

BARRFAB

Equipamentos
Hospitalares



STÓŁ OPERACYJNY

BF 683^{EH}





Chcąc oferować innowacyjne rozwiązania na rynku, wygodne i komfortowe, BARRFAB stale poszukuje najbardziej zaawansowanych technologii i bardzo starannie dobiera surowce i wysoko wykwalifikowanych fachowców do swojego zespołu.

Certyfikaty zgodności z różnymi normami krajowymi i międzynarodowymi potwierdzają i zapewniają jakość naszych produktów i usług.

Te zasady zaowocowały zdecydowanie wyróżniającym się wyrobem, którym jest stół elektrohydrauliczny BF 683.



Wygoda i profesjonalizm w pozycjonowaniu pacjenta: perfekcyjna regulacja wysokości stołu operacyjnego zapewnia chirurgom komfort podczas pracy.

Wykonalność ruchów: stół BF 683EH spełnia wszystkie wymagania dotyczące łatwości wykonywania ruchów, zapewniając większe bezpieczeństwo pacjentowi i komfort chirurgowi, który jest potwierdzony ergonomiczną konstrukcją.



Główne różnice technologiczne:

Wszystkie ruchy są sterowane elektronicznie, a unikalna technologia pozwala na sprowadzenie funkcji do zera (0) za jednym naciśnięciem klawisza, umożliwiając powrót wszystkich mechanizmów do pozycji początkowej.

Przenikalna dla promieni wierzchnia część stołu i szeroki zakres jej przemieszczania wzdłużnego umożliwiają pełne zastosowanie łuku chirurgicznego (łuk w C) lub promieni rentgenowskich.

Ciężki produkt zapewnia zasadę bezwładności, a przez to większą stabilność i precyzję ruchu.



Opcjonalne części nożne i pokrycie z poliuretanu.



Rozstaw części nożnych

Różnorodne procedury: stół jest przeznaczony do różnych zabiegów w ramach szerokich specjalności chirurgicznych, takich jak, między innymi, okulistyka, kardiochirurgia, neurologia, traumatologia, urologia, ginekologia, bariatria, ortopedia i chirurgia klatki piersiowej. Poniżej przedstawiono niektóre konfiguracje.



Urologia

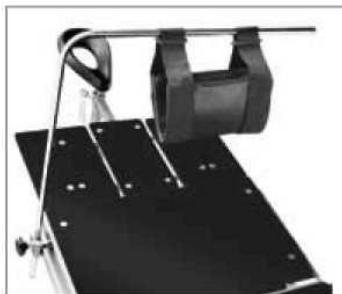
Stabilność, bezpieczeństwo i łatwość dostosowania.



Operacje nerek



Traumatologia. Stół chirurgiczny BF 683EH można dostosować do szerokiego asortymentu akcesoriów.



Płyta oparcia ramienia



Wsparcie kręgosłupa podczas zabiegów



Wsparcie kolan podczas zabiegów



Wyciąg ortopedyczny



Neurochirurgia |



Angiochirurgia / kardiocirurgia |





Rama osłony anestezyjnej



Para podpórek ramion



Para klamer udowych



Para podpórek rąk



Zestaw mat lepkosprężystych



Podstawa ze stali, tworzywa ABS lub włókna szklanego.

