

# ZUBNÍ SOUPRAVY



# Výjimečná kvalita a ergonomický design

## Úvod prezidenta společnosti

<b>Zubní soupravy Planmeca – navrženy pro zlepšení péče o pacienty .....</b>	<b>4</b>
Jednoduchý přístup, pohodlné vyšetření.....	6
Optimální ergonomie .....	8
Uvolněný pacient .....	10
Navrženo, aby vydrželo.....	12
Všechno je to v detailech .....	14
Odlište se barvou.....	16
Ochrana před infekcí je nejvyšší prioritou.....	18
Inteligentní nástroje pro lepší klinické výsledky .....	20
<b>Vyberte si nejlepšího společníka.....</b>	<b>22</b>
Planmeca Compact™ i5 .....	24
Navržena pro výkon a výdrž.....	24
Nejnovější pokrok ve vývoji zubních souprav.....	26
Planmeca Compact™ i Classic.....	28
Moderní klasika stomatologie .....	28
Planmeca Compact™ i3 .....	30
Malá, rychlá a chytrá.....	30
Technické specifikace .....	32
Porovnání .....	35

„Je mi potěšením představit Vám naši výjimečnou řadu zubních souprav, které spojují to nejlepší z ergonomie s mimořádným pohodlím pro pacienty. Jsem opravdu hrdý na naše výrobní inovace – již více než půl století úzce spolupracujeme s profesionály v oblasti stomatologie a společně vytváříme převratné zubní soupravy, které definují nové standardy v našem oboru.

Od ostatních se poněkud lišíme tím, že veškerý vývoj a výroba našich nejdůležitějších produktů probíhají ve Finsku, klademe důraz na detail ve všech stádiích procesu, čímž dosahujeme mimořádné kvality našich výrobků. Naším cílem je zvýšit bezpečnost vaší práce a maximálně ošetření zpříjemnit vám i vašim pacientům.

V zákulisí se na tom všem podílí profesionální tým oddělení výzkumu a vývoje, který se snaží vytvořit co nejkvalitnější produkty odpovídající vašim klinickým potřebám. Jsem proto velice rád, že vás mohu pozvat k objevení našich výjimečných zubních souprav a pomoci vám nalézt tu pravou.“

**Heikki Kyöstiä**  
Prezident a zakladatel  
Planmeca Group



# Zubní soupravy Planmeca – navrženy pro zlepšení péče o pacienty

*Zubní soupravy Planmeca, známé pro svou krásu, odolnost a technickou důmyslnost, jsou navrhovány s ohledem na ošetřující tým i na pacienta. Při navrhování produktů se vždy řídíme čtyřmi základními principy - ergonomií, bezpečností, pohodlím a estetikou. Díky tomu, že máme tyto čtyři principy stále na paměti, ať už děláme cokoli, jsme dokázali vytvořit řešení, která stomatologům umožňují soustředit se na poskytování co nejlepší péče s tím, že technologie se postará o vše ostatní. Budeme rádi, když přijmete naše pozvání vyzkoušet tyto jedinečné vlastnosti, které jsou společným rysem všech našich zubních souprav.*





# Jednoduchý přístup, pohodlné vyšetření

*Naše zubní soupravy umožňují snadný přístup na křeslo pacientům všech postav i věkových kategorií, nabízejí i pohodlnou vzpřímenou pozici pro konzultace před zákroky i po nich.*



## **Snadné usedání na křeslo a vstávání z něj**

Sklápěcí opěrka nohou usnadňuje usedání na křeslo a vstávání z něj, což je důležité zejména pro starší pacienty a pacienty s pohybovými obtížemi. Pro zvýšení opory pacienta může být křeslo vybaveno i otočnou opěrkou rukou.

## **Konzultace z očí do očí**

Naše zubní soupravy vám umožňují vést vstupní konzultace s pacienty v pohodlné vzpřímené poloze, v přímém očním kontaktu. Tímto se vytváří uvolněná atmosféra důvěry. Rušivé elementy, jako je například konzole nástrojů, jsou mimo přímé zorné pole pacienta.

# Optimální ergonomie

Úzce spolupracujeme s profesionály v oblasti stomatologie, abychom společně našli nejlepší způsob, jak zajistit maximální pohodlí a hladký průběh ošetření. Naše zubní soupravy umožňují práci samostatně nebo ve dvou, se skvělou ergonomií za všech okolností, čímž usnadňují a zefektivňují ošetření.

## Podpora ergonomických pracovních postupů

Naše zubní soupravy byly navrženy tak, aby usnadnily každodenní práci a snížily množství stresu. Boční upevnění křesla se zužujícím se opěradlem a malá základna plivátkového bloku umožňují perfektní přístup do oblasti ošetření, můžete tak celý den setrvat v ergonomicky vhodné pracovní pozici bez zbytečných pohybů nebo námahy. Hladce se pohybující široká konzole nástrojů vám umožní vybrat si tu nejhodnější pracovní polohu, zatímco vyvážená ramena pro hadice nástrojů zajišťují jejich ergonomické používání, které vyžaduje jen minimální rozsah pohybu. Vaše paže, zápěstí a ramena se tak namáhají méně.

## Pracovní poloha podle vašich preferencí – skvěle se přizpůsobí

- Ideální pro práci jednoho člověka i pro práci ve dvou.
- Přizpůsobí se všem pracovním polohám mezi polohou na 7 hodinách a na 3 hodinách.
- Umožňuje práci v sedě nebo ve stoje.





# Uvolněný pacient

*Díky našim výjimečným inovacím je ošetření pohodlnější a pacienti se cítí uvolněně, vaše práce je proto snazší. Přesné polohování a podpora pacienta vám pomáhají soustředit se na samotný vysoce profesionální zákrok.*

Navrženo pro  
pohodlí

## Ergonomicky navržené křeslo

Stomatologické křeslo kopíruje tvary pacientova těla a poskytuje mu pevnou a pohodlnou podporu. Pro zvýšení pohodlí mohou být naše zubní soupravy vybaveny také opěrkami pro ruce.

## Nedostižné pohodlí pro pacienta

Polstrování Planmeca **Ultra Relax™** reaguje na váhu a tělesnou teplotu pacienta, což oceníte zejména při delších zákrocích. Pohodlně usazený pacient se více uvolní a umožní vám lépe se soustředit na vlastní ošetření.

# Navrženo, aby vydrželo

Všechno, co děláme, se řídí naším zaujetím pro vědu a výzkum. Design je naší vášní a vždy dáváme přednost pohodlí, bezpečnosti a jednoduchosti užívání před čímkoli jiným. A děláme to bez kompromisů. Naše špičkové zubní soupravy jsou praktické, funkční a zároveň krásné.

**Pevný, odolný a recyklovatelný hliník**

## Odlehčený design

Všechny zubní soupravy Planmeca mají náš osobitý čistý a jednoduchý design. Kolem našich velmi kompaktních zubních souprav je mnoho prostoru, celý ošetřující tým tam může pohodlně pracovat ve vybrané poloze bez jakýchkoliv omezení.

## Lesklé povrchy, výjimečná životnost

Používáme hliníkové díly a epoxidový nátěr pro dosažení maximální odolnosti, naše povrchy bez spojů s finální úpravou práškovou barvou splňují nejnáročnější požadavky na hygienu.

