



OTM1007

EN	Original instructions	04
NL	Vertaling van de oorspronkelijke gebruiksaanwijzing	07
FR	Traduction de la notice originale	11
LT	Originalios instrukcijos vertimas	14
LV	Instrukciju tulkojums no oriģinālvalodas	18
AR	ڈیلص آلہ تمامی لعائنا ڈھج رت	21

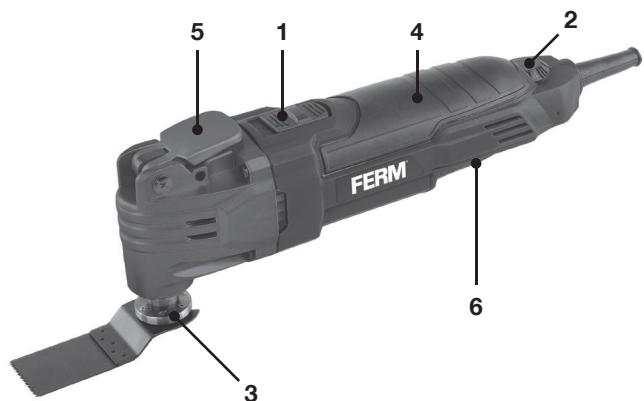


Fig. A

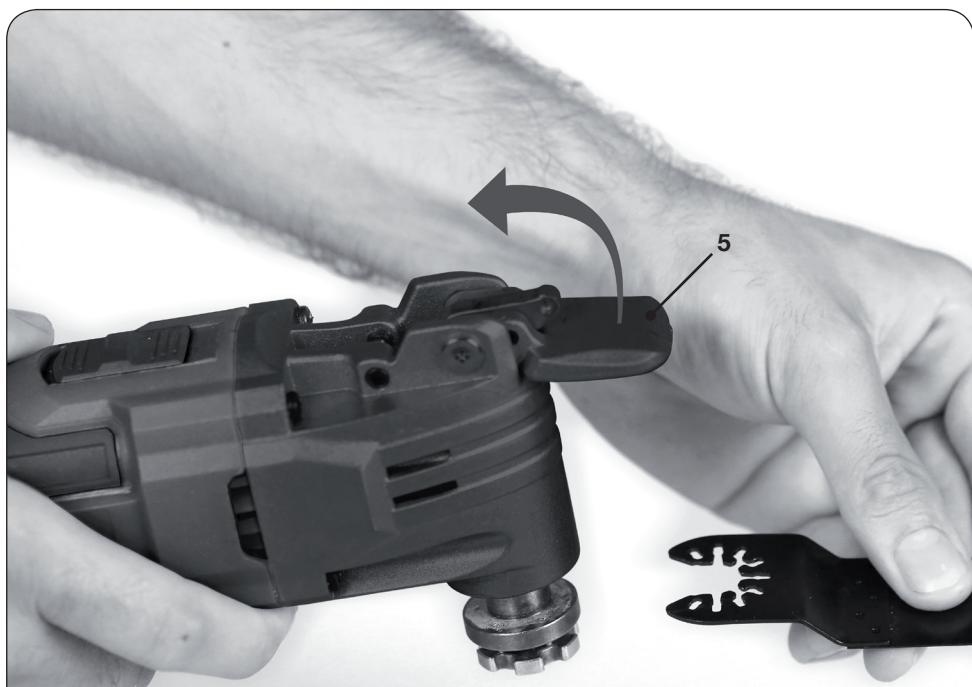
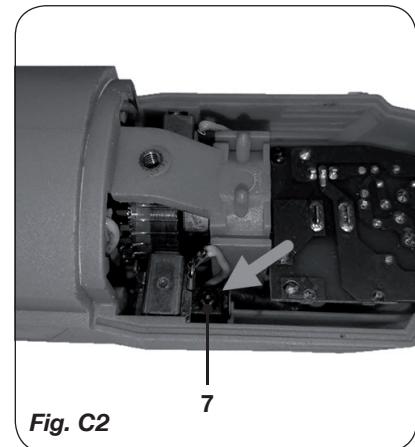
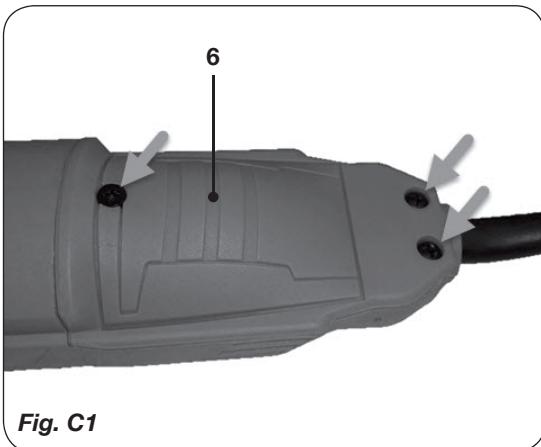


Fig. B



MULTITOOL

OTM1007

Thank you for buying this Ferm product. By doing so you now have an excellent product, delivered by one of Europe's leading suppliers. All products delivered to you by Ferm are manufactured according to the highest standards of performance and safety. As part of our philosophy we also provide an excellent customer service, backed by our comprehensive warranty. We hope you will enjoy using this product for many years to come.

SAFETY WARNINGS



WARNING

Read the enclosed safety warnings, the additional safety warnings and the instructions.

Failure to follow the safety warnings and the instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury.

Keep the safety warnings and the instructions for future reference.

The following symbols are used in the user manual or on the product:



Read the user manual.



Risk of personal injury.



Risk of electric shock.



Immediately remove the mains plug from the mains if the mains cable becomes damaged and during cleaning and maintenance.



Risk of flying objects. Keep bystanders away from the work area.



***Wear safety goggles.
Wear hearing protection.***



Wear a dust mask.



Do not dispose of the product in unsuitable containers.



The product is in accordance with the applicable safety standards in the European directives.

Additional safety warnings for multitools



Contact with or inhalation of dust coming free during use (e.g. lead-painted surfaces, wood and metal) can endanger your health and the health of bystanders. Always wear appropriate protective equipment, such as a dust mask. Always use proper dust extraction during use.

- Do not work materials containing asbestos. Asbestos is considered carcinogenic.
- Do not work metal with a magnesium content of more than 80%.
- Be very careful when working painted surfaces.
- Do not use accessories which are not specifically designed and recommended by the manufacturer. Risk of personal injury.
- Inspect the machine and the accessories before each use. Do not use accessories which are bent, cracked, or otherwise damaged. If the machine or one of the accessories is dropped, inspect the machine or the accessory for damage. If necessary, replace the accessory.
- Only use accessories that are recommended by the manufacturer.
- Only use accessories that are suitable for the application.
- Only use accessories with the correct dimensions.
- Do not use accessories that require liquid coolants. Risk of electric shock.
- Make sure that the accessories are properly mounted. Do not use adapters or other aids to mount accessories with another spindle diameter.
- Make sure that the maximum speed for the accessory is larger than or the same as the maximum speed of the machine. Refer to the rating plate on the machine.

- Let the machine run at no load in a safe area after mounting the accessories. If the machine vibrates strongly, immediately switch off the machine, remove the mains plug from the mains, and try to solve the problem.
- Make sure that the workpiece is properly supported or fixed.
- Wear safety goggles. Wear hearing protection. Wear a dust mask. If necessary, use other protective means, such as safety gloves, safety shoes, etc. Risk of personal injury.
- Keep bystanders away from the work area. Make sure that all persons in the work area wear protective equipment. Risk of personal injury.
- Keep the mains cable away from the rotating accessory. If the mains cable touches the rotating accessory, your hands or arms may come in contact with the accessory. Risk of personal injury.
- Hold the machine by the insulated gripping surfaces where the accessory may contact hidden wiring or the mains cable. If the accessory contacts a 'live' wire, the exposed metal parts of the machine can also become 'live'. Risk of electric shock.
- Do not use the machine while carrying it at your side. Risk of personal injury.
- Do not use the machine near flammable materials. Risk of fire.
- Beware that the accessory continues to rotate for a short period after switching off the machine. Do not attempt to bring the accessory to a standstill yourself.
- Never put the machine down on a table or a workbench before it has been switched off.
- Regularly clean the ventilation slots. Risk of electric shock.

Electrical safety



Always check that the voltage of the power supply corresponds to the voltage on the rating plate.

- Do not use the machine if the mains cable or the mains plug is damaged.
- Only use extension cables that are suitable for the power rating of the machine with a minimum thickness of 1.5 mm². If you use a extension cable reel, always fully unroll the cable.

Mains plug replacement (UK only)

If the moulded 3-pin plug attached to the unit is damaged and needs replacing, it is important that it is correctly destroyed and replaced by an approved BS 1363/3A fused plug and that the following wiring instructions are followed.

The wires in the mains cable are coloured in accordance with the following code:

blue neutral
brown live

As the colours of the wires in the mains cable of the unit may not correspond to the coloured markings identifying the terminals in the plug, proceed as follows:

- The wire which is coloured blue must be connected to the terminal which is marked with the letter N or coloured black.
- The wire which is coloured brown must be connected to the terminal which is marked with the letter L or coloured red.

Technical data

OTM1007		
Mains voltage	V~	220-240
Mains frequency	Hz	50
Power input	W	300
No-load speed	min-1	0-23.000
Weight	kg	1.21

Noise and vibration

OTM1007		
Sound pressure (Lpa)	dB(A)	85
Acoustic power (Lwa)	dB(A)	96
Uncertainty (K)	dB(A)	3
Vibration (sawing in steel)	m/s ²	7.28
Uncertainty (K)	m/s ²	1.5



Wear hearing protection.

Vibration level

The vibration emission level stated in this instruction manual has been measured in accordance with a standardised test given in EN 60745; it may be used to compare one tool with another and as a preliminary assessment of exposure to vibration when using the tool for the applications mentioned

- using the tool for different applications, or with different or poorly maintained accessories, may significantly increase the exposure level

- the times when the tool is switched off or when it is running but not actually doing the job, may significantly reduce the exposure level

Protect yourself against the effects of vibration by maintaining the tool and its accessories, keeping your hands warm, and organizing your work patterns.

DESCRIPTION (FIG. A)

Your multitool has been designed for light sanding, sawing and scraping applications.

1. On/off switch
2. Speed adjustment wheel
3. Mounting point for accessories
4. Grip
5. Quick change lever
6. Carbon brush cover
7. Carbon brush holder

ASSEMBLY

 *Before assembly, always switch off the machine and remove the mains plug from the mains.*

The sanding pad and the sanding paper must be used for sanding applications.

Removing and mounting accessories (fig. B)

- Release the quick change lever (5) and slide the accessory forward to remove from the holder.
- Slide the accessory in the holder and fasten the quick change lever (5).

USE

Switching on and off (fig. A)

- To switch on the machine, slide the on/off switch (1) to the front.
- To switch off the machine, slide the on/off switch (1) to the rear.

Setting the speed (fig. A)

The speed adjustment wheel is used for setting the speed. The speed adjustment wheel can be set to 6 positions.

The ideal speed depends on the application and on the material to be worked.



Do not set the speed during use.

- Turn the speed adjustment wheel (2) to the required position.

