklės – 240g	REF 855-606	10 vnt.	Vertikalus antgalis – kairė	855-512	5 vnt.
NiTi lyd. spyruoklės – 180g	REF 855-607	10 vnt.	Vertikalus antgalis – dešinė	855-511	5 vnt.
Aktyvavimo užraktas	REF 855-608	10 vnt.	.050 šešiakamp. raktas	855-515	1 vnt.
Įklotu pritvirtinimas	REF 852-170	10 vnt.			

## 4. ĮVADAS Į PRODUKTŲ ŠEIMĄ

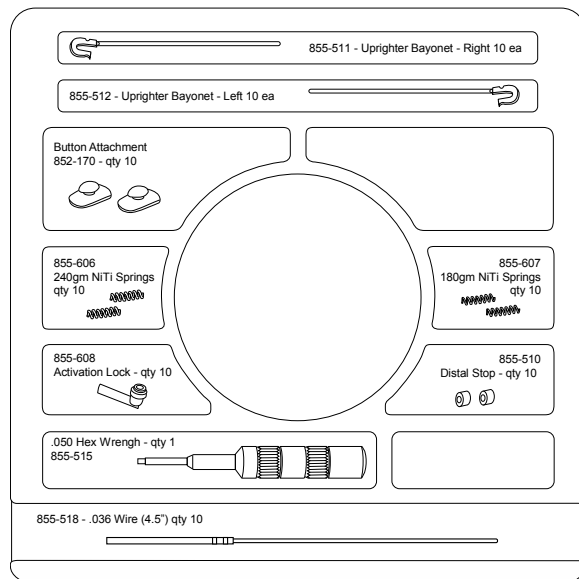
„The Jet Family“ – tai vartotojui draugiški ortodontiniai įrenginiai, kurie sukurti teikti nuolatinę ir patikimą terapiją, kurios procese pats pacientas labai mažai dalyvauja. Sukonstruotais pagal labai efektyvų stūmoklio ir vamzdelio principą, kuriuo galima sukurti kontroliuojamą ir nustatomą galią, dantų perkėlimo įrenginiais unikaliu biomechaniniu būdu galima pagerinti gydymo rezultatus. Nesvarbu, kokia – specifinė, įprasta ar iššaukianti klinikinė, - kiekviena situacija rutiniškai sprendžiama kasdienėje praktikoje.

## 5. KITI PRODUKTO ŠEIMOS GAMINIAI

SKLIAUTO PLĖTIMO RINKINIO 1 IR 2 SPYRUOKLINIS  
DANTŲ PERKĖLIMO ĮRENGINYS REF 855-520  
MESIALINIS DANTŲ PERKĖLIMO RINKINYS REF 855-522  
DISTALINIS DANTŲ PERKĖLIMO RINKINYS REF 855-500

Daugiau informacijos apie dantų perkėlimo įrenginių šeimos gaminius sužinosite susiekę su jūsų vietos atstovu, „American Orthodontics“ jungtiniu biuru ar apsilankę

[www.americanortho.com](http://www.americanortho.com)



## 6. NAUDOJIMO NURODYMAI, NAUDOJIMO SRITIS

„American Orthodontics“ produktai naudojami ortodontinėje terapijoje, gydant neteisingą sąkandį ir kaukolės veido nenormalumus, kuriuos diagnozuoja kvalifikuotas odontologas ar ortodontas. Federaliniai įstatymai riboja šio įrenginio pardavimus, taip pat ir parduodamus pagal ir dantisto / ortodonto išrašytą receptą.

## 7. KONTRAINDIKACIJOS

„American Orthodontics“ parduoda produktus kvalifikuotiems odontologams profesionalams ir ortodontams. Pirmutinė odontologo profesionalo ir / ar ortodonto pareiga – nustatyti visas galimas kontraindikacijas, kurios gali užkirsti kelią „American Orthodontics“ produktų vartojimui. Taip pat odontologas profesionalas ir / ar ortodontas privalo nustatyti

prieš terapiją atliekamas procedūras, o taip pat medicininių įrenginių naudojimo seką. Čia taip pat įskaitoma sterilizavimo procedūra.