## Perfektní modularita

Všechny naše soupravy byly navrženy s ohledem na budoucnost. Lze je proto snadno dovybavit nejnovějšími funkcemi a inovacemi ve stomatologii.

## Oceněný design

Naším cílem jsou výrobky s krásným designem a dlouhou životností, které obstojí ve zkoušce času, klademe mimořádný důraz na detail. Každý náš produkt je té nejvyšší kvality, aby pomáhal vytvářet profesionální image vaší kliniky a přispěl tak k získání důvěry pacientů.



reddot winner 2020

FENNIAPRIZE 20  
HONOURABLE MENTION



reddot award 2016  
winner



# Všechno je to v detailech

## Velké pole osvětlení

Operační světlo **Planmeca Solanna™** zajišťuje dokonalé osvětlení každého místa v oblasti ošetření.

## Snadná dokumentace pacientů

Snadný přístup ke všem klinickým datům, vedení dokumentace pacientů je tak jednodušší.

## Intraorální scanner - jako kterýkoliv jiný nástroj

Rychlé a lehké intraorální scannery **Planmeca Emerald™** a **Planmeca Emerald™ S** lze snadno používat a sdílet jako kterýkoliv jiný nástroj a je možné ovládat je nožním ovladačem. Nasnímaná data jsou okamžitě k dispozici v tabletu zubní soupravy pro lepší ergonomii práce.

## Pohodlné pracovní pozice

Velký rozsah výškového nastavení vám umožňuje pracovat pohodlně ve stoje, zatímco nejnižší pozice křesla umožňuje ošetřit pacienty v částečně nakloněné poloze.

## Snadný přístup k osobním nastavení

Přihlašovací systém **Planmeca PlanID™** umožňuje rychlý přístup k osobnímu nastavení zubní soupravy pouhým přiložením karty.

## Snadné použití – plug & play

Intuitivní dotykový panel je jednoduchý a snadno se s ním pracuje, umožňuje individuální nastavení jednotlivých funkcí, poloh pro ošetření a nastavení nástrojů.

## Čistá voda bez přidaných chemických látek

Systém pro úpravu vody **Planmeca ActiveAqua™** integrovaný do zubní soupravy je založen na elektrochemické dezinfekci. Tento plně automatický systém čistí vodu přiváděnou do vaší zubní soupravy bez nutnosti přidávání chemických látek.

## Pohodlný úchop s minimální námahou

Špičkové rameno konzole nástrojů je optimálně vyvážené a podporuje ergonomickou práci s nástroji.

## Šikovně navržená konzole nástrojů

Pohyb konzole nástrojů nevyžaduje námahu a umožňuje tak kdykoliv nástroje umístit do optimálně ergonomické pozice. Pro plynulou práci ji lze také snadno přemístit na stranu asistenta. Nástroje připojené rychlospojky mohou uživatelé libovolně měnit.

## Sklopěcí opěrka nohou

Automatická opěrka nohou pacientům usnadňuje usedání a vstávání z křesla a přispívá tak k plynulosti ošetření. Přístup do křesla je pro pacienty pohodlnější a tato poloha je také praktičtější pro lékaře, zejména při konzultacích a protetických ošetřeních.

## Neomezený přístup k pacientovi při ošetření

Úzká opěrka zad umožňuje ošetřujícímu týmu dostat se co nejbližší do prostoru pro vlastní ošetření.

## Mnoho prostoru pro nohy

Boční zdvihový mechanismus křesla a malý plivátkový blok zvětšují prostor pro nohy lékaře a asistenta – umožňují celému týmu dostat se co nejbližší k pacientovi.

## Bezdrátový nožní ovladač

Nožní ovladač lze umístit libovolně dle potřeby, je vybaven všemi důležitými funkcemi. Je možné jej používat i pro ovládání intraorálních scannerů **Planmeca**.

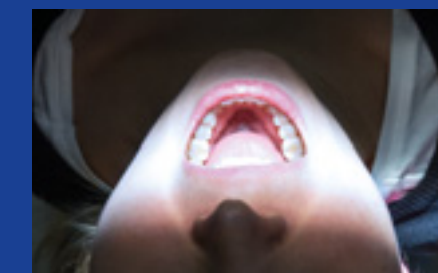


## Operační osvětlení Planmeca

Ve stomatologii záleží na každém detailu, proto patří operační osvětlení mezi základní pracovní nástroje. Naše osvětlovací tělesa nabízejí špičkové osvětlení, skvělou ergonomii, hygienický provoz bez použití rukou a také mnoho chytrých funkcí zajišťujících hladký průběh ošetření.

## Planmeca Solanna™

Skvělá viditelnost v celé oblasti ošetření - s možností zvolit si jas a teplotu světla podle svých preferencí.



## Planmeca Solanna™ Vision

Inteligentní osvětlení s integrovanými 4 K kamerami a mikrofony, které umožňuje snadné pořizování fotografií i videí. Skvělý nástroj pro dokumentaci, konzultace a další komunikaci.





# Odlište se barvou

Skvělý design vaší zubní soupravy může doplnit dotek vaší osobnosti, vaše oblíbená barva. Vyberte si tu pravou z naší inspirující kolekce a vytvořte soupravu svých snů!

## Vysoce kvalitní polstrování pro trvalé pohodlí

Polstrování **Comfy™** je vyrobeno z odolné umělé kůže. Jeho tenké provedení zaručuje dokonalý přístup k oblasti ošetření, absence švů usnadňuje čištění a poskytuje tak lepší ochranu proti infekci.

Polstrování **Ultra Relax™**, vyrobené z extrémně odolné umělé kůže a viskoelastické paměťové pěny, se perfektně přizpůsobí tvaru těla pacienta, čímž přispívá k jeho uvolnění i během dlouhých zákroků.

## Krásné zářivé barvy

Oba typy polstrování, Comfy i Ultra Relax, jsou dostupné v široké škále stylových barev.



Fuchsia	Ultra Relax ✓	Comfy ✓
Cassis	Ultra Relax ✓	
Purple	Ultra Relax ✓	Comfy ✓
Red	Ultra Relax ✓	Comfy ✓
Carnival	Ultra Relax ✓	
Sun	Ultra Relax ✓	
Lime	Ultra Relax ✓	Comfy ✓
Green Bean	Ultra Relax ✓	
Metallic Pine	Ultra Relax ✓	
Petrol	Ultra Relax ✓	Comfy ✓
Sky	Ultra Relax ✓	Comfy ✓
Azure	Ultra Relax ✓	Comfy ✓
Steel Blue		Comfy ✓
Deep Sea Blue		Comfy ✓
Metallic Blue	Ultra Relax ✓	
Baltic	Ultra Relax ✓	
Dark Blue		Comfy ✓
Diplomat Blue	Ultra Relax ✓	
Hazel		Comfy ✓
Walnut	Ultra Relax ✓	
Coffee		Comfy ✓
Metallic Gold	Ultra Relax ✓	
Metallic Sand	Ultra Relax ✓	
Metallic Silver	Ultra Relax ✓	
Graphite	Ultra Relax ✓	Comfy ✓
Black	Ultra Relax ✓	Comfy ✓

