

Byte Flex

MODULO DI ESPANSIONE DELL'ELETTROMIOGRAFIA ODONTOIATRICA



Sistema di acquisizione dati per lo studio della deformazione dei materiali.

Sistema completamente computerizzato che utilizza una connessione di tipo USB 2.0 per il collegamento con la parte computerizzata, tale collegamento consente altissime velocità di trasferimento ed affidabilità assoluta per la qualità dei dati acquisiti.

E' possibile avere da 2 a 12 canali per l'acquisizione dei dati, la sensibilità dei singoli canali è regolabile indipendentemente a seconda delle necessità dell'operatore.

Il sistema è in grado di misurare variazioni pari ad un microE(epsilon) ottenendo quindi una sensibilità ed una precisione elevatissima.

Il sistema è compatibile con Windows Vista e XP (Framework .Net 2.0) pertanto garantisce massima longevità all'investimento e compatibilità con pacchetti di software già esistenti. Grazie al sistema di connessione (USB 2.0) utilizzato è compatibile in pratica con qualunque tipo di computer esistente in commercio, attualmente e per il futuro.

Il software è stato sviluppato utilizzando le moderne tecnologie del Microsoft Framework. Net 2.0 per ottenere la massima semplicità e rapidità nell'utilizzo.

Il programma di gestione è eseguibile anche direttamente da supporti esterni come Penne USB, CD o HD Esterni.

Il modulo fornito è compatibile CE, autoalimentato, isolato otticamente per garantire la massima sicurezza per gli operatori e viene automaticamente riconosciuto dal computer a cui viene collegato.

Il programma di gestione è aggiornabile per poter seguire la continua evoluzione della ricerca e dell'applicazione di queste tecniche innovative senza la necessità di ulteriori spese future rendendo ulteriormente vantaggioso l'investimento.



OMICRON-T S.r.l.
SEDE LEGALE:
via Brigata Bologna, 21 - 80125 - Napoli
RICERCA E SVILUPPO:
via Castelluccio, 1/A - 84091 - Battipaglia (SA)
Tel. e Fax: 0828 300110 // 0828 1890171
email: info@omicront.com
web: www.omicront.com

