Optima Prone

Superfície especial de manuseamento de pressão. **Posição prono**



Wellell

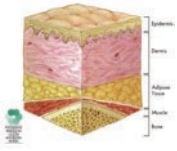


Optima Prone

Superfície especial de manuseamento de pressão (SEMP). Posição prono

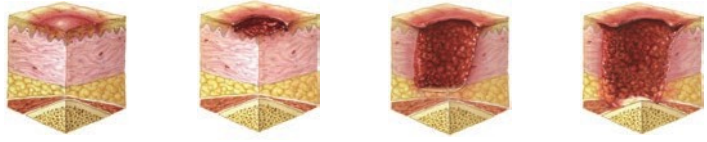
O Optima Prone é o SEMP recomendado pela Wellell para utilização hospitalar, abrangendo praticamente todos os tipos de situações de úlceras de pressão: desde doentes em risco de úlceras de pressão (baixo a muito elevado), até aos que já estão a ser tratados (com úlceras de pressão de grau I a grau IV).

Prevenção de UPs



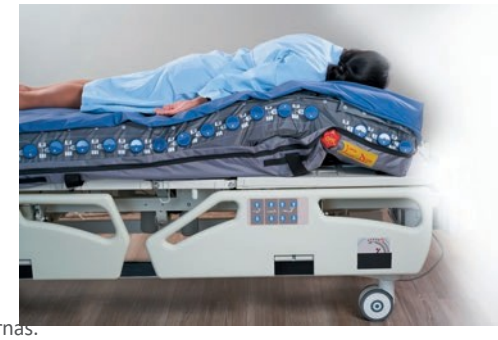
Risco muito elevado

Tratamento das UPs



Grau I | Grau II | Grau III | Grau IV

Ajuda a reduzir as complicações que surgem quando se permanece na posição prono durante um longo período de tempo.



Proporciona um apoio suave para a cabeça, o seu design de colchão integrado elimina a necessidade de uma almofada e permite cuidados óptimos ao doente, além de permitir alterações posturais automáticas para ajudar os prestadores de cuidados.

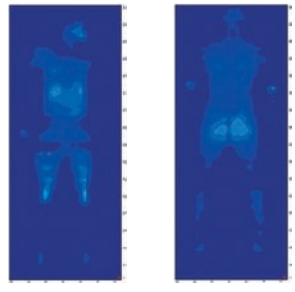
O Optima Prone é um colchão de substituição que inclui:

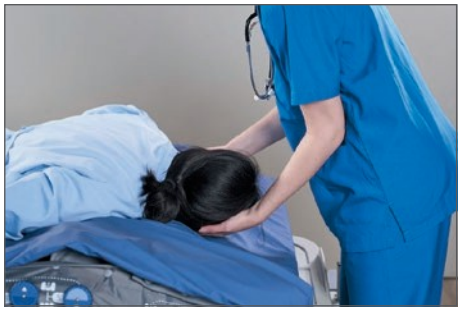
Terapia contínua de baixa pressão: imerge e envolve o doente na superfície para obter uma baixa pressão . O colchão ajusta-se individualmente às três zonas de pressão do paciente: cabeça, tronco e pernas.

Terapia de pressão alternada: as células individuais insuflam e desinsuflam redistribuindo a pressão em ciclos de 10, 15, 20 ou 25 minutos.

Modos de posicionamento: Disponível para utilização em dorsal (supino) e em decúbito ventral ventral (prono). A posição do colchão pode ser alterada com o toque de um botão.

Possui 3 alarmes visuais e sonoros que podem ser silenciados para indicar baixa pressão, falha eléctrica e mau funcionamento. Incorpora a função Max Firm que facilita o reposicionamento e as transferências do paciente. Para maior segurança, é possível bloquear o painel de controlo.





Modo de rotação da cabeça (10 min): As células de ar na área da cabeça começam a insuflar para elevar os ombros e o tronco do doente, facilitando aos técnicos de saúde o posicionamento correto da cabeça.



Modo de elevação do ombro: As células de ar na secção do ombro e do tronco serão elevadas para aliviar a pressão no pescoço, reduzindo assim o risco de hiperextensão do doente na posição de decúbito ventral.