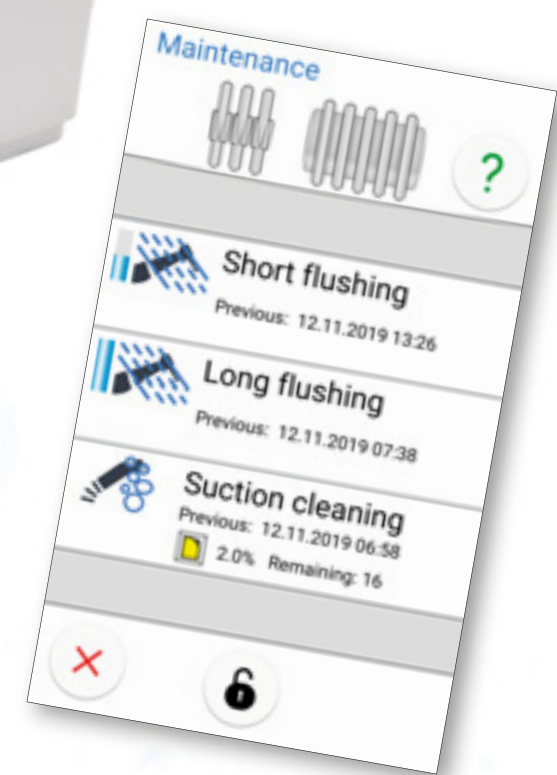


# Ochrana před infekcí je nejvyšší prioritou

Základním prvkem při navrhování a výrobě našich souprav je vždy ochrana před infekcemi spolu s čistotou používané vody. Naše komplexní, vědecky prověřené řešení externí a interní ochrany soupravy před infekcemi je výsledkem dlouholeté spolupráce s předními stomatologickými univerzitními pracovišti v oblasti mikrobiologie.



**Snadné používání**



## Snadná externí ochrana před infekcí

Naše zubní soupravy mají hladké jednoduté povrchy bez spojení, které snadno se čistí, externí ochrana před infekcí je díky tomu dokonalá. Kovové povrchy mají mimořádnou životnost a jsou odolné vůči čistícím prostředkům. Všechny důležité části soupravy lze sterilizovat v autoklávu a misku plivátka je možné pro snazší čištění zcela vyjmout.

## Clean water – always

Naše inovativní řešení rozvodů vody zaručuje, že veškerá voda vstupující do úst pacienta je vždy čistá, pracovní prostředí je tak bezpečné pro pacienta i pro ošetřující tým. Systém pro úpravu vody **Planmeca ActiveAqua™** integrovaný do zubní soupravy je založen na elektrochemické dezinfekci, voda, která je přiváděna do vaší zubní soupravy je tak čistá bez přidávání chemických látek a bez další námahy.

## Špičkové výsledky pro čisté odsávací hadice

Vytvořili jsme inovativní systém pro čištění odsávacích hadic a filtrů. Systém **Planmeca Suction Tube Cleaning System (STCS)** výrazně usnadňuje a automatizuje dezinfekci zubní soupravy. Zajišťuje tak bezpečné prostředí pro ošetření a celkově čistší odsávací systém soupravy.

Účinnost systému STCS byla ověřena nezávislou studií\* provedenou na Dublin Dental University Hospital.

\* Boyle MA, O'Donnell MJ, Russell RJ, Galvin N, Swan J, Coleman DC. Overcoming the problem of residual microbial contamination in dental suction units left by conventional disinfection using novel single component suction handpieces in combination with automated flood disinfection. Journal of Dentistry. 2015; 43(10):1268-1279. doi: 10.1016/j.jdent.2015.07.018. PMID: 26248229.



# Intelligentní nástroje pro lepší klinické výsledky

Rychle se měnící svět stomatologie klade na stomatologické kliniky stále nové a nové požadavky, zejména pokud jde o zvyšování efektivity a zajišťování vysoké kvality ošetření. Proto přicházíme s inteligentními digitálními nástroji, které vaši klinice umožní dosáhnout zcela nové úrovně efektivity a plánování zákroků.

## Efektivita díky informacím

I malé stomatologické kliniky každý den generují obrovské množství dat. Digitální stomatologická zařízení Planmeca lze snadno propojit do jedné sítě a získat tak cenná data, která je možné využít pro zvýšení efektivity a zlepšení kvality ošetření.

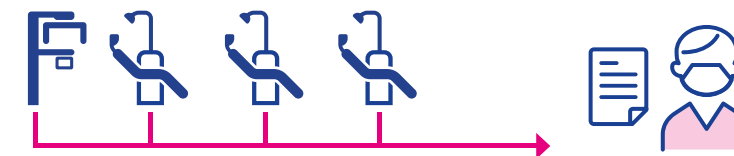
Díky našim inteligentním softwarovým řešením mohou kliniky sledovat toky pacientů, optimalizovat své kapacity díky informacím v reálném čase a také monitorovat využívání svých zařízení. Na základě vyhodnocení dat ze srozumitelných statistik využívání kapacit mohou samostatné kliniky i celé řetězce zlepšit plánování ošetření.

## Efektivita díky přizpůsobitelnému vybavení

Unikátní systém přihlašování Planmeca PlanID™ umožňuje pohodlný přístup k osobnímu nastavení zubní soupravy pouhým přiložením karty. Díky okamžitému přizpůsobení zubních souprav různým uživatelům je využívání zařízení a kapacit pro ošetření mnohem flexibilnější, celková efektivita kliniky se tak výrazně zvyšuje. Detailní informace o uživateli také přispívají k udržování vysoké kvality ošetření.



## INDIVIDUÁLNÍ KLINIKY



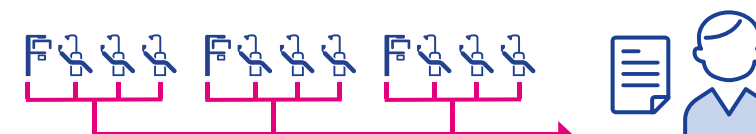
### Propojená zařízení Planmeca

- Veškerá data v databázi kliniky a/nebo v cloudové databázi

### Zaměstnanci kliniky

- Přístup k osobnímu nastavení u jakékoliv zubní soupravy
- Monitoring využívání zařízení v reálném čase (status soupravy, využití, uživatelé)
- Zařízení a reporting pro kliniku

## ŘETĚZCE KLINIK



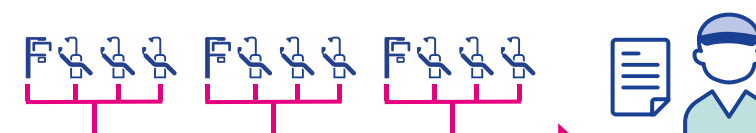
### Kliniky propojené v jedné síti

- Všechna data v cloudové databázi

### Manažer řetězce klinik

- Tvorba business plánu na základě dat a statistik
- Monitoring zřízení odkudkoliv přes internetové připojení, včetně použití na mobilních zařízeních
- Trendy, změny a úroveň využívání na všech pracovištích nebo na jednotlivých klinikách
- Lepší řízení rizik díky vzdálenému monitoringu dezinfekčních cyklů
- Reporty z jednotlivých zařízení, klinik nebo celého řetězce

## ÚDRŽBA



### Kliniky propojené v jedné síti

- Všechna data v cloudové databázi

### Servisní technik

- Bezpečný přístup k informacím o zařízení, také přes mobilní zařízení
- Plánování údržby na základě informací o zařízení
- Automatické notifikace se žádostmi o pomoc, servis nebo každoroční servisní prohlídku

# Vyberte si nejlepšího společníka

Naši řadu zubních souprav **Planmeca Compact™ i** už po celém světě používají desetitisíce spokojených uživatelů. Neustále se vyvíjí, aby dokázala splnit všechny požadavky nejrůznějších stomatologických specializací i typů pracovišť. Tato řada nabízí výběr ze tří typů zubních souprav, které jsou navrženy tak, aby bylo ošetření pro stomatologický tým co nejplynulejší a pro pacienty co nejpohodlnější bez ohledu na jejich věk nebo typ postavy.

