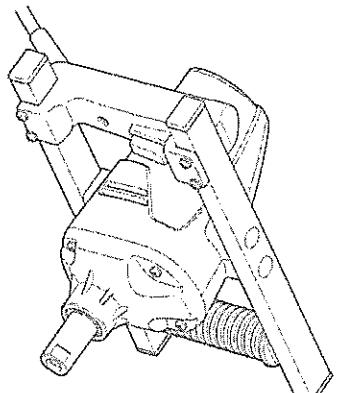
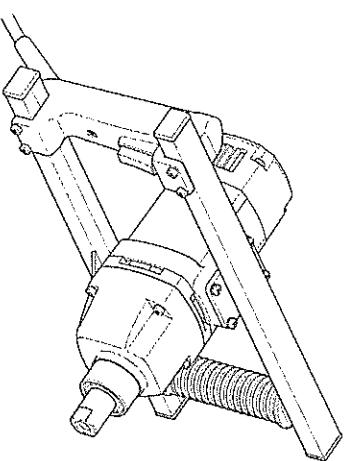


GB	Hand-Held Mixer	Original Instructions
S	Handhållen Mixer	Originalinstruktioner
N	Håndholdt mikser	Originalinstruksjoner
FIN	Käsitöistin	Valmistajan käyttöohjeet
LV	Rokas maistājs	Originala liestošanas instrukcija
EE	Segur	Originaaljuhendi tööge
LT	Rankinis maišytuvas	Instrukcijos
RUS	Ручной смеситель	Оригинальная инструкция

UT 1200



UT 1400



Makita Jan-Baptist Vinkstraat 2, 3070, Belgium
Makita Corporation Anjo, Aichi, Japan

www.makita.com

Technical data

	UT 1200	UT 1400
Rated voltage:	110 V~	230 V~
Power input:	850 W	960 W
No load speed:	0–550 rpm	0–590 rpm
Frequency:		50 Hz
Tool holder:		M 14
Safety class:		II
Safety degree:		IP 20
Weight according to EPTA	3,2 kg	5,2 kg
Procedure 01/2003:		

This manual shall be subject to modification without prior notice in the course of developments and technical progress.

Note: The technical data may differ depending on the country.

Symbols

The following symbols are used for the equipment. It is important to know their meaning before you use the tool.

	Read instructions
	Work with concentration and care. Keep your workplace clean and avoid hazardous situations.
	Precautions shall be taken to protect operators.
	Double protective insulation

Intended use

The mixer **UT 1200** is used to stir and mix paint, glue, tile adhesive etc. Up to an amount of approximately 30kg. The diameter of the stirrers that are used should not exceed 120mm.

The mixer **UT 1400** is suitable for stirring and mixing paints, plaster, mortar, tile adhesive, levelling and smoothing compounds, and similar materials up to a quantity of 50kg. The diameter of the mixing agitators must not exceed a value of 140mm.

The user shall be responsible for damages caused by inappropriate use.

Generally accepted accident prevention regulations and the safety instructions enclosed shall be observed.

Power supply

The machine shall only be connected to the voltage stated on the type plate and it only works with single-phase AC voltage. It is provided with double protective insulation according to European standards and thus, it may be also connected to sockets without ground cable.

Do only use extension cables with sufficient cross section. A cross section that is too small may lead to excessive loss of power and overheating of the tool and the cable.

Safety Instructions

WARNING!

Read all safety warnings and all instructions.

Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury.
Save all warnings and instructions for future reference.

ADDITIONAL SAFETY RULES FOR THIS MACHINE:

1. If the connecting cable is damaged or cut during work, do not touch it and immediately disconnect the power plug. In any case, do not work with the tool if the connecting cable is damaged.
2. The tool should not be humid and it should not be operated in a humid environment.
3. Do not use the tool to mix explosive or easily inflammable substances and do not use it in areas close to these substances.
4. Do not use the cable to carry the tool.
5. Do always inspect the tool, the cable and the plug before using it. Repairs shall only be carried out by an expert. The plug shall only be connected to the socket if the tool is switched off.
6. Do only operate the tool outdoor with a residual current circuit breaker with a maximum of 30 mA.
7. Do not leave the hand-held mixer running unattended.
8. Do disconnect the power plug and check if the hand-held mixer is switched off when it is left unattended, e.g. during assembly and disassembly work, voltage drop, insertion and/or assembly of accessories.
9. Do switch off the tool if it stops to operate due to whatever cause in order to avoid a sudden start of operation when it is unattended.
10. Do always lead the cable away behind the tool.
11. Do not use the tool if a part of the housing and/or the switch, cable or plug is damaged.
12. Power tools shall be inspected by an expert regularly.
13. Do not touch rotating parts.
14. Be careful with long hair. Do not wear loose clothing.
15. Do not manipulate the tool.
16. Do ensure that the handle bars are dry, clean and free from oil and grease.
17. When the tool is operated manually, make sure that you always hold the tool with both hands and you stand in a firm position. Be aware of the reaction moment of the tool.

18. Hold power tool by insulated gripping surfaces, when performing an operation where the cutting accessory may contact hidden wiring or its own cord. Cutting accessory contacting a "live" wire may make exposed metal parts of the power tool "live" and could give the operator an electric shock.

Operating the machine
Wrong use may result in damages. Therefore, the following instructions shall always be observed:
Use stirrers recommended by the manufacturer (maximum diameter: 120 mm (UT1200), 140 mm (UT1400) with M14 thread).

Do not overload the machine in a way that causes a standstill.

Tool change

Caution!
Do always remove the power plug before carrying out any work on the tool.

You may catch your fingers when inserting the tool. Therefore, do always wear protective gloves when changing tools.

The work spindle of the tool is provided with a M14 internal thread. Keep thread and front surfaces clean. Do use a SW 22 spanner to remove the stirrer and to hold up the work spindle.

Switching the machine on and off

Short-Time Operation

Starting the machine: Press on/off switch

Stopping the machine: Release on/off switch

Permanent Operation

Starting the machine: Press on/off switch and while keeping it pressed, engage the lock button

Stopping the machine: Press on/off switch again and release it

The mixer has an electronic switch in order to regulate the speed level by keystrokes. It is recommended to only use it when the machine is started or stopped in order to avoid splashing material. If the continuous mode is operated with reduced speed, it leads to overstress because the machine is not provided with enough cooling air and overheating will occur significantly faster.

Care and Maintenance

Repairs shall only be carried out by qualified staff trained and experienced in this area. The tool shall be inspected by a skilled electrician after every repair. The power tool is designed to require only a minimum of maintenance and care. However, the following work shall be carried out and/or the following parts shall be inspected regularly:

- Do always keep the power tool and the ventilation slots clean.
- Make sure that no foreign objects get into the power tool.
- If the tool breaks down, the repair shall only be carried out by an authorised shop.

Information on noise and vibration

Measured values determined according to EN 60745
The A-weighted noise level of the tool is typically:

	UT 1200	UT 1400
Sound pressure level (L _{PA})	86 dB(A)	86 dB(A)
Sound power level (L _{WA})	97 dB(A)	97 dB(A)
Uncertainty K	3 dB	3 dB

Wear ear protection!

	UT 1200	UT 1400
Hand-arm vibration	1,05 m/s ²	0,5 m/s ²
Uncertainty K	1,5 m/s ²	1,5 m/s ²

Measured values determined according to EN 60745

The vibration emission level indicated in these instructions has been measured in accordance with a standardised test method given in EN 60745 and can be used to compare one tool with another. It is also suitable for a preliminary evaluation of the vibration emission level.

The vibration emission level set out in these instructions presents the main applications of the power tool. If the power tool is used for other applications or with different tools or if maintenance is not sufficient, the vibration emission level may vary. This may lead to a significantly higher vibration emission level during the whole working period.

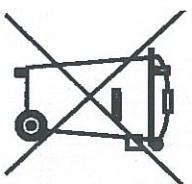
In order to be accurate, an estimation of the level of exposure to vibration should also take into account the times when the tool is switched off and when it is running but not actually used. This may significantly reduce the level of exposure to vibration during the whole working period.

Additional protective measures in order to protect the operator from vibration effects, e.g. maintenance of power tools and tools, keeping hands warm, organisation of work processes, shall be determined.

Environmental Protection

Only for EU countries

In observance of the European Directive 2012/19/EC on waste electrical and electronic equipment and its implementation in accordance with national law, electric tools that have reached the end of their life must be collected separately and returned to an environmentally compatible recycling facility.



For European Countries only

EC Declaration of Conformity

Makita declare that the following Makita Machine(s):

Designation of Machine: Hand-Held Mixer
Model No / Type: UT 1200 / UT 1400

Are of series production and

Conforms to the following European Directives:

2011/65/EU; 2004/108/EC until 19.04.2016; 2014/30/EU from 20.04.2016;

2006/42/EC

And are manufactured in accordance to the following standards or standardised Documents:

EN 60745-2-1:2010
EN 60745-1:2009+A11:2010

In observance of European Directive on waste electrical and electronic equipment and its implementation in accordance with national law.

The Technical Documentation is kept by:

Makita, Jan-Baptist Vinkstraat 2, 3070, Belgium

18.11.2015

Yasushi Fukaya
Director

Makita, Jan-Baptist Vinkstraat 2, 3070 Belgium

Strömförsljning

Maskinen får endast anslutas till den spänning som anges på typskylten och den fungerar bara med enfas växelspänning. Den är försedd med dubbel skyddande isolering enligt europeiska standarder och därmed kan den också vara ansluten till uttag utan jordkabel.

Använd endast förlängningskablar med tillräckligt tvärsnitt. Ett tvärsnitt som är alltför litet kan leda till överdriven effektförlust och överhettning av verktyget och kabeln.

	UT 1200		UT 1400	
Määrspänning:	110 V~	230 V~	110 V~	230 V~
Ineffekt:	850 W	960 W	1050 W	1300 W
Tomgångsvarvtal:	0–550 min ⁻¹	0–590 min ⁻¹	0–850 min ⁻¹	0–900 min ⁻¹
Frekvens:			50 Hz	
Verktygshållare:			M 14	
Skyddsklass:		II		
Säkerhetsgrad:		IP 20		
Vikt enligt EPTA förfarande 01/2003:	3,2 kg		5,2 kg	

Denna handbok kommer att bli föremål för ändringar utan föregående meddelande i samband med utveckling och tekniska framsteg.

