

Kinetec CPM

Kontinuerlig passiv bevægelse



CPM - terapi med Kinetec

Kinetec er verdensførende inden for design og produktion af CPM-maskiner (Continuous Passive Motion), en velafprøvet metode til at genoprette ledfunktion, mobilitet og tillid efter traumer og operationer.

CPM-behandling blev udviklet i 1970'erne og er siden blevet en etableret del af postoperativ rehabilitering. Takket være teknologiske fremskridt og udvidede behandlingsområder spiller CPM stadig en vigtig rolle inden for ortopædisk restitution.

Hos Camp Scandinavia finder du et udvalg af Kinetecs CPM-maskiner til knæ og arm.

"The sooner the joint is moved, the better" - R. Salter

Indikationer for CPM-terapi:

- Forbedret ledfunktion og bevægeudslag
- Reduceret risiko for stivhed og komplikationer
- Kortere indlæggelsestid og hurtigere rehabilitering
- Bidrager til en mere aktiv genopretningsproces

Fordele ved CPM-terapi inden for bruskopheling:

- Optimeret næringstilførsel og metabolisme
- Accelereret healing og bruskregeneration
- Modvirker degenerative forandringer

Fordele ved CPM-terapi inden for seneopheling:

- Genoprettet glideflade og reduceret risiko for adhærencer
- Øget brudstyrke – bidrager til en mere organiseret kollagenstruktur
- Forbedret intern healing gennem synovial diffusion
- Forebygger adhærencedannelse – giver bedre postoperativ bevægelighed



Kinetec CPM- Indikationer



Indikationer for knæ og hofte

Knæprotesekirurgi, frakturer (f.eks. patellafraktur, tibiaplateaufraktur, femurfraktur), artrolyse, hoftekirurgi inklusive hofteprotese, hoftefiksering, osteotomi, ligamentreparationer, artroskopisk kirurgi (f.eks. meniskektomi, patellektomi), forbrændinger, ledinfektioner.



Indikationer for skulder

Total skulderprotese, gentagne skulderluksationer, rotatorcuffskade, overarmsfrakturer, skulderbladfrakturer, akromioplastik, kapsulotomi, artrolyse, synovektomi ved reumatoid arthritis, alle typer af skulderstivhed.



Indikationer for albue

Intraartikulære frakturer i albuen med åben reposition og intern fiksering (ORIF), metafysære frakturer i albueområdet med ORIF, artrolyse ved posttraumatisk stivhed med begrænset bevægelighed i albueleddet, fjernelse af ekstraartikulære adhærencer, proteseoperation for albueleddet, synovektomi af albuen, artrotomi og drænage ved akut septisk albueled.



Kinetec Spectra Essential™

En enhed med en enkel, men præcis teknologi.

KINETEC SPECTRA ESSENTIAL™ er den mest enkle model i Spectra CPM-serien. Maskinen tilbyder et bevægeudslag, der muliggør behandling af de fleste knæ- og hoftepatologier. Det pilformede design og konstruktion er bemærkelsesværdigt let og kompakt, hvilket gør det nemt at placere enheden i hospitalssenge eller hjemme hos patienten.

KINETEC SPECTRA ESSENTIAL™ kan nemt opgraderes til Spectra ved at udskifte håndkontrollen.

Intuitiv fjernbetjening

En enkel og brugervenlig fjernbetjening gør det let at styre behandlingen, både på hospitalet og i hjemmet, så patienten kan fokusere på sin restitution.

Fleksibel tilpasning af terapi

Bevægeudslag, hastighed og pauser justeres nemt direkte på fjernbetjeningen.

Tryk og sikker anvendelse

Tastaturlåsen forhindrer fejlanvendelse og øger patientsikkerheden.

Bevægeudslag

Fra -10° til 120° fleksion.

Art.nr. 40682



Scan eller klik for mere information!



Kinetec Spectra™

En kombination af fremragende design og den nyeste USB-teknologi.

KINETEC SPECTRA™ er en udvidet version af KINETEC SPECTRA ESSENTIAL™. Maskinen har, ud over Essential-funktionerne, også et opvarmningsprogram og en timer. Det, der gør denne model unik, er den digitale fjernbetjening, som muliggør avancerede funktioner såsom brug af softwaren Kinetec Data Capture™ og patient-USB. Disse funktioner gør det muligt at spore patientens fremskridt samt forudprogrammere hele patientens rehabiliteringsprotokol.

Bevægeudslag

Fra -10° til 120° fleksion.

Forbedret terapi med smart feedback

Den digitale fjernbetjening giver patienten tydelig og præcis feedback. Terapien optimeres med funktioner såsom opvarmning og bypass-tilstand.

Art.nr. 40664



Scan eller klik for mere information!



Kinetec Spectra XL™

Robust design til højere belastning.

KINETEC SPECTRA XL™ har de samme specifikationer som KINETEC SPECTRA™, men er udstyret med en bredere og stærkere stativ for at kunne behandle patienter med højere kropsvægt.

Benstøtten er udvidet til 32 cm sammenlignet med 25 cm på andre CPM-maskiner. Maksimal belastning: 227 kg

Art.nr. 40688



Scan eller klik for mere information!



Kinetec® Kompanion

CPM-maskinen til ekstra behagelig og anatomisk bevægelse.

KINETEC SPECTRA KOMPANION™ er en opgraderet Spectra med Touch Screen og Bluetooth. Med Kompanion kan sundhedspersonalet blandt andet indstille træningsprogrammer, foretage videosamtaler med patienten direkte via touch-enheden samt følge og evaluere patientens fremskridt.

