

Technická specifikace:

- Nový, mobilní operační stůl s elektrohydraulickým pohonem desky stolu – 1 ks
- Deska stolu se skládá z minimálně pěti segmentů: mechanicky nastavitelná opěrka hlavy pacienta pomocí plynové pružiny; zádový segment ze dvou částí s možností elektrohydraulického nastavení bederní lavice do výšky min. 140 mm; bederní část; podnožní opěrky dvoudílné elektrohydraulicky výškově stavitelné s mechanickou abdukci min. 180 stupňů
- Minimální horizontální pohyb desky stolu 400 mm nastavitelný elektromechanicky pomocí dálkového ovládání
- Modulární deska stolu se vzájemnou možností změny orientace desky stolu, tj. výměna hlavové části za nožní část a naopak
- Segmenty operační desky stolu vybavené na obou stranách postranními lištami z nerezové oceli za účelem použití příslušenství; lišta u zádového a bederního segmentu vybavená na koncích bezpečnostním systémem zabraňujícím nekontrolovanému vyjmutí / pádu příslušenství
- Mobilní základna stolu vybavená centrální brzdou nastavitelnou pomocí dálkového ovládání; výška základny stolu z důvodu snadného pohybu s C ramenem i při nízké poloze operační desky stolu max. 125 mm
- Kola integrovaná v základně stolu a kompletně zakrytá základnou kvůli snadnému a rychlému čištění a dezinfekci operačního stolu
- Kryt základny stolu a sloupu stolu z uhlíkových vláken. Segmenty operační desky stolu s výplní z uhlíkových vláken zajišťující výjimečnou transparentnost pro RTG záření, což zaručuje nízkou dávku radiace pro pacienta a personál
- Stůl vybavený elektronickým antikolizním systémem, který zabraňuje nárazu na podlahu a poškození základny stolu
- Stůl vybavený integrovanou baterií 24 V s nabíječkou zabudovanou do základny stolu za účelem nepřetržitého provozu v případě výpadku proudu zajišťující minimálně 5 dní provozu bez nutnosti nabíjení operačního stolu
- Matrace o tloušťce nejméně 80 mm, snadno odnímatelné, s fixačním systémem bez pásků na suchý zip pro snadnější dezinfekci. Matrace odolné proti hoření, antistatické, vodotěsné, omyvatelné a dezinfikovatelné. Vyrobené z viskoelastického materiálu, bez viditelných švů. Potah matrace je antibakteriální, paropropustný
- Ruční kabelový dálkový ovladač, který nabízí následující funkce:
 - Ruční ovladač musí být vybaven přehledným LCD displejem (s širokými pozorovacími úhly). Ergonomický dálkový ovladač s podsvícenými tlačítky a jasnými ikonami funkcí. Ovladač musí obsahovat informaci o stavu nabití akumulátoru. Během ovládání stolu musí být na ovladači uvedena aktuální informace o prováděném pohybu a dosažených hodnotách pohybu ve stupních či centimetrech. Ovládání by mělo být dvoustupňové z důvodu bezpečnosti kvůli nechtěné aktivaci pohybových funkcí stolu. (první volba funkce a poté volba pohybu) – s výjimkou funkce Trendelenburg a polohové funkce "0". Speciálně označené poziční tlačítko Trendelenburg – odlišné od ostatních tlačítek. Možnost připojení dálkového ovladače na hlavovou nebo nožní část operačního stolu
 - Ovládání minimálně následujících poloh pomocí kabelového dálkového ovládání:
 - nastavení výšky operační desky,
 - nastavení sklonu zádového segmentu,
 - sedací část (podle verze orientace stolu)
 - funkce flex/reflexní funkce
 - bederní opěrka
 - podélné a boční naklápění,

- poloha "0" pomocí jediného tlačítka
- podélný posun stolu
- regulace nožních segmentů (možnost nezávislé regulace levé nebo pravé nebo obou nohou)

- Délka desky stolu maximálně 2100 mm, šířka desky stolu (včetně bočních lišt pro upevňovací vybavení) maximálně 620 mm, šířka operační desky stolu bez lišt minimálně 550 mm
- Nastavení výšky desky stolu (bez matrace) v rozmezí min. 680 - 1080 mm
- Nastavení zádového segmentu v rozsahu min -40 až +80 stupňů
- Boční náklon min. 30 stupňů
- Nastavení Trendelenburg/AntiTrendelenburg min. 40 stupňů
- Nastavení úhlu nožních segmentů vertikálně min. -90 až +25 stupňů
- Nastavení opěrky hlavy v rozsahu - 50 až +55 stupňů manuálně
- Maximální nosnost stolu nejméně 460 kg, dynamická nosnost ve všech polohách min. 300 kg
- Napájení 120/230 V - 50/60 Hz, třída ochrany IPX4 podle IEC 60529