

**RYOBI**

- LIVRET D'ENTRETIEN
- OWNERS MANUAL
- MANUALE D'ISTRUZIONE
- HANDLEIDING EIGENNAAR
- ÅGARENS HANDBOK
- MANUAL DEL USUARIO
- GEBRAUCHSANWEISUNG

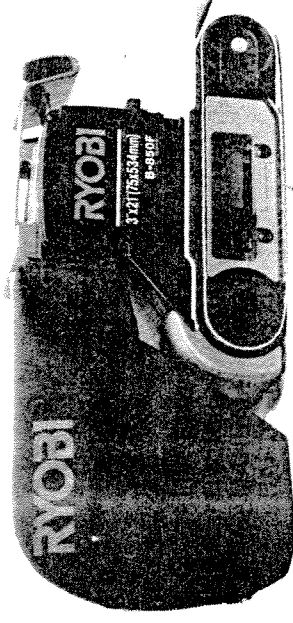
**RYOBI**

- LIVRET D'ENTRETIEN
- OWNERS MANUAL
- MANUALE D'ISTRUZIONE
- HANDLEIDING EIGENNAAR
- ÅGARENS HANDBOK
- MANUAL DEL USUARIO
- GEBRAUCHSANWEISUNG

**B-850F**

- MODELE No
- MODEL NO.
- MODELLO N°
- MODEL NR
- MODELL NR
- MODELO N°
- MODELL NR.

- PONCEUSE A BANDE A ASPIRATION 75 mm
- 75 mm DUSTLESS BELT SANDER
- SABBIATRICE A CINGHIA SENZA POLVERE
- 75 mm STOFVRIJE ZANDBLAZER MET DRIJFRIEM
- 75 mm DAMMFRI BANDPUTSMASKIN
- LIJADORA DE CINTA CON DISPOSITIVO ANTI-POLVO
- STAUBBEUTEL - SANDPAPIER - SCHLEIFMASCHINE



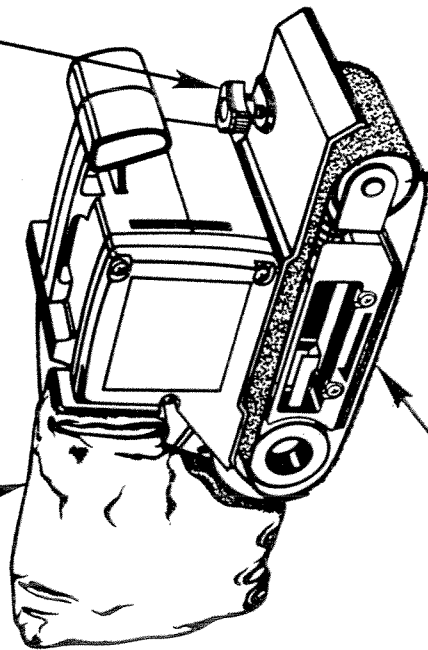
- MODELE No
- MODEL NO.
- MODELLO N°
- MODEL NR
- MODELL NR
- MODELO N°
- MODELL NR.

**B-850F**

- PONCEUSE A BANDE A ASPIRATION 75mm
- 75mm DUSTLESS BELT SANDER
- SABBIATRICE A CINGHIA SENZA POLVERE
- 75mm STOFVRIJE ZANDBLAZER MET DRIJFRIEM
- 75mm DAMMFRI BANDPUTSMASKIN
- LIJADORA DE CINTA CON DISPOSITIVO ANTI-POLVO
- STAUBBEUTEL - SANDPAPIER - SCHLEIFMASCHINE

- SAC A POUSSIÈRE
- DUST BAG
- SACCA PER LA POLVERE
- STOFZAK
- DAMPASE
- DEPOSITO DE POLVO
- STAUBSACK

- VIS DE CENTRAGE
- TRACKING SCREW
- VITE DI CENTRAGGIO
- VOLGSCHROEF
- ANPASSNINGSSKRUV
- TORNILLO DE RODADO
- NACHLAUFSCRAUBE



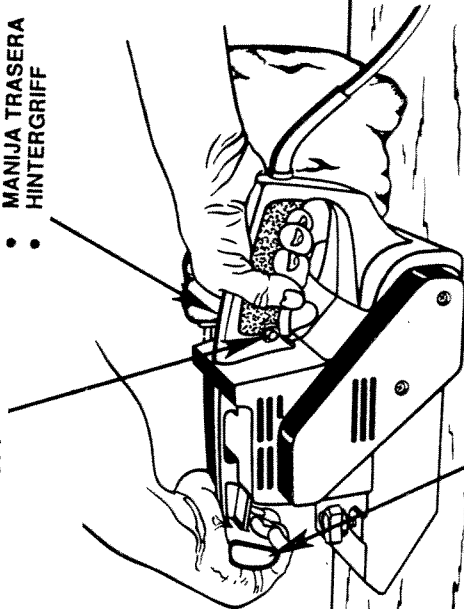
- BANDE ABRASIVE
- SANDING BELT
- CINGHIA LEVIGATRICE
- DRIJFRIEM ZANDSTRALEN
- PUTSBAND
- CINTA DE LIJADO
- SANDPAPIERBAND

- POULIE AVANT, MENE
- FRONT IDLER PULLEY
- CINGHIA ANTERIORE, GUIDATA
- VOORSTE DRIJFSCHIJF
- FRÄMRE TOMGANGSSKIVA
- POLEA DE TENSION FRONTAL
- VORDERSPANNROLLE

