

Část č. 1 Operační stoly pro COS I – KÚCH

Operační stůl č. 1 2 ks

Technická specifikace:

- Operační stůl s výměnnou deskou a transportním vozíkem výškově nastavitelným.
- 8 dílná pracovní deska o rozměrech min. 2000 x 520 mm
- Navážení desek na základnu obousměrně (od hlavy i od nohou) s automatickým rozpoznáním pozice
- Odnímatelná hlavová i nožní část pracovní desky
- Nosnost operačního stolu min. 360 kg
- Kombinované polohování operačního stolu

Elektrické polohování

Základna operačního stolu zabezpečí:

- Nastavení výšky pracovní desky min. v intervalu 625–1160 mm
- Motorický podélný posun min. 400 mm
- Trendelenburg/AntiTrendelenburg min. $\pm 45^\circ$
- Boční náklon pracovní desky min. $\pm 28^\circ$
- Kombinace Trendelenburg 30° s boční náklonem 20°

Výměnná deska stolu zabezpečí:

- Polohování nožní části vertikálně min. $\pm 90^\circ$, polohu „do kleku“. Ovládaná každá levá i pravá část zvlášť
- Polohování horní i dolní zádové části celkový rozsah pohybu min. 140° (příčměž zdvih min. $+75^\circ$), umožňující funkci můstku (zalomením, můstek), rozšiřovací segmenty pro obézní pacienty

Mechanické polohování

-Hlavová část

- RTG transparentní operační deska
- Čtyřdílná nožní část (roztažitelná do písmene V a U) ve všech polohách pro pacienty o hmotnosti min. 250 kg
- Napájení z bezúdržbové baterie.
- Výdrž baterie min. pro 120 hodin provozu
- Ovládací panel na noze OP stolu (přístupný i s přisunutým transportním vozíkem) z boční strany. Zadavatel nebude akceptovat ovládací panel pod nožní nebo zádovou částí desky
- Bezdrátový ovladač s možností uložení nejpoužívanějších poloh
- Antikolizní systém – omezovač krajních poloh při změně výšky stolu (rozpoznávání napojeného příslušenství)
- Polstrování operačního stolu musí být snadno odnímatelné a umožňovat tak snadnou údržbu a hygienu (bezešvé matrace), zadavatel nebude akceptovat uchycení polstrování suchým zipem
- Eurolišty po obou stranách po celé délce stolu k připojení stávajícího i nového příslušenství
- Napojování jednotlivých segmentů operačních desek jednoduchými západkami (bez nutnosti šroubování (s výjimkou hlavové desky))
- Základní „nulová“ poloha zadaná jedním tlačítkem; sekvenční automatizované postupné pohyby omezující otřesy a náklony pacienta

Operační stůl č. 2 1 ks

Technická specifikace:

- Operační stůl s výměnnou deskou a transportním vozíkem výškově nastavitelným
- Operační stůl musí být mobilní bez transportního vozíku a jakéhokoliv přídavného zařízení
- 8 dílná pracovní deska o rozměrech min. 2000 x 520 mm
- Navážení desek na základnu obousměrně (od hlavy i od nohou) s automatickým rozpoznáním pozice
- Odnímatelná hlavová i nožní část pracovní desky
- Nosnost operačního stolu min. 250 kg
- Kombinované polohování operačního stolu

Elektrické polohování

Základna operačního stolu zabezpečí:

- Nastavení výšky pracovní desky min. v intervalu 630–1165 mm
- Motorický podélný posun min. 400 mm
- Trendelenburg/AntiTrendelenburg min. $\pm 45^\circ$
- Boční náklon pracovní desky min. $\pm 28^\circ$
- Kombinace Trendelenburg 30° s boční náklonem 20°

Výměnná deska stolu zabezpečí:

- Polohování nožní části vertikálně min. $\pm 90^\circ$, polohu „do kleku“. Ovládaná každá levá i pravá část zvlášť
- Polohování horní i dolní zádové části celkový rozsah pohybu min. 140° (příčemž zdvih min. $+75^\circ$), umožňující funkci můstku (zalomením, můstek), rozšiřovací segmenty pro obézní pacienty

Mechanické polohování

-Hlavová část

- RTG transparentní operační deska
- Čtyřdílná nožní část (roztažitelná do písmene V a U) ve všech polohách pro pacienty o hmotnosti min. 250 kg
- Napájení z bezúdržbové baterie.
- Výdrž baterie min. pro 120 hodin provozu
- Ovládací panel na noze OP stolu (přístupný i s přisunutým transportním vozíkem) z boční strany. Zadavatel nebude akceptovat ovládací panel pod nožní nebo zádovou částí desky
- Bezdrátový ovladač s možností uložení nejpoužívanějších poloh
- Antikolizní systém – omezovač krajních poloh při změně výšky stolu (rozpoznávání napojeného příslušenství)
- Polstrování operačního stolu musí být snadno odnímatelné a umožňovat tak snadnou údržbu a hygienu (bezešvé matrace), zadavatel nebude akceptovat uchycení polstrování suchým zipem
- Eurolišty po obou stranách po celé délce stolu k připojení stávajícího i nového příslušenství
- Napojování jednotlivých segmentů operačních desek jednoduchými západkami (bez nutnosti šroubování (s výjimkou hlavové desky))
- Základní „nulová“ poloha zadaná jedním tlačítkem; sekvenční automatizované postupné pohyby omezující otřesy a náklony pacienta

