

# KaVo ESTETICA™ E30

Made in Germany, speciaal voor u



Uw werkhouding is comfortabel en ontspannen dankzij de flexibele hoogte van de patiëntenstoel - tussen 350 mm en 830 mm - zodat u in alle behandelposities ergonomisch kunt werken.



Als u "Made in Germany" kwaliteit zoekt, zult u uw nieuwe KaVo ESTETICA E30 geweldig vinden!

Bent u op zoek naar een gebruiksvriendelijke tandartsstoel die u kwaliteit, betrouwbaarheid en efficiëntie biedt? Hier is hij: De KaVo ESTETICA E30 combineert gemak en efficiëntie als onderdeel van uw dagelijkse werkzaamheden. Slimme technologie en geïntegreerde servicefuncties zorgen voor een kostenefficiënte werking. We noemen het de essentie van Dental Excellence tegen betaalbare instapprijzen. U zult gewoon denken: Ik hou ervan!

#### Hoogtepunten in het kort:

##### Tandarts en assistentelement

1. Beproefde KaVo-technologie en eenvoudig bedieningsconcept
2. Individueel configureerbaar naar uw behoeften
3. Linkse/rechtse behandelunit (optioneel)

##### De patiëntenstoel

4. Gestroomlijnd stoelontwerp
5. Ergonomische comfortabele bekleding
6. Max. patiëntgewicht tot 180 kg
7. Laagste positie is 350 mm, hoogste positie is 830 mm

##### Patiëntcommunicatie

8. KaVo ERGOcam One\*, de gebruiksvriendelijke intraorale camera
9. Beeldscherm met hoge resolutie: KaVo Screen One 19"
10. CONEXIO combineert patiëntsoftware, een 2D-röntgenarchief en intraorale live-beelden in een unieke bedieningsfilosofie.

\* Product is niet afgebeeld

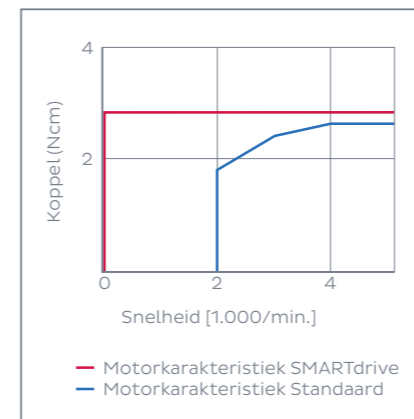
## Kijk alvast uit naar uw volgende behandeling.

### Vertrouw op uw intuïtie – uw behandelelement doet dat ook.

Alles bevindt zich op uw behandelelement op de plaats waar u het intuïtief verwacht. Het bedieningsconcept is duidelijk en eenvoudig. Gebruik de directe toetsen en het eenvoudige KaVo-kleurenschema om de handstukken, de patiëntenstoel en de verlichting eenvoudig en snel te bedienen. Het behandelelement kan individueel worden geconfigureerd volgens uw technische behoeften. Het biedt vijf instrumenthouders en een trayhouder die zowel aan de rechter- als aan de linkerkant van het behandelelement kunnen worden geïnstalleerd.

#### Behandelelement en configuratie – Uw voordelen in één oogopslag:

- Eenvoudige bediening van functies dankzij de directe toetsen en het intuïtieve folie bedieningspaneel
- Alle informatie in één oogopslag beschikbaar op het geïntegreerde display
- Snelle behandelprocedures en ontspannen houding omdat u slechts een korte afstand hoeft te overbruggen



### Met SMARTdrive krijgt u het onder de knie.

De SMARTdrive-motorregeling zorgt voor nauwkeurige, efficiënte en tijdbesparende werkomstandigheden, met een volledig koppel en bijzonder trillingsvrije opstartkenmerken, zelfs in het lage toerentalbereik van 100 tpm. Door het ruimere toerentalbereik van 100-40.000 omw/min kunnen alle hand- en hoekstukken veelzijdiger worden gebruikt, waardoor het toepassingsgebied van elk instrument wordt uitgebreid.

