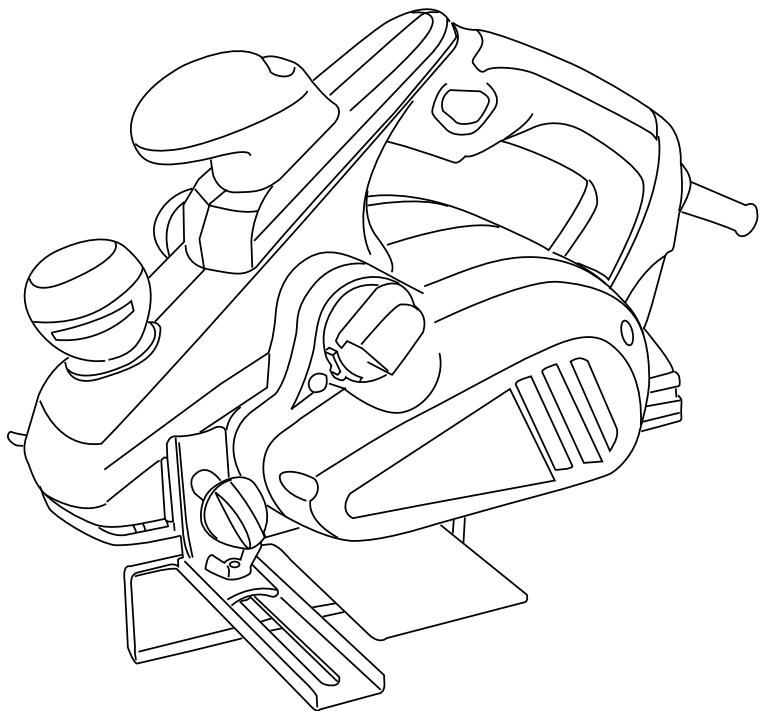


GAMMA



P-853

Elektrische schaaf 850 watt

Rabot électrique 850 watts

CE

NL - Originele gebruiksaanwijzing

F - Mode d'emploi original

Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig voordat u het apparaat in gebruik neemt.
Lire attentivement le mode d'emploi avant d'utiliser l'appareil.

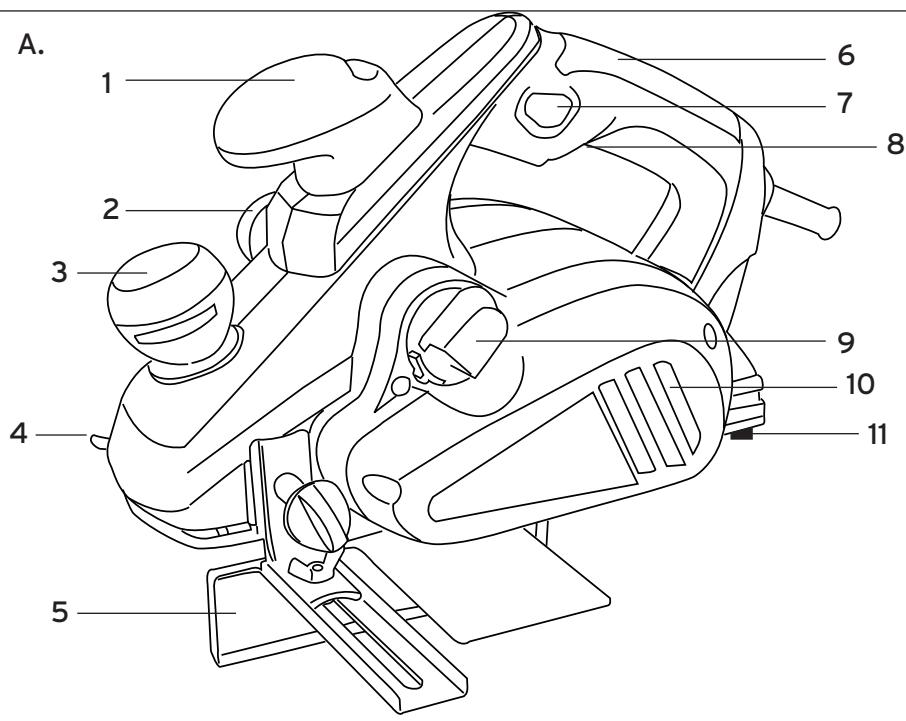
INHOUDSOPGAVE

Afbeeldingen	3	Figures	3
1. Belangrijk	5	1. Important	11
2. Voor uw veiligheid.....	5	2. Pour votre sécurité.....	11
2.1 Belangrijke veiligheidsvoorschriften voor schaven.....	7	2.1 Consignes de sécurité importantes concernant les rabots.....	13
3. Bediening	7	3. Utilisation	13
3.1 Beschrijving van de machine	7	3.1 Description de l'appareil.....	13
3.2 Toepassing.....	7	3.2 Application	13
4. Onderhoud.....	9	4. Entretien	15
5. Specificaties	10	5. Caractéristiques	16
6. Garantie.....	10	6. Garantie.....	16
CE Conformiteitsverklaring	10	Déclaration de conformité CE ...	16