*"Když pracujete se skvělou zubní soupravou, ani si jí nemusíte všimnout, protože vám umožní plně se soustředit na práci. Neviditelné v tom dobrém slova smyslu - takové jsou zubní soupravy Planmeca."*

Dr. Johanna Kukila  
Finsko



Planmeca Compact™ i5



Planmeca Compact™ i Classic



Planmeca Compact™ i3

## Která zubní souprava je pro vás ta pravá?

### Planmeca Compact™ i5

Štíhlá a elegantní souprava **Planmeca Compact™ i5** představuje nejnovější pokrok ve vývoji zubních souprav. Spojuje revoluční technologie a dokonalý design, vyhoví i těm nejnáročnějším požadavkům. Zubní souprava, o které všichni sní.

### Planmeca Compact™ i Classic

Moderní klasika ve stomatologii - funkční volba, která nabízí vše, co potřebujete pro plynulé a pohodlné ošetření.

### Planmeca Compact™ i3

Naše nejmenší zubní souprava, prostorově velmi úsporná, která však umožňuje pohodlnou práci v jakékoli pozici pravákům i levákům.



# Planmeca Compact™ i5

Navržena pro výkon a výdrž

Štíhlá a elegantní zubní souprava **Planmeca Compact™ i5** byla navržena na základě několika desetiletí zkušeností a výzkumu. Tato inteligentní souprava, která v sobě spojuje revoluční technologie s luxusními designovými prvky, vyhoví i těm nejnáročnějším požadavkům. Lehká, ale výkonná zubní souprava snů.

"Jeden z důvodů, proč jsem si vybral soupravu **Planmeca Compact™ i5**, je její krásný design. Většina zubních souprav je velká a těžká, kdežto ta moje vypadá velmi moderně a štíhle, i když je robustní a stabilní."

Dr. Thomas Rosner  
Švýcarsko





# Nejnovější pokrok ve vývoji zubních souprav

## Maximálně plynulé pracovní postupy

Zubní souprava Planmeca Compact™ i5 byla navržena tak, aby umožňovala maximálně plynulou práci celému ošetřujícímu týmu. Její lehká konstrukce a plynulé pohyby vám umožní pracovat celý den v ergonomicky vhodné pozici. Vše je snadno v dosahu, každodenní práce je tak méně namáhavá a příjemnější.

## Rychlejší rutinní činnosti pro rychlejší tok pacientů

U zubní soupravy Planmeca Compact i5 jsou všechny důležité funkce spojené s ochranou před infekcí přehledně uspořádány v odděleném prostoru. Veškeré procesy čištění soupravy jsou automatické, o jejich průběhu informuje LED indikátor soupravy. Tato praktická řešení urychlují desinfekci soupravy, což umožňuje zvýšit tok pacientů a zároveň zaručuje vysokou kvalitu ošetření. Zubní souprava Planmeca Compact i5 je odpovědí na vzrůstající nároky současné stomatology.

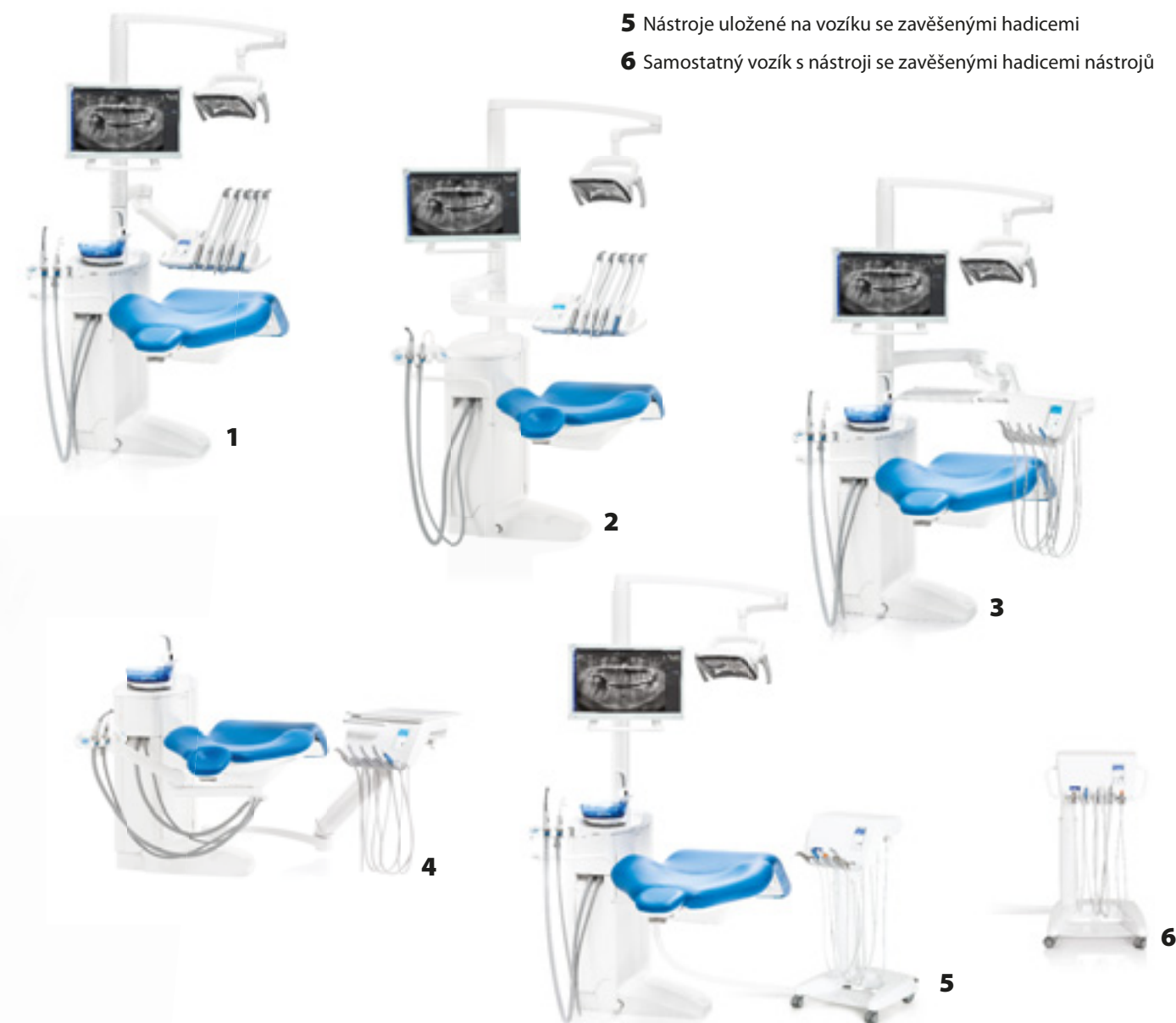
## Pět generací nepřetržitého vývoje

Řadu zubních souprav Planmeca Compact™ i po celém světě používají desetitisíce uživatelů, jejichž cenné připomínky nám umožňují vylepšovat naši nejoblíbenější zubní soupravu tak, aby vyhovovala nárokům dnešní i zítřejší stomatology. Zubní souprava Planmeca Compact i5 je výsledkem pěti generací kontinuálního vývoje.

