



Controllo della Qualità **On-Line**

On-Line-Quality Control

Ispezione ottica automatica
del disegno di stampa

Automatic optical inspection
of the print image

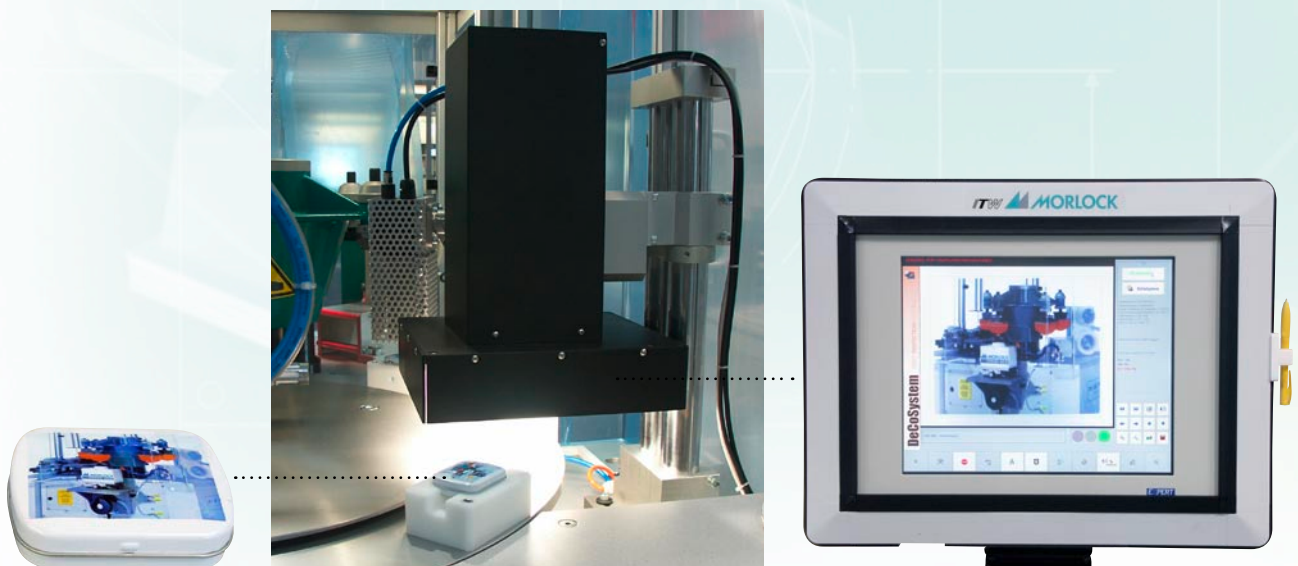
  italiano/english | 11.2010

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

A causa del continuo programma di sviluppo ci riserviamo di apportare delle modifiche alle caratteristiche ed ai dati tecnici riportati in questo opuscolo. Salvo errori ed omissioni.

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.

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

