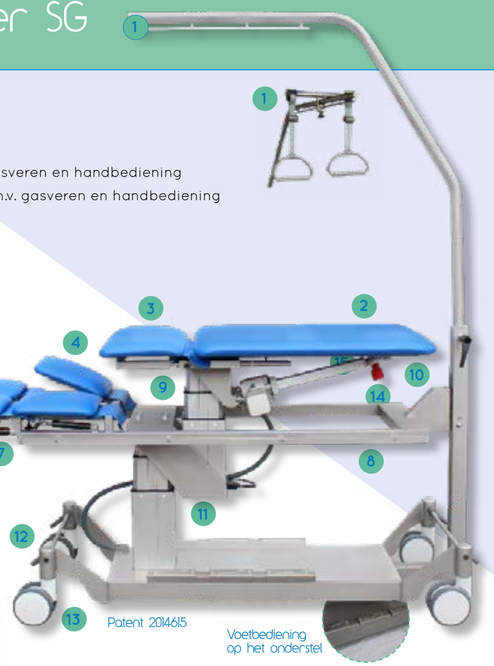
Gipstafel EZ Caster SG

1. Papegaai
2. Elektrisch verstelbaar rugdeel
3. Demontabel zitgedeelte
4. Bovenbeendeel verstelbaar d.m.v. gasveren en handbediening
5. Lang onderbeendeel verstelbaar d.m.v. gasveren en handbediening
6. Demontabele voetsteunen
7. Montagepunt spanband Katrol

Armboard apart verkrijgbaar

Quick release knop aanwezig aan de achterzijde

Verkrijgbaar in verschillende kleuropties



8. Geleidingsrail t.b.v. verstelbare klemmen
9. In hoogte verstelbaar bekken- en rugdeel
10. Montagepunt spandeel t.b.v. spanband
11. In hoogte verstelbaar onderstel
12. Blokkering op zwenken of op zwenken en rijden
13. Elektrisch geleidende, niet strepende wielen
14. Voetbediening aan beide zijde van de tafel
15. Quick release knop

Classificatie

Het product EZ-Caster SG® behoort tot Klasse I op basis van regel 1.1.
Laag risico in gebruik en niet steriel

EN-60601 Veiligheidsklasse: Klasse II type B

Patent 2014615

CE

Elektrische aandrijving is TÜV gekeurd.

Lomed Nederland BV | info@lomed.com | www.lomed.com

Accessoires

Standaard bijgeleverd bij de complete EZ-Caster SG

Verticale tractie ophangbeugel

Artikelnr.	Inh. verp.
GT 10-1	1 St.

Bevestigingsbeugel t.b.v. bekkensteun

Artikelnr.	Inh. verp.
GT 10-9	1 St.

Ophangbeugel voor triangel handgrepen

Artikelnr.	Inh. verp.
GT 10-2	1 St.

Bekkensteun volwassen

Artikelnr.	Inh. verp.
GT 10-10	1 St.

Triangel handgreep met verstelbare gordel

Artikelnr.	Inh. verp.
GT 10-3	1 St.

Bekkensteun kind

Artikelnr.	Inh. verp.
GT 10-11	1 St.

Staander hoofdeind t.b.v. spanset

Artikelnr.	Inh. verp.
GT 10-4	1 St.

Verstelbare klem t.b.v. EZ-Caster®

Artikelnr.	Inh. verp.
GT 10-12	1 St.

Staander voeteneind t.b.v. spanset

Artikelnr.	Inh. verp.
GT 10-5	1 St.

Bovenarmsteun

Artikelnr.	Inh. verp.
GT 10-13	1 St.

Ratel compleet t.b.v. spanset

Artikelnr.	Inh. verp.
GT 10-6	1 St.

Vaste klem t.b.v. bovenarmsteun

Artikelnr.	Inh. verp.
GT 10-14	1 St.

Spanband t.b.v. EZ-Caster®

Artikelnr.	Inh. verp.
GT 10-7	1 St.