Obs: Tekniska data kan variera beroende på land.

Symboler

Följande symboler används för utrustningen. Det är viktigt att kärrna till vad de betyder innan du använder verktyget.

	Läs instruktionerna
	Arbeta med koncentration och omsorg. Håll din arbetsplats ren och undvik farliga situationer.
	Försiktighetsåtgärder skall vidtas för att skydda användare.
	Dubbel skyddande isolering

Avsedd användning

Mixern **UT 1200** används för att röra om och blanda färg, lim, kakelfix etc. Upp till en kvantitet av cirka 30 kg. Diametern hos omrörarna som används bör inte överstiga 120mm.

Mixern **UT 1400** är lämplig för omräring och blandning av färger, puts, murbruk, kakelfix, utplacings- och utslämningsföreningar och liknande material upp till en mängd av 50 kg. Diametern hos blandningsomrörarna får inte överstiga ett värde av 140mm..

Användaren skall ansvara för skador som orsakas av felaktig användning.

Allmänt accepterade regler för förebyggande av olyckor och medföljande säkerhetsinstruktioner skall följas.

VARNING!**Läs noga igenom alla anvisningar.**

Fel som uppstår till följd av att anvisningarna nedan inte följs kan orsaka elstöt, brand och/eller allvarliga kropsskador.

Förvara alla varningar och anvisningar för framtidta bruk.

YTTERLIGARE SÄKERHETSREGLER FÖR DENNA MASKIN:

- Om anslutningskabeln skadas eller kapas under arbetet, rör den inte och dra omedelbart ur kontakten. I varje fall, arbeta inte med verktyget om anslutningskabeln är skadad.
- Verktyget bör inte vara fuktigt och det bör inte användas i en fuktig miljö.
- Använd inte verktyget för att blanda explosiva eller lättantändliga ämnen och använd det inte i områden nära dessa ämnen.
- Använd inte kabeln för att bära verktyget.
- Reparationer får endast utföras av en fackman. Kontakten får endast anslutas till uttaget om verktyget är avstängt.
- Använd endast verktyget utomhus med en jordfelsbrytare med högst 30 mA.
- Lämna inte den handhållna mixern i drift utan uppsikt.
- Koppla ur elkontakten och kontrollera om den handhållna mixern är avstängd när den lämnas obevakad, t.ex. vid monterings- och demonteringsarbete, spänningstillfall, insättning och/eller montering av tillbehör.
- Stäng av verktyget om det slutar att fungera på grund av vilken orsak som helst för att undvika en plötslig driftstart när den är obevakad.
- Led alltid bort kabeln bakom verktyget.
- Använd inte verktyget om en del av höjjet och/eller omkopplaren, kabeln eller kontaktten är skadade.
- Elverktyg ska inspekteras av en expert regelbundet.
- Rör inte roterande delar.
- Var försiktig med långt hår. Bär inte löst sittande kläder.
- Manipulera inte verktyget.
- Säkerställ att handtagen är torra, rena och fria från olja och fett.
- När verktyget används manuellt, se till att du alltid håller verktyget med båda händerna och att du står i en fast position. Var medveten om verktygets reaktionsmoment.
- Håll elverktyget i de isolerade greppytorna, när du utför ett arbete där skärtillbehör kan kontakta dolda ledningar eller egen sladd. Skärtillbehör som kontakter en strömförande ledning kan göra utsatta metalldelar på verktyget strömförande och kan ge användaren en elektrisk stöt.

Användning av maskinen

Fel användning kan resultera i skador. Därför ska följande anvisningar alltid följas:
Använd omrörare som rekommenderas av tillverkaren (största diameter: 120 mm
(UT1200), 140 mm (UT1400) med M14 gänga).
Överbelasta inte maskinen på ett sätt som orsakar stillstånd.

Verktygsbyte

Varning!

Ta alltid ut kontakten innan du utför något arbete på verktyget.
Du kan fastna med fingrarna när du sätter i verktyget. Därför, bär alltid skyddshandskar vid byte av verktyg.

Arbetsaxeln på verktyget är försedd med en M14 invändig gänga.

Håll tråden och främre ytorna rena. Använd en SW 22 nyckel för att ta bort omröraren och hålla upp arbetsaxeln.

Slå på och stänga av maskinen

Korttidsanvändning

Starta maskinen: Tryck på knappen på/av

Stoppa maskinen: Släpp knappen på/av

Kontinuerlig användning

Starta maskinen: Tryck på knappen på/av och samtidigt som du håller den intyckt, koppla in läsknappen

Stoppa maskinen: Tryck på knappen på/av igen och släpp den

Mixern har en elektronisk omkopplare för att reglera hastigheten genom tangenttryckningar.

Det rekommenderas att bara använda den när maskinen startas eller stoppas för att undvika stänk av material. Om det kontinuerliga läget drivs med reducerad hastighet, leder det till hög påfrestning eftersom maskinen inte är försedd med tillräcklig kylluft och överhettning sker betydligt snabbare.

Skötsel och underhåll

Reparationer får endast utföras av kvalificerad personal med utbildning och erfarenhet inom detta område. Verktyget skall inspekteras av en behörig elektriker efter varje reparation. Verktyget är utformat för att kräva endast ett minimum av underhåll och skötsel. Dock skall följande arbeten utföras och/eller följande delar skall kontrolleras regelbundet:

- Håll alltid elverktyget och ventilationsöppningarna rena.
- Se till att inga främmande föremål kommer in i elverktyget.
- Om verktyget går sönder, skall reparationen endast utföras av en auktoriseraad verkstad.

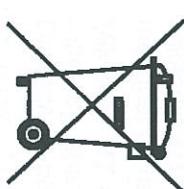
Information om buller och vibrationer

Mätvärden beräknade enligt EN 60745

Den A-viktade bullernivån för verktyget är normalt:

	UT 1200	UT 1400
Ljudtrycksnivå (L _{PA})	86 dB(A)	86 dB(A)
Ljudeffektnivå (L _{WA})	97 dB(A)	97 dB(A)
Osäkerhet K	3 dB	3 dB

Använd hörselskydd!



Avfallshantering

Endast för EU-länder

Släng inte elverktyg i hushållsavfall! Enligt europeiska direktivet 2012/19/EU för kasserade elektriska och elektroniska apparater och dess modifiering till nationell rätt måste obrukbara elverktyg omhändertas separat och på miljövänligt sätt lämnas in för återvinning.

För europeiska länder bara

NORSK

EG-försäkran om överensstämmelse

Makita försäkrar att följande Makita-maskin(er):

Beteckning på maskin: Handhållen Mixer

Modellnr. / Typ: UT 1200 / UT 1400

År serieproducerade och

Överensstämmmer med följande europeiska direktiv:

2011/65/EU, till 19 april 2016: 2004/108/EG, från 20 april 2016: 2014/30/EU,

2006/42/EG

Och som tillverkas i överensstämmelse med följande standarder eller
standardiseringar dokument:

EN 60745-2-1:2010
EN 60745-1:2009+A11:2010

Den tekniska dokumentationen förvaras av vår auktoriserade representant i
Europa som är:

Makita, Jan-Baptist Vinkstraat 2, 3070, Belgium

18.11.2015

Yasushi Fukaya

Direktör

Makita, Jan-Baptist Vinkstraat 2, 3070 Belgium

Tekniske data

	UT 1200	UT 1400
Nominell spänning:	110 V~	230 V~
Inngående ström:	850 W	960 W
Tomgangsturtall:	0-550 o/min	0-590 o/min
Frekvens:		50 Hz
Verktøyholder:		M 14
Sikkerhetsklasse:		II
Sikkerhetsgrad:		IP 20
Vekt i henhold til EPTA	3,2 kg	5,2 kg
Prosedyre 01/2003:		

Denne manualen kan bli gjenstand for endringer uten forutgående varsel som
følge av utvikling og tekniske framskritt.

Merk: Tekniske data kan være noe forskjellig, avhengig av landet.

Symboler

Følgende symboler brukes for utstyret. Det er viktig å kjenne betydningen deres
før du bruker verktøyet.

	Les instruksjonene
	Arbeid med konsentrasjon og omtanke. Hold arbeidsplassen ren og ryddig og unngå faresituasjoner.
	Det må vises forsiktighet før å beskytte brukerne av verktøyet.
	Dobbeltbeskyttende isolasjon

Tiltenkt bruk

Miksaren **UT 1200** brukes til å røre og blande maling, lim, fliselim, etc opp til
mengder på ca. 30 kg. Diameteren på rørevirket må ikke overskride 120 mm.
Miksaren **UT 1400** passer til å røre ut og blande maling, gips, mørtel, fliselim,
rette- og sparkelmasse og lignende materialer opp til en mengde av 50 kg.
Diameteren på rørevirket som benyttes må ikke overskride 140 mm.
Brukeren vil være ansvarlig for skader som skyldes feilaktig bruk.
Generelt aksepterte ulykkeshindrende forskrifter og vedlagte sikkerhetsinstruks
må følges.

Strømtilførsel

Maskinen må bare kobles til et elektrisk anlegg med samme spenning som på typeplaten til maskinen, og bare med enfaset AC-spenning. Den er utstyrt med dobbeltbeskyttet isolasjon i henhold til europeisk standard og vil dermed kunne kobles til kabel og støpsel som ikke er jordet. Bruk bare skjøteledninger med tilstrekkelig tversnitt. Et tversnitt som er for tynt kan føre til overdrevet tap av strøm og overoppheving av verktoy og kabel.

Sikkerhetsinstruks

ADVARSEL!

Les gjennom alle advarslene og anvisningene.

Feil ved overholdelsen av advarslene og nedenstående anvisninger kan medføre elektriske støt, brann og/eller alvorlige skader. Ta godt vare på alle advarslene og informasjonene.

