



 **Mortara**

SISTEMA PER ANALISI  
HOLTER HSCRIBE



# libertà

Totale libertà di movimento per il paziente. apparecchi fa sì che il paziente dimentichi

Con il registratore digitale Holter H3+™, la parola “compatto” assume un nuovo significato, garantendo allo stesso tempo alcune tra le più impressionanti funzionalità ad oggi disponibili:

- Visualizzazione delle forma d'onda
- Riconoscimento pacemaker
- Registrazione a 3 canali
- Fino a 7 giorni di registrazione\* con una sola batteria AAA



Ideale per il monitoraggio Holter, l'H3+ effettua registrazioni a 3 canali con cavo paziente a 5 elettrodi.





## Il design innovativo di questi piccolissimi di indossare un registratore Holter.



Il registratore digitale Holter H12+™ è l'erede di una consolidata tradizione di prestazioni ed efficienza. Vanta dimensioni ridotte ma prestazioni di alto livello. H12+ registra l'ECG a 12 derivazioni ad alta fedeltà e in continuo: uno strumento di monitoraggio delle variazioni dell'ECG dal valore incalcolabile. Grazie al cavo paziente preformato LeadForm, brevetto Mortara, la registrazione Holter diventa più confortevole per il paziente, ed il posizionamento degli elettrodi più semplice.



Progettato per soddisfare le necessità più avanzate di monitoraggio Holter, H12+ fornisce registrazioni a 12 derivazioni\*\* di qualità diagnostica con un cavo paziente a 10 elettrodi.

\*\*Un ECG ambulatoriale acquisito con elettrodi periferici posizionati sul torace non è equivalente ad un ECG diagnostico convenzionale.

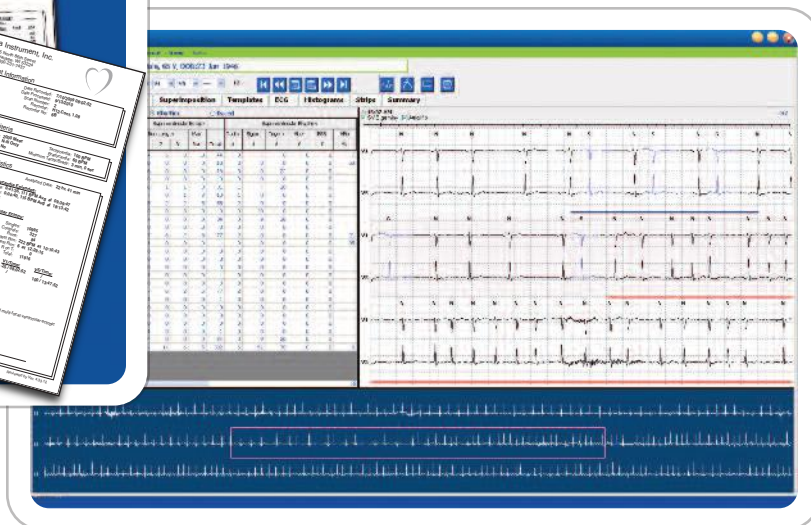
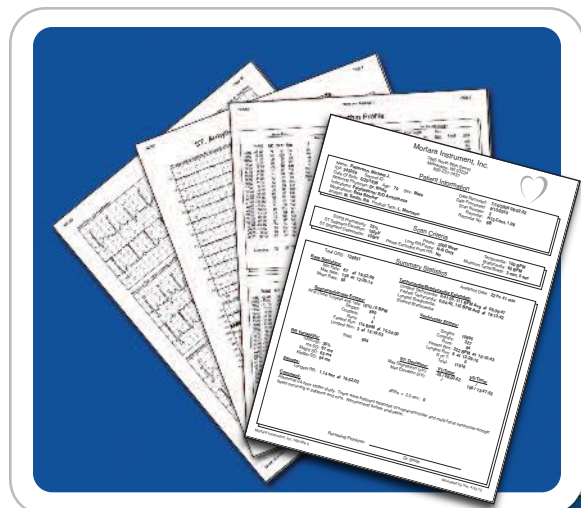
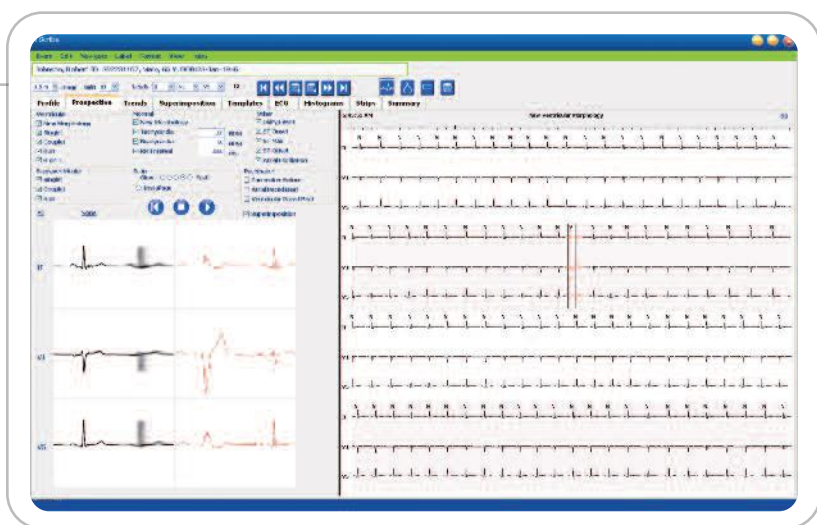
# efficienza