Główne akcesoria opcjonalne do użytku na wierzchniej części stołu BF 683EH |

Zestaw ortopedyczny na wierzchnią część stołu

Bucik do wideochirurgii

Podpórka przy operacjach ręki i dłoni

Trzyczęściowa podpórka ramienia

Podpórka żelowa

Podpórka do zabiegów kolan

Zdejmowany podgłówek:
podwójny przegub,
wąski lub szeroki,
albo pneumatyczny

Wieszak na wlewy

Wózek na akcesoria

Zestaw ginekologiczny

Zestaw proktologiczny

Zestaw kręgosłupowy

Zestaw dla otyłych



Wózek na akcesoria



Bucik mechaniczny



Podpórka żelowa



Podgłówek: podwójny przegub, wąski lub szeroki



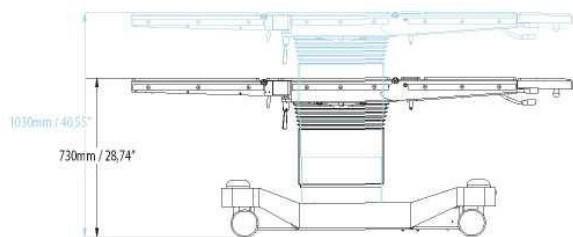
Podpórka do operacji kręgosłupa



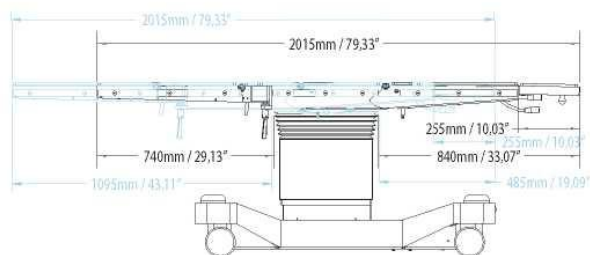
Wieszak na wlewy

Specyfikacje techniczne

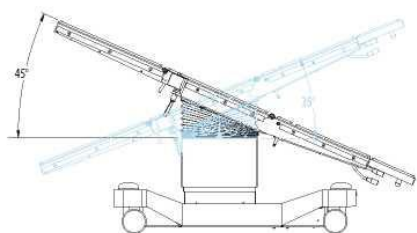
Wysokość



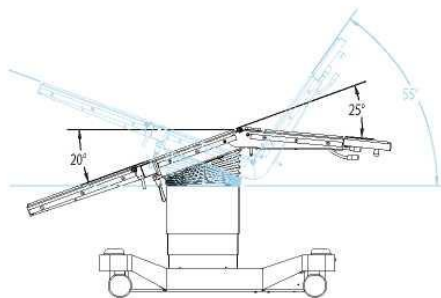
Wymiary wierzchniej części stołu



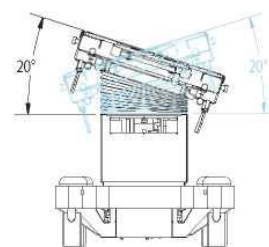
Trendelenburg



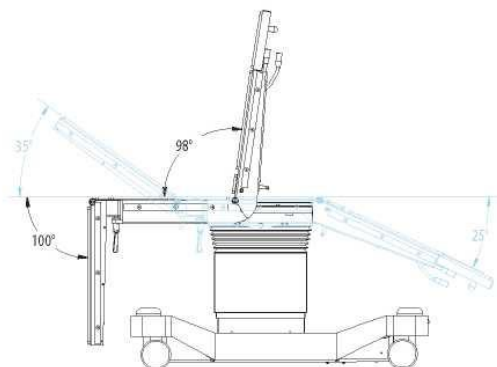
Zginanie Odginanie



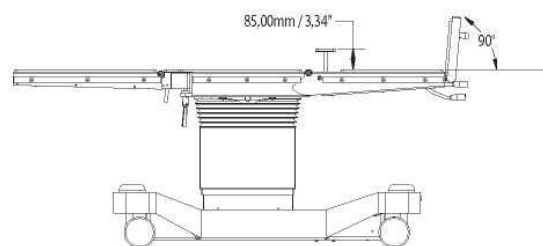
Na boki



Krzeseł



Operacje nerek



Uwaga: Z uwagi na postęp technologiczny producent zastrzega sobie prawo do zmiany specyfikacji technicznych wyrobu bez uprzedzenia.

Opis techniczny – stół operacyjny BF 683EH

Podstawa

Jest wykonana ze stali SAE 1020 z naniesioną elektrostatycznie powłoką z tworzywa ABS; opcjonalnie może być wykonana ze stali nierdzewnej 304 lub włókna szklanego.
Wysokość podstawy umożliwia lekarzowi pełny dostęp do wierzchniej części stołu.

Podwójne kółka

Okolo 5 cali, z obrotem o +/- 360°.

Działanie hamulca

Mechanizm blokady i odblokowania;
Kierunkowa blokada i połączenie obrotowe;
Kierowane za pomocą sterownika zdalnego.
Opcjonalnie: Wyłącznik nożny

Podnoszenie kolumny

Kolumna elektrohydrauliczna
Składa się z czterech prętów, skorygowanych i pokrytych teflonem.
Konstrukcja jest pokryta stalą nierdzewną AISI304.
Napęd jest sterowany zdalnie, przewodowo lub bezprzewodowo, i w samej kolumnie.



Sterownik zdalny, przewodowy
lub bezprzewodowy



Sterowana zdalnie kolumna

Mechanizm górny stołu operacyjnego BF 683EH

Ruchy wierzchniej części stołu

Mechanizm jest tak skonstruowany, że za pomocą sterownika zdalnego można uruchamiać następujące ruchy:

- Wzdłużne;
- Pochylenie poprzeczne w prawo i w lewo;
- Trendelenburg i jego odwrotność;
- Część pleców – pneumatycznie z opcją elektryczną

Wierzchnia część stołu jest wykonana z Phenolite, przenikalnego dla promieni w celu zastosowania wzmacniacza obrazu lub promieni rentgenowskich. Materace są lepkosprężyste. Wierzchnia część składa się z 10 (dziesięciu) segmentów.

Opcja: Maty z włókna węglowego i poliuretanu.

Ruchy stołu

Klawisz 0 jest wyświetlany na sterowniku zdalnym lub bezprzewodowo na kolumnie;

Następujące ruchy są wykonywane pneumatycznie: głowa, plecy i nogi.

Nośność

Stół operacyjny BF 683EH może udźwignąć ciężar 350 kg (771,6 funtów) przy wciągniętej części wierzchniej stołu.





ABNT NBR ISO 9001:2008

ABNT NBR ISO 13485:2003

ABNT NBR ISO 14971: 2004

ABNT NBR IEC 60601-1: 1997

ABNT NBR IEC 60601-1-2: 2006

ABNT NBR IEC 60601-2-46: 2000

Council Directive 93/42/EEC emitida em 14 de junho de 1993, anexos II, V e XI,
incluindo a emenda EC 2007/47/EC;

Portaria INMETRO nº 86 de 03/04/2006;

RESOLUÇÃO - RDC Nº 59, DE 27 DE JUNHO DE 2000 - Boas Práticas de Fabricação



www.barrfab.com.br

comex@barrfab.com.br
(54) 2628.8800

exportar-licitacoes@barrfab.com.br
(54) 2628.8806

vendas@barrfab.com.br
(54) 2628.8818