Hints for optimum use

- Clamp the workpiece. Use a clamping device for small workpieces.
- Draw a line to define the direction in which to guide the accessory.
- Firmly hold the machine by the grip.
- Switch on the machine.
- Wait until the machine has reached full speed.
- Place the accessory on the workpiece.
- Slowly move the machine along the pre-drawn line, firmly pressing the accessory against the workpiece.
- Do not apply too much pressure on the machine. Let the machine do the work.
- Switch off the machine and wait for the machine to come to a complete standstill before putting the machine down.

CLEANING AND MAINTENANCE



Before cleaning and maintenance, always switch off the machine and remove the mains plug from the mains.

- Regularly clean the housing with a soft cloth.
- Keep the ventilation slots free from dust and dirt. If necessary, use a soft, moist cloth to remove dust and dirt from the ventilation slots.

Replacing the accessories (fig. B)

Worn or damaged accessories must be replaced immediately.



Only use sharp and undamaged accessories.

- To remove the accessory, proceed as described in the corresponding section.
- To mount the accessory, proceed as described in the corresponding section.

Checking and replacing the carbon brushes

Fig. A + C

The carbon brushes must be checked regularly. If the carbon brushes are worn, the machine will start to run unevenly.



Only use the correct type of carbon brushes.

- Remove the carbon brush cover (6)
- Remove the carbon brush holders (7) using a screwdriver.
- Clean the carbon brushes.
- In case of wear, replace both carbon brushes at the same time.
- Mount the carbon brush holders (7) using a screwdriver.
- After mounting the new carbon brushes, let the machine run at no load for 15 minutes.

WARRANTY

Consult the enclosed warranty terms.

ENVIRONMENT

Disposal



The product, the accessories, and the packaging must be sorted for environmentally friendly recycling.

Only for EC countries

Do not dispose of power tools into domestic waste. According to the European Guideline 2012/19/EU for Waste Electrical and Electronic Equipment and its implementation into national right, power tools that are no longer usable must be collected separately and disposed of in an environmentally friendly way.

The product and the user manual are subject to change. Specifications can be changed without further notice.

MULTITOOL OTM1007

Hartelijk dank voor de aanschaf van dit Ferm product. Hiermee heeft u een uitstekend product aangeschaft van één van de toonaangevende Europese distributeurs. Alle Ferm producten worden gefabriceerd volgens de hoogste prestatie- en veiligheidsnormen. Deel van onze filosofie is de uitstekende klantenservice die wordt ondersteund door onze uitgebreide garantie. Wij hopen dat u vele jaren naar tevredenheid gebruik zult maken van dit product.

VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN



WAARSCHUWING

Lees de bijgesloten veiligheidsvoorschriften, de aanvullende veiligheidsvoorschriften en de instructies.

Het niet in acht nemen van de veiligheidsvoorschriften en de instructies kan leiden tot elektrische schok, brand en/of ernstig letsel.

Bewaar de veiligheidsvoorschriften en de instructies voor toekomstig gebruik.

De volgende symbolen worden gebruikt in de gebruikershandleiding of op het product:



Lees de gebruikershandleiding.



Gevaar voor persoonlijk letsel.



Gevaar voor elektrische schok.



Verwijder onmiddellijk de netstekker uit het stopcontact indien de netkabel beschadigd raakt en tijdens reiniging en onderhoud.



*Gevaar voor rondvliegende voorwerpen.
Houd omstanders uit de buurt van het werkgebied.*



*Draag een veiligheidsbril.
Draag gehoorbescherming.*



Draag een stofmasker.



Werp het product niet weg in ongeschikte containers.



Het product is in overeenstemming met de van toepassing zijnde veiligheidsnormen in de Europese richtlijnen.

Aanvullende veiligheidsvoorschriften voor multitools



Het aanraken of inademen van tijdens gebruik vrijkomende stof (bijv. met loodhoudende verf bewerkte oppervlakken, hout en metaal) kan schade toebrengen aan uw gezondheid en de gezondheid van omstanders. Draag altijd geschikte beschermende uitrusting, zoals een stofmasker. Zorg tijdens gebruik altijd voor een goede stofafzuiging.

- Bewerk geen materialen die asbest bevatten. Asbest wordt als kankerverwekkend beschouwd.
- Bewerk geen metaal met een magnesiumgehalte van meer dan 80%.
- Wees uiterst voorzichting bij het bewerken van geverfde oppervlakken.
- Gebruik geen accessoires die niet specifiek zijn ontworpen en aanbevolen door de fabrikant. Gevaar voor persoonlijk letsel.
- Controleer de machine en de accessoires voor ieder gebruik. Gebruik geen accessoires die verbogen, vervormd of op andere wijze beschadigd zijn. Indien u de machine of een van de accessoires laat vallen, controleer dan de machine of het accessoire op beschadiging. Vervang indien nodig het accessoire.
- Gebruik uitsluitend accessoires die worden aanbevolen door de fabrikant.
- Gebruik uitsluitend accessoires die geschikt zijn voor de toepassing.
- Gebruik uitsluitend accessoires met de juiste afmetingen.
- Gebruik geen accessoires die koelvloeistoffen vereisen. Gevaar voor elektrische schok.
- Zorg ervoor dat de accessoires juist zijn gemonteerd. Gebruik geen adapters of andere hulpmiddelen om accessoires met een andere asdiameter te monteren.

- Zorg ervoor dat de maximale snelheid van het accessoire groter is dan of gelijk is aan de maximale snelheid van de machine. Zie het typeplaatje op de machine.
- Laat na het monteren van de accessoires de machine onbelast draaien op een veilige plek. Indien de machine sterk vibreert, schakel dan onmiddellijk de machine uit, verwijder de netstekker uit het stopcontact en probeer het probleem te verhelpen.
- Zorg ervoor dat het werkstuk correct wordt ondersteund of vastgezet.
- Draag een veiligheidsbril. Draag gehoorbescherming. Draag een stofmasker. Gebruik indien nodig andere beschermingsmiddelen, zoals veiligheidshandschoenen, veiligheids-schoenen, etc. Gevaar voor persoonlijk letsel.
- Houd omstanders uit de buurt van het werkgebied. Zorg ervoor dat alle personen in het werkgebied beschermende uitrusting dragen. Gevaar voor persoonlijk letsel.
- Houd het netsnoer uit de buurt van het draaiende accessoire. Indien het netsnoer het draaiende accessoire raakt, kunnen uw handen of armen in contact komen met het accessoire. Gevaar voor persoonlijk letsel.
- Houd de machine vast bij de geïsoleerde oppervlakken op plekken waar het accessoire in contact kan komen met verborgen bedrading of het netsnoer. Indien het accessoire in contact komt met een onder spanning staande draad, kunnen de blootgestelde metalen delen van de machine ook onder spanning komen. Gevaar voor elektrische schok.
- Gebruik de machine niet terwijl u deze naast u draagt. Gevaar voor persoonlijk letsel.
- Gebruik de machine niet in de buurt van brandbare materialen. Brandgevaar.
- Wees erop bedacht dat het accessoire na het uitschakelen van de machine nog korte tijd blijft doordraaien. Probeer niet zelf het accessoire tot stilstand te brengen.
- Plaats de machine nooit op een tafel of een werkbank voordat deze uitgeschakeld is.
- Reinig regelmatig de ventilatieopeningen. Gevaar voor elektrische schok.

Elektrische veiligheid



Controleer altijd of de spanning van de stroomtoevoer overeenkomt met de spanning op het typeplaatje.

- Gebruik de machine niet indien het netsnoer of de netstekker zijn beschadigd.
- Gebruik uitsluitend verlengkabels die geschikt zijn voor het vermogen van de machine met een minimale dikte van 1,5 mm². Indien u een verlengkabelhaspel gebruikt, rol dan altijd de kabel volledig uit.

TECHNISCHE GEGEVENS

	OTM1007
Netspanning	V~ 220-240
Netfrequentie	Hz 50
Ingangsspanning	W 300
Toerental onbelast	min-1 0 - 23.000
Gewicht	kg 1.21

GELUID EN VIBRATIE

	OTM1007
Geluidsdruk (Lpa)	dB(A) 85
Geluidsvermogen (Lwa)	dB(A) 96
Onzekerheid (K)	dB(A) 3
Vibratie (zagen in staal)	m/s ² 7.28
Onzekerheid (K)	m/s ² 1.5



Draag gehoorbescherming.

Trillingsniveau

Het trillingsemmissieniveau, dat in deze gebruiksaanwijzing wordt vermeld, is gemeten in overeenstemming met een gestandaardiseerde test volgens EN 60745; deze mag worden gebruikt om twee machines met elkaar te vergelijken en als voorlopige beoordeling van de blootstelling aan trilling bij gebruik van de machine voor de vermelde toepassingen

- gebruik van de machine voor andere toepassingen, of met andere of slecht onderhouden accessoires, kan het blootstellingsniveau aanzienlijk verhogen
- wanneer de machine is uitgeschakeld of wanneer deze loopt maar geen werk verricht, kan dit het blootstellingsniveau aanzienlijk reduceren

Bescherm uzelf tegen de gevolgen van trilling door de machine en de accessoires te onderhouden, uw handen warm te houden en uw werkwijze te organiseren.

BESCHRIJVING (FIG. A)

Uw multitool is ontworpen voor lichte schuur-, zaag- en schraapwerkzaamheden.

1. Aan/uit-schakelaar
2. Instelwiel toerental
3. Montagepunt voor accessoires
4. Handgreep
5. Snelwissel hendel
6. Koolborstel afdekkap
7. Koolborstelhouder

ASSEMBLAGE

 Schakel voor assemblage altijd de machine uit en verwijder de netstekker uit het stopcontact.

De schuurzool en het schuurpapier moeten worden gebruikt voor schuurwerkzaamheden.

Monteren en verwijderen van accessoires (fig. B)

- Open de snelwissel hendel (5) en schuif de accessoire naar voren om hem te verwijderen uit de houder.
- Schuif de accessoire in de houder en zet hem vast met de snelwissel hendel (5).

GEbruIK

In- en uitschakelen (fig. A)

- Om de machine in te schakelen, schuift u de aan/uit-schakelaar (1) naar voren.
- Om de machine in te schakelen, schuift u de aan/uit-schakelaar (1) naar achteren.

Instellen van de snelheid (fig. A)

Het instelwiel voor het toerental wordt gebruikt voor het instellen van de snelheid. Het instelwiel voor het toerental kan in 6 posities worden ingesteld. De ideale snelheid is afhankelijk van de toepassing en van het te bewerken materiaal.



Stel de snelheid niet in tijdens gebruik.

- Draai het instelwiel voor het toerental (2) naar de gewenste positie.

Aanwijzingen voor optimaal gebruik

- Klem het werkstuk vast. Gebruik een klemminrichting voor kleine werkstukken.
- Teken een lijn om de richting te bepalen waarin het accessoire moet worden geleid.
- Houd de machine stevig vast bij de handgreep.
- Schakel de machine in.
- Wacht totdat de machine volledig op snelheid is.
- Plaats het accessoire op het werkstuk.
- Beweeg de machine langs de vooraf getekende lijn, waarbij het accessoire stevig tegen het werkstuk wordt gedrukt.
- Oefen niet te veel druk uit op de machine. Laat de machine het werk doen.
- Schakel de machine uit en wacht totdat de machine volledig tot stilstand is gekomen voordat u de machine wegzet.