Combinando velocità, versatilità ed elevate  
di monitoraggio Holter di ineguagliata effici

Il trasferimento dei dati e l'analisi automatica richiedono appena un minuto. Grazie ai menu intuitivi ed alla codifica dei battiti basata su un codice colore, il sistema rileva rapidamente gli eventi aritmici più significativi per la refertazione del medico.

L'inserimento automatico delle strip consente di ottimizzare il lavoro del medico, rendendo più rapida la refertazione.

La flessibilità di analisi e di formattazione del report permette di ottimizzare il flusso di lavoro e di soddisfare le preferenze di ogni singolo utente. La programmazione e la tracciabilità degli esami Holter consente di monitorare il progredire dello studio e di gestire le attività del flusso di lavoro.





prestazioni, abbiamo creato uno strumento  
enza per te ed i tuoi pazienti.

Gli algoritmi per ECG VERITAS™ di Mortara, i migliori della categoria, hanno prestazioni di altissimo livello nella rilevazione e classificazione del battito. VERITAS garantisce risultati accurati e significativi che vengono presentati sotto forma di trend, tabelle e istogrammi, utili per determinare la frequenza e il grado di gravità.

L'ECG battito-battito a 12 derivazioni è importante per il riconoscimento e la diagnosi accurata delle aritmie con morfologia complessa. I vantaggi dell'analisi multi-derivazione sono inoltre evidenti in ogni situazione reale in cui il rumore può alterare in modo significativo il segnale.

Heart Rate Variability, detezione della fibrillazione atriale, rilevazione pacemaker, riconoscimento dei pattern ectopici ventricolari e sopraventricolari, riconoscimento di tachicardie e bradicardie, misurazioni ST e QT/QTc: tutto è automatizzato e viene sempre reso disponibile, consentendo una presentazione rapida degli episodi.



