

seca 956



Plná certifikace

Produkty seca, které kupujete, nejsou pouhou technologií vyvinutou během více než století, ale také kvalitou potvrzenou úřady, právním systémem a institucemi.

Produkty seca splňují evropské směrnice, normy a národní zákony. S produktem seca kupujete budoucnost.



Výrobky uvedené v tomto návodu k obsluze splňují německé právní předpisy týkající se zdravotnických prostředků, a tedy i směrnici Rady Evropského společenství 93/42/EHS, která je zakotvena v národních právních předpisech v celé Evropě.



Váhy označené tímto symbolem splňují přísné požadavky třídy III směrnice a mohou být používány pro lékařské měření, které musí být kalibrováno.



Zařízení je v souladu se směrnicemi EU

- **M:** Značka shody podle směrnice 2014/31/EU upravující neautomatické vážicí přístroje (ověřené modely)
- **18:** (Příklad: 2018) Rok, ve kterém bylo provedeno ověření shody a bylo použito označení CE (ověřený model)
- **0102:** Oznámený subjekt metrologie (ověřené modely)
- **0123:** Oznámený subjekt pro zdravotnické prostředky



Profesionalita společnosti seca byla také oficiálně uznána. Certifikát od TÜV Product Service, orgánu odpovědného za zdravotnické prostředky, potvrzuje, že jako výrobce zdravotnických prostředků společnost seca přísně dodržuje náročné zákonné požadavky. Systém zajištění kvality společnosti seca zahrnuje návrh, vývoj, výrobu, prodej a servis lékařských vah a měřicích systémů.



Společnost seca pomáhá životnímu prostředí. Záleží nám na šetření přírodních zdrojů. Proto se snažíme šetřit obalovým materiálem tam, kde to má smysl. Zbytky lze pohodlně likvidovat místně prostřednictvím německého duálního systému (recyklační program).

1. Gratulujeme!

Zakoupením elektronické vážicí židle **seca 956** jste získali vysoce přesné a robustní zařízení. Společnost **seca** již více než 150 let využívá své zkušenosti ve prospěch zdraví a jako lídr na trhu v mnoha zemích světa neustále stanovuje nové standardy svými inovativními vývoji v oblasti vážení a měření.

V souladu s národními předpisy se váha **seca 956** s pomůckou pro vstávání používá především v nemocnicích, ordinacích lékařů a lůžkových pečovatelských zařízeních. Váha je zdravotnickým prostředkem třídy I a byla kalibrována v souladu s třídou přesnosti III. Hmotnost se zjistí během několika sekund.

Váhu **seca 956** lze přemísťovat na kolečkách a díky nízké spotřebě energie poskytuje mobilní služby po dlouhou dobu.

Váha **seca 956** je určena pro osoby, které nemají příliš stabilní postoj. Aby se při vážení cítily bezpečně, má váha pevný trubkový rám a pevně přišroubované sedadlo. Díky volně pohyblivým kolečkům se váha velmi snadno přemísťuje. Páka pro aretaci koleček spolu s otočnými područkami a opěrkami nohou usnadňují bezpečné usednutí.

Váha má velmi robustní konstrukci a bude vám dlouho a spolehlivě sloužit. Je snadno ovladatelná a velký displej je dobře čitelný.

2. Bezpečnost

Před použitím nové váhy si prosím přečtěte následující bezpečnostní pokyny.

Varování

- Váhu **seca 956** nikdy nepoužívejte k přepravě osob nebo předmětů. Nepoužívejte Váhu **seca 956** nepoužívejte k přepravě osob nebo předmětů. Pokud váhu používáte k přepravě osob nebo předmětů, hrozí vážné nebezpečí úrazu.
- Nikdy neumísťujte váhu **seca 956** na nakloněné povrchy. Mohlo by dojít k uvolnění brzd koleček.
- Zabraňte náhodnému odjetí váhy. Použijte brzdu kolečka, když pacient sedí nebo vstává, a pomáhejte osobám, které mají potíže s rovnováhou.

Poznámky

- Dodržujte bezpečnostní pokyny uvedené v návodu k použití.
- Návod k obsluze a prohlášení o shodě v něm obsažené uchovávejte na bezpečném místě.
- Váhu pravidelně servisujte a kalibrujte (viz „Servis/ověření“ na straně 21).
- Používejte pouze uvedený typ baterie (viz „Vybalení“ na straně 15).