Fig. 1

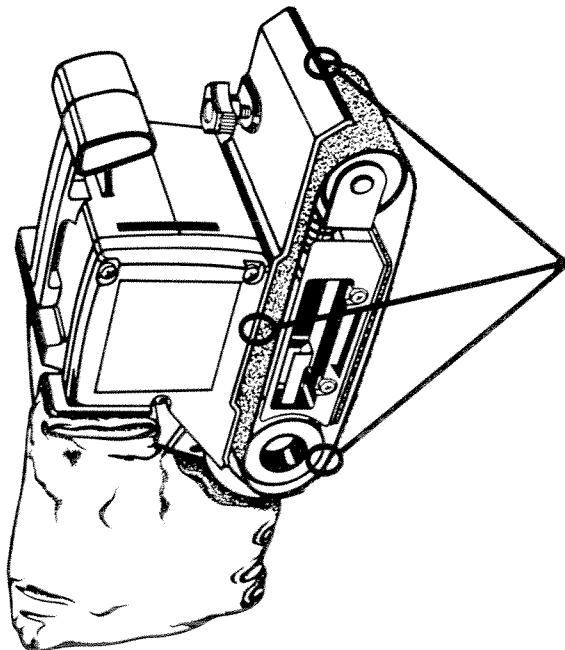
- BOUTON DE VERROUILLAGE
- LOCK "OFF" BUTTON
- PULSANTE D'INTERDIZIONE
- GRENDELKNOP
- LÄSKNAPP
- BOTÓN DE BLOQUEO
- VERRIEGELUNGSKNOPF

- POIGNEE ARRIERE
- REAR HANDLE
- IMPUGNATURA POSTERIORE
- ACHTERSTE HANDGREEP
- BAKRE HANDTAG
- MANIJA TRASERA
- HINTERGRIFF



- POIGNEE AVANT
- FRONT HANDLE
- IMPUGNATURA ANTERIORE
- VOORSTE HANDGREEP
- FRÄMRE HANDTAG
- MANIJA DELANTERA
- VORDERGRIFF

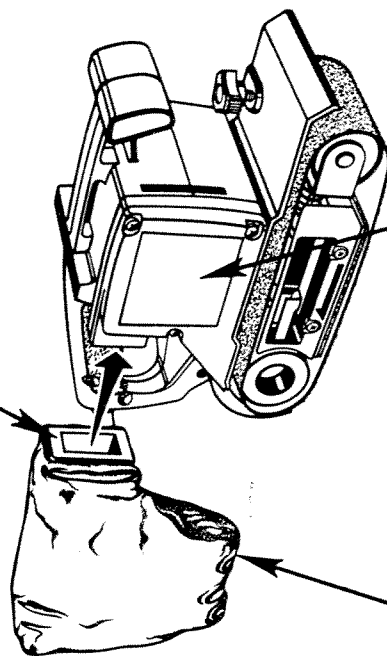
Fig. 2



- ELOIGNER LA MAIN ET LES DOIGTS DE CES ZONES
- KEEP HANDS AND FINGERS AWAY FROM THESE AREAS AT ALL TIMES
- ALLONTANARE LA MANO E LE DITA DA QUESTE ZONE
- HOUD ALTIJD UW HANDEN EN VINGERS UIT DE BUURT VAN DEZE ZONES
- HÅLL HELA TIDEN HÄNDER OCH FINGRAR BORTA FRÅN DESSA DELAR
- MANTENER MANOS Y DEDOS ALEJADOS DE ESTAS AREAS PERMANENTEMENTE
- BRINGEN SIE HÄNDE UND FINGER NICHT IN DIESE ZONEN

Fig. 3

- ATTACHE DU SAC A POUSSIÈRE
- DUST BAG RETAINER
- ATTACCO DEL SACCHETTO PER LA POLVERE
- STEUN STOFZAK
- HÅLLARE FÖR DAMMPÅSE
- FIJADOR DEL DEPOSITO DE POLVO
- STAUBBEUTELHALTER

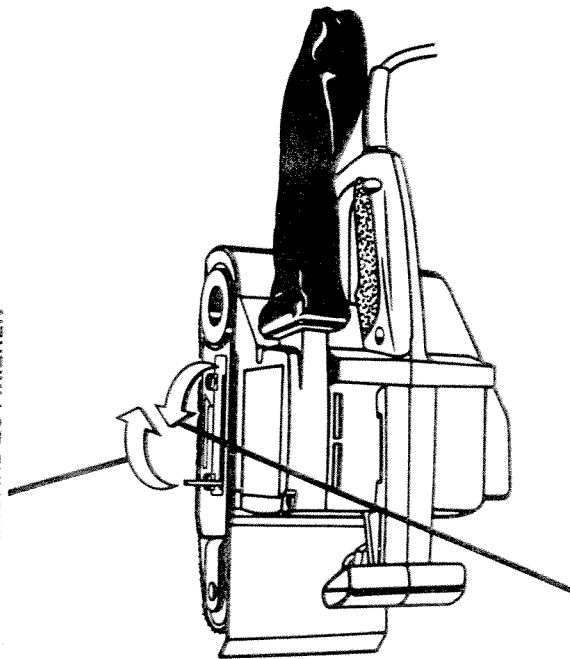


- SAC A POUSSIÈRE
- DUST BAG
- SACCHETTO PER LA POLVERE
- STOFZAK
- DAMMPÅSE
- DEPOSITO DE POLVO
- STAUBBEUTEL

- COUVERCLE DE VENTILATEUR
- BLOWER COVER
- COPERCHIO SOFFIANTE
- DEKSEL BLAZER
- BLÅSTERNIS LOCK
- CUBIERTA DEL VENTILADOR
- GEBLÄSEDECKEL

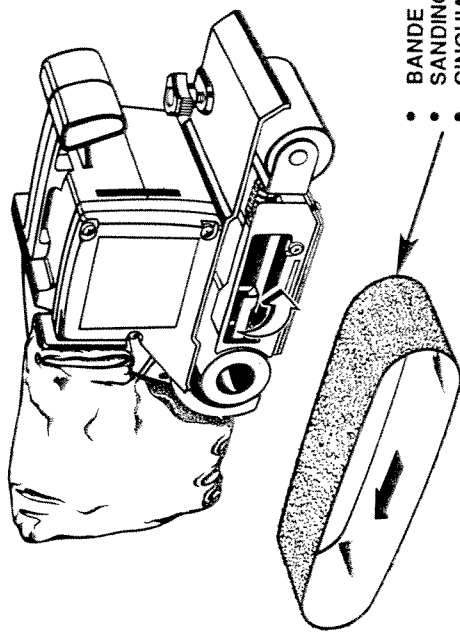
Fig. 4

- ABAISSER LE LEVIER DE RELACHEMENT DE TENSION
- LOWER TENSION RELEASE LEVER TO SECURE SANDING BELT
- ABBASSARE LA LEVA PER ALLENTARE LA TENSIONE
- DE HEFBOOM VOOR HET VRIJGEVEN VAN DE SPANNING NAAR BENEDEN BRENGEN OM DE DRIJFRIEM VOOR HET ZANDSTRALEN VAST TE ZETTEN.
- SÄNK NED UTLÖSNINGSARMEN FÖR ATT LÅSA TILL BANDET
- BAJAR PALANCA DE LIBERACION DE TENSION PARA FIJAR CINTA DE LIJADO
- SENKEN SIE DEN SPANNUNGSLOCKERUNGSEHEBEL, UM DAS SANDPAPIERBAND ZU FIXIEREN



