



Dynamisch
druk verdelen

Bij het voorkomen en behandelen van decubitus is het belang van lucht vandaag onbetwistbaar.

MSH biedt een totale oplossing aan om met aangepaste producten bij elke (risico)patiënt de druk passief, reactief (Repose®) of dynamisch te verdeelen.

In België en in Frankrijk is MSH de partner van het Duitse **novacare gmbH**. Recent heeft deze firma zijn gamma actieve systemen gemoderniseerd.

De novacare wisseldruk- en low air loss-systemen zijn synoniem met hoogwaardige technologie, kwaliteit en gebruiksgemak.

Elke patiënt kan de best mogelijke preventie en behandeling genieten, zij het thuis of in een zorginstelling.

MSH staat in voor het leveren van de hulpmiddelen en ontwikkelt opleidingen en communicatiemateriaal die aan de noden en behoeften van elke instelling beantwoorden. Dienst na verkoop wordt eveneens aangeboden.

Aarzel niet om al uw vragen met de MSH-verkoopmedewerkers te bespreken.

Lucht is een
essentieel gegeven
in decubitusbeleid



**Pressure
Relief**
novacare



novacare 

Een dynamische
oplossing voor elke patiënt



Pressure Relief

Dynamisch druk verdelen met wisseldruksystemen

novacare ASX (opleg)matras en zitkussen

Typisch voor elk **novacare ASX** hulpmiddel is het gebruiksgemak. Belangrijke kenmerken zijn de technische details (waaronder onknikbare slangen, metalen compressor, visueel en akoestisch alarm, CPR-ventiel) naast robuustheid en kwaliteit van het gamma.

De bi-elastische hoes in polyurethaan coated polyester beschikt over een antislip oppervlak en een rits rond het oppervlak. De cycli alterneren om de 10 min. en het systeem kan ook statisch worden ingesteld.

Het basismodel, de **novacare ASX**, is ontworpen voor een patiënt tot 140 kg en wordt gebruikt als oplegmatras of matrasvervanger. Dit systeem bestaat uit 18 PU-gecoate nyloncellen.

De drie statische hoofdcellen bieden de patiënt het vereiste comfort.

Een basismatras (3,5 cm) past gemakkelijk in het daarvoor voorziene vak onderaan.

Een omkeerbare tas wordt optioneel meegeleverd.