3. Než začnete...

Vybalení

Rozsah dodávky zahrnuje:

- Vážicí židle je dodávána kompletně smontovaná
- Držák baterií obsahující 6 baterií typu AA 1,5 V
- 1 sadu návodu k obsluze

Napájení

Váha je napájena výhradně bateriemi. –

Otevřete přihrádku na baterie v základně krytu displeje.

- Připojte kabel k držáku a bateriím.
- Vložte držák do přihrádky na baterie.
- Zavřete víko přihrádky na baterie.



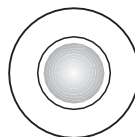
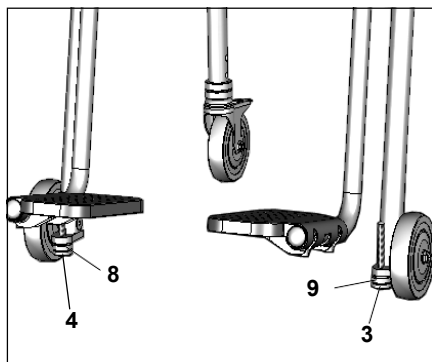
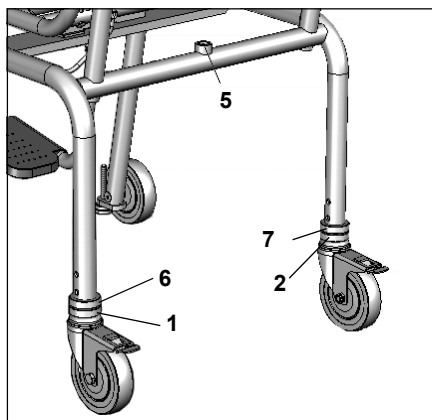
LC displej má nízkou spotřebu energie – s jednou sadou baterií lze provést přibližně 4 000 vážení.

Jakmile napětí baterie již není dostatečné, na displeji se nejprve zobrazí symbol baterie , který signalizuje pokles výkonu baterie.

Jakmile výkon baterie již není dostatečný, na displeji se objeví symbol  a vážení již není možné.

4. Nastavení a vyrovnaní váhy

- Váhu umístěte na rovný povrch.
- Vyrovnejte váhu pomocí dvou spodních rýhovaných matic (1 a 2) a dvou nastavitelných nožiček (3 a 4) tak, aby byla v rovnovážné poloze, lze zkontrolovat ve vodováze (5). Toto nastavení lze zajistit pomocí horních pojistných matic (6, 7, 8 a 9).



vodováha

5. Provoz

Ovládací prvky a displeje

Ovládací prvky na displeji



Zapnutí a vypnutí váhy



nastavení displeje na nulu, aktivace/deaktivace funkce



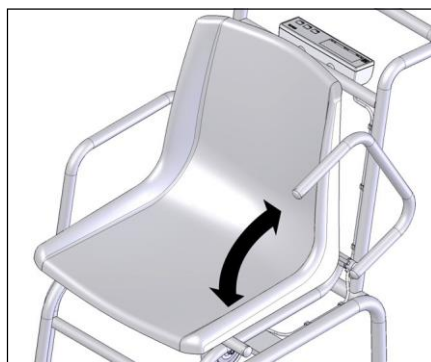
tárování

aktivace funkce přidržení

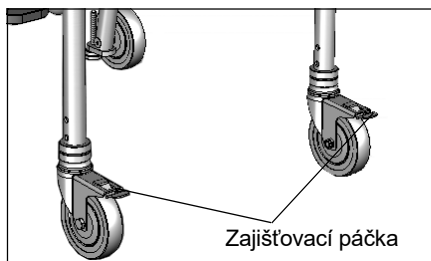
Další ovládací prvky

Područky na váze židle lze samostatně otočit dozadu. To je užitečné, protože usnadňuje osobě, která se váží, usednutí.

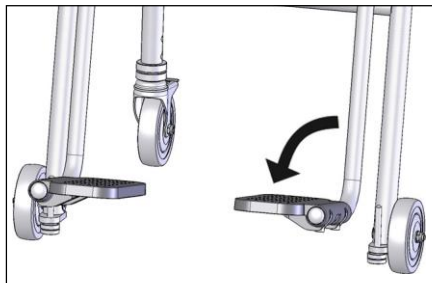
- Při sklápění opěrek dbejte na to, aby se pod nimi nezachytila žádná část těla ani kus oděvu.