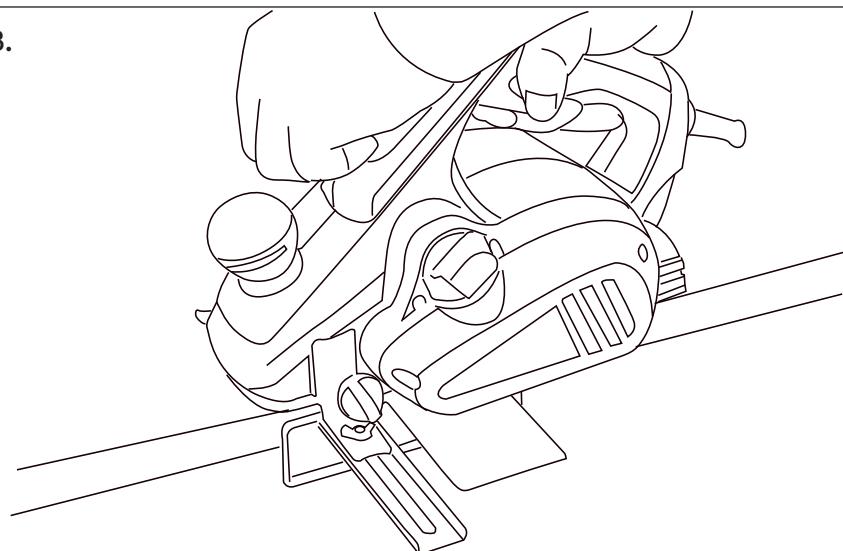
TABLES DE MATIÈRES

AFBEELDINGEN / FIGURES

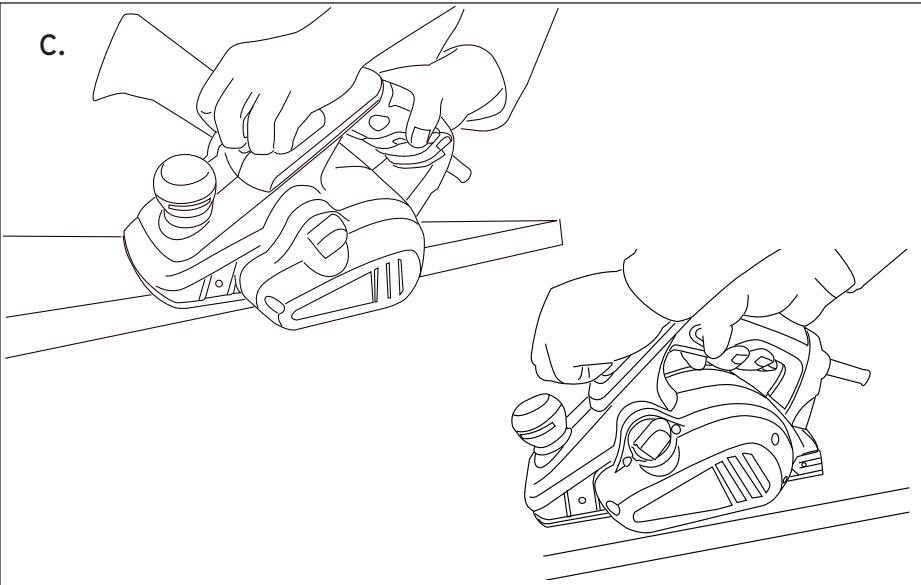
A.



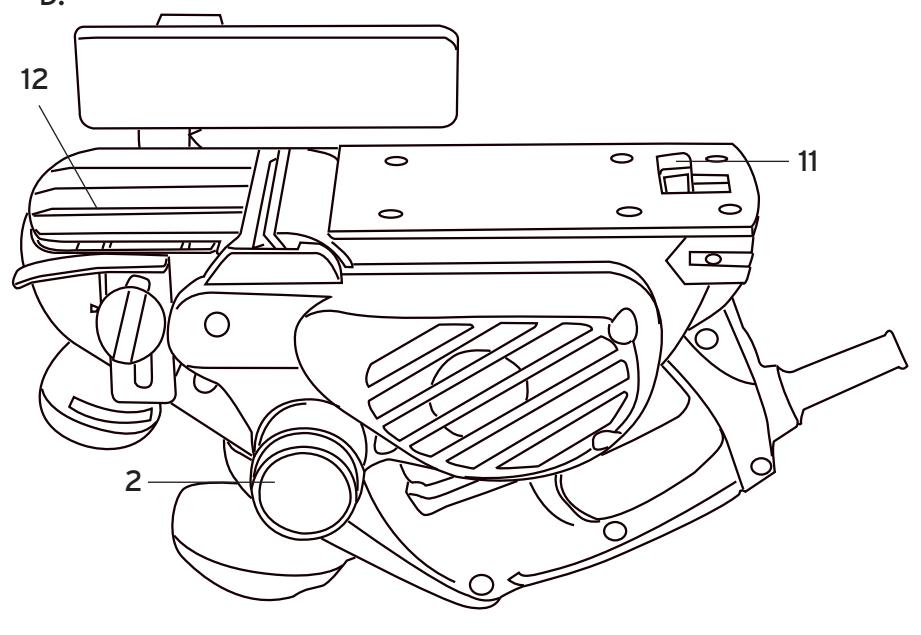
B.



C.



D.



1. BELANGRIJK



Voordat u dit apparaat in gebruik neemt, moet u de onderstaande veiligheidsvoorschriften en instructies aandachtig doorlezen om het apparaat op de juiste wijze te kunnen gebruiken, onderhouden, starten en stoppen.

Zorg ervoor dat u met de bedieningsorganen van het apparaat vertrouwd bent en het apparaat op correcte wijze kunt gebruiken. Een verkeerd gebruik van het apparaat kan ernstige verwondingen veroorzaken. Denk steeds aan uw veiligheid en aan die van anderen.

Deze elektrische schaaf is geschikt voor particulier gebruik in en rond het huis. Dit apparaat is niet geschikt voor industrieel of professioneel gebruik.

Bewaar deze gebruiksaanwijzing zorgvuldig. De verkoper is niet aansprakelijk voor lichamelijke of materiële schade die te wijten is aan het niet naleven van deze gebruiksaanwijzing.

2. VOOR UW VEILIGHEID

Let op! Gebruik de machine en de accessoires volgens deze veiligheidsvoorschriften en alleen voor het doel waarvoor de machine bestemd is.



Draag gehoorbescherming, een mondkapje en een veiligheidsbril.



Draag werkhandschoenen.



Dit product mag niet bij het huisvuil worden weggegooid, maar moet worden ingeleverd bij een inzamelpunt.

- Controleer het voltage, dat vermeld staat op de machine.
- Houd het werkgebied op orde.