YTTERLIGERE SIKKERHETSREGLER FOR DENNE MASKINEN:

- Hvis den elektriske ledningen skades eller kappes under arbeid må ikke ledningen berøres, og støpslet må umiddelbart trekkes ut kontakten. Uansett må det ikke arbeides med et verktoy der den elektriske ledningen er skadet.
- Verktøyet må ikke være fuktig eller brukes i et fuktig miljø.
- Ikke bruk verktoyet til å blande eksplosive eller lettantennelige substanser, og ikke bruk det i et område nær slike substanser.
- Ikke bruk den elektriske ledningen til å bære verktoyet.
- Inspiser alltid verktoyet, den elektriske ledningen og støpslet før verktoyet brukes. Reparasjoner må kun utføres av en ekspert. Støpslet må kun settes inn i den elektriske kontakten når verktoyet er slått av.
- Bruk kun verktyget utendørs med en krebsbryter for gjenværende strøm med maksimum 30 mA.
- Ikke la den håndholde mikseren kjøre uten tilsyn.
- Trekk støpslet ut av den elektriske kontakten og påse at den håndholdte mikseren er slått av når den etterlates uten tilsyn, dvs. under monterings- og demonteringsarbeid, spenningsfall, innsetting og/eller sammensetting av tilbehør.
- Slå av verktoyet dersom det av noen grunn slutter å virke for å unngå en brå start når verktoyet er uten tilsyn.
- Legg alltid ledningen ut bak verktoyet.
- Ikke bruk verktoyet dersom deler av huset og/eller bryteren, kabelen eller støpslet er skadet.
- Elektrisk verktoy må inspiseres av en ekspert med regelmessige mellomrom.
- Ikke berør roterende deler.
- Vær forsiktig med langt hår. Ikke bruk løstsittende klær.
- Ikke manipuler verktoyet.
- Sørg for at håndtak er tørre, rene og fri for olje og fett.
- Når verktoyet brukes manuelt må det alltid holdes med begge hender samtidig som du står i en stabil posisjon. Vær klar over reaksjonsmomentet som verktoyet kan avggi.
- Hold det elektriske verktoyet i de isolerte gripeflatene når tilbehøret kan komme i kontakt med skjulte elektriske ledninger eller sin egen elektriske ledning. Skjærustyr som får kontakt med en strømførende ledning kan gjøre

at metallflatene på verktoyet også blir strømførende og dermed gir brukeren elektrisk støt.

Bruk av maskinen

Feil bruk kan føre til skader. Derfor må følgende instruksjoner alltid følges:

Bruk kun røreutstyr som er anbefalt av produsenten (maksimum diameter: 120 mm (UT1200), 140 mm (UT1400) med M14 gjenger).

Ikke overbelast maskinen på en måte som kan føre til at motoren blokkeres.

Skifte av verktoy

Advarsel!

Trekk alltid ut støpslet til den elektriske ledningen før det foretas arbeid på verktoyet.

Fingrene dine kan komme i klem når det settes inn verktoy. Derfor må det alltid brukes beskyttelseshansker når det skiftes verktoy.

Arbeidsspindelen på verktoyet har M14 innvendige gjenger. Hold gjenger og den fremre overflaten ren. Bruk en SW 22 fastnøkkel for å fjerne røreutstyr og holde oppe arbeidsspindelen.

Slå maskinen på og av

Kort brukstid

Starting av maskinen: Trykk På/Av-bryter

Stopping av maskinen: Frigjør På/Av-bryter

Permanent drift

Starting av maskinen: Trykk på/av-bryteren og mens den holdes inne aktiveres låseknappen

Stopping av maskinen: Trykk på/av-knappen igjen og frigjør den

Mikseren har en elektronisk bryter for å regulere hastighetsnivået med lastetrykk. Det anbefales at den bare brukes når maskinen startes eller stoppes for å unngå at materialet sprutes ut. Hvis kontinuerlig modus brukes med redusert hastighet vil det kunne føre til overbelastning siden maskinen ikke er utstyrt med kjølende luft, og overoppheving vil inntrefte betydelig raskere.

Stell og vedlikehold

Reparasjoner må bare utføres av kvalifiserte personer som er oppplært i og har erfaring fra dette området. Verktøyet må inspiseres av en kvalifisert elektriker etter hver reparasjon. Det elektriske verktoyet er konstruert til å kreve bare et minimum av vedlikehold og stell. Følgende arbeid må imidlertid foretas og/eller følgende deler inspiseres regelmessig:

- Hold alltid det elektriske verktoyet og ventilasjonspaltene rene.
- Sørg for at ingen fremmedlegemer trenger inn i det elektriske verktoyet.
- Hvis verktoyet slutter å virke må reparasjonen bare utføres av et autorisert verksted.

Informasjon om støy og vibrasjoner

Målte verdier avgjøres i henhold til EN 60745

Det A-vektede støynivået til verktøyet er typisk:

	UT 1200	UT 1400
Lydtrykknivå (L _{PA})	86 dB(A)	86 dB(A)
Lydefektknivå (L _{WA})	97 dB(A)	97 dB(A)
Uvisst K	3 dB	3 dB

Bruk ørebekytelse!

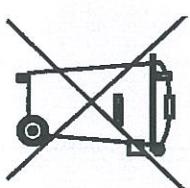
	UT 1200	UT 1400
Hånd-armvibrasjon	1,05 m/s ²	0,5 m/s ²
Uvisst K	1,5 m/s ²	1,5 m/s ²

Målte verdier avgjøres i henhold til EN 60745

Nivået på vibrasjonsutslippen viser at disse verdiene er målt i henhold til den standardiserte testmetoden som er oppgitt i EN 60745 og kan brukes til å sammenligne ett verktøy med et annet. Det eger seg også for preliminær evaluering av vibrasjonsutslippsnivået.

Vibrasjonsutslippsnivået angitt i disse instruksjonene representerer hovedanvendelsesområdene for det elektriske verktøyet. Hvis verktøyet brukes for andre anvendelsesområder eller med andre verktøy eller ikke er tilfredsstillende vedlikeholdt, vil vibrasjonsutslippsnivået kunne variere. Dette vil kunne føre til betydelig høyere vibrasjonsutslippsnivå gjennom hele arbeidssykussen.

For å være nøyaktig må beregningen av nivået på eksponering til vibrasjoner også ta hensyn til tiden når verktøyet er slått av og når det er på men faktisk sett ikke brukes. Dette kan gi en betydelig reduksjon i nivået på eksponering mot vibrasjoner under hele arbeidssykussen.
Ytterligere beskyttende tiltak for å beskytte operatøren mot virkningene av vibrasjoner, som korrekt vedlikehold av verktøy og tilbehør, sørge for å holde hendene varme og organisering av arbeidsprosessen, må besluttet.



Deponering

Kun for EU-land

Ikke kast elektroverktøy i vanlig søppel!

Jf. det europeiske direktivet 2012/19/EU vedr. gamle elektriske og elektroniske apparater og tilpassingen til nasjonale lover må gammelt elektroverktøy som ikke lenger kan brukes samles inn og leveres inn til en miljøvennlig resirkulerings-

For europeiske land bare

EC deklarasjon av samsvar

Makita erklærer at følgende Makita-maskin(er):

Maskinenes oppgave:

Håndholdt mikser

Model Nr / Type:

UT 1200 / UT 1400

er en serie produkter og

er i samsvar med følgende europeiske direktiver:

2011/65/EU, til 19. april 2016: 2004/108/EC, fra 20. april 2016: 2014/30/EU, 2006/42/EC

Og er produsert i samsvar med med følgende standarger og standardiserte dokumenter:

EN 60745-2-1:2010
EN 60745-1:2009+A11:2010

Den tekniske dokumentasjonen er oppbevart hos den autoriserte representanten i Europa, som er:

Makita, Jan-Baptist Vinkstraat 2, 3070, Belgium

18.11.2015

Yasushi Fukaya

Direktør

Makita, Jan-Baptist Vinkstraat 2, 3070 Belgium

Tekniset tiedot

	UT 1200		UT 1400	
Nimellisjännite:	110 V ~	230 V ~	110 V ~	230 V ~
Ottovirta:	850 W	960 W	1050 W	1300 W
Tyyljäkäytätkierrosluku:	0–550 min ⁻¹	0–590 min ⁻¹	0–850 min ⁻¹	0–900 min ⁻¹
Taajuus:			50 Hz	
Työkaluistukka:		M 14		
Turvaluokitus:		II		
Suojausaste:		IP 20		
Paino EPTAn ohjeen 01/2003 mukaisesti:	3,2 kg		5,2 kg	

Täriä asiakirjaa voidaan muuttaa ilman ennakkolimoitusta teknikan kehittyessä.

Huomaa:

Tekniset tiedot voivat vaihdella maasta riippuen.

Merkit

Laitteesta yhteydessä käytetään seuraavia symbolia. Niiden merkitys on tärkeää tietää ennen työkalun käyttöä.

	Lue ohjeet
	Työskentele huolellisesti. Pidä työpisteesi puhtaana ja vältä vaarallisia tilanteita.
	Käyttäjän tulee suojaautua varotoimilla.
	Suojaeristetty laite

Käyttötarkoitus

Sekoitin **UT 1200** on tarkoitettu maalin, liiman, laattakiinnitysaineen ja sekoittamiseen noin 30 kg painoon asti. Käytettävien sekoittimien halkaisija saa olla enintään 120 mm.

Sekoitin **UT 1400** sopii maalien, laastin, laattakiinnitysaineen, tasointeiden ja silottideiden sekä vastaavien materiaalien sekoittamiseen noin 50 kg painoon asti. Sekoitinkoukkujen halkaisija ei saa yliittää 140 mm.

Käyttäjä on vastuussa virheellisen käytön aiheuttamista vahingoista.

Laitetta käytetessä on noudatettava yleisiä onnettomuuden ehkäisyyn tarkoitettuja säädöksiä sekä mukana toimitettavia turvaohjeita.

Virransyöttö
Koneen saa liittää vain typpikilvessä merkityyn jännitteeseen ja se toimii vain yksivalheisella vaihtovirralla. Se on suojaeristetty eurooppalaisten standardien mukaisesti, joten se voidaan liittää myös maadoittamattomille pistorasioihin. Käytä vain jatkojohtoa, joiden poikkileikkaus on riittävän suuri. Liian pieni poikkileikkaus voi johtaa liiallisseen tehon menetykseen sekä työkalun ja sähkökaapelin ylikuumenemiseen.

Turvallisuusohjeet**VAROITUS!****Lue kaikki turvallisuus- ja muut ohjeet.**

Turvallisuusohjeiden noudattamisen lainsäädyn mukaan saattaa johtaa sähköiskun, tulipaloon ja/tai vakavaan loukkaantumiseen. Säilytä kaikki turvallisuus- ja muut ohjeet tulevaisuutta varten.

