

# KaVo ESTETICA™ E50 Life

Il comfort nella sua forma più bella





## Questo è il mio stile di vita e come voglio lavorare.

Il tuo stile di vita porta la tua firma, e ti segue anche nello Studio. Concentrati sulle cose che sono più importanti per te e lasciati aiutare da questo riunito di alta qualità che supporta completamente le tue procedure operative: KaVo ESTETICA E50 Life. Semplice da usare. Semplice da aggiornare. Semplicemente affidabile.

### Gli aspetti principali a colpo d'occhio:

#### Poltrona paziente

1. Poltrona dal design moderno
2. Comfort ottimizzato grazie alla forma del soffice poggiatesta, imbottitura morbida opzionale RELAXline
3. Peso massimo del paziente fino a 185 kg
4. Movimento Trendelenburg integrato per il comfort del paziente
5. Estensione minima/massima delle posizioni

⑧

#### Comunicazione con il paziente

6. KaVo DIAGNOcam\*: avanti anni luce rispetto alla carie
7. Schermi ad alta risoluzione: KaVo Screen HD, 19" e 22"

⑨

⑩

⑪

#### Software di sistema CONEXIO

8. Potrai controllare la comunicazione con il paziente dall'elemento dentista
9. Preparazione dell'installazione da KaVo ERGOcam One e KaVo DIAGNOcam
10. Plug & Play per collegare nuovi dispositivi
11. Backup dei dati automatico
12. Semplice controllo tramite l'elemento dentista (limitato) e controllo tramite pedale KaVo (per KaVo ERGOcam One e KaVo DIAGNOcam)

\* Prodotto non illustrato nell'immagine







*Non importa se sceglierai di avere cinque o sei moduli per strumenti; ciascuno di essi è configurato per soddisfare le tue esigenze specifiche, inoltre è possibile eseguire facilmente l'upgrade da cinque a sei supporti in un secondo momento.*

## Lavora in maniera intuitiva, sin dall'inizio

Il riunito KaVo è dotato di tutte le funzioni che ci si aspetta di trovare. Tasti a selezione diretta senza doppia funzione portano intuitivamente all'obiettivo. Grazie anche allo schermo progettato in modo chiaro e allo schema di colori collaudato e testato da KaVo, ti troverai subito a tuo agio. Ciò garantirà un workflow regolare e ti consentirà di ottimizzare i tempi di trattamento.

## MEMOdent

MEMOdent serve a richiamare in modo rapido e affidabile i parametri archiviati per ciascuno strumento (ci sono tre livelli di programma per un massimo di sei dentisti).



## Sempre al tuo fianco

Potrai posizionare sempre l'elemento dentista dove ti è più comodo. In questo modo, avrai sempre tutto a portata di mano e sotto controllo, in piedi o da seduto, lavorando con o senza assistente. Disponibile nella versione a cordoni pendenti o SPRIDO.

## La vita è piena di novità.

Per questo la flessibilità assume sempre più importanza. Se le tue esigenze di trattamento dovessero cambiare nel tempo, sarà semplice applicare modifiche e aggiornamenti, per esempio il passaggio da cinque a sei strumenti o l'aggiunta delle funzioni Endo.

## Un posto su cui stare comodi e rilassati.

I pazienti che stanno comodi sulla poltrona odontoiatrica si rilassano di più e si muovono meno, consentendo al dentista di concentrarsi completamente sul trattamento. Il nuovo rivestimento morbido RELAXline e la forma ergonomica del poggiatesta sono stati appositamente progettati per aiutare a raggiungere questo obiettivo.



### Rivestimento morbido RELAXline

Il memory foam, estremamente morbido, circondato da un soffice tessuto in simil pelle in colori eleganti e con cuciture fatte a mano, consente ai pazienti di stare in una posizione rilassata, anche durante lunghe sessioni di trattamento.

## Va bene per te. Va bene per i tuoi pazienti.

In base alle esigenze individuali, il rivestimento flessibile girevole e il poggiatesta a doppia articolazione ti consentono di trovare la posizione giusta per il paziente, che sarà perfettamente sdraiato, e di lavorare efficacemente.