- Een wanordelijke werkomgeving vergroot de kans op ongelukken.
- Houd rekening met omgevingsinvloeden.
 - Stel de machine niet bloot aan regen.
 - Gebruik de machine niet in een vochtige of natte omgeving.
 - Zorg voor een goede verlichting.
 - Gebruik de machine niet in de buurt van brandbare vloeistoffen of gassen.
- Voorkom een elektrische schok.
 - Vermijd tijdens het gebruik van de machine lichamelijk contact met geraarde objecten zoals bijvoorbeeld metalen buizen, CV-radiatoren, fornuizen en koelkasten.
 - Wanneer u per ongeluk het snoer of het verlengsnoer heeft beschadigd raak de stroomkabel dan niet aan !! Trek de stekker uit het stopcontact.
 - Wanneer de machine buitenhuis wordt gebruikt, moet deze worden aangesloten op een aardlekschakelaar met maximaal 30 mA uitschakelstroom.
 - Voer de kabel altijd achterwaarts van de machine weg.
- Houd kinderen uit de buurt.
 - Laat andere personen niet aan de machine of aan het snoer komen; houd hen weg van het werkgebied.
 - Kinderen onder de 16 jaar en personen met een lichamelijk of verstandelijke beperking die niet in staat zijn het apparaat te hanteren zoals in de gebruiksaanwijzing is omschreven, mogen dit apparaat niet gebruiken.
- Berg de machine veilig op.
 - Wanneer de machine niet in gebruik is, moet deze in een droge, afgesloten ruimte bewaard worden, buiten het bereik van kinderen.
 - Bewaar de machine niet op plaatsen waar de temperatuur boven de 50° Celsius kan uitkomen.
- Werkonderbreking.
 - Alvorens u de machine wegzet, moet de motor uitgeschakeld zijn en moeten de bewegende delen tot stilstand zijn gekomen.
- Overbelast de machine niet.
 - De machine werkt beter en veiliger binnen het aangegeven bereik.
 - Druk niet met te grote kracht op de machine.

- Gebruik de juiste machine en accessoires.
 - Gebruik geen hulpstukken op de machine, die een te zware belasting voor de machine betekenen.
 - Gebruik de machine alleen voor werkzaamheden waarvoor hij bestemd is.
- Draag geschikte werkkleding.
 - Draag geen wijde kleding of sieraden; deze kunnen door de bewegende delen van de machine gegrepen worden.
 - Bij het werken in de open lucht zijn rubberen werkhandschoenen en schoenen met profielzolen aan te bevelen.
- Gebruik beschermende middelen.
 - Gebruik een stofmasker tijdens werkzaamheden waarbij veel stof vrijkomt.
 - Draag altijd een veiligheidsbril, werkhandschoenen en gehoorbescherming.
 - Draag zo nodig veiligheidsschoenen.
- Gebruik het snoer niet verkeerd.
 - Draag de machine nooit aan het snoer.
 - Gebruik het snoer nooit om de stekker uit het stopcontact te trekken.
 - Bescherf het snoer tegen hitte, olie en scherpe randen.
 - Houd het snoer altijd verwijderd van de bewegende delen van de machine.
 - Indien het snoer beschadigd is mag dit alleen vervangen worden door een erkende vakman.
- Klem het werkstuk vast.
 - Gebruik spanelementen of een bankschroef om het werkstuk vast te klemmen; dit is veiliger dan klemmen met de hand, bovendien heeft u dan beide handen vrij om te werken.
- Zorg voor een veilige houding.
 - Vermijd een abnormale lichaamshouding en zorg voor een stabiel evenwicht.
- Onderhoud de machine zorgvuldig.
 - Houd de machine schoon om beter en veiliger te kunnen werken.
 - Voorkom schade, die kan ontstaan door schroeven, spijkers en andere voorwerpen in uw werkstuk.
 - Volg de onderhoudsvoorschriften op, evenals de adviezen omtrent het verwisselen van de accessoires.
 - Controleer regelmatig het snoer en de stekker, en laat deze bij beschadiging door een erkende vakman vervangen.
- Controleer regelmatig het verlengsnoer en vervang het indien het beschadigd is.
- Houd de handgrepen droog en vrij van olie en vet.
- Trek de stekker uit het stopcontact.
 - Als de machine niet in gebruik is.
 - Tijdens onderhoud.
 - Tijdens het verwisselen van accessoires.
 - Wanneer u per ongeluk het snoer of het verlengsnoer heeft beschadigd. Raak de beschadigde stroomkabel niet aan !!
 - In geval van een elektrische of mechanische storing.
- Voorkom het per ongeluk inschakelen.
 - Draag een op het lichtnet aangesloten machine nooit met de vinger aan de schakelaar.
 - Zorg ervoor dat, bij het aansluiten op het lichtnet, de schakelaar in de uitgeschakelde positie staat.
 - Gebruik nooit de stekker voor het in- en uitschakelen van de machine. Vergeet ook niet bij stroomuitval de schakelaar in de uit-stand te zetten.
- Bij gebruik van een verlengsnoer.
 - Gebruik volledige uitgerolde en veilige verlengsnoeren met een minimale dwarsdoorsnede van 1 mm^2 per draad.
 - Gebruik buiten alleen hiervoor speciaal goedgekeurde verlengsnoeren.
- Wees steeds opmerksam.
 - Houd uw ogen steeds op het werk gericht.
 - Ga met verstand te werk.
 - Gebruik de machine niet als u niet geconcentreerd bent.
- Controleer de machine op beschadigingen.
 - Controleer vóór gebruik altijd of de bewegende delen van de machine goed functioneren en of er geen machinedelen defect zijn.
 - Alle machinedelen dienen correct gemonterd te zijn om het goed functioneren van de machine te waarborgen.
 - Onderdelen die beschadigd of defect zijn, dienen door een erkende vakman te worden gerepareerd of vervangen.
 - Gebruik de machine nooit als de aan / uit schakelaar niet goed functioneert.
 - Gebruik de machine nooit wanneer het snoer beschadigd is.

• Zeer belangrijk!

- Gebruik de machine en de accessoires volgens deze veiligheidsvoorschriften en alleen voor het doel waarvoor de machine bestemd is; houd hierbij rekening met de werkomstandigheden en het werk dat gedaan moet worden.
- Het gebruik van de machine voor afwijkende toepassingen, waarvan men kan verwachten dat de machine deze niet kan uitvoeren, kan leiden tot zeer gevaarlijke situaties.
- Neem bij het monteren / gebruiken van accessoires altijd de instructies van de desbetreffende fabrikant in acht.
- - Zorg voor een goede ondersteuning van uw werkstuk.
- Stop de machine onmiddellijk wanneer deze abnormaal trilt en controleer deze om te achterhalen wat de oorzaak is.
- Laat reparaties alleen uitvoeren door een erkende vakman.
 - Deze machine voldoet aan de van toepassing zijnde veiligheidsvoorschriften.
 - Reparaties mogen alleen uitgevoerd worden door vakkundig personeel en met originele onderdelen; dit om ongevallen te voorkomen.

