



Hillrom™



PST 500
Precízny operačný stôl

V OPERAČNEJ SÁLE (OR), JE OPERAČNÝ STÔL ZÁKLADNÝ PRVOK OPERAČNEJ STAROSTLIVOSTI.

Je tam kde chirurg začína liečiť pacienta. Je tam kde operačný tím plynule operuje. Je tam kde pacient potrebuje polohovať počas kritických situácií.

V centre pozornosti týchto aktivít, kde je najvyššia priorita.

PST 500 PRECÍZNY OPERAČNÝ STÔL OD HILLROM/TRUMPF Medical.

Tento univerzálny operačný stôl znesie množstvo a rôznorodosť zákrokov, ktoré denne vykonávate. Pomáha Vám so starostlivosťou o pacienta a udržiava v chode Vašu operačnú sálu.

Pretože operačný stôl nie je len stolom, je to miesto, kde pomáhate pacientovi. So správnym vybavením operačnej sály je vždy možné urobiť niečo viac.



VŠESTRANNÝ

Jeden stôl podporuje široký rozsah polôh, pre široké spectrum operačných výkonov, vďaka čomu rozširuje Vaše operačné možnosti a techniky pri rozumnej miere nákladov.



BEZPEČNÝ

S nosnosťou až 454kg, antikolízny systém, samonivelizačný brzdiaci systém a mnohými ďalšími prednosťami a bezpečnostnými funkciami poskytuje maximálnu bezpečnosť pre operátora aj pacienta.



EFEKTÍVNY

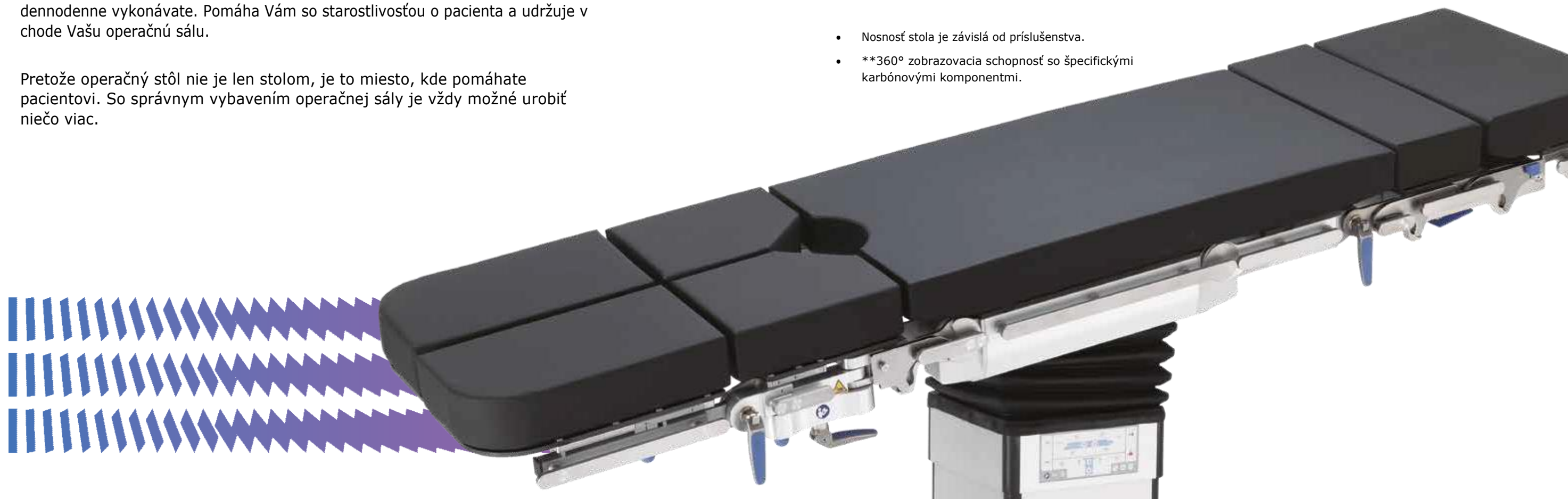
Modulárny dizajn, ergonomická obsluha a ovládanie, 360° presvietiteľnosť a svetelný systém zobrazovania upozornení, zlepšujú Vašu efektivitu a pomáhajú Vám zrýchliť a zefektívniť Vašu prácu.