Beenrol

Artikelnr.	Inh. verp.
GT 10-15	1 St.

Koppelstuk t.b.v. spanset en bekkenset

Artikelnr.	Inh. verp.
GT 10-8	1 St.

Bevestiging t.b.v. beenrol

Artikelnr.	Inh. verp.
GT 10-16	1 St.

De informatie, illustraties, foto's, afbeeldingen, teksten en andere in deze catalogus worden beschermd door industriële en/of intellectuele rechten en zijn eigendom van Lomed Nederland B.V. Als zodanig, is elke reproductie, representatie, aanpassing, vertaling en/of wijzigingen in zijn geheel of gedeeltelijk, verboden. Alle rechten voorbehouden. Lomed Nederland B.V.

Gipstafel EZ Caster SG

(GT EZ-SG)

Verkrijgbaar in verschillende kleuropties

Geheel uitgevoerd in RVS

Lomed Orthopedic Solutions With Care

Patent 2014615

Beschrijving

De gipsbehandeltafel EZ-CASTER SG® is traploos in hoogte verstelbaar van 58 tot 120 cm hoogte, middels telescopische hefzuilen en gasveren.
De maximale hoogte van het onderste gedeelte is 96 cm. Het zit-rug segment kan ook afzonderlijk 29 cm in hoogte worden versteld. Deze optimale verstelmogelijkheden zijn de garantie dat alle gebruikers de voor hen meest ergonomische werkhoogte kunnen instellen.

De lengte van de gipstafel is minimaal 180 cm en te verlengen tot 210 cm. De minimale hoogte van 58 cm maakt het mogelijk dat de patiënt zelfstandig op de behandeltafel kan plaatsnemen. Ook uit een rolstoel kan de patiënt zelfstandig overschuiven, hierdoor wordt de rugbelasting van het personeel tot een minimum beperkt.

De hoog-laag verstelling gebeurt met behulp van twee afzonderlijke hefzuilen, wat er voor zorgt dat de tafel binnen zijn eigen afmetingen in hoogte verstelbaar is. Het zitkussen kan in zijn geheel verwijderd worden door middel van 2 vergrendelpennen met ruststand.

De tafel wordt standaard uitgevoerd met een voetbediening. Bovenbeensteun en onderbeensteun zijn d.m.v. gasveren en handbediening in de juiste positie te plaatsen.

De bediening van de rugleuning is uitgerust met één quick release knop om in noodgevallen de rugleuning in een handeling horizontaal te zetten.

Gipsbehandeltafel wordt standaard geleverd met
- RVS papegaai
- Optrekbeugel compleet met 2 triangel handgrepen
- Verticale tractiebeugel
- Spanband, spanbeugel en katrol
- Volwassen bekkensteun
- Kinder bekkensteun
- Arm- en beensteun compleet met verstelbare klemmen

De EZ-Caster SG wordt standaard geleverd in de nieuwste soort leer zonder weekmakers waardoor chloor en alcohol geen effect hebben op het kunstleer. Deze leersoort is antibacterieel en komt standaard in de kleur Jasmine White of Ocean Blue.
Verkrijgbaar in verschillende kleuropties.

