KaVo ESTETICA™ E50 Life
Pohodlí ve své nejkrásnější podobě



KAVO
Dental Excellence


KAVO
E50 Life
7
2
3
4
5
1
12

Toto je můj životní styl a takovým způsobem chci pracovat.

Váš životní styl nese Váš podpis, tak s ním pokračujte i ve své praxi. Zaměřte se na oblasti, které jsou pro vás důležité a dopřejte si podporu vysoce kvalitní stomatologické soupravy, která plně reflektuje vaše pracovní postupy. Stomatologická souprava KaVo ESTETICA E50 Life. Jednoduše spolehlivá.



To nejdůležitější na první pohled:

Křeslo pro pacienta

1. Moderní design
2. Maximální pohodlí díky ergonomickému tvaru opěrných částí, volitelné měkké čalounění RELAXline
3. Vyšší maximální hmotnost pacienta až do 185 kg
4. Integrovaná Trendelenburgova poloha
5. Zvětšený rozsah nejvyšší a nejnižší polohy křesla

Komunikace s pacientem

6. Intraorální kamera KaVo DIAGNOcam*
7. Obrazovky s vysokým rozlišením: KaVo Screen HD, 19” and 22”

Software CONEXIO

8. Můžete řídit komunikaci s pacientem pomocí ovládacích prvků na straně zubního lékaře.
9. Příprava instalace pro kameru KaVo ERGOcam One a KaVo DIAGNOcam
10. Funkce Plug & Play pro připojení nových zařízení
11. Automatické zálohování dat
12. Snadné ovládání na straně zubního lékaře (omezeně) a nožního spínače KaVo (pro KaVo ERGOcam One a KaVo DIAGNOcam)

** Výrobek není zobrazen na obrázku*




KAVO
ESTETICA
15:04:16



Ať už si zvolíte 5 nebo 6 nástrojů, mějte každý nakonfigurovaný tak, aby vyhovoval vašim individuálním potřebám – nebo můžete prostor snadno rozšířit z 5 na 6 nástrojů.

Pracujte intuitivně od začátku

Naleznete zde všechny funkce, u kterých očekáváte, že je najdete na své stomatologické soupravě KaVo. Přímá tlačítka bez dvojího přiřazení vás intuitivně navedou k Vašemu cíli. Ve spojení s čistě navrženou obrazovkou a barevným schématem KaVo „vyzkoušej-otestuj“, si rychle najdete svůj způsob práce. To zaručí hladký průběh výkonu a umožní docílit efektivnější ošetření.

MEMOdent

Použijte MEMOdent pro rychlé a spolehlivé vyvolání parametrů uložených pro každý nástroj (k dispozici jsou 3 úrovně programu až pro 6 zubních lékařů).



Vždy na Vaší straně

Můžete si umístit pracoviště zubního lékaře tam, kde Vám to nejvíce vyhovuje. Budete mít vše na dosah a pod kontrolou bez ohledu na to, zda sedíte, stojíte, pracujete samostatně nebo se sestrou. K dispozici jsou verze se spodním nebo horním vedením.

Život je plný změn.

Flexibilita bude mít proto stále větší význam. Pokud by se zaměření Vaší léčby mělo časem změnit, změny lze snadno implementovat kdykoli v budoucnosti. Například dodatečná úprava z 5 instrumentů na 6 nebo rozšíření o funkce endodoncie.

Místo, kde se pacienti cítí pohodlně. Čistá relaxace.

Pacienti, kteří se cítí v stomatologickém křesle pohodlně se uvolní a méně se pohybují, což znamená, že se můžete plně soustředit na jejich ošetření. Nové měkké čalounění RELAXline a ergonomický tvar opěrek jsou speciálně navrženy tak, aby pomohly k dosažení tohoto cíle.



Měkké čalounění RELAXline

Extrémně pohodlná paměťová pěna v měkké imitaci kůže s ručním prošíváním, v elegantních barvách, zajišťuje polohování pacienta tak, aby byl uvolněný, a to i během déle trvajících ošetření.

Dobré pro Vás. Dobré pro Vaše pacienty.

Flexibilní otočné čalounění a dvoukloubová opěrka hlavy umožňují najít správnou polohu pro každého pacienta. Vy budete moci ergonomicky a efektivně pracovat.



Opěradlo Progress: správná pracovní poloha a optimální přístup pro zubního lékaře



Jednoduše pohodlné: opěrku hlavy s dvojitým kloubem lze snadno ovládat jednou rukou a má otočný podhlavník.