INTUITÍVNY

Stôl je rýchlo nakonfigurovateľný vďaka jednoduchému hákovému upínaciu samouzamykateľnému systému.

- Nosnosť stola je závislá od príslušenstva.
- **360° zobrazovacia schopnosť so špecifickými kARBónovými komponentmi.





ORTOPÉDIA

PST 500 podporuje polohy pre všetky ortopedické operácie.



HIP

Extenčný agregát na trakciu nôh a HIP artroskopiu



RAMENÁ

Beach chair pozícia pre artroskopiu a otvorenú chirurgiu ramien



RUKA

Extenčný agregát na ruku pre extrémnu fixáciu pri operáciách ruky



FEMUR AND HIP

MIS hip arthroplastika



KOLENO

Voľný prístup pri artroskopii kolena

SPINÁLNA CHIRURGIA A NEUROCHIRURGIA

Nie je potrebný
špecializovaný operačný stôl
na tieto disciplíny.
PST 500 jednoducho vyhovuje
pre všetky spinálne a neuro
operácie vďaka svojej
jednoduchšej a flexibilnej
konfigurovateľnosti.

SPINE

Spinálna chirurgia s pohodlným prístupom C-ramena



360°

Jednoduché snímkanie*

Rádiolucenčná operačná
doska a karbónové
príslušenstvo poskytuje
jednoduché 360°
snímkanie- plus ponúka
možnosť umiestniť C-
rameno do ktorejkoľvek
polohy vďaka veľkému
pozdĺžnemu posunu dosky.



NEUROCHIRURGIA

Poloha sediaceho pacienta



360° NEUROCHIRURGIA

Špeciálny karbónový 3D-držiak
hlavy

INTUITÍVNY DIZAJN

Navrhli sme PST 500 pre čo

najjednoduchšie používanie.

Rýchle zostavenie

Odľahčené komponenty a rýchly hákový samouzamykací systém uchytenia, umožňujú rýchlu a jednoduchú konfiguráciu stola

Hladké povrchy

Hladké povrchy zamedzujú zachytávaniu nečistôt a uľahčujú čistenie.

Inovatívny svetelný systém upozornení

Farebne kódované LED osvetlenie upozorňuje na status stola ako je stav zabrzdenia, stav nabitia batérie, a chybové hlásenia.



Všestranná operačná doska

Vďaka širokým rozsahom v každom kĺbe, je vždy možné dosiahnuť želanú polohu bez obmedzení

RTG transludentnosť a kompatibilita

40cm pozdĺžny posun umožňuje jednoduchý prístup C-ramena a karbónové komponenty navyše umožňujú 360° presvietenie.*

Antikolízny systém

Vyhnete sa kolíziám a rizikám, ktoré sú s nimi spojené.

Intuitívny dizajn

Všetky komponenty stola majú farebné kódovanie, ktoré umožňuje personal rýchlu orientáciu a upnutie.

Vysoká nosnosť

Nosnosť až 454kg (1000lbs) dovoľuje operovať aj tých najťažších pacientov.**

Jednoduchý transport

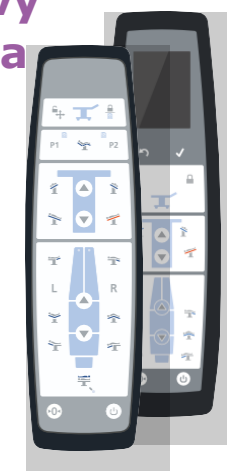
Zdvojené, otočné 360° a piate koleso umožňujú jednoducho bez námahy posúvať a premiestňovať stôl na žiadané miesto.

*360° len s karbónovým príslušenstvom.