## Taková, jakou ji chcete mít

Kolik je různých stomatologů, tolik je různých preferencí v oblasti pracovních postupů. Zubní souprava Planmeca Compact i5 nabízí širokou škálu nástrojů, ze kterých si každý stomatolog vybere podle svých specifických potřeb a požadavků.

- 1 Rameno konzole nástrojů v délce 520 mm vedené nad pacientem s vyváženými rameny pro hadice nástrojů
- 2 Rameno konzole nástrojů v délce 340 mm vedené nad pacientem s vyváženými rameny pro hadice nástrojů
- 3 Rameno konzole nástrojů vedené nad pacientem se zavěšenými hadicemi nástrojů
- 4 Rameno konzole nástrojů vedené bokem se zavěšenými hadicemi nástrojů
- 5 Nástroje uložené na vozíku se zavěšenými hadicemi
- 6 Samostatný vozík s nástroji se zavěšenými hadicemi nástrojů





# Planmeca Compact™ i Classic

## Moderní klasika stomatologie

Souprava **Planmeca Compact™ i Classic** představuje moderní klasiku naší řady zubních souprav, funkční volbu nabízející všechny prvky a nástroje, které potřebujete pro hladký průběh ošetření. Byla stvořena pro pohodlí a snadné používání a spojuje v sobě to nejlepší z našich ergonomických a praktických designových řešení.

### Je snadné naučit se ji používat

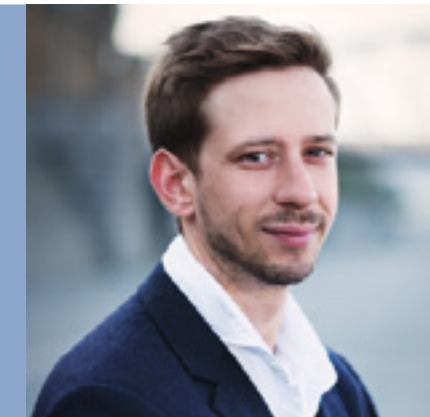
Zubní souprava **Planmeca Compact™ i Classic** byla navržena pro plynulé ošetření a co nejsnazší používání. Stejně jako ostatní zubní soupravy je vybavena jednoduchým dotykovým panelem s intuitivním ovládáním, které vás ve zvoleném jazyce provede nastavením všech nezbytných funkcí zubní soupravy, nástrojů i systému pro dezinfekci. Zubní soupravu i nástroje lze ovládat také nožním spínačem, vaše ruce jsou tak volné pro ošetřování pacientů.

### Ergonomické používání nástrojů

Zubní souprava **Planmeca Compact i Classic** může být vybavena stejnou komplexní sadou nástrojů jako naše ostatní zubní soupravy. Vyvážená ramena nástrojů zaručují ergonomickou práci, protože pro jejich používání je potřeba jen velmi malý rozsah pohybů, což minimalizuje zátěž vašich paží, zápěstí a ramenou. Zubní soupravu je možno osadit i nástroji se zavěšenými hadicemi. Díky libovolnému rozložení nástrojů a hladkému pohybu konzole je možné soupravu rychle přizpůsobit podle osobních preferencí.

*"Pacienti mi často říkají, že by chtěli mít tohle křeslo v obýváku. Někdy v něm dokonce i usnou - opravdu si nedělám legraci!"*

Lukáš Kocman  
Manažer a majitel kliniky  
Česká republika



### Příjemný pocit z ošetření

Zubní souprava **Planmeca Compact i Classic** vždy přispívá k příjemnému pocitu z ošetření, a to i během delších zákroků. Tvar křesla kopíruje tvar těla pacienta a poskytuje mu pevnou, ale pohodlnou oporu, dvojitě tvarovaná opěrka hlavy pak umožňuje pohodlnou pozici hlavy pacienta. Pro zvýšení pohodlí je možné soupravu vybavit područkami. Polstrování **Ultra Relax™**, vyrobené z odolné umělé kůže a viskoelastické paměťové pěny, zaručuje mimořádné pohodlí.



# Planmeca Compact™ i3

Malá, rychlá a chytrá

Věříme, že skvělá ergonomie, plynulé ošetření a snadné používání by měly patřit mezi standard, ne luxus. Malá, rychlá a chytrá zubní souprava **Planmeca Compact™ i3** je chytrou volbou pro všechny ordinace, které potřebují prostorově nenáročná řešení. Flexibilní rozsah pohybu konzole nástrojů umožňuje pohodlnou práci v jakékoliv pozici pravákům i levákům.

## Jednoduchost bez snížení efektivity

Zubní souprava **Planmeca Compact™ i3** byla navržena tak, aby stomatologům usnadnila každodenní práci. Naučit se s ní pracovat je stejně snadné jako ji používat. Je vybavena intuitivním dotykovým panelem, který vás provází ve vybraném jazyce. Díky jednoduchému designu soupravy je její dezinfekce velmi snadná. Soupravu lze přizpůsobit podle individuálních referencí a dovybavit prvky, jako je například intraorální scanner, dle vašeho výběru.

## Z levé na pravou za deset vteřin

Zubní soupravu **Planmeca Compact i3** je možné přeměnit z levostranné na pravostrannou za deset vteřin, jednoduše přemístěním konzole nástrojů, aniž by bylo nutné manipulovat s operačním osvětlením. Je to praktické řešení pro pracoviště, kde několik stomatologů používá stejnou zubní soupravu a kde je omezený prostor.



Z pravé na levou za deset vteřin



## Rychlé řešení, které šetří místem

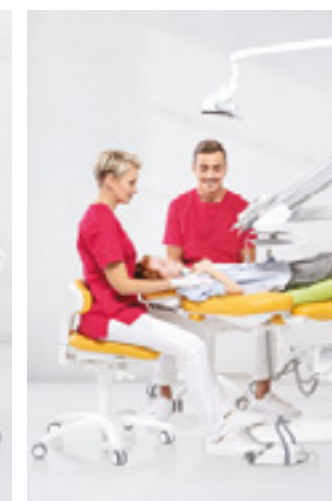
Planmeca Compact i3 je opravdu flexibilní zubní souprava, která se hodí do jakéhokoliv pracoviště. Díky štíhlému designu a úzké opěrce zad nabízí mnoho prostoru kolem sebe a umožňuje tak vašemu týmu pohodlnou práci ve stoje i v sedě. Malou konzoli nástrojů lze umístit nad pacienta, je tak snazší udržet si během celého dne ergonomickou pracovní pozici. Pomocí funkce otáčení křesla je pak možné přesné nastavení pozice zcela podle vašich představ.

