

1. FÖRETAG

Företagsnamn

American Orthodontics
 3524 Washington Avenue
 Sheboygan, WI 53081
 USA

NÖDNUMMER DYGNET RUNT

(920) 457-5051

Informationsnummer

(920) 457-5051

2. PRODUKTIDENTIFIERING

Produktnamn: Uprighter Jet
Produktbeskrivning: Anordning för att korrigera lutande tänder
Produktkomponentr: REF 855-513
Material: 300-serien - rostfritt stål

OBS! Enligt federal lag i U.S.A. får denna anordning endast säljas till eller på ordination av tandläkare eller ortodontolog.



3. KITKOMPONENTER

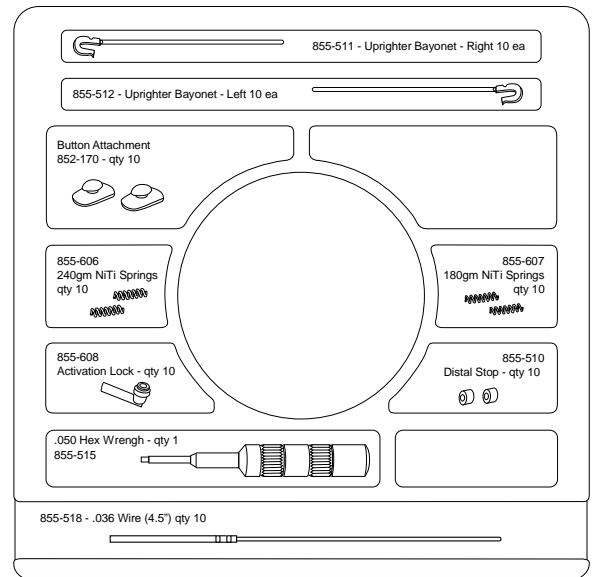
Komp.namn	Komp.nr	Kvt	Komp.namn	Komp.nr	Kvt
Bajonettriaktare	REF 855-602	10 st	Distalstopp	855-510	10 st
NiTi-fjäder – 240 gr	REF 855-606	10 st	Uprighter-bajonett – vänster	855-512	5 st
NiTi-fjäder – 180 gr	REF 855-607	10 st	Uprighter-bajonett – höger	855-511	5 st
Aktiveringslås	REF 855-608	10 st	0,050 sexkantsskruvmejsel	855-515	1 st
Knapptillbehör	REF 852-170	10 st			

4. PRODUKTSORTIMENT

Jet-sortimentet är en grupp användarvänliga ortodontiska anordningar som konstruerats för att ge jämna och tillförlitliga resultat med minsta möjliga patientdeltagande. Jet-anordningarna bygger på en högeffektiv kol- och rörprincip och en kontrollerad och definierad kraftöverföring. Anordningarna är specialanpassade genom sin biomekaniska strategi för att optimera resultaten. Varje anordning är till för att lösa ett vanligt men svårt kliniskt problem som uppstår dagligen.

5. ANDRA PRODUKTER I SORTIMENTET

FJÄDER-JET 1 OCH 2 FÖR BÅGEXPANSIONSKIT REF 855-520
 MESIAL JET REF 855-522
 DISTAL JET REF 855-500
 Ta reda på mer om andra produkter i Jet-sortimentet genom att kontakt lokalombud, American Orthodontics huvudkontor eller gå till www.americanortho.com



6. INDIKATIONER

American Orthodontics produkter är till för ortodontisk behandling av malokklusioner och kraniofaciala missbildningar efter diagnos av legitimerad tandläkare eller ortodontolog. Enligt federal lag i USA får denna anordning endast användas av eller efter ordination av läkare eller ortodontolog.

7. KONTRAIKATIONER

American Orthodontics säljer produkter till legitimerade tandläkare och ortodontologer. Tandläkaren och/eller ortodontologen har huvudansvaret för att identifiera eventuella kontraindikationer avseende American Orthodontics produkter. Tandläkaren och/eller ortodontologen har också ansvar för att bestämma vilka förberedelser som behövs, samt arbetsordningen för de medicinska anordningarna. Detta gäller även steriliseringsprocedurerna.

8. BIVERKNINGAR

Tandläkaren och/eller ortodontologen har huvudansvaret för att identifiera eventuella risker för personskada och/eller kontraindikationer som kan uppstå under behandlingen, meddela patienten om eventuella biverkningar och personanpassa behandlingen i enlighet därmed. Exempel på biverkningar: missfärgade tänder, rotresorption, periodontala komplikationer, allergiska reaktioner, svårigheter att hålla tänderna och munnen rena, obehag och smärta.

9. FÖRBEREDELSE

Läs först alla anvisningar och studera bilderna noga. Tandläkaren och/eller ortodontologen har ansvar för att bestämma vilka förberedelser som ska vidtas, samt arbetsordningen för de medicinska anordningarna. Här ingår eventuella steriliseringsprocedurer.

Precis som med alla laboratorieanordningar beror Uprighter Jets framgång eller inte på förberedelserna. En noggrann och detaljerad arbetsmodell med rätt placerade och storleksbestämda band är ett absolut krav för att den färdiga anordningen ska passa och fungera.

