

Grummons protractie-facemask

Reverse-pull zonder belasting van de TMJ

Uitsluitend geproduceerd door Great Lakes

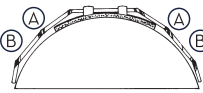


Bestelnr. VFM

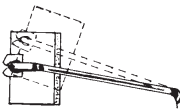
Uitsluitend voor eenmalig gebruik

Instructies voor aanpassingen

- A** Afstellingen en passing
Om tijdens het slapen op zijn plaats te blijven, moet het facemask
- B** goed aangepast zijn aan de omtrek van voorhoofd en wangen. Afstellingen moeten worden gemaakt door middel van een afsteltang op punt A en/of B.
- Afsteltang 220-022.



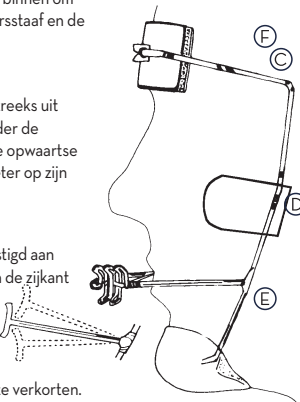
- C** Bijstellen voor een langer of korter gezicht. Het kussentje moet boven de wenkbrauwen zijn voor maximaal contact met het oppervlak zodat de patiënt kan praten zonder het facemask te verplaatsen.



- D** Als de dwarsstaaf te dicht bij de mond is, buigt u de wangkussentjes naar binnen om de afstand tussen de dwarsstaaf en de mond te vergroten.

- E** Lijn de dwarsstaaf rechtstreeks uit met de tanden en iets onder de mondlijn. Door deze lichte opwaartse druk blijft de headgear beter op zijn plaats.

- F** De hoofdkap wordt bevestigd aan het gebogen gedeelte aan de zijkant van het hoofd en moet comfortabel op de kruin van het hoofd rusten. Hij kan zo nodig worden geniet of gestikt om hem te verkorten.



Gelvoering voor voorhoofd- en wangsteun voor maximaal comfort. (LATEXVRIJ)

Wasbare, herbruikbare gelvoering vermindert:

- Wrijving
- Abrasie
- Schuifkracht
- Druk

Mondboog

- 0.075 inch gauge draad.
- Grotere stabiliteit en spankracht.
- Gebruikt met intraoraal anker van uw keuze.

Kenmerken van hoofdband

- Aan facemask bevestigd met gemakkelijk los te maken klittenband.
- Verschaft maximale stabiliteit.
- Eenvoudig te gebruiken, comfortabel tijdens het slapen.

Verstelbaar

- Lichte roestvrijstalen jukbeensteunen.
- Vormt zich naar de individuele botstructuur van de patiënt.
- Zorgt voor perfecte pasvorm voor elk gezicht, ongeacht de vorm.
- 30 graden hoek voor comfort langs de omtrek van het weefsel.

Voorhoofdsteunen

- Groter voor meer comfort voor de patiënt.
- Eenvoudig te verwijderen voor vervanging.
- Gevormd van lichte kunststof.

Elastiek

- 5/16 inch 8 oz. op verzoek verschaft.

[Zie de website voor verkoopbeperkingen.](#)

BELANGRIJKE HERINNERING VOOR ARTSEN!

Om het risico op oogletsel te vermijden, ervoor zorgen dat de patiënten en ouders op de hoogte worden gesteld van de juiste veiligheidsvoorzorgen bij het plaatsen en verwijderen van headgear. Waarschuw patiënten ook tegen ruw of riskant spel terwijl ze de headgear dragen.

Indicatie voor behandeling met gebruikmaking van het Grummons protractie-facemask

• Midfaciale orthopedie

1. Maxillaire protractie skeletaal.
 - a. met een RPE-apparaat
 - b. met een Herbst-apparaat
2. Craniofaciaal/gespleten gehemelte.
 - a. Correctie van gecollabeerde kaaksegmenten (bij vroege chirurgie voor gespleten gehemelte), om de optimale uitlijning van de gebitselementen te versterken.

• Protractie van gebitsboog

• Mandibulair

1. Als het elastiek van de buitenboog boven het niveau van de archwire is, worden de kiezen geëxtrudeerd met wijziging van het kauwvlak.
2. Als de buitenboog op het niveau van de archwire is, vindt protractie van de ondergebtsboog plaats. Dit is gewoonlijk de gunstigste plaatsing en de gewenste beweging.
3. Als de buitenboog lager is dan de archwire, worden de snijtanden geïntrudeerd/opengesperd bij de advancement.
4. Mesiale rotation ties op de eerste ondermolaren worden gesuggereerd voor tegenrotatie-effecten tegen de extraorale elastieken. Een ronde archwire-overlay met de utility arch maakt naar voren brengen van de onderboog mogelijk.
5. Behandel de overbeet vóór de overjet, anders zal de protractie van het ondergebit bijdragen aan daarmee samengaande mandibulaire condylaire distalisering aangezien overmatige overlap van de incisieven voortduurt.

• Post-orthognathische chirurgie

1. Postoperatief om de maxillaire advancement en de anteroposterieure correctie te handhaven.
2. Postoperatief om de anteroposterieure maxillaire advancement opzettelijk te vergroten.
3. Postoperatief om de inferieure herpositionering met toename in de posterieure faciale hoogte te handhaven/bevorderen.

• Maxillair

1. Met vaste orthodontische apparaten.

• Aspecten van TMJ management

1. Protractie van de bovenste tandboog maakt het mogelijk de onderkaak naar voren te brengen voor optimale discondylus coördinatie, en condylus-discus-fossa relaties.
2. Gebruik van klasse III-elastiek wordt vermeden, want dit zal de TMJ-componenten gewoonlijk ongunstig comprimeren/belasten, en ook hyperactiviteit en myalgie van de kauwspieren bevorderen.

• Beschikbare headgeartassen

- Zwart..... 830

Voor goederen die na 30 dagen worden teruggestuurd, worden restocking kosten van 15% berekend tenzij het product tijdens vervoer beschadigd is of per vergissing is verzonden. Dit geldt niet voor op maat gemaakte apparaten.