



OWANDY-RX

PRECIZNOST A JEDNODUCHOST

AC/DC INTRAORÁLNÍ RENTGENOVÝ SYSTÉM

OWANDY-RX

VYSOKOFREKVENČNÍ TECHNOLOGIE

2 dostupné verze:
Vysokofrekvenční (DC)
Standardní (AC)

INTUITIVNÍ

Jasně značené,
s jednoduchou,
uživatelsky přívětivou
konfigurací

DESIGN

Důmyslný,
kompaktní design,
který se přizpůsobí
všem situacím

ERGONOMIE A PRECIZNOST

Flexibilní a přizpůsobivé
rameno k získání přesné
polohy. K dispozici jsou
3 různé délky ramen

BEZDRÁTOVÉ TLAČÍTKO

Bezdrátové tlačítko
dostupné v
DC variantě

MOBILNÍ VERZE

Owandy-RX je dostupné
i v mobilní variantě





Preciznost a spolehlivost

Nový intraorální rentgenový systém Owandy-RX je znám pro svou preciznost a spolehlivost.

Profitujte jak z konzistentních expozičních hodnot, tak i z vysoce kvalitního rentgenového záření!



Ergonomický design, flexibilní rameno

Navrženo tak, aby odolalo námahání při každodenním užívání. Rameno se dá jednoduše upravit, je flexibilní a robustní.

Jeho 3 různé délky ramen se přizpůsobí každé ordinaci, díky tomu zapadne co nejlépe i na Vaše pracoviště.

Moderní, důmyslný a kompaktní, tento systém se jednoduše začlení do Vašeho prostředí.



Uživatelsky přívětivý

Owandy-RX se používá velmi intuitivně a nevyžaduje žádné speciální školení personálu.

Všechny expoziční parametry si sami nakonfigurujete (doba expozice, typologie pacienta, kV, mA, atd.)

Owandy-RX je kompatibilní se všemi receptory obrazu: digitální snímač, paměťové fólie, filmy, atd.



Minimální dávka **pro maximální bezpečí**

Bezpečnost Vašich pacientů je pro nás hlavní prioritou!

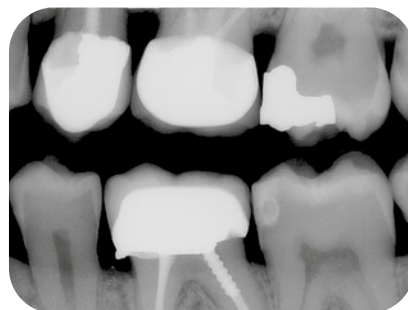
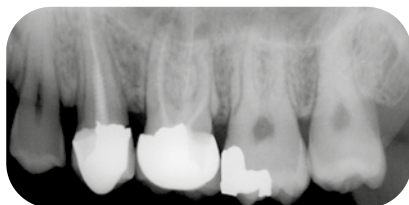
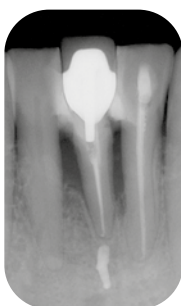
Díky vysokofrekvenční technologii eliminující škodlivé "měkké" záření, se dávka výrazně snižuje.

Verze DC (vysokofrekvenční) nabízí možnost bezdrátového expozičního tlačítka, umožňujícím spustit rtg. záření na dálku, čímž je zajištěna bezpečnost obsluhy.

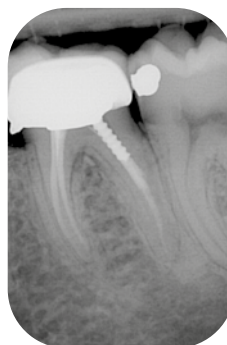
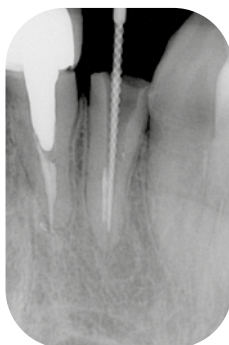
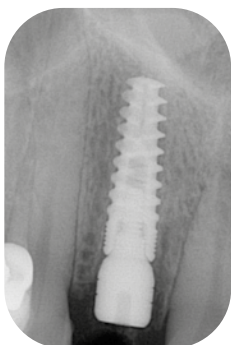
Bezdrátová varianta velmi usnadňuje instalaci: nemusíte si dělat starosti s vedením kabelů