# fruibilità

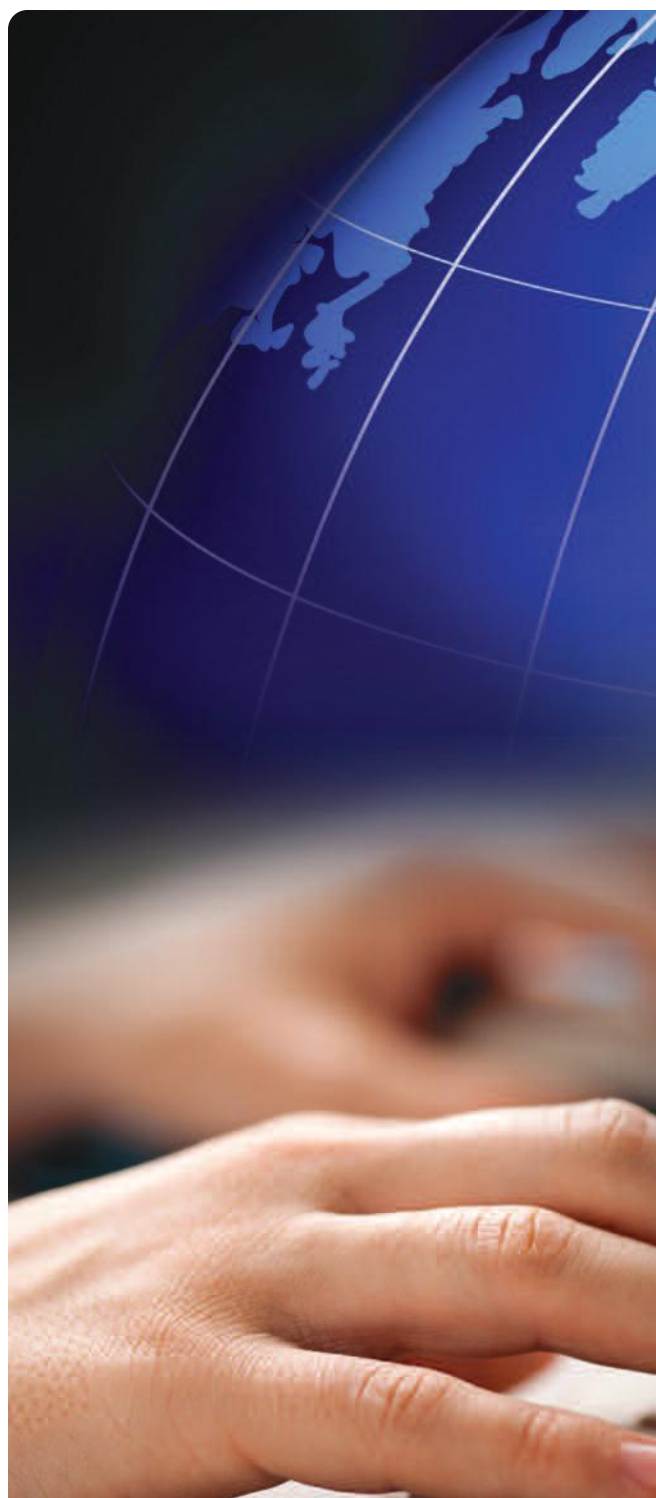
Le informazioni sono potenti solo se facili

HSubscribe™ elimina i vincoli dei tradizionali sistemi Holter, portando in primo piano i vantaggi della condivisione delle informazioni. Con HSubscribe non sei più costretto ad avere vicino il paziente e il registratore: prepara e scarica il registratore nel tuo studio, ospedale o clinica, e trasferisci le registrazioni tramite connessione internet protetta.

Il database HSubscribe centralizza i dati anagrafici e si occupa dell'archiviazione dei referti finali, consentendo ai medici di ricercare velocemente le informazioni del paziente o uno specifico esame Holter. Protezione dell'accesso e dei relativi privilegi di utilizzo tramite password individuali, impostazioni di utilizzo dell'applicazione, audit trails: personalizza le impostazioni di sistema a piacimento.