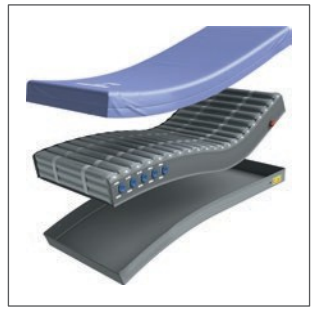
Temporizador de posição prono: Um temporizador é ativado automaticamente para mostrar aos técnicos de saúde quanto tempo o doente permanece deitado nesta posição.



Inflação automática do assento: Quando a secção da cabeça é elevada 30°, a área sacral é insuflada para um apoio extra e para evitar o pressões de cizalhamento.



Esvaziamento individual das células: As células individuais do Optima Prone estão numeradas e, com uma simples torção, podem ser desligadas para aliviar a pressão em áreas de risco.



80% de poupança de tempo: Durante a limpeza, as células podem ser separadas individualmente da base do colchão.



Cobertura: Cobertura com elevada elasticidade e baixa fricção para reduzir a fricção e o cisalhamento.

Eficácia terapêutica:



Alívio da pressão: Excelente. Terapia contínua de baixa pressão que envolve e submerge o doente para uma gestão óptima da pressão.



Gestão do microclima: excelente. As perdas de ar controladas optimizam a gestão do microclima. A cobertura é impermeável à água e permeável ao vapor.



Redução do atrito: Excelente. A cobertura adapta-se ao corpo do doente, reduzindo a fricção. A cobertura de poliuretano passou nos testes de irritação e sensibilidade da pele.



Segurança dos doentes: Excelente. Incorpora 3 alarmes e é possível bloquear o painel de controlo. CPR profissional com esvaziamento rápido. A bainha foi aprovada no teste de citotoxicidade.



Peso máximo suportado: 250 kg.

Descrição do produto	Referência
Optima Prone	0103049-85W

Dimensões (comprimento x largura x altura)	62,6x51,7x6,9
Peso total da caixa	25 kg

Especificações do colchão	
Dimensões (comprimento x largura x altura)	200 x 85 x 20,3 cm
Peso	14 kg
Peso máximo suportado	250 kg
Células	21 QubiCells (20 delas equipadas individualmente com função de esvaziamento)
Zona estática na cabeça	3 células
CPR	Sim, profissional
Guia de cabos	Sim
Cintas para fixar à cama	Sim
Modo de transporte	Sim
Certificados	EN 597-1 e EN 597-2
Garantia	2 anos

Especificações da caixa	
Material	Polliester elástico de 4 vias/PU
Encerramento	Fecho de correr bidirecional
À prova de água	Sim
Permeável ao vapor	Sim
Retardador de fogo	Sim
Protocolo de limpeza	
Certificados	REACH&RoHS e Bs 7175 Crib 7

Especificações do compressor	
Dimensões (comprimento x largura x altura)	34,1 x 16,5 x 26 cm
Peso	4,5 kg
Tensão	220-240V/50 Hz
Ciclos de tempo	10, 15, 20 ou 25 min
Ajuste da gama de pressão	Automático
Terapias	Baixa pressão contínua e pressão alternada
Funções	Máxima firmeza, bloqueio do painel por pressão 3 segundos (bloqueio automático se não houver atividade nos 5 minutos seguintes) e silenciar o alarme (após 3 minutos, o alarme de pressão baixa é novamente ativado).
Alarme	Indicação visual e sonora de baixa pressão, falha eléctrica E avaria
Carcaça	ABS retardador de fogo
Nível de ruído	<26 db(A)
Modo de transporte	24 h
Cabides	Sim
Botão de ligar/desligar	Sim
Certificados	Contra choques eléctricos Classe I Tipo BF e normas de segurança eléctrica IPX0
Garantia	2 anos

Wellell Iberia S.L.
Elcano 9, 6ª andar
48008 Bilbau. Vizcaya. Espanha
T +34 94 4706408
info@wellell.com

Wellell

Wellell Iberia S.L. reserva-se o direito de modificar as caraterísticas dos seus produtos.