- LEVER LE LEVIER DE REGLAGE DE TENSION POUR RETIRER LA COURROIE
- LIFT TENSION RELEASE LEVER TO REMOVE SANDING BELT
- ALZARE LA LEVA DI REGOLAZIONE DELLA TENSIONE PER TOGLIERE LA CINGHIA
- DE HEFBOOM VOOR HET VRIJGEVEN VAN DE SPANNING OMHOOG BRENGEN OM DE DRIJFRIEM VOOR HET ZANDSTRALEN TE VERWIJDEREN.
- LYFT UPP UTLÖSNINGSARMEN FÖR ATT FRIGÖRA BANDET
- SUBIR PALANCA DE LIBERACION DE TENSION PARA LIBERAR CINTA DE LIJADO
- HEBEN SIE DEN SPANNUNGSLOCKERUNGSEHEBEL, UM DAS SANDPAPIERBAND ZU ENTFERNEN

Fig. 5



- BANDE
- SANDING BELT
- CINGHIA
- DRIJFRIEM ZANDSTRALEN
- PUTSBAND
- CINTA DE LIJADO
- SANDPAPIERBAND

Fig. 6

- BANDE
- SANDING BELT
- CINGHIA
- DRIJFRIEM ZANDSTRALEN
- PUTSBAND
- CINTA DE LIJADO
- SANDPAPIERBAND

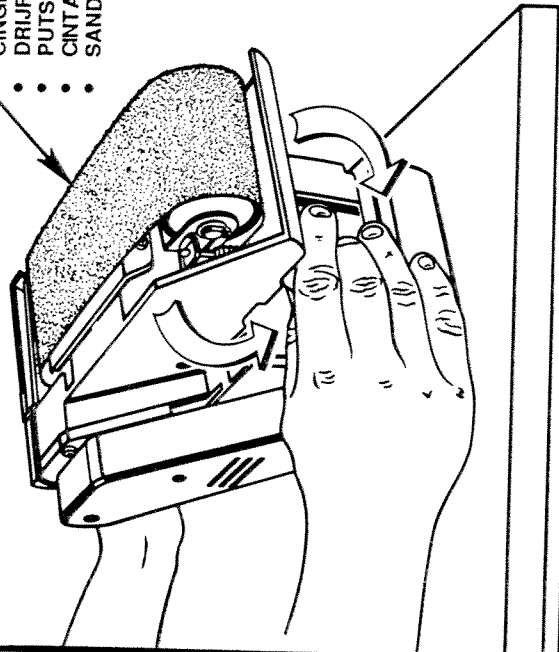
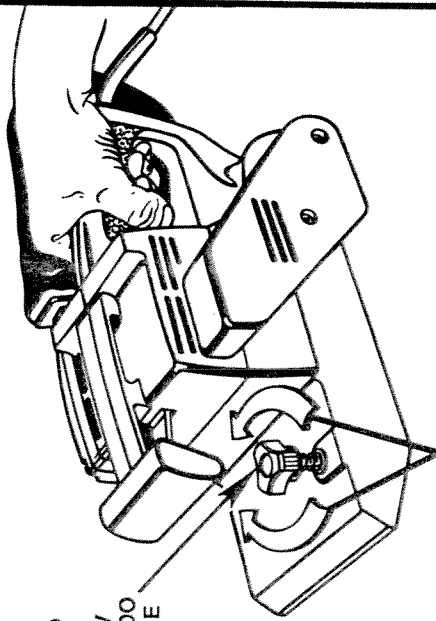


Fig. 7

- VIS DE CENTRAGE
- TRACKING SCREW
- VITE DI CENTRAGGIO
- VOLGSCHROEF
- ANPASSNINGSSKRUV
- TORNILLO DE RODADO
- NACHLAUF-SCHRAUBE



- FIRE TOURNER LA VIS DE RÉGLAGE POUR RÉGLER LA COURROIE ABRASIVE
- TURN TRACKING SCREW TO ADJUST SANDING BELT
- RUOTARE LA VITE DI GUIDE PER REGOLARE LA CINGHIA DI SABBIATURA
- DE VOLGSCHROEF DRAAIEN VOOR HET REGELEN VAN DE ZANDSTRAALRIEM
- CONTRERING AV SLIPBANDET SKER GENOM VRIDNING PA INSTALLNINGS-SKRUVEN
- GIRAR EL TORNILLO DE AJUSTE PARA REGULAR LA FAJA LIJADORA
- ZUM EINSTELLEN DES SCHLEIFBANDS FÜHRUNGSSCHRAUBE DREHEN

