

# 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 différentes 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/pack
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

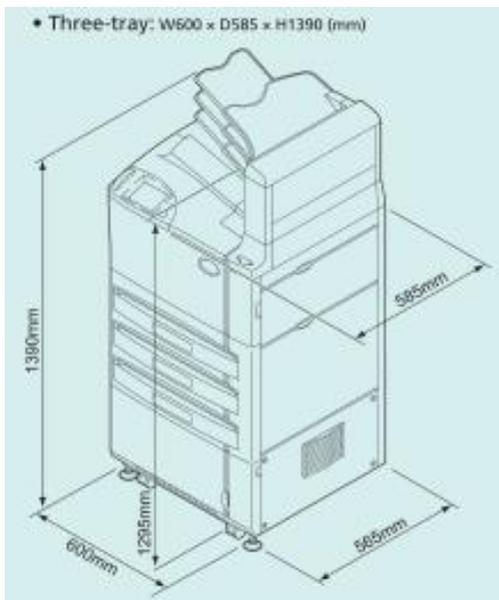
### MEDIPHOT DLM – Film laser, à sec, pour Mammographie:

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/pack
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

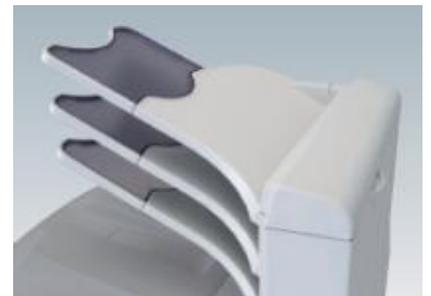
# Colenta HighCap XLP - Caractéristiques techniques

<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 43cm (14" x 17"), 26 x 36cm (10" x 14"), 25 x 30cm (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)
<b>Gradation d'enregistrement:</b>	14 bits (16383)
<b>Capacité de stockage d'images:</b>	1GB
<b>Réglage de densité:</b>	Correction de densité auto
<b>Input:</b>	entrée réseau DICOM x 1 seul canal
<b>Dimensions (LxLxH)</b>	600 x 585 x 1090 mm (24" x 23" x 43") - sans trieuse 600 x 585 x 1390 mm (24" x 23" x 55") - avec trieuse
<b>Poids:</b>	160 kg (353 lbs.)
<b>Alimentation:</b>	monophasé 50-60Hz, AC120-240V ±10%
<b>Conditions d'utilisation:</b>	Température: 15 - 30°C (59 - 91°F) Humidité: 15 - 70% rH, sans condensation



## Option: trieuse de films à quatre (4) bacs

La trieuse de films à quatre (4) bacs augmente le flux de travail des petits départements centralisé. Cette option ne nécessite pas un espace supplémentaire car la trieuse est installée sur la partie supérieure du reprographe.



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](mailto:office@colenta.at)