## Praktická volba zejména pro větší pracoviště s několika uživateli

Unikátní systém přihlašování **Planmeca PlanID™** umožňuje stomatologům okamžitý přístup k jejich osobnímu nastavení soupravy pouhým přiložením karty. Kliniky tam mohou maximálně využívat své zdroje a flexibilně využívat svá zařízení, protože soupravy už nemusejí být určeny jen pro jednoho uživatele. Veškeré informace o jejich využívání jsou uchovávány v softwaru **Planmeca Romexis®**, velké kliniky a řetězce tak mají k dispozici užitečné informace o tom, kdy, jak a kým bylo zařízení používáno.

## Opravdu flexibilní zubní souprava

- Z pravé na levou za deset vteřin
- Široký rozsah pohybu ramene nástrojů
- Mnoho prostoru pro práci ze všech stran
- Pohodlné pracovní pozice v rozsahu od 210 do 90 stupňů
- Otočná funkce pro přesnější nastavení



Perfektní pro samostatnou práci i práci ve dvou



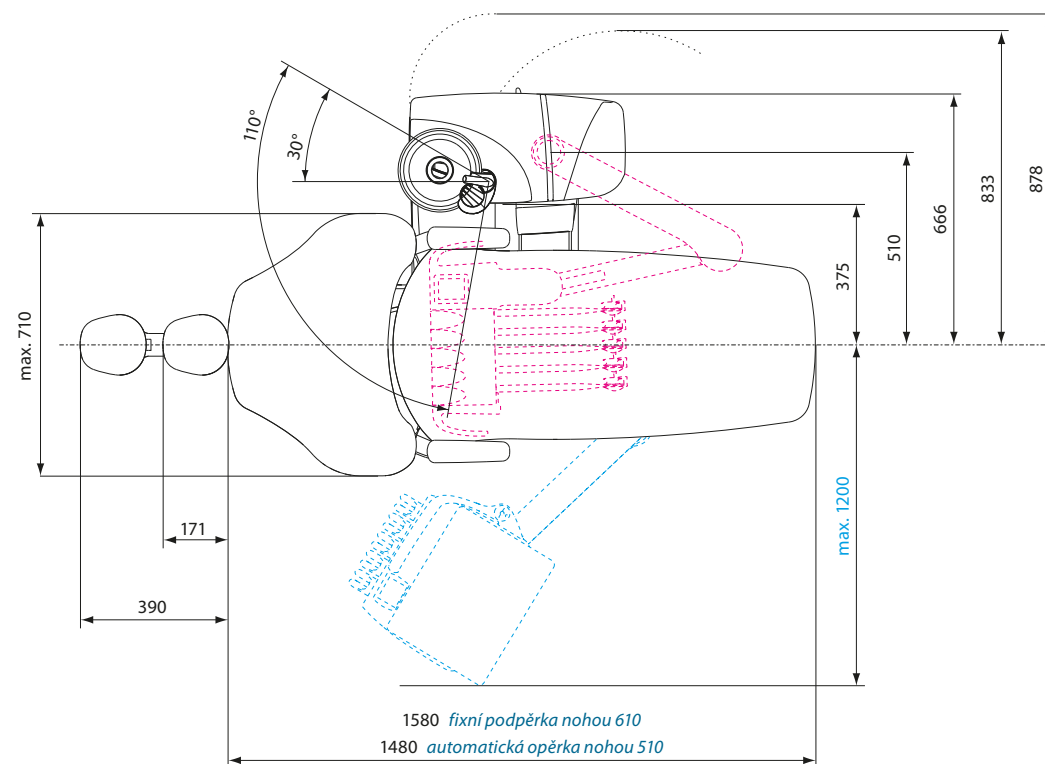
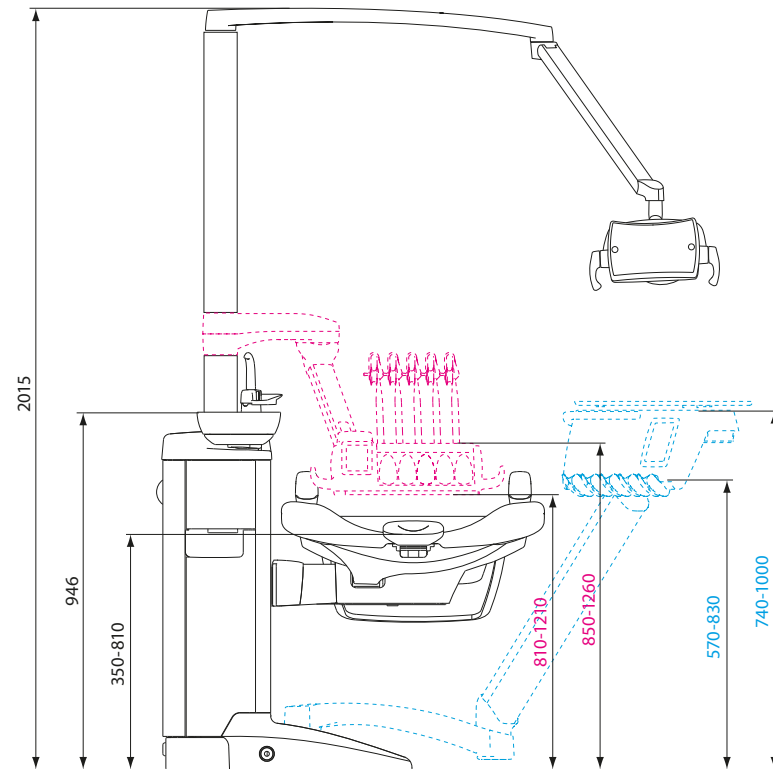
*“Zubní souprava **Planmeca Compact™ i3** je ergonomická, pohodlná souprava, která se snadno používá v širokém rozsahu pohybu. Protože jsem měla dříve nějaké potíže s ramenem, hledala jsem zubní soupravu s konzolí nad pacientem a **Planmeca** pro mě byla tím nejlepším řešením. Líbí se mi její jednoduchý a krásný design. Možnost změnit strany je také velmi praktická.”*