Fig. 8

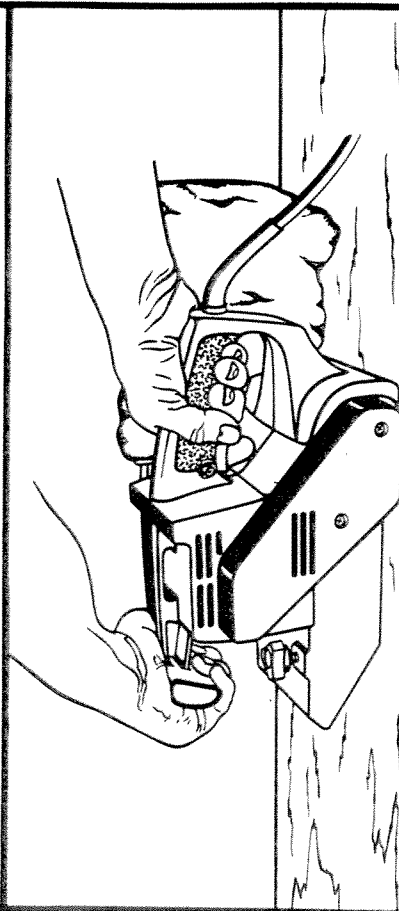
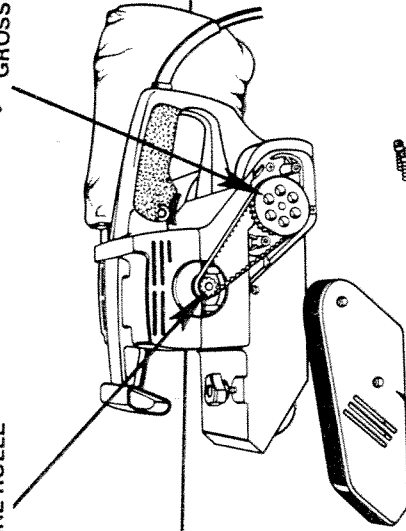


Fig. 9

- PETITE POULIE
- SMALL PULLEY
- PULEGGIA PICCOLA
- KLEINE SCHIJF
- LITEN REMSKIVA
- POLEA PEQUEÑA
- KLEINE ROLLE

- GROSSE POULIE
- LARGE PULLEY
- PULEGGIA GROSSA
- GROTE SCHIJF
- STOR REMSKIVA
- POLEA GRANDE
- GROSSE ROLLE



- CARTER DE COURROIE
- BELT COVER
- CARTER DELLA CINGHIA
- DEKSEL DRIJFRIEM
- SKYDDSLÖCK
- CUBIERTA DE LA CORREA
- KEILRIEMENDECKEL

- VIS DU CARTER DE COURROIE
- BELT COVER SCREWS
- CINGHIA VITE DEL COPERCHIO
- SCHROEVEN DEKSEL DRIJFRIEM
- LOCKETS SKRUVAR
- TORNILLOS DE LA CUBIERTA DE LA CORREA
- KEILRIEMENDECKELSCHRAUBEN

Fig. 10

- EXERCER LA PRESSION EN CE POINT  
ET TOURNER LA GROSSE POULIE
- APPLY PRESSURE HERE AND TURN  
LARGE PULLEY
- ESERCITARE LA PRESSIONE IN  
QUESTO PUNTO E FAR RUOTARE LA  
PULEGIA GRANDE
- HIER DRUK TOEPASSEN EN DE  
GROTE SCHIJF DRAAIEN
- TRYCK HÄR OCH VRID PÅ DEN STORA  
REMSKIVAN
- PRESIONAR Y GIRAR LA POLEA  
GRANDE
- LEGEN SIE HIER DRUCK AN UND DRE-  
HEN SIE DIE GROSSE ROLLE

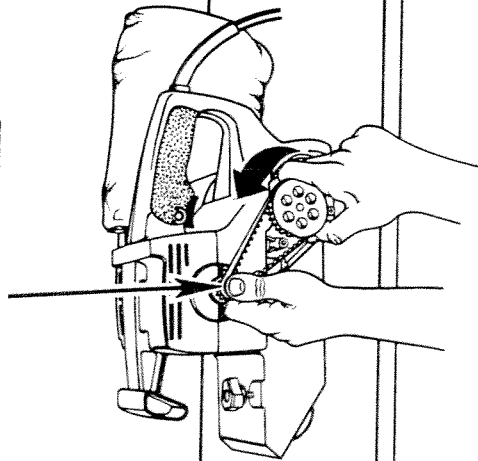
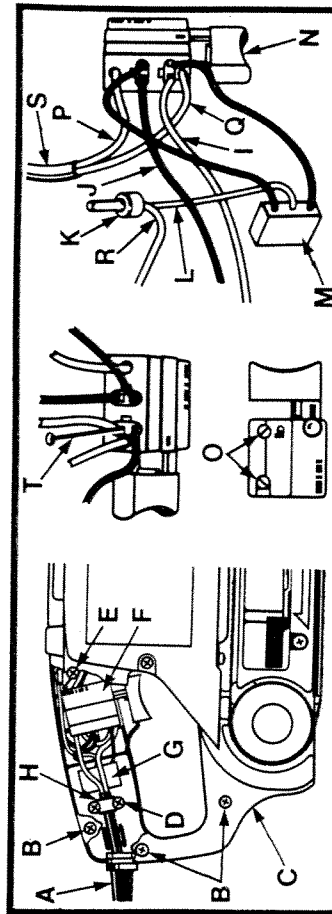


