

# QUANTUM

La stampante per la  
personalizzazione di elevati  
volumi di carte plastiche



Thermal Transfer  
a colori e  
monocromatico



300 dpi



Fronte-retro



32 sec/card  
(YMCKO/K)



1.000 card



0,76 mm

[www.evolis.com](http://www.evolis.com)



# QUANTUM

Con una capacità di stampa a colori fino a 1.000 card, **Quantum** è la soluzione ideale per la personalizzazione di elevati volumi di card.

Grazie alla capacità di 1.000 card dei suoi due caricatori, dei suoi due raccoglitori e dei nastri, **Quantum** è l'unica stampante sul mercato ad offrire una tale autonomia di stampa a colori.

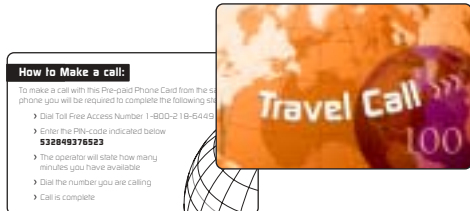
Con stampa in monocromia è possibile ottenere ancora di più, grazie al nastro nero da 5.000 card.

**Quantum** è la soluzione ideale per i mercati che richiedono elevati volumi di stampa e grande autonomia: telecomunicazioni, sanità, controllo accessi, società di servizi...

**Quantum** non solo stampa in alta risoluzione i testi, logo, foto e codici a barre ma offre anche opzioni di codifica della banda magnetica, personalizzazione delle card con sistema di prossimità e codifica smart card.

Provvista di due caricatori e due raccoglitori completamente indipendenti gli uni dagli altri, la stampante **Quantum** è in grado di effettuare numerosissimi lavori di stampa e/o codifica su differenti tipi di card contemporaneamente. Grazie al suo sistema integrato di deposito nei due raccoglitori in uscita, le card vengono allineate nell'ordine in cui vengono stampate.

**Quantum: stampa volumi industriali con la massima semplicità!**



## Modalità di stampa

- Sublimazione a colori e trasferimento termico in monocromia
- Stampa standard edge-to-edge

## Specifiche stampante

- Modulo flip-over
- Cassetto espulsione card
- Economizzatore nastro integrato per monocromia

## Velocità di stampa

- 140 card all'ora a colori (YMCKO), 1 facciata
- 110 card all'ora a colori (YMCKO/K), 2 facciate
- fino a 1000 card all'ora in monocromia, 1 facciata
- fino a 350 card all'ora in monocromia, 2 facciate

## Risoluzione

- 300 dpi

## Drivers Windows™

- Per Windows™ NT 4.0 / 2000 e Xp

## Garanzia

- Stampante: 1 anno
- Testina: 1 anno o 500 000 stampe<sup>2</sup>

## Tipologie di nastri

- Monocromia: 5000 card a rotolo
- Colori in monocromia: 1000 card a rotolo (nero, blu, rosso, verde, bianco, oro, argento e scratch off)
- Nastro monocromatico a 2 pannelli (KO): 500 card a rotolo
- Nastro colori a 5 pannelli (YMCKO): 1000 card a rotolo
- Nastro a colori a 6 Pannelli (YMCKO/K): 800 card a rotolo
- Nastro colori mezzo-pannello (YMCKO): 400 card a rotolo
- Nastro Ologramma: 350 card a rotolo

## Altri modelli di stampante

Quantum MAG	Quantum SMART	Quantum CONTACTLESS
Stampante con codifica magnetica HICO / LOCO - ISO 7811	Stampante con stazione di contatto smart card - ISO 7816-2	Stampante con sistema di prossimità/codifica smart card (disponibile su richiesta)

1- In presenza di specifiche condizioni  
2- Clausola che governa l'utilizzo di consumabili Evolis

## Tipi di Card

### Formato Standard Card

### Spessore Card

### Capacità caricatore

### Capacità raccoglitore

### Capacità cassetto espulsione card

### Dimensioni stampante

### Peso stampante

### Interfaccia di comunicazione

### Alimentazione Elettrica

### Condizioni ambientali

Tutte le card in PVC e composti di PVC

ISO CR-80 (53,98 mm x 85,60 mm)

da 0,76 mm

2 x 500 card (0,76 mm)

2 x 500 card (0,76 mm)

2 x 25 card (0,76 mm)

• Altezza: 510 mm • Larghezza: 700 mm • Profondità: 300 mm

25 Kg

USB e Parallela Centronics (cavi forniti)

110-230 Volts CA, 60-50 Hertz

• Temperatura operativa Min / Max: 15°C / 30°C

• Umidità: dal 20% al 65% in assenza di condensa

• Temperatura Min/Max di stoccaggio: -5°C / +70°C

• Umidità di stoccaggio: dal 20% al 70% in assenza di condensa

• Raffreddamento: ad aria



www.evolis.com

**Sede principale: Evolis Card Printer**  
29, avenue de la Fontaine - Z.I. Angers Beaucouzé  
49070 BEAUCOUZE - France  
Tel: +33 (0) 241 367 606  
Fax: +33 (0) 241 367 612  
info@evolis.com - www.evolis.com

**Evolis Asia / Pacifico**  
151 - D King's Road, #17-14  
SINGAPORE 268161 - Singapore  
Tel: +65 4745901  
Fax: +65 4765771