Technische Specificatie

Maximale belasting:	300 kg op de bekkensteun 120 kg op de spanband 90 kg aan papegaai
Breedte tafel:	72 cm
Breedte kussens:	62 cm
Lengte ingeklapte beensteunen:	180 cm
Lengte totaal:	210 cm
Maximale basis tafelhoogte:	96 cm
Minimale tafelhoogte:	58 cm
Totale tafelhoogte	120 cm
Bekkendeel separaat te verstellen:	29 cm
Elektrische aansluiting:	230 Volt; 6 A; 1 fase
Aansluiting op wandcontactdoos:	Snoer met aangegoten stekker met randaarde
Potentiaal vereffening:	Groen-gele aardkabel met stekker
Beveiliging:	Sperrbox met magnetische steeksleutel
Veiligheidsklasse:	EN-60601 klasse II type B
Gehele tafel:	Elektrische actuator, 230 Volt, 4.1 A, 890 W, 1 fase, 50-60Hz laag/hoog 400 mm 22 sec.
Aansturing Actuator:	Laagspanning, 24V=
Eindstanden:	Elektrische eindschakelaars, ingebouwd in de actuator.
Bekkensteun met rugdeel:	Elektrische actuator, 230 Volt, 4.1 A, 890 W, 1 fase, 50-60Hz laag/hoog 250 mm 12 sec
Aansturing Actuator:	Laagspanning, 24V=
Eindstanden:	Elektrische eindschakelaars, ingebouwd in de actuator
Rugdeel:	Elektrische actuator, 24 VDC Volt, laag/hoog 12 sec
Aansturing Actuator:	Laagspanning, 24V=
Eindstanden:	Blokkering overstroom op stuurprint
Bovenbeensteun:	Gasveer met handbediende blokkering
Onderbeensteun:	Gasveer met handbediende blokkering
Bediening actuatoren:	Standaard uitgevoerd met voetbediening
Wielen:	Blokkering op zwenken of op zwenken en rijden Elektrisch geleidend, niet strepend Ø 125 mm

Gebruiksaanwijzing

Werking van de bekkensteun
Toepassing:
Voor het aanleggen van gipsbroeken bij zowel kinderen als volwassenen en lumbaal korsetten met of zonder pijp.

Werking:
Positie voor het aanleggen van een gipsbroek of lumbaal korset met of zonder bovenbeenpijp.
De bekkensteun is verstelbaar, waardoor afhankelijk van de lengte van de patiënt voor de juiste instelling kan worden gekozen. De voeten kunnen afsteunen op de opgeklapte beenbladen. Hiermee kan flexie in het heupgewricht worden bijgesteld. Bij kinderen kunnen beide beenbladen worden neergelaten zodat de behandelend arts de benen van de patiënt in de gewenste stand kan fixeren. Zet de tafel op de meest comfortabele werkhoogte, en de gewenste applicatie kan als gebruikelijk worden aangelegd.

Werking van het bovenbeenblad
Toepassing:
Onderbeengipsen, bandage technieken en andere technieken voor het onderbeen.

Werking:
Positie voor het aanleggen van een onderbeengips of enkelbandage. Plaats het rugblad in de gewenste positie. Zet het bovenbeenblad omhoog met de traploos verstelbare gasveer. Zet de tafel op de gewenste werkhoogte. Het onderbeenblad kan zonodig omlaag worden gezet om een betere werkafstand tot de patiënt te verkrijgen.
Voordelen zijn, ten opzichte van een gebruikelijke beenrol, dat de patiënt niet onderuit kan zakken en het onderbeen tot in de knieholte goed te benaderen zijn.

Werking van de lange onderbeenbladen
Toepassing:
Armblad voor technieken voor onder en bovenarm, beensteun bij het aanleggen van gipsbroek of korset op spanband, of loopkokers en knieschaniergipsen.

Werking:
Opgeklapt tot 45° dient het beenblad ter ondersteuning van de voet bij het aanleggen van een loopkoker of in combinatie met de spanband of bekkensteun om de patiënt te laten afsteunen voor meer stabiliteit. Volledig neergeklapt kan in combinatie met de beenrol een gips met afhangend been worden aangelegd. Wanneer één beenblad omlaag gelaten wordt en het andere beenblad horizontaal gezet wordt, ontstaat er een armtafel voor het aanleggen van applicaties aan onder- en/of bovenarm. De patiënt neemt plaats op een kruk of stoel aan de gipstafel. In deze positie staat de behandelaar dicht bij de patiënt waardoor de belasting van de lage rug sterk verminderd wordt.

Elektrisch verhoogd zitblad met rugsteun
Toepassing 1:
Bovenbeengips, loopkoker en knieschanierbrace.