Fig. 11

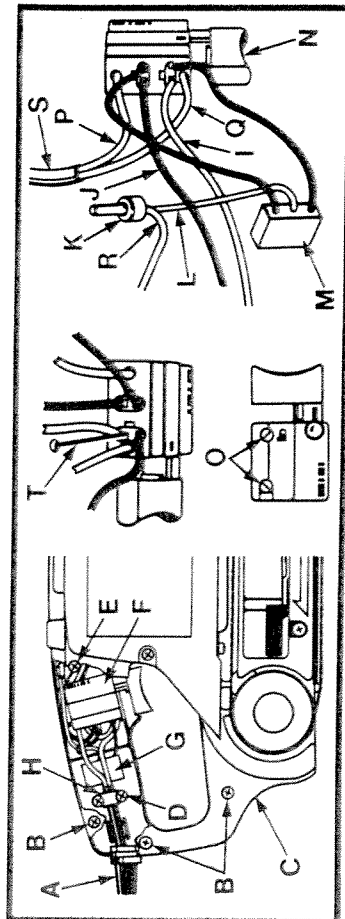


## FRANCAIS

## ENGLISH

- |   |                                |
|---|--------------------------------|
| (A) COURBE DE DÉPOUILLE                     | (A) BEND RELIEF                |
| (B) VIS                                     | (B) SCREWS                     |
| (C) COUVERCLE DE LA POIGNÉE                 | (C) HANDLE COVER               |
| (D) VIS                                     | (D) SCREWS                     |
| (E) VIS                                     | (E) SCREW                      |
| (F) INTERRUPTEUR                            | (F) SWITCH                     |
| (G) SUPPESSEUR, ANTIPARASITE                | (G) SUPPRESSOR                 |
| (H) SERRE-FIL                               | (H) CORD CLAMP                 |
| (I) BLANC                                   | (I) WHITE                      |
| (J) NOIR                                    | (J) BLACK                      |
| (K) PRISE DE COURANT, BORNE                 | (K) CONNECTOR                  |
| (L) DÉCONNEXION (MISE À LA TERRE)           | (L) CLEAR (GROUND)             |
| (M) ANTIPARASITE                            | (M) SUPPRESSOR                 |
| (N) INTERRUPTEUR                            | (N) SWITCH                     |
| (O) VIS                                     | (O) SCREW                      |
| (P) BRUN                                    | (P) BROWN                      |
| (Q) BLEU CLAIR                              | (Q) LIGHT BLUE                 |
| (R) JAUNE                                   | (R) YELLOW                     |
| (S) CORDON D'ALIMENTATION                   | (S) POWER CORD                 |
| (T) CLOU OU CHEVILLE<br>DE FAIBLE DIAMÈTRE. | (T) SMALL DIAMETER NAIL OR PIN |

Fig. 12



## DEUTSCH

- (A) BIEGEENTSPANNER
- (B) SCHAUBEN
- (C) GRIFFABDECKUNG
- (D) SCHRAUBEN
- (E) SCHRAUBE
- (F) SCHALTER
- (G) DROSSEL
- (H) KABELSCHELLE
- (I) WEISS
- (J) SCHWARZ
- (K) STECKER
- (L) HELL (ERDE)
- (M) DROSSEL
- (N) SCHALTER
- (O) SCHRAUBE
- (P) BRAUN
- (Q) HELLBLAU
- (R) GELB
- (S) STROMKABEL
- (T) NAGEL ODER STIFT MIT KLEINEM DURCHMESSER

Fig. 12

## FRANCAIS INTRODUCTION

### APPLICATIONS

(Limitées à celles indiquées ci-dessous)

La ponceuse à bande Ryobi est prévue pour dégrossir, décaper et polir le bois, les métaux, le plastique et les autres matériaux. Elle est idéale pour poncer les planches, les chanfreiner et arrondir leurs côtés, ainsi que pour la majorité des opérations de ponçage-polissage. Son équilibre en rend l'utilisation particulièrement facile.

Cette ponceuse Ryobi est dotée d'un collecteur de poussière. Le plus gros de la poussière dégagée par l'outil est soufflé dans une poche fixée sur le couvercle de la turbine de l'outil.

### DOUBLE ISOLATION

La double isolation est un système éliminant la nécessité de relier les outils électriques à la terre. Dès que l'outil est sous tension, l'utilisateur est automatiquement protégé par la double isolation. Toutes les parties métalliques extérieures sont isolées des composants internes du moteur par une isolation protectrice.

**IMPORTANT:** Les interventions sur un outil à double isolation nécessitent une attention particulière et une bonne connaissance du système et ne doivent être effectuées que par un technicien qualifié. En cas de réparation ou intervention, confier votre outil au **CENTRE APRES-VENTE RYOBI AGREE** le plus proche ou à un **ELECTRICIEN QUALIFIE**. Toujours exiger des pièces d'origine Ryobi.

### CONSIGNES DE SECURITE

**ATTENTION: NE PAS CHERCHER A UTILISER CET OUTIL AVANT D'AVOIR LU ATTENTIVEMENT ET ASSIMILE PARFAITEMENT TOUTES LES CONSIGNES DE SECURITE, INSTRUCTIONS ETC., DONNEES DANS CE LIVRET. LE NON RESPECT DE CES INSTRUCTIONS POURRAIT ENTRAÎNER DES ACCIDENTS TELS QUE INCENDIE, DECHARGES ELECTRIQUES OU GRAVES BLESSURES CORPORELLES. RANGER SOIGNEUSEMENT CE LIVRET ET S'Y REPORTER SOUVENT. LE FAIR LIRE A TOUT UTILISATEUR EVENTUEL.**

### INSTRUCTIONS A LIRE IMPERATIVEMENT:

1. APPRENDRE A CONNAITRE VOTRE OUTIL.
2. SE PROTEGER DES DECHARGES ELECTRIQUES EN EVITANT TOUT CONTACT AVEC LES SURFACES A LA MASSE.
3. LAISSER LES GARANTS EN PLACE.
4. NETTOYER LE PLAN DE TRAVAIL.
5. NE PAS TRAVAILLER DANS LES ENDROITS A RISQUES.
6. ELOIGNER LES ENFANTS.
7. RANGER LES OUTILS DONT ON NE SERT PAS.
8. NE PAS DEMANDER A L'OUTIL PLUS QU'IL NE PEUT.
9. SE SERVIR DE L'OUTIL PLUS QUI CONVIENT.
10. PORTER LES VETEMENTS QUI CONVIENNENT.
11. PORTER DES LUNETTES DE SECURITE.
12. NE PAS MALTRAITER LE CORDON.
13. BLOQUER LA PIECE TRAVAILLEE. Se servir d'un étau ou d'un valet. C'est plus sûr que la main et cela les libérera toutes deux pour tenir l'outil.
14. SE PAS SE TENIR EN DESEQUILIBRE.
15. ENTRETIENIR SOIGNEUSEMENT LES OUTILS.
16. DEBRANCHER LES OUTILS.
17. EVITER LES CLES ET CLAVETTES DE REGLAGE.
18. RETIRER LES DEMARRAGES ACCIDENTELS.
19. EN TRAVAILLANT A L'EXTERIEUR, NE SE SERVIR QUE DE RALLONGES PREVUES A CET EFFET.
20. NE JAMAIS UTILISER CET OUTIL OU TOUT AUTRE PONCEUSE POUR POLIR OU PONCER AU MOUILLE.
21. NE PAS APPROCHER LES MAINS OU LES DOIGTS DE LA BANDE DE LA PONCEUSE OU DE LA SURFACE A PONCER.
22. NE PAS SE SERVIR DE L'OUTIL DANS LES ENDROITS OU IL Y A RISQUES D'EXPLOSION.
23. CONTROLER PERIODIQUEMENT L'ETAT DU CORDON D'ALIMENTATION.
24. CONTROLER PERIODIQUEMENT L'ETAT DE LA RALLONGE.
25. VEILLER A LA PROPRETE DES POIGNEES. ENLEVER LA GRAISSE OU L'HUILE.
26. RESTER VIGILANT.
27. CONTROLER L'ETAT DES PIECES.
28. NE PAS SE SERVIR DE L'OUTIL SI LA COMMANDE MARCHE/ARRET EST BLOQUEE.
29. Avant de poncer, vérifier qu'il n'y ait pas de clous sur la pièce à travailler. Les enlever.
30. NE PAS SE SERVIR DE CET OUTIL EN ETANT SOUS L'INFLUENCE DE MEDICAMENTS, DE L'ALCOOL OU DE REMEDES.
31. METTRE DES PROTEGE-OREILLES EN CAS DE TRAVAUX PROLONGES.
32. RANGER SOIGNEUSEMENT CES INSTRUCTIONS.