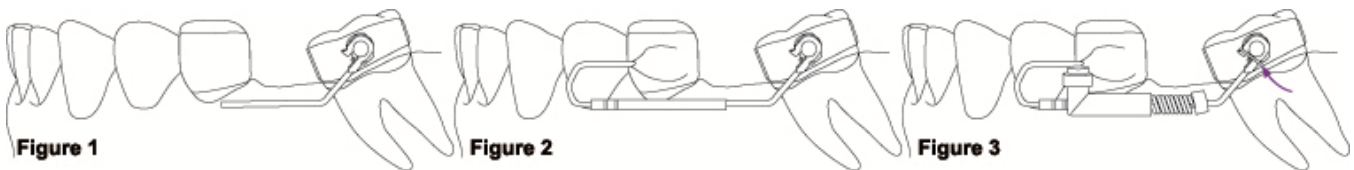
10. HUVUDELEMENT

- Molartillbehör
 - Knapp för full rotation i kontakt med bajonettens terminalhake.
 - Bandade eller direktlimmade alternativ efter behov.
- Bajonett och riktare
 - Ligger parallellt mot ocklusalplanet.
 - Följer bågformen så nära som möjligt.
 - Ligger i eller nära motståndscentrum på den påverkade tanden.
- Förankring
 - Traditionell lingual båge i storlek 0,040 tum eller 0,045 tum.

11. STEGVISA ANVISNINGAR

1. Böj lingualbågen genom beröring av cingulum på framtänderna för optimal förankring. Vaxa på plats på modellen.
2. Forma bajonetten och vaxa på plats. Bild 1.
3. Placera riktaren på bajonetten, justera avstånden och böj anterioröglan för att ansluta till förankringsenheten. Bild 2.
4. Alla tillpassade ändrar på bajonetterna och riktarna måste vara jämna. Kontrollera att allting glider fritt.
5. Löd färdigt allting, rengör och polera.
6. Sätt i stopp, fjäder och lås och dra åt anslutningarna. Fäst bajonetten på knapptillbehöret med ligaturtråd (pil). Bild 3.

OBS! Alla element följer anatomins naturliga konturer, ansluter tillsammans passivt och stör aldrig de mjuka vävnaderna.



12. ANORDNINGENS PLACERING OCH AKTIVERING

1. Ta bort separatorerna och rengör de interproximala ställena. Kontrollera att anordningen passar och sitter som den ska före cementering.
2. Blanda cement, ladda banden och cementera anordningen som en enhet på sedvanligt vis.
3. Efter rengöringen efter cementeringen avlägsnas den stabiliserande tråden före aktivering.
4. Anordningen aktiveras först efter cementering och i fyraveckorsintervall genom full komprimering av fjädern med aktiveringslåset. I bilaterala fall är det tillrådligt att aktivera anordningen alternerande (en sida, andra sidan) från ett besök till ett annat. Om båda sidorna aktiveras samtidigt kan oönskad förankringsförlust ske.
5. Efter upprättningen avlägsnas anordningen. Limma och banda eller sätt i ställning efter vad behandlingen kräver.

13. FJÄDERALTERNATIV

Den förkalibrerade 180 gr fjädern är att föredra i de flesta fallen. 240 gr fjädern får användas med försiktighet vid förstärkt förankring.

Fjäder B – 180 gr, 0,012 tum x 0,055 tum							
Kompression (mm)	1	2	3	4	5	6	7
Max.kraft	20	40	62	76	105	126	180
Min.kraft	17	33	52	69	94	115	
Fjäder A – 240 gr, 0,014 tum x 0,055 tum							
Kompression (mm)	1	2	3	4	5	6	7
Max.kraft	32	62	101	140	172	205	240
Min.kraft	21	55	90	125	158	195	

14. FÖRVARING OCH TRANSPORT

Förutom hård behandling, vilket kan orsaka mekanisk skada, finns inga förvarings- och transportförhållanden som negativt kan påverka produkten eller en medicinsk anordning.

15. KASSERING

American Orthodontics produkter är konstruerade och tillverkade för engångsbruk. Så fort en produkt tagits ur en patients mun måste den kasseras på rätt sätt. American Orthodontics avsäger sig uttryckligen allt ansvar för sjukdomssmitta eller personskada som uppkommer ur en produkts återanvändning. Tandläkaren och/eller ortodontologen har huvudansvaret för att följa gällande lag för kassering av begagnade ortodontologiska medicinska anordningar.

16. GARANTI

Köparens gottgörelser avseende anspråk som uppkommer av defekt produkt eller tjänst omfattas endast av rätten till reparation eller ersättning av sådan produkt (säljaren väljer vilken) eller till återbetalning av inköpsbeloppet. Säljaren har inget ansvar för följskador eller indirekta skador, t.ex. förlust av vinst som åsamkats köparen avseende produkt eller tjänst som tillhandahålls av säljaren. Skade- eller felanmälan måste inlämnas senast 30 dagar efter orderns mottagande.

17. BESTÄMMELSER



American Orthodontics • 3524 Washington Avenue • Sheboygan, WI 53081 • www.americanortho.com



MT Promedt Consulting GmbH • Altenhofstrasse 80 • 66386 St. Ingbert, Tyskland



ENGÅNGSPRODUKT



SE BRUKSANVISNING

TILLVERKAD I USA



OSTERIL



INNEHÅLLER KROM OCH/ELLER NICKEL

Se www.americanortho.com för symbolordlista

Informationen i bruksanvisningen anses gälla och vara riktig. Dock lämnar American Orthodontics utan undantag ingen uttrycklig eller underförstådd garanti gällande informationens fullständighet. **Vidta alltid rimliga säkerhetsåtgärder.**