

# Dyna-Form<sup>®</sup> Mercury Advance

## Fire Evacuation System

Dyna-Form<sup>®</sup> Mercury Advance Fire Evacuation System on dynaaminen vaihtuvapaineinen patjajärjestelmä yhdistettynä nykyaikaisen vaahtomuoviteknologian etuihin. Se on suunniteltu erityisesti potilaille, joilla on **"erittäin korkea riski"** saada painehaavoja. Tämä potilaiden erittäin miellyttäväksi kokema ainutlaatuinen järjestelmä muuntautuu kliinisesti tarvittaessa dynaamiseksi patjaksi. Samalla tavoin patjan toimintaa voidaan "vähentää" potilaan kunnon kohentuessa.

Näiden ominaisuuksien ansiosta tuote on erityisen hyödyllinen potilaan kotona tai osana palliatiivista hoitoympäristöä ja auttaa pienentämään logistisia ja puhdistuskustannuksia. Yhden järjestelmän tuomat kliiniset edut ovat yhtä hyvin sovellettavissa nykyaikaiseen sairaalaympäristöön.

Suuremman, jopa 254 kg:n maksimipainokapasiteetin ansiosta tuote täyttää painavampien potilaiden vaatimukset. Kaikki osat ovat vaihdettavissa, jolloin tuotteen elinkaaresta saadaan mahdollisimman pitkä ja ympäristövaikutuksia voidaan vähentää. Korkeataajuisesti hitsatusta, erittäin joustavasta ja höyryä läpäisevästä kankaasta valmistettu ulompi päällinen täyttää tiukimmatkin infektion torjuntakäytännöt.

Patjassa on kiinteät pelastuskahvat ja kiinnitysvyöt (ks. käyttövideo).

Huomaathan, että tämä tuote on saatavilla myös PU-päällysteisellä umbilikaalilla.

● [Klikkaa tästä nähdäksesi esittelyvideon](#)