** Maximálna nosnosť stola závisí od množstva a typu komponentov.

Intuitívny diaľkový ovládač- káblový a bezkáblový

Podsvietený diaľkový ovládač- káblová a bezkáblová verzia. Ikony, farby a symboly zodpovedajú symbolom na klávesnici umiestnenej na nohe stola a umožňujú rýchlu orientáciu personálu

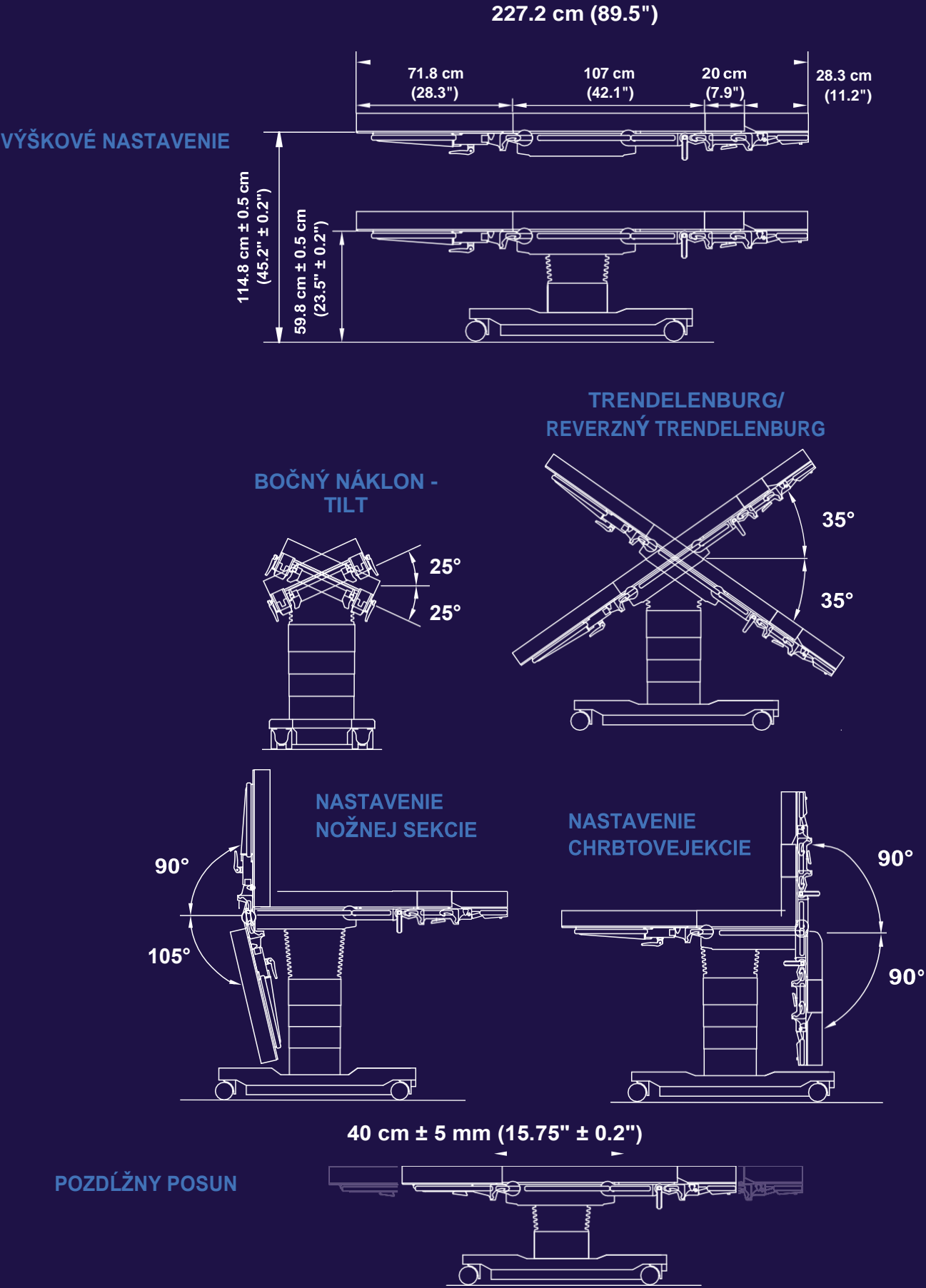


TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA

PST 500 stavia na našich dlhoročných skúsenostiach vývoja a výroby v oblasti medicínskej techniky- s cenou, ktorá nenaruší Váš rozpočet. Je navrhnutý podľa reálnych požiadaviek z chirurgického prostredia- vrátane Vášho.

PST 500 Precízny operačný stôl	
Rozmery operačnej dosky	107 cm L x 60 cm W (42.1" L x 23.6" W)
Hmotnosť stola	250 kg (551.2 lbs)
Výškové nastavenie	59.8 cm - 114.8 cm ± 0.5 cm (23.5" - 45.2" ± 0.2")
Trendelenburg / reverzný Trendelenburg	± 35° (± 2°)
Bočný náklon	± 25° (± 2°)
Pozdĺžny posun	40 cm ± 0.5 cm (15.75" ± 0.2") strana hlavy 20 cm (7.9") /strana nôh: 20 cm (7.9")
Rozsah nastavenia -Chrbtový segment	± 90° (± 2°)
Rozsah nastavenia- nožný segment	+ 90° / - 105°
Nulová poloha	Simultánne polohovanie všetkých motorizovaných častí stola stlačením jedného tlačidla
Maximálne zaťaženie	454 kg (1,000 lbs)*

*Maximálna nosnosť stola závisí od použitých komponentov



PROFESIONÁLNY SERVIS VŽDY KEĎ HO POTREBUJETE

**PST 500 Vám umožňuje určiť potenciálne problémy
a maximalizuje dobu bezporuchovej prevádzky.**

- Jednoduchý prístup k nohe stola a podvozku