Den unikke design af KINETEC KOMPANION™ sikrer en perfekt benjustering, hvilket resulterer i en mere naturlig og anatomisk korrekt bevægelse af knæleddet.

Tilpasset forskellige patientstørrelser

Maskinens design gør den velegnet til både korte og meget høje patienter, hvilket gør KINETEC KOMPANION™ til den CPM-maskine, der dækker det bredeste spænd af patientstørrelser inden for terapien.

Aktiv modstand

Den stærke 2-aksede struktur gør KINETEC KOMPANION™ til førstevalget for patienter med sportsskader og dem, der har behov for tidlig aktiv modstandsterapi.



Scan eller klik for mere information!



Kinetec Performa™

CPM-enheden, der er mest justerbar i længden.

KINETECH PERFORMA™ har et innovativt design med horisontal fleksibilitet. Dette gør, at enheden er velegnet til både korte og meget høje patienter. KINETEC PERFORMA™ er CPM-maskinen med det bredeste spænd af patientstørrelser. Ellers har den de samme funktioner som maskinerne i Kinetec Spectra™-serien.

Anatomisk design

Maskinens bevægelse er præcist tilpasset knæleddets naturlige bevægelse, hvilket forbedrer mobiliteten og letter rehabiliteringen.

Optimal komfort

Denne model har kun metalramme på lateralsiden på lårdelen hvilket giver højere komfort og gør det lettere for patienten at tilpasse sig enheden.

Aktiv modstand

Den stærke 2-aksede struktur på KINETEC PERFORMA™ gør den til det foretrukne valg til sportsskader og patienter, der har behov for tidlig aktiv modstandsterapi.

Art.nr. 40624



Scan eller klik for mere information!



Kinetec Centura™

Den anatomiske Kinetec Centura er designet til brug i professionelle miljøer.

KINETEC CENTURA™ fås i forskellige versioner for at imødekomme dine daglige behov. Enheden er designet med modulopbyggede komponenter, hvilket gør det muligt for brugeren at opgradere produktet efter behov.

Fuld bevægelsesfrihed

Denne enhed muliggør fem anatomiske bevægelser, der dækker de fleste skulderpatologier, herunder abduktion og adduktion, abduktion og adduktion med synkroniseret rotation, skulderrotation, fleksion og ekstension af skulderen samt horisontal abduktion.

Nem overgang mellem højre og venstre arm

Patientindstillingen er både anatomisk og komfortabel, samtidig med at den er hurtig og nem at justere takket være et intuitivt farvekodet system. Det er desuden let at skifte mellem venstre og højre arm, hvilket gør brugen enkel og fleksibel.



Scan eller klik for mere information!



Kinetec Specifikationer

	Kinetech Spectra Essential	Kinetech Spectra	Kinetech Spectra XL	Kinetech Spectra Kompanion	Kinetech Performa
Bevægelseslag					
Fleksion	120°	120°	120°	120°	130°
Ektension	-10°	-10°	-10°	-10°	-3°
Gennemsnitlig hoftefleksion	75°	75°	75°	75°	80°
Hofteekstension	10°	10°	10°	10°	10°

Fodposition					
Plantar fleksion	40°	40°	40°	40°	40°
Dorsal fleksion	30°	30°	30°	30°	30°
Abduktion/Adduktion	30°	30°	30°	30°	30°

Størrelse					
Maksimal vægt (kg)	135	135	227	135	135
Patientstørrelse (cm)	145/195	145/195	145/195	145/195	112/206
Benlængde (cm)	71/99	71/99	71/99	71/99	58/110
Tibia (cm)	38/53	38/53	38/53	38/53	32/60
Femur (cm)	33/46	33/46	33/46	33/46	26/50

Terapeutisk overvågning					
Patientrapportering	n/a	Valgfrit	Valgfrit	Ja	Ja
Programmering (med computer)	n/a	Valgfrit	Valgfrit	Ja	Ja
Dataanalyse	n/a	Valgfrit	Valgfrit	Ja	Ja
Daglig overvågning	n/a	Valgfrit	Valgfrit	Ja	Ja

Tekniske specifikationer					
Bevægelse	Semi anatomical	Semi anatomical	Semi anatomical	Semi anatomical	Semi anatomical
Transporthåndtag	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Opbevaring til fjernbetjening	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Vægt (kg)	12	12	13	12,5	12,5
Længde/Bredde	95/33	95/33	95/37	95/33	95/33
Indvendig bredde metalramme (cm)	25	25	32	25	25
Leveres med puder	Ja	Ja	Ja	Ja	n/a
Leveres med komfortstøtte	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja

Sikkerhed					
Start/Stop/Tilbage	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Justering af smerteniveau	Preset	Preset	Preset	Preset	Preset
Justering af patientlås	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Garanti (år)	2	2	2	2	2
Spænding (Volt)	100/240	100/240	100/240	100/240	100/240
Effekt	12-19VA	12-19VA	17-30VA	47-62VA	15-26VA
Klassificering: Type BF/Klasse II	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
CE i henhold til medicinsk direktiv	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
Klasse	Ila	Ila	Ila	Ila	Ila

Support for Better Life

Everyone should be able to live their life to the fullest, regardless of their mobility challenges. With innovative solutions developed in close collaboration with healthcare professionals and patients, we strive to provide Support for Better Life.



Sverige
042-25 27 00
info@camp.se
camp.se

Danmark
43 96 66 99
info@camp.dk
camp.dk

Finland
09-350 76 30
info@camp.fi
camp.fi

Norge
23 23 31 20
info@camp.no
camp.no