

RAPPORT D'ESSAI N° 20330240b6

I. DEMANDEUR

- Nom du demandeur : Monsieur Arnaud de VANDIERE de VITRAC
- Raison sociale du demandeur : Ste GOTE – Route de la filière 74 370 CHARVONNEX.

II. DESCRIPTION DE L'EQUIPEMENT

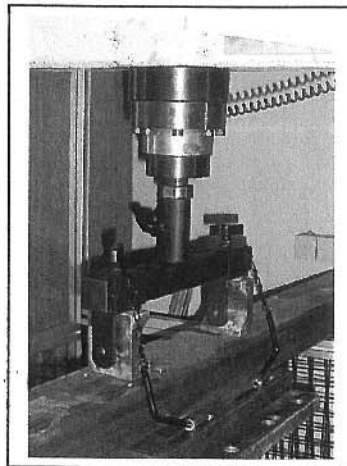
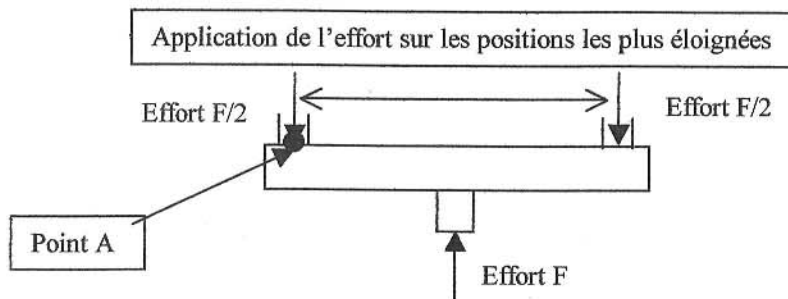
- Type d'équipement : Adaptateur TPA3 pour trépied.

III. MATERIELS MIS EN OEUVRE :

- Machine de traction compression MAYES n°22141697.

IV. ESSAI REALISE

L'essai réalisé est schématisé sur le dessin suivant :



V. RESULTATS

La flèche sous charge renseignée dans le tableau suivant est la distance entre la position initiale du point A (voir schéma ci-dessus) et sa position lors de l'application de la charge.

La flèche résiduelle renseignée dans le tableau suivant est la distance entre la position initiale du point A (voir schéma ci-dessus) et sa position finale après retrait de la charge.

Charge (F) en kg	40	80	104	1000	2000
Flèche sous charge en mm	0,1	0,3	0,4	1,5	3
Flèche résiduelle en mm	0	0	0	0	0,8

La rupture de cet élément apparaît à plus de 2000 kg.

Le Chargé d'Affaire

F. MOUTIN

Fontaine le 16 octobre 2003

Le Responsable du Centre d'Essais de Fontaine

V. MAILLOCHEAU