Ideální ve všech případech

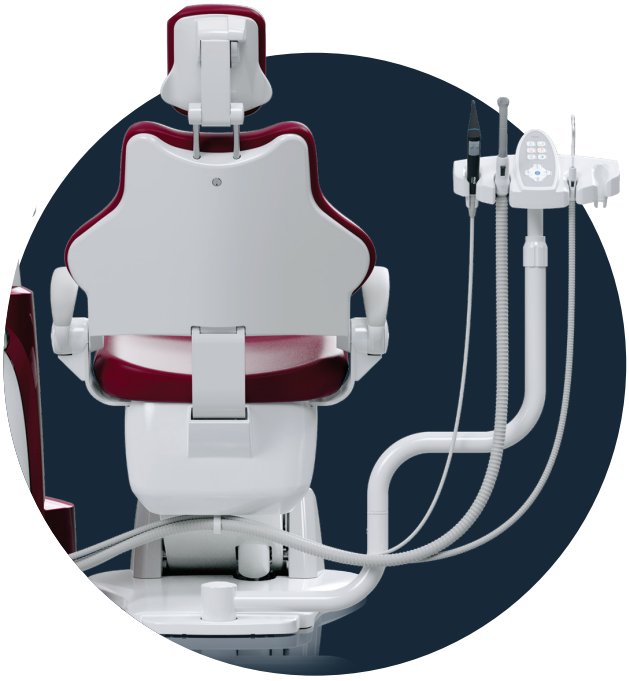
Stomatologickou soupravu KaVo ESTETICA E50 Life si můžete konfigurovat podle svých osobních požadavků a zkušeností. Výška křesla pro pacienta, kterou lze plynule nastavovat od 350 mm do 830 mm, zajišťuje optimální ergonomické podmínky, bez ohledu na to, zda ošetřovaný pacient sedí nebo leží.



Pacienti se cítí stále pohodlně

Zabraňte nepříjemnému namáhání zad svých pacientů při opětovném nastavení opěrky ruky. Trendelenburgova poloha poskytuje jemnou kompenzaci úhlu. V souladu s Trendelenburgovou polohou se opěrka nohou automaticky naklápí a zvedá, což odpovídá sklonu opěradla.

Flexibilní jako sám život



Změna stran je snadná.

Pokud jste levák nebo provádíte ošetření sám, oceníte pravotočivý/levotočivý stolek asistenta. Podpořeno enormní volností a rozsahem pohybu, jakož i variabilním nastavením výšky.



Zleva nebo zprava? Vždy správně!

Stomatologická souprava KaVo ESTETICA E50 Life je k dispozici pro leváky i pro praváky. Zažijte se soupravou KaVo ESTETICA E50 Life tu nejvyšší flexibilitu a bezpečnost investice. Ať si vyberete kteroukoli, můžete si ji přizpůsobit tak, aby Vám vyhovovala.



Křeslo COMPACTchair

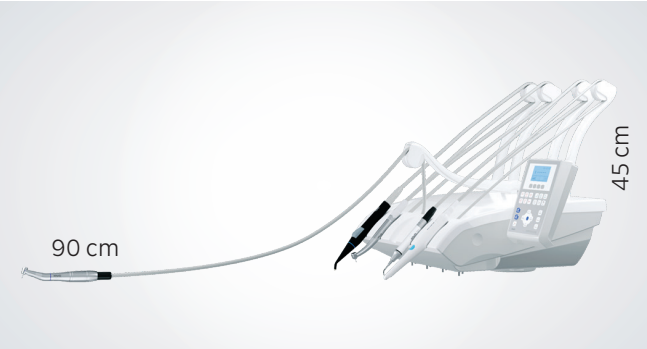
Poskytněte pohodlný prostor pro usazení a sesednutí pacientů, kteří jsou méně pohybliví. Soupravu KaVo COMPACTchair lze ohnout v rovině kolen a zad. To také vytváří vhodnější prostředí pro konzultaci, umožní Vám, abyste s pacienty mluvili o léčbě, když sedí, a pak je ošetřovali, když jsou v ležící poloze.

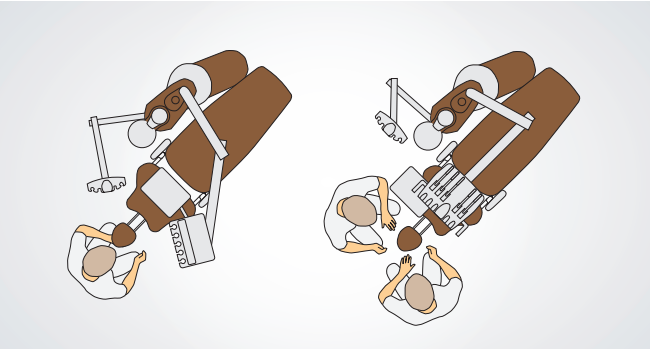
Šité na míru pro vaše pohodlí od hlavy k patě

Každý pohyb s jistotou.

Užijte si pocit, že můžete uvolněně pracovat díky ideálnímu systému úchopu nástrojů. Velkorysý poloměr pohybu ramene umožňuje plné využití v každé situaci. Dopřejte si maximální podporu pro všechny druhy ošetření.

Ať už pracujete sami nebo se sestrou, pracoviště zubního lékaře ve verzi se spodním či horním vedením, s držákem tácku a pracoviště asistentky mohou být umístěny optimálně díky širokému rozsahu pohybů.





Vaše asistentka má všechno pod kontrolou.