2.1 Belangrijke veiligheidsvoorschriften voor schaven

- Deze machine is niet geschikt als vlakschaaf (dat wil zeggen: niet geschikt als stationaire machine met de zool naar boven gericht).
- Beweeg de machine alleen ingeschakeld naar het werkstuk. Schakel de machine pas uit nadat deze van het werkstuk is opgetild.
- Gebruik geen versleten of bot schaafmes.
- Raak het draaiende mes nooit aan. Dit kan tot ernstige verwondingen leiden.
- Bij het schaven kunnen wegvliegende spanen ontstaan. Werk daarom niet in de buurt van personen zonder beschermende kleding.
- Verwijder houtafval op gezonde en milieuvriendelijke wijze.

3. BEDIENING

3.1 Beschrijving van de machine (afb. A)

1. Handgreep voor
2. Stofzuigeraansluiting
3. Spaandiepte instelknop
4. Sponningdiepteanslag
5. Parallelgeleider
6. Hanggreep achter
7. Blokkeerknop voor aan/uit-schakelaar
8. Aan/uit-schakelaar
9. Ontgrendelknop stofgeleider
10. Ventilatie openingen
11. Parkeerschoen

3.2 Toepassing

Stof opvangen

- De machine is voorzien van een stofzuigeraansluiting (7) voor een Ø 35 mm slang. Gebruik zo nodig een slangadapter. Volg de aanwijzingen van uw stof- of alleszuiger op.
- Grijp tijdens het werk nooit met uw vingers in de opening van de stofafzuiging. Hieruit kunnen met hoge snelheid spanen wegschieten.
- Reinig de opening regelmatig.
- Schaafafval dat tijdens het werken ontstaat kan schadelijk zijn voor de gezondheid, brandgevaarlijk of explosief. Geschikte persoonlijke bescherming is noodzakelijk.

Parkeerschoen

- Met de parkeerschoen kunt u het elektrische gereedschap meteen na de werkzaamheden neerzetten zonder gevaar voor beschadigen van het werkstuk of van de schaafmessen.
- Bij werkzaamheden wordt de parkeerschoen omhooggezet en het achterste gedeelte van de schaafzool vrijgegeven.
- Let op: de parkeerzool mag niet worden gedemonteerd.

Bediening

- Houd de machine vast met 2 handen.
- Zorg ervoor dat u de ventilatie openingen (10) van de machine niet blokkeert om oververhitting van de motor te voorkomen.
- Stel de spaandiepte in met de instelknop (3).

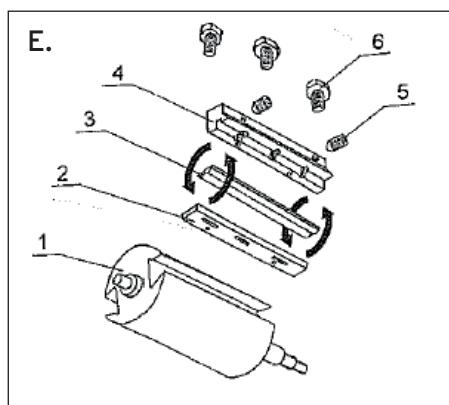
- Begin met een grote schaafdiepte voor het grove werk. Verfijn later de diepte voor de afwerking.
- TIP: zet na gebruik de instelknop op "0". Zo voorkomt uabusievelijk verkeerde instellingen bij de volgende klus.
- U schakelt de machine in door eerst de blokkeerknop (7) in te drukken en vervolgens de aan/uit schakelaar (8) naar het handvat toe te trekken.
- Wanneer u de schakelaar loslaat, stopt de machine.
- De aan/uit schakelaar (8) kan om veiligheidsredenen niet worden vergrendeld.
- LET OP: plaats de machine alleen ingeschakeld op het te bewerken werkstuk.
- Beweeg met een gelijkmatige beweging de ingeschakelde machine met geringe aandrukkracht over het werkstuk. Oefen hierbij druk uit op het midden van de schaafzool. Een te grote druk resulteert in verminderde kwaliteit van het oppervlak en snellere verstopping van de stofzuigeransluiting (7).
- Bij de bewerking van harde materialen (zoals hardhout) of bij de maximale benutting van de 82 mm schaafbreedte is het verstandig de schaafdiepte geringer in te stellen en de schaafbeweging meerdere malen te herhalen.
- Als u de machine uitschakelt draait het mes nog enige tijd door. Zet de schaaf daarom nooit direct na het uitschakelen op het werkstuk.
- Met de V-groeven (12), die zich in het voorste gedeelte van de zool bevinden, kunt u werkstukken afschuinen.
- Plaats de V-groef (12) op de rand van het werkstuk en geleid de machine langs de rand.
- Werk in de richting van de houtnerf. Schaven dwars op de houtnerf leiden tot storende schaafeffecten.
- Met de parkeerschoen (11) kunt u de schaafbewerking voortzetten na onderbreking op een willekeurige plaats van het werkstuk:
 - Plaats de schaaf met omlaag geklapte parkeerschoen op de plaats van het werkstuk waar u verder wilt werken.
 - Schakel de schaaf in.
 - Verplaats de aandrukkracht op het voorste gedeelte van de schaafzool en dus het

elektrische gereedschap langzaam naar voren. Daarbij wordt de parkerschoen omhoog weggedraaid, zodat het achterste gedeelte van de schaafzool het werkstuk weer raakt.

- Beweeg de schaaf met gelijkmatige aandrukkracht over het te bewerken oppervlak.

Gebruik van parallelleider en sponning diepte

- Monteer de parallelleider met de bevestigingsschroef op de machine. Stel met de vaststelmoer de juiste sponningbreedte in.
- Aan de andere zijde monteert u de sponning-diepteaanslag. Stel de gewenste diepte in.
- Voer de schaafbewerking een aantal keren uit tot de gewenste sponning-diepte is bereikt. Geleid de schaafmachine met zijwaartse drukkracht.



Vervangen van het schaafmes (afb. E)

- Na verloop van tijd kan het schaafmes stompen worden, waardoor de kwaliteit van het schaven afneemt en de motor zwaarder wordt belast. Het mes moet dan worden omgekeerd of worden vervangen.
- Gebruik voor vervanging alleen messen van het aanbevolen type.
- De maximale afmeting van het mes mag bedragen: 82 mm lang, 1,2 mm dik, 6 mm breed.
- LET OP: Haal eerst de stekker uit het stopcontact.

