

# Contrôle de la qualité en ligne On-Line-Quality Control

Contrôle automatique de l'impression  
par système de vision

Automatic optical inspection  
of the print image

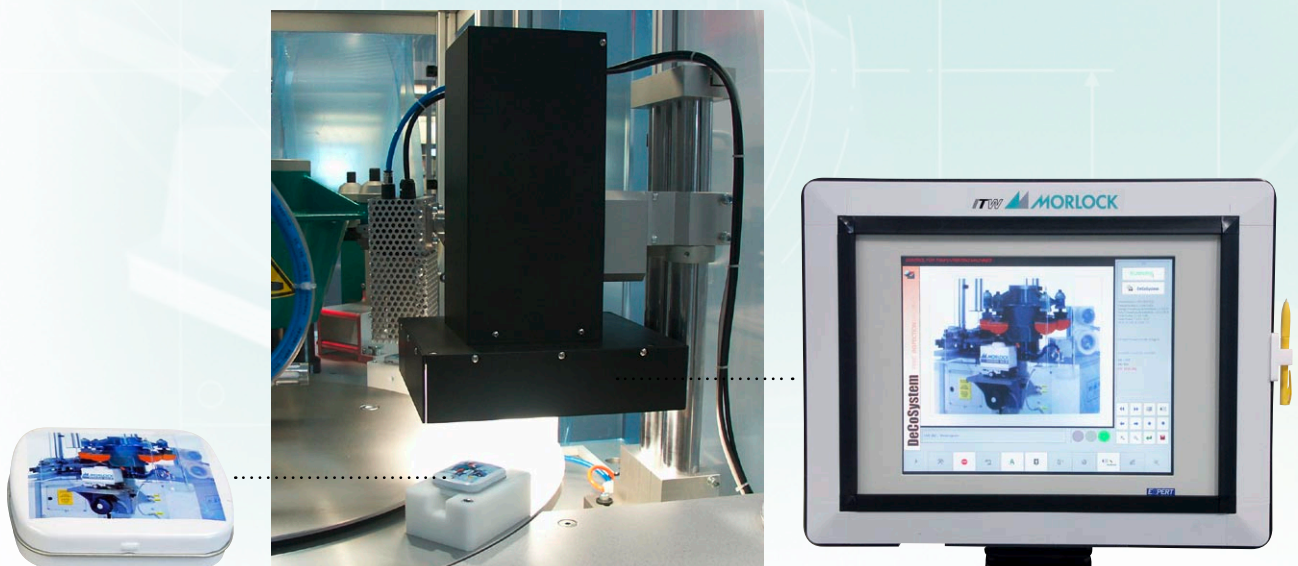
Anglais/français | 06.2012

## Caractéristiques techniques

- Caméra couleur haute résolution (1392 x 1040 pixels)
- Systèmes d'éclairage diffus
- Vitesse: jusqu'à 160 contrôles par minute
- Ecran tactile de contrôle
- Facile à utiliser
- Mise en place rapide et automatique
- Défauts détectables: variation des couleurs, bavures, trace de Saleté, les rayures, l'absence de texte ou d'un excès de couleur ;
- Rapport complet et stockage automatique de tous les traitements de données
- Différents niveaux d'accès

## Technical features

- High resolution colour camera (1392 x 1040 pixel )
- Dedicated diffuse illumination system
- Speed: up to 160 controls per minute
- Touch screen control
- Easy to use
- Fast and automatic set up
- Detectable defects: color variation, splash, dirt, scratch, lack of text or excess of colour
- Full report and automatic storing of all product process data
- Different levels of login





ITW MORLOCK GmbH  
An ITW Decorating GmbH

Lise-Meitner-Straße 9  
D-72280 Dornstetten

Tel. +49 (7443) 285-0  
Fax +49 (7443) 285-299

info@morlock.de  
www.morlock.de

ITW MORLOCK France  
85, rue Castellion  
F-01100 Oyonnax

Tel : +33 (0) 4 7561 4160  
Fax : +33 (0) 4 7555 8456

service.commercial@itwmorlock.fr  
www.itwmorlock.fr

Les données techniques sont celles valables lors de l'impression. MORLOCK se réserve le droit d'apporter toute modification ou amélioration utile. Sous réserve de changements et erreurs d'impression.

These technical data specifications refer to the state at the time of printing. We reserve the right to modify specifications in the interest of a continuous program of further development. Subject to deviations and mistakes.

## Données techniques

Champ d'application :	Impression par Tampographie
Standard champ de vision :	de 90 x 70 mm
Vitesse max. :	160 pièces / min
Résolution :	0,07 mm x 0,07 mm
Défaut de la taille minimum :	0,1 mm <sup>2</sup>

## Technical Data

Range of application	pad printing
Standard field of view	up to 90 mm x 70 mm
Speed	max. 160 piece/min
Resolution	0,07 mm x 0,07 mm
Minimum defect size	0,1 mm <sup>2</sup>