## UTILISATION

**ATTENTION:** TOUJOURS DEBRANCHER LA PONCEUSE AVANT DE REMONTER UNE PIECE, CHANGER DE BANDE OU FAIRE UN REGLAGE.

**ATTENTION:** ATTENDRE QUE TOUTES LES PIECES SOIENT REMONTEES POUR TRAVAILLER. LE NON RESPECT DE CETTE CONSIGNE POURRAIT ENTRAÎNER DE GRAVES BLESSURES.

Vérifier que la tension d'alimentation est de 230 V, 50 Hz. Avant de commencer à travailler, se familiariser avec le fonctionnement de la ponceuse (voir figure 1) et les consignes de sécurité.

**ATTENTION:** NE LAISSER PAS L'HABITUDE DE LA PONCEUSE VOUS FAIRE NEGLIGER LES PRECAUTIONS NECESSAIRES. IL SUFFIT D'UNE FRACTION DE SECONDE D'INATTENTION POUR QUE L'ACCIDENT ARRIVE.

### INTERRUPTEUR:

L'interrupteur de la ponceuse est doté d'un bouton de verrouillage réduisant le risque de démarrage accidentel. Maintenez ce bouton enfoncé en appuyant sur l'interrupteur, puis relâchez-le. Voir Figure 2.

### ATTENTION:

AVANT DE BRANCHER LA PONCEUSE, VÉRIFIEZ QUE L'INTERRUPTEUR N'EST PAS EN POSITION "MARCHE". LA PONCEUSE RISQUERAIT DE DÉMARRER ACCIDENTELLEMENT ET DE VOUS BLESSER GRAVEMENT.

### PREPARATION AU TRAVAIL

Pour faciliter et mieux contrôler le travail, la ponceuse est équipée d'une poignée avant et d'une poignée arrière. En travaillant, tenir la poignée avant de la main gauche et la poignée arrière de la main droite, comme illustré en figure 2.

**ATTENTION:** NE PAS APPROCHER LES DOIGTS OU LES MAINS DE LA BANDE DE LA PONCEUSE, DE LA POULIE DE RENVOI AVANT NI DU MÉCANISME D'ENTRAÎNEMENT POUR ÉVITER DE SE RAPER LES DOIGTS. Voir figure 3.

**ATTENTION:** NE PAS LAISSER LES DOIGTS SUR L'AVANT OU SUR LE CÔTÉ DROIT DE LA TONDEUSE. SI LA BANDE DE LA TONDEUSE VENAIT À SAUTER OU SI ELLE ÉTAIT MAL TENDUE, ELLE POURRAIT VENIR TOUCHER LES DOIGTS ET CAUSER DE SÉRIEUSES BLESSURES. Toujours tenir la tondeuse comme illustré en figure 2.

Choisir le type et la taille de la bande ponceuse voulue est des plus importants pour obtenir une bonne qualité de ponçage. En général, un grain grossier enlèvera plus de matériau et un grain fin donnera un fini plus lisse. L'état de la surface à poncer déterminera le type de bande à employer. Si la surface est rugueuse, commencer avec une bande à gros grain pour enlever les plus grosses rugosités de surface. Continuer avec une bande à grain moyen pour effacer les traces laissées par la bande précédente, et terminer avec une bande à grain fin pour obtenir le fini voulu. Travailler avec chacune de ces bandes jusqu'à obtention d'une surface uniforme.

**ATTENTION:** TOUJOURS PORTER DES LUNETTES OU DES VERRES DE SÉCURITÉ EN TRAVAILLANT. EN CAS DE POUSSIÈRES ABONDANTES, PORTER EN PLUS UN MASQUE SPÉCIAL POUR PROTÉGER LES YEUX DES PROJECTIONS SUSCEPTIBLES DE LES ATTEINDRE.

### MONTAGE DE LA POCHE POUSSIÈRE

Voir figure 4.

**TOUJOURS COMMENCER PAR DEBRANCHER LA PONCEUSE.**

1. Enfiler l'embout de la poche sur la sortie du capot de la turbine.
2. Faire glisser l'embout de la poche dans le sens de la flèche, comme illustré en figure 4.
3. La poche sera fixée une fois l'embout solidement enboîté dans la sortie de la turbine.
4. Pour ne pas trainer la ponceuse, vider la poche dès qu'elle est à moitié pleine.

**ATTENTION:** POUR ÉVITER LES PROJECTIONS DE SCIURE SUR LA FIGURE OU DANS LES YEUX, NE JAMAIS UTILISER LA PONCEUSE TANT QUE LA POCHE-POUSSIÈRE N'EST PAS EN PLACE. LES PROJECTIONS DE SCIURE RISQUENT D'ENTRAÎNER DE GRAVES BLESSURES.

