



Bad-  
en wellness-  
oplossingen

RHAPSODY®, PRIMO® EN HARMONIE®

# System 2000® badoplossingen



# System 2000®

Bij Arjo vinden we dat baden een veilige, kalmerende en fijne ervaring moet zijn die het welzijn bevordert en de kwaliteit van leven verbetert. Dit zou voor elke bewoner en zorgvrager, ongeacht mobiliteitsniveau, toegankelijk moeten zijn.

System 2000 omvat een range aan baden (Rhapsody, Primo en Harmonie) én een serie volledig geïntegreerde transferhulpmiddelen. System 2000 is ontworpen om de volledige hygiënische routine vanuit het bed of rolstoel naar het bad binnen één transfer uit te voeren. Dit zorgt voor een efficiënte workflow en het zorgt voor een comfortabele en ontspannende badervaring voor zorgvragers en bewoners van alle mobiliteitsniveaus.

## Geschikt voor alle mobiliteitsniveaus van Albert, Barbara, Carl, Doris tot Emma

A



**Albert**, ambulant en onafhankelijk.

B



**Barbara**, kan zichzelf tot op zekere hoogte ondersteunen.

C



**Carl**, rolstoelafhankelijk, kan deels gewicht dragen op ten minste één been.

D



**Doris**, rolstoelafhankelijk, kan zichzelf niet ondersteunen.

E



**Emma**, vrijwel volledig aan bed gebonden en totaal afhankelijk.



## Eén zorgverlener

System 2000 zorgt voor een efficiënte en comfortabele uitvoer van het zorgproces in en rondom het bad. Dankzij het systeem kan het risico van overbelasting of letsel bij zowel de zorgverlener als de zorgvrager verminderd worden doordat het aantal transfers bij het verplaatsen naar het bad en het uitkleden voor het baden wordt beperkt.



## Het positieve effect van baden

De diversiteit aan opties kan het baden tot een ontspannen ervaring maken voor de cliënt en aansluiten op eigen wensen en behoeftes.



## Geïntegreerde desinfectiefuncties

Ons optionele geïntegreerde desinfectiesysteem is bedoeld om het bad (en de transferhulpmiddelen) snel, grondig en efficiënt te reinigen en desinfecteren.

# Een volledig geïntegreerde en ergonomische oplossing

De baden van System 2000 zijn compatibel met de bad- en plafondliften van Arjo. Zo kunt u de zorgvrager op een veilige en comfortabele manier uit zijn of haar bed of rolstoel naar het bad overbrengen (en weer terug), in één efficiënte en veilige routine. De geïntegreerde oplossing is bedoeld om het risico op belasting of overbelasting van de zorgverlener en het risico op vallen of uitglijden voor een zorgvrager te beperken.

System 2000 baden zijn ook compatibel met de badliften Calypso en Bolero.

## 8 eenvoudige stappen Badervaring op maat met System 2000

### 1. Selecteer de gewenste badlift

Kies de juiste badliftstoel, liftbadwagen of plafondlift op basis van het functionele mobiliteitsniveau van uw zorgvrager.

### 2. Selecteer de gewenste badlengte

Kies de badlengte die het beste aansluit bij het mobiliteitsniveau van uw zorgvrager en waarin de gewenste tillift past.

### 3. Kuipvorm

Kies een rechte badkuip of een bad met een sleutelgatvorm. Een bad met sleutelgatvorm biedt extra schouderruimte wanneer de zorgvrager in het bad achterover leunt.

### 4. Optimaliseer de therapeutische voordelen van het baden

Kies uit Hydromassage, Hydrosound en/of Sound & Vision om de therapeutische voordelen van het baden te optimaliseren.

### 5. Veiligheid en bescherming

De baden beschikken over meerdere beveiligingen om ervoor te zorgen dat het water binnen het veilige temperatuurbereik blijft. De automatische vulfunctie zorgt ervoor dat het water niet verder stijgt dan het gewenste niveau. Zo kan de zorgverlener de zorgvrager gereedmaken voor het baden zonder zich hier zorgen over te hoeven maken.

