



Controllo della Qualità **On-Line**

On-Line-Quality Control

Ispezione ottica automatica
del disegno di stampa

Automatic optical inspection
of the print image

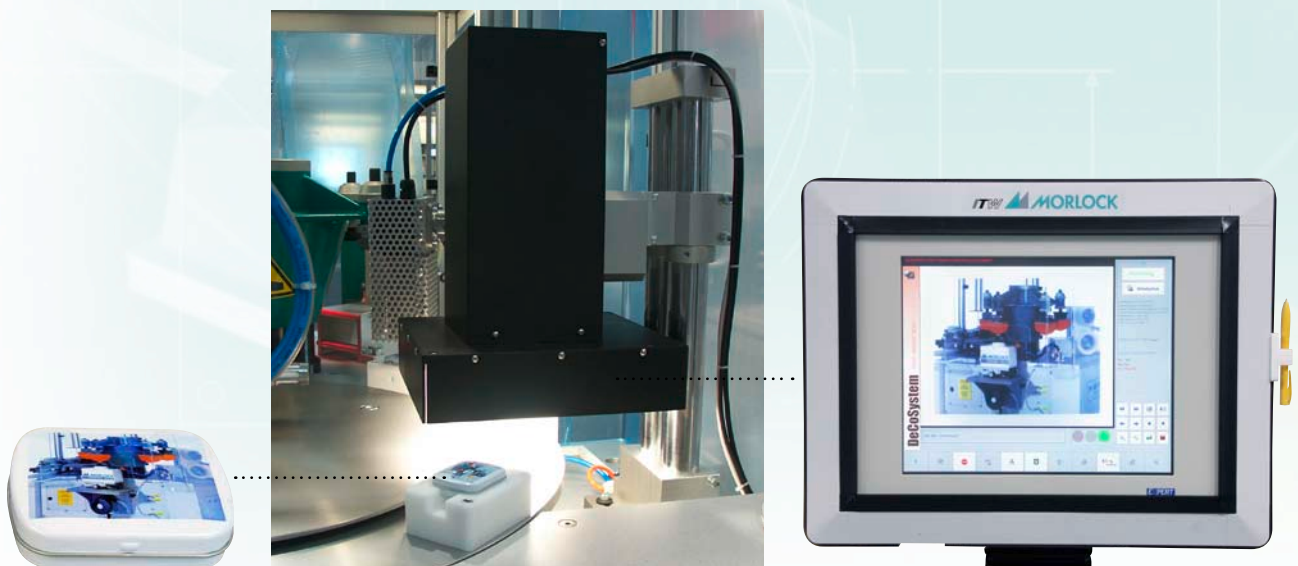
  italiano/english | 02.2009

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Telecamera a colori ad alta definizione (1392 x 1040 pixel)
- Sistema dedicato a illuminazione diffusa
- Velocità sino a 150 controlli/minuto
- Controllo via touch screen
- Semplice impiego
- Set-up rapido e facile
- Difetti riconoscibili: variazione di colore, spruzzi, sporco, graffiature, testo incompleto, macchie, mancanza o eccedenza di inchiostro
- Memorizzazione dati di processo con emissione automatica del protocollo
- Livelli differenti di login

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

fon +49 (7443) 285-0
fax +49 (7443) 285-299

info@morlock.de
www.morlock.de

GMARC s.a.s.

via Sacco e Vanzetti 53
I-20099 Sesto S.Giovanni (Mi)

fon +39 (02) 24417005
fax +39 (02) 24411620

info@gmarc.it
www.gmarc.it

DATI TECNICI

Campo di applicazione:	stampa tampografica
Campo ottico:	sino a 90 mm x 70 mm
Velocità di ispezione:	max. 160 pezzi/min.
Risoluzione:	0,07 mm x 0,07 mm
Dimensione minima difetto rilevabile:	0,1 mm ²

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 ²