Dr. Esther Azoulay  
Francie



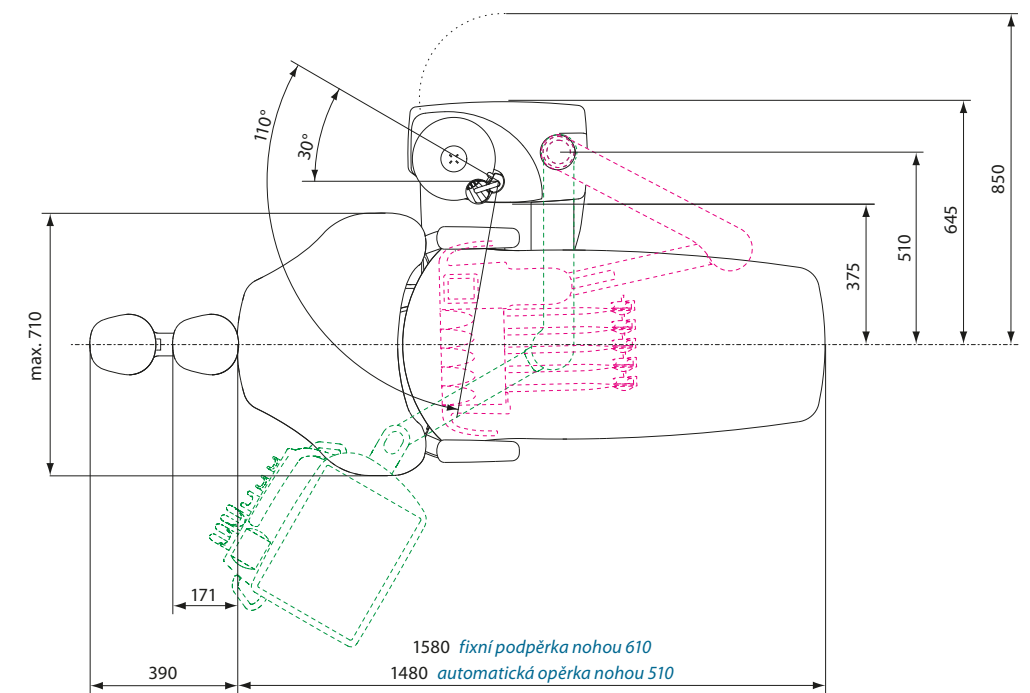
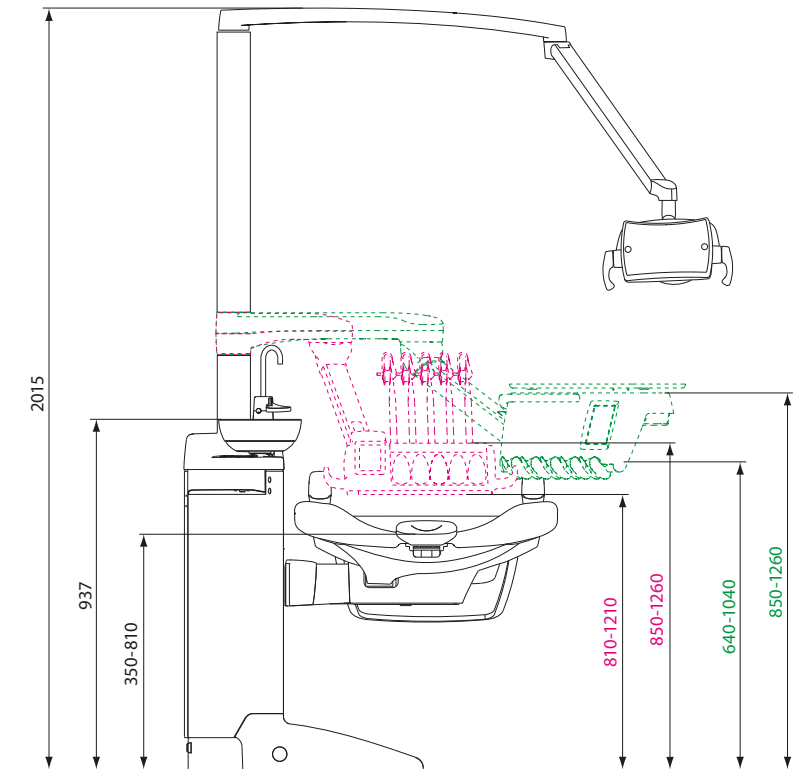
## Planmeca Compact™ i5 Technické specifikace

Umístění nástrojů	Rameno konzole nástrojů vedené nad pacientem s vyváženými rameny pro hadice nástrojů Rameno konzole nástrojů vedené nad pacientem se zavěšenými hadicemi nástrojů Rameno konzole nástrojů vedené bokem se zavěšenými hadicemi nástrojů Nástroje uložené na vozíku se zavěšenými hadicemi Samostatný vozík s nástroji se zavěšenými hadicemi nástrojů
Napájení	100 V, 115 V, 220–240 V
Frekvence sítě	50/60 Hz
Tlak vstupní vody	300–900 kPa
Tlak vstupního vzduchu	550–900 kPa
Hmotnost	160 kg
Instalace	Fixace k podlaze
Základna	Litá slitina hliníku
Barva	Bílá (RAL 9016)