## UTILISATION

### MONTAGE ET REGLAGE DE LA BANDE PONCEUSE

**TOUJOURS COMMENCER PAR DEBRANCHER LA PONCEUSE.**

Pour détendre la bande, lever à fond le levier tendeur comme illustré en figure 5. En exerçant suffisamment de force, on comprimerait le ressort et la poulie se bloquera en position arrière. Ceci libère la bande et permettra de l'enlever plus facilement. Monter la nouvelle bande en vérifiant que la flèche à l'intérieur de la bande soit dans le sens de rotation, c'est à dire en sens horaire en regardant le côté ouvert de la ponceuse. Voir figure 6. Aligner la bande du mieux possible et relâcher la tension sur la poulie. Pour relâcher la tension, abaisser le levier tendeur comme indiqué en figure 5. La poulie reviendra alors automatiquement en position de travail.

**ATTENTION:** NE JAMAIS EN AUCUN CAS APPROCHER LES MAINS OU LES DOIGTS DE LA POULIE DE RENVOI AVANT ET DU MÉCANISME À RESSORT. ON ÉVITERA AINSI DE SE FAIRE Pincer OU BLESSER.

**TOUJOURS PORTER DES LUNETTES OU DES VERRES DE SÉCURITÉ EN TRAVAILLANT AVEC LA PONCEUSE.**

Pour régler la bande, commencer par rebrancher la ponceuse. La retourner comme illustré en figure 7. NOTE: Cette position sert uniquement pour le réglage et ne doit pas être utilisée pour le travail. Appuyer sur la gâchette et la relâcher aussitôt. Contrôler le centrage de la bande. Tourner la vis de centrage en sens horaire si la bande se déporte vers l'intérieur, ou dans le sens anti horaire si elle se déporte vers l'extérieur.

N'effectuer ce réglage qu'après avoir contrôlé que la bande de ponçage ne risque pas de sauter, ni de venir contacter les pièces intérieures. En montant une bande ponceuse neuve, il pourra falloir changer plusieurs fois de réglage avant que la bande ne prenne sa place.

**ATTENTION:** SI LA BANDE COMMENCE VISIBLEMENT À S'USER DU CÔTÉ INTÉRIEUR, AGIR SUR LA VIS DE CENTRAGE POUR ÉVITER QU'ELLE NE FROTTE CONTRE LES PIÈCES INTÉRIEURES.

Après s'être assuré que la bande ponceuse ne frotte plus sur les pièces intérieures, remettre la ponceuse en marche et finir de régler le centrage. Voir figure 8.

Lorsque correctement réglée, le bord extérieur de la bande arrivera exactement au bord extérieur de la ponceuse. Quelques secondes de réglage allongeront notablement la durée de la bande en prenant le temps de régler le centrage correctement.

**ATTENTION:** NE PAS APPROCHER LES MAINS OU LES DOIGTS DE LA BANDE EN COURS DE TRAVAIL. TOUTE PARTIE DU CORPS VENANT EN CONTACT AVEC LA BANDE POURRAIT ENTRAÎNER DE GRAVES BLESSURES. NE PAS PORTER DE VÊTEMENTS FLOTTANTS OU DE BIJOUX RISQUENT DE SE PRENDRE DANS LES PIÈCES EN MOUVEMENT ET D'ÊTRE PROJÉTÉS ET PROVOQUER DES BLESSURES.

### AU TRAVAIL

Bloquer la pièce travaillée, ou la maintenir pour ne pas qu'elle se déplace.

**ATTENTION:** UNE PIÈCE NON OU MAL BLOQUÉE RISQUE D'ÊTRE PROJÉTÉE ET DE BLESSER L'UTILISATEUR.

Avant d'amener la ponceuse sur le plan de travail, appuyer sur la gâchette et laisser tourner la ponceuse à plein régime, avant de l'abaisser sur la pièce en la poussant légèrement en avant. Se servir de la poignée arrière pour pousser et de la poignée avant pour diriger la ponceuse. La déplacer lentement et régulièrement sur la pièce. Voir figure 9. Un léger arrêt se traduirait par une irrégularité de surface.

**ATTENTION:** TOUJOURS TENIR FERMEMENT LA PONCEUSE DES DEUX MAINS. SI NON, ELLE POURRAIT NE PLUS ÊTRE CONTRÔLÉE ET CAUSER ÉVENTUELLEMENT DE GRAVES BLESSURES.

Le poids de la ponceuse a été calculé pour exercer la pression voulue de la bande ponceuse. Une pression exagérée se traduirait par une irrégularité de surface, un blocage de la bande et éventuellement par un grillage du moteur. NOTE: Le gilet/rouleau avant de la ponceuse n'est pas conçu pour arrondir les angles. Chercher à poncer avec le gilet avant ne ferait qu'entraîner le décentrage de la bande ponceuse. Choisir une bande de grain plus gros, plutôt que d'exercer trop de pression. Ceci est des plus importants, du fait que le poids de la ponceuse a été calculé pour exercer la pression voulue à l'endroit voulu.



## ENTRETIEN

**ATTENTION:** N'UTILISER QUE DES PIÈCES D'ORIGINE RYOBI. TOUTE AUTRE PIÈCE RISQUERAIT DE PROVOQUER UN ACCIDENT OU D'ENDOMMAGER LA PONCEUSE.

### REMPLACEMENT DE LA COURROIE DE SYNCHRONISATION

**TOUJOURS COMMENCER PAR DEBRANCHER LA PONCEUSE.**

1. Déposer la bande ponceuse. **NOTE: LA DÉPOSE DE LA BANDE PONCEUSE SIMPLIFIERA LE MONTAGE DE LA NOUVELLE COURROIE DE SYNCHRONISATION.**
2. Retirer les vis du carter recouvrant la courroie et la bande ponceuse. Déposer ensuite le carter.
3. Faire sauter la vieille courroie de la petite poulie à l'aide d'un tournevis et la sortir de la grande poulie. En cas d'usure, simplement couper la vieille courroie pour l'enlever.
4. Monter la nouvelle courroie en l'engageant d'abord sur la grosse poulie. *Voir figure 10.*
5. Tenir la courroie comme illustré en figure 11 et la mettre en place sur la petite poulie en appuyant. **NOTE: POUR FACILITER L'OPÉRATION, FAIRE TOURNER LA GROSSE POULIE EN MEME TEMPS.**
6. Remonter le carter et les vis.

