

GEO DINAMICA

Supporto ergonomico snodato motorizzato



È un supporto dotato dei più sofisticati componenti tecnici che consentono alle doghe di assumere modificazioni precise per aderire in modo ottimale alle curve della colonna vertebrale. Agendo su un pratico **radiocomando senza cavo** si regolano a piacere le inclinazioni dei piani d'appoggio. Ciò consente di migliorare la circolazione sanguigna periferica, ottenendo un immediato benessere e/o facilitare la respirazione in caso di talune malattie bronco-polmonari. Si può ottenere, inoltre, una confortevole posizione per riposare, per una piacevole lettura o per una comoda visione della TV.



I regolatori di rigidità consentono, nella zona lombo-sacrale, di personalizzare l'uso del supporto.



La forma dei bilancini sporgenti sopra al telaio garantisce un adeguato sostegno al bordo del materasso.



I sofisticati bilancini in elastomero termoplastico (TPE-E) con sospensione in **arnitel®TPE** si adattano perfettamente al profilo del corpo.



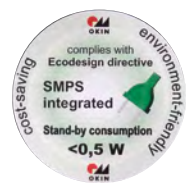
Innovativi bilancini che migliorano il ricircolo d'aria diminuendo i punti di contatto.



Gli induritori per sospensioni tridimensionali indipendenti e per sospensioni in **arnitel®TPE** sono in grado di aumentare la portanza nei punti specifici di applicazione. A richiesta.



Telaio di sezione maggiorata con tiranti interni a garanzia della tenuta. Piano d'appoggio flessibile composto da 33 doghe convesse indipendenti prodotte con sistema lamellare. Le doghe sono collegate al telaio mediante bilancini in elastomero termoplastico (TPE-E) con sospensioni in **arnitel®TPE**. Il piano d'appoggio a cinque sezioni e quattro snodi permette di sollevare nel modo voluto le varie parti del corpo. Molto utile, in particolare, risulta essere l'alza nuca. Zona del bacino fissa dotata di quattro coppie di cursori per la regolazione della rigidità delle doghe. Dodici sospensioni tridimensionali indipendenti inserite nella zona omerale per accogliere la spalla. Due ferma materasso per evitare scivolamenti dello stesso in fase di movimentazione. Gambe coniche in legno massiccio avvitabili Ø mm 65. Tutti i componenti in legno del supporto sono levigati, verniciati con prodotti atossici e con una finitura liscia piacevole al tatto.



Il doppio motore, affidabile e silenzioso, che agisce sui meccanismi di alzata dei piani d'appoggio, è azionato da un pratico **radiocomando senza cavo**. Il ricevitore RF è integrato nel motore. Il motore è a basso consumo energetico, meno di 0,5 W in stand-by, conforme, quindi, alla direttiva sulla progettazione ecocompatibile 2009/125/CE (Direttiva EcoDesign). È dotato di SMPS (switching-mode power supply) integrato che consente di ridurre al minimo i campi elettromagnetici. È protetto da sovraccarichi di corrente con eventuale ripristino automatico. Inoltre, una batteria di emergenza, in caso di black-out permette di riportare il supporto nella posizione base. Il motore funziona a corrente continua a bassa tensione: 24 V DC. È certificato CE e garantito per due anni.



La zona omerale dotata di sospensioni tridimensionali indipendenti evita, quando si dorme sul fianco, lo schiacciamento della spalla, la conseguente deviazione della colonna vertebrale e possibili difficoltà di circolazione sanguigna.

Altezze standard e fuori standard disponibili

25 30 40 45 50 55

Altezza standard fornita

35