REINIGING EN ONDERHOUD



Schakel voor reiniging en onderhoud altijd de machine uit en verwijder de netstekker uit het stopcontact.

- Reinig regelmatig de behuizing met een zachte doek.
- Houd de ventilatieopeningen vrij van stof en vuil. Gebruik indien nodig een zachte, vochtige doek om stof en vuil uit de ventilatieopeningen te verwijderen.

Vervangen van de accessoires (fig. B)

Versleten of beschadigde accessoires moeten onmiddellijk worden vervangen.



Gebruik uitsluitend scherpe en onbeschadigde accessoires.

- Ga voor het verwijderen van het accessoire te werk zoals beschreven in het corresponderende gedeelte.
- Ga voor het monteren van het accessoire te werk zoals beschreven in het corresponderende gedeelte.

Controleren en vervangen van de koolborstels

Fig. A + C

De koolborstels moeten regelmatig worden gecontroleerd. Indien de koolborstels versleten zijn, zal de machine ongelijkmatig beginnen te draaien.



Gebruik uitsluitend het juiste type koolborstels.

- Verwijder de koolborstel afdekkap (6)
- Verwijder de koolborstelhouders (7) met behulp van een schroevendraaier.
- Reinig de koolborstels.
- Vervang in geval van slijtage beide koolborstels tegelijkertijd.
- Montere de koolborstelhouders (7) met behulp van een schroevendraaier.
- Laat na het monteren van de nieuwe koolborstels de machine gedurende 15 minuten onbelast draaien.

GARANTIE

Raadpleeg de bijgesloten garantiebepalingen.

MILIEU



Het product, de accessoires en de verpakking moeten worden gesorteerd voor milieuvriendelijke recycling.

Uitsluitend voor EG-landen

Werp elektrisch gereedschap niet weg bij het huisvuil. Volgens de Europese Richtlijn 2012/19/EU voor Afgedankte Elektrische en Elektronische Apparatuur en de implementatie ervan in nationaal recht moet niet langer te gebruiken elektrisch gereedschap gescheiden worden verzameld en op een milieuvriendelijke wijze worden verwerkt.

Het product en de gebruikershandleiding zijn onderhevig aan wijzigingen. Specificaties kunnen zonder opgaaf van redenen worden gewijzigd.

MULTI-OUTIL

OTM1007

Merci pour votre achat de ce produit Ferm. Vous disposez maintenant d'un excellent produit, proposé par l'un des principaux fabricants européens. Tous les produits que vous fournir Ferm sont fabriqués selon les normes les plus exigeantes en matière de performances et de sécurité. Complété par notre garantie très complète, l'excellence de notre service clientèle forme également partie intégrante de notre philosophie. Nous espérons que vous profiterez longtemps de ce produit.

AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ



AVERTISSEMENT

Consultez les avertissements de sécurité, les avertissements de sécurité additionnels ainsi que les instructions fournis ici.

Le non respect des avertissements de sécurité et des instructions peut occasionner une électrocution, un incendie ou des blessures graves.

Conservez les avertissements de sécurité et les instructions pour référence future.

Les symboles suivants sont utilisés dans le manuel d'utilisation ou apposés sur le produit:



Lisez le manuel d'utilisation.



Risque de blessures.



Risque d'électrocution.



Débranchez immédiatement la fiche de la prise secteur si le câble secteur est endommagé ainsi que durant le nettoyage et la maintenance.



Risque de projection d'objets. Maintenez les passants à l'écart de la zone de travail.



*Portez des lunettes de protection.
Portez une protection auditive.*



Portez un masque anti-poussière.



Ne jetez pas le produit dans des conteneurs qui ne sont pas prévus à cet effet.



Le produit est conforme aux normes de sécurité applicables des directives européennes.

Avertissements de sécurité supplémentaires pour les multi-outils



Le contact ou l'inhalation de poussière libérée pendant l'utilisation (par ex. surfaces peintes, bois ou métal) peut constituer un danger pour votre santé et celle des personnes à proximité. Portez toujours l'équipement de protection approprié, ainsi un masque anti-poussière. Employez toujours les dispositifs d'aspiration de poussière adaptés pendant l'utilisation.

- Ne travaillez pas sur des matériaux contenant de l'amiante. L'amiante est considéré comme carcinogène.
- Ne travaillez pas sur un métal présentant un contenu en magnésium supérieur à 80%.
- Faites très attention en travaillant sur des surfaces peintes.
- Utilisez uniquement les accessoires spécifiquement conçus et recommandés par le fabricant. Risque de blessures.
- Inspectez la machine et les accessoires avant chaque usage. N'utilisez pas d'accessoires courbés, fissurés ou autrement endommagés. En cas de chute de la machine ou d'un accessoire, vérifiez l'absence de dégâts. Si nécessaire, remplacez l'accessoire.
- Utilisez uniquement les accessoires recommandés par le fabricant.
- Utilisez uniquement les accessoires adaptés à l'application.
- Utilisez uniquement des accessoires aux dimensions correctes.
- N'utilisez aucun accessoire nécessitant un liquide de refroidissement. Risque d'électrocution.

- Assurez-vous que les accessoires sont correctement montés. N'utilisez pas d'adaptateur ou d'autres dispositifs pour monter des accessoires d'un diamètre d'axe différent.
- Assurez-vous que la vitesse maximum de l'accessoire est supérieure ou égale à celle de la machine. Reportez-vous à la plaque d'identification de la machine.
- Une fois les accessoires en place, laissez la machine tourner sans charge dans une zone sécurisée. En cas de fortes vibrations de la machine, mettez-la immédiatement hors tension, débranchez la fiche de la prise secteur et essayez de résoudre le problème.
- Assurez-vous que la pièce à ouvrir est correctement soutenue ou fixée.
- Portez des lunettes de protection. Portez une protection auditive. Portez un masque anti-poussière. Si nécessaire, utilisez d'autres équipements de protection : gants de sécurité, chaussures de sécurité, etc. Risque de blessures.
- Maintenez les passants à l'écart de la zone de travail. Assurez-vous que quiconque pénètre dans la zone de travail porte un équipement de protection. Risque de blessures.
- Écartez le câble d'alimentation de l'accessoire en rotation. Si le cordon secteur touche l'accessoire en rotation, vos mains ou vos bras peuvent entrer en contact avec l'accessoire. Risque de blessures.
- Tenez la machine par les surfaces de poignée isolées lorsque l'accessoire peut toucher des câblages cachés ou le cordon secteur. Si l'accessoire touche un fil sous tension, les pièces métalliques exposées de la machine peuvent également être sous tension. Risque d'électrocution.
- N'utilisez pas la machine en la tenant à vos côtés. Risque de blessures.
- N'utilisez pas la machine à proximité de matériaux inflammables. Risque d'incendie.
- Après avoir débranché la machine, l'accessoire continue à tourner pendant quelque temps. N'essayez jamais d'immobiliser vous-même l'accessoire.
- Ne posez jamais la machine sur une table ou un établi sans l'avoir mise hors tension.
- Nettoyez régulièrement les orifices d'aération. Risque d'électrocution.

Sécurité électrique



Vérifiez si la tension d'alimentation électrique correspond bien à celle de la plaque signalétique.

- N'utilisez pas la machine si le câble secteur ou la fiche secteur est endommagé.
- Utilisez uniquement des rallonges adaptées à la puissance nominale de la machine et d'une section minimum de 1,5 mm². Si vous utilisez une bobine de rallonge, déroulez toujours complètement le câble.

DONNÉES TECHNIQUES

	OTM1007
Tension secteur	V~ 220-240
Fréquence secteur	Hz 50
Puissance	W 300
Vitesse à vide	min-1 0 - 23.000
Poids	kg 1.21

BRUIT ET VIBRATION

	OTM1007
Pression acoustique (Lpa)	dB(A) 85
Puissance acoustique (Lwa)	dB(A) 96
Incertitude (K)	dB(A) 3
Vibration (sciage de l'acier)	m/s ² 7.28
Incertitude (K)	m/s ² 1.5



Portez une protection auditive.

Niveau de vibrations

Le niveau de vibrations émises indiqué en ce manuel d'instruction a été mesuré conformément à l'essai normalisé de la norme EN 60745; il peut être utilisé pour comparer plusieurs outils et pour réaliser une évaluation préliminaire de l'exposition aux vibrations lors de l'utilisation de l'outil pour les applications mentionnées

- l'utilisation de l'outil dans d'autres applications, ou avec des accessoires différents ou mal entretenus, peut considérablement augmenter le niveau d'exposition
- la mise hors tension de l'outil et sa non-utilisation pendant qu'il est allumé peuvent considérablement réduire le niveau d'exposition

Protégez-vous contre les effets des vibrations par un entretien correct de l'outil et de ses accessoires, en gardant vos mains chaudes et en structurant vos schémas de travail.

DESCRIPTION (FIG. A)

Votre multi-outil a été conçu pour les applications légères de ponçage, de sciage et de décapage.

1. Bouton de marche/arrêt
2. Molette de réglage de vitesse
3. Point de montage des accessoires
4. Poignée
5. Levier de changement rapide
6. Couverture de brosse à charbon
7. Porte-balai à bloc de charbon

MONTAGE

 Avant le montage, mettez toujours la machine hors tension et débranchez la fiche de la prise secteur.

Le patin de ponçage et le papier de ponçage doivent être utilisés pour les applications de ponçage.

Retirer et installer des accessoires (fig. B)

- Déverrouillez le levier de remplacement rapide (5) et faites glisser l'accessoire vers l'avant pour le retirer du support.
- Glissez l'accessoire dans le support et fixez le levier de remplacement rapide (5).

UTILISATION

Mise en marche et arrêt (fig. A)

- Pour mettre la machine en marche, avancez le bouton marche/arrêt (1).
- Pour arrêter la machine, reculez l'interrupteur marche/arrêt (1).

Réglage de la vitesse (fig. A)

La molette de réglage de vitesse sert à ajuster la vitesse. La molette de réglage de vitesse peut adopter 6 positions. La vitesse idéale dépend de l'application et du matériau ouvré.

 Ne réglez pas la vitesse pendant l'utilisation.

- Sélectionnez la vitesse souhaitée au moyen de la molette de réglage de vitesse (2).

Conseils pour une utilisation optimale

- Serrez la pièce à ouvrir. Utilisez un appareil de serrage pour les petites pièces.
- Tirez une ligne définissant la direction de guidage de l'accessoire.
- Tenez fermement la machine par la poignée.
- Mettez la machine en marche.
- Attendez que la machine atteigne son régime maximum.
- Placez l'accessoire sur la pièce à ouvrir.
- Déplacez lentement la machine le long de la ligne tracée en appuyant l'accessoire fermement contre la pièce à ouvrir.
- N'exercez pas de pression excessive sur la machine. Laissez la machine faire le travail.
- Éteignez la machine et attendez son immobilisation totale avant de la reposer.

NETTOYAGE ET MAINTENANCE

 Avant le nettoyage et la maintenance, mettez toujours la machine hors tension et débranchez la fiche de la prise secteur.

- Nettoyez régulièrement le boîtier à l'aide d'un chiffon doux.
- Débarrassez les fentes de ventilation de toute salissure et poussière. Si nécessaire, utilisez un chiffon doux et humide pour retirer la saillie et la poussière des fentes de ventilation.

Changement d'accessoire (fig. B)

Les accessoires usés ou endommagés doivent être immédiatement remplacés.

