

pris une grande extension et la moitié des ficelles sont faites dans les grandes filatures.

Le chanvre entre exclusivement dans la préparation des articles de choix dont on veut obtenir une forte résistance; on emploie dans ce but des filasses de longueur. Pour les cordes d'un usage ordinaire, on associe au chanvre du jute ou du phormium; il y a même des articles tout à fait communs où ces matières seules sont employées.

Sortes de Ficelles. — La ficelle ordinaire ou fil simple est livrée en pelotes de 5½ onces environ ou dévidée sur tour; on en distingue plusieurs sortes suivant sa grosseur en 1, 2 ou 3 fils; c'est la ficelle du paquetage courant qui convient pour les petits paquets. La ficelle peloton est plus grosse, elle est en 2 ou 3 fils avec un diamètre de 1 mm. ½ à 2 mm.; cette ficelle est livrée en gros pelotage, elle est employée pour des paquets plus gros. La même qualité désignée sous le nom de ficelle paillason se fait en pelotes de 1, 1½, 2½, 3½, 5½ et 7 onces. La ficelle chapelière, est composée de 3 brins tordus ensemble, elle est assez lisse, on l'emploie pour faire de gros paquets. La corde à balots ou fil à god, est livrée en grosses pelotes rondes faites à la main ou en seizennes roulées à la mécanique.

Le cordeau est un article plus soigné, la filasse employée dans cette fabrication est choisie de longueur afin d'obtenir de la force, il est en 3 ou 4 torons de 2, 3 ou 4 fils, qui forment 6, 9 ou 12 brins de 3 à 12 mm. de diamètre.

Le septain ou corde à jalousie se compose de 7 brins composés de 3 fils chacun, soit 21 fils, ce qui donne à cette petite corde une grande résistance. On le fait en diverses grosseurs de 3 à 12 mm. de diamètre.

Les ficelles fines spéciales sont faites en pur chanvre; les qualités désignées sous le nom de fil d'Angers employées pour faire des filets fins ou d'autres ouvrages soignés, sont bien suivies et égales dans toute leur longueur; les ficelles pour la reliure sont de même de qualité supérieure.

Les ficelles de cuisine, employées pour divers usages, sont également en belle qualité. Elles sont livrées par paquets de 10½ onces qui comprennent divers pelotages de 2, 3, 4, 5, 6, 8, 16 et 32 au paquet.

Le fouet dont se servent les enfants pour faire aller leur toupie et les cochers pour faire marcher leurs chevaux, est une ficelle très fine composée de 6, 9, 12, 15 et 18 fils; cette ficelle est livrée en pelote forme oignons, en fuseau ou cigarette allongée et en couronne.

Les ficelles de couleurs sont des fils simples ou des ficelles de 2 et 3 fils colorés au moyen de teintures ou couleurs

d'aniline. Cette fabrication se fait mécaniquement dans de grandes filatures.

Elles sont lavées préalablement à plusieurs eaux pour les nettoyer et les débarrasser des filaments, herbes marines et petits coquillages qu'elles contiennent. Ensuite elles sont blanchies dans une solution de permanganate de soude pour les éponges fines de toilette et dans une eau de chaux pour les éponges plus communes. En les sortant de ces préparations, elles sont encore lavées à l'eau claire, pressées et égouttées. Lorsqu'elles

sont sèches on les enfile par chapelets de 12 ou de 25 et par grosseur pour en faciliter la vente.—(L'Epicierie Française).

Brevets Canadiens obtenus par des étrangers.

Les inventeurs dont les noms suivent ont récemment obtenu des brevets Canadiens par l'entremise de MM. MARION & MARION, Solliciteurs de brevets, Montréal, Canada, et Washington, E. U.

Tout renseignement à ce sujet sera fourni gratis en s'adressant au bureau d'affaires plus haut mentionné.

Nos.

