# 1609040 - QualiBreath - Postoperatief steunverband voor borstbeen & thorax - 4XL - 1 st



## Beschrijving

**QualiBreath** is een door verpleegkundigen ontwikkeld extern borststeunsysteem, speciaal ontworpen voor patiënten die een **sternotomie (borstbeensnede)** ondergaan. De brace biedt een doeltreffende, niet-medicamenteuze manier om postoperatieve pijn te verlichten en het risico op complicaties zoals infecties en ademhalingsproblemen te verminderen.

De geïntegreerde handgrepen geven extra steun wanneer je moet hoesten, niezen, diep ademhalen of opstaan.

**Waarom dit helpt in het dagelijks herstel:**
Zachte, continue ondersteuning rond de borstkas. Handgrepen voor extra steun op moeilijke momenten. Bovenbuik blijft vrij voor comfortabeler ademen. Licht, ademend en verstelbaar materiaal.

**Belangrijkste Voordelen:**

- **Constante ondersteuning van het borstbeen** – stabiliseert het borstbeen van beide zijden
- **Pijnverlichting bij hoesten, niezen, persen en beweging**
- **Alternatief voor opioïden** – verlaagt de noodzaak voor zware pijnmedicatie en de bijbehorende risico's
- **Bevordert zachte weefselheling** – en vermindert risico op diepe infecties

**Preventie van complicaties na hartchirurgie**

Elke gebroken structuur in het lichaam wordt ondersteund van binnenuit én van buitenaf – het borstbeen vormt hierop geen uitzondering. De **laterale (zijdelingse) ondersteuning** van QualiBreath:

- Stabiliseert het borstbeen tijdens ademhaling en inspanning
- Beschermt tegen ongewenste trekkrachten bij dagelijkse bewegingen
- Ondersteunt wondgenezing en minimaliseert het risico op wondinfectie of wonddehiscentie

Tegelijk laat het ontwerp van QualiBreath de **onderste longkwabben en bovenbuik vrij**, wat diepe ademhaling stimuleert en helpt postoperatieve longcomplicaties te voorkomen.

### 10 Redenen om Qualibreath te gebruiken na openhartchirurgie:

1. **Dubbel functionele borstondersteuning**
   Constante laterale ondersteuning van het borstbeen én handgrepen voor actieve steun bij hoesten en pijn.
2. **Bewezen positief effect op herstelproces**
   Verbetert sternalestabiliteit, pijnbeheersing, ademhaling, comfort en mobiliteit.
3. **Vermindert diepe sternale wondinfecties**
   Wetenschappelijk aangetoond effect van stevige, constante borstkassteun.
4. **Laat longen en bovenbuik vrij**
   Bevordert diepe ademhaling en vergroot draagcomfort.
5. **Ondersteunt ademhalingsspieren en vermindert pijn**
   Stimuleert dieper ademen en effectief hoesten om atelecstase en slijmophoping tegen te gaan.
6. **Versterkt de inwendige sluiting**
   Ondersteunt een optimale positionering en genezing van het borstbeen.
7. **Ongeëvenaard comfort**
   Verstelbare spanning maakt het mogelijk om de brace strak of juist los te dragen, wat therapietrouw verhoogt.
8. **Actieve ondersteuning bij revalidatie**
   Herinnert patiënten eraan om zich te mobiliseren en de bovenste ledematen te bewegen – bevordert doorbloeding en genezing.
   9. **Psychologische ondersteuning**
   Geeft de patiënt regie over het eigen herstel en wondverzorging na ontslag.
   **10. Kostenbesparend voor zorginstellingen** Vermindert risico op infecties, pijn en pulmonale complicaties – met aantoonbare return on investment.

#### Uit te breiden met CryoPouch

Voor gerichte koudetherapie tegen incisiepijn is **CryoPouch** als accessoire beschikbaar. Deze kan direct op de QualiBreath worden bevestigd en biedt extra verlichting zonder medicatie – vooral effectief in de eerste herstelweken.

## Specificaties

| | |
|---|---|
| **Merk** | Qualiteam |
| **sku** | 1609040 |
| **Omtrek** | 134 - 148 cm |
| **Europese Regelgeving** | MDR - 2017/745/EU - Klasse I |
| **Type verpakking** | Stuk |