*Schienale Progress: postura corretta durante il lavoro e accesso ottimale per il dentista.*



*Semplicemente comodo: il poggiatesta a doppio snodo può essere azionato con una sola mano ed è dotato di cuscino girevole per la testa.*

## Ideale per tutte le necessità

KaVo ESTETICA E50 Life può essere configurato in base alle proprie necessità personali e a quelle dello Studio. L'altezza della poltrona paziente, che può essere regolata in modo continuo tra 350 mm e 830 mm, garantisce condizioni ergonomiche ottimali, indipendentemente dal fatto che si esegua il trattamento da seduti o in piedi.



## Consente di restare completamente rilassati

Consente di evitare stress spiacevoli alla schiena del paziente quando si regola nuovamente il bracciolo. Il movimento Trendelenburg offre una compensazione angolare delicata. Corrispondente al movimento Trendelenburg, il poggiapiedi si inclina e aumenta automaticamente in base all'inclinazione dello schienale.

## Flessibile come la vita



### Cambiare lato è semplice.

I dentisti mancini e quelli che eseguono il trattamento da soli apprezzeranno l'elemento assistente, che può essere ruotato a destra/sinistra. Questa caratteristica viene esaltata dall'enorme libertà di movimento dell'ampia gamma di oscillazioni e dalla regolazione in altezza variabile.



### Destra o sinistra? Va sempre bene!

KaVo ESTETICA E50 Life è disponibile come unità per destrimani e per mancini. Prova il massimo della flessibilità e la sicurezza dell'investimento con KaVo ESTETICA E50 Life. Sarà adatto in ogni caso.



### COMPACTchair

Consente ai pazienti con limitata mobilità di salire e scendere agevolmente dalla poltrona. KaVo COMPACTchair si piega al livello delle ginocchia e della schiena. Ciò permette anche di ottenere un ambiente più adeguato, consentendo di effettuare le consulenze con il paziente seduto per poi trattarlo da sdraiato.

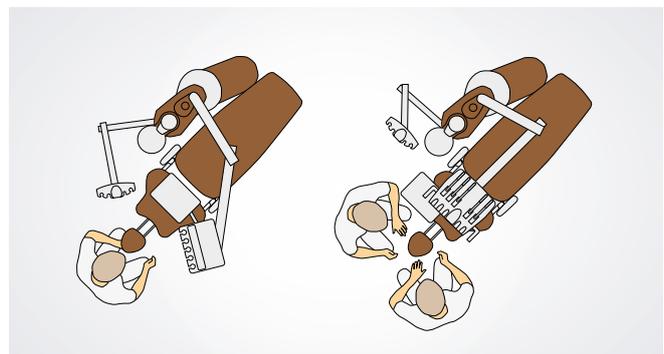
## Tagliato su misura per il comfort di tutto il corpo

### Sono garantiti tutti i movimenti.

Goditi la sensazione di lavorare in maniera ancora più rilassata grazie ai suoi percorsi ideali. L'ampio raggio di movimento del braccetto è un invito ad approfittarne. Concediti il supporto ottimale per tutti i trattamenti.



Indipendentemente dal fatto che lavori con o senza l'assistente, l'elemento dentista, con la versione a cordoni pendenti o SPRIDO e il vassoio con l'elemento assistente, possono essere posizionati in maniera ottimale grazie all'ampio raggio di movimento.



### L'assistente ha tutto sotto controllo.

Agevola la collaborazione con l'assistente dello Studio. Il workflow sarà supportato nel miglior modo possibile dall'elemento assistente che può essere posizionato individualmente. La modalità operativa prevede l'uso di pulsanti di selezione diretta.

### Tutto sotto controllo

Durante il trattamento dei pazienti hai le mani impegnate? Allora controlla tutte le funzioni e le attrezzature integrate del tuo KaVo ESTETICA E50 Life con i piedi. Questo vale anche per il software di sistema CONEXIO. Inoltre, ciò riduce il rischio di contaminazione crociata. Disponibile su richiesta un comando a pedale, per un posizionamento ancora più flessibile.





## Una bella sensazione, grazie alla qualità KaVo

La qualità KaVo ha un grosso vantaggio: garantisce affidabilità e durata straordinarie. La produzione attenta e precisa di tutti i riuniti KaVo, insieme ai numerosi test e controlli di qualità fornisce un elevato grado di sicurezza, che si traduce in tempi di inattività estremamente contenuti e riparazioni molto limitate.

**Elaborazione precisa**

L'elevata qualità della produzione consente lo sviluppo di riuniti di insuperabile qualità.

