

Planmeca ProOne®



Planmeca ProOne® je náš plně vybavený panoramatický rentgenový přístroj, při jehož vytváření jsme mysleli na jednoduchost. Díky špičkovým inovacím Planmeca ProOne spojuje široké diagnostické možnosti a vynikající kvalitu snímků do kompaktního přístroje se snadnou obsluhou.

Snadné polohování pacienta

Otevřené polohování pacienta a boční přístup minimalizují chyby způsobené nepřesnou pozicí pacienta a umožňují vám sledovat pacienta zepředu i ze strany, v sedě i ve stoje. Polohování pacienta usnadňuje náš systém tří laserových paprsků, které označují správné anatomické polohovací body.

Ovládací panel napomáhá uživateli

Plně barevné grafické uživatelské rozhraní s jednoduchými texty a symboly vás provede celým procesem. Nastavení je logicky uspořádané a srozumitelné, pořízení snímku je tak rychlejší a vy se můžete soustředit na polohování pacienta a komunikaci s ním.

Autofokus – vždy dokonalé snímky

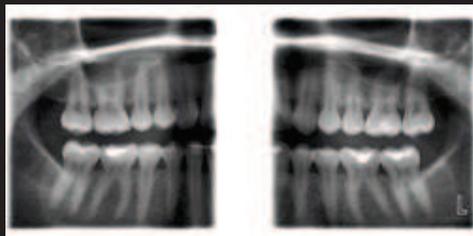
Jedinečná funkce **Autofokus** automaticky nastavuje fokální vrstvu pomocí průzkumného snímku řezáků pacienta, pořízeného s velmi nízkou dávkou záření. Pro výpočet správné pozice poté systém použije orientační body pacientovy anatomie, pacientova pozice je tedy téměř bezchybná a snímek zpravidla není nutno opakovat. Výsledkem je vždy dokonalý panoramatický snímek.



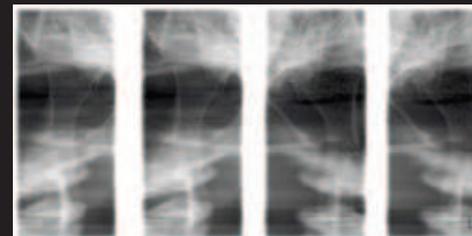
Optimální expoziční programy



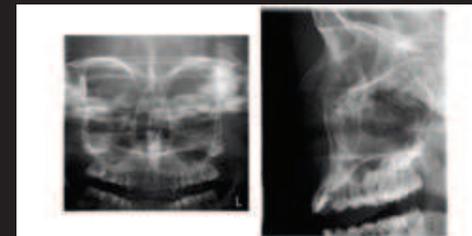
Standardní panoramatický



Bite-wing



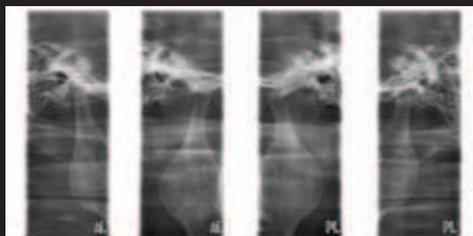
Předozadní TMJ



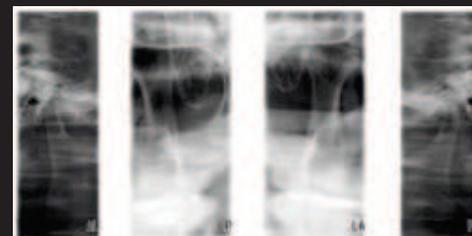
Předozadní a laterální nerotační sinus



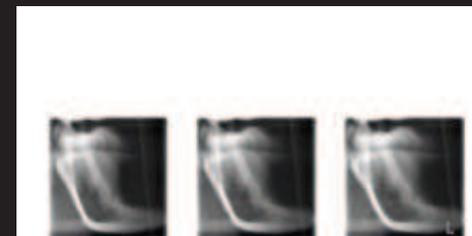
Horizontální a vertikální segmentace



Laterální TMJ



Laterální předozadní TMJ

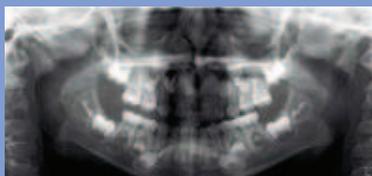


Příčné řezy

Pro různé radiologické potřeby nabízí přístroj **Planmeca ProOne®** široký výběr snímkovacích programů. Pro jednotlivé pacienty a nejrůznější diagnostické účely si můžete vybrat ten nejvhodnější formát snímkování, který zajistí nejnižší možnou dávku radiace.

Expoziční programy

Základní panoramatické programy	Standardní
	Laterální TMJ Předozadní TMJ Předozadní Sinus
Zdokonalené panoramatické programy	Horizontální a vertikální segmentace pro panoramatický program
	Bite-wing
Zdokonalené panoramatické programy	Interproximální panoramatický
	Ortogonální (perio) panoramatický
	Laterální_PA TMJ
	Laterální víceúhlový TMJ
	Laterální nerotační sinus
	Příčné řezy
	Dětský mód pro všechny programy pro snížení dávky záření



Dětský mód pro optimální pediatrické snímkování

Při použití dětského módu je zobrazovaná oblast zmenšena a expoziční hodnoty jsou sníženy, v panoramatickém programu je také možné zúžit fokální vrstvu. Dávka záření je pak výrazně nižší.