

Planmeca ProMax® 2D

Technické specifikace

Technické údaje

Generátor	Konstantní potenciál, vysoká frekvence rezonančního módu 80-150 Hz	
Tubus rentgenů	D-054SB-P	
Ohnisko	0,5 x 0,5 mm (IEC 336)	
Celková filtrace	Min. ekvivalent 2,5 mm Al	
Anodické napětí	50–84 kV	
Anodický proud	0,5–16 mA DC (stejnoseměrný proud)	
Doba expozice	Pan	2,7–16 s
	Scanning ceph	6,4–9,9 s
	ProCeph	0,1–0,8 s
	Tomo	3 s / rámeček
SID	Pan	500 mm
	Ceph	170 cm
Zvětšení	Pan	konstantní 1,2
	Ceph	1,08–1,13
Velikost CCD pixelu	48 µm	
Velikost pixelu snímku	volitelně 48/96/144 µm	
Aktivní povrch CCD	Pan	6 x 147 mm
	Ceph	6 x 295 mm
Rozlišení (digitální)	Pan	max. 9 lp/mm
	Ceph	max. 5,7 lp/mm
Velikost snímku (digitální)	Pan	14 x 30 cm
	Ceph	24/27 x 18/30 cm
Velikost souboru, bez komprese (digitální)	Pan	4–33 MB
	Ceph	7–16 MB
Napájení	100–240 V, 50 nebo 60 Hz	
Regulace	Automatická, ±10 %	
Proud	8–16 A	
Barva	Bílá (RAL 9016)	

