

Il existe deux types de machines pour hacher les plantes à ensilage: l'une est munie d'un élévateur avec chaînes, et l'autre d'un souffleur. Le hache-blé-d'Inde avec élévateur est plus lent que celui avec souffleur.

Quand le blé-d'Inde à ensiler est très juteux, ou encore quand il n'est pas assez avancé en maturité au moment de la coupe, il est recommandable de le laisser pendant quelques heures étendu sur le sol, avant de l'ensiler. Si, au contraire, pour une raison ou pour une autre, le blé-d'Inde est très sec, nous pouvons l'arroser d'un peu d'eau au moment de la mise en silo, mais il faut être très prudent, et dans un silo de 10 à 12 pieds de diamètre,



Hache-blé-d'Inde avec rouleau alimentateur et tuyaux (souffleur).

on ne doit jamais en mettre plus d'un seau par pied d'épaisseur pour chaque couche d'ensilage. L'eau doit être répandue avec un arrosoir, et surtout près des parois, mais notons toutefois que l'arrosage a de mauvais effets, puisqu'il augmente l'acidité de l'ensilage.

Le blé-d'Inde à ensilage doit être haché en morceaux très courts et un point important est de bien mélanger les feuilles avec les morceaux de tiges et d'épis, de fouler l'ensilage le plus possible, surtout près des parois; plus l'ensilage sera pressé, mieux il se conservera, et moins de danger il y aura pour la santé.