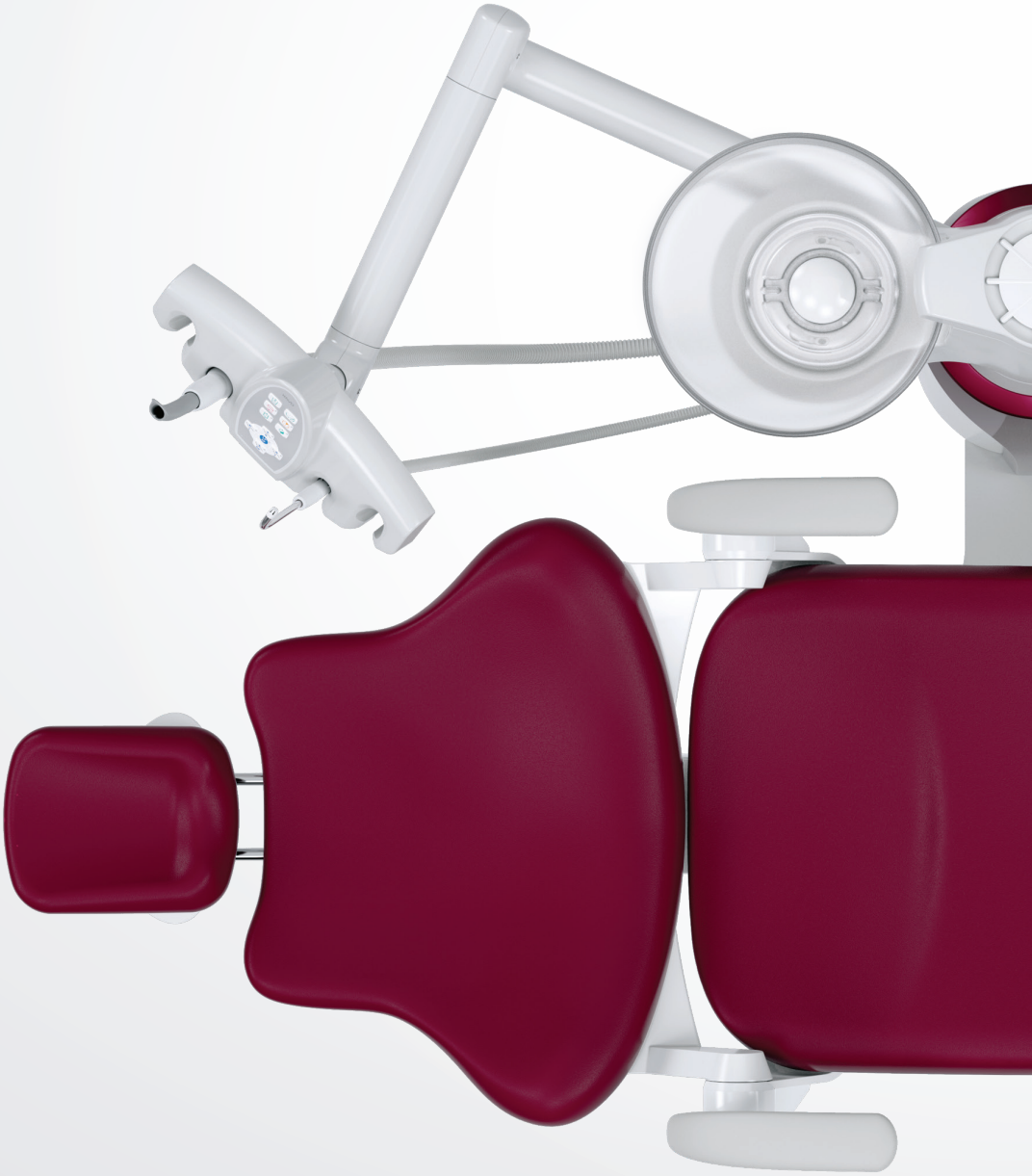
Vychutnejte si hladkou spolupráci se svými asistentkami. Váše pracovní postupy budou podporovány díky stolku asistentky, který lze individuálně umístit. Je také vybaven konceptem tlačítek přímého ovládání.

Jeden ovládací prvek pro všechno

Máte zaneprázdněné ruce, když ošetřujete své pacienty? Pak jednoduše ovládejte všechny funkce a integrované vybavení Vaší stomatologické soupravy KaVo ESTETICA E50 Life nohou. To platí i pro softwarový systém CONEXIO. Navíc je sníženo riziko křížové kontaminace. Bezdrátové nožní ovládání je k dispozici jako volitelný doplněk pro ještě vyšší flexibilitu.







Dobrý pocit díky kvalitě KaVo

Výhoda kvality KaVo zaručuje mimořádnou spolehlivost a životnost. Pečlivá a přesná výroba všech stomatologických souprav KaVo v kombinaci s maximální kontrolou kvality a testováním poskytuje nejvyšší stupeň bezpečnosti, což se promítá do minimalizace prostojů a oprav.



Precizní zpracování
Kvalitní výroba umožňuje vývoj Stomatologických souprav s nepřekonatelnou kvalitou.

Maximální spolehlivost
Osvědčené technologie, špičkové materiály a rozsáhlé testy bezpečnosti zajišťují bezproblémové použití v praxi.