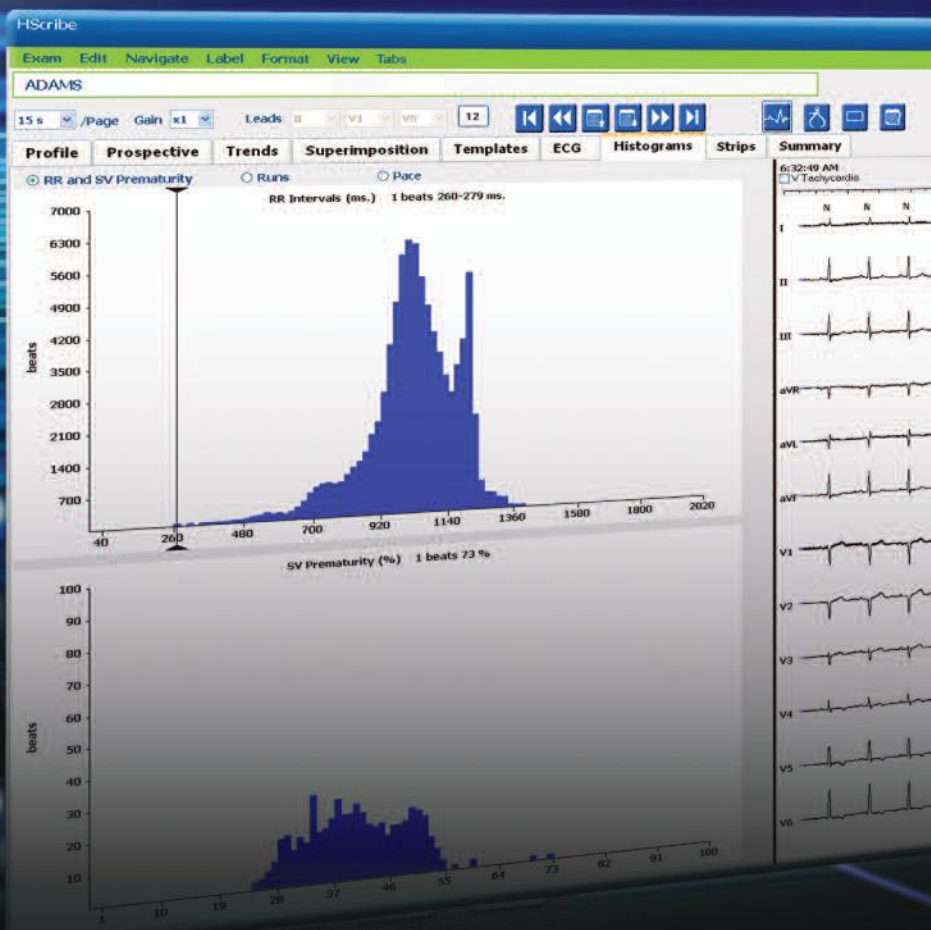
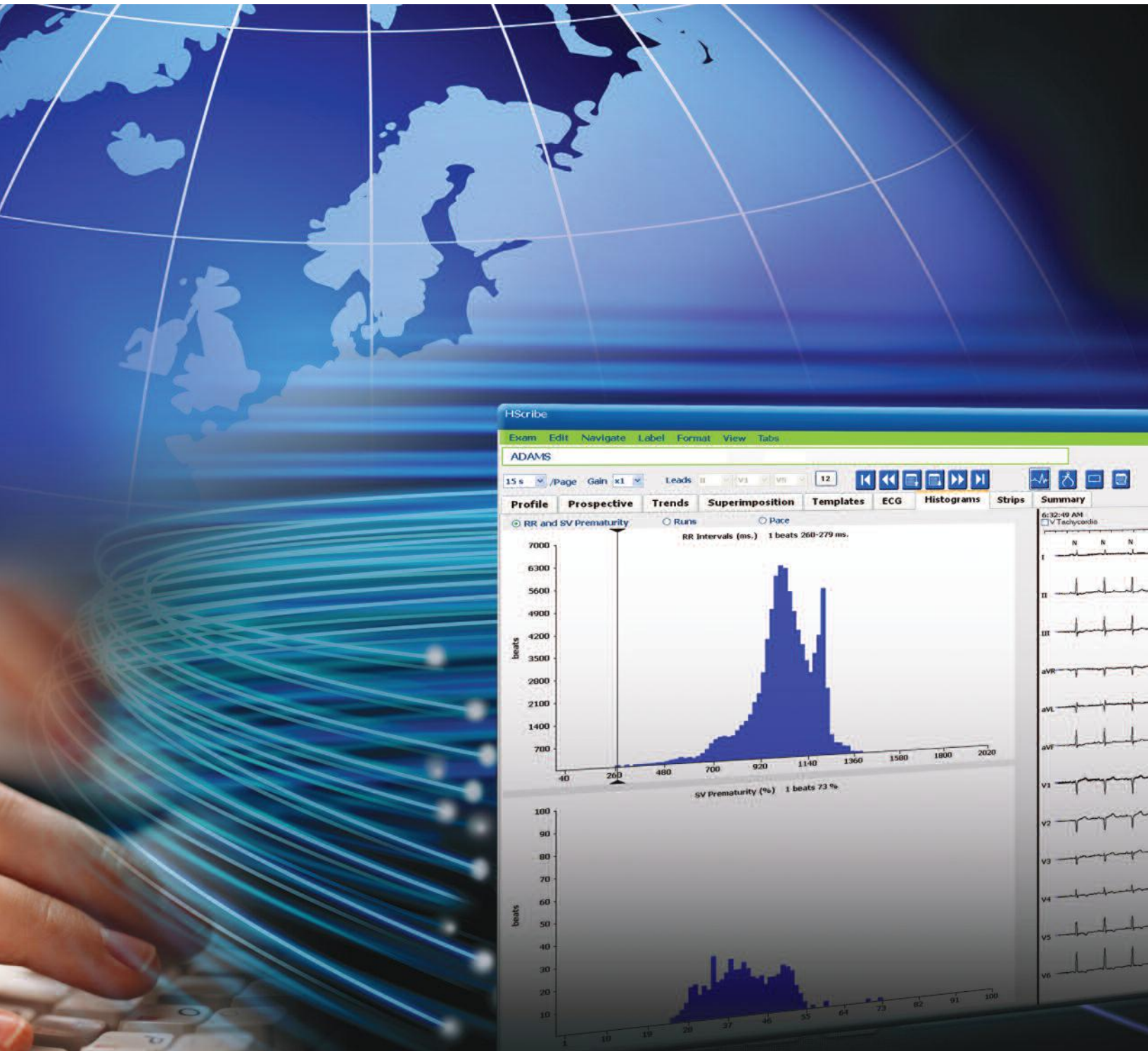
Diverse sedi di una stessa istituzione possono condividere gli esami Holter ed ottimizzare il flusso di lavoro, sfruttando il collegamento in rete delle workstation HSubscribe. La connettività bidirezionale consente la comunicazione con svariati sistemi di gestione delle informazioni tramite gli standard HL7 e DICOM®.

Il risultato finale può essere inviato elettronicamente, risparmiando tempo e riducendo i costi. I referti sono disponibili nei formati non proprietari PDF, XML e DICOM.





da utilizzare





**MORTARA INSTRUMENT, INC.**

7865 North 86th Street  
Milwaukee, WI 53224 U.S.A.  
Tel: 414.354.1600  
Tel: 800.231.7437  
Service: 888.MORTARA  
Fax: 414.354.4760

**MORTARA INSTRUMENT EUROPE, SRL**

(Sede per l'Europa)  
Via Cimarosa 103/105  
40033 Casalecchio di Reno (BO)  
Italia  
Tel: 051.298.7811  
Fax: 051.613.3582

H3+™, H12+™, HScript™, Mortara® e VERITAS™ sono marchi o marchi registrati di Mortara Instrument, Inc.

DICOM® è il marchio registrato della National Electrical Manufacturers Association per la pubblicazione delle normative relative alla comunicazione digitale dei dati clinici.

\*Non disponibile in U.S.A.