- Zadní kolečka lze zablokovat stlačením dvou blokovacích páček na kolečkách.



- Jakmile se osoba, která má být zvážena, posadí, vysunou se opěrky nohou a sklopí se dolů. Pacient nyní může položit nohy na opěrky.



Správné vážení

- Stisknete tlačítko **start**, aniž byste na váhu něco položili.
SE/A, 8.8.8.8.8. a 8.8 se postupně na displeji. Váha se poté automaticky vynuluje a je připravena k použití.



- Pacient se posadí na váhu.
- Hmotnost pacienta lze určit až poté, co přestane být v kontaktu s podlahou. Proto se ujistěte, že nohy pacienta zůstávají během vážení na opěrkách.
- Výsledek vážení odečtete z digitálního displeje.
- Pokud je na váhu umístěno břemeno o hmotnosti vyšší než 200 kg, na displeji se zobrazí hlášení „STOP“ (Překročeno).

Jakmile se na displeji LC zobrazí hlášení „STOP“ odstraňte z váhy náklad.

- Chcete-li váhu vypnout, stiskněte znovu tlačítko **start**

STOP



Automatické vypnutí/úsporný režim

Váha se automaticky vypne po cca 3 minutách, pokud na ní není žádné zatížení. Pokud jsou aktivovány funkce TARE nebo HOLD, nebo při minimálním zatížení 10 kg, váha se vypne po cca 2 minutách.

Zobrazení tárové hmotnosti (tara)

Funkce Tare je velmi užitečná, pokud má být při vážení ignorována další hmotnost (například deka).

Postupujte takto:

- Stiskněte tlačítko **start**, když není na váze žádné zatížení.
 - Nejprve položte na váhu přídavné závaží (například deku) a stisknutím tlačítka **Tare** aktivujte funkci Tare. Na displeji se objeví „00“. Poznámka „**NET**“ zmizí.
- Nyní usadte pacienta na váhu.



Váha spočítá hmotnost pacienta bez přídavného závaží. Nyní můžete provést libovolný počet vážení.

- Stiskněte znovu tlačítko **táry**, aby se funkce táry deaktivovala; váha se pak vrátí do normálního režimu vážení a hodnota táry se vymaže.
- Hodnota táry se rovněž vymaže vypnutím váhy.



Uložení hodnoty hmotnosti (hold)

Hmotnost stanovenou po odstranění zátěže můžete také nadále zobrazovat. To umožňuje nejprve ošetřit pacienta a teprve poté zaznamenat jeho hmotnost:

- Stiskněte tlačítko **hold**, zatímco je náklad na váze.



Na digitálním displeji se zobrazí „HOLD“. Hodnota se uloží, dokud se váha automaticky nevypne.

Poznámka:

Funkci HOLD nelze kalibrovat. Ta je indikováno symbolem „“ na displeji.

- Funkci HOLD lze vypnout opětovným stisknutím tlačítka **hold**. Na displeji se **zobrazí  , pokud je váha bez zatížení, jinak se zobrazí aktuální hmotnost. Zobrazení „HOLD“ zmizí.**



Poznámka:

Funkci HOLD lze použít i v případě, že byla předtím provedena funkce TARE.

6. Čištění

Vyčistěte sedadlo a kryt podle potřeby pomocí domácího čistícího prostředku nebo komerčně dostupného dezinfekčního prostředku. Postupujte podle pokynů výrobce.

K čištění v žádném případě nepoužívejte abrazivní nebo kyselé čistící prostředky, lakový benzin, benzen nebo podobné látky. Tyto látky mohou poškodit vysoce kvalitní povrchy.

7. Co mám dělat, když...

... se nezobrazuje hmotnost?

- Je váha zapnutá?
- Zkontrolujte baterie.

...  se před vážením nezobrazí?

- Vypněte váhu pomocí tlačítka Start a znovu ji zapněte – váha nesmí být zatížena – a pouze její nohy by měly být v kontaktu s podlahou.

... jeden segment svítí neustále nebo vůbec nesvítí?