### 6. Desinfectie

Geïntegreerd desinfectiesysteem leverbaar voor eenvoudig reinigen en desinfectie van het bad en de transferhulpmiddelen.

### 7. Badproducten

Arjo heeft een assortiment badoliën en een shampoo & body wash, als aanvulling op zachte wasroutines.

### 8. Accessoires

Verbeter het fysieke comfort van uw zorgvragers en vereenvoudig het uitvoeren van badsessies met diverse standaard en optionele accessoires.



System 2000 biedt een breed scala aan vormen en lengtes van de baden zodat u de flexibiliteit hebt om het juiste bad voor uw zorgvrager te kiezen. Alle System 2000-baden zijn in hoogte verstelbaar zodat u de optimale werkhoogte kunt instellen en goed oogcontact met de zorgvrager kunt houden.



#### **RHAPSODY®**

De badkuip heeft de vorm van een sleutelgat en biedt daarmee extra schouderuimte en betere toegang tot het bovenlichaam.



#### **PRIMO® & HARMONIE®**

Primo en Harmonie zijn leverbaar als traditioneel, recht bad in diverse lengtematen. Harmonie is ook leverbaar in bredere uitvoeringen, geschikt voor grotere zorgvragers.



#### **MAXI SKY® 2 MET MESH SLING®**

Onze Maxi Sky 2-plafondlift is een kant-en-klare, veilige transferoplossing om afhankelijke zorgvragers in één eenvoudige, vlotte transfer van het bed naar het bad te verplaatsen. Wanneer de plafondlift in combinatie met een netband gebruikt wordt, kan het water gemakkelijk door het materiaal weglopen. Dit biedt de ideale combinatie voor douchen en baden.



#### **ALENTI®**

De Alenti-badliftstoel is speciaal ontworpen voor zorgvragers die tijdens het zitten zelf hun bovenlichaam kunnen ondersteunen en biedt een comfortabele zittende en liggende positie. Alenti heeft een klein grondoppervlak, is gemakkelijk te manoeuvreren en kan aan weerszijden van het bad gepositioneerd worden. Extra hygiënetaken, zoals toiletbezoek en douchen, kunnen worden uitgevoerd terwijl uw zorgvrager zit.



Speciaal ontworpen met het oog op Albert, Barbara en Carl.



#### **MIRANTI®\***

De Miranti-lifbadwagen is ontworpen voor zorgvragers die in een achteroverliggende houding moeten blijven en kan in een geheel of gedeeltelijk gekantelde stand worden gezet. Door de optionele vijfde wieltechnologie met rijondersteuning kan één zorgverlener de lift van het bed naar het bad verplaatsen.



Compatibel met Rhapsody en Primo grootte 2300 en 2500 mm. Speciaal ontworpen met het oog op Doris en Emma.



Speciaal ontworpen met het oog op Doris en Emma.

Baden van System 2000 zijn ook compatibel met de badliftstoelen Calypso en Bolero.

\*Miranti is compatibel met de badlengte van System 23 en System 25.



# Een efficiënte routine die één zorgverlener kan uitvoeren

System 2000 heeft duidelijke, universele bedieningspictogrammen. Dankzij de eenvoudige bediening kan de zorgtaak verleend worden door één zorgverlener. Zo kan er meer tijd en aandacht besteed worden aan de zorgvrager.

## Belangrijkste functies en voordelen:

- In hoogte verstelbaar waardoor de zorgvrager makkelijker bereikbaar is en waardoor de juiste werkhouding voor de zorgverlener tijdens de hygiëneroutine wordt gestimuleerd.
- Enkele of dubbele handdouche met vergrendelbare handbediening en een lange, flexibele slang.
- De driefvoudige elektronische verbrandingsbescherming met thermostatische mengkraan behoudt een constante temperatuur gedurende het badproces. Het zorgt ook voor automatische afsluiting wanneer de watertemperatuur buiten het veilige bereik komt.
- Bedieningspaneel met digitaal display voor eenvoudige regeling van de watertemperatuur.
- Snelle vulcapaciteit en automatische vulfunctie die de badkuip vult en automatisch stopt wanneer het ingestelde waterniveau is bereikt. Zo kunt u de aandacht op uw zorgvrager of bewoner richten.
- Geïntegreerde vloeistofdispenser voor zeep, olie en shampoo.



