

# Colenta<sup>®</sup> DICOM Printer HighCap XLp

## Reprographe Laser à sec - Haute efficacité - Radiologie Générale et Mammographie

### Haut débit

**Jusqu'à 160 films/heures.** Le format 35x43cm (14"x17") permet de réduire le temps d'attente du patient, ce qui augmente la productivité de la radiologie.

### Résolution - Taille des pixels

**Jusqu'à 508dpi (50µm)** - Permet aussi l'impression de la Mammographie.

### Trois (3) tiroirs à film en ligne

**3 tiroirs permettant** l'impression de trois formats différents en même temps.

Colenta<sup>®</sup> DICOM Printer HighCap XLp à être utilisé avec Colenta<sup>®</sup> Dry Laser Films pour obtenir le maximum de qualité d'impression des images des examens.

### MEDIPHOT DL – Film laser, à sec, pour Imagerie Médicale :

Assorti avec les reprographes Colenta High Cap Xp/XLp, le **Dry Laser Film DL**, à faible densité minimale, uniformément clair, produit des images de haute densité avec un ton de couleur neutre, comparable à celles produites par le traitement traditionnel avec chimie.



Formats de film	Quantité/boîte
35 x 43cm (14 x 17)	100 films + 1 feuille protectrice
26 x 36cm (10 x 14)	150 films + 1 feuille protectrice
25 x 30cm (10 x 12)	150 films + 1 feuille protectrice
20 x 25cm (8 x 10)	150 films + 1 feuille protectrice

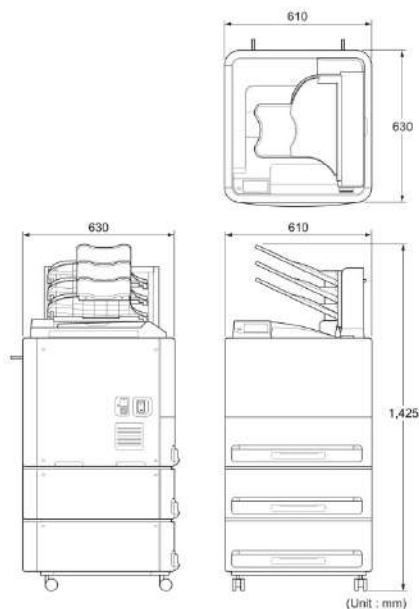
### MEDIPHOT DLM – Film laser, à sec, pour Mammographie:

Assorti avec les reprographes Colenta High Cap Xp/XLp, le **Dry Laser Film DLM**, à faible densité minimale, uniformément clair, produit des images de haute densité (D-max de 4.0) à une couleur de film bleue, avec une meilleure netteté par rapport au DL. Le DL est également d'une qualité d'image appropriée à la Mammographie.

Formats de film	Quantité/ boîte
26 x 43cm (10 x 14)	100 films + 1 feuille protectrice
25 x 30cm (10 x 12)	150 films + 1 feuille protectrice
20 x 25cm (8 x 10)	150 films + 1 feuille protectrice

# Colenta Printer HighCap XLp - Caractéristiques techniques

<b>Méthode d'enregistrement</b>	Insolation au laser, système de développement thermique
<b>Film à utiliser :</b>	<b>MEDIPHOT DRY IMAGING FILM DL - Film laser, à sec, pour Imagerie Médicale</b> (100/150 films/boîte) 35 x 43 cm (14" x 17"), 26 x 36cm (10" x 14"), 25 x 30 cm (10" x 12"), 20 x 25cm (8" x 10") <b>MEDIPHOT DRY IMAGING FILM DLM - Film laser, à sec, pour Mammographie</b> (150 films/boîte) 26 x 36cm (10" x 14"), 25 x 30cm (10" x 12"), 20 x 25cm (8" x 10")
<b>Chargement du film :</b>	à la lumière du jour
<b>Tiroirs à film :</b>	3 tiroirs en ligne
<b>Débit :</b>	jusqu'à 110 films/heure 35 x 43cm (14" x 17") Jusqu'à 160 films/heure 20 x 25cm (8" x 10")
<b>Taille de pixel :</b>	50 µm (508 dpi) /100µm (254dpi)
<b>Gradation d'enregistrement :</b>	14 bits (16383)
<b>Capacité de stockage d'images :</b>	1GB
<b>Réglage de densité :</b>	Correction de densité automatique
<b>Input :</b>	entrée réseau DICOM (max. 10 associations de connexion simultanées)
<b>Dimensions (LxLxH)</b>	610 x 630 x 1125 mm (24" x 25" x 44") - sans trieuse 610 x 630 x 1425 mm (24" x 25" x 56") - avec trieuse
<b>Poids :</b>	125 kg (275,6 lbs.)
<b>Alimentation :</b>	monophasé 50-60Hz, AC100-240V ±10%
<b>Conditions d'utilisation :</b>	Température : 15 - 30°C (59 - 91°F) Humidité : 15 - 70% rH, sans condensation



## Trieuse optionnelle de films à quatre (4) bacs

La trieuse de films à quatre (4) bacs augmente le flux de travail dans des petits départements centralisés sans élargir l'empreinte compacte de **Colenta HighCap XLp Printer**.



*Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis. Les noms de marques ou marques déposées sont la propriété de leurs respectives propriétaires. Dans certains pays, l'approbation réglementaire pourrait être nécessaire pour importer des dispositifs médicaux.*

## **COLENTA** Labortechnik GmbH & Co. KG

Neunkirchner Str. 117

A-2700 Wiener Neustadt, Austria

Tel.: +43(0)2622-28311-0 Fax: +43(0)2622-28311-7

**E-Mail: office@colenta.at**