All. 1-

Scheda tecnica del prodotto

**OGGETTO:** Fornitura ed installazione di n. 1 “**“Macchina di prova universale elettromeccanica capacità telaio 50kN” .**

**Caratteristiche inderogabili dell’apparato:**

|  |  |
| --- | --- |
|  | * Cella di carico 50 kN, classe 0,5;
* Corsa totale 1000 mm;
* Risoluzione della lettura della corsa μm 0,043;
* Velocità a vuoto e al max. carico m/min.0,0005÷500;
* Corsa totale controllata mm 1000;
* Luce max. tra i codoli di aggancio mm 1000;
* Luce tra le colonne mm 410;
* Controllo delle prove in loop chiuso con rilevazione dei valori di carico, corsa e deformazione;
* Software gestione macchina e prove;
* Teste a cuneo da 50 kN a comando manuale;
* Serie morsetti per provini piatti 0÷10/10÷20 mm;
* Estensimetro elettronico corsa lunga, automatico, base misura regolabile da 10 a 250 mm (kit standard base da 25 a 100 mm) - Classe 0,5;
 |

Tra le Condizioni di Fornitura vanno incluse:

I) Garanzia minima di 12 mesi su rottura e/o malfunzionamento

II) Tempo di consegna ed installazione : entro 12 settimane

III) Imballo-Trasporto ed installazione

IV) Corso di Formazione

V) Il bene Oggetto della Fornitura dovrà essere trasportato, consegnato, installato, collaudato dall’aggiudicatario presso i Locali del Dipartimento di Ingegneria Chimica dei Materiali e della Produzione Industriale, P.le Tecchio, n. 80 80125 - (sopralluogo obbligatorio per verifica di fattibilità della consegna al piano).

.