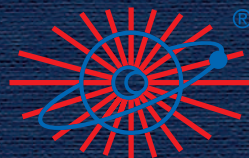


# CoMETA




DISPOSITIVO PER LA REGISTRAZIONE BIOMETRICA DI IMPRONTE DIGITALI  
Soluzioni antirapina & Innovazione nel controllo degli accessi bancari

## BioBank Co 727.30

## Co 727.32 MODULO ACQUISIZIONE IMPRONTE con fake finger detection con controllo Software (FFD-Software) e controllo Hardware della veridicità del dito ( FFD-Hardware)

- Alta affidabilità di riconoscimento
- Registrazione crittografata dell'impronta e dei filmati di transito in archivi separati
- **Co 727.30** - Qualità dell'immagine dell'impronta 569 dpi con area sensibile 23 x 23 mm
- **Co 727.32** - Qualità dell'immagine dell'impronta 500 dpi con area sensibile 25 x 13,2 mm
- Misurazione dei parametri biologici distintivi delle diverse persone
- Soglia di riconoscimento impronta valida configurabile
- Elevata velocità di registrazione (<1s)
- Alta capacità di memorizzazione (20.000 impronte)
- Unità centrale di elaborazione compatta (dim. 205x120x140 mm) integrata nella struttura della bussola
- 2 ingressi per telecamere
- Alimentazione tamponata da batterie (non necessita gruppo di continuità)
- Armonia con il sistema di gestione porte
- Conformità alle norme dell'Autorità Garante della Privacy
- Conformità alle linee guida ABI
- Armonia con Metal Detector CEIA ceellular free
- Generazione files formato AFIS



 Il sistema di registrazione delle impronte digitali CoMETA rappresenta una rigorosa risposta antirapina mirata alle problematiche di sicurezza del settore bancario. Il sistema Biobank, integrato nella bussola d'ingresso dell'agenzia bancaria, è abbinato ad una o due telecamere. Quando il cliente si presenta all'ingresso della bussola viene avviata la registrazione del filmato di transito che prosegue fino all'ingresso in banca del cliente, o fino al rigetto dello stesso; all'interno della bussola avviene poi la fase di registrazione biometrica dell'impronta digitale, che autorizza l'accesso in banca solo se i parametri dell'impronta superano la soglia prevista. L'intero processo viene guidato vocalmente da apposita sintesi vocale.

I dati sono quindi archiviati in forma crittografata per impedire il loro accesso non autorizzato o eventuali manomissioni e rimangono accessibili solo alle forze dell'ordine in caso di eventi criminosi. Il sistema Co727, oltre alla sua affidabilità operativa, garantisce una perfetta armonia con il sistema di gestione porte, un'altissima efficacia di rilevazione ed una qualità dell'immagine dell'impronta utile per le indagini delle forze dell'ordine. Soddisfa inoltre tutti i requisiti di conformità alla direttiva europea, alle prescrizioni del Garante per la privacy e alle linee guida ABI.



UNI EN ISO 9001



N. IT - 13421

# Conformità del sistema

## Conforme alle linee guida ABI

- A) Crittografia con chiave simmetrica 'di sessione' delle impronte e dei filmati
- B) Crittografia con chiave asimmetrica (RSA 1024 bit) delle chiavi di sessione
- Gestione di SmartCard per la memorizzazione su chip crittografico delle chiavi RSA
- Gestione delle tipologie base di smart card per l'accesso ai dati criptati: A-GIUDIZIARIA, Legge 675-art13 ( D. lgs 196/2003-art 7), RECOVERY, MANUTENTORE
- Generazione di files in formato AFIS per l'invio dei dati acquisiti al Servizio di Polizia Scientifica

