

# VYVOLÁVACÍ AUTOMATY PRO RTG FILMY KODAK - COLENTA

# Kodak Colenta®

## COLENTA - KODAK NDT Film Processor INDX 43i

Provedení s dvěma tanky - Kompaktní jednotka (0,56m<sup>2</sup> podlahové plochy) střední velikosti (695x1175x800 mm – š v h, délka s připojeným sušením a podavačem 1125 mm), hmotnost 185 kg, s náplněmi 217 kg. Kapacita tanku vývojky (včetně filtru) 11,5 l, tanku ustalovače 10,5 l, oplachové vody 10,0 l.

- určeno pro filmy min. tloušťky 0,10 mm, šířky 6-43 cm, délky filmu od 10 cm výše
- 9 předem zvolených programů – vyvolávacích cyklů - volitelná rychlost
- teplota vývojky (18°C – 43°C), teplota ustalovače (18°C – 43°C), teplota sušení (18°C – 43°C), opakovací takt
- mikroprocesorové řízení všech parametrů vyvolávacího procesu
- zobrazování procentuálního poměru již realizované části vyvolávacího cyklu
- doba trvání cyklu volitelná v rozmezí 2 min. – 12 min..
- nízké provozní náklady – spotřeba vody 2,5 l/min., elektrické energie 3,7 kW
- oddělené oplachy pro jednotlivé režimy
- možnost připojení modulu recyklace ustalovače a modulu úspory vody
- tank předoplachu redukuje spotřebu oplachové vody
- napájení 16A, 220/230 V, 50/60 Hz, 3,7 kW



*provedení s automatickým podavačem filmů*

## COLENTA NDT Film Processor INDX43 3MW

Verze obdobná jako KODAK INDX 43i, ovšem s menší kapacitou tanků a delším procesem zpracování. Kapacita tanku vývojky (včetně filtru) 8,5 l, tanku ustalovače 7,5 l, oplachové vody 6 l.

- určeno pro filmy min. tloušťky 0,10 mm, šířky 7,5 - 43 cm, délky filmu od 10 cm výše
- 9 předem zvolených programů – vyvolávacích cyklů - volitelná rychlost
- teplota vývojky (18°C – 43°C), teplota ustalovače (18°C – 43°C), teplota sušení (18°C – 43°C), opakovací takt
- mikroprocesorové řízení všech parametrů vyvolávacího procesu
- zobrazování procentuálního poměru již realizované části vyvolávacího cyklu
- doba trvání cyklu volitelná v rozmezí 2,5 min. – 15 min.
- nízké provozní náklady – spotřeba vody 1,5 -2 l/min., elektrické energie 3,7 kW
- oddělené oplachy pro jednotlivé režimy
- možnost připojení modulu recyklace ustalovače a modulu úspory vody
- tank předoplachu redukuje spotřebu oplachové vody
- napájení 16A, 220/230 V, 50/60 Hz, 3,4 kW
- možnost připojení automatického podavače (jako u verze 43i)



## COLENTA AUTOMATIC FILM FEEDER – automatický podavač filmů

- automatický podavač filmů pro vyvolávací automaty typu KODAK - Colenta NDT Film Processor INDX 43i a Colenta INDX 43 3MW
- maximální velikost filmů 43x48 cm
- minimální velikost filmů 6x12 cm



## COLENTA NDT Film Processor INDX 37 2MW / INDX43 2MW

Základní nejmenší provedení vyvolávacího automatu – 2x30 l tanky

kapacita tanku vývojky (37/43) (včetně filtru) 7/7,5 l, tanku ustalovače 6/6,5 l, oplachové vody 6/6,5 l

- 2 základní verze – odkládání vyvolaných filmů na horní kryt, nebo do přídavného odkládacího koše
- určeno pro filmy min. tloušťky 0,10 – 0,18 mm, šířky od 7,5 do 37/43 cm, délky filmu od 10 cm výše.
- 9 předem zvolených programů – vyvolávacích cyklů - volitelná rychlost
- teplota vývojky (18°C – 43°C), teplota ustalovače (18°C – 43°C), teplota sušení (18°C – 43°C), opakovací takt
- mikroprocesorové řízení všech parametrů vyvolávacího procesu
- zobrazování procentuálního poměru již realizované části vyvolávacího cyklu
- doba trvání cyklu volitelná v rozmezí 1,5 min. – 9,4 min.
- nízké provozní náklady – spotřeba vody 1,5 l/min., elektrické energie 3,1 kW
- oddělené oplachy pro jednotlivé režimy
- tank předoplachu redukuje spotřebu oplachové vody
- napájení 16A, 220/230 V, 50/60 Hz, 3,1 kW



verze s odkládáním filmů do přídavného koše

## KODAK NDT Film Processor INDX M35

Více-rychlostní vyvolávací automat M 35 je malý, kompaktní a přitom velmi spolehlivý přístroj. Postupné doplnění náplní, stálá kontrola teploty, nepřetržité míchání, opakovatelná doba pracovního cyklu, dávají záruku nepřetržité výborné kvality radiogramů. STANDBY mode automaticky vypne systém: pohon, ventilátor sušení a ohřívání, pokud není používán. Po stlačení kteréhokoliv tlačítka se systém nastartuje. Akceptuje filmy rozměrů nad 10x10 cm až do šířky 35 cm. Role do šířky 35 cm a délky 5m.

- kompaktní velikost – 67x75 cm
- hmotnost 113 kg včetně náplní
- teplo-vzdušné sušení znamená optimální kvalitu povrchu
- automatický režim STAND BY šetří energii a opotřebování

