

COURRIER DES LECTEURS

● J'ai une bordure large ombragée par de grands arbres, et quand je veux tondre le gazon sous ces arbres, la tondeuse est tellement secouée que j'ai de la peine à m'y cramponner. Comment peut-on rendre ce sol plus plat?

M.J.-M.L.

Si vous observez pendant une forte pluie, vous verrez l'eau ruisseler des branches. Cela forme des dépressions et des monticules sur le sol, et ce dernier devient alors difficile à tondre. A peu près tout ce qu'on peut faire dans un cas pareil, c'est répandre une couche mince de terre noire sur la surface à chaque saison, puis l'aplanir en ratissant et en roulant. Quand on répand le terreau, il faut prendre soin de ne pas couvrir le collet des plantes herbacées. De même, en ratissant le terreau, il faut prendre grand soin de ne pas endommager ou arracher les plantes. Si le terreau est humide au moment où il est répandu et ratissé, il faut le laisser sécher un peu avant de rouler pour qu'il ne colle pas.

Sur les terrains inclinés, il vaut mieux répandre une couche légère de surface de mousse ou de coquilles plutôt que du terreau qui peut être entraîné par une pluie torrentielle. Ces terrassements peuvent rendre le sol plus plat pour votre tondeuse. Bien entendu, il doit être possible de tailler les arbres de façon à diviser le ruissellement, mais c'est peut-être là une solution coûteuse et difficile à réaliser pratiquement.

● Le sol de ma terrasse est, en pierres naturelles enchassées dans le béton. Mesurant seulement 3 x 3,60 il a une fissure diagonale sur toute la largeur allant d'une pierre à l'autre. Cette fissure est très mince, avec une petite partie seulement élargie à 6 mm. Faut-il l'obturer telle quelle ou l'élargir au ciseau?

M. Gilbert Buron - Versailles

Je suppose que «enchassées dans le béton» veut dire que les pierres ont été posées dans le béton sur une couche de gravier et que les intervalles entre les pierres ont été ensuite remplis de béton à ras de la surface. Le tassement de la couche de base a sans doute causé la fissure. Il est possible que la fissure s'élargisse encore mais il vaudrait mieux, à mon avis, l'obturer «telle quelle».

Il existe plusieurs produits à cet effet, dont certains sont vendus sous forme de cartouches à utiliser dans un pistolet. Ce qu'il faut surtout faire, c'est bien nettoyer la fissure, enlever toute la terre et les débris qui s'y trouvent. On peut généralement arriver avec un fort jet d'eau et un outil pointu à détacher les débris et la terre. Un bon nettoyage est nécessaire pour le succès de la réparation.

Un mélange liquide de produit d'obturation de béton pénétrera sans doute plus profondément dans la fissure mince que les autres produits. Laisser déborder un peu, puis aplanir en brossant légèrement. Couvrir l'emplâtre de sacs ou de toiles mouillés et les maintenir humides pendant 36 heures au moins.

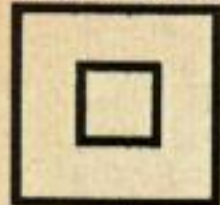
● Il y a dans mon plafond une fissure que je n'arrive pas à boucher. Elle se trouve au point d'intersection du plafond et de deux murs; l'ouverture de la fissure atteint 4 cm. Il semble qu'il n'y ait rien derrière. Chaque fois que j'essaye de reboucher, le «rapièçage» retombe à peine l'ai-je installé. Faut-il faire appel à un professionnel ou existe-t-il une méthode pratique?

Il n'y a pas de méthode miracle mais on peut arriver à boucher un trou de ce genre avec un morceau de papier du gros fil et beaucoup de patience. Cette ouverture a été probablement causée par la chute d'un objet lourd qui a rompu une latte du toit. Envelopper un morceau de carton dans plusieurs épaisseurs de papier d'emballage; le carton doit être nettement plus large que le trou à boucher. Le plier à angle droit et faire deux «coutures» pour réunir papier et carton, selon deux lignes placées près du centre de chaque côté de l'angle formé par le carton. Faire tenir par ce fil le «morceau de plafond improvisé» pendant que l'on fait le raccord de plâtre sur une profondeur un peu inférieure à ce qu'elle était à l'origine. Laisser prendre le plâtre, couper les fils et passer une couche de finition; lisser la surface avec du papier de verre collé sur un morceau de bois.

● Mon pavillon comporte deux appartements: il est équipé d'un chauffage central. Cet hiver mon locataire (premier étage) se plaignait d'excès de chaleur alors que moi, je gelais (en tous cas, je n'avais pas assez chaud).

C'est en général le contraire qui se produit. Pour trouver la cause de cette situation, il faut vérifier toute l'installation. Vous devez avoir besoin d'un thermostat d'ambiance pour obtenir une distribution plus uniforme de la chaleur. Mais il faut avoir recours à un installateur compétent. Lui seul pourra étudier votre système et vous dire ce qui ne va pas.

DOUBLE



ISOLATION

MOTEUR UNIVERSEL

110 ou 220 V antiparasité
350 W - 3.300 tr/mn

**Simple
Robuste
Rentable**



Un atelier dans votre main avec

PUBLICITEC 840



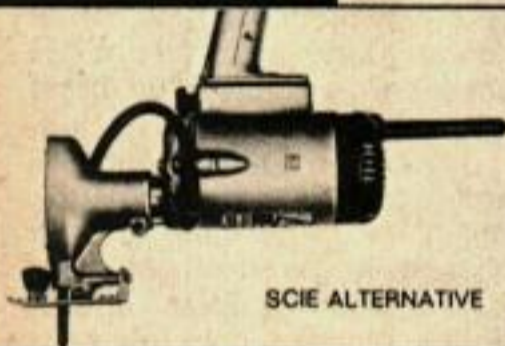
Pour amateurs
et professionnels



PERCEUSE
(avec adaptation perceur)



PONCEUSE-LUSTREUSE

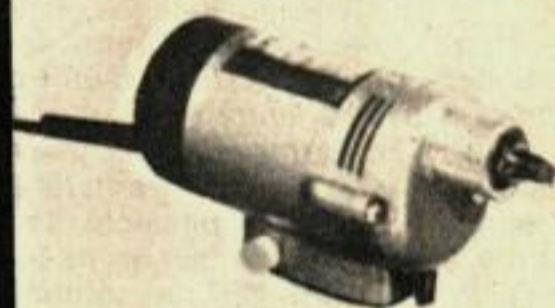


SCIE ALTERNATIVE



DEGAUCHISSEUSE

et toujours du nouveau
chez **SILEX!**



Bloc moteur à variateur électronique de
vitesse. Ensemble transistorisé offrant une
adaptation parfaite.

Convient aux travaux de précision.

Moteur antiparasité 220 V.
Vitesse variable entre 1000 et 3.300 tr/mn.

PERCEUSE D'ETABLI



PONCEUSE
VIBRANTE



SCIE CIRCULAIRE
PORTATIVE



SCIE CIRCULAIRE
D'ETABLI



Plus de 30 adaptations :

PERCEUSES (portative, d'établi, à percussion)
SCIES (circulaire portative ou d'établi, alternative)
PONCEUSES (souple, vibrante, lapidaire) LUSTREUSE
DEGAUCHISSEUSE - RABOTEUSE - TOURET -
MEULEUSE - AFFUTE COUTEAUX - COMPRESSEUR -
CISAILLE A HAIES - PONCEUSE LUSTREUSE A PARQUET -
PISTOLET A PEINTURE - FLEXIBLE - MORTAISEUSE -
TOUR A BOIS, etc.

Documentation gratuite sur demande



OUTILLAGE ELECTRIQUE SILEX

170, rue Sadi Carnot 93 BAGNOLET - Tel : 287.19.40

En vente chez votre fournisseur habituel d'outillage

MAISON FIVE, 43, place Louis-Morichar, BRUXELLES-6.

COURRIER DES LECTEURS

● **Quelles plantes peut-on utiliser pour cacher une clôture à maillons de chaînes? La clôture a environ 15 m de long et elle est toute neuve, mais je voudrais la masquer complètement.**

Si la clôture est placée dans un endroit bien ensoleillé, une plante grimpante à fleurs pourrait la couvrir complètement en une saison ou deux. Mais il ne faut pas oublier que cela encourage la rouille. De plus, le poids des plantes pourrait faire descendre la clôture entre les piliers.

● **Après avoir refait la peinture d'une commode avec une couche de base étanche par dessus le bois teint et une couche de laque au pinceau, j'ai constaté que la laque devenait grisâtre. J'ai gratté la peinture et je l'ai refaite complètement. La laque est devenu encore une fois grisâtre. Les produits utilisés venaient seulement d'être achetés. Ai-je fait une erreur?**

M. C. Duval - St. Nazaire

Je crois en effet que vous avez dû faire une erreur peut-être avez-vous fait la peinture au sous sol, il y fait plus frais mais c'est aussi très humide. Ou alors, vous avez fait la peinture dehors et vous l'avez terminée à l'ombre, quand l'humidité est très forte. Dans ces conditions, la peinture neuve devient quelquefois grisâtre. On dit qu'elle « fleurit » ce n'est pas très fréquent mais cela arrive dans certaines conditions, surtout avec le vernis et la laque.

Dans votre cas, il n'y a rien d'autre à faire qu'à tout recommencer. Il faut bien décaper l'ancienne peinture jusqu'au bois nu. Il faut bien poncer les surfaces et faire toute la peinture dans une salle bien aérée, ou en plein air, lorsque l'humidité est faible et que les conditions naturelles conviennent le mieux pour sécher rapidement.

● **Le parquet de la cuisine de mon nouveau logement est couvert d'une matière de couleur brun sale. Le lavage et l'astiquage ne semblent avoir aucun effet. Que faut-il faire?**

Je crois qu'il s'agit de couches de cire successives ou d'un vernis de linoléum qui a été négligé, de sorte que la crasse est littéralement enrobée dans la couche. Il est impossible d'enlever cela par les moyens or-

dinaires. Ce qu'on peut faire dépend de l'état du linoléum. S'il est encore bon, il vaut peut être la peine d'essayer de le conserver. Si la couche est constituée de cire de linoléum, l'essence de térébenthine appliquée généreusement l'enlèvera. Il ne faut pas oublier toutefois que l'essence de térébenthine est très inflammable et très toxique. Ouvrir les fenêtres et les portes et s'il faut, utiliser un ventilateur pour activer la circulation d'air. Généralement, l'essence de térébenthine rend la cire molle en quelques minutes. On peut alors l'enlever facilement. Il ne faut travailler que sur une petite surface à la fois. S'il s'agit d'un vernis de linoléum, il vaudrait mieux, en fin de compte, changer le linoléum.

● **Je possède une horloge dont la porte est si déformée qu'on ne peut plus la fermer. La porte est d'un seul tenant, sans vitre, avec deux gonds et une serrure. Je voudrais la conserver telle quelle mais comment supprimer le gauchissement du bois?**

M.H.B.

Un gauchissement est très net lorsque l'on démonte la porte et qu'on la pose sur une surface plane: elle se balance lorsqu'on touche un des angles les plus élevés. Pour éliminer ce gauchissement, faites des traits de scie en diagonale sur le dos de la porte en allant du coin le plus haut au coin le plus bas. Espacez les traits de scie de 12 mm à 18 mm sur une largeur de 75 mm à 100 mm, suivant la dimension de la porte et sa largeur. Il faudra que vous improvisiez une glissière et que vous espaciez les traits en déplaçant la réglette de la scie après chaque trait. Les traits doivent normalement avoir une profondeur de 19 mm (de toute façon moins que l'épaisseur de la porte). En général, ces traits font éliminer les contraintes qui causaient le gauchissement.

Poser la porte sur une surface plane, caler, découper de minces languettes de bois qui vont pouvoir s'insérer dans les traits de scie sans forcer; les coller et laisser sécher. Poncer ces languettes pour obtenir une surface bien plane. Vous les teinterez dans le même ton que le bois de la porte avec du brou de noix.

● **... Je serais intéressé par la boussole page 50 (M.P. n. 242) et le monoculaire de poche 10 x 20, et aussi la lampe fluorescente page 51...**

M. Rolland Charron.
Montréal 12 Québec Canada

Pour la boussole: Silva Inc., Laporte, Indiana.

le monoculaire de poche: Camp & Trail 112 Chambers Street New York. N.Y.

la lampe fluorescente: Burgess Battery Company, Freeport, Illinois.