Werking 1:
Positie waarin een loopkoker kan worden aangelegd. Door het zitblad elektrisch te verhogen komt het bovenbeen geheel vrij voor de toe te passen techniek. De voet kan tegen het opgeklapte beenblad worden afgesteund. Door de uitschuifbare voeteinddelen kan de tafel zonodig worden verlengd. Flexie in de knie kan gevarieerd worden door de hoek van het beenblad te wijzigen. Het rugblad kan elektrisch in de gewenste stand worden geplaatst. Zet de tafel op de meest comfortabele werkhoogte, en de gewenste applicatie kan als gebruikelijk worden aangelegd.

Toepassing 2:
"Durchhang" korset.

Werking 2:
Door het rugblad in de verhoogde positie te zetten en het zitblad te verwijderen en de patiënt in buikligging op de tafel plaats te laten nemen kan een "Durchhang" korset worden aangelegd.

Werking van de beenrol
Toepassing:
Gipstechnieken met afhangend been zoals bij een tibiafractuur.

Werking:
Positie voor het aanleggen van een gips met afhangend been. Zet de verstelbare klem op de gewenste positie op de geleidingsrail en draai deze vast. Zet de steun met beenrol in de juiste hoek in de klem en draai deze stevig vast. Laat het beenblad zakken. Plaats de patiënt in de gewenste voorwaartse positie met de knie over de beenrol, en zet de tafel op de juiste werkhoogte en de gewenste applicatie kan als gebruikelijk worden aangelegd.

Werking van de armsteun
Toepassing:
Reposities en gipswissels van pols en onderarm onder manuele tractie.

Werking:
Positie voor een repositie van een polsfractuur. Leg het rugblad plat. Zet de verstelbare klem op de gewenste positie op de geleidingsrail. Plaats de bovenarmsteun in de juiste positie in de klem en zet deze stevig vast. De elleboog van de patiënt gaat in een hoek van 90° rond de armsteun en tractie kan via de vingers worden toegepast. Plaats de tafel op de juiste werkhoogte en de gewenste applicatie kan als gebruikelijk worden aangelegd.

Opties

Traction controle

Artikelnr.	Inh. verp.
GT EZ901	1 St.

De EZ-Caster traction controle® biedt de mogelijkheid om op een eenvoudige ergonomisch verantwoorde manier tractie te bewerkstelligen en dient ter vervanging van katrol en koord. Door de constructie is het mogelijk om op een eenvoudige manier tijdens repositie extra tractie te geven. De EZ-Caster traction controle zorgt voor behoud van tractie tijdens gipsen.

Finger traps

Chinese vingers

Artikelnr.	Maat	Kleur	Inh. verp.
EZ 10960 XS	XS	Geel	1 St.
EZ 10960 S	S	Rood	1 St.
EZ 10960 M	M	Oranje	1 St.
EZ 10960 L	L	Blauw	1 St.
EZ 10960 XL	XL	Groen	1 St.
EZ 10961	Set		5 St.
EZ 10962	Set kindermaat		5 St.

Transparante afdekhoezen

Kunststof hoezen voor EZ-Caster® en EZ-Caster SG®

Artikelnr.	Model	Afmeting	Inh. verp.
GT CA850600	Rugdeel	850 x 600 mm	10 St.
GT CB600295	Zitdeel	600 x 295 mm	50 St.
GT CC295295	Bovenbeendeel	295 x 295 mm	50 St.
GT CD440270	Onderbeendeel	440 x 270 mm	50 St.
GT CE270110	Voetdeel	270 x 100 mm	50 St.

Cover behandeltafel

Artikelnr.	Inh. verp.
GT BHCV	1 St.

Hoofdkussen voor EZ-Caster®

Artikelnr.	Inh. verp.
GT 10-21	1 St.

Papieren rolhouder t.b.v. gipstafel 60 cm

Artikelnr.	Inh. verp.
GT 10-18	1 St.

Armboard

Artikelnr.	Inh. verp.
GTB900/AR	1 St.