 Utilisez uniquement des accessoires aiguisés et en bon état.

- Pour retirer l'accessoire, procédez selon les indications de la section correspondante.
- Pour monter l'accessoire, procédez selon les indications de la section correspondante.

Contrôle et remplacement des balais à bloc de charbon

Fig. A + C

Contrôlez régulièrement les balais à bloc de charbon. Si les balais à bloc de charbon sont usés, la machine commence à fonctionner irrégulièrement.



Utilisez uniquement les balais à bloc de charbon du type correct.

- Retirer le couvercle de la brosse à charbon (6)
- Retirez les porte-balais à bloc de charbon (7) avec un tournevis.
- Nettoyez les balais à bloc de charbon.
- En cas d'usure, remplacez les deux balais à bloc de charbon simultanément.
- Installez les porte-balais à bloc de charbon (7) avec un tournevis.
- Après le montage des nouveaux balais à bloc de charbon, laissez tourner la machine à vide pendant 15 minutes.

GARANTIE

Consultez les termes de la garantie fournis.

ENVIRONNEMENT

Mise au rebut



Le produit, les accessoires et l'emballage doivent être triés pour assurer un recyclage écologique.

Uniquement pour les pays CE

Ne jetez pas les outils électriques avec les déchets domestiques. Selon la directive européenne 2012/19/EU « Déchets d'équipements électriques et électroniques » et sa mise en œuvre dans le droit national, les outils électriques hors d'usage doivent être collectés séparément et mis au rebut de manière écologique.

Le produit et le manuel d'utilisation sont sujets à modifications. Les spécifications peuvent changer sans autre préavis.

UNIVERSALUS ĮRANKIS OTM1007

Dékojame, kad įsigijote šį „Ferm” produktą. Tai yra puikus produktas, kurį teikia Europoje pirmaujantys tiekėjai.

Visi pristatomie „Ferm” produktai gaminami pagal aukščiausius našumo ir saugumo standartus. Laikydamiesi savo principų, taip pat klientams teikiame puikias paslaugas, kurioms suteikiame visišką garantiją.

Tikimės, kad mėgausitės naudodami šį produktą daugelį metų.

SAUGOS ĮSPĖJIMAI



ISPĖJIMAS

Perskaitykite pridėtus saugos įspėjimus, papildomus įspėjimus ir instrukcijas. Nesilaikant saugos įspėjimų ir instrukcijų gali kilti elektros smūgis, gaisras ir / arba galima rimta susižeisti.

Išsaugokite šiuos saugos įspėjimus ir instrukcijas ateičiai.

Toliau pateikiami simboliai naudojami naudotojo vadove arba ant produkto:



Perskaitykite naudotojo vadovą.



Galima susižeisti.



Gali kilti elektros smūgis.



Jei valymo ir priežiūros metu pažeidžiamas maitinimo kabelis, nedelsdami ištraukite kištuką iš maitinimo lizdo.



Gali kilti pavojus dėl atšokusių dalelių. Stebetojai turi būti atokiai nuo darbo zonos.



*Dėvėkite apsauginius akinius.
Dėvėkite klausos apsaugas.*



Dėvėkite nuo dulkių apsaugančią kaukę.



Neišmeskite produkto į netinkamą konteinerį.



Produktas atitinka Europos direktyvų taikomus saugos standartus.

Papildomi universalų įrankių saugos įspėjimai



Sąlytis su darbo metu susidarančiomis dulkiemis (pvz., nuo švinu dengtų paviršių, medžio ar metalo) arba juo įkvėpimas gali sukelti pavoju jūsų ir šalia stovinčiųjų sveikatai. Visada dévėkite tinkamas apsaugines priemones, pvz., nuo dulkių apsaugančią kaukę. Dirbdami visada naudokite tinkamas dulkių ištraukimo priemones.

- Nenaudokite medžiagų, kurių sudėtyje yra asbesto. Asbestas yra kancerogeninė medžiaga.
- Nedirbkite su metalu, kurio sudėtyje yra daugiau nei 80% magnio.
- Būkite labai atsargūs dirbdami su dažytais paviršiais.
- Nenaudokite priedų, jei jų nesukūrė ir nerekomenduoja gamintojas. Galima susižeisti.
- Patikrinkite įrenginį ir jo priedus prieš kiekvienu naudojimą. Nenaudokite sulenkštų, įlūžusių ar kitaip sugadintų priedų. Jei įrenginys arba vienas iš priedų nukrinta, patikrinkite, ar įrenginys arba priedai nesugadinti. Jei reikia, priedą pakeiskite.
- Naudokite tik gamintojo rekomenduojamus priedus.
- Naudokite priedus tik tam tinkantiems darbams.
- Naudokite tik tinkamų matmenų priedus.
- Nenaudokite priedų, kuriems reikalingas aušinamasis skystis. Elektros iškrovos pavoju.
- Įsitikinkite, kad priedai tinkamai pritvirtinti. Nenaudokite adapterių ar kitų pagalbinių priemonių, norédami pritvirtinti priedus, kuriu veleno skersmuo skiriasi.
- Patikrinkite, ar maksimalus priedo greitis didesnis, ar toks pat, kaip maksimalus įrenginio greitis. Pažiūrėkite įrenginio duomenų lentelę.

- Pritvirtinę priedus, išbandykite įrenginį erdvioje ir saugioje vietoje. Jei įrenginys stipriai vibruoja, nedelsdami išjunkite jį, ištraukite kištuką iš maitinimo lizdo ir pabandykite išspręsti problemą.
- Patikrinkite, ar ruošinys patikimai paremtas ar pritvirtintas.
- Nešiokite apsauginius akinijus. Naudokite klausos apsaugą. Dėvėkite nuo dulkių apsaugančią kaukę. Jei reikia, naudokite kitas apsaugines priemones, pvz., apsaugines pirštines, batus ir t. t. Galima susižeisti.
- Stebėtojai turi būti atokiai nuo darbo zonos. Patikrinkite, ar visi asmenys darbo aplinkoje dévi apsaugines priemones. Galima susižeisti.
- Maitinimo kabelį laikykite atokiai nuo besisukančio priedo. Jei maitinimo kabelis palies besisuktantį priedą, jūsų rankos gali prisiliesti prie priedo. Galima susižeisti.
- Prilaikykite įrenginį už izoliuotų įsitvirtinimo paviršių, kur priedas gali liesti paslėptus elektros laidus arba maitinimo kabelius. Jei priedas užkabintų laidą, kuriuo teka srovė, neapsaugotomis metalinėmis įrenginio dalimis taip pat gali tekėti srovė. Elektros iškrovos pavoju.
- Nenaudokite įrenginio, kol nešate jį šalia savęs. Galima susižeisti.
- Nenaudokite įrenginio šalia degių medžiagų. Gaisro pavoju.
- Būkite atsargūs, nes išjungus įrenginį, priedas kurį laiką dar suksis. Nebandykite sustabdyti priedo rankomis.
- Nedékite įrenginio ant stalo ar darbastalo prieš tai jo neišjunge.
- Reguliariai valykite ventiliacijos angas. Elektros iškrovos pavoju.

Apsauga nuo elektros



Visada patikrinkite, ar elektros įtampa atitinka duomenų lentelėje pateiktus įtampos duomenis.

- Nenaudokite įrenginio, jei maitinimo kabelis arba kištukas yra sugadintas.
- Naudokite tik tuos ilgintuvus, kurie atitinka įrenginio elektros galią su minimaliu 1,5 mm² storii. Jei naudosite ilgintuvu ritę, visada visiškai išvyniokite kabelį.

TECHNINIAI DUOMENYS

	OTM1007
Elektros įtampa	V~ 220-240
Elektros dažnis	Hz 50
Jėjimo galia	W 300
Greitis be apkrovos	min ⁻¹ 0 - 23.000
Svoris	kg 1.21

TRIUKŠMAS IR VIBRACIJA

	OTM1007
Garso slėgis (Lpa)	dB(A) 85
Akustikos galia (Lwa)	dB(A) 96
Netikslumas (K)	dB(A) 3
Vibracija (plieno pjovimas)	m/s ² 7.28
Netikslumas (K)	m/s ² 1.5

*Naudokite klausos apsaugą.***Vibracijos lygis**

Vibracijos skliaudos lygis, nurodytas ant šio instrukcijų vadovo užpakalinio viršelio, išmatuotas pagal standarte EN 60745 išdėstytyus standartizuoto bandymo reikalavimus; ši vertė gali būti naudojama vienam įrankiui palyginti su kitu bei išankstiniam vibracijos poveikiui įvertinti, kai įrankis naudojamas paminėtais būdais

- naudojant įrankį kitokiais būdais arba su kitokiais bei netinkamai prižiūrimais priedais, gali žymiai padidėti poveikio lygis
- aikotarpiais, kai įrankis išjungtas arba yra ijjungtas, tačiau juo nedirbama, gali žymiai sumažėti poveikio lygis

Apsisaugokite nuo vibracijos poveikio prižiūrėdami įrankį ir jo priedus, laikydami rankas šiltai ir derindami darbo ciklus su pertraukėlėmis

APRAŠYMAS (A PAV.)

Universalus įrankis sukurtas nedideliems šlifavimo, pjovimo ir grandymo darbams.

1. Ijungimo/išjungimo jungiklis
2. Greičio reguliavimo žiedas
3. Priedų tvirtinimo vieta
4. Rankena
5. Greita pavarų svirtis
6. Anglies šepečio dangtelis
7. Gylio ribotuvas

SURINKIMAS

Prieš surinkdami, būtinai išjunkite įrenginį ir iš maitinimo lizdo ištraukite kištuką.

Šlifavimo paduką ir šlifavimo popierių reikia naudoti šlifavimo darbams.

Priedų nuėmimas ir montavimas (B pav.)

- Atleiskite sparčiojo keitimo svirtelę (5) ir pastumkite priedą pirmyn, kad nuimtumėte nuo laikiklio.
- Nuslinkite priedą į laikiklį ir užveržkite sparčiojo keitimo svirtelę (5).

NAUDOJIMAS**Ijungimas ir išjungimas (A pav.)**

- Jei norite įjungti įrenginį, pasalinkite įjungimo/išjungimo jungiklį (1) aušklyn.
- Jei norite išjungti įrenginį, pasalinkite įjungimo/išjungimo jungiklį (1) žemyn.

Greičio nustatymas (A pav.)

Greičio reguliavimo žiedas naudojamas greičiu nustatyti. Galima nustatyti 6 greičio reguliavimo žiedo padėtis. Idealus greitis priklauso nuo atliekamo darbo ir medžiagos, su kuria dirbama.



Nereguliuokite greičio naudodami įrenginį.

- Pasukite greičio reguliavimo žiedą (2) į reikiamą padėtį.

Optimalaus naudojimo patarimai

- Prispauskite ruošinį. Mažus ruošinius prispauskite specialiu prietaisu.
- Nubréžkite pjūvio liniją, pagal kurią bus nukreipiamas priedas.
- Tvirtai laikykite įrenginio rankeną.
- Ijunkite įrenginį.
- Palaukite, kol įrenginys pasieks didžiausią greitį.
- Padékite priedą ant ruošinio.
- Létai stumkite įrenginį pagal nubréztą liniją, tvirtai prispausdami priedą prie ruošinio.

