

DOCUMENT 2 : Batteurs de végétation

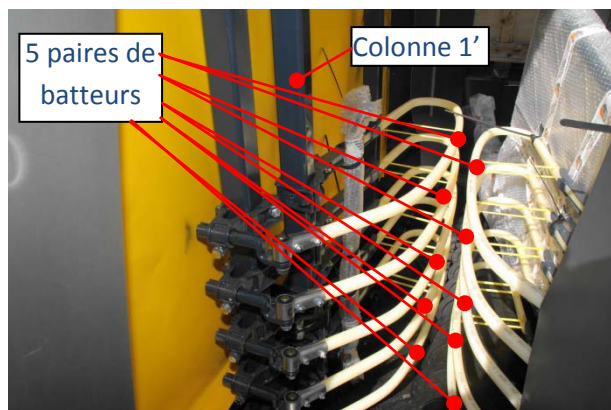


Figure 2.1 : Machine préparée pour la livraison, on voit 5 paires de batteurs.

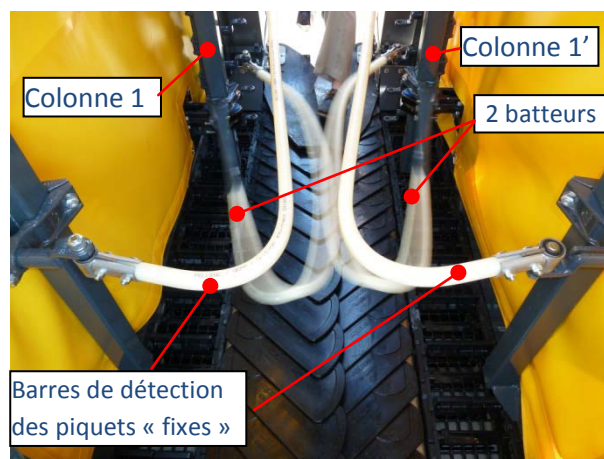


Figure 2.2 : Photo prise avec batteurs en mouvement à vide

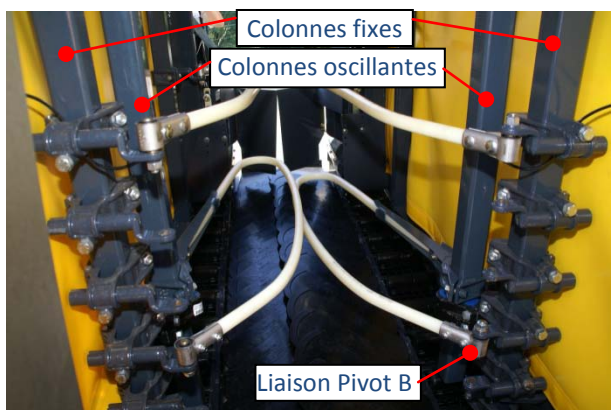


Figure 2.3 : Deux batteurs montés en position basse et les barres de détection de piquets fixes en position haute.



Figure 2.4 : Implantation d'un batteur



Figure 2.5 : Batteurs démontés



Figure 2.6 : Déformation des batteurs

DOCUMENT 3 : Animation des batteurs

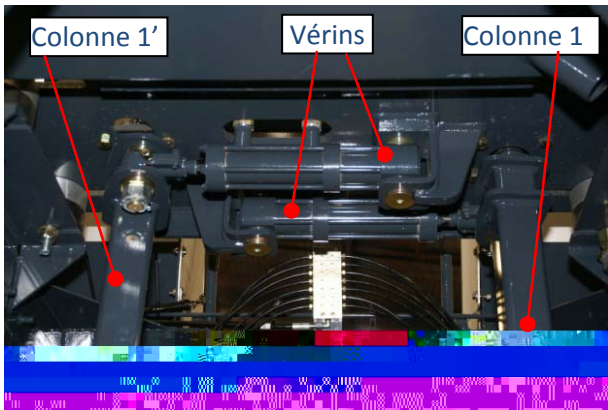


Figure 3.1 : solution à deux vérins hydrauliques

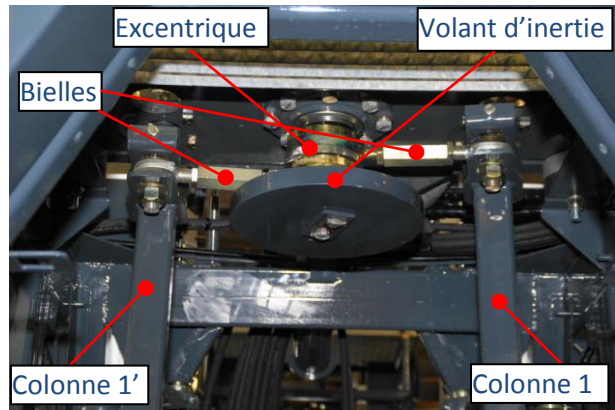


Figure 3.2 : Solution à moteur hydraulique, excentrique et volant d'inertie



Figure 3.3 : Solution à moteur hydraulique, vue du moteur

Colonne 1'



Figure 3.4 : Solution à moteur hydraulique, détail de la fixation bielle colonne 1'