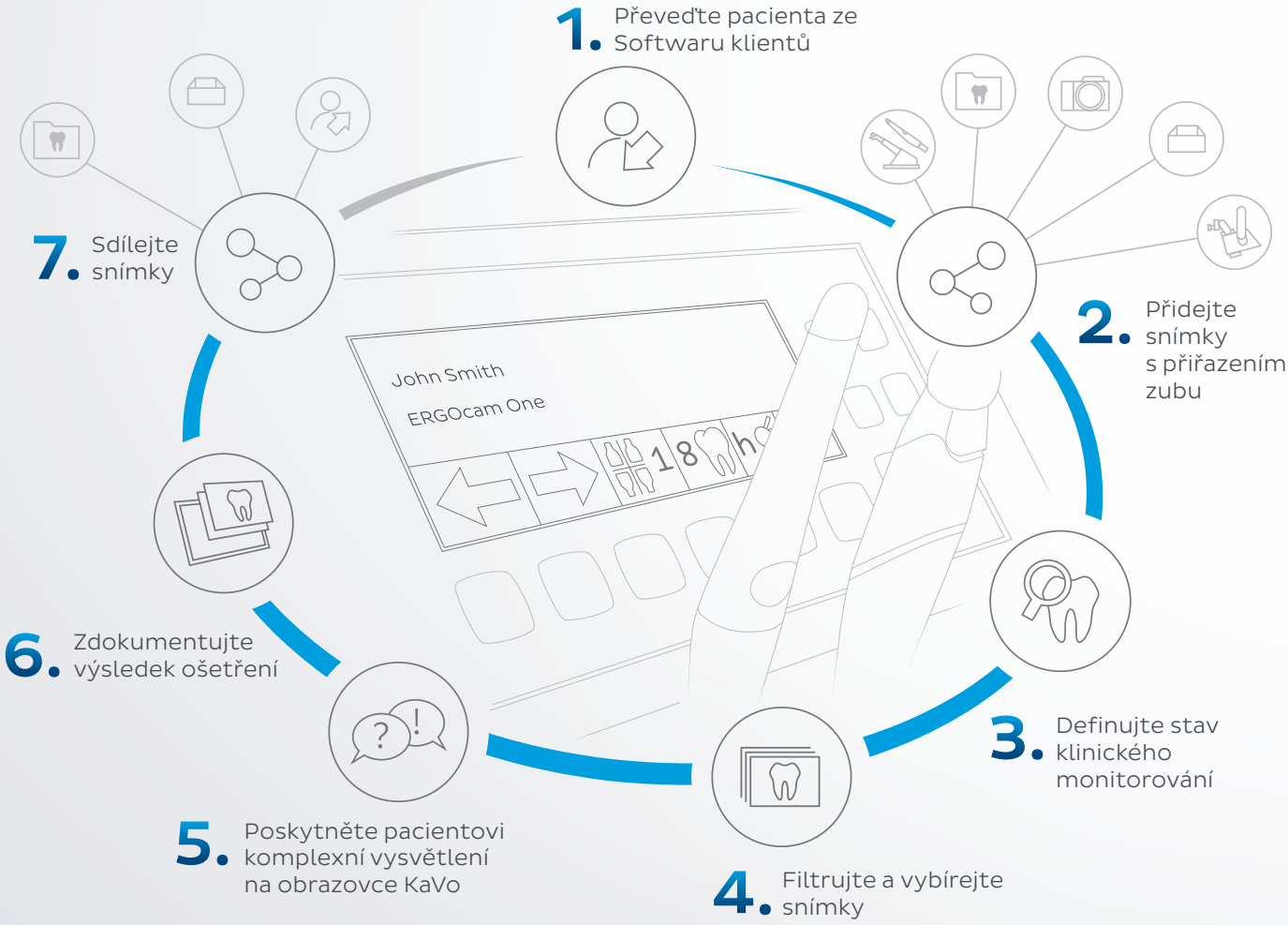
Špičkové materiály
Používají se pouze vysoce kvalitní povrchy a materiály podle osvědčené kvality KaVo.

„Vyráběno v Německu"
Již více než 100 let
KaVo je jedním z největších zaměstnavatelů v odvětví stomatologického vybavení v Německu a všechny své soupravy zde i vyrábí.

Spolehněte se na něco, co je vyzkoušené a otestované.
Každá z našich stomatologických souprav zahrnuje mnohaleté zkušenosti s dobře koncipovanými řešeními, která byla tisíckrát prokázána. Naším mottem je mít důvěru v to, co se osvědčilo, a neustále zlepšovat to, co je dobré na našich soupravách.

CONEXIO spojuje to, co patří k sobě.

Ať už chcete dělat cokoliv, CONEXIO to umožňuje. Zažijte větší efektivitu ve své každodenní praxi se softwarem CONEXIO. Použijte jej k přístupu ke všem datům o pacientovi přes pracoviště zubního lékaře u stomatologické soupravy. Chcete přidat další data? Žádný problém. Všechna shromážděná data jsou přiřazena přímo do souboru pacienta. CONEXIO zjednodušuje pracovní procesy. Šetří Váš čas. Je uživatelsky přívětivé a jednoduché.



Užitečný pro indikaci.
Informativní pro pacienta.

Využijte možnosti výběru snímků z různých zdrojů a porovnejte je. Pro transparentní komunikaci s pacienty vám stačí pouze pracoviště zubního lékaře u Vaší soupravy KaVo - bez klávesnice, myši, tabletu nebo PC.



