

## Structure de la colonne vertébrale

Informations indicatives de www.conatex.fr du 27.12.2024/DE1

Référence: 1044206



vers la page produit

442,80 € TTC

Niveau:  
lycée/collège

Modèle d'après Schneider

L'interaction entre vertèbres et disques fait de notre colonne vertébrale un système de maintien et d'articulation. Modèle d'essai :

- Une tige peut servir de maintien mais elle est rigide. Les mouvements du tronc sont donc impossibles. (tige amovible)
- Les vertèbres (disques de 2cm d'épaisseur) posées à plat l'une sur l'autre, sans les disques, ne laissent guère de marge de manœuvre dans le mouvement.
- Les disques intervertébraux (disques en mousse) placés entre les vertèbres rendent le mouvement possible.
- En utilisant des disques plus minces, les signes d'usure et leurs conséquences sont démontrés: dommages liés au mauvais maintien par exemple.

**CONATEX SARL · Equipement pour l'Enseignement Scientifique et Technique**

Société à responsabilité limitée au capital de 100 000 € · RCS Sarreguemines 809 085 327 · Siret 809 085 327 00025 · APE 4791B

**SIEGE EN FRANCE :**

7 rue Poincaré · Bât.B · 57200 Sarreguemines  
Tél +33 (0)3 68 78 13 56  
Fax +33 (0)3 68 78 13 57  
info@conatex.fr · www.conatex.fr

**DISTRIBUTION IN BELGIUM:**

Rue des Colonies/Koloniënstraat 56 · 1000 Brussels  
Phone+32 (0)2 881 04 56  
Fax +32 (0)2 588 06 27  
info@conatex.be · www.conatex.be