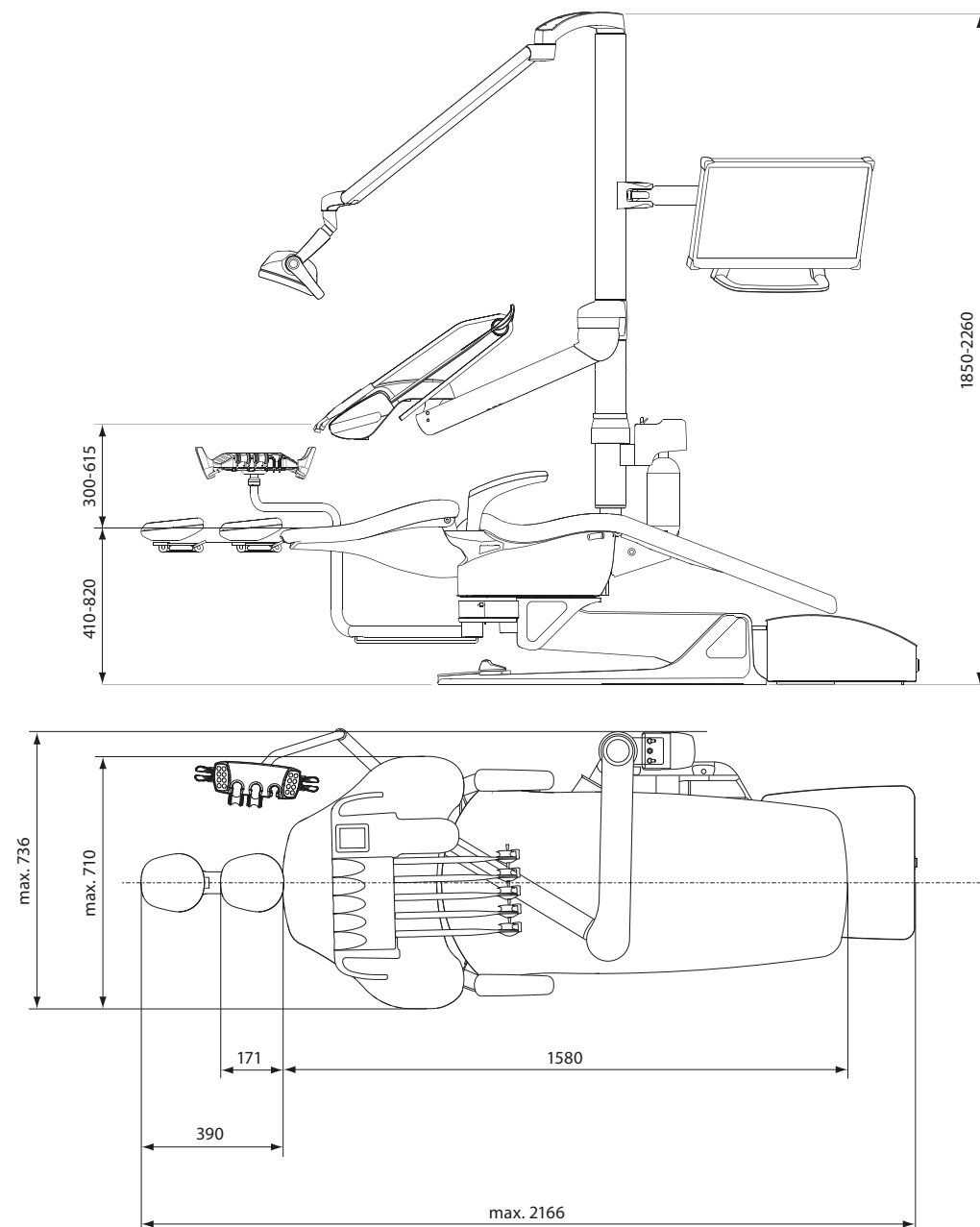


## Planmeca Compact™ i Classic Technické specifikace

Umístění nástrojů	Rameno konzole nástrojů vedené nad pacientem s vyváženými rameny pro hadice nástrojů Rameno konzole nástrojů vedené nad pacientem se zavěšenými hadicemi nástrojů
Napájení	100 V, 115 V, 220–240 V
Frekvence sítě	50/60 Hz
Tlak vstupní vody	300–900 kPa
Tlak vstupního vzduchu	550–900 kPa
Hmotnost	130 kg
Instalace	Fixace k podlaze
Základna	Litá slitina hliníku
Barva	Bílá (RAL 9016)



Umístění nástrojů	Rameno konzole nástrojů vedené nad pacientem s vyváženými rameny pro hadice nástrojů Rameno konzole nástrojů vedené nad pacientem se zavěšenými hadicemi nástrojů
Napájení	100 V, 115 V, 220–240 V
Frekvence sítě	50/60 Hz
Tlak vstupní vody	300–900 kPa
Tlak vstupního vzduchu	550–900 kPa
Hmotnost	130 kg
Instalace	Fixace k podlaze
Základna	Litá slitina hliníku
Barva	Bílá (RAL 9016)



# Porovnání

Vyberte si ideálního společníka

	Planmeca Compact i5	Planmeca Compact i Classic	Planmeca Compact i3
<b>UMÍSTĚNÍ NÁSTROJŮ</b>			
Rameno konzole nástrojů v délce 520 mm vedené nad pacientem s vyváženými rameny pro hadice nástrojů	✓	✓	✓
Rameno konzole nástrojů v délce 340 mm vedené nad pacientem s vyváženými rameny pro hadice nástrojů	✓	✓	
Rameno konzole nástrojů vedené nad pacientem se zavěšenými hadicemi nástrojů	✓	✓	✓
Rameno konzole nástrojů vedené bokem se zavěšenými hadicemi nástrojů	✓		
Nástroje uložené na vozíku se zavěšenými hadicemi	✓		
Samostatný vozík s nástroji se zavěšenými hadicemi nástrojů	✓		
<b>VLASTNOSTI ZUBNÍ SOUPRAVY</b>			
Konverze levostranná/pravostranná	✓	✓	✓
Boční upevnění křesla	✓	✓	
Křeslo s montáží na podlahu			✓
Automatická opěrka pro nohy	✓	✓	
Otočná funkce			✓
Motorizovaná opěrka hlavy	✓		
Polstrování Ultra Relax™	✓	✓	✓
Polstrování Comfy™	✓	✓	✓
Miska	✓	✓	
<b>NÁSTROJE A DALŠÍ MOŽNOSTI</b>			
5 pozic pro nástroje	✓	✓	✓
Libovolné rozmístění nástrojů (s výjimkou odsávací kanyly)	✓	✓	✓
Integrovaný mikromotor pro implantologii	✓	✓	✓
Integrovaný mikromotor pro endodoncii	✓	✓	✓
Integrovaný apex lokátor	✓	✓	✓
Integrovaný intraorální scanner	✓	✓	✓
Uživatelské rozhraní s dotykovým displejem	✓	✓	✓
Uživatelské profily pro více uživatelů	✓	✓	✓
Bezdrátový nožní ovladač	✓	✓	
Integrovaný intraorální rentgen	✓	✓	
<b>PRVKY PRO OCHRANU PŘED INFEKČÍ</b>			
Integrované držáky pro čištění	✓	✓	
Periodické čištění vodních cest	✓	✓	✓
Kontinuální dezinfekce vody	✓	✓	
Systém úpravy vody Planmeca ActiveAqua™	✓	✓	
Automatický systém čištění odsávání (přívody jsou zcela zaplaveny)	✓	✓	
Manuální čištění odsávání (nasávání přes přívody)		✓	✓
Integrovaný prostor pro dezinfekční prostředky	✓		
<b>SÍŤOVÉ PROPOJENÍ</b>			
Vzdálený monitoring a diagnostika pomocí modulu Planmeca Romexis® Clinic Management	✓	✓	✓





Planmeca Oy vyvíjí a vyrábí kompletní řadu technologicky vyspělého stomatologického vybavení, které zahrnuje 2D a 3D zobrazovací přístroje, CAD/CAM řešení, zubní soupravy a software. Planmeca Oy, mateřská společnost Finnish Planmeca Group, se silně angažuje ve vědě a výzkumu a je v této oblasti největší společností v soukromém vlastnictví.

Sledujte nás na sociálních sítích!



# PLANMECA

Asentajankatu 6 | 00880 Helsinki | Finland | tel. +358 20 7795 500 | fax +358 20 7795 555 | sales@planmeca.com | www.planmeca.com

Obrázky mohou obsahovat volitelné prvky, které nejsou standardní součástí dodávky. Dostupné konfigurace a vlastnosti se mohou v jednotlivých zemích lišit. Některé produkty nemusí být dostupné ve všech zemích. Právo na změny vyhrazeno.

Planmeca, All in one, Anatomic Plus, Cobra, Comfy, Digital perfection, Economat Plus, Elegant, Flexy, Perio Fresh, PlanEasyMill, Planmeca 4D, Planmeca AINO, Planmeca ARA, Planmeca CAD/CAM, Planmeca CALM, Planmeca Cariosity, Planmeca Chair, Planmeca Clarify, Planmeca Compact, Planmeca Creo, Planmeca Emerald, Planmeca FIT, Planmeca Intra, Planmeca iRomexis, Planmeca Lumion, Planmeca Lumo, Planmeca Maximity, Planmeca Minea, Planmeca Minendo, Planmeca Minetto, Planmeca mRomexis, Planmeca Noma, Planmeca Olo, Planmeca Online, Planmeca PlanCAD, Planmeca PlanCAM, Planmeca PlanClear, Planmeca PlanDesk, Planmeca PlanID, Planmeca PlanMill, Planmeca Planosil, Planmeca PlanPure, Planmeca PlanScan, Planmeca PlanView, Planmeca ProCeph, Planmeca ProFace, Planmeca ProID, Planmeca ProMax, Planmeca ProModel, Planmeca ProOne, Planmeca ProScanner, Planmeca ProSensor, Planmeca ProX, Planmeca Romexis, Planmeca Serenus, Planmeca SingLED, Planmeca SmartGUI, Planmeca Solanna, Planmeca Sovereign, Planmeca Ultra Low Dose, Planmeca Vision, Planmeca Viso, Planmeca Verity, Planmeca Waterline Cleaning System, Planmeca Xtremity, Proline Dental Stool, ProTouch, SmartPan, SmartTouch, Trendy nebo Ultra Relax jsou registrované nebo neregistrované ochranné známky Planmeca v různých zemích.