L'AMERIE DE LA N ORLEANS
BUREAUX, No 72, RUE DE CHARTRES.
NOUVELLE-ORLEANS
VENDREDI, 14 DECEMBRE.

Avant l'invention du premier COTON GIN (machine à égrener le coton), par l'inventeur ELI WHITNEY, on séparait le coton de la graine, à la main—moyen qu'on savait suffisant malgré la perte de temps et du travail excessif qu'il en résultait. Les changements apportés par la machine de Whitney rendirent la culture du coton qui active la demande du produit, mais la machine de Whitney, bien qu'elle fût supérieure à l'ancien procédé, n'en était pas moins imparfaite sous plusieurs rapports essentiels, comme le sont tous les premiers inventions.

On cherche à la surpasser; l'homme destiné à atteindre l'excellence est M. Parmenas Fossey ELAZAR CARVER. Le succès incontestable dans la pratique de son idée le fit connaître, en 1867, à Natchez, Mississippi, la mère-façon de la machine, qu'il en cause de perfectionner, qu'en avril 1868, époque de sa mort.

Il avait vendu cent mille (ci) et dans les pays où l'on cultive le coton.

Une que cette machine satisfait le monde, ce n'est qu'une répétition du verdict de tous les planteurs.

M. Carver a reçu de son vivant vingt patentes dans la dernière description le gouvernement défrayait a ce fait la machine par excellence pour égréner le coton.

L'usage ou non-persuasi pas de mentionner que la patente de 1858 et celle de 1868. La première était pour un nouveau grate consistant de façon à empêcher le coton de s'accumuler dans les seuls qui se trouvent entre les grates, au dessus des spiq, empêchant ainsi la fibre d'être coupée ou déchirée par les dents et quelque cette pièce n'est expédée, le grate a été adopté partout. La seconde patente, qui a été rendue et être encore, est pour une brosse de cylindre ayant un plus grand nombre de rangées des éventaile ses excentrale et se combinant avec la machine.

La construction et le fonctionnement de cette brosse donnent à celle-ci le plus grand avantage pur toutes les autres.

Depuis l'obtention des patentes dont il vient d'être question, des observations recentes ont mis à fabriquer à ceux d'y apporter de nouveaux perfectionnements tirant à doute la nécessité partit se faire sentir sur les dit tations; les voici:

La batte qui plisse elle-même pour les [illegible] et les [illegible]. Ces bottes d'adaptent de sorte [illegible] les frictions, [illegible] la machine soit de nouveau [illegible] que les flocons soient droites ou non.

[illegible] aussi ajouté des boîtes ajustables qui [illegible] de faire mouvoir devant à portée de manivelle [illegible] avec celles l'espace voulu [illegible] que les scies [illegible] convenablement ajustées entre les [illegible] du fond ou guides nécessaires.

L'avantage de la machine E. Carver consiste en ce que [illegible] peut, en tout temps, se procurer un double [illegible] de pièces, la compagnie étant prête à fournir une partie quelconque de la machine.

M. Wm. Foster Pratt, agent, qui est attaché à la maison E. Carver & Co. depuis trente ans, a ajouté aux perfectionnements déjà connus un autre perfectionnement [illegible] en 1868, une patente qui [illegible] à la [illegible] de la [illegible] de la [illegible] de