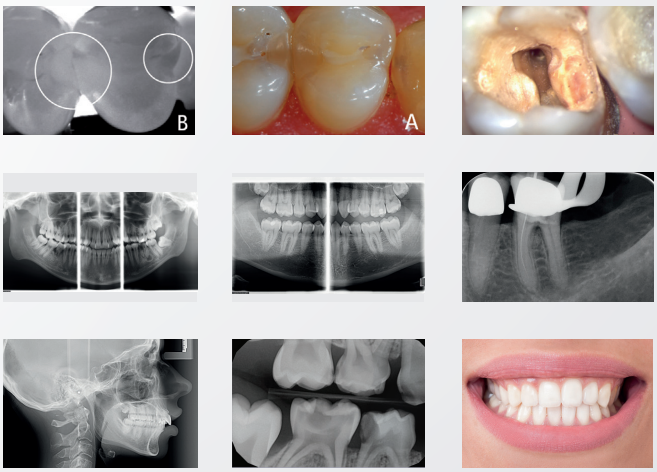
Dokonalý přehled:
stav klinického monitorování

Každý snímek je při prohlídce přiřazen jednomu zubu pacienta. To znamená, že můžete definovat stav klinického monitorování od „zdravého“ po „kritický“. Porovnávací režim Vám umožňuje provádět chronologickou kontrolu i během diagnózy, a to pomocí starších snímků zubu nebo dokonce snímků z různých zdrojů.



Koncepce léčby,
která dává dokonalý smysl.

Vše je k dispozici přímo tam, kde to chcete a potřebujete, a to přímo na Vašem stolku zubního lékaře. Umožňuje to příjemné uživatelské rozhraní na dotykovém displeji , které zároveň zajišťuje plný přístup k souboru pacientů. A pokud jsou občas obě ruce zaneprázdněné, lze všechny důležité funkce systému CONEXIO ovládat a aktivovat také nožním spínačem. Pohodlné a hygienické.



JEDEN ÚČINNÝ PRACOVNÍ POSTUP

Přecházejte z režimu ošetření do světa digitálních snímků a zpět jedním kliknutím na stolku zubního lékaře. CONEXIO zjednodušuje pracovní postup pro zubního lékaře, bez potřeby použití myši nebo klávesnice.

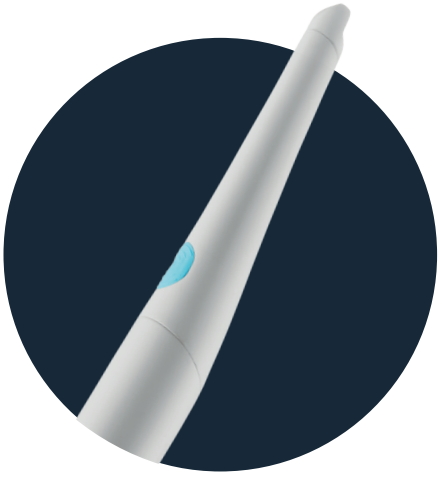
Jeden snímek místo tisíce slov.

Nyní můžete poskytnout pacientovi lepší pochopení ošetření, které plánujete. Pro úplné zpřístupnění informací použijte snímky s vysokým rozlišením z diagnostického přístroje DIAGNOcam a plochých obrazovek s HD rozlišením.



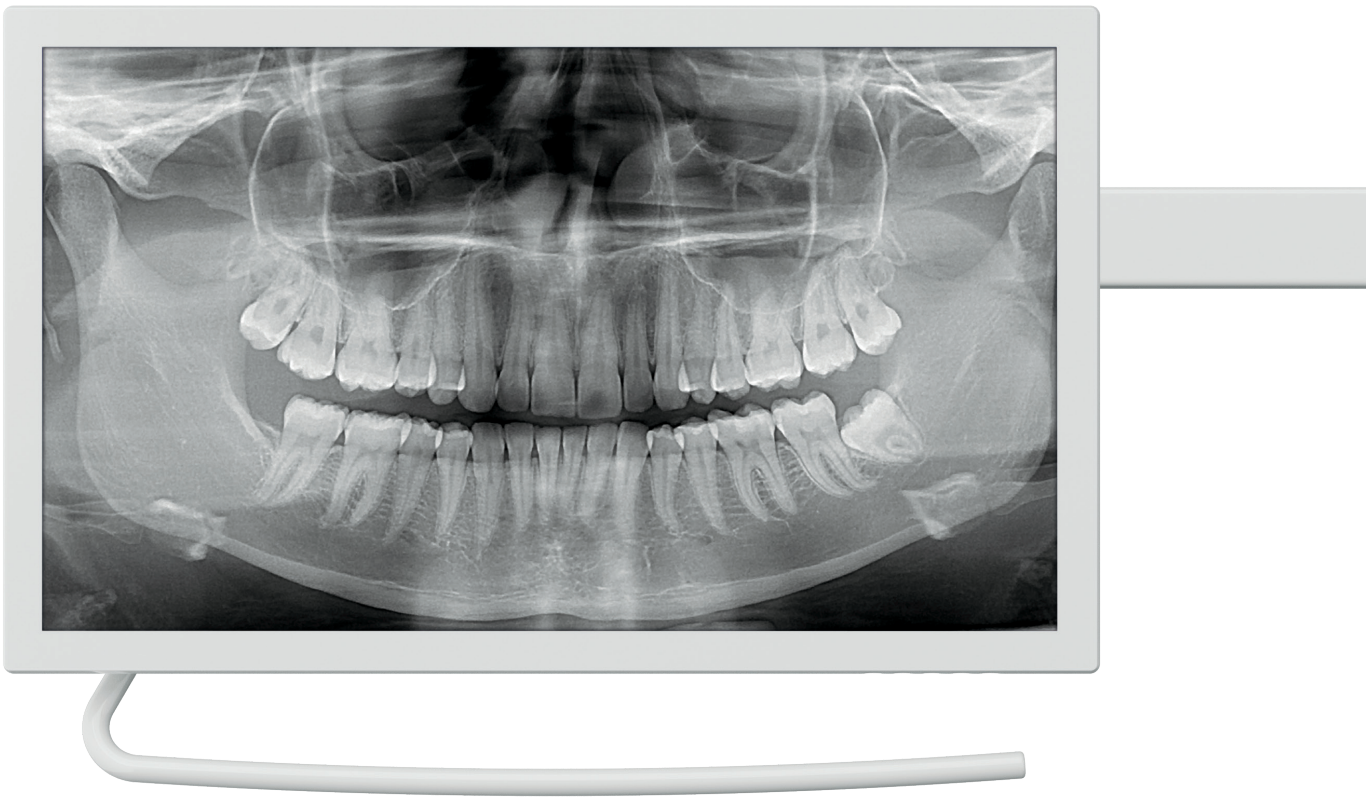
KaVo DIAGNOcam. Několik světelných let před vznikem kazu.