**Massima affidabilità**

Le tecnologie collaudate, i materiali di altissima qualità e i test di sicurezza approfonditi garantiscono un uso agevole nello Studio.

**I migliori materiali**

Vengono utilizzati esclusivamente superfici e materiali di elevatissima qualità, prodotti secondo la comprovata qualità KaVo.

**"Made in Germany"  
da oltre 100 anni.**

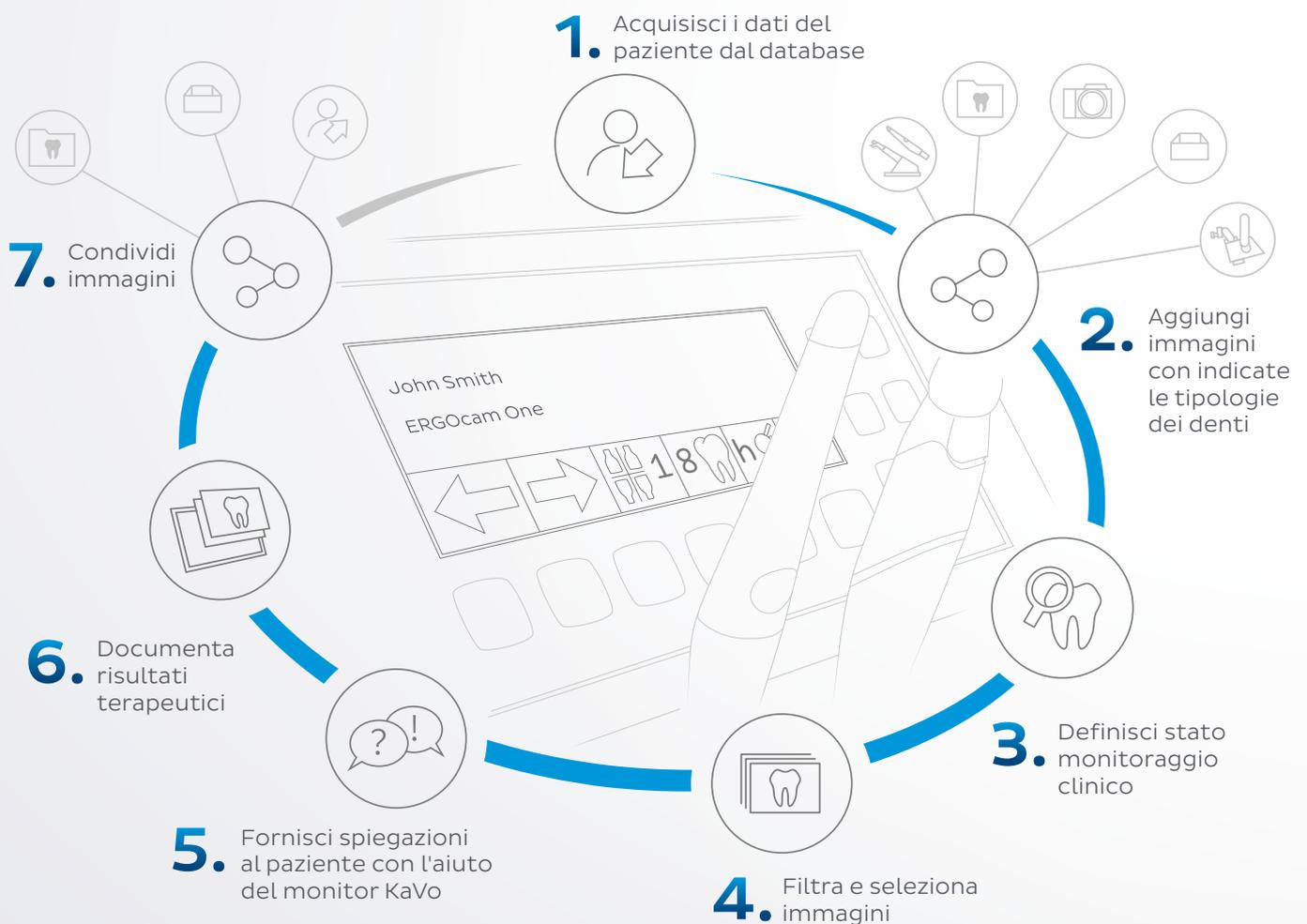
KaVo è una delle maggiori aziende nel settore delle apparecchiature dentali in Germania e produce tutti i propri riuniti in Germania.