Odlište se barvou

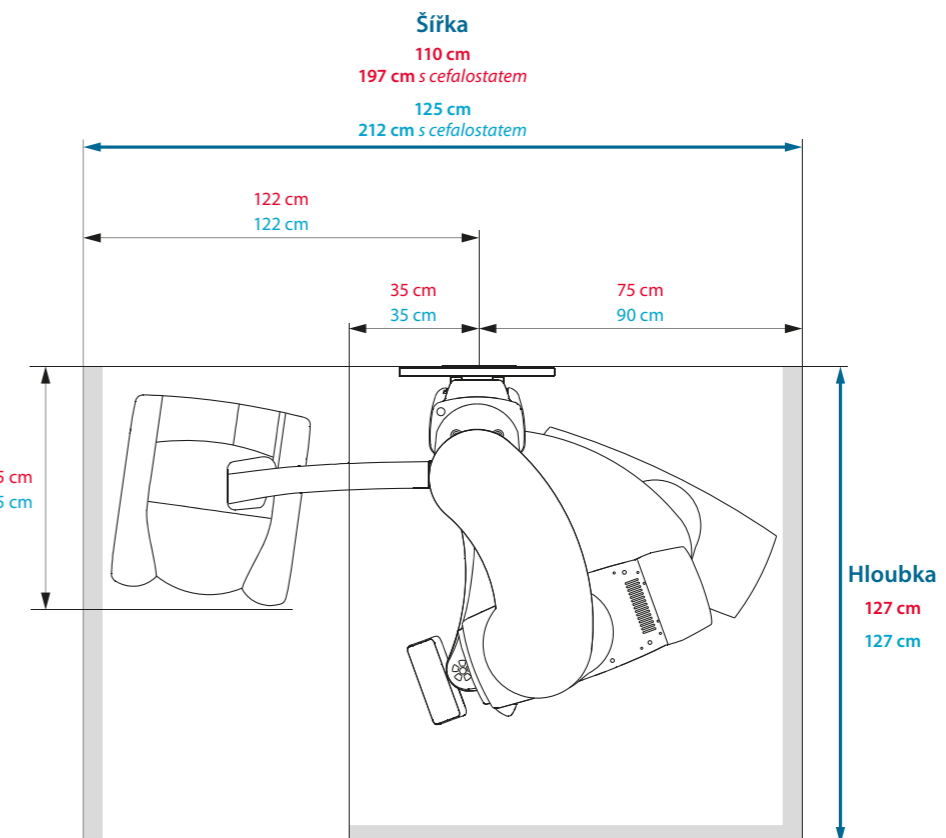
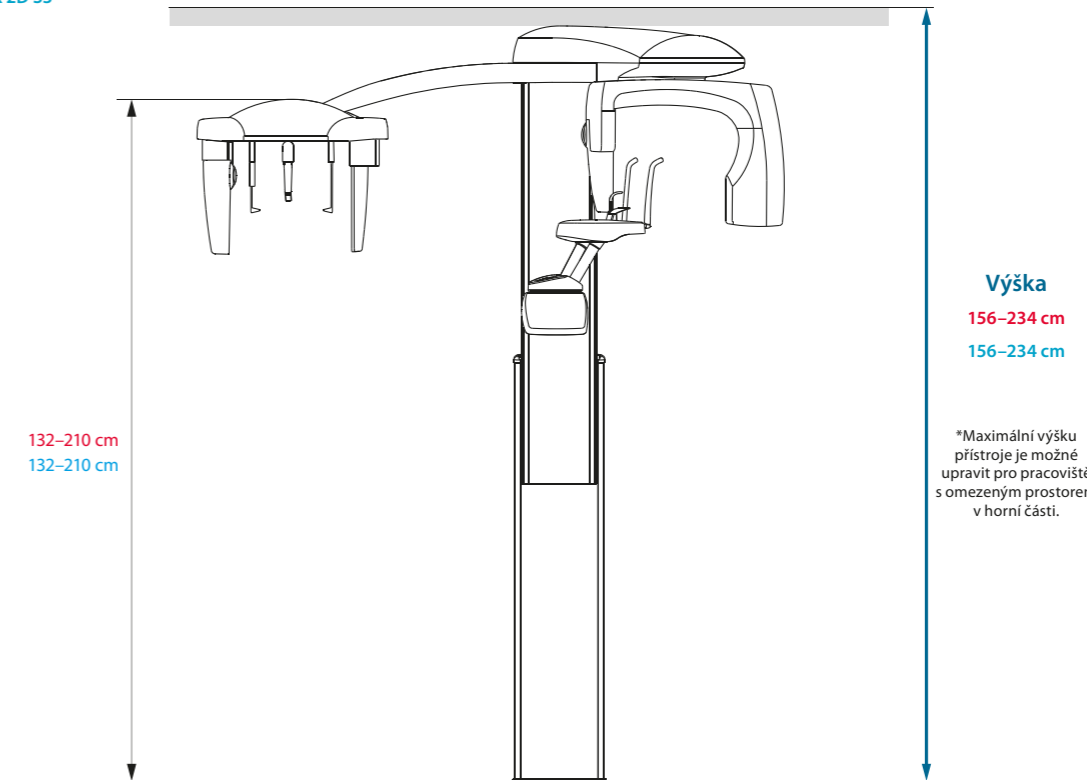


Expoziční programy

	Planmeca ProMax 2D S3	Planmeca ProMax 2D S2
Standardně: Základní panoramatické programy	Standardní panoramatický Laterální TJM (při zavřené a otevřené čelisti) Předozadní TMJ (při zavřené a otevřené čelisti) Předozadní Sinus	Standardní panoramatický Laterální TJM (při zavřené a otevřené čelisti) Předozadní TMJ (při zavřené a otevřené čelisti) Předozadní Sinus
Standardně	Dětský mód (pediatrický) pro všechny programy pro snížení dávky záření	Dětský mód (pediatrický) pro všechny programy pro snížení dávky záření
Volitelně	Horizontální a vertikální segmentace pro panoramatický program	Horizontální a vertikální segmentace pro panoramatický program
Volitelně	True Bite-wing snímky	Bite-wing snímky
Volitelně: Zdokonalené panoramatické programy	Interproximální panoramatický program Ortogonální (perio) panoramatický program Laterální předozadní TMJ Laterální TMJ z více úhlů PA víceúhlový TMJ PA nerotační sinus Laterální sinus	
Volitelně: Tomografické programy	Digitální lineární tomografie	

Doporučené požadavky na prostor

- ProMax 2D S2
- ProMax 2D S3



Hmotnost

- ProMax 2D S2: 113 kg s cefalostatem: 128 kg
- ProMax 2D S3: 113 kg s cefalostatem: 128 kg