## Beperk het risico op kruisbesmetting

Optioneel geïntegreerd dispensersysteem voor reinigings- en desinfectievloeistoffen met een speciale gele afstandsbediening. Deze functie zorgt voor het snel, grondig en efficiënt reinigen van het bad en eventuele gebruikte transferhulpmiddelen. De desinfectie-handbediening is goed toegankelijk op het bedieningspaneel en levert de desinfectievloeistof in de juiste verdunningverhouding. Het bad bevat ook een geautomatiseerd desinfectiesysteem voor de interne componenten van de Hydromassage™-eenheid.



# Baden voor meer welzijn

De System 2000-badoplossing bevat veel optionele functies die het comfort kunnen verbeteren, de ontspanning kunnen bevorderen en de kalmerende en therapeutische effecten van het baden kunnen versterken.



## **Hydromassage™ spa-therapie**

Hydromassage werkt met luchtbelletjes die een zacht masserend effect hebben om de ontspanning verder te vergroten en de zintuigen kunnen prikkelen.



## **Hydrosound™**

Hydrosound produceert ultrasone geluidsgolven met lage frequentie en zorgt voor miljoenen belletjes in het water. Deze functioneren als zachte 'huidscrubbers' die zonder handmatig wassen vuildeeltjes van de huid verwijderen.



## **Sound & Vision™ multi-sensorische ervaring**

Het is aangetoond dat muziek kan bijdragen aan het verminderen van agressief en geagiteerd gedrag bij mensen met dementie. Sound & Vision combineert kleurrijke onderwaterverlichting met zachte muziek om stress en angst te verminderen. De aan het voeteneind van het bad gemonteerde onderwaterverlichting kan wisselen tussen rood, groen, blauw, roze en geel. Tegelijkertijd kunt u via een USB-aansluiting zachte en ontspannende muziek afspelen naar voorkeur van uw bewoner of zorgvrager.



## Accessoires



### Voetensteun

De uitneembare, in vier posities verstelbare voetensteun voorkomt het onderuitglijden van zorgvragers waardoor de veiligheid en het comfort wordt verhoogd.



### Kussen

Het kussen kan met zuignapjes op de badkuip worden bevestigd. Na positionering van het kussen blijft het stevig op zijn plaats zitten, maar kan het indien nodig gemakkelijk worden verplaatst.

## Optionele accessoires



### Hydromassageslang

De hydromassageslang kan direct worden aangesloten op het hydromassagesysteem zodat zorgverleners een lokale massage op armen of benen kunnen toepassen.



### Zeephouder

De opkliebare zeephouder zorgt ervoor dat badolie, en andere artikelen voor persoonlijke verzorging altijd binnen handbereik zijn.

# Belangrijkste kenmerken

## **AUTOMATISCHE VULFUNCTIE**

Vult de badkuip en stopt automatisch zodra het ingestelde waterniveau is bereikt.

## **HANDDOUCHE**

Gebruiksvriendelijk met een lange flexibele slang en een vergrendelbare handbediening.

## **OPTIONELE GEÏNTEGREERDE VLOEISTOFDISPENSERS**

Voor eenvoudig gebruik van en eenvoudige toegang tot zeep, shampoo en badolie.

## **OPTIONEEL HYDROMASSAGE™, HYDROSOUND™ EN SOUND & VISION™**

Om de ontspannende en therapeutische voordelen van het baden te versterken.

## **MEERVOUDIGE BESCHERMINGSNIVEAUS TEGEN VERBRANDING**

Houdt de temperatuur constant en sluit automatisch de watertoevoer af wanneer het veilige temperatuurniveau wordt overschreden.

## **OPTIONEEL GEÏNTEGREERD DESINFECTIESYSTEEM**

Om kruisbesmetting te voorkomen.