- Nespauskite įrenginio per stipriai. Leiskite įrenginiui atlikti savo darbą.
- Išjunkite įrenginį ir prieš padėdami palaukite, kol įrenginys visiškai sustos.

VALYMAS IR PRIEŽIŪRA



Prieš valydamis ir atlikdami priežiūros darbus, būtinai išjunkite įrenginį ir iš maitinimo lizdo ištraukite kištuką.

- Reguliariai valykite korpusą minkšta šluoste.
- Saugokite ventiliacijos angas nuo dulkių ir nešvarumų. Jei reikia, dulkes ir nešvarumus nuo ventiliacijos angų šluostykite minkšta ir drėgna šluoste.

Priedų keitimas (B pav.)

Panaudoti arba sugadinti priedai turi būti nedelsiant pakeisti.



Naudokite tik aštrios ir nesugadintus priedus.

- Jei norite išimti priedą, atlikite atitinkamame skyriuje nurodytus veiksmus.
- Jei norite pritvirtinti priedą, atlikite atitinkamame skyriuje nurodytus veiksmus.

Anglinių šepečių tikrinimas ir keitimas

A + C pav.

Anglinius šepečius reikia tikrinti reguliarai. Jei angliniai šepečiai panaudoti, įrenginys veikia netolygiai.



Naudokite tik tinkamo tipo anglinius šepečius.

- Nuimkite anglies šepečio dangtelį (6)
- Atsuktuvu nuimkite anglinių šepečių laikiklius (7).
- Išvalykite anglinius šepečius.
- Jei šepečiai susidėvėję, pakeiskite juos abu iš karto.
- Atsuktuvu pritvirtinkite anglinių šepečių laikiklius (7).
- Pritvirtinę naujus anglinius šepečius įjunkite įrenginį ir leiskite jam 15 min. veikti be apkrovos.

GARANTIJA

Atsižvelkite į pridėtos garantijos terminus.

APLINKA

Šalinimas



Produktus, priedus ir pakuočes reikia surūšiuoti nežalingam aplinkai perdirbimui.

Skirta tik EB šalims

Neišmeskite elektros įrankių į buitinų atliekų konteinerius. Remiantis Europos elektros ir elektroninės įrangos atliekų gairių direktyva 2012/19/EU ir jos realizavimu tarptautinėje teisėje, ilgiau nenaudojami elektros įrankiai turi būti surenkami atskirai ir išmetami nežalingu aplinkai būdu.

Produktas ir naudotojo instrukcijos gali būti pakeistos. Specifikacijos gali būti keičiamos be įspėjimo.

DAUDZFUNKCIONĀLS INSTRUMENTS

OTM1007

Paldies, ka iegādājāties šo Ferm izstrādājumu! Tagad jums ir izzils izstrādājums, ko piegādājis viens no Eiropas vadošajiem piegādātājuuzņēmumiem. Visi jums piegādātie Ferm izstrādājumi ir ražoti saskaņā ar augstākajiem kvalitātes un drošības standartiem. Daļa no mūsu filozofijas ir nodrošināt izcilu klientu apkalpošanu, pateicoties mūsu visaptverošai garantijai. Ceram, ka ar prieku izmantosiet šo izstrādājumu vēl daudzus gadus.

DROŠĪBAS BRĪDINĀJUMI



BRĪDINĀJUMS

Izlasiet pievienotos drošības brīdinājumus, papildu drošības brīdinājumus un instrukcijas.

Drošības brīdinājumu un instrukciju neievērošana var izraisīt elektrošoku, ugunsgrēku un/vai nopietnas traumas.

Saglabājiet drošības brīdinājumus un instrukcijas, lai varētu nepieciešamības gadījumā tajos ielūkoties.

Turpmāk minētie simboli tiek izmantoti lietotāja rokasgrāmatā vai uz izstrādājuma:



Izlasiet lietotāja rokasgrāmatu.



Personīgu traumu risks.



Elektrošoka risks.



Nekavējoties izraujiet kontaktakciņu no elektrotīkla, ja elektrobarošanas kabelis ir bojāts, kā arī tīrīšanas un tehniskās apkopēs laikā.



Lidojošu priekšmetu risks. Neļaujiet skatītājiem iekļūt darba laukumā.



Lietojiet aizsargbrilles. Lietojiet dzirdes aizsargus.



Lietojiet putekļu masku.



Neatbrīvojieties no izstrādājuma, iemetot to nepiemērotā konteinerā.



Izstrādājums atbilst piemērojamiem Eiropas direktīvu drošības standartiem.

Papildu drošības brīdinājumi daudzfunkcionāliem instrumentiem



Neierobežota saskare ar putekļiem vai to ieelpošana lietošanas laikā (piem., svinotu virsmu, koka un metālu) var apdraudēt jūsu un apkārtējo veselību. Vienmēr lietojiet atbilstošus

aizsarglīdzekļus, kā, piemēram, putekļu masku. Vienmēr izmantojet putekļu atsūci lietošanas laikā.

- Nelietojiet azbestu saturošu materiālu apstrādei. Azbests tiek uzskaitīts par kancerogēnu.
- Neapstrādājiet metālu, kas satur vairāk nekā 80% magnija.
- Esiet ļoti uzmanīgs, apstrādājot krāsotas virsmas.
- Neizmantojiet piederumus, kas nav īpaši paredzēti un kurus nav ieteicis ražotājs. Personīgu traumu risks.
- Pirms katras lietošanas reizes pārbaudiet mašīnu un piederumus. Neizmantojiet saliekus, iepļūsus vai citādi bojātus piederumus. Ja mašīna vai kāds no piederumiem ir tīcīs nomests, pārbaudiet, vai mašīnai vai piederumam nav bojājumu. Ja nepieciešams, nomainiet piederumu.
- Izmantojiet tikai ražotāja ieteiktos piederumus.
- Izmantojiet tikai darbam piemērotus piederumus.
- Izmantojiet tikai pareizā izmēra piederumus.
- Neizmantojiet piederumus, kuriem nepieciešami šķidruma dzesētāji. Elektrošoka risks.
- Pārliecinieties, vai piederumi ir pareizi uzstādīti. Neizmantojiet adapterus vai citus palīgīdzekļus, lai uzstādītu piederumus ar savādāku vārpstas diametru.
- Pārliecinieties, ka piederuma maksimālais ātrums ir lielāks vai vienāds ar mašīnas maksimālo ātrumu. Apskatiet mašīnas tehnisko pamatdatu plāksni.

- Pēc piederumu uzstādišanas ļaujiet mašīnai darboties tukšgaitā drošā vietā. Ja mašīna spēcīgi vibrē, nekavējoties izslēdziet to, izraujiet kontaktdakšu no elektrotīkla un mēģiniet atrisināt šo problēmu.
- Pārliecinieties, ka sagatave ir kārtīgi atbalstīta vai nostiprināta.
- Lietojiet aizsargbrilles. Lietojiet dzirdes aizsargus. Lietojiet putekļu masku. Ja nepieciešams, lietojiet citus aizsarglīdzekļus, kā, piemēram, aizsargcimdus, aizsargapavus utt. Personīgu traumu risks.
- Neļaujiet skatītājiem ieklūt darba laukumā. Pārliecinieties, ka visas darba laukumā esošās personas lieto aizsarglīdzekļus. Personīgu traumu risks.
- Neturiet elektrobarošanas kabeli rotējoša piederuma tuvumā. Ja elektrobarošanas kabelis pieskaras rotējošam piederumam, jūsu plaukstas vai rokas var nonākt saskarē ar piederumu. Personīgu traumu risks.
- Turiet mašīnu aiz izolētajām satveršanas virsmām, ja piederums var saskarties ar paslēptu elektroinstalāciju vai caurulvadiem. Ja piederums saskaras ar zemsprieguma vadu, mašīnas atklātās metāla daļas var arī nonākt zem sprieguma. Elektrošoka risks.
- Neizmantojiet mašīnu, turto to sānā nešanas laikā. Personīgu traumu risks.
- Neizmantojiet mašīnu viegli uzliesmojošu materiālu tuvumā. Aizdegšanās risks.
- Uzmanieties, jo piederums ūsi brīdi pēc mašīnas izslēgšanas turpina griezties. Nemēģiniet pats apturēt piederumu.
- Nekad nelieciņiet mašīnu uz galda vai ēvelsola, pirms tā ir izslēgta.
- Regulāri tīriet ventilācijas caurumus. Elektrošoka risks.

Elektriskā drošība

 *Vienmēr pārbaudiet, vai elektības padeves voltāža atbilst uz tehnisko pamatdatu plāksnes norādītajai voltāžai.*

- Nelietojiet mašīnu, ja elektrobarošanas kabelis vai kontaktdakša ir bojāta.
- Izmantojiet tikai tādus pagarinājuma kabeļus, kas ir piemēroti mašīnas nominālai jaudai, ar minimālo biezumu $1,5 \text{ mm}^2$. Ja izmantojat pagarinājuma kabeļa rulli, vienmēr pilnībā atritiniet kabeli.

TEHNISKIE DATI

	OTM1007
Elektrotīkla voltāža	V~ 220-240
Elektrotīkla frekvence	Hz 50
Jaudas izlietojums	W 300
Tukšgaitas ātrums	min ⁻¹ 0 - 23.000
Svars	kg 1.21

TROKSNSIS UN VIBRĀCIJA

	OTM1007
Šķanas spiediens (Lpa)	dB(A) 85
Akustiskā jauda (Lwa)	dB(A) 96
Neprecīzitāte (K)	dB(A) 3
Vibrācija (tērauda zāģēšana)	m/s ² 7.28
Neprecīzitāte (K)	m/s ² 1.5



Lietojiet dzirdes aizsargus.

Vibrācijas līmenis

Šīs rokasgrāmatas aizmugurē ar zvaigznīti norādītais vibrācijas emisiju līmenis mērits, izmantojot standartā EN 60745 paredzēto testu; to var izmantot, lai salīdzinātu instrumentus un provizoriiski izvērtētu vibrācijas iedarbību, lietojot instrumentu minētajiem mērķiem

- instrumenta izmantošana citiem mērķiem vai ar citiem vai nepieciešamiem kohtiem piederumiem var ievērojami palielināt iedarbības līmeni
- laika periodi, kad instruments ir izslēgts vai arī ir ieslēgts, taču ar to nestrādā, var ievērojami samazināt iedarbības līmeni

Pasargājiet sevi no vibrācijas ieteikmes, veicot instrumenta un tā piederumu tehnisko apkopi, gādājot, lai rokas ir siltas, un organizējot darba gaitu

APRAKSTS (A ATT.)

Jūsu daudzfunkcionālais instruments ir paredzēts vieglai slīpēšanai, zāģēšanai un skrāpēšanai.

1. Ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis
2. Ātruma regulēšanas ritenītis
3. Uzstādišanas punkts piederumiem
4. Rokturis
5. Ātrā rokasbremze
6. Oglekļa sukas vāks
7. Ogles suku turētājs

MONTĀŽA



Pirms montāžas vienmēr izslēdziet mašīnu un izraujiet kontaktdakšu no elektrotīkla.

Slīpēšanas darbiem jāizmanto slīpēšanas paliktni un smilšpapīru.