#### "Tablet" versie – geniet van meer persoonlijke ruimte.

Het compacte behandelelement biedt bewegingsvrijheid voor uw individuele behandelingen en een gezonde en natuurlijke houding.



#### "Zweep" versie – eenvoudige toegang tot uw handstukken

De perfect uitgebalanceerde instrumenten liggen direct en veilig in uw hand. De royale lengte van de instrumentenslangen geeft u de flexibiliteit om uw behandelelement te plaatsen waar het u het beste uitkomt.



#### Ervaar flexibiliteit – bij al uw behandelingen.

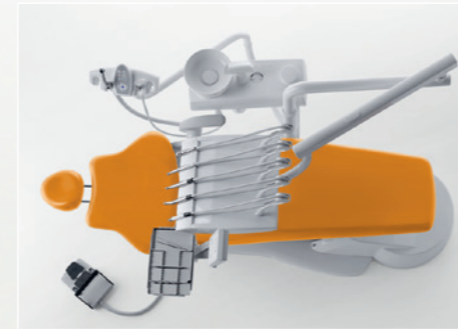
Ergonomische kenmerken voor elke behandeling: Een lage "tablet" hoogte van slechts 45 cm vermindert het risico van interferentie met de operatielamp of andere apparaten en een goed uitgebalanceerde zwenkarm met rem en een maximale instrumentenslang lengte van 90 cm bieden een uitstekende bewegingsvrijheid.



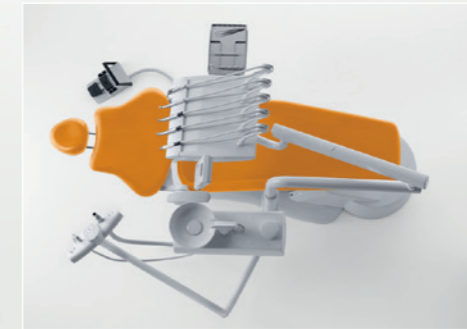
## KaVo ESTETICA E30 volledig aanpasbaar aan uw wensen

Linkshandig zijn is altijd lastig in een wereld die gemaakt is voor rechtshandigen. Daarom is de KaVo ESTETICA E30 ontworpen als behandelunit die ook geschikt is om links en rechts te werken. De KaVo ESTETICA E30 kan naar keuze in minder dan twee minuten eenvoudig van links naar rechts of van rechts naar links worden gewijzigd. De KaVo ESTETICA E30 is een betrouwbare partner, in de praktijk, het ziekenhuis, de universiteit of waar dan ook.

Van links naar rechts in slechts 2 minuten



*Ideaal voor rechtshandigen ...*



*... en voor linkshandigen*



## Uw patiënten zullen er blij mee zijn.

### De perfecte positie voor uw patiënten

Hierdoor kunnen zwaardere patiënten veilig en comfortabel op de patiëntenstoel worden gepositioneerd. Uw patiënt ligt in een comfortabele rugligging. Het voordeel voor u: Hiermee kunt u veel efficiënter werken.



De zachte bekleding is zowel ergonomisch als comfortabel.



De dubbel scharnierende hoofdsteun kan snel en flexibel worden versteld met slechts één simpele beweging.



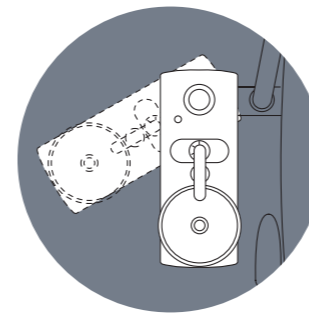
### Praktisch zonder handen met het KaVo-voetpedaal.

Bedien alle stoel- en handstukfuncties met de voet - zodat u uw handen vrij heeft om hygiënisch in de mond van de patiënt te werken. Hierdoor kunt u zich concentreren op uw werk terwijl uw benen in een comfortabele houding rusten.