## **BEDIENINGSPANEEL MET DIGITAAL DISPLAY\***

## **SNELLE VULCAPACITEIT**

Met regelbare watertemperatuur.

## **SLEUTELGATVORM (UITSLUITEND BIJ RHAPSODY)**

Biedt extra schouderruimte wanneer de zorgvrager achterover leunt

## **IN HOOGTE VERSTELBAAR**

Ontworpen om het risico van overbelasting of letsel voor zorgverleners te verkleinen.



\*Afgebeeld model is uitgevoerd met het P300-bedieningspaneel. Ook leverbaar met P220-bedieningspaneel met mechanische regeling van de watertemperatuur.



## Arjo Care

Arjo Care biedt een gespecialiseerde onderhoudsservice van uw hulpmiddelen, met gepland onderhoud en inspecties om problemen en storingen aan hulpmiddelen te voorkomen. Deze kunnen de workflow en de veiligheid en het comfort van uw medewerkers en zorgvragers negatief beïnvloeden. We leveren uitsluitend originele gevalideerde onderdelen en accessoires en bieden gedetailleerde informatie voor alle inspecties en ten behoeve van de herleidbaarheid en de conformiteit.

Laat Arjo Care zorgen dat uw hulpmiddelen naar behoren blijven functioneren, zodat u zich kunt richten op dat wat echt belangrijk is: het leveren van hoogwaardige zorg.

## STANDAARD EIGENSCHAPPEN

Temperatuurdisplay
Regelbare temperatuur en druk
Thermostatische mengkraan
Afsluiten van water bij onveilige watertemperatuur
Douchekop aan de rechterzijde aan de rechterzijde
Automatische vulfunctie
Overloop
Hoofdkussen
Voetensteun

## OPTIONELE EIGENSCHAPPEN

Elektronisch gecontroleerde en geregelde mengkraan met P300-paneel
Geïntegreerd reinigings- en desinfectiesysteem
Geïntegreerd instant of programmeerbaar dispensersysteem voor shampoo/body wash en overige badproducten
Hydromassage, Hydrosound of Soaker Bath
Sound & Vision-therapie
Noodstopdaling
Set voor warmwaterspoeling (marktafhankelijk)
Dubbele douchekoppen (links en rechts)
Mobiele sproeier voor Hydromassage-therapie
Houder voor toiletartikelen
Op 3 niveaus programmeerbare automatische vulfunctie
Automatisch desinfecteringssysteem, compleet met contacttijdblokkering van de functies op het bedieningspaneel

## COMPATIBELE ARJO-LIFTEN

## BADKUIPLENGTEN DIE COMPATIBEL ZIJN MET SYSTEM 2000

Alenti	System 20, 23 en 25
Miranti	System 23 en 25
Maxi Twin	System 20, 23 en 25
Maxi Move, behalve met een groot tiljuk	System 20, 23 en 25
Maxi Sky 2 Plus	System 20, 23 en 25

# Productspecificaties

	RHAPSODY			PRIMO		HARMONIE
	Kort (System 20)	Standaard (System 23)	Lang (System 25)	Kort (System 20)	Standaard (System 23)	Kort (System 20)
Maximale, veilige tilbelasting (zorgvrager + water), kg	500			500		
Gewicht zorgvrager, kg	182	182	182	182	182	182
Totale lengte, mm	1970	2270	2520	1970	2270	2055
Totale breedte, mm	970			760	7660	785
Min. hoogte vanaf rand kuip, mm	835			620		
Max. hoogte vanaf rand kuip, mm	1330			1120		
Waternutverbruik*, liter	195	235	280	185	230	250
Vultijd bij 3000 kPa dyn, druk (warm water 80 °C)*, min.	3,50	5,00	6,00	3,50	5,00	6,5
Leeglooptijd, min.	3,00	4,50	5,25	3,00	4,50	5,5
IP-klasse volgens IEC 60529 (bad & bedieningspaneel)	IP X4			IP X4		
IP-klasse afstandsbediening en Sound & Vision afstandsbediening	IP X7			IP X7		
Maximale statische waterdruk	6 bar (600 kPa, 87 psi)			6 bar (600 kPa, 87 psi)		
Minimale bedrijfsdruk	2 bar (100 kPa, 14,5 psi) 1 bar (VK)			2 bar (100 kPa, 14,5 psi) 1 bar afhankelijk van land VK		