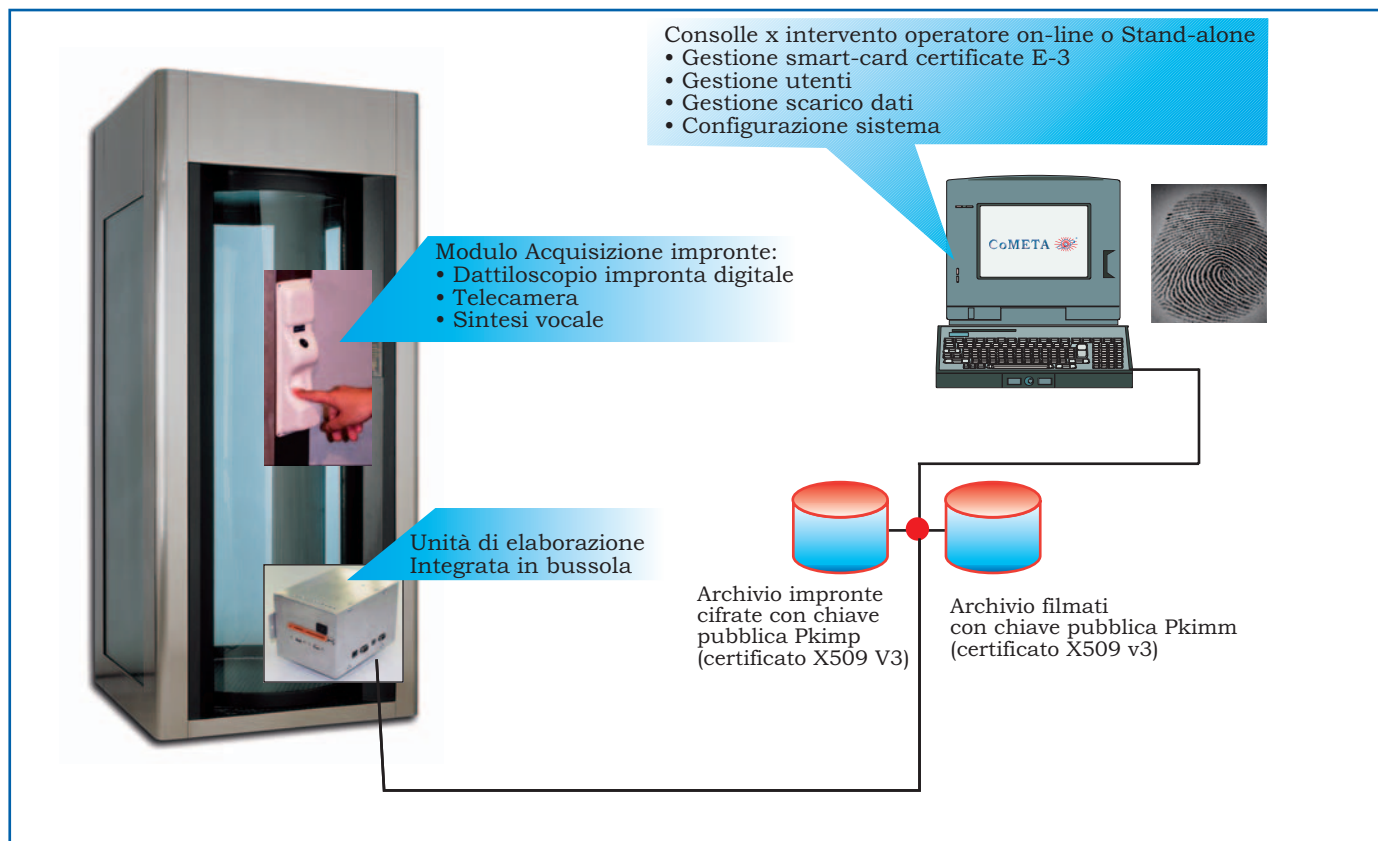
## Conforme alle linee dell' Autorità Garante della privacy:

- La trasmissione criptata dei dati personali permette la gestione della banca dati, consentendo il download, la stampa, l'esportazione delle impronte registrate in modalità conforme alle specifiche del Garante.
- Le impronte registrate vengono cancellate dopo 7 giorni.
- L'estrazione dei dati personali è consentita esclusivamente alle forze dell'ordine.

## Unità di elaborazione integrata

Sicurezza e autoprotezione (dimensioni 205 x 120 x 140 mm):

L'Unità di elaborazione e archiviazione integrata nella struttura della bussola rende di fatto invisibile e protetto il sistema impedendo la manomissione del sistema, facilita l'installazione, fa sì che il sistema risulti assolutamente stand-alone in condizioni di normale funzionamento senza richiedere nessun tipo di intervento da parte dell'operatore, evita operazioni di crittografia multiple dei dati provenienti da scanner e telecamere. Nel caso in cui si verifichi un evento criminoso nella dipendenza bancaria lo scarico dei dati dal sistema viene effettuato in modo estremamente semplice attraverso la connessione di un PC all'unità di elaborazione



**CoMETA** si riserva il diritto di variare le caratteristiche tecniche, le dimensioni od altro senza nessun preavviso.  
**CoMETA** reserves the right to vary the technical characteristics, dimension or other specifications without prior notice

**CoMETA** 

**CoMETA S.p.A.**  
Via Leonardo da Vinci, 116  
50028 TAVARNELLE VAL DI PESA (FI) - ITALY  
Tel.: +39 055 8070303 - Fax: +39 055 8070505  
e-Mail: cometa@conet.it - Website: <http://www.conet.it>