Piederumu nonemšana un uzstādīšana (B att.):

- Atlaidiet ātrās nomaiņas sviru (5) un būdiet piederumu uz priekšu, lai noņemtu to no turētāja.
- Iebūdiet piederumu turētājā un noliksējiet ātrās nomaiņas sviru (5)

IZMANTOŠANA

Ieslēgšana un izslēgšana (A att.)

- Lai ieslēgtu mašīnu, pabūdiet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi (1) uz priekšu.
- Lai izslēgtu mašīnu, pabūdiet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi (1) uz aizmuguri.

Ātruma iestatīšana (A att.)

Ātruma iestatīšanai tiek izmantots ātruma regulēšanas ritenītis. Ātruma regulēšanas ritenīti var iestatīt 6 pozīcijas. Ideālais ātrums ir atkarīgs no darba un apstrādājamā materiāla.



Neiestatiet ātrumu lietošanas laikā.

- Pagrieziet ātruma regulēšanas ritenīti (2) uz vajadzīgo pozīciju.

Padomi optimālai lietošanai

- Nostipriniet sagatavi. Izmantojet līmuspīles mazām sagatavēm.
- Uzzīmējiet līniju, lai noteiktu virzienu, kurā virzīt piederumu.
- Cieši turiet mašīnu aiz roktura.
- Ieslēdziet mašīnu.
- Pagaidīt, līdz mašīna sasniedz pilnu ātrumu.
- Novietojiet piederumu uz sagataves.
- Lēni virziet mašīnu pa iepriekš uzzīmēto līniju, stingri spiežot piederumu pret sagatavi.
- Neizmantojet pārāk lielu spiedienu uz mašīnu. Ľaujiet mašīnai veikt darbu.
- Izslēdziet mašīnu un gaidiet, līdz tā pilnībā apstājas, pirms to noliekat.

TĪRĪŠANA UN TEHNISKĀ APKOPĒ



Pirms tīrīšanas un tehniskās apkopes vienmēr izslēdziet mašīnu un izraujiet kontaktdakšu no elektrotīkla.

- Regulāri tīriet korpusu ar mīkstu drānu.
- Uzturiet ventilācijas caurumus tīrus no putekļiem un netīrumiem. Ja nepieciešams, izmantojiet mīkstu, mitru drānu, lai notīrītu putekļus un netīrumus no ventilācijas caurumiem.

Piederumu nomaiņa (B att.)

Nolietoti vai bojāti piederumi nekavējoties jānomaina.



Izmantojiet tikai asus un nebojātus piederumus.

- Lai noņemtu piederumu, rīkojieties kā aprakstīts attiecīgajā sadalā.
- Lai uzstādītu piederumu, rīkojieties kā aprakstīts attiecīgajā sadalā.

Ogles suku pārbaude un nomaiņa

A + C att.

Ogles sukas jāpārbauda regulāri. Ja ogles sukas ir nolietotas, mašīna sāks darboties nevienmērīgi.



Izmantojiet tikai pareizo ogles suku veidu.

- Noņemiet oglekļa sukas vāku (6)
- Noņemiet ogles suku turētājus (7), izmantojot skrūvgriezi.
- Notīriet ogles sukas.
- Nolietojuma gadījumā nomainiet abas ogles sukas vienlaicīgi.
- Uzstādīet ogles suku turētājus (7), izmantojot skrūvgriezi.
- Pēc jauno ogles suku uzstādīšanas ļaujiet mašīnai darboties tukšgaitā 15 minūtes.

GARANTIJA

أداة متعددة الأغراض

OTM1007

levērojet pievienotos garantijas noteikumus.

VIDE

Atbrīvošanās

 Izstrādājums, piederumi un iepakojums jāšķiro, lai tiktu veikta videi draudzīga pārstrāde.

Tikai EK valstīm

Neatbrīvojieties no elektriskiem instrumentiem, izmetot tos mājturības atkritumos. Saskaņā ar Eiropas direktīvu 2012/19/EU par elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumiem un tās piemērošanu nacionālajās tiesībās, elektriskos instrumentus, kuri vairs nav izmantojami, ir jāsavāc atsevišķi un no tiem jāatbrīvojas videi draudzīgā veidā.

Izstrādājums un lietotāja rokasgrāmata var mainīties. Tehniskos datus var mainīt bez iepriekšēja brīdinājuma.

شكراً لك على شراء منتج Ferm هذا.
وبقيامك بعملية الشراء هذه، تمتلك الآن منتجًا ممتازًا مقدمًا من إحدى شركات التوريد الرائدة في أوروبا.
فقد تم تصنيع جميع المنتجات التي تقدمها اليك شركة Ferm، وفقاً لأعلى معايير الأداء والسلامة. وجزء من فلسفتنا، نقدم أيضًا خدمة عملاء ممتازة مدروسة بضمان شامل.
نأمل أن تستمتع باستخدام هذا المنتج لسنوات عديدة قادمة.

تحذيرات السلامة

تحذير

اقرأ تحذيرات السلامة المرفقة، وتحذيرات السلامة الإضافية، والتعليمات.

إن التقصير في اتباع تحذيرات السلامة والتعليمات قد يؤدي إلى حدوث صدمة كهربائية وأو نشوب حريق وأو وقوع إصابة خطيرة.
احفظ بتحذيرات السلامة والتعليمات من أجل الرجوع إليها في المستقبل.

يتم استخدام الرموز التالية في دليل المستخدم أو على المنتج:



اقرأ دليل المستخدم.



خطر الإصابة الشخصية.



خطر الصدمة الكهربائية.



قم على الفور ب拔掉电源插头以防止主电源线断开。
في حالة تلف كل مأخذ الطاقة الرئيسية
 وأنشاء التنظيف والصيانة.



خطر الأشياء المتطابقة. أبعد الواقعين بجوارك بعيدًا عن
منطقة العمل.



ارتد نظارات السلامة.
ارتد وافي السمع.



ارتد قناع الغبار.



لا تخلص من المنتجات في حاويات غير مناسبة.



يتوافق المنتج مع معايير السلامة المعمول بها والواردة في
التوجيهات الأوروبية.



تحذيرات السلامة الإضافية للأدوات متعددة الأغراض

قد يؤثر التعرض للغبار الصادر أثناء الاستخدام (على سبيل المثال الأسطح المطلية بالرصاص أو القطع الخشبية أو المعدنية) أو استنشاقه إلى تعريض صحتك وصحة من حولك للخطر.

ارتد دائمًا المعدات الواقية المناسبة، مثل قناع الغبار.
استخدم دائمًا نظام شفط غبار مناسب أثناء الاستخدام.



- لا تعمل في مواد تحتوي على الإيبتوس.
- فمادة الإيبتوس تعد من المواد المسربطة.

- لا تعمل في مواد معدنية تحتوي على ماغنيسيوم بنسبة تزيد عن ٠٪.
- تلوح الحذر الشديد عند العمل في الأسطح المطلية.

- لا تستخدم الملحقات التي لم يتم تصميمها بشكل خاص أو التوصية بها من قبل الشركة المصنعة. خطر الإصابة الشخصية.

- أفحص الماكينة والملحقات قبل أي استخدام، لا تستخدم الملحقات المثيرة أو المتفققة أو التالفة بأي شكل، في حالة سقوط الماكينة أو أحد الملحقات، قم بفحص الماكينة أو الملحق التتحقق من التلف. وقم باستبدال الملحق، إذا لزم الأمر.

- استخدم فقط الملحقات المناسبة للاستخدام.
- استخدم فقط الملحقات ذات الأبعاد الصحيحة.

- لا تستخدم الملحقات التي تتطلب مبردات سائلة. خطر الصدمة الكهربائية.

- تأكد من تركيب الملحقات بشكل صحيح. لا تستخدم المهايات أو وسائل المساعدة الأخرى لتركيب الملحقات بغير عمود دوار آخر.
- تأكد من أن السرعة القصوى للملحق أكبر من أو متساوية للسرعة القصوى للماكينة. راجع لوحة البيانات الفنية الموجودة على الماكينة.

- دع الماكينة تعمل بدون حمل في منطقة آمنة بعد تركيب الملحقات.
- إذا قامت الماكينة بالاهتزاز بشدة، فقف على الفور بإيقاف تشغيل الماكينة، وازالة قابس مأخذ الطاقة الرئيسي من مأخذ الطاقة الرئيسي، ثم حاول حل المشكلة.

- تأكد من أن قطعة العمل مدرومة أو مثبتة بشكل مناسب.

- ارتد نظارات السلامة. ارتد واقي السمع.

- ارتد قناع الغبار. إذا لزم الأمر، استخدم الأدوات الواقية مثل قفازات السلامة وأحذية السلامة وما إلى ذلك. خطر الإصابة الشخصية.

- بعد الوفين بجوارك بعيدًا عن منطقة العمل.

- تأكد أن جميع الأشخاص الموجودين في منطقة العمل يرتدون معدات الحماية. خطر الإصابة الشخصية.

- حافظ على كبل مأخذ الطاقة الرئيسي بعيدًا عن الملحق الدوار. إذا حدث تلامس بين كبل مأخذ الطاقة الرئيسي والملحق الدوار، فقد تتلامس بيديك أو ذراعيك مع الملحق. خطر الإصابة الشخصية.

- احمل الماكينة من خلال أسطح القبض المعزولة والتي قد يتصل فيها الملحق بالسلك المخفى أو كبل مأخذ الطاقة الرئيسي. إذا قام الملحق بالاتصال بسلك مكهرب، فقد تصيب الأجزاء المعدنية المتصلة «مكهربة». خطر الصدمة الكهربائية.

- لا تقم بتشغيل الماكينة أثناء حملها بجانبك. خطر الإصابة الشخصية.

- لا تقم بتشغيل الأداة الكهربائية بالقرب من المواد القابلة للاشتعال. خطر الحرائق.

- احذر لأن الملحق يستمر في الدوران لفترة قصيرة بعد إيقاف تشغيل الماكينة. لا تحاول إيقاف الملحق بنفسك.

- لا تضع الماكينة على طاولة أو منضدة عمل قبل أن يتم إيقاف تشغيلها.

- قم بتنظيف فتحات التهوية بانتظام. خطر الصدمة الكهربائية.

السلامة الكهربائية

تحذير دائمًا من توافق فولتية مصدر الطاقة مع الفولتية الموجودة في لوحة البيانات الفنية.



- لا تستخدم الماكينة في حالة تلف كبل مأخذ الطاقة الرئيسي أو قابس مأخذ كبل الطاقة الرئيسي.

- استخدم كابلات الامتداد المناسبة فقط لقدرة الطاقة الخاصة بالماكينة، والتي لا يقل سمكها عن ١.٥ مم. في حالة استخدام بكرة كبل امتداد، قم ببسط البكرة تمامًا.

- لا تستخدم الملحقات التي لم يتم تصميمها بشكل خاص أو التوصية بها من قبل الشركة المصنعة. خطر الإصابة الشخصية.

- أفحص الماكينة والملحقات قبل أي استخدام، لا تستخدم الملحقات المثيرة أو المتفققة أو التالفة بأي شكل، في حالة سقوط الماكينة أو أحد الملحقات، قم بفحص الماكينة أو الملحق التتحقق من التلف. وقم باستبدال الملحق، إذا لزم الأمر.

- استخدم فقط الملحقات المناسبة للاستخدام.
- استخدم فقط الملحقات ذات الأبعاد الصحيحة.