**ATTENTION: NE JAMAIS FAIRE FONCTIONNER LA PONCEUSE SANS CE CARTER. DE SÉRIEUX INCIDENTS POURRAIENT EN RÉSULTER.**

### REMPLACEMENT DE LA COMMANDE

**TOUJOURS COMMENCER PAR DEBRANCHER LA PONCEUSE.**

1. Déposer le couvercle de la poignée en retirant les vis. **NOTE: L'EMPLACEMENT DES FILS À L'INTÉRIEUR DE LA POIGNÉE ET LEUR RACCORDEMENT SUR LA COMMANDE DEVRONT ÊTRE RESPECTÉS** au montage de la nouvelle commande. *Voir figure 12.*
2. Tirer la commande hors de la poignée et dévisser les deux vis des fils conducteurs du cordon.
3. Débrancher les fils conducteurs du moteur en introduisant un petit tournevis ou un clou dans les prises femelles.
4. Connecter les fils conducteurs à leur emplacement d'origine sur la nouvelle commande et resserrer les vis sur le corps de la commande. Enfoncer à fond les fils conducteurs du moteur dans leurs prises. Tirer sur les conducteurs pour contrôler leur fixation dans les prises.
5. Replacer la commande dans la poignée en vérifiant que les fils ne risquent pas de se pincer ou de toucher les vis en remettant le couvercle en place. *Voir figure 12.*
6. Vérifier que la résistance antiparasite, ses connecteurs et ses fils ne risquent pas non plus de se pincer ou de contacter les vis en remettant le couvercle de la poignée en place. *Voir figure 12.*
7. Remettre le couvercle en place.
8. Bloquer les vis du couvercle.

### REMPLACEMENT DU CORDON

**TOUJOURS DEBRANCHER LA PONCEUSE AVANT D'INTERVENIR.**

1. Déposer le couvercle en retirant les vis. **NOTE: L'EMPLACEMENT DES FILS ET DES CONNECTIONS À L'INTÉRIEUR DE LA POIGNÉE DOIT ÊTRE RESPECTÉ** en remontant le nouveau cordon. *Voir figure 12.*
2. Desserrer les vis de l'attache du cordon et enlever l'attache.
3. Tirer la commande hors de la poignée. Déconnecter les fils conducteurs du cordon en défilant les deux vis sur le corps de la commande.
4. Retirer l'embout de l'ancien cordon et le placer sur le nouveau.
5. Brancher le nouveau cordon sur la commande en repositionnant les conducteurs en place et serrer les deux vis sur le corps de la commande. Tirer sur les fils pour contrôler la connexion.
6. Remettre la commande en place en vérifiant que les fils à l'intérieur de la poignée ne risquent pas de se pincer ou de toucher les vis en remettant le couvercle en place. *Voir figure 12.*
7. Vérifier également que la résistance antiparasite, ses connecteurs et ses fils ne risquent pas de se pincer ou de contacter les vis en remettant le couvercle de la poignée en place. *Voir figure 12.*
8. Remonter l'attache du cordon, les vis de l'attache, le couvercle de poignée et les vis.
9. Bloquer les vis du couvercle.

### GENERALITES

Seules les pièces figurant sur la liste pièces pourront être réparées ou remplacées par le client. Toutes les autres entrent dans le système de double isolation et sont du ressort d'un électricien qualifié. Éviter l'usage de solvants pour le nettoyage des pièces en matière plastique. La plupart des plastiques sont sensibles aux différents solvants du commerce et risquent d'être attaqués par eux. Se servir de chiffons propres pour enlever les poussières, saletés, dépôts de calamine, etc.

## ENTRETIEN

**ATTENTION: NE JAMAIS LAISSER DU LIQUIDE DE FREIN, DE L'ESSENCE, DES PRODUITS À BASE DE PÉTROLE, DES HUILES DE DEGRIPPAGE, ETC., AU CONTACT DES PIÈCES EN MATIÈRE PLASTIQUE: ILS RENFERMENT DES PRODUITS CHIMIQUES POUVANT ENDOMMAGER, AFFAIBLIR OU RAMOLLIR LE PLASTIQUE.**

L'emploi d'outils électriques sur des bateaux, voitures de sport, etc., en fibres de verre, entraîne habituellement une usure prématurée et des risques de panne. Les copeaux et poussières de fibres de verre sont hautement abrasifs pour les roulements, balais, commutateurs, etc. En conséquence, il est déconseillé d'utiliser la ponceuse de façon prolongée sur tout produit en fibres de verre. En cas d'utilisation, il est extrêmement important de nettoyer fréquemment l'outil à l'air comprimé.

**TOUJOURS PORTER DES LUNETTES OU DES VERRES DE SÉCURITÉ, OU UN MASQUE ANTIPOUSSIÈRES EN TRAVAILLANT.**

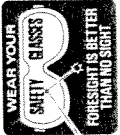
### GRAISSAGE

Cet outil est monté sur roulements prélubrifiés, il ne nécessite aucun graissage.

### RALLONGE DE CORDON

Le recours à des rallonges entraîne une perte de puissance. En travaillant à l'extérieur, n'utiliser que des rallonges de marque, prévues à cet effet.

**ATTENTION: CONTRÔLER L'ÉTAT DES RALLONGES AVANT UTILISATION. EN CAS D'ENDOMMAGEMENT, LES REMPLACER IMMÉDIATEMENT. NE JAMAIS UTILISER DE CORDONS OU DE RALLONGES EN MAUVAIS ÉTAT DU FAIT QUE TOUT CONTACT DE LA PARTIE ENDOMMAGÉE RISQUE DE PROVOQUER DES DÉCHARGES ET D'ENTRAÎNER DE SÉRIEUX ACCIDENTS.**

CARACTÉRISTIQUES:		 PORTER DES LUNETTES DE SÉCURITÉ MEUX VAUT PRÉVOYANCE QUE NON VOYANCE
Dimensions de la bande Alimentation	75 x 534 mm 230 V, 3, 9 A 850 W	
Régime à vide Longueur totale Poids net	360 tr/min 314 mm 4, 2 kg	

Cette machine RYOBI est conforme à la réglementation EC 82/499 relative aux interférences radio et télévision et aux documents d'harmonisation HD-400.