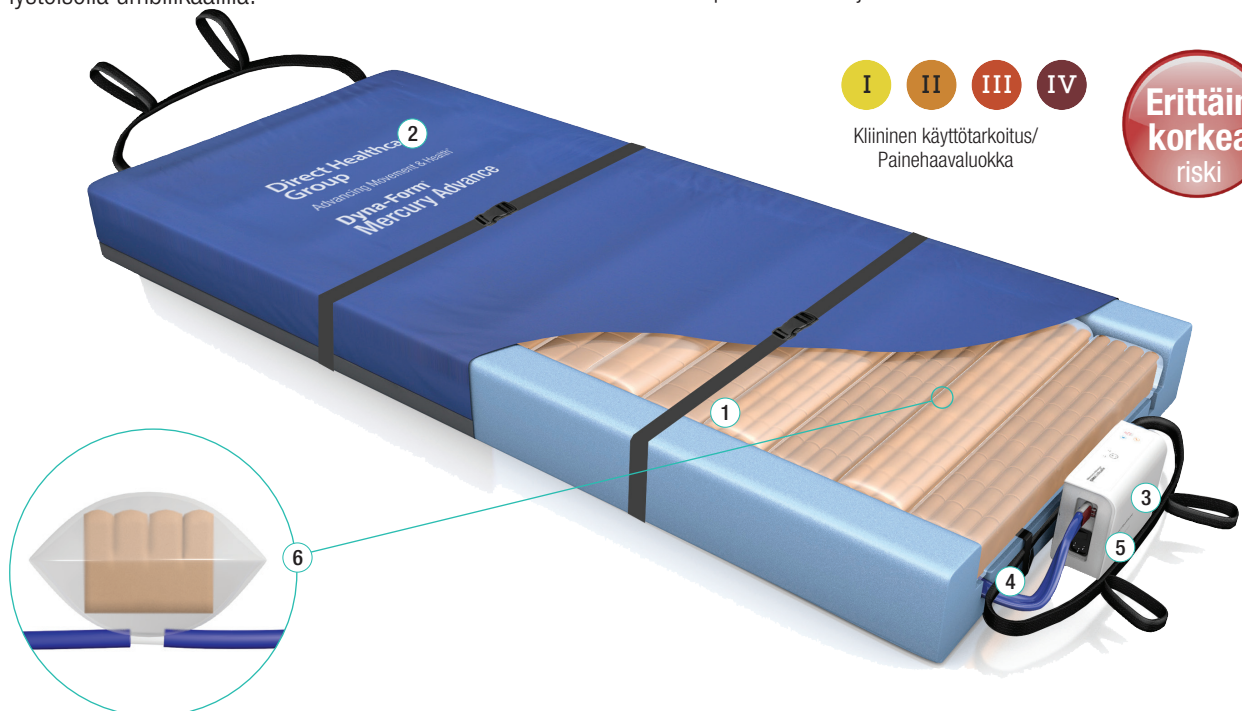
### Tekninen eritelmä

<b>Tuotekoodit</b>	MAS12 config ID 2900 MAS12 config ID 2908
<b>Riskiluokka</b>	Erittäin korkea riski
<b>Painoraja</b>	Ei alinta painorajaa. Tuotteen kapasiteetti noin 254 kg
<b>Takuu</b>	2 vuotta
<b>Mitat</b>	2 000 (pituus) x 800 (leveys) x 150 mm (korkeus), 2 000 (pituus) x 900 (leveys) x 150 mm (korkeus)
<b>Tuotteen paino</b>	Patja 13,3 kg/ohjauksyksikkö 1,7 kg
<b>Syklin kesto</b>	10 minuuttia
<b>Toimintatila</b>	Elektroninen
<b>Jännite</b>	220–240 V / 50 HZ
<b>Virrankulutus</b>	10 W
<b>Väri</b>	Sininen

### Yhteensopiva sairaalahygienian/ hypokloriittiliuoksen kanssa

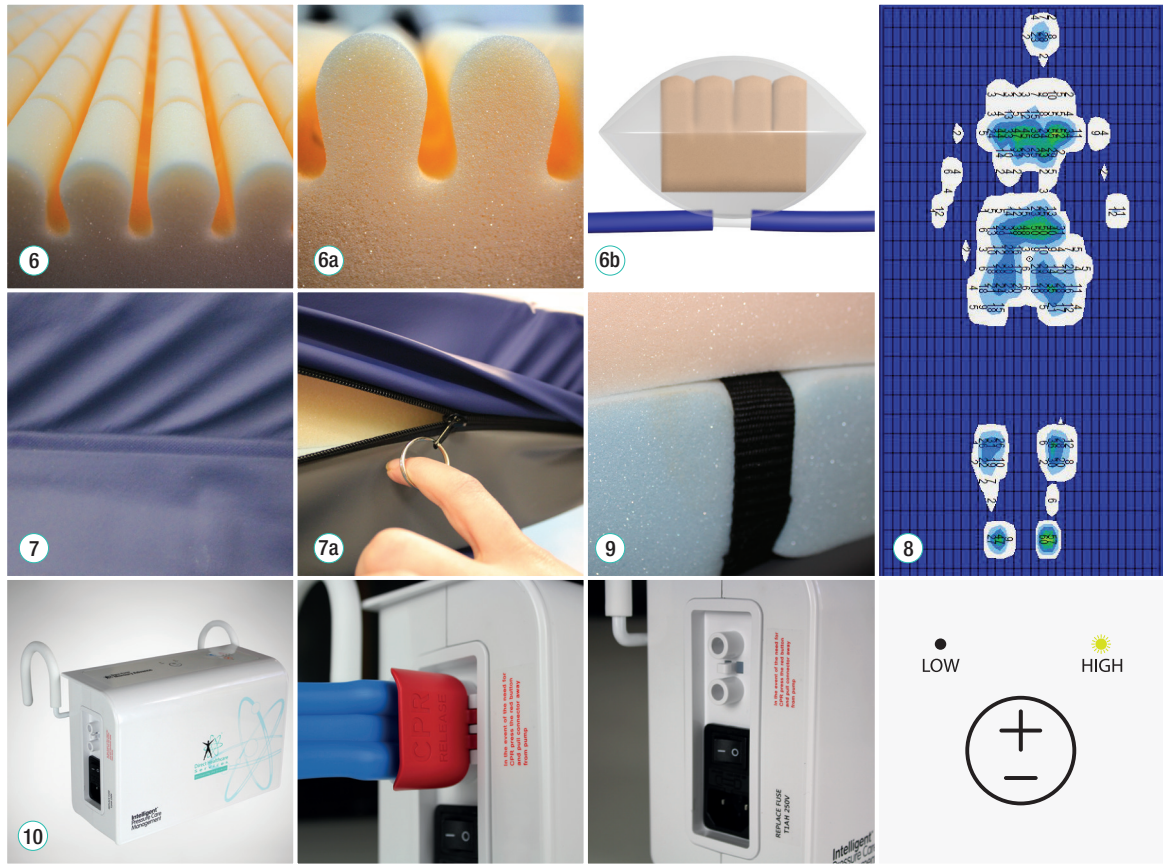
Patjansuojus/virtayksikkö on pyyhittävä hypokloriittiliuoksella ja lämpimällä vedellä asianmukaisesti laimennettuna.