Příslušenství:

- Transportér operační desky kompatibilní s nabízenými stoly – 6 ks
- Operační deska kompatibilní s nabízenými stoly – 6 ks
- RTG transparentní prodloužení zádové sekce – 6 ks
- IR ovladač s barevným displejem displejem pro zobrazení nastavení operačního stolu – 3 ks
- Dokovací stanice pro IR ovladač – 3 ks
- Stojan na příslušenství s drátěným košem a 2 eurolišti o celkovém rozměru max. š x v: 900 x 1450 mm – 3 ks
- Anesteziologický rám – 3 ks
- Radiální svorka k upevnění příslušenství na eurolišti OP stolu – 22 ks
- Podložka paže pro infuze, nastavitelná podélně i výškově, délka min. 400 mm, vč. svorky na eurolišti a 2 ks. poutacích pásů – 3 ks
- Pás pro fixaci těla s úchytem na eurolišti desky – 3 páry
- Gynekologický šaut – 2 ks
- Boční zarážka trojkloubová s jedním jistícím prvkem – 9 ks
- Polster k boční zarážce v x š: 170 x 120mm – 6 ks
- Polster k boční zarážce v x š: 210x100mm – 3 ks
- RTG transparentní stolek na operaci ruky – 3 ks
- Deska pro operaci ramene – 2 ks
- Vozík pro desku k operaci ramene – 2 ks
- Boční zarážky – 2 ks
- Helma k desce pro operaci ramene – 2 ks
- Extenční zařízení včetně vozíku – 2 ks
- Dvoudílné podložky pro dolní končetiny k traumatologické desce k extenzím – 2 ks
- Aparát pro trakci tibie – 1 ks
- Trakční aparát k extenčnímu zařízení – 2 ks
- Vertikální tyč k trakčnímu aparátu – 2 ks
- Plastová bota – 2 ks
- Omyvatelná vložka do plastové boty – 4 ks
- Přezky k plastové botě (min. 15 ks/ balení) – 2 balení
- Nízká plastová bota se suchým zipem – 4 ks
- Adaptér pro uchycení K-drátů – 2 ks
- Podložka horní končetiny při poloze na boku – 3 ks
- Karbonová deska délky min. 1500 mm – 1 ks
- Prodloužení karbonové desky – 1 ks
- Karbonová deska dlouhá min. 1700 mm – 1 ks
- Karbonová podkova – 1 ks
- Adaptér pro karbonovou trojbodovou svorku hlavy – 1 ks
- Karbonová trojbodová hlavová svorka – 1 ks
- Vozík pro karbonovou desku – 2 ks
- Adaptér s eurolišti pro karbonovou desku – 1 ks
- Polštář pod pacienta při poloze na břicho – 1 ks
- Podložka pod humerus při poloze na břicho – 1 ks

Část č. 2 Operační stůl pro bronchoskopický sál EC

Technická specifikace:

- elektromechanický pohon stolu
- RTG transparentní deska
- systém s neoddělitelnou pracovní deskou (bez transportního vozíku)
- pracovní (operační) deska dělená do 4 segmentů – hlavový segment, zádový segment, pánevní segment, nedělený nožní segment
- nosnost stolu min. 200 kg

-Elektricky ovládané pohyby:

- výškový zdvih min. v intervalu 650 – 1000 mm
- trendelenburg/antitrendelenburg: min. +/- 24° nad rovinu pracovní desky
- laterální náklon: min. 20° od roviny pracovní desky
- polohování zádového segmentu: min. +50°/-30° od roviny pracovní desky
- náklon odnímatelného hlavového segmentu: min. +45°/-45° od roviny pracovní desky

-Manuálně ovládané pohyby:

- náklon nožního segmentu: min. +30°/-90° od roviny pracovní desky
- eurolišty pro připojení příslušenství min. u zádového, pánevního a nožního segmentu
- integrované akumulátory s kapacitou min. 5 dní provozu bez napájení včetně integrovaného dobíjení akumulátorů
- elektrické pohyby jsou ovládány ručním ovladačem (součástí dodávky včetně nabíječky, nenabíjí-li se ovladač z operačního stolu)
- mobilita stolu zajištěna min. 4 kolečky, z čehož min. 2 jsou „rejdrovací“
- aretace stolu proti pohybu ve všech směrech jedním pohybem zajištěna např. aretační pákou umístěnou u základny stolu

Příslušenství:

- napájecí kabel min. 4 m–1 ks
- kabel na ochranné pospojování min. 4 m–1 ks
- fixační pásy se svorkou na eurolištu – 1 pár
- infuzní stojan se svorkou na eurolištu – 1 ks