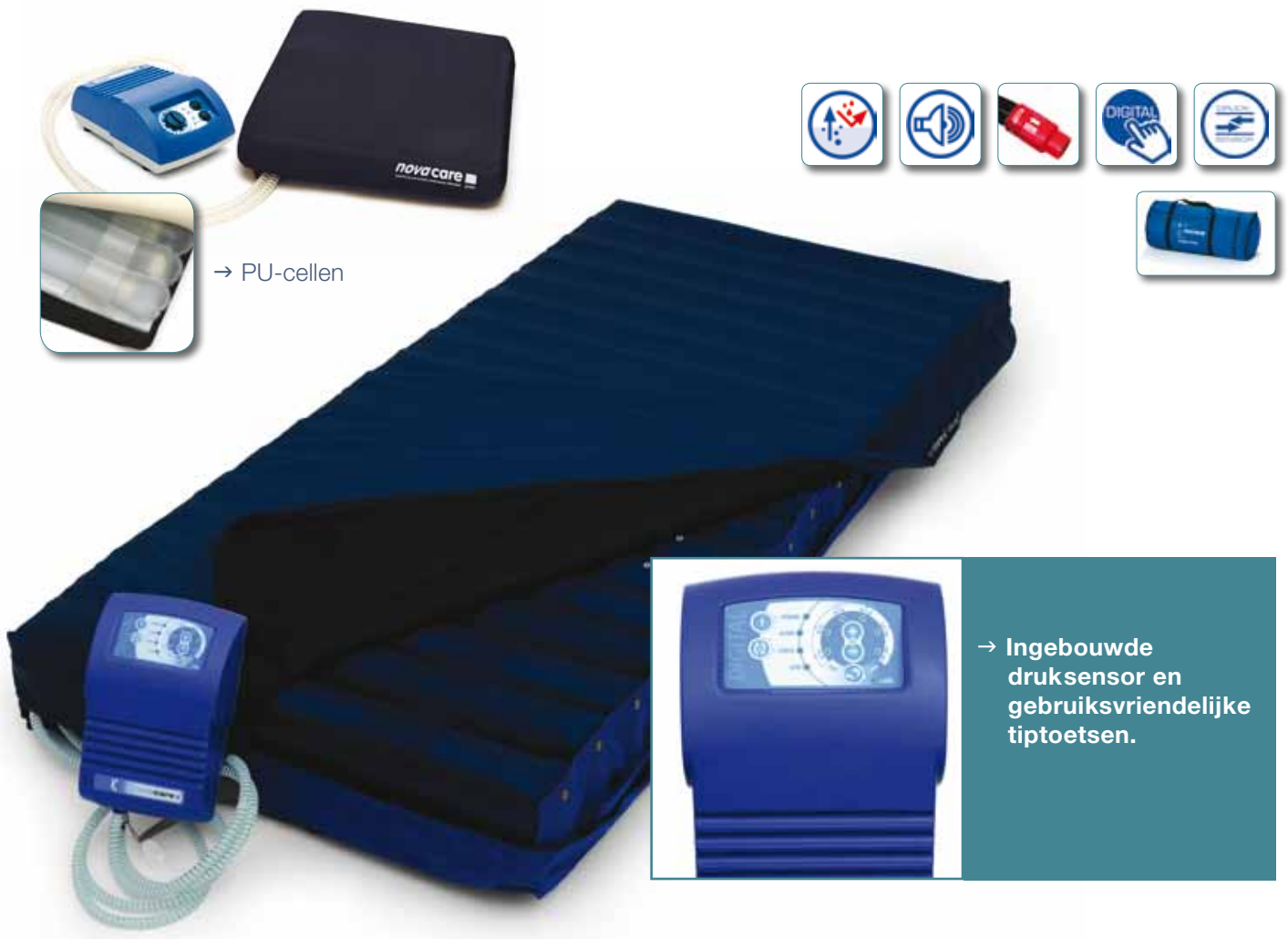


→ Een basismatras past in het onderste vak.

en novacare ASX digital matras

Het **novacare ASX** zitkussen is op bestelling beschikbaar. Het is ontworpen voor patiënten tot 120 kg en telt 7 PU-cellen. Een **elatex®** mousse onder het oppervlak zorgt voor extra zitcomfort. Het onderste oppervlak beschikt over antislip-eigenschappen en het kussen wordt met 2 bevestigingslinten aan de stoel vastgemaakt.

De **ASX digital** kan worden gebruikt voor patiënten die tussen 20 en 185 kg wegen. De 18 dubbellagige luchtcellen van dit model zijn minstens 15 cm hoog (dus minstens 2 cm hoger dan de **ASX** cellen); 8 hiervan zijn ventilerend. De controle-eenheid beschikt over een ingebouwde druksensor.





Pressure Relief

Dynamisch druk verdelen met wisseldruksystemen

novacare APM 440 plus matras

De **APM 440 plus** is een technisch hoogwaardige matras. Hij is ontworpen voor een patiënt tot 230 kg en beschikt over 8-vormige cellen en smalle hielcellen die voor een optimale drukverdeling kunnen zorgen. Dankzij de individuele compartimenten is hygiëne gemakkelijker verzekerd.

Elke cel kan afzonderlijk worden afgekoppeld en zodoende plaatselijk de druk volledig wegnemen. De novacare **APM 440 plus** laat dus bijvoorbeeld buikligging toe. De luchtcellen zijn 20 cm hoog en de cycli kunnen om de 5, 10 of 15 min. alterneren.

De controle-eenheid beschikt over een ingebouwde druksensor. Het systeem kan ook statisch worden ingesteld: de pijngevoelige patiënt zal dit appreciëren. De zorgstand duurt een half uur en vergemakkelijkt de dagelijkse zorg of mobilisering van de patiënt.

De voedingskabel is extra lang en kan veilig langs het matras worden opgeborgen.



→ Dubbellagige
luchtcellen en smalle
hielcellen

novacare APM 440 bari matras

De **APM bari** is op het model van de **APM 440 plus** ontworpen en kan worden gebruikt door een patiënt die tot 280 kg weegt. Dit model is beschikbaar met een breedte van 120 cm.

De cellen worden stevig vastgemaakt en kunnen, net zoals bij de **APM 440 plus**, elk individueel in enkele seconden worden uitgeschakeld.

Dit zal o.a. helpen bij het positioneren van de patiënt.

Elk APM systeem is eenvoudig te programmeren en uit veiligheidsoverwegingen worden de instellingen automatisch geblokkeerd na enkele minuten.





Pressure Relief

Dynamisch druk verdelen met een low air loss ligstelsysteem

novacare LAS 500 matras

De **LAS 500** is een écht low air loss systeem van de jongste generatie. De digitale pomp beschikt over een capaciteit van 1200 l lucht/minuut.

De geavanceerde technologie laat toe de cycli tussen 5 en 95 min. te regelen.