- لا تستخدم الملحقات التي تتطلب مبردات سائلة. خطر الصدمة الكهربائية.

- تأكد من تركيب الملحقات بشكل صحيح. لا تستخدم المهايات أو وسائل المساعدة الأخرى لتركيب الملحقات بغير عمود دوار آخر.
- تأكد من أن السرعة القصوى للملحق أكبر من أو متساوية للسرعة القصوى للماكينة. راجع لوحة البيانات الفنية الموجودة على الماكينة.

- دع الماكينة تعمل بدون حمل في منطقة آمنة بعد تركيب الملحقات.
- إذا قامت الماكينة بالاهتزاز بشدة، فقف على الفور بإيقاف تشغيل الماكينة، وازالة قابس مأخذ الطاقة الرئيسي من مأخذ الطاقة الرئيسي، ثم حاول حل المشكلة.

- تأكد من أن قطعة العمل مدرومة أو مثبتة بشكل مناسب.

- ارتد نظارات السلامة. ارتد واقي السمع.

- ارتد قناع الغبار. إذا لزم الأمر، استخدم الأدوات الواقية مثل قفازات السلامة وأحذية السلامة وما إلى ذلك. خطر الإصابة الشخصية.

- بعد الوفين بجوارك بعيدًا عن منطقة العمل.

- تأكد أن جميع الأشخاص الموجودين في منطقة العمل يرتدون معدات الحماية. خطر الإصابة الشخصية.

- حافظ على كبل مأخذ الطاقة الرئيسي بعيدًا عن الملحق الدوار. إذا حدث تلامس بين كبل مأخذ الطاقة الرئيسي والملحق الدوار، فقد تتلامس بيديك أو ذراعيك مع الملحق. خطر الإصابة الشخصية.

- احمل الماكينة من خلال أسطح القبض المعزولة والتي قد يتصل فيها الملحق بالسلك المخفى أو كبل مأخذ الطاقة الرئيسي. إذا قام الملحق بالاتصال بسلك مكهرب، فقد تصيب الأجزاء المعدنية المتصلة «مكهربة». خطر الصدمة الكهربائية.

- لا تقم بتشغيل الماكينة أثناء حملها بجانبك. خطر الإصابة الشخصية.

- لا تقم بتشغيل الأداة الكهربائية بالقرب من المواد القابلة للاشتعال. خطر الحرائق.

- احذر لأن الملحق يستمر في الدوران لفترة قصيرة بعد إيقاف تشغيل الماكينة. لا تحاول إيقاف الملحق بنفسك.

- لا تستخدم الماكينة في حالة تلف كبل مأخذ الطاقة الرئيسي أو قابس مأخذ كبل الطاقة الرئيسي.

- استخدم كابلات الامتداد المناسبة فقط لقدرة الطاقة الخاصة بالماكينة، والتي لا يقل سمكها عن ١.٥ مم. في حالة استخدام بكرة كبل امتداد، قم ببسط البكرة تمامًا.

- استبدل قابس مأخذ الطاقة الرئيسي (المملكة المتحدة فقط) في حالة تلف القابس المشكل وثاني الأستان ومتصل بالوحدة وال حاجة إلى استبداله، فمن المهم تدميره بشكل صحيح واستبداله بقابس مصهر BS 1363/3A معتمد وابناع تعليمات مد التوصيات السلكية التالية.

- وينتمي تلوين الأسلاك في كبل التيار الرئيسي وفقًا للرمز التالي:

أزرق محابر
بني المكهرب

- نظراً لأنوان الأسلاك في كبل التيار الرئيسي للوحدة قد لا تتوافق مع العلامات الملونة التي تحدد الأطراط في القابس، قم بالإجراء على النحو التالي:

- يجب توصيل السلك الملون بالأزرق بالطرف المميز بالحرف N أو الملون بالأسود.

- يجب توصيل السلك الملون ببني بالطرف المميز بالحرف L أو الملون بالأحمر.

بيانات الفنية

OTM1007

فولتية مأخذ الطاقة الرئيسي 220-240 فولت

تردد مأخذ الطاقة الرئيسي 50 هرتز

دخل الطاقة 300 واط

سرعة الالحمل 23.000 دورات في الدقيقة

الوزن 1.21 كجم

الضجيج والإهتزاز في

OTM1007

ضغط الصوت (Lpa) 85 ديسيل (d)

القوة المسوية (Lwa) 96 ديسيل (d)

عدم اليقين (كلفن) 3 ديسيل (d)

الاهتزاز (النشر في الفولاذ) 7.28 متر/الثانية المربعة

عدم اليقين (كلفن) 1.5 متر/الثانية المربعة

تعيين السرعة (الشكل أ)

يتم استخدام عجلة ضبط السرعة لتعيين السرعة. يمكن تعيين عجلة ضبط السرعة على 6 مواضع.
تعتمد السرعة المثالية على الاستخدام وعلى المادة التي يتم العمل بها.



ارتد واقي السمع.

مستوى الاهتزاز

لقد تم قياس مستوى انبعاث الاهتزاز المذكور في دليل التعليمات هذا وفقاً لاختبار موحد وارد في EN 60745-2، ويمكن استخدامه لمقارنة أداة واحدة مع أخرى وكتنسبة تقييم أولى للتعرض للاهتزاز عند استخدام الأداة في التطبيقات المذكورة

- إن استخدام الأداة في تطبيقات مختلفة، أو مع ملحقات مختلفة أو تتم صيانتها بشكل ضعيف، قد يزيد بشكل كبير من مستوى التعرض
- في الأوقات التي يتم فيها إيقاف تشغيل الأداة أو عندما تكون قد التشغيل لكن لا تقوم بالمهام بشكل فعلي، قد يقل فيها مستوى التعرض

بشكل ملحوظ، فاحم نفسك من تأثير الاهتزاز من خلال صيانة الأداة وملحقاتها، والحفاظ على بنيتك دافتين، وتنظيم نماذج العمل.

الوصف (الشكل أ)

تم تصميم الأداة متعددة الأغراض للاستخدام في أعمال السنفرة الخفيفة، والنشر والسجح.

1. مفتاح التشغيل/إيقاف التشغيل
2. بكرة ضبط السرعة
3. مكان تركيب الملحقات
4. المقابض
5. ذراع التغيير السريع
6. غطاء فرشاة الكربون
7. حامل فرشاة الكربون

التجميع

قبل التجميع، أوقف دائمًا تشغيل الماكينة، وقم بإزالة قابس مأخذ الطاقة الرئيسي من مأخذ الطاقة الرئيسي.

يتم استخدام لوح الصنفية وورقة الصنفية في أعمال الصنفية.

إزالة الملحقات وتركيبها (الشكل ب)

- حرر ذراع التغيير السريع (5) وقم بإزاحة الملحق للأمام لإزالته من الحامل.
- قم بإزاحة الملحق داخل الحامل وقم بإحكام ثبيت ذراع التغيير السريع (5).

الاستخدام**التشغيل وإيقاف التشغيل (الشكل أ)**

- لتشغيل الماكينة، قم بتحريك مفتاح التشغيل/إيقاف التشغيل (1) إلى الأمام.
- لإيقاف تشغيل الماكينة، قم بتحريك مفتاح التشغيل/إيقاف التشغيل (1) إلى الخلف.

لا تقم بتعيين السرعة أثناء الاستخدام.

- قم بتدوير عجلة ضبط السرعة (2) إلى الموضع المطلوب.

لميجات للاستخدام الأمثل

- قم بتنبيه قطعة العمل. استخدم جهاز تنبيه قطع العمل الصغيرة.
- ارسم خطًا لتحديد الاتجاه الخاص بتوجيه الملحق.
- أمسك الماكينة بثبات من خلال المقاييس.
- قم بشغيل الماكينة.
- انتظر حتى تبلغ الماكينة سرعتها القصوى.
- ضع الملحق فوق قطعة العمل.
- قم بتحريك الماكينة طول الخط المحدد مسبقاً مع الضغط ثبات على الملحق مقابل قطعة العمل.
- لا تضغط على الماكينة بشكل أكبر من اللازم.
- دع الماكينة تقوف بالعمل.
- قم بليقاف تشغيل الماكينة وانتظر حتى تتوقف تماماً قبل وضع الماكينة على الأرض.

التنظيف والصيانة

قبل التنظيف والصيانة، قم دائمًا بإيقاف تشغيل الماكينة، وقم بإزالة قابس مأخذ الطاقة الرئيسي من مأخذ الطاقة الرئيسي.

- قم بتنظيف المبيت بانتظام من خلال قطعة قماش ناعمة.
- حافظ على فتحات التهوية خالية من الغبار والأوساخ. إذا لزم الأمر، استخدم قطعة قماش ناعمة رطبة لإزالة الغبار والأوساخ من فتحات التهوية.

استبدال الملحقات (الشكل ب)

يتعين على الفور استبدال الملحقات البالية أو التالفة.



- استخدم فقط الملحقات الدقيقة وغير التالفة.

فحص فرش الكربون واستبدالها (الشكلان أ وج)

يجب فحص فرش الكربون بصفة منتظمة. وفي حالة تأكل فرش الكربون، استبدل الماكينة في العمل بشكل غير منتساب.

لا تستخدم سوى النوع الصحيح المناسب من فرش الكربون.



- قم ب拔掉 غطاء فرشة الكربون (6).
- قم ب拔掉 حوامل فرشة الكربون (7) باستخدام مفك براغي.
- قم بتنظيف فرش الكربون.
- في حالة حدوث تأكل، استبدل فرش الكربون في وقت واحد.
- قم بتركيب حوامل فرشة الكربون (7) باستخدام مفك براغي.
- بعد تركيب فرش الكربون الجديدة، اترك الماكينة تعمل بسرعة الالحمل لمدة ٥١ دقيقة.

الضمان

راجع بنود الضمان المرفق.

البيئة

التخلص من الماكينة

يتعين تصنيف هذا المنتج والملحقات والعبوة ضمن إعادة التدوير الصديقة للبيئة.



لبلدان الاتحاد الأوروبي فقط

لا تتصانع من الأدوات الكهربائية في النفايات المنزلية. ووفقاً للتوجيه الأوروبي EU/19/2012 بخصوص نفايات المعدات الكهربائية والإلكترونية وتنفيذها في حق وطني، يجب جمع الأدوات الكهربائية التي لم تعد صالحة للاستعمال بشكل منفصل والتخلص منها بطريقة صديقة للبيئة.