- Intuitívny systém zobrazovania porúch na dispeji
- Diaľkový ovládač zobrazuje automaticky pripomienku o potrebe servisnej prehliadky
- Systém farebného podsvietenia indikuje podľa farby potrebu servisného zásahu



Vybavenie, ktoré si Vy a Váš personál zaslúžite



**VŠETKY
CHIRURGICKÉ
DISCIPLÍNY**
Vysoká variabilita polohovania

50+
KOMPATIBILITA
PRÍSLUŠENSTVA



**INOVATÍVNY
SVETELNÝ
VAROVNÝ SYSTÉM**



**ANTIOLÍZNÝ
SYSTÉM**

Štandardné bočné lišty na
všetkých komponentoch

**3rd Party
Príslušenstvo**

TRUMPF Medizin Systeme GmbH + Co. KG

Head office:
Carl-Zeiss-Straße 7-9
07318 Saalfeld
Germany
Phone +49 (0) 36 71 / 5 86-0
E-Mail med@trumpf.com
www.trumpf.com

Puchheim works:
Benzstraße 26
82178 Puchheim
Germany
Phone +49 (0) 89 / 8 09 07-0
Fax +49 (0) 89 / 8 09 07-40 020
E-Mail med@trumpf.com
www.trumpf.com



Hillrom™

Výhradné zastúpenie a autorizované servisné stredisko pre Slovensko

Nimag, spol. s r. o.
Apollo Bussines Center II.
Prievozská 4/B
821 09 Bratislava

Tel.: +421 2 555 68 102
+421 2 555 68 103
Fax.: +421 2 555 68 104
E-Mail: nimag@nimag.sk
www.nimag.sk

130 E. Randolph St. Suite 1000, Chicago, IL 60601

Hill-Rom reserves the right to make changes without notice in design, specifications and models. The only warranty Hill-Rom makes is the express written warranty extended on the sale or rental of its products.

© 2020 Hill-Rom Services, Inc. ALL RIGHTS RESERVED. APR42402 rev 1 18-Feb-2020 ENG - EMEA