- **LET OP:** De messen zijn scherp. Draag daarom tijdens het wisselen werkhandschoenen om verwondingen te voorkomen.
- Draai het apparaat met de zool naar boven en met het verlengsnoer naar u toe gekeerd.
- Draai één van de 2 schaafassen in het zicht.
- De afstelschroeven (5), mogen niet worden losgedraaid.
- Draai met de steeksleutel de 3 moeren (6) linksom los.
- Druk de mesbeschermer aan de linkerzijde naast het mes naar beneden.
- Schuif nu met behulp van een stukje hout het mes (3) naar links uit de schaafas.
- Laat de ankerplaat (2) en houder (4) in de schaafas zitten. Gebruik zo nodig een schroevendraaier om de 2 delen iets uit elkaar te houden.
- Maak de meszitting schoon alvorens het nieuwe of omgedraaide schaafmes te installeren.
- Het plaatsen van het mes is lastig doordat er drie bewegende delen zijn. Neem daarom rustig de tijd om dit werk uit te voeren.
- Hou voor het aanbrengen van het omgedraaide of nieuwe mes het apparaat in dezelfde stand als tijdens het verwijderen van het mes.
- Druk de houder (4) in de schaafas omlaag.
- Trek de ankerplaat (2) zo ver mogelijk verticaal naar buiten, eventueel met een kleine schroevendraaier via de 3 uitsparingen in de strip, en schuif dan het mes van linksaf horizontaal in de ankerplaat. Zorg ervoor dat het mes (3) zowel links als rechts even ver boven de ankerplaat (2) uitsteekt. Het mes (3) moet precies in het midden van de ankerplaat (2) zitten. Door de geleider van de messen wordt bij het verwisselen een identieke hoogte-afstelling gerealiseerd.
- Draai vervolgens de drie moeren (6) rechtsom volledig vast, te beginnen met de middelste moer.
- Controleer regelmatig of de borgschroeven van het blad goed zijn vastgedraaid en draai ze, zo nodig, opnieuw vast.
- **LET OP:** De afstelschroeven (5) zijn in de fabriek afgesteld. Raak deze schroeven nooit aan.

4. ONDERHOUD / REPARATIE

Smering

- De machine heeft geen smering nodig.

Houd de machine en het snoer schoon

- Sommige reinigings- en oplosmiddelen kunnen kunststof onderdelen aantasten; deze producten bevatten o.a. benzene, trichloroethyleen, chloride of ammonia.

Houd de ventilatie-openingen schoon

- Probeer nooit de ventilatie-openingen schoon te maken door puntige voorwerpen door de openingen te steken.
- Reinig regelmatig de ventilatie-openingen en de stofzuigeraansluiting om verstopping te voorkomen.
- Verwijder vastzittend stof met een kwast.
- Wanneer de machine te heet wordt, kan dit duiden op verstopte ventilatie-openingen.

Stofopvang

- Wanneer er geen stof wordt afgezogen is de stofzak te vol. Leeg deze dan.

Overmatig vonken

- Overmatig vonken duidt meestal op versleten koolborstels. Laat de koolborstels altijd door een ter zake kundig vakman vervangen.

In geval van een defect

- In geval van een elektrisch of mechanisch defect de machine ter reparatie aanbieden bij een ter zake kundige vakman.

Machine na afloop van de levensduur inleveren

- Aan het eind van de levensduur moet u de machine inleveren bij een inzamelpunt. De machine mag niet bij het huisvuil worden weggegooid.

5. SPECIFICATIES

Voltage	230 V
Frequentie	50 Hz
Vermogen	850 W
Schaafbreedte	82 mm
Schaafdiepte	0 - 3 mm
Sponningdiepte	12,5 mm
Toerental (tr/min)	16.500
Versnelling	2,485 m/s ²
L _{PA} (geluidsdruck)	90,7 dB(A)
L _{WA} (geluidsvermogen)	101,7 dB(A)

6. GARANTIE

Dit product is zorgvuldig geïnspecteerd voor het de fabriek verliet en wij garanderen gedurende 2 jaar vanaf de datum van aankoop dat ieder defect, dat te wijten is aan materiaal- of fabrieksfouten, gratis zal worden hersteld. Schade veroorzaakt door normale slijtage, overbelasting of onachtzaam gebruik is van deze garantie uitgesloten.

Om voor garantie in aanmerking te komen dient u uw kassabon te bewaren. De leverancier behoudt zich het recht voor iedere verantwoordelijkheid af te wijzen wanneer door derden reparaties zijn verricht. In geen geval kan aanspraak gemaakt worden op schadevergoeding bij schade aan het werkstuk of verwonding van de gebruiker.

CE CONFORMITEITSVERKLARING

Intergamma B.V., verklaart hierbij dat de elektrische schaaf P-853 voldoet aan de bepalingen van de richtlijnen 2006/95/EEG (laagspanningsrichtlijn), 2006/42/EEG (machinerichtlijn), 2011/65/EU (RoHS), 2004/108/EEG (EMC richtlijn) en 93/68/EEG (CE markering) en in overeenstemming is met de normen EN 60745-1/A11:2010, EN 60745-2-14/A2:2010, EN 55014-1/A1:2009, EN 55014-2/A2:2008, EN 61000-3-2/A2:2009, EN 61000-3-3:2008.

Leusden, augustus 2013



F.H. Jautze

Intergamma B.V.
Postbus 100
3830 AC Leusden
Nederland

www.gamma.com

1. IMPORTANT



Avant d'utiliser cet appareil électrique, lire attentivement les consignes de sécurité et instructions qui suivent afin de pouvoir l'employer, l'entretenir, le mettre en marche et l'arrêter correctement. Il est indispensable de bien connaître les organes de commande de l'appareil pour pouvoir l'utiliser correctement. Tout usage inapproprié peut occasionner des blessures graves. Prendre les mesures nécessaires pour assurer la sécurité de tous.

Ce rabot électrique est conçue pour un usage domestique. Il ne convient pas pour un usage industriel ou professionnel.