Intraorální senzory a 2D nebo 3D rentgenová zařízení často zobrazují kazy až poté, kdy zasáhnou sklovinu. KaVo DIAGNOcam je dokonalým doplňkem tradiční detekce kazu. Umožní vám detekovat aproximální a okluzální kazy mnohem dříve a mnohem snadněji. Zobrazuje strukturu zubů a kazy s působivou čistotou, bez zkreslení kvůli usazeninám plaku nebo překrytí. – bez čekání nebo rentgenu a přímo na stomatologické soupravě.



KaVo ERGOcam One – malá kamera, skvělé výsledky

Ukažte svým pacientům skutečnou situaci v ústech se snímky s vysokou hloubkou ostrosti a vynikající reprodukcí barev. Snadno ovladatelná kamera KaVo ERGOcam One poskytuje vždy dokonalé snímky.



Jednoduše ostré

Udělejte dojem na pacienty s pronikavě ostrými snímky. Monitory poskytují kvalitu obrazu s vysokým rozlišením, přesvědčivé hodnoty kontrastu a brilantní reprodukci barev. Obrazovky se snadno ovládají pomocí stolku zubního lékaře. Zlepšené hygienické vlastnosti jsou zajištěny ochranným skleněným panelem, minimalistickými spárami a jednoručním ovládáním.

Obrazovka KaVo Screen HD
– Perfektní volba v plném HD rozlišení

- Full HD-true flatscreen
- Poměr stran: 16:9
- Uhlopříčka obrazovky: 22 palců
- Dva digitální vstupy pro mikroskop a PC

Obrazovka KaVo Screen One
– vysoce kvalitní verze v HD rozlišení

- HD-true flatscreen
- Poměr stran: 16:9
- Uhlopříčka obrazovky: 19 palců
- Dva digitální vstupy pro mikroskop a PC



Hygiena je snadná

Vaše stomatologická souprava KaVo ESTETICA E50 Life se velmi snadno čistí. Pro dezinfekci lze rychle odejmout hlavní komponenty. Všechny povrchy a kontaminované části se čistí jednoduše.



Rukojeti, držáky nástrojů, plivátka, svorky s otočnými rameny a silikonové podložky lze snadno vyjmout a dezinfikovat. Díky hygienickým držákům lze snadno a bezpečně vyměnit odsávací filtry.



Chraňte hadice před znečištěnou vodou.

Vodní blok s volným přívodem vody splňuje vysoké měřítko standardu DVGW. Trvalá dezinfekce pomocí KaVo OXYGENAL 6 navíc zajišťuje trvalou redukci bakterií a choroboplodných zárodků. Díky intenzivnímu programu na snížení choroboplodných zárodků ochráníte své pacienty před mikroorganismy, které se mohou tvořit ve zvýšené míře v důsledku nepoužívání zařízení, např. o víkendech nebo svátcích.

Minimalizujte rizika použitím programu oplachování podle směrnic RKI.

Splňte požadavky současných směrnic RKI. Vaše jednotka pro ošetření KaVo ESTETICA E50 provádí standardní a automatické oplachování nástrojů na začátku pracovního dne a po výkonu na každém pacientovi.

Čistící síla vody – program HYDRO-clean

Spusťte automatizovaný program HYDROclean pro čištění separace amalgámu, sacího a odvodňovacího systému Vaší soupravy pomocí vody. Snižuje prostoje a náklady na údržbu.

Nejčistší radost: DEKAmat™

S modulem DEKAmat je lahev s čistícím prostředkem DEKASEPTOL zabudována do korpusu jednotky pro další standardizované a účinné čištění a dezinfekci odsávacích cest . Gel se dávkuje automaticky, což šetří čas a snižuje kontakt s chemikáliemi.



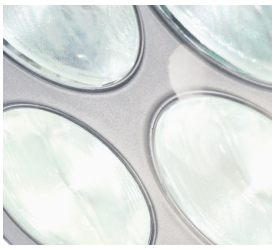
Šetřete čas s již namíchaným přípravkem KaVo DEKASEPTOL Gel. Gel navlhčí sací hadice a systémy odsávání a přilne ke znečištěným oblastem namísto toho, aby přímo těmito místy jen protekl.