- 105255—Peter Ellis, Kilbirnie, N.-Zélande. Moteur.
 105257—Arthur J. Hubbard, Londres, Ang. Bandages élastiques pour roues.
 105293—Alexander Graumuller, Dresde, Allemagne. Dispositif pour la gazéification des huiles et la carburation de l'air.
 105331—Dr Emilio Soncini, Milan, Italie. Traitement du lait écrémé et sérum au lait.
 105357—Johannes V. M. Risberg, Soder- telge, Suède. Coussinet s'ajustant automatiquement pour arbre de transmission à grande vitesse.
 105373—Amédée E. Vincent, Noisy-le-Sec (Seine), France. Machine pour la fabrication de bandages pneumatiques.
 105385—MM. D. & F. W. Smith, Christchurch, N.-Zélande. Claques ou autre genre de chaussures en caoutchouc.
 105416—Fritz Dannert, Berlin, Allemagne. Générateur à gaz.

TOUR DU MONDE.—Journal des voyages et des voyageurs.—Sommaire du No 25 (22 juin 1907).—1o Les Missions d'Afrique des Pères Blancs, par M. François Ricard.—2o A travers le monde. Comment la Perse est devenue une monarchie Constitutionnelle, par Ch. Desfontaines.—3o Civilisations et religions: Les Sociétés de Prévoyance en Tunisie.—L'Instruction obligatoire en Chine.—4o Excursions: Le dernier voyage de Sven Hedin au Thibet.—5o Dans le monde du travail: L'industrie aurifère en Colombie.—Les prospecteurs de tombeaux.—7o Livres et cartes.—8o Les revues étrangères.

Abonnements—France: Un an, 26 fr. Six mois, 14 fr. Union Postale: Un an, 28 fr. Six mois, 15 fr. Le numéro, 50 centimes. Bureaux de la librairie Hachette et Cie, 79, boulevard Saint-Germain, Paris.

Plus grand sera le nombre de gens qui sauront qu'un homme est en affaires et qui auront connaissance du genre d'articles qu'il vend, mieux marcheront ses affaires. La publicité est le moyen le plus court et le meilleur de fournir cette information au public. La publicité dans les journaux constitue la meilleure publicité, parce qu'elle communique ces informations à plus de gens, à un coût moindre que n'importe quel autre genre de publicité. C'est là un fait qu'un peu d'observation établira incontestablement.

P. A. GAGNON

EXPERT COMPTABLE ET AUDITEUR
 Membre de l'Association des Comptables
 Chambres 10 et 11, Edifice Alliance
 107 rue St-Jacques, - - - MONTREAL
 Bell Main 4912

GEORGE PARÉ

Comptabilité et Audition
 Administration de Successions
 99 rue St-Jacques, MONTREAL
 Téléphone Main 2619

PATENTES OBTENUES PROMPTEMENT

Avez-vous une idée?—Si oui, demandez le Guide de l'Inventeur qui vous sera envoyé gratis par Marion & Marion, Ingénieurs-Conseils.
 Bureaux: { Edifice New York Life, Montréal,
 { et 407 G Street, Washington, D. C.

Téléphone Est 2358

J. E. CHAMPAGNE

Expert Comptable et Auditeur
 Organisation de Comptabilité
 d'après les meilleurs systèmes
 290 rue St. André, - MONTREAL

Arthur W. WILKS

J. Wilfrid MICHAUD

WILKS & MICHAUD

Comptables, Auditeurs, Commissaires pour
 toutes les Provinces
 Règlement d'affaires de Faillites
 601 BATAVIE BANQUE DES MARCHANDS
 Téléphones: BELL MAIN 5500
 MARCHANDS 849 MONTREAL

POLICES CLAIRES

Les Polices sont simples et claires; les Contrats sincères et équitables.

UNION MUTUAL LIFE INSURANCE CO.
 Portland, Maine.

Pour agences, s'adresser à Henri E. Morin, surintendant, ou à W. I. Joseph, gérant, 151 rue St. Jacques, Montréal; Geo. P. Chateaufort, 405 rue St. Jean, Québec; J. P. Michaud Fraserville, Québec.

L. R. MONTBRIAND,

Architecte et Mesureur,
 No 230 rue St-André,
 Montréal.