



PŘENOSNÉ RTG LAMPY

přímé / panoramatické

ATG

FOKUS ¹⁶⁰₂₀₀_{200F} | XD/XP

Česká společnost ATG s.r.o. (Advanced Technology Group) představuje přenosné průmyslové rentgenové zdroje ATG FOKUS ve dvou základních modelových řadách:

- **přímé zdroje** FOKUS XD 160 kV, 200 kV
- **panoramatické** FOKUS XP 200 kV

RTG lampy mají malé rozměry, hmotnost a poměrně malé ohnisko záření. Můžete si zvolit **dálkové (RC)** nebo **kabelové (Cable)** ovládání řídicí jednotky. Největší výhodou FOKUSu je nízká hmotnost a možnost napájení akumulátorem 12V / 24V. Servisní zázemí v ČR.



Napájení 240V / 24V

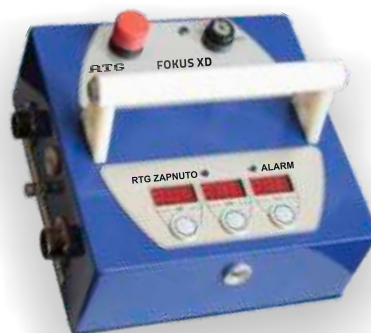
Nejmenší ve své třídě

Chlazení olej - vzduch

Ideální pro montážní použití

Super lehká RTG lampa

Pouze 5,4 kg (FOKUS XD 160)



RC ovládací pult



Cable ovládací pult

**Váha RTG lampy
od 5,4 kg!**



12 / 24 / 240V

www.atg.cz

T: +420 273 037 612 | M: +420 733 595 952 E: obchod@atg.cz
ATG - Advanced Technology Group | Prague - Czech Republic

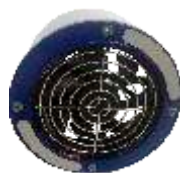
PŘÍSLUŠENSTVÍ K RTG LAMPÁM



Stativ pro lampu



Externí baterie 24V
12Ah nebo 18Ah



Chlazení



Přenosné kufry pro lampu a příslušenství



XD 160

XD 200

XP 200



Řetězový držák



Měnič 12/24V



Univerzální magnetické držáky
RTG lampy FOKUS

Další příslušenství: na www.atg.cz,
kontaktujte svého obchodníka ATG.

Technické specifikace RTG lampy FOKUS

PARAMETRY	FOKUS XD 160	FOKUS XD 200F	FOKUS XP 200
Výkon (W)	300	200	300
Napětí (po 1 kV)	50 - 160	70 - 200	100 - 200
Proud (po 0,1 mA)	3 - 1,8	2,6 - 1	3 - 1,5
Expoziční čas (po 1 sec)		0 - 998	
Odložený čas (sec)		0 - 60	
Vyzařovací úhel	80° × 100°	40° × 60°	360° × 40°
Ohnisko (mm) dle EN 12543	1,5	1,0	1,3 × 3,5
AC napájení (V, 50 - 60Hz)		100 - 240	
DC napájení (V)		24 ± 10%	
Příkon (W)		540 W	
Rozsah pracovních teplot (°C)		-40 až +40	
Rozsah skladovacích teplot (°C)		-50 až +50	
Max. teplota RTG lampy (°C)		+50	
Rozměry RTG lampy (mm)	Ø100×508	Ø100×590	Ø100×610
Rozměr ovládacího pultu (mm)	275×200×185 - Cable 250×250×185 - RC		
Hmotnost RTG lampy (kg)	5,4	8,6	7,0
Hmotnost ovládacího pultu (kg)		4,0	

V oblasti RT nabízíme také počítačovou a digitální radiografii - CR / DR.

OSTATNÍ SLUŽBY A PRODUKTY PRO NDT

RT PT MT UT
VT LT ET IRT

KVALIFIKACE PERSONÁLU

- školení + zkoušky + certifikace personálu ve stupních I, II, III

SLUŽBY VNĚJŠÍ AGENTURY

- návrh firemních systémů NDT
- procedury, instrukce, kalibrace ...

NEZÁVISLÉ INSPEKCE

- EN, API, ASME, SAUDI ARAMCO
- v ČR i zahraničí

ZAŘÍZENÍ PRO NDT

- přístroje, pomůcky, příslušenství
- celá defektoskopická pracoviště