TÄTÄ KONETTA KOSKEVAT LISÄTURVALLISUUSOHJEET:

- Jos liitännätäkaapeli viottuu tai katkeaa työn aikana, älä koske siihen ja irrota pistotulppa välittömästi. Älä missään tapauksessa käyä työkalua, jos liitännätäkaapeli on viottunut.
- Työkalu ei saa kastua, eikä sitä saa käyttää kosteassa ympäristössä.
- Älä sekoita työkalulla räjähtäviä tai helposti sytytviä ainetta äläkä käytä sitä alueilla, joiden läheisyydessä on näitä aineita.
- Älä kannata työkalua kaapelista.
- Tarkista aina työkalu, kaapeli ja pistotulppa ennen niiden käyttöä. Korjaukset tullee antaa asiantuntijan tehtäväksi. Tulpan saa kytkeä pistorasiian vain kun työkalu on pois päästä.
- Käytä työkalua ulkona vain jäännösvirtakatkaisijalla, jonka enimmäisarvo on 30 mA.
- Irrota pistoke pistorasiasta ja tarkista, että laite on pois päästä, jos laite jää ilman valvontaa tai esim. kokoonpano- ja purkamistyön aikana, jännitteen alenemana sekä lisälaitteiden liittämisen ja/tai kokoonpanon aikana.
- Kytke aina työkalu pois päästä, jos se lopettaa toimintansa mistä tahansa systä, jotta vältetään laitteen äkillinen käynnistyminen valvomattomana.
- Ohjaa aina kaapeli poispäin laitteen takapuoleltä.
- Älä käytä työkalua, jos jokin kotelo osa ja/tai kytkin, kaapeli tai pistoke on viottunut.
- Asiantuntijan tulee tarkistaa sähkötyökalut säännöllisesti.
- Älä koske pyörivin osiin.
- Ole varovainen, jos huuksesi ovat piikit. Älä käytä löysää vaatetusta.
- Älä muokkaa työkalua.
- Varmista, että kahvat ovat kuivat ja puhtaat eikä niissä ole öljyä tai rasvaa.
- Kun työkalua käytetään manuaalisesti, varmista ettei pidät sitä aina kaksin käsin ja ettei seisot tukevassa asennossa. Varo työkalun reaktiomomenttia.
- Tartu työkalun sen eristetyistä tartuntapinnoista kun teet toimenpiteitä, joissa leikkauksilaislaitte saattaa koskettaa pillossa oleviin johtoihin tai omaan virtajohtoonsa. Jos leikkauksilaislaitte koskee jännitteelliseen johtoon, se aiheutuu sähköiskun vaara.

Laitteen käyttö

Virheellisestä käytöstä voi seurata vahinkoja. Siksi on aina noudatettava seuraavia ohjeita:

- Käytä valmistajan suosittelemia sekoituskoukuja (suurin halkaisija: 120 mm (UT1200), 140 mm (UT1400) M14-kierteellä).
- Älä ylikuormita laitetta niin, että se pysähtyy.

Työkalun vaihtaminen

Huomautus!

Irrata aina sähköpistoke ennen kuin teet mitään toimenpiteitä työkalulle.

Sormet saattavat jäädä puristuksiin työkalua liittäässä. Käytä siksi aina suojakäsineitä työkalua vaihtaessasi.

Työkalun istuksassa on M14-sisäkierte.

Pidä kierre ja etupinnat puhtaina. Irrata sekoituskouku ja avaa istuukka käytäväällä SW 22 -lenkkivaihinta.

Laitteen kytkeminen päälle ja pois

Lvhytaikainen toiminta

Laitteen käynnistys: Paina virtakytkintä

Laitteen pysäytys: Vapauta virtakytkin

Pysyvä toiminta

Laitteen käynnistys:

Paina virtakytkintä ja pidä se painettuna samalla kun

kytket lukkopainikkeen

Paina virtakytkintä uudelleen ja vapauta se

Sekottimessa on sähköinen kytkin, jota painamalla nopeustasoa voidaan säätää. Sitä suositellaan käytettäväksi vain koneen käynnityksen tai pysäytynksen yhteydessä, jotta väliaän aineen roiskuminen. Jos jatkuvaa tilaa käytetään alempella nopeudella, laite ylirasituu jäädytysilman puutteesta ja ylikumenerinen on huomattavasti nopeampaa.

Huolenpito

Laitetta saa korjata vain pätevä, kokenuut henkilöstö. Jokaisen korjauksen jälkeen laite on annettava pätevän sähköasentajan tarkistettavaksi. Sähkötyökalu tarvitsee vain vähän huoltoa ja ylläpitoa. Seuraavat työt tulee kuitenkin tehdä jatkaa seuraavat osat takistaa säännöllisesti:

- Pidä aina työkalu ja sen tuuletusaukot puhtaina.
- Varmista, ettei työkalu sisään pääse vieraita esineitä.
- Jos työkalu rikkoutuu, korjaksen saa tehdä vain valtuutettu korjaamo.

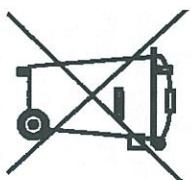
Melu- ja tärinätietoa

Mitatuut arvot EN 60745:n mukaan

Työkalun A-painotettu melutaso on typillisesti seuraava:

	UT 1200	UT 1400
Aänepainetaso (L_{PA})	86 dB(A)	86 dB(A)
Äänen voimakkuusasto (L_{PA})	97 dB(A)	97 dB(A)
Epävarmuus K	3 dB	3 dB

Käytä kuulosuojaaimia!



Näissä ohjeissa ilmoitetut tärinätaso on mitattu EN 60745:

ssä esitettyllä standardoidulla koemenettelyllä, jolla työkaluja voidaan verrata toisiinsa. Sen avulla voidaan myös arvioida alustavasti tärinätasoja.

Näissä ohjeissa ilmoitetut tärinätaso koskee työkalun pääasiallista käyttötarkoitusta. Jos työkalua käytetään muihin tarkoituksiin, eri työkalujen kanssa, tai jos huolto on riittämätöntä, tärinätasot voivat vaihdella. Tämä voi johtaa huomattavasti korkeampaan tärinätasoon koko työjakson aika,

jolloin työkalu on kytettyynä pois pääältä sekä aika, jolloin se on käynnisä mutta sitä ei varsinaisesti käytetä. Tämä voi huomattavasti alentaa altistusta tärinälle koko työjakson aikana.

On myös määritettävä tarvittavat lisätointimenpiteet, jolla käyttäjää voidaan suojaata tärinän vaikuttuksilta, kuten sähkötyökalujen ja muiden työkalujen kunnossapito, käsin lämpimänä pitäminen, työprosessien järjestely jne.

Hävitys

Vain EU-maita varten

Älä heitä sähkötyökaluja talousjätteisiin!

Eurooppalaisen vanhoja sähkö- ja elektroniikkalaitteita koskevan direktiivin 2012/19/EU ja sen kansallisten lakiens muutosten mukaan, tulee käyttökelvottomat sähkötyökalut kerätä erikseen ja toimittaa ympäristöystävälliseen uusiokäyttöön.

EY-Vaatimustenmukaisuusvakuutus**Makita ilmoittaa, että seuraavat Makita-merkkiset laitteet:**

Koneen nimiäys:

Käsisekoitin

Mallinumero / tyyppi:

UT 1200 / UT 1400

ovat sarijavainmilstettuja ja

ja

noudattavat seuraavia eurooppalaisia direktiivejä:

2011/65/EU, 19. huhtikuuta 2016 asti: 2004/108/EY, 20. huhtikuuta 2016 alkaen:

2014/30/EU ja direktiivin, 2006/42/EY

Ne on myös valmistettu seuraavien standardien tai standardoidujen asakkirjojen mukaisesti:

EN 60745-2-1:2010
EN 60745-1:2009+A11:2010

Tekninen dokumentaatio on valtutetulla Euroopan edustajallamme:

Makita, Jan-Baptist Vinkstraat 2, 3070, Belgium

18.11.2015

Yasushi Fukaya

Johtaja

Makita, Jan-Baptist Vinkstraat 2, 3070 Belgium

Tehniskie dati

	UT 1200		UT 1400	
Nominālais spriegums:	110 V ~	230 V ~	110 V ~	230 V ~
Lejas jauda:	850 W	960 W	1050 W	1300 W
Tukšgaltas ātrums:	0–550 apgr./min.	0–590 apgr./min.	0–850 apgr./min.	0–900 apgr./min.
Frekvence:			50 Hz	
Instrumenta turētājs:			M 14	
Drošības klase:			II	
Drošības pakāpe:			IP 20	
Svars pēc EPTA procedūras 01/2003:	3,2 kg		5,2 kg	

Šī lietošanas instrukcija var tikt mainīta bez iepriekšēja pazīļojuma pilnveides un tehniskā progresā rezultātā.

Piezīme: tehnikie dati var atšķirties atkarībā no valsts.**Simboli**

Saistībā ar instrumentu ir izmantoti sekojošie simboli. Pirms instrumenta izmantošanas jāzina to nozīme.

	Izlasīt norādījumus!
	Strādāt uzmanīgi un piesardzīgi. Uzturēt darba vietu tīru un izvairīties no bīstamām situācijām.
	Jāievēro piesardzības pasākumi operatoru aizsardzībai.
	Dubulta aizsargizolācija.

Paredzamā izmantošanaMaisītājs **UT 1200** ir paredzēts krāsu, līmes, flīžu līmes u.c. sajaukšanai un samaisīšanai. Līdz aptuveni 30 kg tilpuma. Maisītāju diametrs nedrīkst pārsniegt 120 mm.Maisītājs **UT 1400** ir paredzēts krāsu, gipša, kalku javas, flīžu līmes, izlīdzināšanas maisījumu un līdzīgu materiālu sajaukšanai un samaisīšanai līdz 50 kg tilpuma. Maisītāju diametris nedrīkst pārsniegt 140 mm.

Pats lietotājs ir atbildīgs par bojājumiem, kas radūsies nepiemērotas izmantošanas rezultātā.

Jāievēro vispārēji negadījumu novēršanas noteikumi un pievienotie drošības norādījumi.