## **8. ŠALUTINIAI POVEIKIAI**

Pirmutinė odontologo profesionalo ir / ar ortodonto pareiga – nustatyti visus galimus sužeidimo ir / ar kontraindikacijų pavojų, kuris gali kilti terapijos procese, pasakyti apie visus galimus nepageidaujamus šalutinius poveikius pacientui ir pagal tai individualizuoti gydymą. Terapijos procese gali kilti šie nepageidaujami šalutiniai poveikiai: dantų išblukimas, dekalcinacija, šaknų reakcija, apydančių komplikacijos, alerginės reakcijos, sunkumai palaikant burnos higieną, diskomfortas ir skausmas.

## **9. PRIEŠ TERAPIJOS PRADŽIĄ ATLIEKAMOS PROCEDŪROS**

Prieš pradėdami darbą perskaitykite visas instrukcijas ir atidžiai išnagrinėkite nuotraukas. Dantų gydytojas ir / ar ortodontas taip pat prisiima atsakomybę, nustatydamas visas procedūras, kurias reikia atlikti prieš pradedant terapiją, o taip pat numatydamas medicininių įrenginių taikymo eiliškumą. Visos sterilizavimo procedūros taip pat įeina į šį etapą. „Uprighter Jet“, kaip ir bet kurio kito laboratorinio įrenginio, sėkmę nulemia tai, kokioje bazėje jis yra taikomas. Tikslus ir detalus darbo modelis su teisingų padėčių ir parametrų lankais – tai patys svarbiausi dalykai, garantuojantys pabaigto įrenginio tinkamumą ir veiksmingumą.

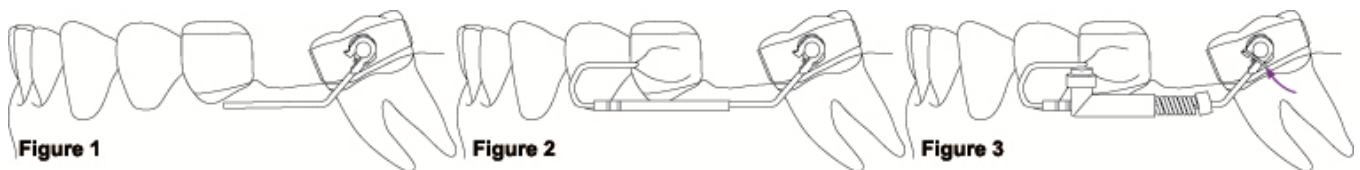
## **10. SVARBIAUSI ELEMENTAI**

- Krūminių dantų tvirtinimai
  - Tvirtinimas, kuris galėtų visiškai suktis, kai sujungiamas su kreiptuvo galiniu kabliuku.
  - Apjuosti ar tiesiogiai sukabinti variantai pagal individualaus atvejo reikalavimus.
- Antgalis ir kreiptuvai
  - Padėkite lygiagrečiai su sąkandžio plokštuma.
  - Stenkitės derinti įrenginį kuo arčiau skliauto formos.
  - Yra prie ar kuo arčiau pažeistų dantų pasipriešinimo centrų.
- Atraminė dalis
  - Tradicinis .040 ar .045 matmenų liežuvio skliautas.

## **11. LAIPSNIŠKOS INSTRUKCIJOS**

1. Siekdami kuo geriau atremti, sulenkite liežuvio skliautą, paliesdami ilčių kaklelius. Modelyje vietą užpildykite vašku
2. Suformuokite antgalį ir padenkite vašku vietoje. 1 pav.
3. Uždėkite kreiptuvą ant antgalio, nustatykite reikiamą ilgį ir sulenkite priekinę kilpą, norėdami prijungti prie atramos korpuso. 2 pav..
4. Visi nupjauti kreiptuvo ir antgalio galai turi būti švelnūs ir be atplaišų. Patikrinkite, ar laisvai ir be trinties slysta įrenginys.
5. Atlikite suvirinimo operacijas, nuvalykite ir nupoliruokite.
6. Uždėkite stabdį, spyruoklę ir užraktą, užtvirtinkite sujungimus. Pritvirtinkite antgalius prie tvirtinimo ligatūros viela (strėlė). 3 pav.

**PASTABOS** - Visus elementus pritaikykite prie natūralių anatominėlių kontūrų, pasyviai juos sujunkite ir jokių būdų nepažeiskite minkštųjų audinių.