Conserver soigneusement ce mode d'emploi. Le vendeur décline toute responsabilité en cas de blessures ou dégâts matériels consécutifs au non-respect des consignes d'utilisation.

2. POUR VOTRE SÉCURITÉ

Attention! Pour des raisons de sécurité les personnes non familiarisées avec ce mode d'emploi ne peuvent pas utiliser cet outil.



Porter des lunettes de sécurité, un masque et une protection auditive.



Porter des gants de protection.



Ne pas jeter l'appareil aux ordures ménagères. Il doit être rapporté dans un centre de collecte.

- Vérifiez la tension mentionnée sur l'appareil.
- Maintenez l'ordre sur le lieu de travail.
 - Un environnement de travail désordonné accroît les risques d'accidents.

• Tenez compte de l'environnement.

- N'exposez pas l'appareil à la pluie.
- N'utilisez jamais l'appareil dans un environnement humide ou mouillé.
- Veillez à assurer un éclairage adéquat.
- N'utilisez pas l'appareil à proximité de liquides ou de gaz inflammables.
- Évitez le risque d'électrocution.
- Pendant l'utilisation de l'appareil, évitez de toucher des objets mis à la terre comme des tuyaux métalliques, des radiateurs de chauffage central, des cuisinières et des réfrigérateurs.
- Ne touchez jamais un câble d'alimentation ou une rallonge endommagés. Retirez la fiche de la prise de courant:
- Si vous utilisez cet appareil à l'extérieur, il doit être protégé par un disjoncteur différentiel de maximum 30 mA.
- Faites toujours passer le cordon d'alimentation à l'arrière de l'appareil.
- Eloignez les enfants.
- Ne laissez pas d'autres personnes manipuler l'appareil ou le cordon; éloignez-les de la zone de travail.
- L'utilisation de cet appareil est interdite aux enfants de moins de 16 ans et aux personnes souffrant d'un handicap physique ou mental, comme décrit dans le mode d'emploi.
- Rangez l'appareil en lieu sûr.
- En cas d'inutilisation, rangez l'appareil dans un lieu clos et sec, hors de portée des enfants.
- Ne conservez pas l'appareil dans des endroits où la température peut dépasser 50 °C.
- Interruption du travail.
- Avant de ranger l'appareil, coupez le moteur et attendez que les parties mobiles se soient arrêtées.
- Ne pas surcharger l'appareil.
- Cet appareil sera plus sûr et efficace dans la plage de puissance spécifiée.
- N'appuyez pas avec trop de force sur l'appareil.
- Utilisez l'appareil et les accessoires adéquats.
- Ne fixez pas à cet appareil des accessoires qui lui imposent une trop forte contrainte.

- N'utilisez cet appareil que pour les applications prévues.
- Portez une tenue de travail adéquate.
- Ne portez pas de vêtements amples ou de bijoux : ils pourraient être happés par les éléments mobiles de l'appareil.
 - - Lors du travail en plein air, il est recommandé de porter des gants de travail en caoutchouc ainsi que des chaussures à semelles profilées.
- Utilisez des équipements de protection individuelle.
- - Portez un masque respiratoire pour les travaux dégageant beaucoup de poussière.
 - - Portez toujours des lunettes de sécurité, des gants de travail et une protection auditive.
 - - Portez des chaussures de sécurité si nécessaire.
- Utilisez correctement le cordon.
 - Ne portez jamais l'appareil par le cordon.
 - Ne tirez jamais sur le cordon pour enlever la fiche de la prise de courant.
 - Protégez le cordon de la chaleur, de l'huile et des bords tranchants.
 - Gardez toujours le cordon éloigné des parties mobiles de l'appareil.
 - Si le cordon est endommagé, faites-le remplacer par un technicien qualifié.
- Fixez solidement la pièce à travailler.
 - Utilisez des serre-joints ou un étai pour fixer la pièce à travailler; cette procédure est plus sûre qu'une immobilisation à la main. Elle vous laisse en outre les deux mains libres pour travailler.
- Adoptez une attitude propice à votre sécurité.
- - Évitez toute posture anormale et assurez votre équilibre.
- Entretenez l'appareil avec soin.
 - Maintenez la propreté de votre appareil, pour un travail sûr et efficace.
 - Évitez les dommages susceptibles d'être occasionnés par des vis, clous ou autres objets présents dans la pièce à travailler.
 - Suivez les consignes d'entretien, ainsi que les conseils relatifs au changement d'accessoires.
 - Vérifiez régulièrement le cordon et la fiche, et faites-les remplacer par un technicien qualifié s'ils sont endommagés.
- Vérifiez régulièrement la rallonge et remplacez-la si elle est endommagée.
- Maintenez les poignées sèches et exemptes d'huile et de graisse.
- Retirez la fiche de la prise de courant.
 - Lorsque l'appareil n'est pas utilisé.
 - Durant l'entretien.
 - Lors du changement d'accessoires. - En cas de détérioration du câble d'alimentation ou de la rallonge. Ne manipulez jamais un câble d'alimentation endommagé !
 - En cas de problème électrique ou mécanique.
- Évitez les mises en marche accidentnelles.
 - Ne portez jamais un appareil branché au secteur en gardant le doigt sur le commutateur.
 - Vérifiez si le commutateur est bien en position d'arrêt avant de brancher l'appareil au secteur.
 - N'utilisez jamais la fiche pour allumer et éteindre l'appareil. En cas de coupure de courant, n'oubliez pas de mettre l'interrupteur en position arrêt.
- En cas d'utilisation d'une rallonge:
 - Utilisez des rallonges sûres et totalement déroulées, d'une section minimale de 1 mm² par conducteur.
 - N'utilisez en extérieur que des rallonges spécifiquement agréées.
- Restez toujours vigilant.
 - Gardez toujours les yeux sur votre travail.
 - Travaillez avec bon sens.
 - N'utilisez pas l'appareil si vous n'êtes pas concentré.
- Vérifiez si l'appareil n'est pas endommagé.
 - Avant d'utiliser l'appareil, vérifiez toujours si ses éléments mobiles fonctionnent bien et si aucune pièce n'est défectueuse.
 - Tous les éléments de l'appareil doivent être montés correctement pour garantir son bon fonctionnement.
 - Les éléments endommagés ou défectueux doivent être réparés ou remplacés par un technicien agréé.
 - N'utilisez jamais l'appareil si le commutateur marche / arrêt ne fonctionne pas correctement.
 - N'utilisez jamais l'appareil lorsque le câble d'alimentation est endommagé.