Ergonomisch en ontspannen dankzij de rechts-links beweging

### Uw assistent heeft alles onder controle en binnen handbereik.

Dankzij het grote draaibereik is het assistentelement van de KaVo ESTETICA E30 altijd goed bereikbaar en zorgt het voor een comfortabele en probleemloze werktechniek. De compacte behuizing van het apparaat, dat 60° zwenkbaar is, biedt uw assistent te allen tijde een optimale en ergonomisch verantwoorde toegankelijkheid tot de patiënt.



De optionele draaibare spittoon - met ca. 225° - verhoogt het comfort voor uw assistent en uw patiënten.



Assistentelement - eenvoudig te gebruiken door middel van directe selectietoetsen.

### Geef kleur aan uw praktijk.

Het KaVo-kleurenschema biedt maximale veelzijdigheid voor uw individuele stijl en komt tot zijn recht met het heldere dental wit van de behuizing van het apparaat.

### Kleuren van de bekleding



# CONEXIO verbindt wat bij elkaar hoort.



Wat u ook van plan bent, CONEXIO maakt het mogelijk. Vanuit het behandlelement stuurt u uw patiëntencommunicatie aan en voegt u direct nieuwe beelden toe aan het digitale patiëntendossier.



## ONE EFFICIËNTE WORKFLOW

Schakel met slechts één klik op het behandlelement over van de behandelmodus naar de wereld van digitale beelden en terug. CONEXIO vereenvoudigt de workflow voor de tandarts, zonder dat een muis of toetsenbord nodig is.



### KaVo ERGOcam One. Kleine camera, grootse prestaties

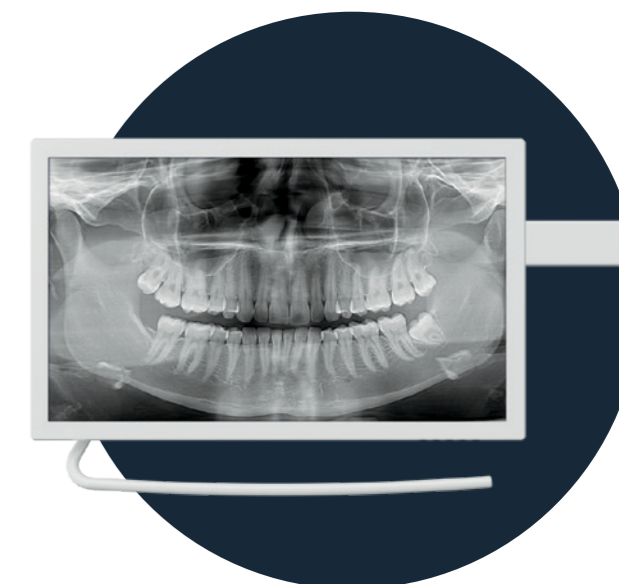
Leg uw patiënten uit hoe hun tandheelkundige situatie eruitziet aan de hand van de beelden van de KaVo ERGOcam One, met veel details en een fantastische kleurreproductie.

### Uitzonderlijk scherp

Maak indruk op uw patiënten met haarscherpe beelden. De monitor biedt beeldkwaliteit met een hoge resolutie, overtuigende contrastwaarden en een briljante kleurreproductie. Dankzij het beschermende glaspaneel, de smalle openingen en de verstelling met één hand zijn de hygiënische eigenschappen verbeterd.

### KaVo Screen One is de hoogwaardige versie in HD

- True HD-flatscreen
- Beeldverhouding: 16:9
- Beeldscherm diagonaal: 19 inch



### Altijd up-to-date

Dankzij de geavanceerde, moderne technologie is de KaVo ESTETICA E30 een rendabele investering - nu en voor de toekomst. Om uw KaVo ESTETICA E30-software up-to-date te houden, kunnen updates of uitbreidingen efficiënt worden geüpload via een centrale software-update.

