

# book2net Cobra V-Scan semi-robotique

...la solution respectueuse des livres rares

[A2<sup>+</sup>]

## Optique

- Rodenstock Rodagon
- Longévité: 600 mio. cycles d'enregistrement
- Profondeur de champ: 8 cm
- Optimisation de la courbure du livre
- Précision des couleurs brillant
- Linéarité parfaite
- Sans distorsions

## Éclairage

- Technologie lumière froide LED
- Light-Control-System (LCS)
- Distribution uniforme de la lumière en forme V
- Longueur d'onde constante
- > 3 ans durabilité

## Écologique

- Pas de rayonnement UV / IR
- Pas de chaleur produite
- Les plus faibles valeurs d'émission de bruit
- Low-Energy-Control (LEC)
- 68 VA consommation moyenne d'énergie



## Capteur à haute performance

- L'usage parallèle de deux capteurs CCD de haute performance avec 40 mégapixels
- Haute résolution de 400 dpi
- Temps de numérisation: 0,3 sec. (page double)
- Temps de traitement: 1,9 sec.
- Optimisation de la relation signal/bruit pour ROC

## Semi-robotique

- V-Pression vitré, contrôlé linéaire
- Commande API
- Automatique, semi-automatique, manuel
- Processus de numérisation programmable
- Contrôle de pression sensible et entièrement électronique
- Testé selon des normes de conservation

## Balance porte-livres

- 110° angle d'ouverture
- Réglage de la hauteur jusqu'à 15 cm (motorisé en option jusqu'à 25 cm)
- Positionnement du dos du livre en largeur jusqu'à 10 cm (en option jusqu'à 20 cm)
- Positionnement du dos du livre en profondeur jusqu'à 8 cm
- Systèmes de pression ajustables de matériau transparent

## Gestion de la Couleur



Le système intégré de gestion des couleurs de **book2net COBRA** assure de capturer des couleurs bien précises de vos modèles.

## Caractéristiques techniques

<b>Capteur:</b>	Deux capteurs CCD de haute performance (technologie dual)
<b>Objectif:</b>	Rodenstock Rodagon
<b>Obturbateur:</b>	Obturbateur rotatif (longévité > 600 mio. cycles d'enregistrement)
<b>Résolution optique:</b>	400 dpi
<b>Temps de numérisation:</b>	0,3 sec. 2 x A3 couleur / 400 dpi
<b>Temps de processus:</b>	1,9 sec
<b>Profondeur de champ:</b>	8 cm
<b>Format de numérisation:</b>	2 x 343 mm x 458 mm (>A2)
<b>Balance porte-livres:</b>	Balance porte-livre réglable en forme V <ul style="list-style-type: none"><li>• 110° angle d'ouverture</li><li>• Mécanique, ajustable pour des livres avec un dos de livre jusqu'à 15 cm (motorisé jusqu'à 25 cm) et un poids jusqu'à 30 kg</li><li>• Systèmes de l'aide de pression différents: automatique, semi-automatique et manuel</li></ul>
<b>Éclairage:</b>	Technologie Power LED lumière froide (< 100 W)
<b>L'interface PC:</b>	USB 2.0 professional
<b>Logiciel:</b>	<b><i>Easy Scan professional</i></b>  Le mode expert permet l'extension du logiciel pour l'usage professionnel: les affichages en miniatures (p. ex. coller, effacer, vue), le redressement, la séparation des pages, les fonctions côté gauche et côté droit, le réglage de la reliure centrale, la sélection des couleurs (couleur, niveau de gris, noir & blanc) et du format (TIFF, PDF, JPEG,), le contrôle du contraste, la fonction zoom, l'affichage de capacité, multi-page.  Scan to mail, scan to archive, positionnement des cadres, séparation de page, fonctions des jobs professionnelles (enregistrer, télécharger, éditer), l'affichage en miniatures, traitement des jobs archivés
<b>Formats de sortie:</b>	TIFF, RAW, LZW, JPEG (monolithique, rayé, carrelage) JFIF, PDF Deflate, Windows, Bitmap
<b>Alimentation:</b>	100V to 240V, 47Hz – 63 HZ
<b>Consommation d'énergie:</b>	En veille 50 VA : moyenne 68 VA (2400 scans par heure); de pointe 100 VA
<b>Dimension :</b>	700 x 860 x 1900 mm (L x P x H):
<b>Poids:</b>	50 kg <b>**** sujets à changement sans préavis****</b>

### Contact:

▪ MICROBOX GmbH  
Hohe Straße 4-6  
D-61231 Bad Nauheim  
+49 (0)6032 34 02-0

[Info@microbox.de](mailto:Info@microbox.de)

Visitez notre site Web à [www.book2net.net](http://www.book2net.net)