## **12. ĮRENGINIO ĮDĖJIMAS IR AKTYVAVIMAS**

1. Nuimkite skyriklius ir išvalykite visas apnašas interproksimalinėse vietose. Prieš cementavimą patikrinkite, ar gerai užsideda įrenginys. Patikrinkite pasyvų kreiptuvų ir antgalių veikimą, jei reikia, pataisykite.
2. Sumaišykite cementą, įdėkite lankus ir pricementuokite įrenginį, kaip įprasta.
3. Išvalę cemento likučius tvirtai perriškite aktyvavimo rankenėlę krūminio danties įdėkle, jei to nepadarėte anksčiau.
4. Įrenginys aktyvuojamas po cementavimo ir kas keturias savaites, iki galo suspaudus spiralinę spyruoklę aktyvavimo užraktu. Abipusiais atvejais rekomenduojama aktyvuoti įrenginius pakaitom (vienoje pusėje, po to

kitoje pusėje) kiekvieno apsilankymo metu. Abiejų pusių aktyvavimas vienu metu gali sukelti nepageidaujamą atramos praradimą.

- Po to, kai vertikalus dantų perkėlimas bus baigtas, išimkite įrenginį, suriškite ir suvyniokite arba sutvarkykite veržtuvą kaip numatyta gydymo plane.

### 13. SPYRUOKLIŲ PARINKTYS

Beveik visais atvejais veiksminga iš anksto kalibruota 180 g spyruoklė; galima protingai naudoti 240 g spyruoklę, kai pridedamas papildomas atraminis pagrindas.

Spyruoklė B – 180 g, .012 x .055							
Suspaudimas (mm)	1	2	3	4	5	6	7
Didžiausia galia	20	40	62	76	105	126	<b>180</b>
Mažiausia galia	17	33	52	69	94	115	
Spyruoklė A – 240 g, .014 x .055							
Suspaudimas (mm)	1	2	3	4	5	6	7
Didžiausia galia	32	62	101	140	172	205	<b>240</b>
Mažiausia galia	21	55	90	125	158	195	

### 14. LAIKYMO IR TRANSPORTAVIMO SĄLYGOS

Nėra tokių laikymo ir transportavimo sąlygų, kurios neigiamai paveiktų produktą / medicininį įrenginį, išskyrus šiurkštų ir grubų tvarkymą, kuriuo būtų padaroma mechaninė žala.

### 15. ATLIEKŲ TVARKYMO SĄLYGOS

„American Orthodontics“ produktai sukurti ir pagaminti naudoti vieną kartą. Pašalintas iš paciento burnos įrenginys turi būti sunaikinamas pagal nustatytą tvarką. „American Orthodontics“ neprisiima jokios atsakomybės, jei naudojant įrenginį dar kartą, užsikrečiama kokia nors liga ar susižeidžiama. Pirmiausia odontologas profesionalas ir / ar ortodontas privalo laikytis atitinkamų įstatymų, susijusių su ortodontinių medicininių įrenginių atliekų tvarkymu.

### 16. GARANTIJA

Pirkėjo patirtų nuostolių atlyginimas dėl bet kokio bet kurios prekės ar paslaugos defekto apribojamas tik teise remontuoti ar pakeisti tokią prekę (pardavėjo nuožiūra), ar grąžinti sumokėtus pinigus. Pardavėjas neatsako už pasekmes ar atsitiktinius gedimus, įskaitant pelno praradimą, kurį patyrė pirkėjas, įsigydamas iš pardavėjo kokią nors prekę ar paslaugą. Pareiškimai dėl žalos ar trūkimų turi būti pateikiami per 30 dienų nuo užsakymo gavimo..

### 17. REGULIAVIMO INFORMACIJA



MT Promedt Consulting GmbH • Altenhofstrasse 80 • 66386 St. Ingbert • Vokietija



„American Orthodontics“ • 3524 Washington Avenue • Sheboygan, WI 53081 • (920)457-5051



VIENKARTIS



ŽR. NAUDOJIMO INSTRUKCIJAS



NESTERILU



YRA CHROMO IR / AR NIKELIO PAGAMINTA JAV

Ženklų paaiškinimai pateikiami interneto svetainėje [www.americanortho.com](http://www.americanortho.com)

NI esanti informacija yra teisinga ir tiksli. Tačiau „American Orthodontics“ tiesiogiai ir netiesiogiai negarantuoja, kad ši informacija apima visas galimas situacijas. **Reikia visada laikytis atitinkamų saugos perspėjimų.**