



Rédigé le 06/07/2020

PROTOCOLE
TESTS DE FLEXION SUR TUTEURS

VITICOLES et ARBORICOLES



C.E.P. - Consulting
165 Petit Chemin de Bordelan
69 400 VILLEFRANCHE / SAONE

TÉLÉPHONE :
(+33) 6 70 01 72 58

CONTACT :
jml.leclercq@orange.fr

Le présent protocole définit les conditions expérimentales du test.

Ce protocole et le compte rendu qui en découle attestent uniquement des caractéristiques des échantillons soumis à cet essai et ne préjuge pas des caractéristiques de produits similaires.

Il ne constitue donc pas une certification de produits.

Référence protocole
Version A - TUF - rédaction juillet 2020 -

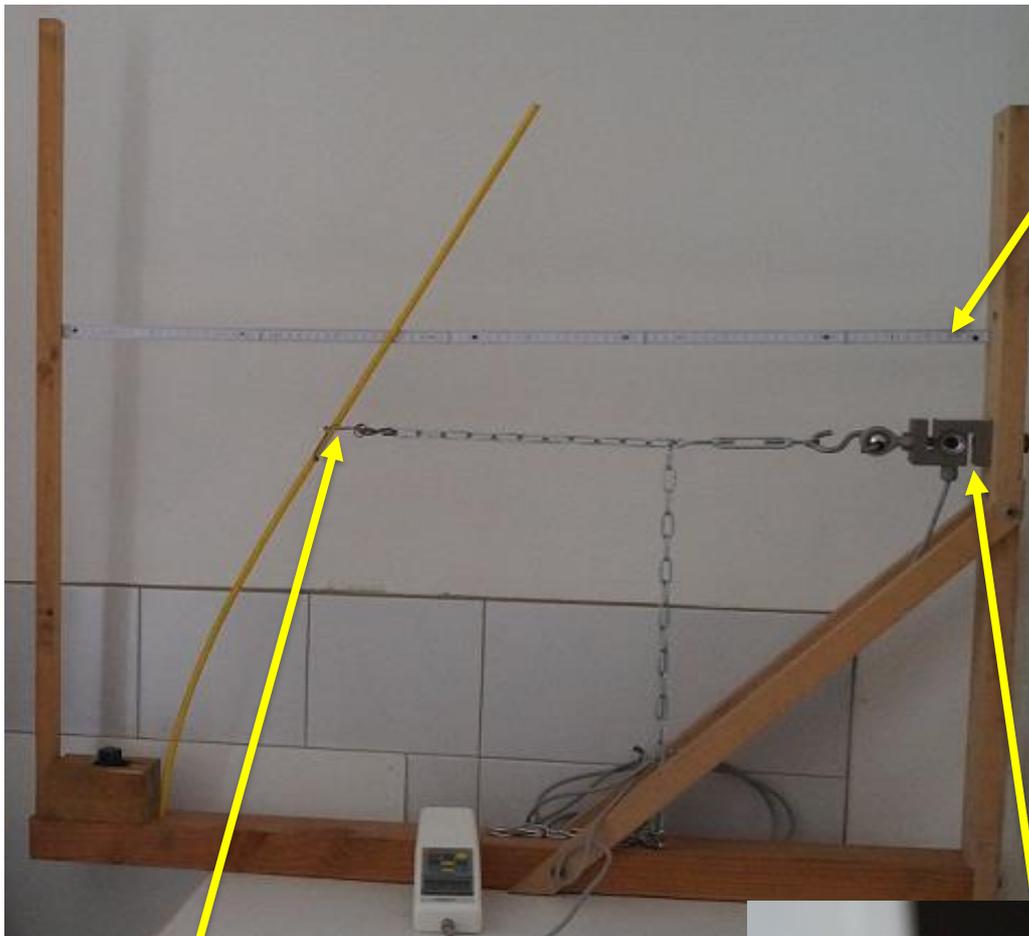
MATERIEL DE TEST

Un dynamomètre, un capteur externe, un mètre, une chaîne, un tendeur cage et 2 essis.

II / PROTOCOLE

Version A - TUF - rédaction juillet 2020 -

Méthode de mesure de la flexion :



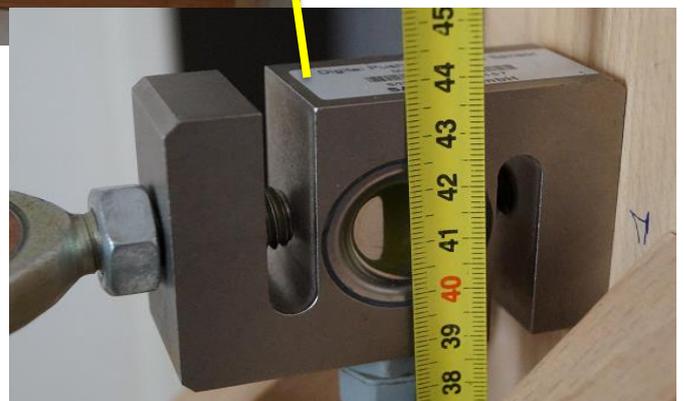
Le mètre permet de mesurer la flèche du tuteur.

La tension sur le tuteur est de 30 N (environ 3 kg)

Les maillons de la chaînette permettent la mise en tension le tendeur cage permet de régler précisément la tension à 30 N.



A gauche le tuteur la chaînette est maintenue à une hauteur de **52 cm du socle**.



A droite le capteur externe est à 44 cm du socle de l'appareil

La mesure de la flèche = valeur sous tension 30 N - valeur initiale.