**Affidati a un dispositivo  
collaudato e testato**

Tutti i nostri sistemi di trattamento integrano molti anni di esperienza con soluzioni ben concepite, che sono state testate migliaia di volte. Il nostro motto è avere fiducia in ciò che è stato provato e migliorare costantemente ciò che è già buono.

## CONEXIO connette ciò che va insieme.

Qualunque cosa tu voglia fare, CONEXIO la rende possibile. Con CONEXIO sperimenterai una maggiore efficienza quotidiana dello Studio. Usalo per accedere a tutti i dati del paziente tramite l'elemento dentista del riunito. Aggiunta di altri dati? Nessun problema. Tutti i dati raccolti vengono assegnati direttamente al file del paziente. CONEXIO semplifica le procedure. Fa risparmiare tempo. È intuitivo. È semplice.





## Di aiuto per la diagnosi. Informativo per il paziente.

Cogli l'opportunità di selezionare immagini da varie fonti e di confrontarle. Per una comunicazione trasparente con i pazienti, è sufficiente l'elemento dentista del riunito KaVo, senza tastiera, mouse, tablet o PC.



## Panoramica perfetta: stato del monitoraggio clinico

Ogni immagine viene assegnata a un dente del paziente durante l'esame; di conseguenza, è possibile definire uno stato di monitoraggio clinico da "sano" a "critico". La modalità di confronto fornisce l'opportunità di effettuare un controllo cronologico, anche durante la diagnosi, anche utilizzando precedenti immagini dei denti o anche immagini da fonti diverse.



## Un'idea di trattamento perfettamente sensata.

Ogni cosa è disponibile esattamente dove la vuoi e dove ti serve: ossia sul tuo elemento dentista. Ciò è possibile grazie all'intuitiva interfaccia utente ed il suo touch-screen, che garantisce l'accesso completo al file del paziente. E se, qualche volta, entrambe le mani sono occupate, tutte le funzioni centrali di CONEXIO possono essere controllate e attivate anche tramite la pedaliera. Comodo e igienico.



**UNO**  
EFFICACE  
WORKFLOW

Passa dalla modalità di trattamento al mondo delle immagini digitali e torna con un solo clic sull'elemento dentista. CONEXIO semplifica il workflow del dentista, senza bisogno di usare il mouse o la tastiera.

## Un'immagine dice più di mille parole.

Potrai ora garantire al paziente una migliore comprensione del trattamento di cui ha bisogno. Per fornire tutte le migliori spiegazioni, potrai usare le immagini ad alta risoluzione di DIAGNOcam e gli schermi piatti HD.

### KaVo DIAGNOcam.

#### Avanti anni luce rispetto alla carie.

I sensori intraorali e le apparecchiature a raggi X 2D o 3D spesso mostrano la carie solo dopo che questa ha raggiunto la dentina. KaVo DIAGNOcam è l'aggiunta perfetta al tradizionale rilevamento della carie e consente di rilevare carie interprossimali e occlusali molto prima e molto più facilmente. Esente da distorsioni dovute a depositi di placca o sovrapposizioni delle strutture, osserva la struttura del dente e la carie con una notevole chiarezza: senza attese né raggi X, e direttamente alla poltrona.



### KaVo ERGOcam One: piccola telecamera, grandi risultati

Potrai spiegare ai pazienti qual è la reale situazione dei loro denti, grazie alle immagini estremamente nitide e un'eccellente riproduzione dei colori. KaVo ERGOcam One è semplice da far funzionare e restituisce immagini sempre perfette.



## Semplicemente nitide

Stupisci i tuoi pazienti con immagini estremamente nitide. I monitor offrono una qualità dell'immagine ad alta risoluzione, valori di contrasto convincenti e una riproduzione dei colori brillante. Gli schermi sono facilmente azionabili tramite l'elemento dentista. Le migliori caratteristiche igieniche sono garantite da pannelli di vetro protettivi, spazi stretti e la possibilità di regolare con una sola mano.