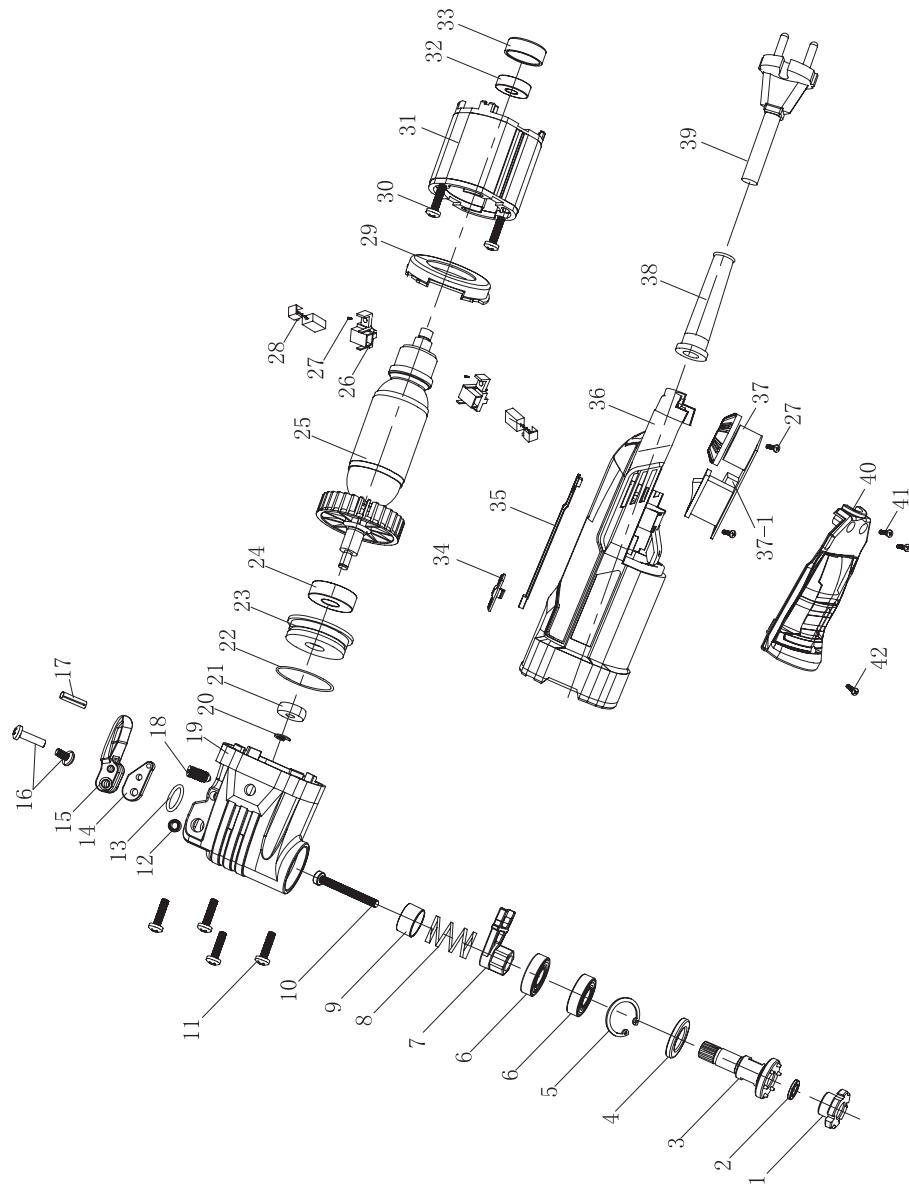
المنتج ودليل المستخدم عرضة للتغيير. ويمكن تغيير الموصفات دون إشعار آخر.

Spare parts list

OTM1007

No	Description	Position
410580	Spindle	3
410581	Bearing 6001	6
410582	Oscillating fork	7
410583	Rotor + excentrical bearing complete	20..25
410584	Carbon brush + holder	26 28
410585	Rear rotor bearing + sleeve	32 33
410586	Switch + bar	34 35
410587	PCB complete	37 37-1

Exploded view





DECLARATION OF CONFORMITY OTM1007 - MULTI TOOL

- (EN) We declare under our sole responsibility that this product is in conformity with directive 2011/65/EU of the European parliament and of the council of 8 June on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment is in conformity and accordance with the following standards and regulations:
- (DE) Der Hersteller erklärt eigenverantwortlich, dass dieses Produkt der Direktive 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rats vom 8. Juni 2011 über die Einschränkung der Anwendung von bestimmten gefährlichen Stoffen in elektrischen und elektronischen Geräten entspricht. den folgenden Standards und Vorschriften entspricht:
- (NL) Wij verklaren onder onze volledige verantwoordelijkheid dat dit product voldoet aan de conform Richtlijn 2011/65/EU van het Europees Parlement en de Raad van 8 juni 2011 betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur en in overeenstemming is met de volgende standaarden en reguleringen:
- (FR) Nous déclarons sous notre seule responsabilité que ce produit est conforme aux standards et directives suivantes: est conforme à la Directive 2011/65/EU du Parlement Européen et du Conseil du 8 juin 2011 concernant la limitation d'usage de certaines substances dangereuses dans l'équipement électrique et électronique.
- (ES) Declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad que este producto cumple con las siguientes normas y estándares de funcionamiento: se encuentra conforme con la Directiva 2011/65/UE del Parlamento Europeo y del Consejo de 8 de junio de 2011 sobre la restricción del uso de determinadas sustancias peligrosas en los equipos eléctricos y electrónicos.
- (PT) Declaramos por nossa total responsabilidade de que este produto está em conformidade e cumpre as normas e regulamentações que se seguem: está em conformidade com a Directiva 2011/65/EU do Parlamento Europeu e com o Conselho de 8 de Junho de 2011 no que respeita à restrição da utilização de determinadas substâncias perigosas existentes em equipamento eléctrico e electrónico.
- (IT) Dichiariamo, sotto la nostra responsabilità, che questo prodotto è conforme alle normative e ai regolamenti seguenti: è conforme alla Direttiva 2011/65/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio dell'8 giugno 2011 sulla limitazione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche.
- (SV) Vi garanterar på eget ansvar att detta produkt uppfyller och följer följande standarder och bestämmelser: uppfyller direktiv 2011/65/EU från Europeiska parlamentet och EG-rådet från den 8 juni 2011 om begränsningen av farliga substanser i elektrisk och elektronisk utrustning.
- (FI) Vakuutamme yksinomaisella omalla vastuullamme, että tämä tuote täyttää seuraavat standardit ja säädökset: täyttää Euroopan parlamentin ja neuvoston 8. kesäkuuta 2011 päävaltyn direktiivin 2011/65/EU vaatimukset koskien vaarallisten aineiden käytön rajoittusta elektriksi ja elektroniseksi utstyrksi.
- (NO) Vi erklarer under vårt eget ansvar at dette produktet er i samsvar med følgende standarder og regler: er i samsvar med EU-direktivet 2011/65/EU fra Europa-parlamentet og Europa-rådet, pr. 8. juni 2011, om begrensning i bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr.
- (DA) Vi erklærer under eget ansvar, at dette produktet er i overensstemmelse med følgende standarder og bestemmelser: er i overensstemmelse med direktiv 2011/65/EU fra Europa-Parlamentet og Rådet af 8. juni 2011 om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr.
- (HU) Felelősségi teljes tudataban kijelentjük, hogy ez a termék teljes mértékben megfelel az alábbi szabványoknak és előírásoknak: je v soulade se směrnici 2011/65/EU Evropského parlamentu a Rady EU ze dne 8. června 2011, která se týká omezení používání určitých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních.
- (CS) Na naši vlastní zodpovědnost prohlašujeme, že je tento výrobek v souladu s následujícími standardy a normami: Je v súlade s normou 2011/65/EU Európskeho parlamentu a Rady z 8. júna 2011 týkajúcej sa obmedzenia používania určitých nebezpečných látok v elektrickom a elektronickom vybavení.
- (SK) Vyhlásujeme na našu výhradnú zodpovednosť, že tento výrobok je v zhode a súlade s nasledujúcimi normami a predpismi: Je v súlade s normou 2011/65/EU Európskeho parlamentu a Rady z 8. júna 2011 týkajúcej sa obmedzenia používania určitých nebezpečných látok v elektrickom a elektronickom vybavení.
- (SL) S polno odgovornostjo izjavljamo, da je ta izdelek v skladu z direktivo 2011/65/EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 8. junija 2011 o omejevanju uporabe določenih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi.
- (PL) Deklarujemy na własną odpowiedzialność, że ten produkt spełnia wymogi zawarte w następujących normach i przepisach: jest zgodny z Dyrektywą 2011/65/EU Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 8 czerwca 2011 r. w sprawie ograniczania stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym.
- (LT) Prisimdami visą atsakomybę deklaruojam, kad šis gaminys atitinka žemiaus paminkėti standartus arba nuostatus: atitinka 2011 m. birželio 8 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2011/65/EB dėl tam tikru pavojingu medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo.
- (LV) Ir atbilstoša Eiropas Parlamenta un Padomes 2011. gada 8. jūnija Direktīvi 2011/65/ES par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektrošķīrās un elektrošķīrās iekārtās.
- (ET) Äppgaljorav us arvam abidibbu, ka šis produkts ir saskaņā ar atbilstošiem standartiem un nolikumiem, ir atbilstoša Eiropas Parlamenta un Padomes 2011. gada 8. jūnija Direktīvi 2011/65/ES par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektrošķīrās un elektrošķīrās iekārtās.
- (RO) Declaram printră aceasta ca produsul acesta este în conformitate cu următoarele standarde sau directive: este în conformitate cu Directiva 2011/65/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 8 iunie 2011 cu privire la interzicerea utilizării anumitor substanțe periculoase la echipamentele electrice și electronice.
- (HR) Izjavljujemo pod vlastitim odgovornošću da je strojem ukladan sa slijedećim standartima ili standardiziranim dokumentima i u skladu sa odredbama: usklađeno s Direktivom 2011/65/EU evropskog parlamenta i vijeća izdanom 8. lipnja 2011. o ograničenju korištenja određenih opasnih tvari u električnoj i elektroničkoj opremi.
- (SR) Pod punom odgovornošću izjavljujemo da je usaglašen sa sledećim standartima ili normama: usaglašen sa direktivom 2011/65/EU Evropskog parlamenta i Saveta od 8.juna.2011. godine za restrikciju upotrebe određenih opasnih materija u električnoj i elektronskoj opremi.
- (RU) Под свою ответственность заявляем, что данное изделие соответствует следующим стандартам и нормам: соответствует требованиям Директивы 2011/65/EC Европейского парламента и совета от 8 июня 2011 г. по ограничению использования определенных опасных веществ в электрическом и электронном оборудовании.
- (UK) На свою власну відповідальність заявляємо, що дана обладнання відповідає наступним стандартам і нормативам: задовільняє вимогам Директиви 2011/65/EC Європейського парламента та Ради від 8 червня 2011 року на обмеження використання деяких небезпекних речовин в електричному та електронному обладнанні.
- (EL) Δηλώνουμε υπέρθινο ότι το πρόϊόν αυτό συμφωνεί και τρέπει τους παρακάτω κανονισμούς και πρότυπα: συμμορφώνεται με την Οδηγία 2011/65/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινωνικού Κώδικα για την Συμβούλιο της ΕΕ για την περιόδο της χρήσης οριζόντιων επικινδυνών ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό.
- (BG) Ние декларирате на наша отговорност, че този продукт отговаря на съответствие с директива 2011/65/EC на Европейския парламент и на Съвета от 8 юни 2011 г. относно ограничението на употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване, в съответствие с следните стандарти и наредби

EN 55014-1, EN 55014-2, EN 62841-1, EN 62841-2-4, EK9-BE-88,
EN ISO 12100, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
2006/42/EC, 2014/30/EU, 2012/19/EU, 2011/65/EU

Zwolle, 01-07-2019

H.G.F Rosberg
CEO FERM

FERM - Lingenstraat 6 - 8028 PM - Zwolle - The Netherlands

1907-01

©2019 FERM

WWW.FERM.COM