Snímky s pamětovou fólií



Snímky s digitálním snímačem

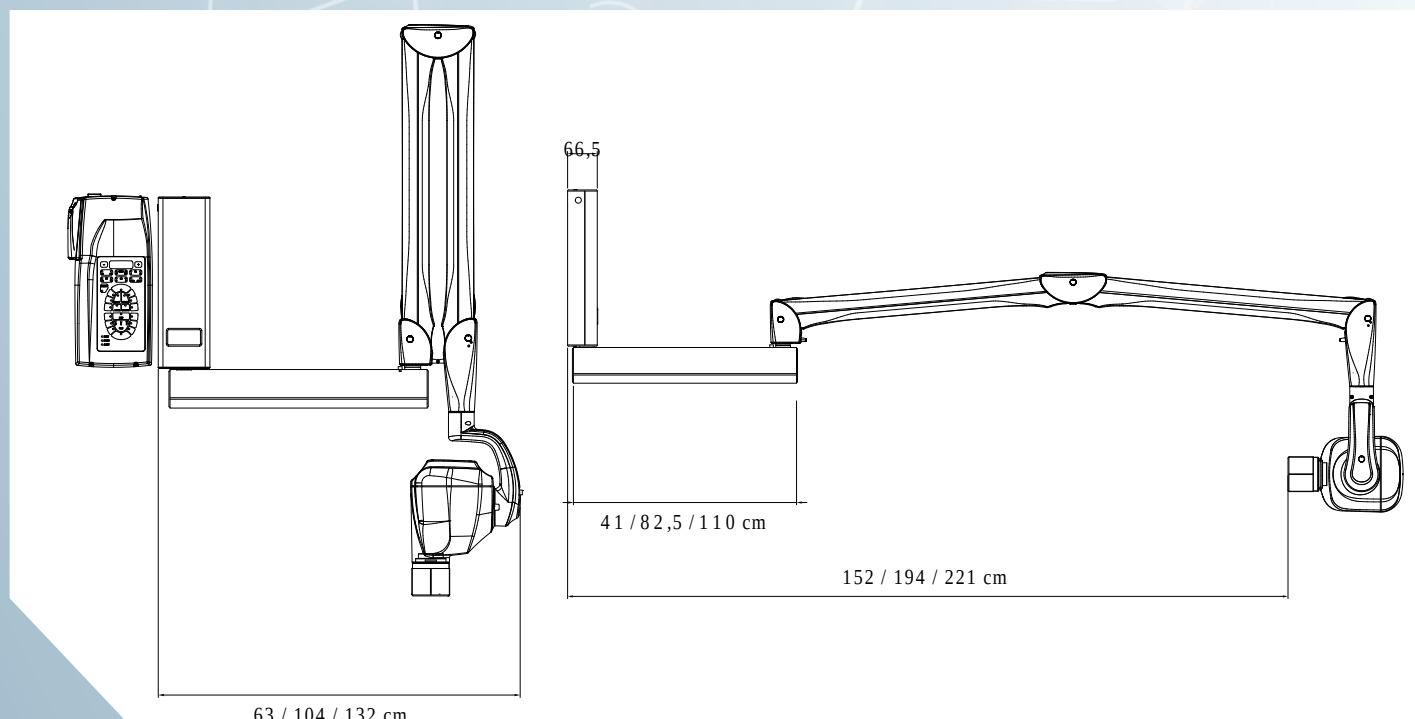




Technické parametry

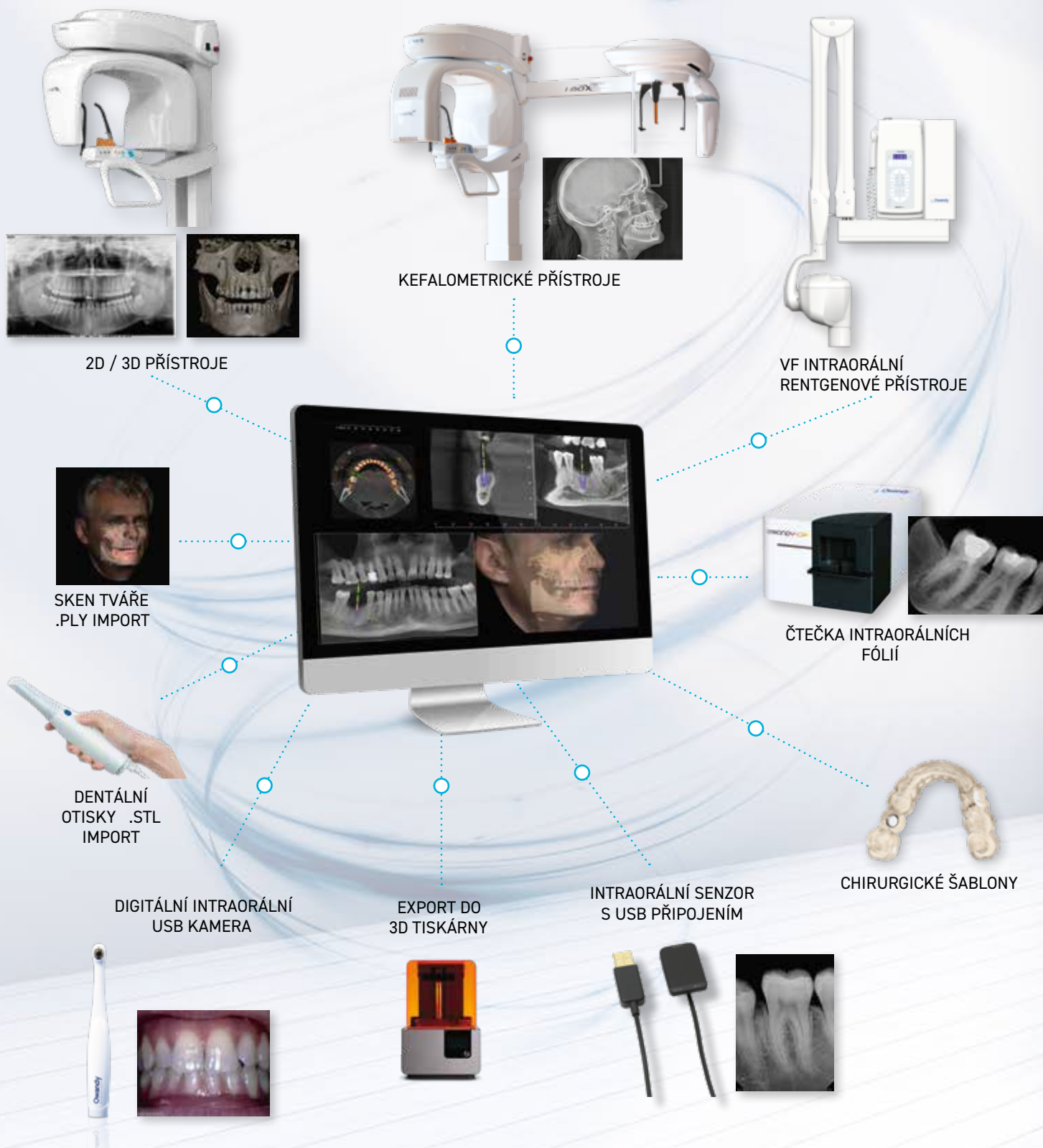
	OWANDY-RX AC	OWANDY-RX DC
Kategorie	Třída I, typ B (CEI EN60601 - 1:2007)	
Zdroj napájení	115 /220 /230V- jedna fáze 50 /60Hz	115 /230V- jedna fáze 50 /60Hz
Příkon	0,8 kVA	1,4 kVA
Vysoké napětí	70 kV	60 až 70 kV
Anodový proud	8 mA	4 až 8 mA
Fokus	0,7 mm	
Vlastní filtrace	Ekvivalent 2 mm Al. při 70 kV	
Unikající záření	< 0,25 mGy / h	
Technologie	střídavý proud	stejnoseměrný proud
Časovač	od 0.08 do 3.2secs	od 0.02 do 3.2 secs
Váha rentgenové hlavičky	9 kg	5,5 kg
Celková váha	23 kg	19,5 kg
Prodlužovací rameno	41cm/82,5cm/110 cm	
Volitelné	mobilní verze	mobilní verze bezdrátové tlačítko
Doplňky	prodloužený tubus (31cm) / prodloužený obdelníkový tubus (31cm)	

Technický náčrt



DIGITÁLNÍ WORKFLOW OWANDY RADIOLOGY

KOMPLEXNÍ SORTIMENT PRO SPLNĚNÍ VŠECH VAŠICH POŽADAVKŮ



2, rue des Vieilles Vignes - 77183 Croissy-Beaubourg - FRANCE
Tel.: +33 1 64 11 18 18- info@owandy.com - www.owandy.com