

FV-2010 PLUS

PRŮMYSLOVÝ LED PROHLÍZEČ TECHNICKÝCH RTG FILMŮ

Charakteristika

Průmyslový prohlížeč technických radiografických filmů FV-2010 PLUS je určen k vizuálnímu prohlížení radiogramů o vysokém zčernání.

Negatoskop splňuje požadavky podle normy ISO 5580.

Díky supersvitivým LED čipům dosahuje lepších výkonů než klasické negatoskopy. Je určen k vizuálnímu prohlížení radiogramů se zčernáním až $D = 4.2$. Proti halogenovým negatoskopům má velmi nízkou spotřebu elektrické energie při maximální zátěži, a proto je tepelné namáhání zařízení i filmů minimální.

Negatoskop je možné ovládat ručně potenciometrem nebo nožním pedálem. Negatoskop má velmi tichý provoz. Nastavitelná intenzita jasu v pohotovostním režimu.

Záruční i pozáruční servis zajišťuje FOMA.

Technické parametry

jmenovitý rozměr matnice	400 x 100 mm
napájecí napětí	240 V / 50 Hz
příkon	150 W
zdroj světla	vysoce svítivé LED čipy
rozsah regulace	5 – 100%
max. jas	$\geq 130\,000 \text{ Cd/m}^2$
pro optické hustoty	max. 4.2 D
nárůst povrchové teploty	<18 °C (při 12 hod. trvalého max. provozu)
rozměry (d \times š \times v)	600 x 80 x 160 mm
hmotnost	4.0 kg

Standardně dodávané příslušenství

- nožní pedál
- světelná maska 400x70 mm
- návod k použití
- certifikát výrobku



Jednotlivá pole se zapínají následujícím způsobem:

