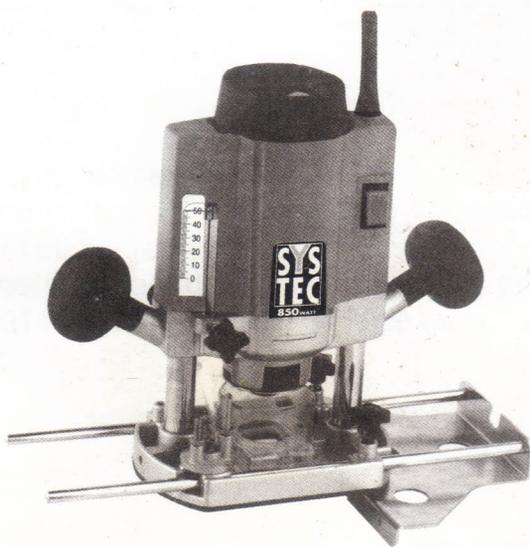


SYSTEC

S-DE850



CE 2001

Imported: Leroy Merlin, 59712 Lille Cedex 09, France

TECHNISCHE GEGEVENS

Tension du réseau	V	230
Fréquence du réseau	Hz	50
Puissance	W	850
Vitesse à vide	min ⁻¹	11,500~28,000
Diametre maxi. du fraisage	mm	39
Profondeur de fraisage	mm	44
Diamètre de l'axe de la fraise	mm	8
Poids	kg	3.5
L _{pa} (pression sonore)	dB(A)	87.9
L _{wa} (puissance sonore)	dB(A)	100.9
Valeur de vibration	m/s ²	26.8

* Norme électrique de sécurité:

- assurer que la tension d'alimentation correspond à celle indiquée sur l'étiquette
- la machine équipée de double-isolément, respectant la norme EN50144, n'a pas besoin de fil de terre.

CONTENU DE L'EMBALLAGE

L'emballage contient :

- 1 défonceuse
- 1 guide parallèle
- 1 guide-gabarit
- 2 vis
- 2 écrous
- 1 adaptateur pour l'aspiration de poussière
- 1 clé à ergots
- 1 mode d'emploi

Vérifiez si la machine, les pièces détachées et les accessoires n'ont pas été endommagés au transport.

INFORMATION SUR LE PRODUIT

La défonceuse est appropriée pour les travaux de fraisage du bois et des matériaux ligneux ainsi que des plastiques.

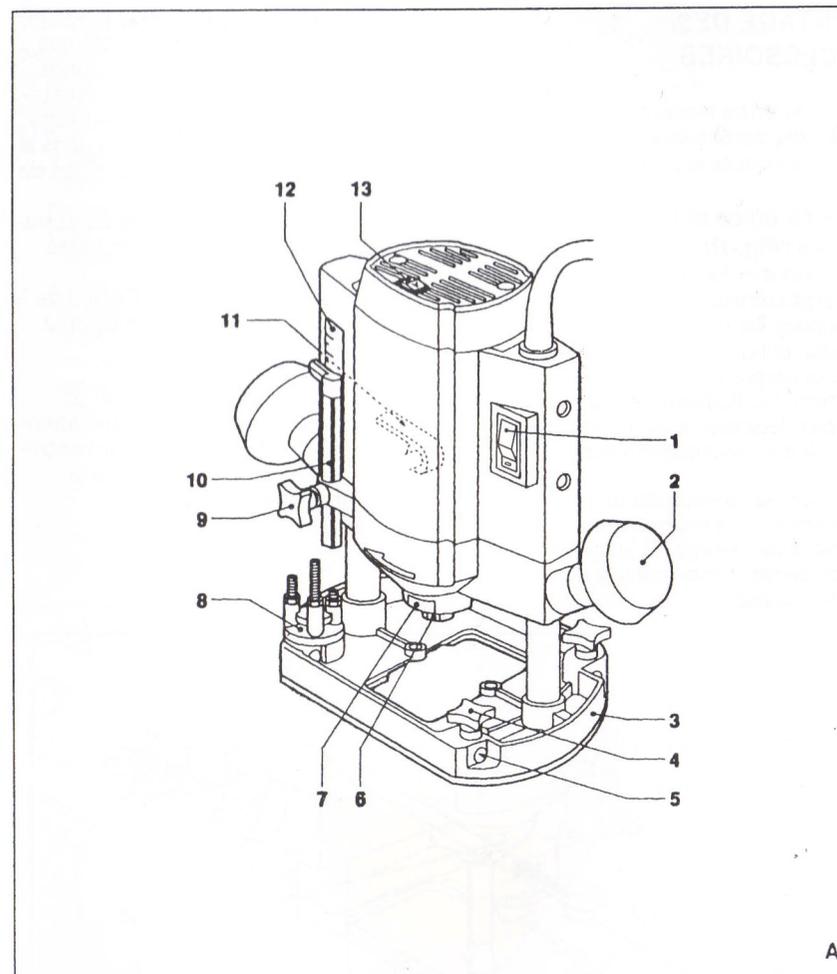


Fig. A :

- | | |
|---|--|
| 1 bouton marche/arrêt | 8 butée de profondeur-revolver |
| 2 poignée | 9 vis de serrage de la butée de profondeur |
| 3 semelle de fraisage | 10 butée de profondeur |
| 4 vis de serrage du guide parallèle | 11 levier de blocage |
| 5 dispositif d'insertion du guide parallèle | 12 échelle graduée profondeur de fraisage |
| 6 écrou de la pince de serrage | 13 molette de réglage électronique de la vitesse |
| 7 dispositif de blocage d'arbre | |

MONTAGE DES ACCESSOIRES

-  Avant de procéder au montage des accessoires, retirez toujours la fiche de la prise de courant.

Mise en place et retrait des fraises (Fig. B)

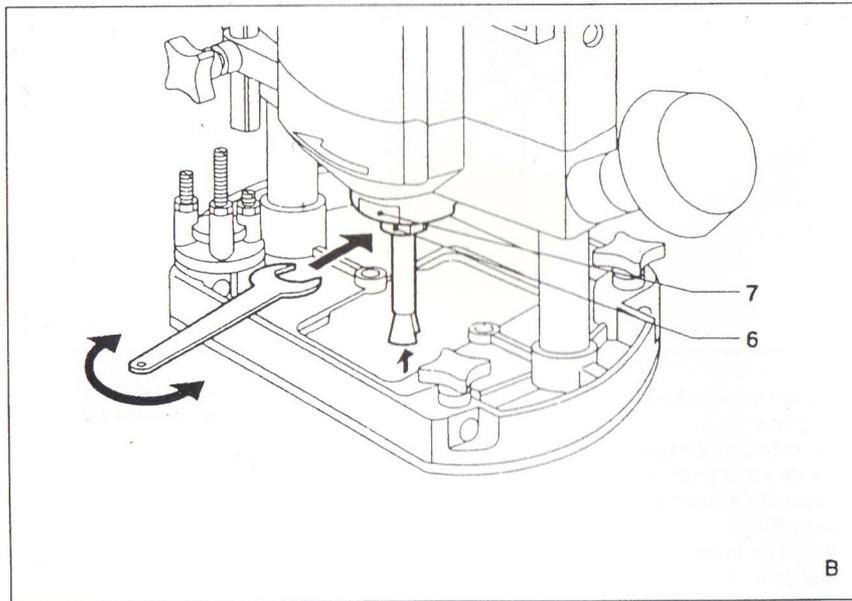
Employez des fraises dont le diamètre du corps correspond à la dimension de la pince de serrage. Utilisez uniquement des fraises compatibles avec la vitesse maximale de la machine. Le diamètre des fraises ne doit pas dépasser le diamètre maximal (voir 'Spécifications techniques').

- Enfoncez le dispositif de blocage d'arbre (7) et tournez l'écrou de la pince de serrage (6) jusqu'à ce que ce dernier tombe dans le dispositif de blocage.

Maintenez le dispositif de blocage d'arbre enfoncé aussi longtemps que vous suivez cette procédure.

- A l'aide de la clé à ergots, desserrez l'écrou de la pince de serrage.
- Placez le corps de la fraise dans le dispositif d'insertion de la pince de serrage.
- Serrez l'écrou de la pince de serrage de manière à ce que la fraise soit bien bloquée.
- Desserrez de nouveau l'écrou de la pince de serrage si vous désirez changer de fraise.

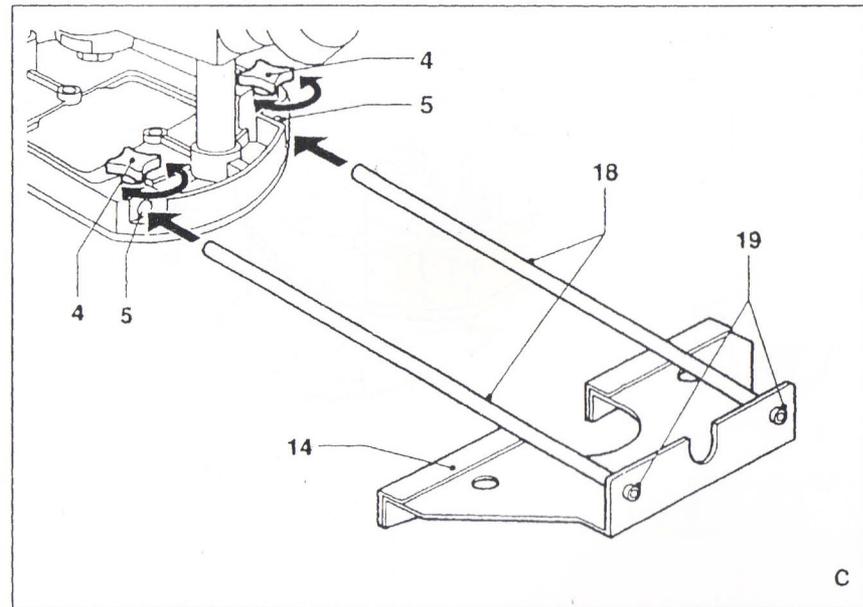
Si vous désirez changer de fraise durant les travaux, attendez que la machine s'immobilise complètement et que la fraise refroidisse.



Montage et réglage du guide parallèle (Fig. C)

Le guide parallèle convient comme accessoire dans le fraisage de pièces à façonner étroites.

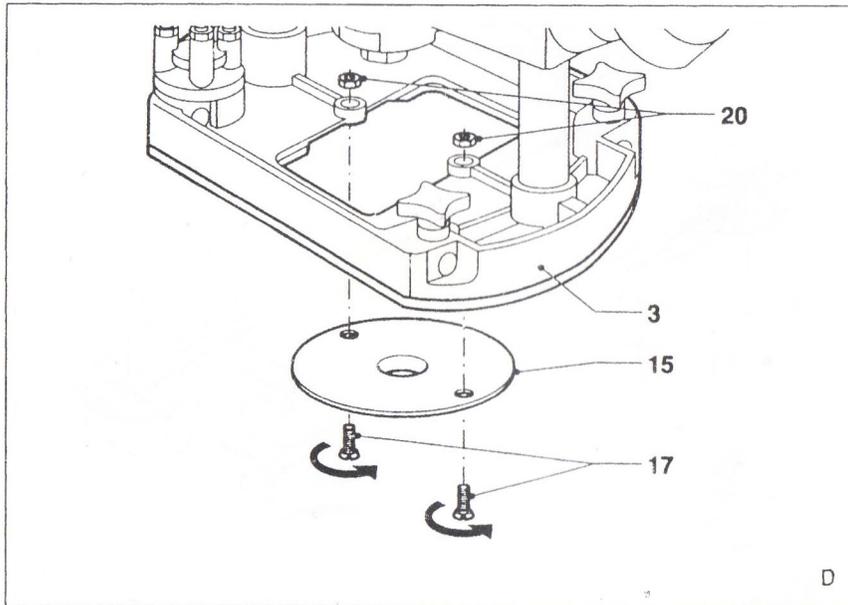
- Assemblez le guide parallèle à l'aide des boulons (19), fixez les barres de guidage (18) sur le bâti (14).
- Desserrez les vis de serrage (4) et insérez les barres de guidage dans les dispositifs d'insertion (5).
- Réglez le guide parallèle à la distance de guidage souhaitée.
- Resserrez les vis de serrage.



Montage du guide-gabarit (Fig. D)

Le guide-gabarit convient comme accessoire dans le fraisage suivant un gabarit.

- Montez le guide-gabarit (15) au moyen des vis (17) et des écrous (20) sur la semelle de fraisage (3).



Montage de l'adaptateur pour l'aspiration de poussière (Fig. E)

Utilisez l'adaptateur pour évacuer la poussière qui se dégage.

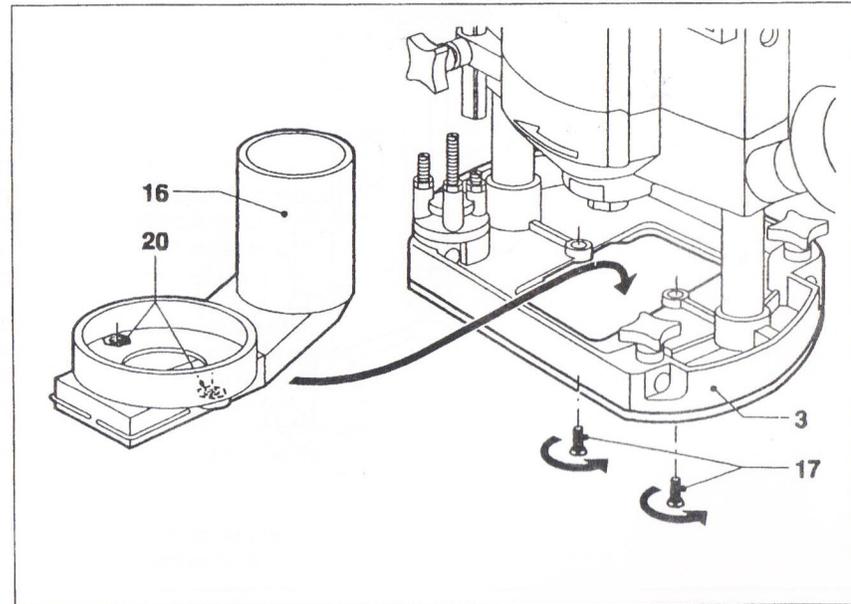
- Montez l'adaptateur pour l'aspiration de poussière (16) au moyen des vis (17) et des écrous (20) sur la semelle de fraisage (3).
- Placez l'embout d'un aspirateur de poussière sur le tuyau de l'adaptateur.

 Pour avoir une bonne vue sur la pièce à façonner, maintenez le tuyau de l'adaptateur derrière la machine.

UTILISATION

 Observer les consignes de sécurité ainsi que les règles en vigueur.

- Maintenez la machine en position de repos sur la pièce à façonner quand vous mettez en marche ou stoppez la machine. La fraise présente dans la pince de serrage peut, en effet, endommager la pièce à façonner.
- Bloquez la pièce à façonner et veillez à ce qu'elle ne puisse pas glisser sous la machine durant les travaux.
- Tenez fermement la machine et déplacez-la avec régularité sur la pièce à façonner. Ne forcez pas sur la machine.
- Employez exclusivement des fraises qui ne présentent encore pas de signes d'usure. Les fraises usées affectent l'efficacité de la machine.
- Après avoir achevé les travaux, éteignez d'abord la machine avant de retirer la fiche de la prise de courant.



Réglage de la profondeur de fraisage (Fig. F)

La machine possède deux possibilités de réglage de la profondeur de fraisage.

Réglage à l'aide de la l'échelle graduée

- Desserrez la vis de serrage de la butée de profondeur (9).
- Dégagez le levier de blocage (11) et abaissez la machine au point que la fraise touche la pièce à façonner.
- Resserrez le levier de blocage.
- A l'aide de l'échelle graduée (12), réglez la butée de profondeur (10) à la profondeur de fraisage souhaitée puis serrez la vis de serrage.

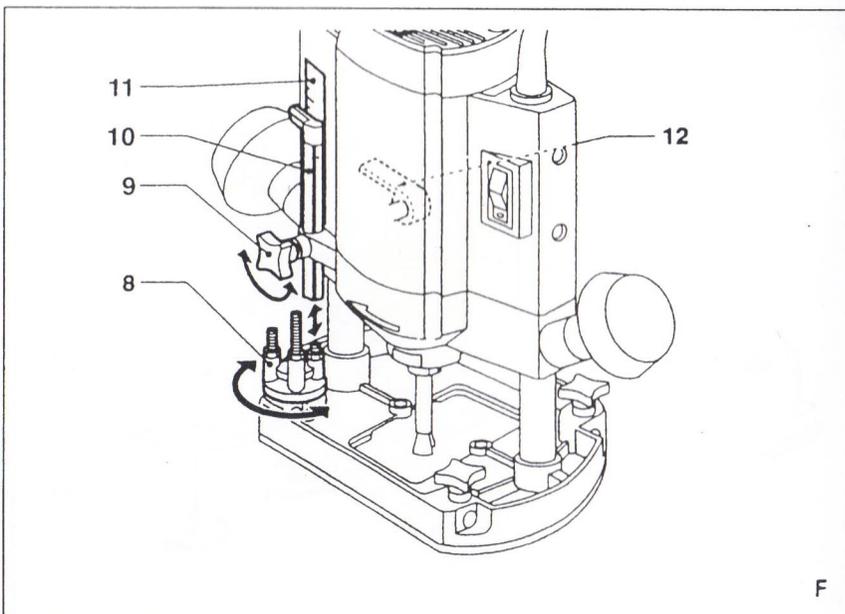
Réglage à l'aide de la butée de profondeur-revolver

La butée de profondeur-revolver permet de choisir rapidement parmi trois profondeurs de fraisage, lesquelles sont entre autres définies par le réglage de la butée de profondeur (10).

- A l'aide des trois vis sur la butée de profondeur-revolver (8), réglez les profondeurs de fraisage souhaitées.

Mise en marche et arrêt

- Pour mettre en marche, mettez le bouton marche/arrêt (1) sur 'I'. La machine se trouve alors en mode de fonctionnement continu. Réglez la vitesse de fraisage à l'aide de la molette de réglage (13).
- Pour stopper la machine, mettez le bouton marche/arrêt sur 'O'.



F



Pour le fraisage de pièces à façonner plastiques, réglez toujours à vitesse lente.

Ne mettez la machine de côté que si le moteur a complètement fini de tourner. Ne rangez pas la machine sur un support poussiéreux sinon les particules de poussière risquent de s'infiltrer dans la mécanique de la machine.

ENTRETIEN



Assurez-vous que la machine n'est pas sous tension si vous allez procéder à des travaux d'entretien dans son système mécanique.

Les machines ont été conçues pour fonctionner longtemps sans problème avec un minimum d'entretien. En nettoyant régulièrement et correctement la machine, vous contribuerez à une longue durée de vie de votre machine.

Nettoyage

Nettoyez régulièrement le carter au moyen d'un chiffon doux, de préférence à l'issue de chaque utilisation. Veillez à ce que les fentes d'aération soient indemnes de poussière et de saletés.

En présence de saleté tenace, employez un chiffon doux humecté d'eau savonneuse. Proscrivez l'emploi de solvants comme l'essence, l'alcool, l'ammoniaque etc. car ces substances attaquent les pièces en plastique.

Graissage

Cette machine ne nécessite pas de graissage supplémentaire.

Pannes

En cas de panne survenue par exemple à la suite de l'usure d'une pièce, contactez votre distributeur

ENVIRONNEMENT

Pour éviter les dommages liés au transport, la machine est livrée dans un emballage robuste. L'emballage est autant que possible constitué de matériau recyclable. Veuillez par conséquent destiner cet emballage au recyclage.

Si vous allez changer de machines, apportez les machines usagées à votre distributeur local qui se chargera de les traiter de la manière la plus écologique possible.

Déclaration CE de Conformité

Nous: LEROY MERLIN GROUP
Rue Chanzy - LEZENNES
59712 LILLE CEDEX 9, FRANCE

Déclare que le produit:

DEFONCEUSE ELECRIQUE
Modèle: SYSTEC S-DE850

satisfait aux dispositions des Directives du Conseil:

Directive Machine 89/392/EEC amendement 93/68/EEC
Directive Compatibilité Electromagnétique 89/336/EEC amendement
93/68/EEC
Directive Basse Tension 73/23/EEC amendement 93/68/EEC

et est conforme aux normes suivantes:

EN 50144-1:1998
EN 50144-2-17:2000
EN 55014-1:1993+A1+A2
EN 60555-2:1987
EN 60555-3:1987
EN 60555-3/A1:1991
EN 55014-2:1997

Fonction du signataire:

Directeur des Achats Internationaux



Date: 01-01-2001