

CITADEL PLUS SÄNGSYSTEM FÖR BARIATRISKA PATIENTER

Citadel Plus®



Upprätthåller värdigheten för storvuxna patienter

Citadel Plus sängsystem för bariatrisk patienter har utformats för patienter som väger upp till 454 kg (1 000 lbs).

Citadel Plus möjliggör en flexibel och effektiv patientvård

Sängen är centrum för vården under en sjukhusvistelse och utgör en plattform för patientens återhämtning, samtidigt som den minskar skaderisken för patient och vårdpersonal. Citadel Plus är anpassad för sjukhus med de högsta säkerhets- och effektivitetskraven på sängar och behandlingsytor.

Ställbar bredd och längd ger flexibel anpassning efter patienter med olika storlek och möjliggör enklare passage genom dörröppningar och in i hissar under transport. Breddjusteringen kan användas även under strömavbrott.

Viktiga funktioner

POWER DRIVE*

Underlättar transport av patienter som väger upp till 454 kg (1 000 lbs) beroende på sjukhusets rutiner.

INTEGRERAD VÅG

Våg med digital display för upp till 454 kg (+/- 500g). Patientvikten visas endast under 10 sekunder för att patientens värdighet ska upprätthållas.

SAFESET*

Tillhandahåller visuella varningar:

- Sidogrindsläge
- Bromsstatus
- Sänghöjd
- Huruvida VariZone är aktiverat

KOMPATIBLA STÖDYTOR FÖR TRYCKKOMFÖRDELNING*



AES (KLÄMSKYDDSSYSTEM)

Detekterar hinder under sängbotten vid höjdställning av sängen och stoppar sängens nedåtrörelse.

VINKEL FÖR SÄNGENS HUVUDÄNDE

Digital visning av vinkeln för sängens huvudände. Automatisk paus vid 30 graders höjning av huvudänden.



STÄLLBAR BREDD OCH LÄNGD

Citadel Plus har 3 val för utökad bredd.

VARIZONE-DETEKTERING AV PATIENTRÖRELSER OCH URSTIGNING

Kan ställas in för att upptäcka och avge ett larm när patienten utför oönskade rörelser.

SITTPPOSITION MED EN KNAPPTRYCKNING

Citadel Plus kan justeras till sittposition så att ben och bål hissas ned för ökad patientkomfort.

*Tillval

PRODUKTINFORMATION	
Mått	Mått
Total standardlängd	229 cm (90,2 tum)
Total medellängd	240 cm (94,5 tum)
Total längd vid förlängning	251 cm (98,8 tum)
Madrassplattform standardlängd	202 cm (80 tum)
Madrassplattform medellängd	214 cm (84 tum)
Madrassplattform förlängd	224 cm (88 tum)
Totalbredd	103 cm (40,6 tum)
Total utökad bredd	134 cm (52,7 tum)
Madrassstorlek (läge 1)	202 x 86,4 cm (80 till 88 tum)
Madrassstorlek (läge 2)	214-224 x 122 cm (84 till 88)
Sängbottenhöjd (150 mm/6 tum styrhjul)	36 till 80 cm (14,1 till 31,5 tum)
Vinklar	Mått
Nedåtlutning huvudända	12°
Nedåtlutning fotända	12°
Ryggstöds vinkel	62°
Ryggstöds paus	30°
Lärvinkel	20°
Vadvinkel	16°
Produkt	Mått
Maximal säker arbetslast	522 kg (1 150 lb)
Max. brukarvikt	454 kg (1 000 lb)
Baskonfiguration	Huvudgavel på madrassplattform

Produktvikt med motordrift	360 kg (793 lb)
Produktvikt utan motordrift	306 kg (675 lb)
Säkerhetsnormer	IEC 60601-1:2005 + AMD1:2012 IEC 60601-2-52:2009 + AMD1:2015 CAN/CSA-C22.2 NR 60601-1:14 ANSI/AAMI ES60601-1:2005 + AMD1:2012*
Elektriska data	
Kapslingsklass	Kapslingsklass IPX4
Överspänningsskydd	Klass 1, typ B
EMC	IEC 60601-1-2:2014 + AMD1:2020
Ineffekt	MAX 15 A VID 115 VAC, 60 HZ MAX 8 A VID 230 VAC, 50 HZ MAX 8 A VID 230 VAC, 60 HZ
Pulsängd	10 % (2 min. på, 18 min. av)
Reservbatteri	2 x 12 V seriekopplade, 26 Ah
Patientvägningssystem	
Minsta verifieringsintervall	500 g eller 1 lb
Min. kapacitet	10 kg (22 lb)
Max. kapacitet	522 kg (1 150 lb)
Godkännanden ¹	Direktiv 2014/31/EU, noggrannhetsklass III
Skalgradering ²	Klass III

1. Tillämpligt för länder i CEN-regionen
2. Tillämpligt för resten av världen