## Absoluut schoon en volledig beschermd

Het grondig en betrouwbaar reinigen van uw KaVo ESTETICA E30 is eenvoudig. Dat de onderdelen, zoals de spittoonschaal, de zweepparm en de siliconenmat, afneembaar zijn, is belangrijk voor een snelle en betere hygiëne. Eenvoudig vervangen van filters en gemakkelijk te reinigen oppervlakken zorgen voor een efficiënte hygiëne en aanzienlijke tijdsbesparing.



**Made in Germany – daar kunt u op rekenen.**

Kies voor zekerheid met de KaVo ESTETICA E30 en vertrouw op de kwaliteit "Made in Germany".



## Ambitieuze doelen voor uw praktijkhygiëne

De KaVo ESTETICA E30 voldoet aan de strenge normen van de DVGW. De permanente desinfectiefunctie met waterfles en KaVo OXYGENAL 6 zorgt voor hygiënische veiligheid in het dagelijks gebruik. Voor nog meer hygiëne gebruikt u de extra geïntegreerde intensieve desinfectie. In combinatie zorgen deze twee functies voor een permanente reductie van kiemen.



*Veilige hygiëne met de extra intensieve desinfectie en KaVo OXYGENAL 6*



## Altijd perfecte bescherming van uw investering

De hoge kwaliteit van de componenten, de flexibiliteit en de efficiënte servicefuncties zorgen voor een lange en veilige levensduur van de KaVo ESTETICA E30.



*Desinfectie zonder compromissen wordt mogelijk gemaakt door afneembare onderdelen, zoals de siliconenmat, instrumentenhouders en spittoonschaal en de eenvoudige filtervervangning.*



## **In het belang van het milieu - efficiënte reiniging en desinfectie met DEKASEPTOL**

*De biologisch afbreekbare DEKASEPTOL desinfectiegel is een efficiënt en betrouwbaar middel voor de dagelijkse hygiëne van de afzuigsystemen.*

## De Essential-lijn – efficiëntie en betrouwbaarheid



### Operatielamp MAIA LED\*

- LED-technologie voor natuurlijke kleuren
- Voor een flexibele, comfortabele werkhouding
- Lichtsterkte tot 35.000 lux met instelbare lichtintensiteit



### INTRA LUX KL 701-micromotor

- 100-40.000 tpm
- Onderhoudsvriendelijk motorconcept zonder koolborstels voor hoge betrouwbaarheid



### PIEZOssoft ultrasone scaler

- Ultrasone technologie voor optimale behandelresultaten
- Uiterst nauwkeurige, effectieve tandverzorging door gecontroleerde lineaire trillingen
- 3 verschillende tips beschikbaar



### 3F-Spuit One

- Canule afneembaar en steriliseerbaar

## De Evolution-lijn – comfort en innovatieve technologie



### KaVoLUX 540 LED- operatielamp

- Maximale kwaliteit natuurlijk licht dankzij een uniek optisch systeem met gekleurde LED's tot 40.000 lux.
- Gelijmatig lichtveld, precies gedefinieerd en schaduwvrij, met een geïndividualiseerde lichtkleur
- Sterk vertraagde uitharding van het composiet materiaal met de innovatieve COMPOsave™-modus



### INTRA LUX KL 703- micromotor

- 100-40.000 tpm
- Comfortabel werken zonder extra inspanning dankzij 30% minder gewicht\*\*
- Optimale bediening door perfect uitgebalanceerd zwaartepunt (25% compacter ontwerp\*\*)
- Onderhoudsvriendelijk motorconcept zonder koolborstels en LED-technologie voor een lange levensduur
- Endo-modus kan optioneel worden geïntegreerd voor een verbeterde workflow



### PiezoLED ultrasone scaler

- Intelligente feedbackfunctie voor gecontroleerd vermogen
- LED-technologie
- 4 verschillende vermogenscurves voor endo-behandeling
- Uitgebreid tipassortiment