- Très important!

- Utilisez cet appareil et les accessoires conformément à ces consignes de sécurité et uniquement pour les applications prévues, compte tenu des conditions de travail et de la nature de la tâche.
- L'utilisation de l'appareil pour d'autres applications, dont il est probable qu'il ne pourra pas les effectuer, peut générer des situations extrêmement dangereuses.
- Suivez toujours les instructions du fabricant concerné lors du montage / de l'utilisation d'accessoires.
- Vérifiez si la pièce à travailler est bien soutenue.
- Arrêtez immédiatement l'appareil s'il commence à vibrer et vérifiez-le afin d'en déterminer la cause.
- Confiez les réparations exclusivement à un technicien qualifié.
 - Cet appareil est conforme aux normes de sécurité en vigueur.
 - Les réparations ne peuvent être effectuées que par un personnel qualifié et avec des pièces d'origine, afin d'éviter tout accident.

2.1 Consignes de sécurité importantes pour les rabots

- Cet appareil ne convient pas comme rabot fixe (c'est-à-dire un rabot stationnaire à lame orientée vers le haut).
- Ne posez l'appareil sur la pièce à travailler qu'une fois mis en marche. Ne mettez l'appareil à l'arrêt qu'après l'avoir relevé de la pièce à travailler.
- Ne pas utiliser de lames usées ou émoussées.
- Les lames en mouvement peuvent occasionner des blessures graves. Ne jamais les toucher lorsque le rabot fonctionne.
- Des copeaux peuvent être projetés lors de l'utilisation du rabot. C'est pourquoi il convient de ne pas travailler à proximité de personnes sans vêtements de protection.
- Éliminez les déchets de bois de manière respectueuse de l'environnement.

3. UTILISATION

3.1 Description de la machine (fig. A)

1. Poignée avant
2. Raccord pour aspirateur
3. Bouton de réglage de la profondeur de rabotage
4. Butée de profondeur de feuillure
5. Guide parallèle
6. Poignée arrière
7. Bouton de verrouillage de l'interrupteur marche/arrêt
8. Interrupteur marche/arrêt
9. Bouton de déverrouillage de l'éjection des poussières
10. Ouïes de ventilation
11. Patin de repos

3.2 Application

Aspiration des poussières

- L'appareil est équipé d'un raccord (7) pour tuyau d'aspiration de 35 mm de diamètre. Si nécessaire, utilisez un adaptateur pour raccorder le tuyau. Respectez les instructions qui accompagnent votre aspirateur ou aspire-tout.
- Pendant le travail, ne passez jamais les doigts dans l'ouverture d'aspiration des poussières. Des copeaux sont évacués à grande vitesse par l'orifice.
- Nettoyez l'orifice régulièrement.
- La sciure et les copeaux évacués pendant les opérations de rabotage pouvant être toxiques, inflammables ou explosibles, portez des équipements de protection individuelle adéquats.

Patin de repos

- Le patin de repos permet de déposer l'appareil immédiatement sans risque d'endommager la pièce à travailler ou la lame du rabot.
- Durant le travail, le patin de repos se relève pour dégager l'arrière de la semelle de rabotage.
- Attention : ne jamais démonter le patin de repos.

Utilisation

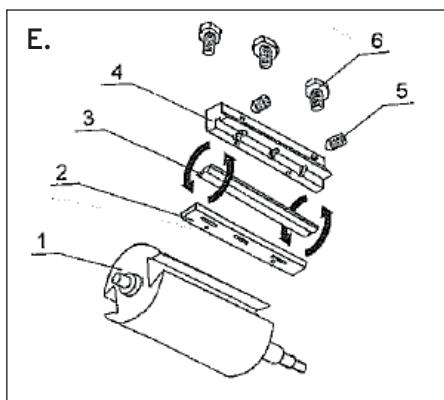
- Tenez toujours l'appareil à 2 mains.
- Veillez à ne pas couvrir les orifices de ventilation (10) pour éviter la surchauffe du moteur.
- Réglez la profondeur de rabotage au moyen du bouton (3).
- Commencez par le travail de dégrossissement en sélectionnant une profondeur de rabotage importante, puis réduisez-la pour la finition.
- Conseil: après l'utilisation, remettez le bouton de réglage sur « 0 ». Cela vous évitera de débuter le travail suivant avec un réglage erroné.
- Pour mettre l'appareil en marche, enfoncez l'interrupteur (7) puis tirez l'interrupteur marche/arrêt (8) vers la poignée.
- Relâchez l'interrupteur pour arrêter l'appareil.
- Pour des raisons de sécurité, il n'est pas possible de verrouiller l'interrupteur marche/arrêt (8).
- ATTENTION: posez l'appareil en marche sur la pièce à raboter.
- Déplacez l'appareil sur la pièce à raboter en faisant des mouvements réguliers et en exerçant une légère pression au centre de la semelle de rabotage. Une pression trop forte nuit à la qualité de la surface et provoque un colmatage prématûr du raccord d'aspirateur (7).
- Pour travailler des matériaux durs (tels que le bois dur) ou d'utiliser un maximum des 82 mm de large de la semelle de rabotage, réglez sur de plus petites profondeurs de coupe et repassez plusieurs fois au même endroit avec le rabot.
- Les lames ne s'arrêtent pas instantanément. Attendez dès lors quelques instants avant de déposer le rabot sur la pièce de travail.
- Les rainures en V (12) situées à l'avant de la semelle permettent de chanfreiner.
- Posez la rainure en V (12) sur le bord de la pièce à travailler et déplacez le rabot le long du chant.
- Travaillez dans le sens du fil du bois. Raboter à contrefil crée des traces peu esthétiques.

• Grâce au patin de repos (11), vous pouvez suspendre le rabotage à n'importe quel endroit et le reprendre à tout moment :

- Posez l'appareil, patin de repos rabattu vers le bas, à l'endroit où vous voulez reprendre le travail.
- Mettez l'appareil en marche.
- Déplacez la pression sur l'avant de la semelle de rabotage pour pousser lentement l'appareil vers l'avant. Le patin de repos se relève automatiquement pour que l'arrière de la semelle de rabotage entre en contact avec la pièce à travailler.
- Déplacez le rabot en exerçant une pression régulière.