Barošanas avots

Instruments jāpielievo tikai pie elektrotīkla ar tādu spriegumu, kāds norādīts datu plāksnītē, un tas darbojas tikai ar vienfāzes maiņstrāvas spriegumu. Tam ir dubulta aizsargizolācija saskaņā ar Eiropas standartiem, un tādēļ to var pieslēgt arī pie neiezemētām kontaktligzdam. Izmantojiet pagarinātājus tikai ar pietiekošu šķērsgrīzumu. Pārāk mazs šķērsgrīzums var radīt pārmērīgu jaudas zudumu un instrumenta un vada pārkāšanu.

Drošības norādījumi

BRĪDINĀJUMS!

Rūpīgi izlasiet visus drošības noteikumus.

Šeit sniegtos drošības noteikumu un norādījumu neievērošana var izraisīt aizdegšanos un būt par cēloni elektriskajam triecienam vai nopietnam savainojumam. Pēc izlastīšanas uzglabājiet šos noteikumus turpmākai izmantošanai.

PAPILDU DROŠĪBAS NOTEIKUMI ŠIM INSTRUMENTAM:

- Ja pieslēguma vads ir bojāts vai tiek nogriezts darba laikā, neaiztieciet to un nekavējoties atvienojet instrumentu no elektrobarošanas. Jebkurā gadījumā Izmantojiet instrumentu, ja pieslēguma vads ir bojāts.
- Instrumenti nedrīkst būt mītis un to nedrīkst izmantojot mitrā vidē.
- Neizmantojiet instrumentu, lai samaisītu sprāgstosas vai viegli uzielsmojošas vielas, kā arī neizmantojiet to šādu vielu tuvumā.
- Nenesiet instrumentu, turot aiz tā vada.
- Pirms lietošanas vienmēr pārbaudiet instrumentu, tā vadu un kontaktakšu. Remontdarbus drīkst veikt tikai speciālists. Kontaktakšu var ievietot kontaktīgādā tikai tad, kad instruments ir izslēgts.
- Izmantojiet instrumentu ārā tikai ar strāvas starpības pārraucēju ar maksimums 30 mA.
- Neatstājiet rokas maiņtāju darbojoties bez uzraudzības.
- Atvienojet kontaktakšu no kontaktīgādas un pārbaudiet, vai rokas maiņtājs ir izslēgts, atstājot to bez uzraudzības, piemēram, montāžas un demontāžas, sprieguma samazinājuma, piererumu ieviešanas un/vai uzstādīšanas laikā.
- Izsležiet instrumentu, ja tas pārstāj darboties jebkāda iemesla dēļ, lai novērstu pēkšņu tā atkal ieslēgšanos, atstājot bez uzraudzības.
- Vienmēr novietojet instrumenta vadu prom no tā.
- Neizmantojiet instrumentu, ja tā korpušs un/vai slēdzis ir bojāts, vads vai kontaktakša ir bojāta.
- Speciālistam regulāri jāpārbauda elektriskie instrumenti.
- Neaizteicet rotējošās daļas.
- Ejet uzmanīgs, ja jums ir gari mati. Nevelciet brīvu apģērbu.
- Neizdarīt spiedienu uz instrumentu.
- Nodrošiniet, ka rokturi ir sausi, tiri un bez eļjas un smērīvielu paliekām.
- Darbinot instrumentu manuāli, vienmēr to turiet ar abām rokām un stāviet stingri. Apzinīties instrumenta reaktīvo momentu.
- Turiet instrumentu aiz izolētajiem rokturiem, kad griešanas asmens var saskarties ar slēptiem vadiem vai paša instrumenta vadu. Griešanas asmens, saskartoties ar vadu zem sprieguma, var padarīt elektriskā instrumenta

pakļautās metāla daļas zem sprieguma un radīt elektriskās strāvas triecenu operatoram.

Instrumenta lietošana

Nepareiza lietošana var radīt bojājumus. Tādēļ vienmēr jāievēro sekojošie norādījumi:
Izmantojiet rāzošā ieteiktos maiņtājus (maksimālais diāmetrs: 120 mm (UT1200), 140 mm (UT1400) ar M14 vītni). Nepārlogojiet instrumentu tā, ka rodas dīkstāvē.

Instrumenta maiņa

Uzmanību!

Vienmēr izņemiet kontaktakšu no kontaktīgādas pirms jebkādu darbu veikšanas instrumentam. Izveitojot instrumenta uzgali, pirksti var tikt iespiesti. Tādēļ vienmēr valkājet aizsargcimdus, mainot instrumenta uzgajus.

Instrumenta vārpstai ir M14 iekšējā vītnē. Uzturiet vītni un priekšējās virsmas tīras. Izmantojiet SW 22 uzgriežņu atslēgu, lai izņemtu maiņtāja uzgali un lai apturētu vārpstu.

Instrumenta ieslēgšana un izslēgšana

Īslaicīga darbība

Mašīnas ieslēgšana: Nos piediet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi.

Ilgstoša darbība

Mašīnas ieslēgšana: Nos piediet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi un turot to nospiestu, noliksejiet nobloķēšanas pogu.

Mašīnas izslēgšana: Vēlreiz nos piediet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi un atlaidiet to.

Maīnījam ir elektronisks slēdzis, lai regulētu griešanās ātrumu ar faustiņpogām. Ieteicams to izmantot tikai, kad instruments tiek palaists vai apturēts, lai izvairītos no maiņjuma izšķķišanās. Ja pastāvīgas darbības rezīmā instruments tiek darbināts ar samazinātu ātrumu, tas novēd pie pārslodzes, jo instruments netiek apgādāts ar pietiekošu dzesējošā gaisa daudzumu un pārkāšana notiek daudz ātrāk.

Apkope un remonts

Remontu drīkst veikt tikai kvalificēts un pieredzējis personāls. Kvalificētam elektriskām jāpārbaudā instrumenti pēc katriem remontdarbiem. Elektriskais instruments izstādās tā, lai tam būtu nepieciešama tikai minimāla apkope. Tomēr regulāri jāveic sekovojošie darbi un/vai jāpārbauda sekovojošās detalas:

- Vienmēr uzturiet elektrisko instrumentu un ventīlācijas atveres tīras.
- Nodrošiniet, lai nekādi svešķemeji neleķķust elektriskajā instrumentā.
- Ja instruments saplīst, remontu drīkst veikt tikai apstiprināts servisa centrs.

Informācija par troksni un vibrācijām

Attiecīgās vērtības ir noteiktas saskaņā ar standartu EN 60745.
Tipiskais instrumenta A-izvarotais troksna līmenis ir:

	UT 1200	UT 1400
Skaņas spiediena līmenis (L _{PA})	86 dB(A)	86 dB(A)
Skaņas jaudas līmenis (L _{WA})	97 dB(A)	97 dB(A)
Nenoteikītība K	3 dB	3 dB

Lietojet ausu aizsargus!

	UT 1200	UT 1400
Plaukstas — rokas vibrācija	1,05 m/s ²	0,5 m/s ²
Nenoteikītība K	1,5 m/s ²	1,5 m/s ²

Attiecīgās vērtības ir noteiktas saskaņā ar standartu EN 60745.

Norādītais vibrācijas emisijas līmenis noteikts atbilstoši standarta pārbaudes metodēi (EN 60745 standarts) un to var izmantot, lai salīdzinātu vienu instrumentu ar citu. Norādīto vibrācijas emisijas līmeni arī var izmantot iedarbības sākotnējai novārtēšanai.

Šajā ietosanas instrukcijā norādītais vibrācijas emisijas līmenis atbilst galvenajiem elektriskā instrumenta izmantošanas veidiem. Ja elektriskais instruments tiek izmantots citiem pielietojumiem vai ar citādiem piederumiem, vai apkope nav pietiekoša, vibrācijas emisijas līmenis var atšķirties. Tas var radīt ievērojamu liejāku vibrācijas emisijas līmeni visā darbības laikā.

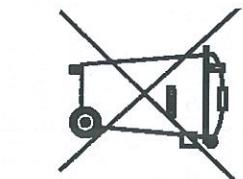
Lai precīzi noteiktu vibrāciju iedarbības līmeni, jāņem vērā arī laiks, kamēr vibrāciju iedarbības līmeni visā darbības laikā.

Lai aizsargātu operatoru no vibrācijas ietekmes, jānosaka papildu aizsardzības pasākumi, piemēram, instrumentu apkope, roku uzturēšana sītumā, darba procesu organizēšana.

Atbīvošanās no nolietotajiem izstrādājumiem

Tikai ES valstīm

Neizmetiet nolietotos elektroinstrumentus sadzīves atkritumu tvertnē!



Saskaņā ar Eiropas Savienības direktīvu 2012/19/EU par nolietotajām elektriskajām un elektroniskajām ierīcēm un šīs direktīvas atspoguļojumiem nacionālajā likumdošanā, ietosanai nederīgie elektroinstrumenti jāsavaic, jāizlauc un jānodod otreizējai pārstārējai videi nekaitīgā veidā. Tiestības uz izmaiņām tiek saglabātas.

Eiropas valstīm tikai

EK atbilstības deklarācija

Makita paziņo, ka šāds(-i) instruments(-i):

Instruments nosaukums:

Rokas mašīnājs
UT 1200 / UT 1400

Modela nr./tips:

ir sērijeida izstrādājums(-i) un

atbilst šādam Eiropas Savienības Direktīvām:

2011/65/EES, kā arī līdz 2016. gada 19. aprīlīm direktīvā 2004/108/EK un no 2016. gada 20. aprīlīa direktīvās 2014/30/EES, 2006/42/EK un ir rāzoši saskaņā ar šādiem standartiem vai normatīvajiem dokumentiem:

EN 60745-2-1:2010

EN 60745-1:2009+A11:2010

Tehnisko dokumentāciju uztur mūsu pilnvarotais pārstāvis Eiropā:

Makita, Jan-Baptist Vinkstraat 2, 3070, Belgium

18.11.2015

Yasushi Fukaya

Direktors

Makita, Jan-Baptist Vinkstraat 2, 3070 Belgium

Tehnilised andmed

	UT 1200		UT 1400	
Nimipinge:	110 V ~	230 V ~	110 V ~	230 V ~
Sisendvõimsus:	850 W	960 W	1050 W	1300 W
Broj okretaja pri praznom hodu:	0–550 p/min	0–590 p/min	0–850 p/min	0–900 p/min
Slagedus:			50 Hz	
Tööriistahoidik:		M 14		
Ohutusklass:		II		
Ohutustase:		IP 20		
Mass vastavalt EPTA protseduurile 01/2003:	3,2 kg		5,2 kg	

Arenduse või tehniliste täienduste korral võidakse käesolevat juhendit muuta ilma eelneva teavitamiseni.