Käytä hypokloriittiliuosta, 1 000 osaa/1 miljoonaa saatavilla olevaa klooria kohti. Käytä voimakasta likaantumista varten hypokloriittiliuosta, 10 000 osaa/1 miljoonaa saatavilla olevaa klooria kohti. Huuhtelee perusteellisesti puhdistamisen jälkeen.



Kliininen käyttötarkoitus/  
Painehaavaluokka





## Ominaisuudet

## Hyödyt

- |  |  |
|--|--|
| ① Yhdistetty vaahtomuovi- ja dynaaminen patjateknologia  | Voidaan muunnella vastaamaan potilaan kliinisiä tarpeita                         |
| ② Kiinteä pääosa   | Vakauttaa päätä ja hartioita   |
| Staattinen tila/kovetus  | Nopeita siirto- tai puhdistustoimenpiteitä varten                                |
| ③ Paineen valintatila  | Erittäin miellyttävä potilaalle hoitotoimenpiteisiin vaikuttamatta               |
| 2-in-1-patjan ominaisuudet   | Minimoi logistiikka-, puhdistus- ja korjauskustannuksia                          |
| Kliinisesti hyväksi todettu vaahtomuovipatja   | Asiantuntijadokumentaatio saatavilla   |
| ④ Valinnaiset kiinnitysnauhat  | Varmistaa turvallisen käytön sekä potilaalle että hoitajalle                     |
| Helppokäyttöinen ohjausyksikkö   | Automaattinen paineensäätötoiminto potilaan painoon mukauttamiseksi              |
| LED-hälytys  | Viikkuvat valot ilmoittavat hoitajille alhaisesta kennon paineesta/painehäviöstä |
| ⑤ Helposti tyhjennettävä CPR-liitinventtiili   | Nopea tyhjennys 10 sekunnissa  |
| ⑥ Vaahtokennoteknologia toimintajakson sisällä   |  |
| <b>6a:</b> Lähikuva CME-vaahtomuovin profiilista kennon sisällä  |  |
| <b>6b:</b> Yksittäiset kennot voidaan vaihtaa, jolloin kustannuksia voidaan hallita erinomaisesti  |  |
| ⑦ Mallissa minimimäärä saumoja ja piilovetoketjullinen suojus, joka suojaa tuotetta ihon flooralta ja muilta bakteereilta  |  |
| <b>7a:</b> "Silmukkavedin" vetoketjussa helpottaa vetoketjun käyttöä artriittisillä käsillä ja muiden vammojen kanssa  |  |
| ⑧ Viimeisin painekartoitus, korostusjärjestelmä syklin puolivälissä takaa poikkeuksellisen paineen jakautumiskyvyn   |  |
| ⑨ Vaahtomuovipatjan ytimen solurakenne estää ei-toivotun liikkeen  |  |
| ⑩ Nykyaikainen ohjausyksikkö sisältää lukuisia toimintoja kuten: Automaattinen paineensäätö/miellyttävä käyttötila, CPR/ staattisen tilan toiminnot, alhaisen/korkean paineen LED-merkkivalo ja merkkiäni, syttyvä virtakytkin |  |