- Příslušný segment je vadný. Informujte servis.

... na displeji se zobrazuje hlášení? 

- Napětí baterií je nízké. Vyměňte baterie v nejbližších dnech.

... se na displeji zobrazuje „bA tt“?

- Baterie jsou vybitá. Vložte nové baterie.

... na displeji se zobrazuje „STOP“?

- Bylo překročeno maximální zatížení. Odstraňte z váhy zátěž.

... displej bliká?

- Pokud jste právě aktivovali funkci Hold nebo Tare, počkejte, až váha zaznamená stabilní hodnotu hmotnosti. Displej pak přestane blikat.
- Pokud předtím nebyla aktivována žádná funkce, odstraňte z váhy náklad a počkejte až  se ukáže a poté znovu važte.

... se na displeji zobrazí E r a číslo (např. E r:12)?

- Vypněte váhu tlačítkem Start a znovu ji zapněte. Váha pak bude opět fungovat normálně.

Pokud tomu tak není, odpojte napájení krátkodobým vyjmutím baterií. Pokud ani toto opatření nepomůže, informujte servisní oddělení.

8. Servis/ověření

Nechte váhu ověřit oprávněnými osobami v souladu s národními právními předpisy. Ověření je nezbytné, pokud je poškozena jedna nebo více bezpečnostních značek. Doporučujeme nechat váhu před ověřením zkontrolovat u místního servisního zástupce. Zákaznický servis seka vám rád poskytne další pomoc.

9. Technické údaje

Maximální zatížení	200 kg
Minimální zatížení	2 kg
Dělení stupnice	100 g
Rozměry	
výška:	906 mm +35,7 mm
šířka:	563 mm
hloubka:	946 mm
Výška sedadla:	520 mm
Výška znaků	20 mm
Hmotnost	cca 22,4 kg
Rozsah teplot	+10 °C až +40 °C
Napájení	baterie
Baterie	6 baterií typu AA 1,5 V
Spotřeba	přibližně 25 mA
Kalibrace podle směrnice	
2014/31/EU:	kalibrováno, třída III
Zdravotnický prostředek podle směrnice	
93/42/EHS	třída I
EN 60 601-1:	
Elektro medicínské zařízení typu B:	
Přesnost při první kalibraci	Rozsah 2–50 kg: ±50 g Rozsah 50–200 kg: ±100 g
Funkce	TARE, HOLD

10. Likvidace

Likvidace zařízení



Zařízení nevyhazujte do domácího odpadu. Zařízení musí být zlikvidováno jako elektronický odpad.

Dodržujte národní předpisy, které se na vás vztahují. Další informace získáte od našeho servisního oddělení na adrese:

service@seca.com

Baterie

Použité baterie nevyhazujte do domácího odpadu. Baterie odkládejte do sběrných míst v okolí. Při nákupu nových baterií vybírejte takové, které obsahují málo škodlivých látek a neobsahují rtuť (Hg), kadmium (Cd) ani olovo (Pb).

11. Záruka

Na vady způsobené nekvalitními materiály nebo zpracováním se vztahuje jednoletá záruka od data dodání. Všechny pohyblivé části

- baterie, kabely, napájecí jednotky, dobíjecí baterie atd. - jsou vyloučeny. Vady, na které se vztahuje záruka, budou zákazníkovi bezplatně opraveny po předložení účtenky. Žádné další reklamace nebudou akceptovány. Náklady na dopravu v obou směrech hradí zákazník, pokud se zařízení nachází jinde než v prostorách zákazníka. V případě poškození při přepravě lze uplatnit reklamace v rámci záruky.

Záruka je platná pouze v případě, že pro přepravu bylo použito kompletní originální balení a produkt byl v tomto balení zajištěn a upevněn stejně jako při původním balení. Veškeré balení by proto mělo být uchováno.

Reklamacie v rámci záruky nebude uznána, pokud zařízení otevrou osoby, které k tomu nebyly výslovně oprávněny společností seca.

Zákazníky v zahraničí žádáme, aby se v případě reklamace obrátili na svého místního prodejce.

12. Prohlášení o shodě



Společnost seca gmbh & co. kg tímto prohlašuje, že výrobek splňuje podmínky příslušných evropských směrnic. Nezkrácené prohlášení o shodě naleznete na adrese: www.seca.com.