Märkus: tehnilised andmed võivad riigiti erineda.

Sümboleid

Seadmel kasutatakse järgmisi sümboleid. Nende tähenduse teadmine enne tööriista kasutamist on oluline.

	Lugege juhiseid
	Töötage tähelepanelikult ja ettevaatlikult. Hoidke töökoht puhas ja väitige ohtlikke olukordi.
	Kasutaja kaitsmiseks tuleb rakendada kaitsemeetmeid.
	Kahekordne kaitseisolatsioon

Ettenähtud kasutamine

Segurit **UT 1200** kasutatakse värv, liimi, plaatimissegu jms segamiseks kuni 30 kg suurustes kogustes. Kasutatava segamistera lubatud maksimaalne läbimõõt on 120mm.

Segur **UT 1400** sobib värvide, krohvisegu, mördi, plaatimis-, tasandus- ja silumissegu jms materjalide segamiseks kuni 50 kg suurustes kogustes. Segamistera lubatud maksimaalne läbimõõt on 140mm.

Kasutaja kannab täit vastutust kahjustuste eest, mis on tekkinud väärast kasutamisest.

Järgida tuleb üldtunnustatud õnnetuste vältimise regulaarsioone ja kaasasolevat ohutusteavet.

Toide

Masinat tohib ühendada ainult pingega, mis on toodud andmedplaadi ja see töötab ainult ühefaasilise vahelduvoolupingega. Sellel on Euroopa standarditele vastav kahekordne kaitseisolatsioon ja seega on seda lubatud ühendada ka maandusuhtmeta pistikupesadesse. Kasutage ainult piisava ristloikega pikendusjuhtmeid. Liiga väike ristloige võib põhjustada võmsuselangust ja töriista ning juhtme ülekuumenemist.

Ohutusjuhised**TÄHELEPANU!****Kõik ohutusnõuded ja juhised tuleb läbi lugeda.**

Ohutusnõuete ja juhiste eiramise tagajärjeks võib olla elektrilök, tulekahju ja/või rasked vigastused. Hoidke kõik ohutusnõuded ja juhised edasiseks kasutamiseks hoolikalt alles.

MASINA TÄIENDAVAD OHUTUSREEGLID

1. Ärge puudutage toitejuhet, kui see on kahjustunud või on sellel tööst tekkinud sisselöök, ja ühendage vivitamatult toitepistik vooluvõrgust lahti. Ärge töötage ühelgi juhul masinaga, mille toitejuhe on kahjustunud.
2. Vältige töriista määriks saamist ja ärge kasutage seda niiskes keskkonnas.
3. Ärge kasutage töriista plahvatusohtlike või kerisüttivate ainetega segamiseks. Samuti vältige kasutamist sellistele ainetele läheduses.
4. Ärge kasutage töriista kandniseks toitejuhet.
5. Enne töriista kasutamist kontrollige alati seda, selle juhet ja pistikut. Remonttöid võib läbi viia ainult ekspert. Pistiku võib vooluvõrku ühendada ainult siis, kui töörist on välja lülitatud.
6. Kasutage töriista väliskeskonnas ainult max 30 mA rikkevoolukaitsega.
7. Ärge jätké tööavat segurit järelevalvelta.
8. Kui jäätate töriista järelevalvelta, nt montereerimiseks ja demoneerimiseks, pingelanguseks, lisatarvikute sisestamiseks ja/või kinnitamine, ühendage toitepistik lahti ja kontrollige, kas seur on välja lülitatud.
9. Kui töölist lõpetab teadmata põhjustel töötamise, lülitage see välja, et vältida ootamatut käivitumist ajal, mil see on järelevalvelta.
10. Suunake toitejuhe allati eemale töriista tagant.
11. Ärge kasutage töriista, kui selle korpusse ja/või lülitit, juhtme mõni osa on kahjustunud.
12. Elektritöölistu tuleb lasta regulaarselt eksperdil kontrollida.
13. Ärge puudutage pöörlevaid detaili.
14. Pikkade juuste korral olge ettevaatlik. Ärge kandke avaraid rõivaid.
15. Ärge ehitage töriista ümber.
16. Veenduge, et käepidemed on kuivad, puhtad ja nendel ei ole õli ega määret.
17. Kui töriista kasutatakse käes hoides, hoidke seda mõlema käega ja seiske kindlast. Oige valmis töriista käivitusmomendiks
18. Kui töötate olukorras, kus segamistera võib puuttuda kokku peidetud juhtmete või töriista enda juhtmega, hoidke elektritöriista isoleeritud haardpinnast. Terad, mis puutuvad kokku pingestatud juhtmetega, võivad pingestada elektrotöriista metallsi ja anda kasutajale elektrilöögi.

Masina kasutamine

Väärikasutamine võib põhjustada kahjustusi. Seetõttu tuleb alati järgida järgmisi juhiseid.

Kasutage tootja poolt soovitatud segamisterasid (max läbimõõt 120 mm (UT1200), 140 mm (UT1400) M14 keermega).

Ärge koormake masinat üle viisil, mis põhjustab selle seiskumist.

Segamistera vahetamine

Ettevaatust!

Enne mistahes töö tegemist tööriistal eemaldage pistik vooluvõrgust.

Tera paigaldamisel on sõmede vigastamise oht. Seetõttu kandke alati tera vahetamisel kaitsekindaid.

Hoidke keere ja esipind puhas. Kasutage segamistera eemaldamiseks SW 22 mutrivõtī ja hoidke spindillist.

Tööriista spindilil on M14 sisekere. Hoidke keere ja esipind puhas. Kasutage segamistera eemaldamiseks SW 22 mutrivõtī ja hoidke spindillist.

Masina sisse ja välja lülitamine

Lühiajaline kasutamine

Masina käivitamine: vajutage toitelülitile.

Masina seiskkamine: vabastage toitelülitit.

Pidev kasutus

Masina käivitamine: vajutage toitenupule ja seda all hoides aktiveerige lukustusnupp.

Masina seiskkamine: vajutage uuesti toitenupule ja vabastage see.

Seguril on elektriline lülit, millele vajutamisega saab reguleerida kiirust.

Selle kasutamine on soovitatav siis, kui masin käib või on seisatud, et vältida pritsmeid. Madala kiirusega töötamine pidevas törežiimis põhjustab masina ülekoormust, sest masinal ei ole tagatud piisav jahutusõhk, ning ülekuumenemine esineb kiremini.

Korrasroid ja hooldamine

Remonttöid on lubatud teha ainult kvalifitseeritud personalil, kes on läbinud vastava koolituse ja omab sellel alal kogemusi. Päťast igat remonti peaks tööriista kontrollima kogenud elektrik. Elektritöörist vajab ainult minimaalset hooldust ja korrasroidu. Siiski tuleb regulaarselt teostada järgmisi töid ja kontrollida järgmisi detaili:

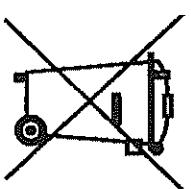
- Hoidke elektritöörista ventiliatsiooniavad alati puhtad.
- Jäigige, et elektritöörista ei satuks võroobjekte.
- Kui töörist puruneb, võib remonttöid teha ainult volitatud töökoda.

Teave müra ja vibratsiooni kohta

Mõõdetud väärused vastavalt standardile EN 60745. Tööriista A-kaaautud müratase on tavaliiseit.

	UT 1200	UT 1400
Helirõhu tase (L_{PA})	86 dB(A)	86 dB(A)
Helivõimsuse tase (L_{WA})	97 dB(A)	97 dB(A)
Määramatus K	3 dB	3 dB

Kandke kuulmiskaitsevahendeid!



Kasutuskõlbmatuks muutunud seadmete käitus

Üksnes EL liikmesriikidele

Ärge käidetuge kasutuskõlbmatuks muutunud elektrilisi tööriistu koos olmejäätmeteega!

Vastavalt Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivile 2012/19/EU elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmete kohta ning direktiivi kohaldamisele liikmesriikides tuleb kasutuskõlbmatuks muutunud elektrilised tööriistad eraldi kokku koguda ja keskkonnasäästlikult korduskasutada või ringlusse võta.

Ainult Euroopa riikidele

LIETUVIŲ

EÜ vastavusdeklaratsioon

Makita kinnitab, et järgmised Makita masinad:

Masina nimeetus:
Mudeli nr/tüüp:

on seeriaotomises ja
vastavad järgmistele Euroopa direktiividele:

Segur
UT 1200 / UT 1400

Nominalioji jõampa: 110 V~ 230 V~ 110 V~ 230 V~
Tiekamas galingumus: 850 W 960 W 1050 W 1300 W

Tuščiosios eigos sūkių skaicius: 0–550 0–590 0–850 0–900
Dažnis: aps./min. aps./min. aps./min. aps./min.

ja on toodetud järgmisi standardeid ja standardiseeritud dokumente järgides:

EN 60745-2-1:2010
EN 60745-1:2009+A11:2010
EN 60745-1:2009+A11:2010

Tehnilist dokumentaatsiooni hoibab meie volitatud esindaja Euroopas, kelleks on:

Makita, Jan-Baptist Vinkstraat 2, 3070, Belgium

18.11.2015



Yasushi Fukaya

Direktor

Makita, Jan-Baptist Vinkstraat 2, 3070 Belgium

Tobulejant irenginiams ir technikai, šis vadovas gali būti nežymiai pakeistas be išankstinio įspėjimo.

Pastaba: Tehniliniai duomenys gali skirtis priklausomai nuo šalies.

Simboliai

Toliau nurodytais simboliais ženklinama įranga. Prieš pradedant naudoti įrankį, būtina reikia susipažinti su jų reikšmėmis.

		UT 1200	UT 1400
Įrankio laikiklis:		M 14	II
Saugos klasė:		IP 20	
Saugos laipsnis:			
Svoris pagal EPTA (Europos elektinių įrankių asociacijos) procedūrą 01/2003:	3,2 kg		5,2 kg

Paskirtis

Maišytuvas **UT 1200** skirtas plakti ir maišyti paruošta tinką, gipsą, kalkes, betona ir kitas vidutinio ir didelio klampumo statybines medžiagas (iki 30 kg vienu metu). Galima naudoti ne didesnio nei 120 mm skersmens maišykles.