Vaše požadavky.
Vaše dokonalá souprava.

Pracujte v budoucnosti již dnes. Díky širokému spektru volitelné výbavy soupravy KaVo ESTETICA E50 Life jste plně připraveni na všechno, co přijde, stejně jako na všechno, co se děje teď.







Inovativní režim COMPOsave ™ odfiltruje všechny modré složky světelného zdroje a zpomaluje tak nežádoucí polymeraci kompozitních materiálů.

Dopřejte své praxi to nejlepší světlo.

Spolehněte se na 5 bodové ordinační světlo KaVoLUX 540 LED. Přirozené bílé světlo nejvyšší kvality, které zároveň významně přispívá k hygieně. Světlo lze zapínat, vypínat a nastavovat bezkontaktně, a to i v režimu COMPOsave. Má utěsněné pouzdro, hladké povrchy a odnímatelné rukojeti.

Intraorální rentgenové paprsky vždy v dosahu

V případě potřeby si můžete snadno nainstalovat KaVo FOCUS ™ na tyč se světlem pomocí adaptéru a pak můžete pořizovat rentgenové snímky optimálně přizpůsobené radiologické indikaci přímo na soupravě – vysoce přesné, časově úsporné a bez nutnosti přesunu pacienta.





Endodoncie se stala uměním

Ušetřete za nákup externího endodontického zařízení a použijte integrované funkce režimu Endo. Jste kompletně vybaveni pro všechny endodontické aplikace díky třem různým režimům.

Mikromotor INTRA LUX KL 703 LED

Vyzkoušejte si, čeho může malý motor dosáhnout. Nekonečný výkon a neúnavná práce. Rychlost se pohybuje mezi 100 a 40 000 ot/min s převodovým poměrem 1: 1. Lehký. Kompaktní design. Příjemný do ruky.





Dva nástroje k dosažení jedinečné rozmanitosti na Vaší stomatologické soupravě

Pomocí ultrazvukového OZK PiezoLED je odstraňování zubního kamene rychlejší a jednodušší. Titanové sonotrody s lineárními vibracemi zajišťují vysoce účinné ošetření. Zuby a dásně zůstávají nedotčeny, a to dokonce i v těsných prostorách. Emitované kruhové světlo Vám umožní optimální viditelnost a můžete pracovat bez únavy díky lehkému, ergonomickému designu.

KaVo SONICflex je skutečně všestranný nástroj. S více než 50 hroty, které lze měnit pouze jedním pootočením, se brzy stane jedním z Vašich nejoblíbenějších a nejuniverzálnějších nástrojů. Používejte nástroj KaVo SONICflex pro profylaxi, endodoncii, periodontologii, minimálně invazivní ošetření zubního kazu, chirurgii nebo preparaci.

Ergonomie a pohodlí v dokonalé harmonii: Ordinační židle KaVo PHYSIO Evo

Zvláště důležité je, aby zubní lékaři zaujali při každém druhu ošetření zdravé a pohodlné držení těla. Nic neovlivňuje Vaše držení těla více než pracovní židle, na které sedíte každý den. Proto jsou židle KaVo PHYSIO Evo a Evo F přesně přizpůsobeny požadavkům a pracovním postupům zubních lékařů a jejich zdravotních sester.





Ergonomie skrytá v detailu

Díky samostatným seřizovacím funkcím lze povrch sedáku a opěradlo individuálně přizpůsobit Vašim anatomickým požadavkům a Vašemu osobnímu stylu ošetření. Opěradla a sedáky židle KaVo PHYSIO Evo jsou ergonomicky tvarovány. Zvedání sedáku uprostřed nabízí stabilní sezení a zabraňuje sklouznutí, a to i v případě rychlých a krátkých krouživých pohybů. Zaoblená opěrka stehna nabízí velkou volnost pohybu. Díky opěradlu podporovanému sílou pružiny jsou zádové svaly – zejména bederní páteř – trvale, aktivně podporovány, a proto je o ně skvěle postaráno. Bezproblémové pracovní postupy a nejlepší možné pohodlí při sezení se tak stávají samozřejmostí při každém ošetření.

Výjimečný koncept

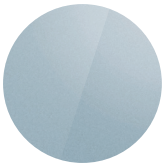
Ordinační židle KaVo PHYSIO Evo získala ocenění kvality od německé asociace „Kampaň za zdravější záda“ (AGR). Nezávislá, multidisciplinární odborná komise vychází z přísných hodnotících kritérií pro ergonomii a zdraví.



Metalické barvy laku


Noční modrá metalická


Kouřová modrá metalická


Stříbrná modř metalická

Stříbrná metalická


Borůvková metalická

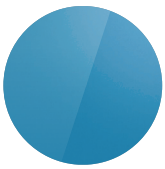

Purpurově červená metalická


Čokoládová hnědá metalická

Standardní barvy laku


Oranžová


Zelené jablko

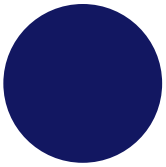

Modrý oceán

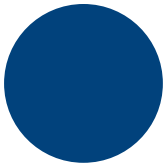
Dentální bílá

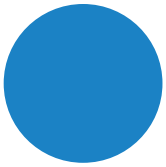
Zobrazení barev nemusí být přesné kvůli omezení při reprodukci..
(Objednejte si vzorník barev KaVo)

