

Gentilissimo Cliente,

quale possessore del nostro **pacchetto di acquisizione dati applicato alla vostra macchina per prove di trazione**, ci permettiamo di inviarle, in allegato, la nostra proposta economica per l'aggiornamento di tale pacchetto il cui **scopo principale è quello di trasferire il software dall'ambiente DOS, ormai preistoria, all'ambiente Windows**.

Al fine di svincolarci anche dall'hardware inserito nel PC, ed in particolare dalla scheda elettronica per slot ESA che non è più utilizzabile nei PC di attuale generazione dotati esclusivamente di slot PCI, il nuovo pacchetto comprende anche l'aggiornamento di tutta l'elettronica.

Si continuerà ad utilizzare i trasduttori attualmente montati sulla macchina per rilevare il carico, lo spostamento della traversa e quello dell'estensimetro, mentre il rack elettronico verrà sostituito/integrato con un nuovo hardware a microprocessore che comunicherà con il PC via porta seriale. In questo modo, non essendo più necessario l'inserimento nel PC di schede dedicate, ci si svincolerà anche delle evoluzioni future dei PC stessi che dovranno semplicemente possedere un sistema operativo Windows 98 o superiore.

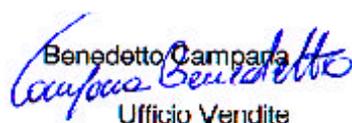
Il nuovo software **UTN/WIN** ricalcherà nella sostanza le prestazioni dell'attuale software sotto DOS, mentre faciliterà la gestione dei dati (archiviazione prove, selezioni di prove,..)

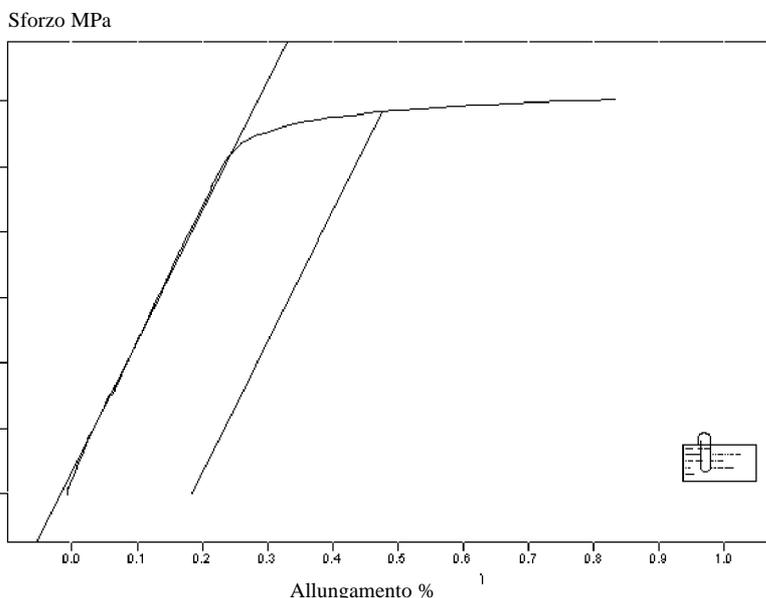
A tale proposito, al fine di rendere il software **UTN/WIN** il più possibile rispondente alle vostre reali necessità, vi saremmo grati se ci voleste segnalare eventuali funzioni o migliorie gradireste fossero introdotte. Saremo felici di poter valutare la possibilità della loro integrazione nel nuovo software.

Vi saremmo grati se voleste farci conoscere le vostre intenzioni nei confronti di tale proposta (ci interessa ed acquistiamo; ci interessa, ma non abbiamo i fondi al momento; ci interessa la inseriamo nel budget per il 2005;

In attesa di vostre risposte vi ringraziamo per il tempo dedicato.

Distinti Saluti.


Benedetto Campana
Ufficio Vendite



Aggiornamento pacchetto acquisizione dati per macchine di trazione.

Il nuovo software **UTN/WIN** gestirà solo l'acquisizione dei segnali provenienti dai trasduttori montati sulla macchina. La macchina di prova dovrà pertanto essere gestita dall'operatore nel modo tradizionale.

L'aggiornamento del pacchetto offerto consiste in

- 1) Utilizzo degli attuali **traduttori** montati sulla macchina:
 - Trasduttore di pressione o cella di carico (carico)
 - Trasduttore potenziometrico (spostamento traversa)
 - Estensimetro (calcolo Rp).
- 2) Nuova **elettronica a microprocessore** per il condizionamento dei vari trasduttori e l'acquisizione dei segnali provenienti da questi. La comunicazione tra elettronica e software di acquisizione **UTN/WIN** avverrà tramite cavo seriale RS232..
- 3) **Personal Computer e stampante** sono esclusi dalla fornitura e quindi forniti dal cliente. Il PC deve disporre di un sistema operativo Windows 98 o superiore. In ogni caso si richiede l'invio di PC e stampante in conto visione presso la nostra sede per l'installazione del software e verifica di tutte le sue funzionalità.
- 4) **Software Applicativo UTN/WIN**, con funzionalità analoghe a quello attualmente in uso (Configurazione, Impostazione dati di prova, Esecuzione Prova, Analisi automatica delle curve per presentazione dei risultati, Archiviazione Prove e Stampe) supportate ovviamente dalle facilitazioni fornite dal sistema operativo.

Prezzo Aggiornamento Hardware e Software per UTN (escluso PC e Stampante) :

€ 6.000,00

Installazione pacchetto su vostra UTN e relativa istruzione :

alle normali tariffe di intervento tecnico.

Consegna :

30 gg. Lavorativi dalla data dell'ordine.

PER MAGGIORI INFORMAZIONI CONTATTARE:

DGTS SrL
Corso Milano 14 - 20050 Veduggio (MI) - Italy
tel + 39 0362 910763 fax +39 0362 911255
www.dgts.it
Uff. vendite : sales@dgts.it
Assistenza e tarature : service@dgts.it