Maišytuvas **UT 1400** skirtas maišyti didelio klampumo medžiagas: paruošta kalkiu-cemento skiedini ir tinkā, cementā, kalkes, betonā, epoksidinių dervų mišinius su kvarciniu smėliu, išlyginamojo sluoksnio cemento skiedini, kleisterius ir mastikas, sandarinamuosius mišinius ir gipsą bei granuliuotus mišinius (iki 50 kg vienu metu). Galima naudoti ne didesnio kaip 140 mm skersmens maišykles. Už žala, padarytą dėl netinkamai naudojamos įrangos, atsako naudotojas. Reikia laikytis bendrai priimtu saugumo technikos normų ir pridetu saugos nurodymų.

Maitinimas

Prietaisą galima jungti tik į tinklą, kurio įtampa atitinka nurodytą modelio techninių duomenų lentelėje. Šis prietaisas veikia tik esant vienfazei kintamajai srovei. Šis prietaisas pagal Europos normas apsaugotas dvigubu apsauginės izoliacijos sluoksniu ir todėl jų taip pat galima jungti į maitinimo lizdus be įžeminimo laidų. Galima naudoti tik atitinkamo skerspjūvio ilginamuosisius laidus. Naudojant per mažo skerspjūvio laidus, galima patirti per didelius elektros energijos nuostolius, ir įrenginys bei laidas gali perkasti.

Saugos nuorodymai

ISPĖJIMAS!

Perskaitykite visas šias saugos nuorodas ir reikalavimus.

Jei nepaisysite žemiau pateiktų saugos nuorodų ir reikalavimų, gali trenkti elektros smūgis, kiti gaisras ir galite sunkiai susižaloti arba sužaloti kitus asmenis. Išsaugokite šias saugos nuorodas ir reikalavimus, kad ir ateityje galėtumėte jais pasinaudotи.

PAPILDOMOS ŠIO PRIETAISO SAUGOS TAIŠYKLĖS:

1. Jeigu darbo metu pažeidžiamas arba įjaujanamas jungiamasis laidas, jo jokiu būdu negalima liesti, įrankį reikia nedelsiant atjungti nuo elektros tiekimo tinklo. Jeigu laidas pažeistas, įrankio jokiu būdu negalima naudoti.
2. Įrankis turi būti sausas ir jo negalima naudoti drėgnoje aplinkoje.
3. Šiuo įrankiu negalima maišyti sprogiųjų ir clegiųjų medžiagų. Jo taip pat negalima naudoti arti minėtųjų medžiagų.
4. Įrankio negalima nešti paėmus už laidą.
5. Prieš naudojant visuomet reikia patikrinti įrankio, laidą ir kištuko būklę. Remonto darbus gali atlikti tik specialistas. Kištuka į maitinimo lizdą galima kišti tik kai įrankis išjungtas.
6. Įrankį lauke galima naudoti tik su ne didesnės kaip 30 mA liekamosios srovės jungtuvui-pertraukikliu.
7. Nepalikite veikiančio rankinio maišytuvo be priežiūros.
8. Paliekant maišytuvą be priežiūros, pvz., per montavimo ir ardymo darbus, nukritus įtampai, jėgedant ir(arba) montuojant priedus, būtina atjungti jų nuo elektros tiekimo tinklo ir patikrinti, ar prietaisas išjungtas.
9. Įrankių reikia išjungti, jei jis dėl atitinkamos priežasties liučiasi velkės, kad iis netikėtai neįsijungtų paliktas be priežiūros.
10. Laidą visada reikia laikyti už įrankio.
11. Įrankio negalima naudoti, jeigu pažeista dalis jo korpuso ir(arba) jungiklis, iždas ar kištukas.
12. Elektrinius įrankius turi reguliarai tikrinti specialistas.
13. Nelieskite su kamajų dalių.
14. Būkite atsargūs, jei nešiojate ilgus plaukus. Nedėvėkite palaidų drabužių.
15. Nemanipliuokite įrankiu.
16. Butinai pasirūpinkite, kad rankenėlė būtų sausa, švari, neištepta alyva ar tepalu.
17. Dirbdami rankiniu būdu, laikykite įrankį abiems rankomis ir stovėkite tvirtioje padėtyje. Atminkite, kad įrankį paveikia atoveikio jėga.

18. Atliekdami darbą, kur piovimo/kirtimo priedas gali susiliesti su paslėptais elektros laidais arba su įrankio laidu, laikykite prietaisą izoliuotomis žnyplėmis. Piovimo/kirtimo priedui susilietus su elektros laidais, kuriais teka srova, per elektrinio įrankio metalines dalis gali prateketi srove ir darbuotojas gali patirti elektros smūgi.

Prietaiso naudojimas

Netinkamai naudojant prietaisą, galima sukelti žala. Todėl būtina laikytis šių nurodymų:
naudokite gamintojo rekomenduojamas maišyklės (maksimalus skersmuo: 120 mm (UT1200), 140 mm (UT1400) su M14 sriegiui). Neperkraukite prietaiso tiek, kad jis sustotų.

Įrankio keitimasis

Atsargiai!
Prieš pradēdami bet kokį įrankio remonto ar priežiūros darbą, būtinai ištraukite maitinimo kištuką iš elektros lizdo.

Išdėdami įrankį galite prisipausti ir susižeisti pirštus. Todėl keisdami įrankius būtinai mūvėkite apsaugines pirštines.
Įrankio darbiniamame sukiyje yra M14 vidinis sriegis. Sriegis ir priekiniai paviršiai turi būti švarūs. Maišyklei nuimkti ir darbiniam suklui sumti naudokite SW 22 veržliaraktį.

Prietaiso išjungimas ir išjungimas

Trumpalaikis darbas

Prietaiso paleidimas: Nuspauskite jungikli „on/off“ („jj./išj.“)
Prietaiso sustabdymas: Atleiskite jungikli „on/off“ („jj./išj.“)

Nuolatinis darbas

Prietaiso paleidimas: Paspauskite jungikli „on/off“ („jj./išj.“) ir laikydami

Prietaiso sustabdymas: Dar kartą nuspauskite ir vėl atleiskite jungikli „on/off“ („jj./išj.“)

Maišytuve įrengtas elektронinis jungiklis, skirtas reguliuoti greitį spaudant klavišą. Kad medžiaga netikštų, šiuo jungikliu patartina tik įjungti arba išjungti prietaisą. Jeigu prietaisas be perstojo veikia sumažintu greičiu, jis gali sugesti, kadangi į jį netiekama pakankamai aušinimo oro ir tokiomis aplinkybėmis jis gerokai greičiau perkaista.

Remontas ir priežiūra

Remonto ir priežiūros darbus gali atlikti tik kvalifikuoti darbuotojai, patengti ir turintys pakankamai patirties šioje srityje. Po kiekvieno remonto įrankį privalo apžiūrėti kvalifikotas elektrikas. Elektrinis įrankis yra tokios konstrukcijos, kad priežiūra ir remontas būtų minimalus. Tačiau reguliarai reikia atlikti tolau nurodytus darbus ir(arba) patikrinti tolau nurodytas dalis:

- Elektrinis įrankis bei jo vėdinimo angos turi būti švarios.
- Sugedusį įrankį leidžiama remontuoti tik specialistus leidimus turinčiose dirbtuvėse/ceche.

Informacija apie triukšmą ir vibraciją

Vertės nustatytos pagal EN 60745

Vidutinis įrankio garso lygis A paprastai yra:

	UT 1200	UT 1400
Garsos slėgio lygis (L _{PA})	86 dB(A)	86 dB(A)
Garsos galimumo lygis (L _{WA})	97 dB(A)	97 dB(A)
Neapibrėžtumo koeficientas	3 dB	3 dB

Dėvėkite ausų apsauga!

	UT 1200	UT 1400
Plaštakos ir rankos vibracija	1,05 m/s ²	0,5 m/s ²
Neapibrėžtumo koeficientas	1,5 m/s ²	1,5 m/s ²

Vertės nustatyotos pagal EN 60745

Šiose instrukcijoje nurodytas vibracijos skleidimo lygis nustatytas pagal norminių bandymo metodą, pateiktą EN 60745 standarte ir gali būti naudojamas kaip etalonas palyginant keliis įrankius. Šią vertę taip pat galima pasitelkti nustatant preliminarų vibracijos skleidimo lygi.

Šiose instrukcijoje nurodytas vibracijos skleidimo lygis atitinka pagrindines elektrinio įrankio taikymo sritis. Jeigu elektrinis įrankis naudojamas kitems darbams ar su kitais įrankiais, arba jeigu prietaiso priežiūra nepakankama, vibracijos skleidimo lygis gali skirtis. Dėl to visu darbo metu prietaisas gali skleisti gerokai didesnio lygio vibraciją.

Kad skaiciavimai būtu tikslūs, nustatant buvimo vibracijos sąlygomis mastą reikia atsižvelgti į laiką, kai įrankis išjungtas ir kai veikia, tačiau faktiškai nėra naudojamas. Taip skaiciuojant gerokai sumažės buvimo vibracijos sąlygomis mastas visu darbo metu.

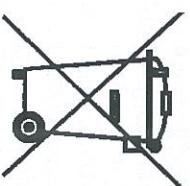
Reikia pasirinkti papildomas apsaugines priemones, skirtas apsaugoti prietaiso naujodojną nuo vibracijos poveikio, pvz., tinkamai prižiūrėti elektrinį įrankį, dirbant pasirūpinti, kad rankos būtų šiltos, tinkamai organizuoti darbo procesus ir pan.

Sunaikinimas

Tik ES šalims

Nemeskite elektrininių įrankių į buitinės atliekų konteinerius!

Pagal ES Direktyvą 2012/19/EU dėl naudotų elektriniių ir elektroinių prietaisų atliekų utilizavimo ir pagal vietinius šalių įstatymus naudoti nebetinkami elektriniai įrankiai turi būti surenkami atskirai ir gabenami į antriinių žaliau tvarkymo vietas, kur jie turi būti sunaikinami arba perdirbami aplinkai nekenksmingu būdu..