Barvy čalounění


Černá

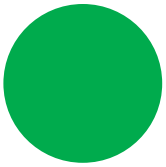

Noční obloha

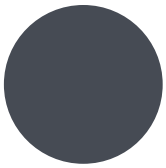

Kouřová modř

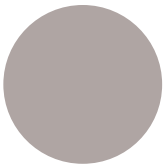

Modrý oceán

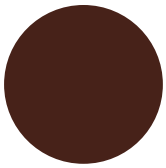

Máta

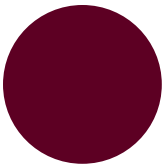

Přírodní zeleň

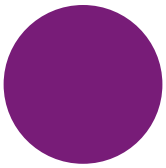

Smaragdová zeleň


Antracit


Perlová šedá


Čokoládově hnědá


Purpurová

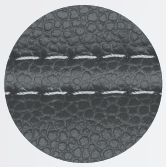

Borůvková


Rubínová červeň

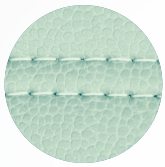

Pomerančová

Měkké čalounění RELAXline




Grafit


Kašmír


Agáve

Edice přírodní zeleň




Přírodní zeleň

Varianty vybavení

	TM	S
Křeslo pro pacienty		
Křeslo Standard	●	●
Křeslo COMPACTchair	○	○
Čalounění standard	●	●
Měkké čalounění RELAXline	○	○
Opěrka zad		
Progress	●	●
Comfort[1]	○	○
Opěrka hlavy		
Dvoukloubová s tlačítkem	●	●
Podhlavník Comfort	○	○
Opěrka ruky		
Pravá	○	○
Levá	○	○
Pracoviště zubního lékaře		
Vzduchová pozice včetně rychlospojky	○	○
Mikromotor INTRA LUX KL 701	○	○
Mikromotor INTRA LUX KL 703 LED™	○	○
Třífunkční stříkačka	●	●
Multifunkční stříkačka	○	○
SMARTdrive™	●	●
INTRA LUX KL 703 LED včetně Endo funkce	○	○
COMFORTdrive™	○	○
OZK PiezoLED™	○	○
SONICflex™	○	○
Multifunkční displej MEMOdent	●	●
Prohlížeč panoramatických RTG snímků[2]	○	○
(na tyči pro světla)		
Držák tácku US	x	x
Držák 1 ks standardního tácku	x	x
Držák 2 ks standardních tácků	●	●
Ohřev vody pro instrumenty	○	○
Pumpa pro fyziologický roztok	○	○
Ventil zpětného sání pro instrumenty	●	●
USB rozhraní	○	○
Komunikace s pacientem		
Obrazovka KaVo Screen One	○	○
Obrazovka KaVo Screen HD	○	○
CONEXIO™	○	○
Intraorální kamera KaVo ERGOcam™ One	○	○
KaVo DIAGNOcam™	○	○

	TM	S
Pracoviště asistentky		
Velká savka	●	●
Malá savka	●	●
Druhá malá savka	○	○
Třífunkční stříkačka	○	○
Multifunkční stříkačka	○	○
Polymerizační lampa Satelec MiniLED	○	○
Držák tácku	○	○
Otočně a výškově nastavitelné rameno na straně asistentky	●	●
Otočně (vpravo a vlevo) a výškově nastavitelné rameno na straně asistentky[3]	○	○
Vodící držák savek	○	○
Dva separátní ventily	○	○
Tělo soupravy		
Porcelánové plivátko	x	x
Skleněné plivátko	x	x
VACUstopp	●	●
Permanentní dezinfekce[4]	●	●
Intenzivní dezinfekce[4]	○	○
HYDROclean	●	●
Ohřev vody	○	○
MEDIAgateway	●	●
Bezdrátový nožní ovladač	○	○
Přívod vody		
Vodní blok DVGW	x	x
Vodní blok, compact	x	x
Lahev na vodu DVGW	x	x
Regulace podtlaku	○	○
Připojení k externímu zařízení	○	○
Odpadní systém		
Externí odsávání	x	x
Separátor amalgámu DÜRR CS1	x	x
Odlučovač amalgámu DÜRR CAS1	x	x
Filtr pevných částic	x	x
Ostatní vybavení		
Ordinační židlička KaVo PHYSIO Evo/Evo F	○	○
Světlo KaVoLUX™ 540 LED	○	○
Tyč na světlo	○	○
Adaptér k tyči na světlo	○	○
Box na ubrousky pro pacienty	○	○
Gel DEKASEPTOL základní sada	●	●

● Standardní vybavení (verze se mohou lišit podle jednotlivé země) ○ Volitelné vybavení x Musí být vybráno

1. Pouze s křeslem pro pacienta COMPACTchair
2. Ne ve spojení s multimédii
3. Ne ve spojení s křeslem pro pacienta COMPACTchair
4. Pouze s vodním blokem DVGW a lahví na vodu DVGW

KaVo Kerr | Türkova 2319/5b budova Prague Gate
149 00 Praha 4-Chodov | Česká republika | www.kavo.cz

KAVO
Dental Excellence

KV_5_19_0055_REVO We reserve the right to make technical modifications. Slight colour differences are due to the printing process. © Copyright KaVo Dental GmbH.