Guide parallèle et chanfreinage

- Montez le guide parallèle sur l'appareil à l'aide de la vis de fixation. Réglez la largeur souhaitée à l'aide de l'écrou.
- De l'autre côté, fixez la butée angulaire pour chanfreiner la pièce. Réglez la profondeur de coupe souhaitée.
- Repassez avec le rabot à plusieurs reprises au même endroit jusqu'à atteindre la profondeur souhaitée. Guidez l'appareil en exerçant une pression latérale.



Remplacement des lames (fig. E)

- Au fil du temps, la lame du rabot peut s'émousser, ce qui nuit au résultat et surcharge le moteur. La lame doit alors être inversée ou remplacée.
- Utilisez uniquement des lames d'un type recommandé.

- Dimensions maximales de la lame: longueur 82 mm, épaisseur 1,2 mm, largeur 6 mm.
- ATTENTION: Débrancher au préalable l'alimentation de la prise secteur.
- ATTENTION: Les lames sont tranchantes. Portez des gants de travail pour éviter de vous blesser lorsque vous les remplacez.
- Posez l'appareil, semelle vers le haut et cordon d'alimentation vers vous.
- Faites tourner un des deux axes de rabotage pour le rendre visible.
- Les vis de réglage (5) ne peuvent pas être desserrées.
- À l'aide d'une clé, desserrez les 3 écrous (6) en tournant vers la gauche.
- Appuyez sur le protège-lame situé à gauche de la lame pour l'abaisser.
- Aidez-vous d'un petit bout de bois pour faire sortir la lame (3) par la gauche de l'axe.
- Laissez la plaque de fixation (2) et le support (4) dans l'axe. Si nécessaire, utilisez un tournevis pour écarter légèrement les 2 parties.
- Avant de retourner ou de remplacer la lame, nettoyez son logement.
- La présence de trois parties mobiles complique la mise en place de la lame. Prenez donc votre temps pour exécuter ce travail sereinement.
- Pour remettre la lame en place, tenez l'appareil dans la même position qu'au moment où vous avez retiré l'ancienne lame.
- Appuyez sur le support (4) pour l'abaisser dans l'axe.
- Tirez la plaque de fixation (2) le plus loin possible vers l'extérieur, à la verticale, en vous aidant éventuellement d'un petit tournevis introduit dans une des 3 encoches, puis glissez la lame horizontalement de gauche à droite dans sa plaque de fixation. Veillez à ce que la lame (3) dépasse de même manière à gauche et à droite de la plaque de fixation (2). La lame (3) doit se trouver précisément au milieu de la plaque de fixation (2). Lors du changement de lame, le guide permet d'obtenir une hauteur de lame identique de chaque côté.
- Serrez ensuite les trois écrous (6) vers la droite, en commençant par celui du milieu.
- Vérifiez régulièrement si les vis de blocage de la lame sont bien serrées et, si nécessaire, resserrez-les.
- ATTENTION: Les vis de réglage (5) sont réglées en usine. Merci de ne jamais y toucher!

4. ENTRETIEN / RÉPARATION

Lubrification

- L'appareil n'exige pas de lubrification ni de graissage.

Veillez à ce que l'appareil et le cordon restent propres.

- Certains solvants et produits de nettoyage peuvent altérer les pièces en plastique car ils contiennent notamment du benzène, du trichloréthylène, du chlorure ou de l'ammoniaque.

Veillez à la propreté des orifices de ventilation.

- Ne nettoyez jamais les orifices de ventilation en y introduisant des objets pointus.
- Nettoyez régulièrement les orifices de ventilation et le raccord d'aspiration des poussières pour éviter tout colmatage.
- Éliminez la poussière à l'aide d'une brosse. Lorsque l'appareil chauffe anormalement, vérifiez si les orifices de ventilation ne sont pas obstrués.

Sac à poussière

- Lorsque la poussière n'est plus aspirée, le sac est plein. Videz-le.

Excès d'étincelles

- Une production excessive d'étincelles est généralement l'indice de balais usés. Faites toujours remplacer les balais de charbon par un technicien qualifié.

En cas de panne

- En cas de défaut électrique ou mécanique, faites réparer l'appareil par un professionnel qualifié.

Les appareils en fin de vie doivent être rapportés à un point de collecte

- À la fin de sa durée de vie, apportez l'appareil à un point de collecte. Ne pas le jeter aux ordures ménagères.

5. CARACTÉRISTIQUES

Tension	230 V
Fréquence	50 Hz
Puissance	850 W
Largeur de rabotage	82 mm
Profondeur de rabotage	0 - 3 mm
Profondeur de feuillurage	12,5 mm
Régime (tr/min)	16.500
Accélération	2.485 m/s ²
L _{PA} (pression acoustique)	90,7 dB(A)
L _{WA} (puissance acoustique)	101,7 dB(A)

6. GARANTIE

Ce produit a été vérifié avec le plus grand soin avant de quitter l'usine et bénéficie, pendant deux ans à compter de la date d'achat, d'une garantie de réparation gratuite en cas de défaillance due à un vice de matériau ou de fabrication. Cette garantie ne couvre pas les dommages provoqués par l'usure normale, la surcharge ou la négligence.

Le ticket de caisse tient lieu de garantie. Le fournisseur se réserve le droit de décliner toute responsabilité en cas de réparation effectuée par des tiers. Aucun dommage-intérêt ne pourra être réclamé en cas de dégât de la pièce à travailler ou de blessure de l'utilisateur.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE

Intergamma B.V., déclare par la présente que le rabot électrique P-853 satisfait aux dispositions des directives 2006/95/CE (directive basse tension), 2006/42/CE (directive machines), 2011/65/EU (RoHS), 2004/108/CE (CEM) et 93/68/CE (marquage CE), ainsi qu'aux normes EN 60745-1/A11:2010, EN 60745-2-14/A2:2010, EN 55014-1/A1:2009, EN 55014-2/A2:2008, EN 61000-3-2/A2:2009 et EN 61000-3-3:2008.

Leusden, août 2013



F.H. Jautze

Intergamma B.V.
BP 100
3830 AC Leusden
Pays-Bas

www.gamma.com