Tik Europos šalims

EB atitikties deklaracija

Makita pareiškiame, kad toliau nurodytas(-i) „Makita“ prietaisas(-ai):

Prietaiso paskirtis: Rankinis maišytuvas

Modelio Nr. / Tipas: UT 1200 / UT 1400

yra serijinės gamybos ir

atitinka toliau nurodytas Europos direktyvas:

2011/65/ES, iki 2016 balandžio 19 d.: 2004/108/EB, nuo 2016 balandžio 20 d.: 2014/30/ES, 2006/42/EB

ir yra pagaminti pagal toliau nurodytus standartus arba norminius dokumentus:

EN 60745-2-1:2010

EN 60745-1:2009+A11:2010

Techninę dokumentaciją turi mūsų korporacijos įgaliotasis atstovas Europoje, būtent:

Makita, Jan-Baptist Vinkstraat 2, 3070, Belgium

18.11.2015

Yasushi Fukaya

Direktorius

Makita, Jan-Baptist Vinkstraat 2, 3070 Belgium

Необходимо соблюдать общепринятые правила техники безопасности и прилагаемые инструкции по технике безопасности.

Технические характеристики

	УТ 1200	УТ 1400
Номинальное напряжение:	110 В ~	230 В ~
Входная мощность:	850 Вт	960 Вт
Чисто оборотов холостого хода:	0-550 об./мин	0-590 об./мин
Частота:		0-850 об./мин
Держатель инструмента:		0-900 об./мин
Класс безопасности:		50 Гц
Коэффициент безопасности:		М 14
Вес в соответствии с процедурой Европейской Ассоциации Производителей Электроинструмента (ЕРТА) 01/2003:	3,2 кг	5,2 кг
		IP 20

Данное руководство может быть изменено без предварительного уведомления в ходе проектирования и в результате технического прогресса.

Примечание: В зависимости от страны технические характеристики могут различаться.

Символы

В оборудовании используются следующие символы. Перед использованием инструмента необходимо узнать их значение.

	Прочитайте инструкции
	Работайте сосредоточенно и с осторожностью.
	Держите свое рабочее место в чистоте и избегайте опасных ситуаций.
	Должны быть приняты меры предосторожности для защиты операторов.
	Двойная защитная изоляция

Использование по назначению

Смеситель **УТ 1200** применяется для перемешивания и смешивания краски, клея, плиточного клея и т.д. в количестве примерно до 30 кг. Диаметр используемых мешалок не должен превышать 120 мм.

Смеситель **УТ 1400** подходит для перемешивания и смешивания красок, штукатурки, строительного раствора, плиточного клея, выравнивающих и стягивающих составов и подобных материалов в количестве до 50 кг. Диаметр мешалок не должен превышать 140 мм.

Пользователь несет ответственность за ущерб, вызванный неправильным использованием инструмента.

Электропитание

Инструмент должен подключаться только к напряжению, указанному на типовой табличке, и работать только с однофазным напряжением переменного тока. Он оборудован двойной защитной изоляцией в соответствии с Европейскими стандартами, и, таким образом, может также подключаться к розеткам без заземляющего кабеля. Используйте только кабельные удлинители с подходящим попечечным сечением. Слишком малое поперечное сечение может привести к избыточной потере мощности и перегреву инструмента и кабеля.

Инструкции по технике безопасности

ВНИМАНИЕ!

Прочтите все указания и инструкции по технике безопасности. Упущения, допущенные при соблюдении указаний и инструкций по технике безопасности, могут стать причиной поражения электрическим током, пожара и тяжелых травм. Сохраняйте эти инструкции и указания для будущего использования.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ДАННОГО ИНСТРУМЕНТА:

1. Если во время работы соединительный кабель был поврежден или обрезан, не прикасайтесь к нему и немедленно отсоедините штексер. В любом случае при повреждении соединительного кабеля не работайте с инструментом.
2. Инструмент не должен быть влажным или работать во влажной среде.
3. Не используйте инструмент для смешивания взрывоопасных или легковоспламеняющихся веществ и не используйте его в зонах вблизи таких веществ.
4. Не используйте кабель для переноски инструмента.
5. Перед эксплуатацией всегда осматривайте инструмент, кабель и штексер. Ремонт может производиться только экспертом. Штексер должен подключаться к розетке, только если прибор отключен.
6. Эксплуатируйте инструмент на улице только с выключателем остаточных токов максимум на 30 мА.
7. Не оставляйте ручной смеситель работать без присмотра.
8. Отсоедините штексер и проверьте, отключен ли ручной смеситель, если он оставляется без присмотра, например, во время работ по сборке и разборке, при падении напряжения, введении и/или сборке насадок.
9. Отключайте прибор, если он прекращает работать по любой причине, во избежание внезапного запуска при оставлении без присмотра.
10. Всегда проводите кабель за инструментом.
11. Не используйте инструмент, если повреждена часть корпуса и/или выключатель, кабель или штексер.
12. Электроинструмент должен регулярно осматриваться экспертом.
13. Не прикасайтесь к врачающимся деталям.
14. Будьте осторожны с длинными волосами. Не носите свободную одежду.

15. Не манипулируйте инструментом.

16. Проверьте, чтобы рукоятки были сухими, чистыми и без масла и смазки.

17. Если инструмент управляется вручную, убедитесь, что всегда держите его обеими руками и твердо стойте на месте. Помните о реактивном моменте инструмента.

18. При выполнении таких работ, когда режущая насадка может задеть скрытую проводку или свой шнур, держите электроинструмент за изолированные поверхности захвата. Касание режущей насадки провода под напряжением может также возбудить открытые металлические части электроинструмента и привести к поражению оператора электрическим током.

Эксплуатация инструмента

Неправильное использование может привести к повреждениям. Поэтому всегда необходимо соблюдать следующие инструкции:

Использовать рекомендуемые производителем мешалки (максимальный диаметр: 120 мм (УТ1200), 140 мм (УТ1400) с резьбой M14).

Не перегружайте инструмент так, чтобы случилась остановка.

Замена инструмента

Осторожно! Перед выполнением любых работ с инструментом всегда вынимайте штепсель.

При введении инструмента можно зажать пальцы. Поэтому при замене инструментов всегда надевайте защитные перчатки.

Шпиндель инструмента снабжен внутренней резьбой M14.
Держите резьбу и передние поверхности в чистоте. Для снятия мешалки и поддержания шпинделя используйте гаечный ключ SW 22.

Включение и отключение прибора

Кратковременная работа

Запуск инструмента: Нажмите выключатель вкл./выкл.

Остановка инструмента: Освободите выключатель вкл./выкл.

Долговременная работа

Запуск инструмента: Нажмите выключатель вкл./выкл. и, удерживая его нажатым, включите блокировочную кнопку

Снова нажмите выключатель вкл./выкл.
И отпустите его

Смеситель оборудован электронным выключателем для регулирования уровня частоты вращения с помощью нажатия клавиши.

Рекомендуется использовать его, только если инструмент запускается или останавливается, во избежание разбрызгивания материала. В непрерывном режиме работы с пониженной частотой вращения возникает перенапряжение, поскольку инструмент не снабжается достаточным количеством охлаждающего воздуха и перегрев происходит существенно быстрее.

Уход и техническое обслуживание

Ремонт должен производиться только квалифицированным персоналом, прошедшим обучение и имеющим опыт в данной области. Инструмент должен осматриваться опытным электриком после каждого ремонта. Электроинструмент требует минимального технического обслуживания и ухода. При этом должны выполняться следующие работы и/или регулярно осматриваться следующие детали:

- Всегда держите электроинструмент и вентиляционные отверстия в чистоте.
- Прострите, чтобы в электроинструмент не попадали посторонние предметы.
- Если инструмент ломается, ремонт должен производиться только в уполномоченном цеху.

Информация о шуме и вибрации

Измеренные значения определяются согласно EN 60745

Обычно уровень шума по шкале А равен:

	УТ 1200	УТ 1400
Уровень звукового давления (L _{PA})	86 дБА	86 дБА
Уровень звуковой мощности (L _{WA})	97 дБА	97 дБА
Неопределенность K	3 дБ	3 дБ

Носите средства защиты органов слуха!

	УТ 1200	УТ 1400
Вибрация рук	1,05 м/с ²	0,5 м/с ²
Неопределенность K	1,5 м/с ²	1,5 м/с ²

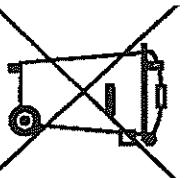
Измеренные значения определяются согласно EN 60745

Уровень вибрации, указанный в этих инструкциях, измеряется в соответствии со стандартизированным методом испытания, приведенным в EN 60745, и может использоваться для сравнения одного инструмента с другим. Он также подходит для предварительной оценки уровня вибрации.

Уровень вибрации, установленный в этих инструкциях, относится к основным способам применения электроинструмента. Если электроинструмент используется для других целей или если техническое обслуживание неэффективно, уровень вибрации может меняться. Это может привести к существенно более высокому уровню вибрации в течение всего периода работы.

Для точности необходимо также учесть оценку уровня воздействия вибрации тогда, когда инструмент отключается и работает, но фактически не используется. Это может существенно снизить уровень воздействия вибрации во время всего периода работы. Должны быть определены дополнительные меры защиты оператора от воздействия вибрации, например, техническое обслуживание электроинструмента и инструментов, сохранение рук в тепле, организация рабочих процессов.

Утилизация



Только для стран-членов ЕС

Согласно Европейской Директиве 2012/19/EU о старых электрических и электронных инструментах и приборах и адекватному предписанию национального права, отслужившие свой срок электроинструменты должны отдельно собираться и сдаваться на экологически чистую утилизацию

Для европейских стран только

Заявление о соответствии ЕС

Макита, заявляет о том, что следующий (-е) инструмент (-ы) Макита:

Название инструмента: Ручной смеситель
Номер модели/типа: УТ 1200 / УТ 1400

Являются серийным производством и

Соответствуют следующим Европейским Директивам:

2011/65/EU, до 19 апреля 2016: 2004/108/EC, начиная с 20 апреля 2016:

2014/30/EU, 2006/42/EC

И производятся в соответствии со следующими стандартами или стандартизированными Документами:

EN 60745-2-1:2010

EN 60745-1:2009+A11:2010

Техническая документация хранится у нашего уполномоченного Представителя в Европе:

Makita, Jan-Baptist Vinkstraat 2, 3070, Belgium

18.11.2015

Yasushi Fukaya

Директор

Makita, Jan-Baptist Vinkstraat 2, 3070 Belgium