### **KaVo Screen HD:**

#### **la scelta perfetta in full HD**

- Schermo piatto full HD-True
- Rapporto di aspetto: 16:9
- Diagonale monitor: 22 pollici
- Due input digitali per microscopio e PC

### **KaVo Screen One:**

#### **la versione di alta qualità in HD**

- Schermo piatto HD-True
- Rapporto di aspetto: 16:9
- Diagonale monitor: 19 pollici
- Due input digitali per microscopio e PC



## L'igiene diventa semplice

KaVo ESTETICA E50 Life è molto semplice da pulire. I componenti principali possono essere staccati rapidamente per la disinfezione. Tutte le superfici e le parti contaminate sono semplici da pulire.



Impugnature, vassoi per strumenti, sputacchiere, il braccetto oscillante e tappetini in silicone possono essere facilmente rimossi e disinfettati. Grazie alle impugnature igieniche, i filtri di aspirazione possono essere cambiati facilmente e in sicurezza.



### Protezione delle linee da acqua contaminata.

Il gruppo idrico con ingresso libero soddisfa gli elevati benchmark dello standard DVGW. Inoltre, la degerminazione continua con KaVo OXYGENAL 6 garantisce la riduzione permanente di batteri e germi. Grazie all'intensivo programma di riduzione dei germi, proteggerai i pazienti dai microrganismi che possono formarsi a un aumentato livello di contaminazione, in periodi di prolungata stagnazione, come avviene nel corso dei fine-settimana o delle vacanze.

### Riduci al minimo i rischi con il programma di lavaggio RKI.

Soddisfa i requisiti delle attuali linee guida RKI. KaVo ESTETICA E50 esegue un lavaggio standardizzato e automatico degli strumenti all'inizio della giornata lavorativa e dopo aver lavorato su ciascun paziente.

### La forza pulente dell'acqua: HYDROclean

Avvia il programma automatico HYDROclean per la pulizia dei sistemi di separazione dell'amalgama, di aspirazione e di drenaggio del riunito con acqua.

### Un vero piacere: DEKAmat™

Con DEKAmat, il flacone DEKASEPTOL è integrato nel corpo dell'unità per una pulizia e una disinfezione continue e standardizzate dei sistemi di aspirazione. Il gel viene erogato automaticamente per risparmiare tempo e ridurre il contatto con le sostanze chimiche.



*Risparmia tempo grazie al gel KaVo DEKASEPTOL miscelato e pronto all'uso. Il gel bagna il cordone e i sistemi di aspirazione e aderisce alle regioni contaminate, anziché passare semplicemente attraverso.*

## Le tue necessità. L'apparecchiatura perfetta per te.

Lavora nel futuro, oggi. Perché con l'ampia gamma di accessori dedicati a KaVo ESTETICA E50 Life, avrai quello che ti serve per tutte le esigenze presenti e future.



*L'innovativa modalità COMPOsave™ filtra tutti i componenti blu della sorgente luminosa, rallentando così la polimerizzazione indesiderata dei materiali compositi.*

### Il tuo Studio nella luce migliore.

Affidati alla lampada a cinque stelle di KaVoLUX 540 LED. Una luce naturale bianca di altissima qualità che, allo stesso tempo, contribuisce in maniera significativa all'igiene dello Studio. La lampada può essere accesa e spenta e azionata senza contatto, anche in modalità COMPOsave™. Ha un alloggiamento sigillato, superfici lisce e impugnature rimovibili.

### Radiografie intraorali sempre nel range

In alternativa, installa KaVo FOCUS™ sul palo lampada con adattatore e, quindi, crea immagini radiografiche ottimamente regolate per le indicazioni radiologiche, direttamente sul riunito: con grande precisione, risparmio di tempo e direttamente accanto al paziente.





## Lo sviluppo dell'endodonzia per un lavoro eccellente

Risparmia sull'acquisto di un costoso dispositivo per endodonzia e usa le funzioni Endo integrate. Avrai tutto ciò che serve per ogni applicazione di endodonzia con tre diverse modalità di controllo della freccia.

## Micromotore INTRA LUX KL 703 LED

Prova cosa puoi ottenere con un piccolo motore. Potenza infinita e lavoro instancabile. Un intervallo di velocità compreso tra 100 e 40.000 giri/min con rapporto di trasmissione 1:1. Luce. Design compatto. Piacevole da tenere in mano.