### 3F-Spuit

- Canule en huls kunnen worden afgenomen en gesteriliseerd.
- Optimale bediening

\* MAIA LED is beschikbaar voor de Essential- en Evolution-lijn  
\*\* Vergeleken met KL701



## Toegevoegde opties



### Uithardingslamp Poly One

- LED-technologie met een minimale intensiteit van 800 mW/cm<sup>2</sup>
- Instelbare verlichtingsduur



### Satelec MiniLED- uithardingslamp

- LED-technologie met een minimale intensiteit van ongeveer 1250 mW/cm<sup>2</sup>
- 3 verschillende programma's: standaard, pulsmodus en softstart



### SONICflex sonische scaler

- Grote veelzijdigheid dankzij meer dan 50 tips. Perfect voor profylaxe, endodontie, parodontologie, minimaal invasieve cariëstherapie, chirurgie en preparatie



# KaVo E30 opties

	TM	S		TM	S
<b>Patiëntenstoel</b>			<b>Spittoon</b>		
Zachte bekleding	●	●	Spittoonschaal, porselein	●	●
Trendelenburg-beweging	●	●	VACUstop <sup>2</sup>	●	●
<b>Rugleuning</b>			Permanente desinfectie <sup>3</sup>	●	●
Progress-rugleuning	●	●	Fles voor intensieve desinfectie, handmatig	○	○
<b>Hoofdsteun</b>			Zwenkbaar spittoon	○	○
Draaiknop voor dubbel scharnierende hoofdsteun	●	●	Warmwaterboiler	○	○
<b>ArMLEuning</b>			<b>Watersysteem</b>		
Links	○	○	Waterblok, compact	●	●
Rechts	○	○	DVGW-waterfles	○	○
<b>Behandelelement</b>			<b>Afvoersysteem</b>		
Aansluiting voor luchtinstrumenten	○	○	Venturi-afzuigstelsysteem	x	x
LUX turbine-eenheid	○	○	Nat-afzuiging met directe afvoer	x	x
INTRA LUX KL 701-micromotor	○	○	Externe nat-afzuiging	x	x
INTRA LUX KL 703 LED™-micromotor	○	○	<b>Diversen</b>		
3F-Spuit One	●	●	KaVo PHYSIO Evo	○	○
3F-Spuit	○	○	KaVo PHYSIO One	○	○
SMARTdrive™	●	●	Rechts/links wisselbaar	○	○
Geïntegreerde torqueregeling (Endo)	○	○	Gecentraliseerde software-update	●	●
PIEZOSOFT ultrasone scaler	○	○	MAIA LED-operatielamp	○	○
PiezoLED™ ultrasone scaler	○	○	KaVoLUX™ 540 LED-operatielamp	○	○
SONICflex™ sonische scaler	○	○	Bevestigingspaal voor operatielamp	○	○
Trayhouder voor Amerikaanse tray	○	○	Patiëntenservicebox	○	○
Trayhouder voor één standaardtray	○	○	DEKASEPTOL-gel	○	○
Trayhouder voor 2 standaardtrays	○	○	Hygiënepakket	○	○
<b>Assistentelement</b>			<b>Patiëntencommunicatie</b>		
Venturi-spraynevelafzuiging	○	○	KaVo Screen One	○	○
Venturi-speekselafzuiging	○	○	CONEXIO™	○	○
Spraynevelafzuiging <sup>1</sup>	●	●	KaVo ERGOcam™ One intraorale camera	○	○
Speekselafzuiging <sup>1</sup>	●	●			
3F-Spuit One	○	○			
3F-Spuit	○	○			
Uithardingslamp Poly One	○	○			
Satelec MiniLED-uithardingslamp	○	○			
Steun voor trayhouder	○	○			
Zwenkbaar assistentelement	●	●			

● Standaardonderdeel ○ Optioneel onderdeel x Moet worden geselecteerd

1. Met nat-afzuiging met directe afvoer en externe nat-afzuiging.
2. Met Venturi en extern afzuigstelsysteem
3. Met DVGW-waterfles