# Benodigde ruimte

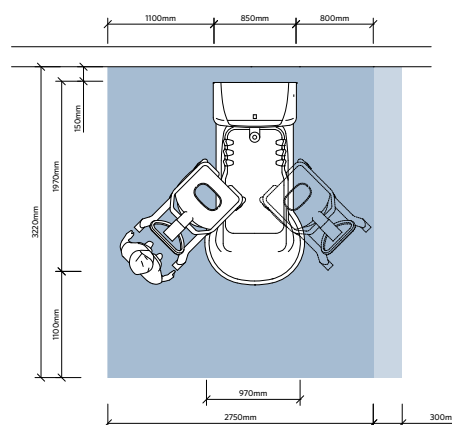
Deze afbeelding geeft een overzicht van de vereiste werkruimte voor diverse mobiliteitshulpmiddelen en de verschillende badlengten van System 2000\*.

Het blauwe gebied geeft de vereiste werkruimte aan om transfer- en hygiëne-activiteiten te verrichten en om adequate toegang te voorzien voor de zorgvrager, de hulpmiddelen en de zorgverlener.

Opmerking: In de afgebeelde vereiste ruimte is geen rekening gehouden met de benodigde ruimte voor de inbouw van plafondliften.

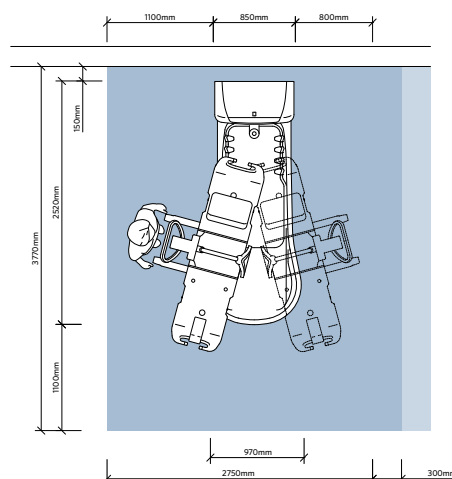
## MINIMALE BENODIGDE RUIMTE

Kort ligbad met hygiëneliftstoel



## MAXIMAAL BENODIGDE RUIMTE

Lang ligbad met liftbadwagen



Aanvullende richtlijnen, informatie van experts en downloadbare materialen over de planning en het architectonische ontwerp van zorgomgevingen kunt u vinden in het **Arjo Handboek voor architecten en ontwerpers** op [www.arjo.com](http://www.arjo.com).

Gebruik uitsluitend Arjo-onderdelen die speciaal voor dat doel zijn ontworpen bij door Arjo geleverde apparatuur en producten. We voeren een beleid dat is gericht op continue ontwikkeling en behouden ons daarom het recht voor ontwerpen en specificaties zonder voorafgaande aankondiging te wijzigen.

® en ™ zijn handelsmerken van de Arjo Groep. © Arjo, oktober 2019

Bij Arjo engageren we ons om de levenskwaliteit van mensen met een verminderde mobiliteit en ouderdomsgerelateerde gezondheidsproblemen te verbeteren. Met producten en oplossingen voor de ergonomische transfer van zorgvragers, persoonlijke hygiëne, desinfectie en de effectieve preventie van decubitus en veneuze trombo-embolie helpen we zorgprofessionals om de standaard van veilige en waardige zorg te verhogen. Altijd "with people in mind".

Arjo AB • Hans Michelsengatan 10 • 211 20 Malmö • Sweden • +46 10 335 4500

Arjo Nederland BV • Biezenwei 21, 4004 MB Tiel • Postbus 6116, 4000 HC Tiel • Nederland • +31 (0) 344 64 08 00

[www.arjo.nl](http://www.arjo.nl)