## Due ablatori per una straordinaria varietà del riunito

Con il manipolo a ultrasuoni PiezoLED, la detartasi diventa più rapida e più semplice. I sonotrodi in titanio con vibrazioni lineari garantiscono un'elevata efficacia del trattamenti. Denti e gengive non vengono colpiti, anche nelle aree più sottili, poiché le emissioni luminose circolari garantiscono una visibilità ottimale, inoltre potrai lavorare senza affaticarti grazie al design ergonomico e leggero.

KaVo SONICflex è un dispositivo davvero completo grazie alle numerose capacità. Con oltre 50 punte da cambiare con un semplice gesto, diventerà presto uno dei tuoi strumenti più versatili e più usati. KaVo SONICflex è utilizzabile per operazioni di profilassi, endodonzia, parodontologia, trattamenti di carie minimamente invasivi, chirurgia o preparazione.

## Ergonomia e comfort in perfetta armonia: KaVo PHYSIO Evo

È particolarmente importante per i dentisti adottare una postura sana e confortevole in ogni situazione. Nulla influenza la postura tanto quanto la seduta che si utilizza ogni giorno per il proprio lavoro. Ecco perché KaVo PHYSIO Evo ed Evo F sono fatti su misura per le esigenze e i processi lavorativi dei dentisti e delle loro assistenti.

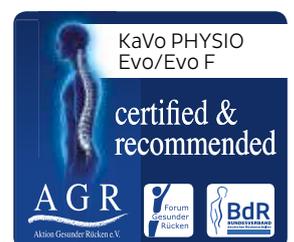


### L'ergonomia si cela nei dettagli

Grazie a funzioni di regolazione separate, la seduta e lo schienale possono essere regolati singolarmente in base alle esigenze anatomiche e al proprio stile di trattamento. L'imbottitura dello schienale e della seduta di KaVo PHYSIO Evo sono ergonomiche. La parte centrale rialzata della seduta imbottita garantisce la stabilità e impedisce lo scivolamento, anche in caso di movimenti rotatori rapidi e brevi. Il poggia-femore arrotondato offre grande libertà di movimento. Grazie allo schienale supportato dalla forza della molla, i muscoli della schiena, e in particolare la colonna lombare, sono supportati e sostenuti attivamente per tutto il tempo. In questo modo, la possibilità di lavorare senza interruzioni e una seduta il più comoda possibile diventano una certezza in ogni trattamento.

### Concepito in maniera eccezionale

Il seggiolino KaVo PHYSIO Evo è stato premiato con un marchio di qualità dall'associazione tedesca "Campaign for Healthier Backs" (AGR). Una commissione di esperti indipendente e multidisciplinare basa questo premio su severi criteri di valutazione per quanto riguarda ergonomia e salute.



## Colori metallizzati



Blu notte  
metallizzato



Blu fumo  
metallizzato



Blu argento  
metallizzato



Argento  
metallizzato



Frutti di bosco  
metallizzato



Rosso porpora  
metallizzato



Marrone ciocc.  
metallizzato

## Colori base



Arancione



Mela verde



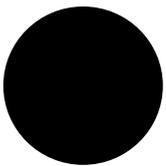
Blu oceano



Bianco dentale

*I colori mostrati  
potrebbero non essere precisi per le  
limitazioni di riproduzione  
(ordinare la scala colori KaVo)*

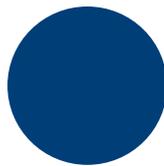
## Colori del rivestimento



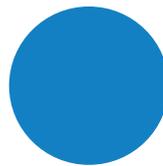
Nero



Blu notte



Blu fumo



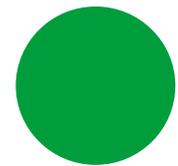
Blu oceano



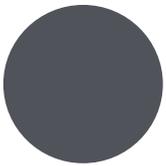
Menta



Greenery



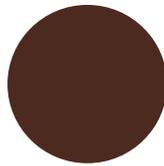
Verde smeraldo



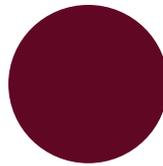
Antracite



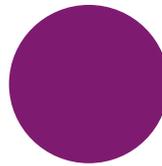
Grigio perla



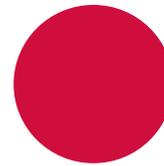
Marrone cioc.



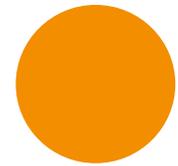
Rosso porpora



Frutti rossi

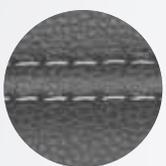


Rosso rubino



Arancione

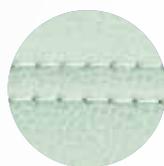
## Rivestimento morbido RELAXline



Grafite



Cashmere



Agave

## Edizione Greenery



Greenery

# Opzioni accessori

	TM	S		TM	S
<b>Poltrona paziente</b>			<b>Elemento assistente</b>		
Standard	●	●	Cannula di aspirazione chirurgica	●	●
COMPACTchair	○	○	Aspirasaliva	●	●
Rivestimento morbido	●	●	Secondo aspirasaliva	○	○
Rivestimento morbido RELAXline	○	○	Siringa a 3 funzioni	○	○
			Manipolo multi-funzione	○	○
			Lampada polimerizzante Satelec MiniLED	○	○
<b>Schienale</b>			Supporto per porta-vassoio	○	○
Progress	●	●	Girevole e regolabile in altezza	●	●
Comfort <sup>1</sup>	○	○	Elemento assistente		
			Elemento assistente rotante a destra/sinistra e regolabile in altezza <sup>3</sup>	○	○
			Guida del tubo di aspirazione	○	○
			Kit supporto selettivo	○	○
<b>Poggiatesta</b>			<b>Corpo unità</b>		
Doppio snodo con pulsante	●	●	Sputacchiera in porcellana	x	x
Cuscino poggia-testa Comfort	○	○	Sputacchiera in vetro	x	x
			VACUstopp	●	●
			Disinfezione permanente continua <sup>4</sup>	●	●
			Disinfezione permanente intensiva <sup>4</sup>	○	○
			HYDROClean	●	●
			Boiler acqua calda	○	○
			MEDIAgateway	●	●
			Reostato wireless	○	○
<b>Bracciolo</b>			<b>Sistema di alimentazione</b>		
Destro	○	○	Gruppo dell'acqua DVGW	x	x
Sinistro	○	○	Gruppo dell'acqua, compatto	x	x
			Flacone dell'acqua DVGW	x	x
			Regolatore bassa pressione	○	○
			Collegamento a dispositivo esterno	○	○
<b>Elemento dentista</b>			<b>Sistema di smaltimento</b>		
Modulo turbina	○	○	Aspirazione esterna	x	x
KL-Motor 701	○	○	Separatore per amalgama DÜRR	x	x
KL-Motor 703 LED™	○	○	Separatore automatico DÜRR	x	x
Siringa a 3 funzioni	●	●	Kit raccogliitore solidi	x	x
Siringa a 6 funzioni	○	○			
SMARTdrive™	●	●			
Controllo della coppia integrato (endo)	○	○			
COMFORTdrive™	○	○			
Ablatore a ultrasuoni PiezoLED™	○	○			
Ablatore sonico SONICflex™	○	○			
Display multi-funzione MEMOdent	●	●			
Negativoscopio per panoramiche <sup>2</sup>	○	○			
Porta-vassoio per vassoio US	x	x			
Porta-vassoio per vassoio standard singolo	x	x			
Porta-vassoio per due vassoi standard	●	●			
Riscaldamento spray per strumenti	○	○			
Soluzione salina fisiologica	○	○			
Valvola anti-reflusso per strumenti	●	●			
Interfaccia USB	○	○			
<b>Comunicazione con il paziente</b>			<b>Altro</b>		
KaVo Screen One	○	○	KaVo PHYSIO Evo/Evo F	○	○
KaVo Screen HD	○	○	KaVoLUX™ 540 LED	○	○
CONEXIO™	○	○	supporto lampada	○	○
Telecamera intraorale KaVo ERGOcam™ One	○	○	adattatore per supporti lampada	○	○
KaVo DIAGNOcam™	○	○	Service box paziente	○	○
			Set di base DEKASEPTOL gel	●	●

● Attrezzatura standard (le versioni possono cambiare in base al paese) ○ Attrezzatura opzionale x Selezione obbligatoria

1. Solo per poltrone paziente COMPACTchair
2. Non adatto all'uso con strumenti multimediali
3. Non disponibile per poltrone paziente COMPACTchair
4. Solo con gruppo dell'acqua DVGW e flacone dell'acqua DVGW