De novacare **LAS 500** kan ook worden ingesteld om continu drukverlagend te werken of 3:1 alternerend.

Het systeem, wanneer in bariatrische mode, is geschikt voor een patiënt tot 340 kg.

De polyurethaancellen zijn 20 cm hoog en kunnen gemakkelijk individueel worden afgekoppeld voor lokale permanente drukontlasting.

Het systeem is beschikbaar in 2 breedtes: 90 en 120 cm.



→ Echte low air loss



novacare 



Pressure Relief

Dynamische novacare ligsystemen

Op de Belgische website www.decubitus.be staan de meest recente aanbevelingen en richtlijnen inzake preventie van doorligwonden en klinisch decubitusbeleid. De site biedt e-learning en informatiemodules die speciaal voor het zorgpersoneel zijn ontwikkeld.

Hieronder vindt u de lijst hulpmiddelen met referentienummers en een vergelijkingstabel.

NOV-997008	novacare ASX matras
NOV-997108B	novacare ASX digital matras
NOV-995008+	novacare ASX zitkussen (zonder controle-eenheid)
NOV-997011	ASX controle-eenheid
NOV-997111	ASX digital controle-eenheid
NOV-991500NB	novacare APM 440 plus matras
NOV-991800N	novacare APM bari matras - 120 cm
NOV-990001	novacare LAS 500 matras - 90 cm
NOV-990002	novacare LAS 500 matras - 120 cm
NOV-991508+2	Mousse basismatras 2 cm
NOV-991508+	Mousse basismatras 3,5 cm
NOV-991305+	Omkeerbare novacare transporttas



Ademend en waterbestendig



Met druksensor



Onderdrukalarm



Transportstop



CPR ventiel



Low air loss-systeem



Digitaal toetsensysteem



Geleverd met tas

	ASX NOV-997008	ASX digital NOV-997108B	APM 440 plus NOV-991500NB	APM Bari NOV-991800N	LAS 500 NOV-990001/2
Oplegsysteem	•				
Matrasvervangend	•	•	•	•	•
Standaard afmetingen (l x b x h)	200 x 90 x 13 cm	200 x 90 x 19 cm	200 x 90 x 22 cm	200 x 90 x 24 cm 200 x 120 x 24 cm	200 x 90 x 24 cm
Luchthoogte	13 cm	15 cm	20 cm	20 cm	20 cm
Hoessamenstelling & kenmerken		Polyurethaan gecoat polyester Bi-elastisch, ademend en antislip			
Basismatras (materiaal – type mousse?)		3,5 cm	2 cm		3,5 cm
Gewicht	6,6 kg	11,6 kg	16 kg	16 kg	15 kg
Luchtcellen (onderling verbonden)	18 waarvan 3 statisch (hoofd)	18 waarvan 3 statisch (hoofd) Dubbele luchthoogte	20 waarvan 3 statisch (hoofd) 7 smal (hielen) 2 en 3-lagige luchthoogte	18 waarvan 3 statisch (hoofd) Dubbele luchthoogte	18 Air Loss
Cel materiaal		Polyurethaan gecoat nylon			
Max. patiëntgewicht	140 kg	185 kg	230 kg	280 kg	340 kg
Kabel		XXL, Kabelleider			
Buikligging			•	•	
Lokale ontlasting				Alle cellen	
CPR ventiel	•	•	•	•	•
Controle-eenheid	Membraan compressor	Membraan compressor Digitale console Druksensor	Dubbele membraan compressor Digitale console Ingebouwde druksensor		Turbine
Afmetingen (l x b x h)	30 x 19 x 12 cm	30 x 19 x 12 cm	30 x 19 x 12 cm	30 x 19 x 12 cm	42 x 27 x 18,5 cm
Gewicht	3 kg	3 kg	6 kg	6 kg	7 kg
Modes: Alternierend Statisch Zorg (Care) Transport Bariatrisch	• • • •	• • • •	• • • •	• • • •	• • •
Automatische toetsenvergrendeling			•	•	•
Alarm (lage druk / elektriciteitspanne)		Visueel en akoestisch			
Draagtas		Omkeerbare draagtas: klaar voor gebruik (Patient ready) / te reinigen (Not for patient use)			
Mogelijk leverbaar met	- Digitale controle- eenheid - Omkeerbare tas - Basismatras 3,5 cm - Dynamisch zitkussen	- Dynamisch zitkussen			



Marketed by: MSH nv
Torenstraat 20
B-3384 Glabbeek
T +32(0)16 77 89 31
F +32(0)16 77 12 40
info@msh.be - www.msh.be

Manufactured by: **NOVACARE** gmbh

Distributed by: