

Инструкция по эксплуатации

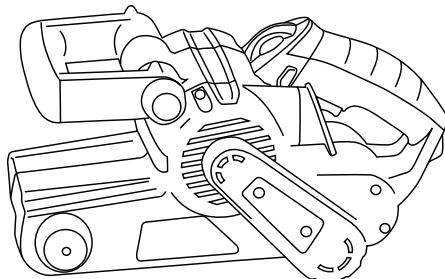
Ленточная шлифовальная машина STOMER SBS-860
93727161

Цены на товар на сайте:

http://www.vseinstrumenti.ru/instrument/shlifmashiny/lentochnye/stomer/sbs-860_93727161/

Отзывы и обсуждения товара на сайте:

http://www.vseinstrumenti.ru/instrument/shlifmashiny/lentochnye/stomer/sbs-860_93727161/#tab-Responses

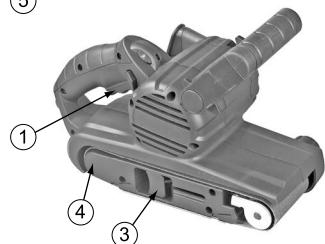
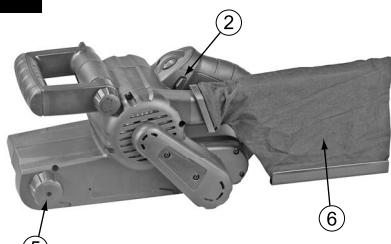
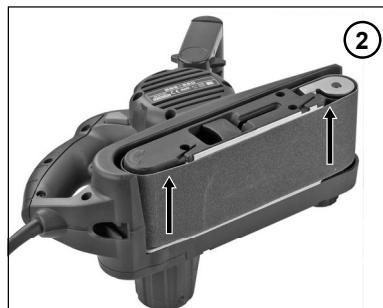
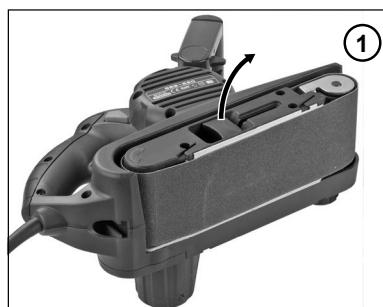
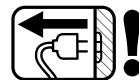
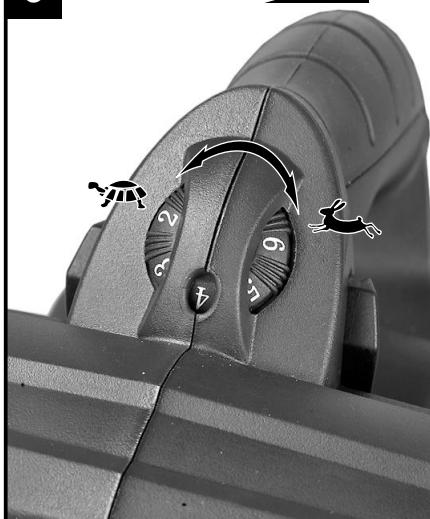


SBS-860
93727161

(DE) Bedienungsanleitung.....	6	(RU) Инструкция по эксплуатации	20
(GB) User's Manual	7	(KZ) Қолданысы бойынша нұсқама	21
(FR) Mode d'emploi.....	8	(UA) Інструкція з експлуатації	22
(ES) Instrucciones de servicio.....	9	(PL) Instruksja obsługi	23
(PT) Manual de instruções	10	(CZ) Návod k použití	24
(IT) Istruzione per l'uso	11	(CS) Uputstvo za korisnike	25
(NL) Gebruiksaanwijzing	12	(HU) Használati utasítás	26
(DK) Brugervejledning	13	(RO) Manual de utilizare	27
(SE) Bruksanvisning	14	(SI) Navodilo za uporabo	28
(NO) Bruksanvisning	15	(HR) (BOS) Upute za uporabu	29
(FI) Käyttöohje	16	(GR) Οδηγίεσ χρησεωσ	30
(EE) Kasutusjuhend	17	(TR) Kullanım kılavuzu	31
(LV) Instrukcija	18	(AE) جهاز اللحام المزود بمقوم عكسى للتيار	32
(LT) Instrukcija	19	(SR) Упутство за употребу.....	33

1230 V
50 Hz800 W
m/min320
mm75*533
mm75*145
mm

3.68 kg

**2****3****3****3**

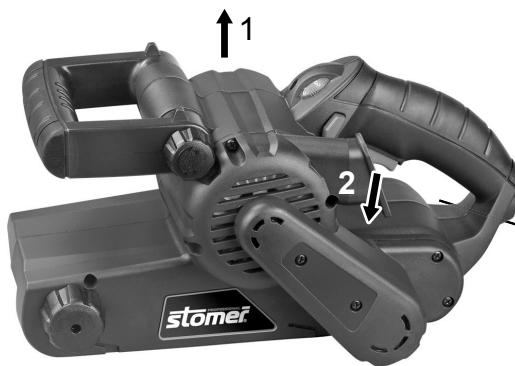
4

START



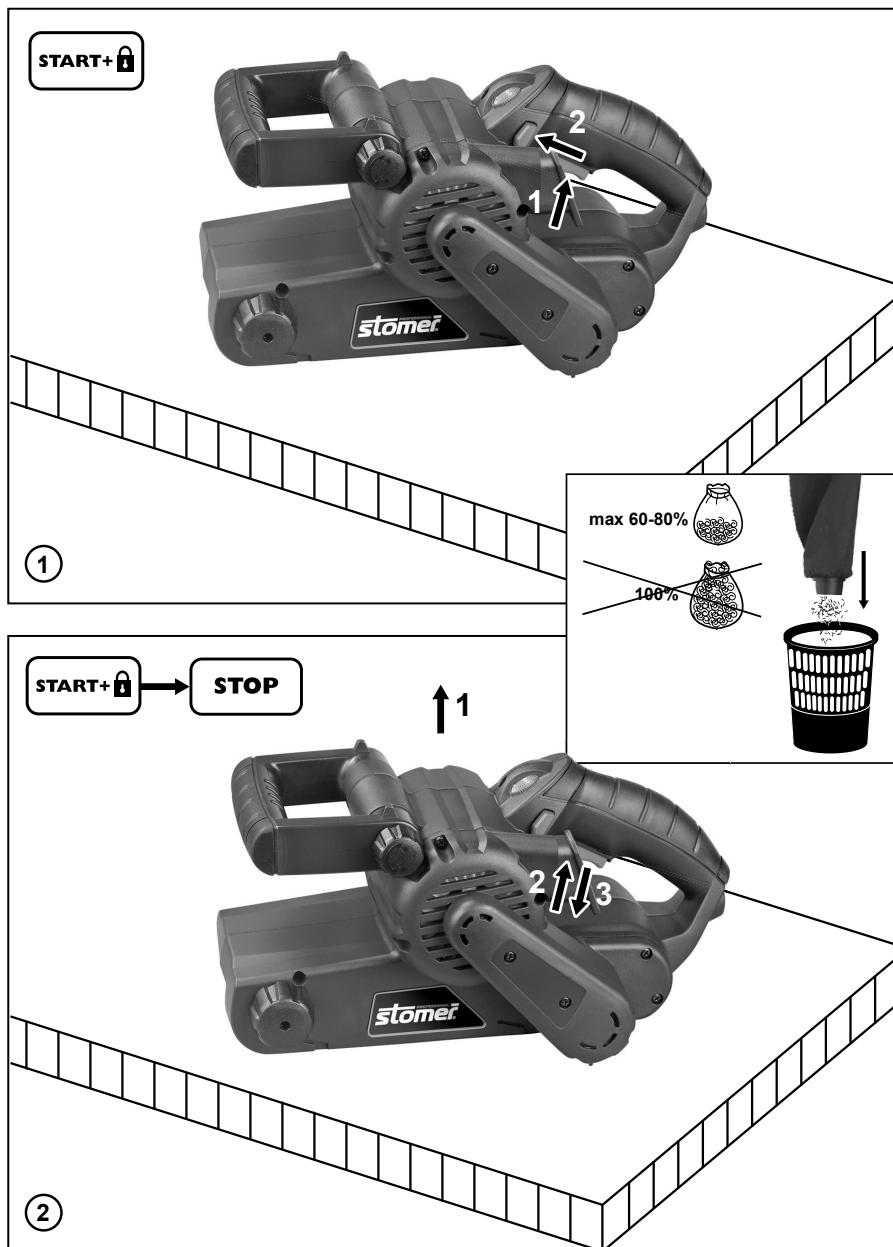
①

STOP



②

5



Bandschleifer

EINLEITUNG

Dieses Werkzeug ist bestimmt zum trockenen Schleifen mit hoher Abtragsleistung von Holz, Kunststoff, Metall.

TECHNISCHE DATEN 1

WERKZEUG-ELEMENTE 2

- 1 Ein/Aus-Schalter
- 2 Knopf zum Verriegeln des Ein/Aus-Schalters
- 3 Hebel zum Wechseln des Schleifbands
- 4 Pfeil
- 5 Knopf zum Justieren der Bandzentrierung
- 6 Staubbeutel

SICHERHEIT

ACHTUNG! Sämtliche Anweisungen sind zu lesen. Fehler bei der Einhaltung der nachstehend aufgeföhrten Anweisungen können elektrischen Schlag, Brand und/oder schwere Verletzungen verursachen.

- Vermeiden Sie Beschädigungen durch Schrauben, Nägel und ähnliches an Ihrem Werkstück; entfernen Sie diese vor Arbeitsbeginn
- Halten Sie das Kabel immer von den rotierenden Teilen Ihres Werkzeuges fern; führen Sie das Kabel nach hinten vom Werkzeug weg
- Sobald Sie sich von Ihrem Werkzeug entfernen, sollte dieses ausgeschaltet werden und die sich bewegenden Teile vollkommen zum Stillstand gekommen sein
- Bei Benutzung von Verlängerungskabeln ist darauf zu achten, daß das Kabel vollständig abgerollt ist und eine Kapazität von 16 A hat
- Im Falle von atypischem Verhalten oder Fremdgeräuschen schalten Sie das Werkzeug sofort aus und ziehen Sie den Netzstecker
- SBM GROUP kann nur dann die einwandfreie Funktion des Werkzeuges zusichern, wenn Original-Zubehör verwendet wird
- Der Benutzer dieses Werkzeuges sollte älter als 16 Jahre sein
- Der Geräuschpegel beim Arbeiten kann 85 dB(A) überschreiten; Gehörschutz tragen
- Wird bei der Arbeit das Kabel beschädigt oder durchtrennt, Kabel nicht berühren, sondern sofort den Netzstecker ziehen
- Werkzeug nicht weiter verwenden, wenn das Kabel beschädigt ist; lassen Sie dieses von einem anerkannten Elektrofachmann ersetzen
- Stets nachprüfen, daß die Netzspannung mit der auf dem Typenschild des Werkzeuges angegebenen Spannung übereinstimmt (mit 230V oder 240V beschriftete Werkzeuge können auch an 220V betrieben werden)
- Dieses Werkzeug ist für Naßschleifen nicht geeignet
- **Bearbeiten Sie kein asbesthaltiges Material (Asbest gilt als krebserregend)**

- Treffen Sie Schutzmaßnahmen, wenn beim Arbeiten gesundheitsschädliche, brennbare oder explosive Stäube entstehen können (manche Stäube gelten als krebserregend); tragen Sie eine Staubschutzmaske und verwenden Sie, wenn anschließbar, eine Staub-/ Späneabsaugung
- Beim Schleifen von Metall entstehen Funken; verwenden Sie die Staubbox/den Staubbeutel/ den Staubsauger nicht und halten Sie andere Personen sowie brennbare Materialien von Ihrem Arbeitsbereich fern
- Nicht mit dem laufenden Schleifband in Berührung kommen
- Verwenden Sie verschlissene, eingerissene oder stark zugesetzte Schleifbänder nicht weiter
- Tragen Sie Schutzhandschuhe, Schutzbrille, enganliegende Kleidung und Haarschutz (bei langen Haaren)
- Ziehen Sie grundsätzlich den Netzstecker, bevor Sie beliebige Änderungen an den Einstellungen oder einen Zubehörwechsel vornehmen
- bevor die Schleiffläche das Werkstück berührt, muß Ihr Werkzeug erst eingeschaltet werden
- vor dem Ausschalten des Werkzeuges sollte dieses vom Werkstück abgenommen werden



Die Maschine ist nach EN50144 doppelisoliert; daher ist Erdung nicht erforderlich.

WARTUNG



Trennen Sie die Maschine vom Netz, wenn Sie am Mechanismus Wartungsarbeiten ausführen müssen.

Die Maschinen von SBM Group sind entworfen, um während einer langen Zeit problemlos und mit minimaler Wartung zu funktionieren. Sie Verlängern die Lebensdauer, indem Sie die Maschine regelmäßig reinigen und fachgerecht behandeln.

Reinigen Sie das Maschinengehäuse regelmäßig mit einem weichen Tuch, vorzugsweise nach jedem Einsatz. Halten Sie die Lüfterschlitzte frei von Staub und Schmutz. Entfernen Sie hartrückigen Schmutz mit einem weichen Tuch, angefeuchtet mit Seifen wasser. Verwenden Sie keine Lösungsmittel wie Benzin, Alkohol, Ammonia, usw. Derartige Stoffe beschädigen die Kunststoffteile.

Die Maschine braucht keine zusätzliche Schmierung. Wenden Sie sich in Störungsfällen, z.B. durch Verschleiß eines Teils, an Ihren örtlichen SBM Group-Vertragshändler.

UMWELT

Um Transportschäden zu verhindern, wird die Maschine in einer soliden Verpackung geliefert. Die Verpackung besteht weitgehend aus verwertbarem Material. Benutzen Sie also die Möglichkeit zum Recyceln der Verpackung. Bringen Sie bei Ersatz die alten Maschinen zu Ihren örtlichen SBM Group-Vertragshändler. Er wird sich um eine umweltfreundliche Verarbeitung ihrer alten Maschine bemühen.

Belt sander

INTENDED USE

This tool is intended for dry sanding with high removal performance of wood, plastic, metal, etc.

TECHNICAL SPECIFICATIONS 1

PRODUCT ELEMENTS 2

- 1 On/off switch
- 2 Knob for locking on/off switch
- 3 Lever for changing sanding belt
- 4 Arrow
- 5 Knob for adjusting belt centering
- 6 Dustbag

SAFETY

WARNING! Read all instructions. Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury.

- Avoid damage that can be caused by screws, nails and other elements in your workpiece; remove them before you start working
- Always keep the cord away from moving parts of the tool; direct the cord to the rear away from the tool
- When you put away the tool, switch off the motor and ensure that all moving parts have come to a complete standstill
- Use completely unrolled and safe extension cords with a capacity of 16Amps (U.K. 13 Amps)
- In case of electrical or mechanical malfunction, immediately switch off the tool and disconnect the plug
- SBM GROUP can assure flawless functioning of the tool only when original accessories are used
- This tool should not be used by people under the age of 16 years
- The noise level when working can exceed 85 dB(A); wear ear protection
- If the cord is damaged or cut through while working, do not touch the cord, but immediately disconnect the plug
- Never use tool when cord is damaged; have it replaced by a qualified person
- Always check that the supply voltage is the same as the voltage indicated on the nameplate of the tool (tools with a rating of 230V or 240V can also be connected to a 220V supply)
- This tool is not suitable for wet sanding
- **Do not work materials containing asbestos (asbestos is considered carcinogenic)**
- **Take protective measures when during work dust can develop that is harmful to one's health, combustible or explosive** (some dusts are considered carcinogenic); wear a dust mask and work with dust/chip extraction when connectable

- When sanding metal, sparks are generated; do not use dustbox/dustbag/vacuum cleaner and keep other persons and combustible material from work area
- Do not touch the running sanding belt
- Do not continue to use worn, torn or heavily clogged sanding belts
- Wear protective gloves, safety glasses, close-fitting clothes and hair protection (for long hair)
- **Always disconnect plug from power source before making any adjustment or changing any accessory**

WHEN CONNECTING NEW 3-PIN PLUG (U.K. ONLY):

- Do not connect the blue (= neutral) or brown (= live) wire in the cord of this tool to the earth terminal of the plug
- If for any reason the old plug is cut off the cord of this tool, it must be disposed of safely and not left unattended
- before the sanding surface reaches the workpiece, you should switch on the tool
- before switching off the tool, you should lift it from the workpiece



Your machine is double insulated in accordance with EN 50144; therefore no earthwire is required.

MAINTENANCE



Make sure that the machine is not live when carrying out maintenance work on the motor.

Regularly clean the machine housing with a soft cloth, preferably after each use. Keep the ventilation slots free from dust and dirt. If the dirt does not come off use a soft cloth moistened with soapy water. Never use solvents such as petrol, alcohol, ammonia water, etc. These solvents may damage the plastic parts. The machine requires no additional lubrication. Should a fault occur, e.g. after wear of a part, please contact your local SBM Group dealer.

ENVIRONMENT

In order to prevent the machine from damage during transport, it is delivered in a sturdy packaging. Most of the packaging materials can be recycled. Take these materials to the appropriate recycling locations. Take your unwanted machines to your local SBM Group dealer. Here they will be disposed of in an environmentally safe way.

Ponceuse à bande

INTRODUCTION

Cet outil est conçu pour le ponçage à sec avec une grande capacité à enlever la matière du bois, plastique, métal.

SPECIFICATIONS TECHNIQUES **1**

ELEMENTS DE L'OUTIL **2**

- 1 Interrupteur marche/arrêt
- 2 Bouton de verrouillage de l'interrupteur marche/arrêt
- 3 Levier pour changer la bande de ponçage
- 4 Flèche
- 5 Bouton de réglage du centrage de la bande
- 6 Sac à poussière

SECURITE

ATTENTION! Lisez toutes les instructions. Le non-respect des instructions indiquées ci-après peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou de graves blessures sur les personnes.

- Faites attention aux vis, clous ou autres éléments qui pourraient se trouver dans la pièce à travailler et qui risqueraient d'endommager très fortement votre outil; d'abord les enlever puis travailler
- Gardez toujours le câble éloigné des parties mobiles de votre outil; ramenez le câble vers l'arrière, à l'abri de l'outil
- Lorsque vous rangez votre outil, le moteur doit être coupé et les pièces mobiles complètement arrêtées
- N'utilisez qu'une rallonge en parfait état, complètement déroulée, et d'une capacité de 16 ampères
- En cas d'anomalie électrique ou mécanique, coupez immédiatement l'outil et débranchez la prise
- SBM GROUP ne peut se porter garant du bon fonctionnement de cet outil que s'il a été utilisé avec les accessoires d'origine
- Cet outil ne doit pas être utilisé par des personnes en dessous de 16 ans
- Le niveau sonore en fonctionnement peut dépasser 85 dB(A); munissez-vous de casques anti-bruit
- Si le câble est endommagé ou rompu pendant le travail, ne pas y touchez, mais immédiatement débranchez la prise
- N'utilisez jamais d'outil avec un câble endommagé; faites-le remplacer par un technicien qualifié
- Toujours contrôlez si la tension secteur correspond à la tension indiquée sur la plaquette signalétique de l'outil (les outils conçus pour une tension de 230V ou 240V peuvent également être branchés sur 220V)
- Cet outil ne convient pas pour des surfaces à poncer imperméabilisées
- **Ne pas travaillez de matériaux contenant de l'amiante** (l'amiante est considérée comme étant cancérogène)

• Prenez des mesures de sécurité, lorsque des poussières nuisibles à la santé, inflammables ou explosives peuvent être générées lors du travail (certaines poussières sont considérées comme étant cancérogènes); portez un masque anti-poussières et utilisez un dispositif d'aspiration de poussières/de copeaux s'il est possible de raccorder un tel dispositif

- Lorsque vous poncez du métal, des étincelles se produiront; ne pas utiliser le réservoir à poussière/le sac à poussière/l'aspirateur et tenez toute autre personne ou tout matériel combustible éloignés de votre domaine de travail
- Ne touchez pas la bande de ponçage en rotation
- Ne plus utiliser les bandes de ponçage usées, fissurées ou fortement encrassées
- Portez des gants de protection, des lunettes de protection, des vêtements près du corps et un protège cheveux (pour des cheveux longs)
- **Toujours débranchez l'outil avec tout réglage ou changement d'accessoire**
- l'outil doit être mis en marche avant que la surface de ponçage ne touche la pièce à poncer
- ne pas arrêtez votre outil tant qu'il est en contact avec la surface à poncer



La machine est doublement isolée conformément à la norme EN50144; un fil de mise à la terre n'est pas donc pas nécessaire.

ENTRETIEN

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

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

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

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

ENVIRONNEMENT

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

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

Lijadoras de banda

INTRODUCCIÓN

Esta herramienta está diseñada para lijar en seco madera, materiales plásticos, metal.

CARACTERISTICAS TECNICAS **1**

ELEMENTOS DE LA HERRAMIENTA **2**

- 1 Interruptor On/off
- 2 Botón de bloqueo del interruptor On/off
- 3 Palanca para cambiar la banda de lijado
- 4 Flecha
- 5 Botón para ajustar el centrado de la banda
- 6 Bolsa de polvo

SEGURIDAD

¡ATENCIÓN! Lea integralmente estas instrucciones. En caso de no atenerse a las instrucciones de seguridad siguientes, ello puede dar lugar a una descarga eléctrica, incendio o lesión seria. El término "herramienta eléctrica" empleado en las siguientes instrucciones se refiere a su aparato eléctrico portátil, ya sea con cable de red.

- Evite los daños que puedan causar los tornillos, clavos y otros objetos sobre la pieza de trabajo; quite los antes de empezar el trabajo
- Cuide siempre de que el cable eléctrico está alejado de las partes móviles de su herramienta; mantener el cable detrás de la herramienta
- Ponga atención al guardar su herramienta de que el motor está apagado y las partes móviles están parados
- Utilizar cables de prolongación completamente enrollados y seguros, con una capacidad de 16 Amp.
- En caso de interferencias eléctricas o mecánicas se deben parar inmediatamente la herramienta y sacar el enchufe del contacto
- SBM GROUP únicamente puede garantizar un funcionamiento correcto de la herramienta al emplear accesorios originales
- Es recomendable que esta herramienta no se debe ser manejada por personas menores de la edad de 16 años
- El nivel de ruido, con la herramienta trabajando, podrá sobrepasar 85 dB(A); usar protectores auditivos
- Si llega a dañarse o cortarse el cable eléctrico durante el trabajo, no tocar el cable, sino extraer inmediatamente el enchufe de la red
- No utilizar la herramienta cuando el cable esté dañado; hágalo cambiar por una persona calificada
- Compruebe siempre que la tensión de alimentación es la misma que la indicada en la placa de características de la herramienta (las herramientas de 230V o 240V pueden conectarse también a 220V)
- Esta herramienta no es adecuada para lijar con agua

- **No trabaje materiales que contengan amianto** (el amianto es cancerígeno)
- **Tome unas medidas de protección adecuadas si al trabajar pudiera generarse polvo combustible, explosivo, o nocivo para la salud** (ciertos tipos de polvo son cancerígenos); colóquese una mascarilla antipolvo y, si su herramienta viene equipada con la conexión correspondiente, utilice además un equipo de aspiración adecuado
- Al lijar metal se generen chispas; no utilizar la caja de polvo/la bolsa de polvo/el aspirador y mantenga otras personas y materiales combustibles alejados de la zona de trabajo
- Evitar el contacto con la banda de lijado en marcha
- No utilizar bandas de lijado desgastadas, desgarradas o excesivamente embazadas
- Llevar guantes protectores, gafas de protección, vestimenta ceñida al cuerpo y protección adecuada para pelo largo
- **Desenchufar siempre la herramienta antes de realizar cualquier ajuste o cambiar algún accesorio**
- antes de trabajar sobre una pieza, se debe poner en marcha su herramienta
- antes de desconectar su herramienta, se debe separarla de la pieza de trabajo



La máquina posee doble aislamiento de acuerdo con la norma EN50144. No es necesario un cable de conexión a masa.

MANTENIMIENTO



Asegúrese de que la máquina no está conectada cuando vaya a realizar tareas de mantenimiento en el motor.

Las máquinas de SBM Group han sido diseñadas para poder funcionar durante un largo período de tiempo con un mínimo de mantenimiento. La máquina funcionará de manera satisfactoria y continua, siempre que la cuide adecuadamente y la limpie con regularidad. Mantenga limpias las ranuras de ventilación de la máquina para evitar que se recaliente el motor. Limpie regularmente la cubierta de la máquina con un paño suave, preferiblemente después de cada uso. Mantenga las ranuras de ventilación limpias. Si no sale la suciedad, utilice un paño suave humedecido con agua de jabón. No utilice nunca disolventes como petróleo, alcohol, amoníaco, etc. Estos disolventes pueden dañar las partes de plástico.

La máquina no requiere lubricación adicional.

Si se produce algún fallo, por ejemplo, por desgaste de alguna pieza, póngase en contacto con el distribuidor de SBM Group de su zona.

MEDIO AMBIENTE

Para que la máquina no sufra daños durante su transporte, viene guardada en un fuerte embalaje. Casi todos los materiales del embalaje son reciclables. Lleve estos materiales a un centro de reciclado adecuado. Cuando ya no quiera su máquina, llévesela al distribuidor de SBM Group de su zona. Allí la reciclarán sin dañar el medio ambiente.

Lixadeira de cinta

INTRODUÇÃO

A ferramenta é determinada para lixar a seco madeira, plástico, metal.

PT

CARACTERISTICAS TECNICAS 1

ELEMENTOS DA FERRAMENTA 2

- 1 Interruptor para ligar/desligar
- 2 Botão do interruptor para bloquear/desbloquear
- 3 Patilha para mudar a cinta da lixadeira
- 4 Seta
- 5 Botão para regular a centragem da cinta
- 6 Saco do pó

SEGURANÇA

ATENÇÃO! Leia todas as instruções. O desrespeito das instruções a seguir podem cauxar choque eléctrico, incêndio e/ou graves lesões. O termo "ferramenta eléctrica" utilizado a seguir refere-se a ferramentas eléctricas com conexão a rede (com cabo).

- Evite danificar a ferramenta em superfícies com pregos ou parafusos; remova-os antes de começar a trabalhar
- Mantenha sempre o fio fora do alcance das peças rotativas da ferramenta; conduzir o fio por detrás da ferramenta
- Quando guardar a ferramenta, deverá certificar-se que o motor está devidamente parado assim como todas as peças rotativas
- Utilizar extensões completamente desenroladas com uma capacidade de 16 Amp.
- Em caso de anomalias eléctricas ou mecânicas, desligue imediatamente a ferramenta e desligue a ficha da tomada
- A SBM GROUP só pode garantir um funcionamento perfeito da ferramenta, quando utilizada com os acessórios originais
- Não deverá esta ferramenta ser manuseada por pessoas com idade inferior a 16 anos
- O nível de ruído durante o trabalho pode exceder 85 dB(A); utilize protectores auriculares
- Caso o fio for danificado ou cortado durante o trabalho, não toque no fio, mas tire imediatamente a ficha da tomada
- Não utilizar ferramenta caso o fio esteja danificado; mandando-o substituir por pessoal qualificado
- Certifique-se sempre de que a tensão de alimentação está de acordo com a tensão indicada na placa de identificação da ferramenta (ferramentas com a indicação de 230V ou 240V também podem ser ligadas a uma fonte de 220V)
- Esta ferramenta não é aconselhada para trabalhos em superfícies molhadas
- **Não processar material que contenha asbesto** (asbesto é considerado como sendo cancerígeno)
- **Tomar medidas de protecção, se durante o trabalho houver a possibilidade de serem produzidos**

pós nocivos à saúde, inflamáveis ou explosivos (alguns pós são considerados como sendo cancerígenos); usar uma máscara de protecção contra pó e, se for possível conectar, uma aspiração de pó/de aparas

- Ao lixar metais, devido às faísca produzidas, não use a caixa de recolha do pó/o saco de pó/o aspirador e mantenha afastadas outras pessoas e materiais combustíveis à área de trabalho
- Não entrar em contacto com a cinta de lixadeira em funcionamento
- Cintas de lixadeira gastos, rasgadas ou muito sujos não devem continuar a ser utilizadas
- Usar luvas protectoras, óculos de protecção, roupas justas e uma protecção para cabelos (no caso de cabelos compridos)
- **Desligue sempre a ficha da tomada antes de proceder a qualquer ajustamento ou troca de acessório**
- a ferramenta deve estar ligada antes que a base alcance a peça a trabalhar
- antes de desligar a ferramenta deve retirar a mesma da peça a trabalhar



A sua máquina é duplamente isolada de acordo com a norma EN50144; assim sendo, não é necessária a ligação à massa.

MANUTENÇÃO



Certifique-se que a máquina não está sob tensão sempre que levar a cabo os trabalhos de manutenção no motor.

As máquinas SBM Group foram concebidas para operar durante de um período de tempo prolongado com um mínimo de manutenção. A continuidade do funcionamento satisfatório da máquina depende da adequada manutenção da máquina e da sua limpeza regular. Limpe regularmente a carcaça da máquina com um pano suave, de preferência após cada utilização. Mantenha as aberturas de ventilação sempre livres de poeiras e sujidade.

No caso da sujidade custar a sair, use um pano suave humedecido em água de sabão. Nunca utilize solventes como por exemplo gasolina, álcool, amoníaco, etc. Estes solventes poderão danificar as partes plásticas da máquina.

A máquina não requer qualquer lubrificação adicional. No caso de se detectar um defeito, como por exemplo desgaste excessivo e rápido de uma peça, contacte por favor o seu distribuidor local SBM Group.

AMBIENTE

De modo a evitar que a máquina possa sofrer danos durante o transporte, esta é fornecida numa resistente e robusta embalagem. Agrande maioria dos materiais de empacotamento poderá ser reciclada. Leve estes materiais para os locais de reciclagem apropriados. Entregue as máquinas usadas que já não quer ao seu distribuidor local SBM Group. Aqui as máquinas irão ser destruídas e abandonadas de uma forma ambientalmente segura.

IT

Italiano

Levigatrice a nastro

INTRODUZIONE

Questo utensile serve per la smerigliatura a secco del legno, della plastica, di metallo.

CARATTERISTICHE TECNICHE **1**

ELEMENTI DELL'UTENSILE **2**

- 1 Interruttore di acceso/spento
- 2 Pulsante di bloccaggio dell'interruttore
- 3 Leva per sostituire il nastro abrasivo
- 4 Freccia
- 5 Pomello per centrare il nastro
- 6 Sacchetto della polvere

SICUREZZA

ATTENZIONE! È assolutamente necessario leggere attentamente tutte le istruzioni. Eventuali errori nell'adempimento delle istruzioni qui di seguito riportate potranno causare scosse elettriche, incendi e/o lesioni gravi. Il termine qui di seguito utilizzato «utensile elettrico» si riferisce ad utensili elettrici alimentati dalla rete (con linea di allacciamento).

- Evitate possibili danneggiamenti da viti e chiodi sporgenti; rimuoverli prima di iniziare la lavorazione
- Tenete sempre il cavo lontano dalle parti in movimento dell'utensile; portate il cavo nella parte posteriore dell'utensile
- Quando riponete l'utensile accertatevi che non ci siano parti in movimento e che il motore sia spento
- Usare prolunghie non arrotolate e con capacità 16 Amp
- Nel caso di cattivo funzionamento elettrico o meccanico, spegnete subito l'utensile e staccate la spina
- La SBM GROUP garantisce un perfetto funzionamento dell'utensile soltanto se vengono utilizzati accessori originali
- E preferibile non fare utilizzare gli utensili a ragazzi inferiori a 16 anni
- Durante le operazioni di lavoro, il livello di rumorosità può superare 85 dB(A); utilizzare le cuffie di protezione
- Se durante un'operazione di lavoro viene danneggiato oppure troncato il cavo, non toccare il cavo ma estrarre immediatamente la spina dalla presa
- Non usare l'utensile quando il cavo è danneggiato; farlo sostituire da personale qualificato
- Controllare che la tensione dell'alimentazione sia la stessa di quell'indicata sulla targhetta dell'utensile (gli utensili con l'indicazione di 230V o 240V possono essere collegati anche alla rete di 220V)
- Questo utensile non può lavorare con acqua
- **Non lavorare mai materiali contenenti amianto** (l'amianto è ritenuto materiale cancerogeno)

- Prendere dei provvedimenti appropriati in caso che durante il lavoro dovessero svilupparsi polveri dannose per la salute, infiammabili oppure esplosive (alcune polveri sono considerate cancerogene); portare una maschera di protezione contro la polvere ed utilizzare, se collegabile, un sistema d'aspirazione polvere/aspirazione trucioli
- Nella levigatura del metallo vengono generate scintille; non utilizzare la scatola della polvere/il sacchetto della polvere/l'aspirapolvere e allontanare altre persone e materiali infiammabili dall'area di lavoro
- Evitare di toccare il nastro mentre questo si trova in movimento
- Non continuare ad usare nastri usurati, stagliati oppure già troppo carichi di materiale levigato
- Portare guanti protettivi, occhiali di protezione, abiti adatti ed aderenti al corpo e una protezione per i capelli (in caso di capelli lunghi)
- **Staccate sempre la spina dell'utensile prima di effettuare regolazioni o cambiare gli accessori**
- prima che la superficie levigante raggiunga il pezzo in lavorazione, l'utensile deve essere acceso
- prima di spegnere l'utensile, esso va sollevata dal pezzo da lavorare



Il vostro apparecchio è doppiamente isolato in conformità all'EN 50144; pertanto non è necessario alcun cavo di collegamento a terra.

MANUTENZIONE



Assicurarsi che l'apparecchio non sia attivo quando si effettuano lavori di manutenzione sul motore.

Gli apparecchi della SBM Group sono stati progettati per funzionare durante un lungo periodo di tempo con un minimo di manutenzione. Una funzionalità soddisfacente e continua dipende dalla cura appropriata dell'apparecchio e da una pulizia regolare. Pulire regolarmente la carcassa dell'apparecchio con un panno morbido, preferibilmente dopo ciascun uso. Mantenere le fessure di ventilazione libere da polvere e sporcizia.

Se la sporcizia non viene via usare un panno morbido imbevuto di acqua saponata. Non usare mai solventi come petrolio, alcol, acqua ammoniacata, ecc. Questi solventi possono danneggiare le parti di plastica.

La macchina non ha bisogno di lubrificazione supplementare.

Se dovessero sorgere difetti, p. es. dopo il logorio di un elemento, si prega di mettersi in contatto con il vostro rivenditore locale della SBM Group.

AMBIENTE

L'apparecchio viene consegnato dentro un imballaggio robusto per evitare che venga danneggiato durante il trasporto. Si può riciclare la maggior parte dei materiali dell'imballaggio. Portare questi materiali nei punti di riciclaggio appropriati.

Portare gli apparecchi che non desiderate più al vostro rivenditore locale della SBM Group. Li verranno eliminati in modo sicuro per l'ambiente.

IT

Bandschuurmachine

INTRODUKTIE

Deze machine is bestemd voor het droogschuren met een groot afnamevermogen van hout, kunststof, metaal.

TECHNISCHE SPECIFIKATIES 1

NL

MACHINE-ELEMENTEN 2

- 1 Aan/uit schakelaar
- 2 Knop voor vergrendelen van aan/uit schakelaar
- 3 Hendel voor verwisselen van schuurband
- 4 Pijl
- 5 Knop voor bijstellen van bandcentring
- 6 Stofzak

VEILIGHEID

LET OP! Lees alle voorschriften. Wanneer de volgende voorschriften niet in acht worden genomen, kan dit een elektrische schok, brand of ernstig letsel tot gevolg hebben.

- Voorkom schade, die kan ontstaan door schroeven, spijkers en andere voorwerpen in uw werkstuk; verwijder deze, voordat u aan een karwei begint
- Houd altijd het snoer verwijderd van de bewegende delen van uw machine; leid het snoer naar achteren, van de machine weg
- Als u uw machine wegzet moet de motor uitgeschakeld zijn en de bewegende delen tot stilstand zijn gekomen
- Gebruik volledig uitgerolde en veilige verlengsnoeren met een capaciteit van 16 Ampère
- In geval van elektrische of mechanische storing, de machine onmiddellijk uitschakelen en de stekker uit het stopcontact trekken
- SBM GROUP kan alleen een correcte werking van de machine garanderen, indien originele accessoires worden gebruikt
- Deze machine mag niet worden gebruikt door mensen, die jonger zijn dan 16 jaar
- Tijdens het werken kan het geluidsniveau 85 dB(A) overschrijden; draag oorbeschermers
- Raak het snoer niet aan, als dit tijdens de werkzaamheden wordt beschadigd of doorgesneden, maar trek onmiddellijk de stekker uit het stopcontact
- Gebruik de machine niet, wanneer het snoer beschadigd is; laat dit door een erkende vakman vervangen
- Controleer of het voltage, dat vermeld staat op het typeplaatje van de machine, overeenkomt met de netspanning (met 230V of 240V aangeduide machines kunnen ook op 220V aangesloten worden)
- Deze machine is niet geschikt voor schuren met water
- Bewerk geen asbesthoudend materiaal (asbest geldt als kankerverwekkend)

- Tref veiligheidsmaatregelen, wanneer er bij werkzaamheden stoffen kunnen ontstaan, die schadelijk voor de gezondheid, brandbaar of explosief zijn (sommige soorten stof gelden als kankerverwekkend); draag een stofmasker en gebruik een afzuiging voor stof en spanen, als deze kan worden aangesloten
- Bij het schuren van metaal ontstaan vonken; gebruik de stofcontainer/stofzak/stofzuiger niet en houd andere personen en brandbaar materiaal van het werkgebied weg
- Kom niet in aanraking met de draaiende schuurband
- Gebruik versleten, gescheurde of ernstig beschadigde schuurbanden niet meer
- Draag beschermende handschoenen, veiligheidsbril, nauw sluitende kleding en haarschermering (bij lange haren)
- Trek altijd de stekker uit het stopcontact voordat u een instelling verandert of een accessoire verwisselt
- voordat het schuuroppervlak in aanraking komt met het werkstuk, moet u uw machine aanzetten
- voordat u uw machine uitschakelt, dient u deze van het werkstuk op te lichten



De machine is dubbel geïsoleerd overeenkomstig EN 50144; een aardedraad is daarom niet nodig.

ONDERHOUD



Zorg dat de machine niet onder spanning staat wanneer onderhoudswerkzaamheden aan het mechaniek worden uitgevoerd.

De machines van SBM Group zijn ontworpen om gedurende lange tijd probleemloos te functioneren meteen minimum aan onderhoud. Door de machine regelmatig te reinigen en op de juiste wijze te behandelen, draagt u bij aan een hoge levensduur van uw machine. Reinig de machinebehuizing regelmatig meteen zachte doek, bij voorkeur iedere keer na gebruik. Zorg dat de ventilatiesleuven vrij van stof en vuil zijn. Gebruik bij hardnekkig vuil even zachte doek bevochtigd met zeepwater. Gebruik geen oplosmiddelen als benzine, alcohol, ammonia, etc. Dergelijke stoffen beschadigen de kunststof onderdelen.

De machine heeft geen extra smering nodig. Indien zich een storing voordoet als gevolg van bijvoorbeeld slijtage van een onderdeel, neem dan contact op met uw plaatselijke SBM Group-dealer.

MILIEU

Om transportbeschadiging te voorkomen, wordt de machine in een stevige verpakking geleverd. De verpakking is zo veel mogelijk gemaakt van recyclebaar materiaal. Maak daarom gebruik van de mogelijkheid om de verpakking te recycelen.

Breng oude machines wanneer u ze vervangt naar uw plaatselijke SBM Group-dealer. Daar zal de machine op milieuvriendelijke wijze worden verwerkt.



Båndsliber

INLEDNING

Dette værktøj er beregnet til tør slibning med stor afslibnings evne af træ, plast, metal.

TEKNISKE SPECIFIKATIONER 1

VÆRKTØJSELEMENTER 2

- 1 Tænd/slukafbryder
- 2 Knap til fastlæsning af tænd/slukafbryderen
- 3 Arm til skift af slibebånd
- 4 Pil
- 5 Knap til justering af båndcentrering
- 6 Støvpose

SIKKERHED

VIGTIGT! Læs alle instrukserne. I tilfælde af manglende overholdelse af nedenstående instrukser er der risiko for elektrisk stød, alvorlige personskader, og der kan opstå brandfare.

- Undgå skader forårsaget af skruer, sørn eller andre materialer i arbejdstykket; fjern disse før De begynder at arbejde
- Hold altid ledningen væk fra bevægelige dele på værktøjet; før ledningen væk bagfra værktøjet
- Efter endt arbejde skal afbryderen afbrydes og alle bevægelige dele være stoppet før værktøjet sættes til side
- Ved brug af kabeltromle, skal ledningen rulles helt ud og have en kapacitet på 16 Amperes
- I tilfælde af elektrisk eller mekanisk fejfunktion skal afbryderen straks afbrydes og stikket tages ud af kontakten
- SBM GROUP kan kun sikre en korrekt funktion af værktøjet, hvis der benyttes originalt tilbehør
- Denne værktøj bør ikke bruges af børn under 16 år
- Under arbejde med værktøjet kan lydniveauet overstige 85 dB(A); brug høreværn
- Hvis kablet beskadiges eller skæres over under arbejdet, ikke berør kablet, og straks træk ud stikket
- Brug ikke værktøjet, hvis kablet er beskadiget; få det skiftet ud af en anerkendt fagmand
- Kontroller altid at forsyningsspændingen er den samme som den spænding, der er anført på værktøjets navneskilt (værktøj med betegnelsen 230V eller 240V kan også tilsluttes til 220V)
- Denne værktøj er ikke egnet til vandslibning
- **Bearbejd ikke asbestholdigt materiale (asbest er kræftfremkaldende)**
- **Træk de nødvendige foranstaltninger, hvis sundhedsskadeligt, brændbart eller eksplosivt støv kan opstå under arbejdet** (noget støv kan være kræftfremkaldende); brug en støvbeskyttelsesmaske samt en støv-/spåneopsgning, hvis en sådan kan tilsluttes

- Ved slibning af metal, opstår gnister; brug ikke støvboks/ støvpose/støvsuger og hold andre personer, såvel som brandbare materialer væk fra arbejdsstedet
- Undgå berøring med det løbende slibebånd
- Slidte, revnede eller hårdt angrebne slibebånd må ikke benyttes
- Bær beskyttelseshandsker, beskyttelsesbriller, tætsiddende tøj og hårbeskyttelse (for langt hår)
- **Fjern altid først stikket fra kontakten, førend De foretager nogle ændringer eller skifter tilbehør**
- tænd for værktøjet før det berører arbejdsemnet
- værktøjet bør fjernes fra arbejdsemnet, før det afbrydes



Maskinen er dobbeltisolert i henhold til EN50144; det er derfor ikke nødvendigt med den jordledning.

DK

VEDLIGEHOLDELSE



Sørg for at maskinen ikke står under strøm, når der udføres vedligeholdelsesarbejder på maskinen.

Maskinerne fra SBM Group er udviklet til at fungere længe uden problemer med et minimum af vedligeholdelse. Ved at rengøre maskinen regelmæssigt og behandle den korrekt, bidrager De til en længere levetid for maskinen.

Rengør regelmæssigt maskinkappen med en blød klud, helst efter hvert brug. Sørg for at ventilationshulerne er fri for støv og snavs.

Brug en blød klud, der er vædet i sæbevand til at fjerne hårdnakket snavs. Brug ingen oplysningsmidler, såsom benzin, alkohol, ammoniak, osv. Den slags stoffer beskadiger kunststofdelene.

Maskinen behøver ingen ekstra smøring. Kontakt Deres SBM Group-forhandler, hvis der opstår fejl som følge af slitage af en del.

MILJØ

For at undgå transportbeskadigelse leveres maskinen i en solid emballage. Emballagen er så vidt muligt lavet af genbrugsmateriale. Genbrug derfor emballagen. Når de udskifter Deres maskinen bør De tage den gamle maskine med til Deres lokale SBM Group-forhandler. Der vil maskinen blive bearbejdet på miljøvenlig vis.

Bandslipmaskin

INTRODUKTION

Denna maskin är avsedd för torr slipning vid hög nedslipningseffekt av trä, plast, metall.

TEKNISKA DATA **1**

DELAR PÅ MASKINEN **2**

- 1 Till/från strömbrytare
- 2 Låsknapp för strömbrytare
- 3 Spak för slipbandsbyte
- 4 Pil
- 5 Knapp för bandcentrering
- 6 Dammpås

SE

SÄKERHET

OBS! Samtliga anvisningar ska läsas. Fel som uppstår till följd av att anvisningarna nedan inte följts kan orsaka elektriskt slag, brand och/eller allvarliga kropps-skador.

- Undvik skador genom att ta bort skruvar, spikar eller andra föremål ur arbetsstycket; ta dem bort innan du startar ett arbete
- Håll alltid sladden på säkert avstånd från maskinens rörliga delar; dra sladden bakåt från maskinen
- När du ställer ifrån dig maskinen måste motorn vara fränslagen och de rörliga delarna ska ha stannat fullständigt
- Använd helt uttrullade och säkra förlängningssladdar med kapacitet på 16 A
- I händelse av ornormala elektriska eller mekaniska störningar, stäng genast av maskinen och dra ur stickkontakten
- SBM GROUP kan endast garantera att maskinen fungerar felritt om originaltilbehör används
- Denna maskin bör ej användas av personer under 16 års ålder
- Ljudnivån vid arbete kan överskrida 85 dB(A); använd hörselskydd
- Skadas eller kapas nätsladden under arbetet, rör inte vid sladdens utan dra genast ut stickkontakten
- Använd ej maskinen om sladden är trasig; låt den byta ut av en kvalificerad person
- Kontrollera alltid att den tillförlita strömtypen stämmer med spänningen som anges på maskinens märkplåt (maskiner med beteckningen 230V eller 240V kan även anslutas till 220V)
- Denna maskin är inte lämplig till vattenslipning
- **Asbesthaltigt material får inte bearbetas** (asbest anses vara cancerframkallande)
- **Vidta skyddsåtgärder om risk finns för att hälsosväldigt, brännbart eller explosivt damm uppstår under arbetet** (vissa damm klassificeras som cancerframkallande ämnen); använd en dammfiltermask och om möjligt damm-/spänutsugning

- Vid slipning av metall bildas gnistor; använd inte dammupsamlaren/damppåsen/dammsugare och håll andra personer och antändbart material på avstånd från arbetsområdet
- Berör inte roterande slipband
- Förslitna, rivna eller kraftigt igensatta slipband får ej användas
- Använd skyddshandskar, skyddsglasögon, åtsittande kläder och hårnät (för långt hår)
- **Dra alltid ur stickkontakten från väggurtaget innan du gör någon justering eller byter tillbehör**
- Innan slipytan sätts till arbetsstycket skall maskinen ha startats
- maskinen skall tas bort från arbetsstycket innan maskinen stängs av



Maskinen är dubbelt isolerad i överensstämmelse med EN 50144, vilket innebär att det inte behövs någon jordledare.

UNDERHÅLL



Tillse att maskinen inte är spännings förande när underhållsarbeten utförs på de mekaniska delarna.

SBM Groups maskiner har konstruerats för att under lång tid fungera problemfritt med ett minimalt underhåll. Genom att regelbundet rengöra maskinen och hantera den på rätt sätt bidrar du till en lång livslängd för din maskin.

Rengör maskinhöljet regelbundet med en mjuk duk, företrädesvis efter varje användning. Tillse att ventilationsspringorna är fria från damm och smuts. Använd en mjukduk fuktad med tvålsvatten vid svår smuts. Använd inga lösningsmedel som bensin, alkohol, ammoniak etc. Sådana ämnen skadar plastdelarna. Maskinen behöver ingen extra smörjning.

Om en driftstörning uppträder till exempel till följd av att en del har blivit sliten, kontakta då din lokala SBM Group- återförsäljare.

MILJÖ

För att undvika transportskador levereras maskinen i en så ständig förpackning som möjligt. Förpackningen har så långt det är möjligt tillverkats av återvinningsbart material. Ta därför tillvara möjligheten att återvinna förpackningen.

Återlämna gamla maskiner till din lokala SBM Group- återförsäljare när du byter ut dem. Där kommer maskinen att tas om hand på ett miljövänligt sätt.

Båndsliper

INTRODUKSJON

Dette verktøyet er beregnet til tørr sliping med høy slipeffekt av tre, plast, metall.

TEKNISKE OPPLYSNINGER 1

VERKTØYETS DELER 2

- 1 Av/på bryter
- 2 Knapp til låsing av av/på-bryter
- 3 Hendel for skifte av slipebånd
- 4 Pil
- 5 Knapp til sentrering av båndet
- 6 Støvpose

SIKKERHET

OBS! Les gjennom alle anvisningene. Feil ved overholdelsen av nedenstående anvisninger kan medføre elektriske støt, brann og/eller alvorlige skader.

- Unngå skade p.g.a. skruer, spiker eller andre elementer i arbeidsstykket; fjernes før man starter jobben
- Hold alltid kabelen borte fra bevegelige deler på verktøyet; før kabelen bakover bort fra verktøyet
- Når du setter bort verktøyet må bryteren slåes av, bevegelige deler må være helt stoppet
- Bruk helt utrullet og sikker skjøteleddning med en kaspisat på 16 A
- I tilfelle noe elektrisk eller mekanisk unormalt, slå øyeblikkelig av bryteren og dra ut støpslet
- SBM GROUP kan kun garantere et feilfritt verktøy dersom original-tilbehør brukes
- Verktøyet må ikke brukes av personer under 16 år
- Støy nivået under arbeid kan overskride 85 dB(A); bruk hørselsvern
- Hvis kabelen skades eller kappes under arbeid må kabelen ikke berøres, men støpselet straks trekkes ut
- Bruk ikke verktøyet dersom kabelen er skadet; få den skiftet ut av en anerkjent fagmann
- Sjekk alltid at tilført spenningen er den samme som oppgitt på verktøyets merkeplate (verktøy som er betegnet med 230V eller 240V kan også tilkoples 220V)
- Dette verktøyet passer ikke for vannslipning
- **Ikke bearbeid asbestholdig material** (asbest kan fremkalle kreft)
- **Utfør beskyttelsestiltak hvis det kan oppstå helsefarlig, brennbart eller eksplosivt støv under arbeidet** (enkelte støvtyper kan være kreftfremkallende); bruk en støvmaske og bruk et støv-/ sponav-sug, hvis dette kan koples til
- Ved sliping av metall vil det gnistre; bruk ikke støvboksen/støvposen/støvsugerens og hold andre personer og brennbart materiale unna arbeidsområdet
- Ikke berør pussebåndet når det er i gang
- Slitte, revnede eller svært belastede pussebånd må ikke brukes videre

- Bruk beskyttelseshansker, vernebriller, tettstittende klær og hårmøtt (ved langt hår)
- **Ta alltid ut kontakten før du forandrer innstillinger på verktøyet eller skifter tilbehør**
- før slipeplate kommer i kontakt med arbeidsstykket, bør du slå på verktøyet
- før du slår av verktøyet, fjern det fra arbeidsstykket



Maskinen er dobbelt isolert i henhold til EN 50144; det er derfor ikke nødvendig med jordledning

VEDLIKEHOLD



Sørg for at maskinen er spenningsløs når det skal utføres vedlikeholdsarbeid på de mekaniske delene.

Maskinene fra SBM Group er konstruert slik at de kan fungere uten problemer med et minimum av vedlikehold. Hvis maskinen rengjøres regelmessig og behandles på riktig måte, bidrar dette til å gi maskinen en lang levetid.

Rengjør maskinhuset regelmessig med en myk klut, heist etter hver bruk. Sørg for at ventilasjonsåpningene er fri for støv og skitt.

Hardnakket skitt fjernes med en myk klut som er fuktet med såpevann. Bruk ikke løsemidler som bensin, alkohol, ammoniakk o.k.l. Slike stoffer skader kunststoffdelene.

Maskinen trenger ikke ekstra smøring.

Hvis det skulle oppitre en feil som følge av f.eks. slitasje på en del, må man ta kontakt med den lokale SBM Group- forhandleren.

NO

MILJØ

For å unngå transportskader leveres maskinen i solid emballasje. Emballasjen er i den grad dette er mulig fremstilt av resirkulerbart materiale. Benytt derfor anledningen til å resirkulere emballasjen. Lever gamle maskiner som blir byttet ut til den lokale SBM Group-forhandleren. Maskinen blir da behandlet på en miljøvennlig måte.

Nauhahiomakone

ESITTELY

Tämä kone on tarkoitettu puun, muovin, metallin.

TEKNISET TIEDOT **1**

TYÖKALUN OSAT **2**

- 1 Virtakytkin
- 2 Virtakytkimen lukitusnuppi
- 3 Vipu
- 4 Nuoli
- 5 Nauhan keskityksen säätonnuppi
- 6 Pölypussi

TURVALLISUUS

HUOMIO! Kaikki ohjeet täytyy lukea. Alla olevien ohjeiden noudattamisen laiminlyönti saattaa johtaa sähköisikseen, tulipaloon ja/tai vakavaan loukkaantumiseen.

- Vältä vaaralliset vahingot, jotka voivat aiheuttaa nauhoista, ruuveista tai muista aineista työstettävässä materiaalissa; poista ne ennen työskentelyn aloittamista
- Pidä aina liitosjohto kaukana koneesi liikkuvista osista; vie johto laitteesta taaksepäin
- Kun panet koneen pois, sammuta moottori ja varmista, että kaikki liikkuvat osat ovat pysähtyneet
- Käytä tarkoitukseen sopivaa jatkojohtoa auki kelattuna ja varmista, että jatkojohto soveltuu 16 A:lle
- Jos huomaat sähköisen tai mekaanisen vian, sammuta kone heti ja irrota liitosjohto pistorasiasta
- SBM GROUP pystyy takaamaan työkalun maitteetonan toiminnan vain, kun käytetään alkuperäisiä tarvikkeit
- Alle 16-vuotiaan henkilön ei ole suositeltavaa käyttää tätä konetta
- Työskenneltäessä melutaso saattaa ylittää 85 dB(A); jolloin suositellaan kuulosuojaamien käyttöä
- Jos sähköjohto vahingoittuu tai katkeaa työn aikana ei johtoa saa koskettaa, vaan pistotulppa on välittömästi irrotettava pistorasiasta
- Älä käytä sahaa, kun johto on vioittunut; ja toimita valtuuttetuun huoltoliikkeeseen
- Tarkista aina, etti syöttöjännite on sama kuin työkalun nimilaatan osoittama jännite (työkalut, joiden jännitetaso on 230V tai 240V, voidaan kytkeä myös 220V tason jännitteeseen)
- Tämä kone ei ole tarkoitettu vesihiontaan
- **Älä koskaan työstää asbestipitoista ainetta (asbestia pidetään karsinogeenisena)**
- **Noudata suojaotoimenpiteitä, jos työssä saattaa syntyi terveydelle vaarallista, palavaa tai räjähdysaltista pölyä (monia pölyjä pidetään karsinogeenisina); käytä pölynsuojaamaria ja pölyn-/lastunimia, jos se on liittettävissä**

- Metallia hiottaessa syntyy kipinöitä; älä käytä pölylaatikkoa/pölypussia/pölynimuria ja huolehdi siitä, ettei läheillä ole muita henkilöitä eikä tulenarkoja materiaaleja
- Älä kosketa liikkuvaa hiomanauhaa
- Älä jatka kuluneiden, repeytyneiden tai voimakkaasti tukkeutuneiden nauhojen käyttämistä
- Käytä suojakäsineitä, suojalaisit, vartalonmukaista vaatetusta ja suoja pitkät hiukset
- **Irrota aina pistotulppa pistorasiasta, ennen kuin suoritat laitteelle mitään sää töjä tai vaihdat tarviketta**
- koneen tulee olla käynissä ennen kuin se kosketetaan työkappaleita
- ennen koneen sammittamista tulee se nostaa irti työkappaleesta



Koneessa on kaksinkertainen eristys EN50144:n mukaan; maadoitusjohto ei ole tarpeellinen.

HUOLTO



Irrota aina kone virtalähteestä ennen huollon aloittamista.

SBM Group-koneet on suunniteltu toimimaan pitkään ja mahdollisimman pienellä huoltotarpeella. Puhdistamalla ja käyttämällä sitä oikealla tavalla voit itsekin vaikuttaa koneen käyttöikään.

Puhdistaa koneen ulkopinta säännöllisesti pehmeällä kankaalla. Parasta olisi puhdistaa se jokaisen käyttökerran jälkeen. Pidä koneen jäähytysaukot puhdaina. Jos lika on pinttynyt, voit käyttää saippuavedellä kostutettua kangaspalaa. Älä kuitenkaan käytä liuottimia kuten bensiiniä, alkoholia, ammoniakkia jne, koska ne vahingoittavat koneen muoviosia.

Koneita ei tarvitse voidella.

Jos koneen toiminnassa ilmenee häiriö esim. jonkin osan kulumisen johdosta, ota yhteyttä lähipään SBM Group-jälleentyyjään.

YMPÄRISTÖ

Kuljetusvauroiden välttämiseksi kone on pakattu tukevaan laatikkoon. Tämä pakaus on mahdollisimman ympäristöystävällinen. Kierräta se. Jos vaihdat koneen uuteen, voit viedä vanhan koneen SBM Group-jälleentyyjälleesi, joka huolehtii ympäristöystävällisestä jättehuollostosta.

Lihvlintmasin

SIHIPÄRANE KASUTAMINE

Lihvimisseade on mõeldud pahtel- ja värvipindade, puidust, plastmassist materjalide ja toodete lihvimiseks.

TEHNILISED ANDMED **1**

SEADME EHITUS **2**

- 1 Lülitி
- 2 Lülitி fiksator
- 3 Kang lihvlindi fikseerimiseks
- 4 Pöörlemissuuna näidik
- 5 Lihvlindi asendi regulaator
- 6 Tolmukott

TÄIENDAVAD OHUTUSJUHISED

TÄHELEPANU! Enne käesoleva toote kasutamist lugege kogu juhend läbi ja hoidke edaspidiseks alles.

Elektriseadmete kasutamisel tuleb alati järgida üldohutusnõudeid, et vähendada tulekahju, elektrilöögi ja vigastuse ohtu.

Enne töö alustamist veenduge, et:

- võrgupinge vastikas tööriista küljes olevale sildile märgitud pingele (sildile märgitud 230 V või 240 V seadmeid võib kasutada ka 220 V võrgupinge korral)
- toitejuhe, pistik ja seinakontakt oleksid kahjustamata.
- seadme ühendamisel vooluvõrku oleks lülitி asendis "Väljas" – "Off"

Töö käigus:

- Ärge kasutage ülemäära pikka pikendusjuhet. Seadme kasutamiseks välistingimustes tuleb kasutada niiskuskindlat pikendusjuhet.
- Toiteallikas peaks olema varustatud automaatse ohutuslülitiiga (max 30 mA).
- Seadme kasutamine niiskes keskkonnas (vihm, udu, lumesadu jne.) on keelatud.
- Keelatud on seadmega töötada kergesisüttivate aineate ja vedelike läheduses.
- Tolmu tekkimisel kasutage respiraatorit ja võimaluse korral tolmuimejat.
- Tolmu imemisel seadme tolmukotti kasutage au-kudega lihpaberit, jälgige, et talla ja paberi augud ühtiksid.
- Lihvimistööde puhul peab tööala olema piisava ventilaatsiooniga.
- Hoidke seadme korpuse jahutusavad puhtana.
- Seadmele ei tohi rakendada liiga suurt surveet, see võib põhjustada mootori ülekoormuse.
- Ärge kasutage kulunuu lihpaberit.
- Hoidke käed eemal pöörlevatest/liikuvatest osadest.
- Töö lõpetamisel laske seadmel töötada vabakäigul 1-3 minutit, see jahutab mootorit.
- Ärge jätkte lihvimise lõpetamisel tööriista käima. Käivitage tööriisti ainult siis, kui hoiate seda käes.

- Toitejuhe ei tohi olla seadme tööpinna läheduses.
- Töö lõpetamisel või lihpaberri vahetamise ajal eemaldage seade vooluvõrgust
- Tutvuge ka eraldi lisatud Üldohutusnõuetega juhendiga!

Seade tuleb kohe välja lülitada, kui:

1. kahjustada saab toitejuhe;
2. seadme lülitி ei tööta;
3. on seadmest tunda isolatsioonimaterjalide kõrbemise lõhna või näha suitsu.



Seade on varustatud, vastavalt Euroopa standardile, topeltisolatsiooniga ning seetõttu ei vaja maandamist

TEHNILINE TEENINDAMINE JA HOOLDUS



Enne tehniline teenindamise teostamist eemaldage seade vooluvõrgust.

Iga kord, peale töö lõpetamist, soovitatatakse puhastada tööriista korpus ja ventilatsiooniavad tolmust pehme riide või salvräti abil. Püsivaid määrdumisi soovitatatakse kõrvaldada seebivees niisutatud pehme riide abil. Määrdumiste kõrvaldamiseks ei tohi kasutada lahusteid: bensiini, piiritust, ammoniaagilahuseid jm. Lahustite kasutamine võib põhjustada tööriista korpuse vigastuse.

- Tööriist ei vaja täiendavat määrimist.
- Seadme rikkisoleku korral põörduge SBM Group'i teeninduskeskusse.

KESKKONNAKAITSE

Transportimisel vigastuste vältimiseks toimetatakse toodet kohale spetsiaalses pakendis. Enamik pakkimismaterjalidest kuulub teisesele töötlusele, seetõttu palume anda need ära lähimasse spetsialiseeritud asutusse.

Toote kasutusaja läbimisel palume anda see ära Tee-ninduskeskusse või SBM Group'i lähimale esindajale utiliseerimiseks.



Latviešu

Lentes slīpmašīna

LIETOŠANA

Šis instruments paredzēts sausai koka, plastmasas, šķaptelejamo un krāsoto virsmu slīpēšanai.

TEHNISKĀS RAKSTUROJUMS 1

SASTĀV NO 2

- 1 Slēdzis.
- 2 Slēža bloķēšanas taustiņš.
- 3 Lentes fiksatora svira.
- 4 Rādītājs griešanas virziena.
- 5 Lentes stāvokļa regulators.
- 6 Putekļu savākšanas maiss.

DROŠĪBAS TEHNIKA

Lai izvairīties no uzliesmošanas, elektrotriecienā un cītām traumām, elektroinstrumenti jāeksploatē saskaņā ar šīs instrukcijas prasībām.

Izlasiet arī **atsevišķi pievienoto** drošības tehnikas instrukciju.

LV

Pirms pieslēgšanas elektrostravai pārliecinieties, ka:

- instrumenta elektrodzinēja barošanas spriegums atbilst tīkla spriegumam;
- rozete, pagarinātājs, elektrības barošanas kabelis un dakšas ir lietošanas kārtībā, nav elektroizolācijas bojājumu, nodrošināts nepieciešams kontakts starp elektrību vadošām daļām;
- apstrādājams objekts ir droši nostiprināts;
- instrumenta slēdzis atrodas stāvoklī „Izslēgts”.

Darba procesā:

- strādājot ārpus telpām, nepieciešams pieslēgt instrumentu caur aizsargslēgšanas iekārtu (maks. noplūdes strāva – 30 mA); arī jāizmanto mitrumizturīgs pagarinātājs, paredzēts lietošanai ārpus telpām;
- nav pieļaujams strādāt paaugstināta mitruma apstākļos (lietus, migla, tvaiki, sniegs utt.);
- nepieļaujiet vieglā uzliesmojošo vielu atrašanos darba vietai;
- liela putekļu daudzuma rašanas rezultātā izmantojiet sējas aizsargu un, pēc iespējas, izmantojiet putekļu nosūkšanas sistēmu;
- nav pieļaujama barošanas vada atrašanās elektroinstrumenta kustīgo daļu tuvumā;
- nav rekomentēts izmantot parāk garus pagarinātājus; izmantojot pagarinātāju uz spoles, tam jābūt pilnībā attītām;
- nenosedziet instrumenta ventilācijas atvērumus un nepieļaujiet to nosprostošanos;
- lai izvairītos no instrumenta dzinēja pārslodzes ne-spiediet ar spēku pielietošanu: apstrādes kvalitāte nav atkarīga no spiediena pakāpes uz instrumentu;
- darba pārtraukumu laikā atvienojiet instrumentu no barošanas tīkla;

- pirms darba beigšanas ļaujiet instrumentam darboties 1-3 minūtes tukšgaitā elektrodzinēja atdzesēšanai;
- pēc instrumenta atvienošanas nepieskarieties smilšpāpīram līdz pilnīgai pamata apstāšanai;
- neizmantojiet bojātu vai nolietotu smilšpāpīru;
- pirms smilšpāpīra noņemšanas vai uzstādīšanas izņemiet kontaktakciņu no kontaktligzdas;

Nekavējoties izslēdziet instrumentu ja:

- rodas kabela, dakšas vai kontaktligzdas bojāumi;
- slēdzis ir bojāts;
- ir pārmērīga „ogļīšu” dzirksteļu rašanās;



Instrumentam ir dubulta izolācija un tam nav nepieciešama iezemēšana.

TEHNISKĀ APKALPOŠANA UN APKOPE



Pirms tehniskās apkalpošanas atvienojiet instrumentu no barošanas tīkla.

- Katru reizi beidzot darbu rekomendējams attīrīt instrumenta korpusu un ventilācijas atvērumus no netīrumiem un putekļiem ar mīksto auduma gabalu vai salveti;
- Noturīgus piesārņojumus rekomendējams novērst ar mīksta auduma palīdzību, kas ir saslapināts ziepījodenī. Ir nepieļaujami izmantoti piesārņojumu novēršanai ūdenslīdzītāji: benzīns, spirts, amonjaka ūdenslīdzīumi un t.i. Ūdenslīdzītāju pielietojums var atvest pie instrumenta korpusa bojājuma.
- Instrumentam nav nepieciešama papildus elpošana;
- Bojājumu gadījumā gadījumā griezieties SBM Group Servisa dienestā.

APKĀRTĒJĀS VIDES AIZSARDZĪBA

Lai izvairītos no bojājumu rašanās transportēšanas laikā, izstrādājums tiek piegādāts speciālā iepakojumā. Vairums iepakojuma materiālu ir otrreizēji pārstrādājami, tāpēc lūdzam tos nodot tuvākajā specializētajā organizācijā.

Pēc izstrādājuma izmantošanas termiņa beigām lūdzam to nodot Servisa dienestā vai tuvākajam SBM Group dīlerim tā utilizācijai

LT

Lietvių

Juostinis šlifuoklis

PASKIRTIS

Šis prietaisas skirtas medienai, plastmasei, metalui ir kitoms panašioms medžiagoms šlifuoti sausuoju būdu.

TECHNINIAI DUOMENYS 1

PRIETAISO ELEMENTAI 2

- 1 Jungiklis
- 2 Jungiklio blokavimo mygtukas
- 3 Juostos fiksatoriaus svirtelė
- 4 Sukimosi krypties rodyklė
- 5 Juostos padėties reguliatorius
- 6 Dulkių surinkimo maišelis

DARBO SAUGA

Kad prietaisas neužsidegtų, išvengtumėte elektros smūgio ir traumų, elektrinį prietaisą eksplauotuokite laikydamišies čia pateiktų instrukciją. Taip pat perskaitykite **atskirai pateiktas** darbu saugos instrukcijas.

Prieš jungdamis įrankį į maitinimo tinklą patikrinkite, ar:

- įrankio elektros variklio įtampa atitinka maitinimo tinklo įtampą;
- nėra sujedės kištukinių lizdas, ilginamasis ir maitinimo laidas bei jų kištukai, ar nėra pažeista elektros izoliacija, ar užtikrintas geras kontaktas tarp elektros srovė praleidžiančiu daliu;
- apdirbama detalė yra patikimai pritrivinta;
- įrankio jungiklis nustatytas į padėti «išjungta».

Įrankį eksplauotuojant:

- jei įrankį eksplauotuose lauke, būtinai ji prijunkite prie nuotekio srovės apsauginio jungiklio (maksimali nuotekio srovė – 30 mA); taip pat būtinai naudokite nuo drėgmės apsaugotą ilginamajį laidą, skirtą naudoti lauke;
- draudžiamas įrankių naudoti drėgnoje aplinkoje (lyjant lietui, esant rūkui, garams, sningant ir kt.);
- pasirūpinkite, kad darbo vietoje nebūtų lengvai užsi-degančių medžiagų;
- jei kyla daug dulkių, dirbkite su respiratorium. Jei yra galimybė, naudokite dulkių nusiurbimo sistemą;
- draudžiamas laikyti laidą šalia judančių elektrinio įrankio dalių;
- nepatarčina naudoti labai ilgu, ilgintuvu; jei naudosite ant ritės susuktą ilginamajį laidą, visiškai ji išvyniokite;
- stebékite, kad prietaiso ventiliacinės angos visuomet būtų atidarytos ir neužsikimšusios.
- nenaudokite per didelės jėgos, kad išvengtumėte variklio perkrovos: apdirbimo kokybė nepriklauso nuo įrankio spaudimo stiprumo;
- jei darysite pertrauką, atjunkite įrankį nuo maitinimo tinklo;
- prieš baigdami dirbtį, leiskite įrankiui 1-3 minutes veikti tuščiąja eiga, kad elektros variklis atvesčtų;
- įrankį išjunge, nelieskite šlifavimo juostos, kol ji visiškai nesustos;

- nenaudokite pažeistos arba susidėvėjusios šlifavimo juostos;
- prieš nuimdami arba uždėdami šlifavimo juostą, iš lizdo išstraukite kištuką.

Nedelsdami išjunkite prietaisą, jei:

- pažeistas laidas, kištukas arba lizdas;
- sulūžo jungiklis;
- labai kibirkščiuoja šepečeliai arba ant kolektorius parviršiaus matoma žiedo formos liepsna.



Įrankis yra su dviguba izoliacija, todėl jo įžeminti nereikia.

TECHNINIS APTARNAVIMAS IR PRIEŽIŪRA



Prieš pradédami įrankio techninį aptarnavimą, atjunkite jį nuo maitinimo tinklo.

- Kiekvieną kartą baigus darbą nuo įrenginio korpuso ir ventiliaciinių angų minkštų skudurėlių ar servetėle rekomenduojama nuvalyti nešvarumus. Pridžiūvius nešvarumus rekomenduojama valyti muiliname vandenye sudrékintu minkštų skudurėliu. Nešvarumams pašalinti draudžiamama naudoti tirpiklius: benzina, spirito, amoniako tirpalus ir pan. Tirpikliai gali pažeisti įrankio korpusą.
- Prietaiso papildomai tepti nereikia.
- Prietaisui sugedus, kreipkitės į SBM Group Aptarnavimo tarnybą.

APLINKOS APSAUGA

Siekiant nepažeisti gaminio gabenant, jis yra apsaugotas specialia pakuočia. Daugumą pakavimo medžiagų galima pakartotinai perdirbti, todėl prašome atiduoti juos artimiausiai specializuotai organizacijai. Pasibaigus gaminio galiojimo laikui, atiduokite jį utilizuoti Aptarnavimo tarnybai ar artimiausiam SBM Group plėtintojui.

LT

RU

Русский

Машина шлифовальная ленточная

НАЗНАЧЕНИЕ

Данный инструмент предназначен для сухого шлифования дерева, пластика, металла и прочих аналогичных материалов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ 1

УСТРОЙСТВО 2

- 1 Выключатель
- 2 Кнопка блокировки выключателя
- 3 Рычаг фиксатора ленты
- 4 Указатель направления вращения
- 5 Регулятор положения ленты
- 6 Пылесборный мешок

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Машина шлифовальная ленточная

Шлифовальная лента (3 шт)

Пылесборный мешок

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Во избежание возгорания, удара электрическим током и травм электроинструмент следует эксплуатировать в соответствии с требованиями данной инструкции. Прочитайте также отдельно приложенную инструкцию по технике безопасности.

RU

Перед подключением к сети убедитесь, что:

- напряжение питания электродвигателя инструмента соответствует сетевому напряжению
- розетка, удлинитель, кабель электропитания и их вилки исправны, нет повреждений электроизоляции, обеспечен должный контакт между электропроводящими частями
- обрабатываемый объект надежно зафиксирован
- выключатель инструмента находится в положении «Выкл».

В процессе работы:

- при работе вне помещения необходимо подключать инструмент через устройство защитного отключения (макс. ток утечки – 30 mA); также следует использовать влагозащищенный удлинитель, рассчитанный на использование вне помещений
- недопустима работа в условиях повышенной влажности (дождь, туман, пар, снегопад и т.п.)
- не допускайте нахождения легковоспламеняющихся веществ на рабочем месте
- при образовании большого количества пыли пользуйтесь респиратором и, по возможности, используйте систему пылеотсоса
- недопустимо нахождение шнура питания вблизи подвижных частей электроинструмента
- не рекомендуется использовать чрезмерно длинные удлинители; при использовании удлинителя на катушке он должен быть полностью размотан

- не закрывайте вентиляционные отверстия инструмента и не допускайте их засорения
- не прилагайте чрезмерного усилия к инструменту во избежание перегрузки двигателя: качество обработки не зависит от степени давления на инструмент
- во время перерыва в работе отключайте инструмент от сети питания
- перед прекращением работы дайте инструменту поработать 1-3 минуты на холостом ходу для охлаждения электродвигателя
- после отключения инструмента не касайтесь шлифовальной ленты до ее полной остановки
- не пользуйтесь поврежденной или изношенной шлифовальной лентой
- перед снятием или установкой шлифовальной ленты вынимайте вилку из розетки.

Следует немедленно выключить инструмент при:

- неисправности кабеля, вилки или розетки
- поломке выключателя
- чрезмерном искрении щеток и кольцевидном огне на поверхности коллектора.



Инструмент имеет двойную изоляцию и не требует заземления.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И УХОД



Перед техническим обслуживанием отключайте инструмент от сети питания!

- Каждый раз по окончании работы рекомендуется очищать корпус инструмента и вентиляционные отверстия от грязи и пыли мягкой тканью или салфеткой. Устойчивые загрязнения рекомендуется устранять при помощи мягкой ткани, смоченной в мыльной воде. Недопустимо использовать для устранения загрязнений растворители: бензин, спирт, аммиачные растворы и т.п. Применение растворителей может привести к повреждению корпуса инструмента.
- Инструмент не требует дополнительной смазки.
- В случае неисправностей обратитесь в Службу сервиса SBM Group.

Таспалық әрлеу машинасы

АРНАЛУЫ

Бұл аспап ағаш, пластмасса, металл және басқа да осыған үкіс жақсарған материалдарды құрғақ әрлеуеге арналған.

ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ 1

ҚҰРЫЛҒЫ 2

- 1 Ақыраттыш
- 2 Ақыраттыштың блокадалық батырмасы
- 3 Таспасы бекітіш рычагы
- 4 Айналым бағытын көрсеткіш
- 5 Таспа қалпын реттегіш
- 6 Шаң жинау қабы

ҚАУІПСІЗДІК ТЕХНИКАСЫ

Әртену, электр тогымен соғу және жақақаттар алушан аулақ болу үшін аспапты осы нұсқаманың ережелеріне сәйкес қолдану қажет. Соңдай-ақ, техника қауіпсіздігі жөніндегі жеке берілген нұсқаманы да оқыныз.

Желіге қоспас бұрын мынаған көз жеткізіңіз:

- аспап электроқозғағышының кернеуі жептілік көрнеге сәйкес болуы қажет;
- розетка, ұзартқыш, қорек баусымы және олардың ашалары дұрыс, электр оқшаулағыштың ақауары жоқ, электр өзтігіш белшектер арасында тиісті байланыс қамтамасыз етілген;
- өндөлеттің объектінен сенімді бекітілген;
- аспаптың ақыраттышы "сөндірілген" қалпында.

Жұмыс процесси кезінде

- бөлмеден тыс жұмыс істеген жағдайда аспапты қорғаныстың сөндіру құрылғысы арқылы қоса қажет (ағынды макс.ток – 30mA); соңдай-ақ бөлмеден тыс қолданысқа арналған ылғалдан қорғалған ұзартқыштың қолдану қажет;
- жоғары ылғалдырық жағдайында (жауышашын, тұман, бу және т.б.) жұмыс істеуге жол берілмейді;
- жұмыс орында женіл тұтанатын заттардың болуына жол берменіз;
- көп мөлшерде шаң жиналған жағдайда респираторды қолданыңыз, және мүмкін болса, шаң сору жүйесін қолданыңыз;
- электр аспабының жылжымалы бөліктерінің маңында қорек баусымының жатуына жол берменіз;
- тым үзын ұзартқыштарды қолдануға кеңес берілмейді: орамадағы ұзартқыштарды қолданған жағдайда ол толық шешілген болуы қажет;
- станоктың желдету санылауларын жаппанаңыз және олардың ластануын болдырмаңыз;
- қозғалтышқа салмақ түсірмеу үшін аспапқа тым көп күш салмаңыз, еңдеу сапасы аспапқа қысымға байланысты емес;

- жұмыс кезіндеңі үзілісте аспапты қорек желісінен ақыраттыңыз;
- жұмыс аяқталған соң, электр қозғалтышының сузы үшін аспапты бос жүрісте 1-3 минут ұстаңыз;
- аспапты сөндірген соң, әрлеу таспасы толық тоқтаганша оны ұстамаңыз;
- зақымдалған немесе тозған әрлеу таспасын қолданбаңыз;
- әрлеу таспасын шешу немесе орнату алдында ашаны розеткадан ақыраттыңыз.

Мына жағдайларда станокты деру сөндіру қажет:

- кабель, аша немесе розетканың зақымдалуы;
- ақыраттыштың сұныны;
- коллектор бетінде сақина тәріздес оттың және шеткіңүш шамадан тыс жалындауы кезінде.



Аспаптың екі мәртелеңкі электроизоляциясы бар және ол жерленуді талап етпейді.

ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТТИҢ КӨРСЕТІЛУІ МЕН КҮТИМІ



Техникалық қызмет көрсетпес бұрын аспапты қорек желісінен ақыраттыңыз

- Жұмыс аяқталған сайын әр кез станоктың корпусын және жедеткіш санылауларын шаң мен ластан жұмсақ шуберекпен немесе майлықпен тазартып отыру ұсынылады.

Қатып қалған ластарды сабынды суға малынған жұмсақ матаның комегімен тазартуға кеңес беріледі. Ластарды тазарту үшін еріткіштерді: бензин, спирт, аммиак ерітінділерін және т.с.с. қолдануға жол берілмейді. Ерітіштерді қолдану станок корпусының пластмассалық белшектерінің зақымдалуына әкелу мүмкін.

- Аспап қосымша майлауды қажет етпейді
- Ақаулықтар пайдада болған жағдайда SBM Group Сервис қызметтіне хабарласыңыз.

KZ

Машини шліфувальна стрічкова

ПРИЗНАЧЕННЯ

Даний інструмент призначений для сухого шліфування дерева, пласти мас, металу й інших аналогічних матеріалів.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ 1

БУДОВА 2

- 1 Вимикач
- 2 Кнопка блокування вимикача
- 3 Важіль фіксатора стрічки
- 4 Покажчик напрямку обертання
- 5 Регулятор положення стрічки
- 6 Пилозбирний мішок

КОМПЛЕКТНІСТЬ

Машина шліфувальна стрічкова
Шліфувальна стрічка (3 шт)
Пилозбирний мішок

ТЕХНІКА БЕЗПЕКИ

Щоб запобігти загорянню, ураженню електричним струмом і травмуванню електроінструмент спід експлуатувати відповідно до вимог даної інструкції. Прочитайте також **окрім додану** інструкцію з техніки безпеки.

Перед роботою пересвідчіться, що:

- напруга живлення електродвигуна інструмента відповідає мережевій напрузі
- розетка, подовжувач, кабель електро живлення і їхні вилки справні, немає ушкоджень електроизоляції, забезпечений належний контакт між струмопровідними частинами
- оброблюваний об'єкт надійно зафікований
- вимикач інструмента перебуває в положенні "Вимк".

У процесі роботи:

- при роботі просто неба необхідно підключати інструмент через пристрій захисного відключення (макс. струм витоку – 30 мА); також слід використовувати вологозахищеного подовжувача, розрахованого на використання поза промисловими
- неприпустима робота в умовах підвищеної вологості (дощ, туман, пара, снігопад і т.ін.)
- не допускайте знаходження легкозаймистих речовин на робочому місці
- при утворенні великої кількості пилу користуйтеся респіратором і, за можливості, використовуйте систему пиловідсмоктування
- неприпустиме знаходження шнура живлення поблизу рухомих частин електроінструмента
- не рекомендується використовувати надміро довгі подовжувачі; при використанні подовжувача на котушці він має бути повністю розмотаний

- не закривайте вентиляційні отвори інструмента й не допускайте їх засмічення
- не докладайте надмірних зусиль до інструмента щоб уникнути перевантаження двигуна: якість обробки не залежить від ступеня тиску на інструмент
- під час перерви в роботі відключайте інструмент від мережі живлення
- перед припиненням роботи дайте інструменту попрацювати 1-3 хвилини на холостому ході для охолодження електродвигуна
- після відключення інструмента не торкайтесь шліфувальною стрічкою до її повної зупинки
- не користуйтесь ушкодженою або зношеною шліфувальною стрічкою
- перед зняттям або установленням шліфувальної стрічки виміайте вилку з розетки.

Слід негайно вимкнути інструмент при:

- ушкодженні кабелю, вилки або розетки
- поломці вимикача
- надмірному іскрінні щіток і кільцеподібному полум'ї на поверхні колектора.



Інструмент має подвійну ізоляцію і не потребує заземлення.

ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ



Перед технічним обслуговуванням відключіть інструмент від мережі живлення.

- Щоразу після закінчення роботи рекомендується очищати корпус інструмента й вентиляційні отвори від бруду й пилу м'якою тканиною або серветкою. Стійкі забруднення рекомендується усувати за допомогою м'якої тканини, змоченої в мильній воді. Неприпустимо використовувати для усунення забруднень розчинники: бензин, спирт, аміачні розчини і т.ін. Застосування розчинників може привести до ушкодження корпуса інструмента.
- Інструмент не потребує додаткового змаження.
- У випадку несправностей звертайтеся до Сервісної служби SBM Group.

Szlifierka taśmowa

WSTĘP

Niniejsze elektronarzędzie przeznaczone jest do szlifowania na sucho, usuwając dużą ilość materiału z powierzchni: drewnianych, plastikowych, metalowych.

PARAMETRY TECHNICZNE **1**

CZEŚCI SKŁADOWE NARZĘDZIA **2**

- 1 Włącznik
- 2 Przycisk blokady przełącznika zasilania
- 3 Dźwignia wymiany taśmy ściernej
- 4 Strzałka
- 5 Pokrętło regulacji centrowania taśmy
- 6 Worek na pył

WSKAZÓWKI BEZPIECZEŃSTWA

UWAGA! Należy przeczytać wszystkie wskazówki. Błędy w przestrzeganiu następujących przepisów mogą powodować porażenie prądem, pożar i/lub ciężkie obrażenia ciała.

- Uwaga na tkiące gwoździe, śruby i inne twarde przedmioty; przed przystąpieniem do obróbki powinny być usunięte z obrabianego przedmiotu; usunąć je przed rozpoczęciem pracy
- Kabel zasilający powinien się stale znajdować w bezpiecznej odległości od wirującej części elektronarzędzia; kabel zasilający zawsze prowadzi z tyłu elektronarzędzia
- Przed pozostawieniem elektronarzędzia należy odłączyć zasilanie elektryczne i odczekać do całkowitego zatrzymania się wrzeciona
- W przypadku wykorzystywania kabla przedłużającego należy zwrócić uwagę, aby był maksymalnie nawinięty na bęben oraz był przystosowany do przenoszenia prądu o natężeniu przynajmniej 16 A
- W przypadku stwierdzenia nietypowego zachowania się elektronarzędzia lub wydawania obcych odgłosów natychmiast wyłączyć zasilanie i wyjąć wtyk z gniazda sieciowego
- SBM GROUP może zagwarantować bezawaryjne działanie narzędzia tylko przy korzystaniu z oryginalnego wyposażenia dodatkowego
- Elektronarzędzie nie powinno być obsługiwane przez osoby w wieku poniżej lat 16
- Poziom hałasu podczas pracy może przekraczać 85 dB(A); używać sprzętu do ochrony słuchu
- W przypadku uszkodzenia lub przecięcia przewodu podczas pracy, nie wolno go dotykać, tylko należy natychmiast wyciągnąć z gniazdka wtyczkę
- Pod żadnym pozorem nie wolno korzystać z narzędzi z uszkodzonym przewodem; zleć jego wymianę wykwalifikowanej osobie
- Każdorazowo sprawdzać, czy napięcie zasilania jest zgodne z napięciem podanym na tabliczce znamionowej urządzenia (narzędzia na napięcie znamionowe 230V lub 240V zasilać można także napięciem 220V)
- Elektronarzędzie nie jest przystosowane do szlifowania na mokro

- Nie należy obrabiąć materiału zawierającego azbest (azbest jest rakotwórczy)
- W przypadku, gdy podczas pracy elektronarzędzia powstają szkodliwe dla zdrowia, łatwopalne lub wybuchowe pyły, należy zastosować odpowiednie środki ochronne (na przykład niektóre pyły są rakotwórcze); zaleca się używanie maski przeciwpyłowej, a po zakończeniu pracy odsysanie pyłu i wiórów
- Przy szlifowaniu metalu występuje iskrzenie; nie wolno wtedy odpylnika/worka na pył/odkurzacza a z obszaru pracy należy usunąć wszelkie materiały palne i zabronić tam wstępowi osobom trzecim
- Nie wolno dotykać poruszającej się taśmy ściernej
- Nie należy korzystać ze zużytych podartych ani mocno zapchanych taśm ściernych
- Do pracy należy nosić dopasowane ubranie, nakrycie głowy (w przypadku długich włosów) oraz korzystać z rękawic i okularów ochronnych
- **Przed przystąpieniem do wykonywania jakichkolwiek czynności obsługowych przy maszynie, w czasie przerw w pracy jak również po jej zakończeniu wyjąć wtyk z gniazda sieciowego**
- Przed przystąpieniem taśmy ściernej do powierzchni obrabianego przedmiotu należy uprzednio uruchomić elektronarzędzie
- Przed uniesieniem elektronarzędzia z obrabianej powierzchni należy je uprzednio wyłączyć



Urządzenie jest podwójnie izolowane zgodnie z normą EN 50144; dlatego też nie jest konieczne jego uziemienie.

KONSERWACJA



Przed rozpoczęciem prac konserwacyjnych silnika należy upewnić się, że urządzenie nie znajduje się pod prądem.

Urządzenia SBM Group zostały zaprojektowane do działania przez dłuższy okres czasu przy minimalnym nakładzie pracy związanym z konserwacją. Zadowalające działanie zależy od odpowiedniego dbania o urządzenie oraz regularnego czyszczenia.

Należy regularnie czyszczyć obudowę urządzenia miękką szmatką, najlepiej po każdym użyciu. Należy dopilnować, aby otwory wentylacyjne nie były zatkane przez pył i brud. W przypadku, gdy brud nie daje się usunąć, należy użyć miękkiej szmatki zwilżonej wodą z mydłem. Nie wolno używać rozpuszczalników takich jak benzyna, alkohol, woda z amoniakiem itd. Rozpuszczalniki te mogą uszkodzić części wykonane z plastiku.

Urządzenie nie wymaga dodatkowego smarowania. W przypadku pojawienia się usterki, np. zużycia części, należy skontaktować się z najbliższym sprzedawcą SBM Group.

ŚRODOWISKO

W celu zabezpieczenia urządzenia przed uszkodzeniami w czasie transportu, jest ono dostarczane w odpowiednio mocnym opakowaniu. Większość materiałów można poddać ponownej utylizacji. Należy umieścić materiały w odpowiednich dla ich właściwości pojemnikach utylizacyjnych. Nie używany już sprzęt można odnieść do miejscowego sprzedawcy SBM Group. Zostanie on odprowadzony do utylizacji w sposób bezpieczny dla środowiska.

Pásová bruska

ÚVOD

Toto nářadí je určeno k broušení dřeva za sucha, plastů, kovů.

TECHNICKÉ ÚDAJE 1

PRVKY PŘÍSTROJE 2

- 1 Spínač "zapnuto/vypnuto"
- 2 Knoťák pro zajištění hlavního spínače "zapnuto/vypnuto"
- 3 Páka pro výměnu brusného pásu
- 4 Šípka
- 5 Knoťák pro nastavení vystředění pásu
- 6 Prachový sáček

BEZPEČNOSTNÍ

POZOR! Čtete všechny pokyny. Chybou při dodržování níže uvedených pokynů mohouzpůsobit elektrický úder, požár, event. těžká poranění.

- Vrtačku nepoužívejte je-li navlhlá a nepracujte v blízkosti snadno zápalných nebo výbušných materiálů; před zahájením práce je odstraňte
- Kabel udržujte vždy mimo pohyblivé části své nářadí; přívodní šňůru udržujte vzdálu mimo pracovní povrch nářadje
- Jakmile se hodláte vzdálit od nářadí, měl byste ho vypnout a vyčkat, dokud se pohybujičí části nezastaví
- Při používání prodlužovacího kabelu je třeba dbát na to, aby byl kabel úplně zarolovaný a měl kapacitu ve výši 16 A
- V případě atypického chování nebo cizích hluků ihned vypněte nářadí a vytáhněte zástrčku
- SBM GROUP zajistí bezvadnou funkci nářadí pouze tehdy, používáte-li původní značkové
- Uživatel tohoto nářadí by měl být starší 16-ti let
- Hladina hluku může při práci přesáhnout 85 dB(A); vhodným prostředkem si chráňte udi
- Jestliže přívodní šňůru při práci poškodíte nebo proríznete, nedotýkejte se jí a okamžitě ji vytáhněte ze síťové zásuvky
- Pila se nesmí používat, je-li její přívodní šňůra poškozená; nechte si ji kvalifikovanou osobou vyměnit
- Vždy zkонтrolujte, zda je napájecí napětí stejně jako napětí uvedené na typovém štítku nářadje (nářadí určené k napájení 230V nebo 240V lze použít též v síti 220V)
- Tento nářadí není vhodný k broušení z mokra
- **Neopracovávajte žádny materiál obsahujicí azbest** (azbest je karcinogenní)
- **Učiňte ochranná opatření, pokud při práci může vzniknout zdraví škodlivý, hořlavý nebo výbušný prach** (některý prach je karcinogenní); nosete ochrannou masku proti prachu a použijte, lze-li jej připojit, odsávání prachu či třísek

- Při broušení vznikají jiskry; nepoužívejte lapač prachu/ prachový sáček/odsávání a pracoviště udržujte čisté a nepouštějte k němu neoprávněné osoby
- Nedotýkejte se pohybujičího se brusného pásu
- Opoťfebovaný, natřený nebo zanesený brusný pás vždy ihned vyměňte
- Při práci použijte ochranné rukavice, ochranné brýle, síťku na vlasy (dlouhé) a oděv, který se nástrojem nemůže zachytit
- **Před seřizováním, měněním pilových listů a příslušenství, vždy vytáhněte zástrčku z elektrovýkonu**
- brusku nejprve zapněte a pak přiložte brousící plochu na obráběný předmět
- před vypnutím brusku nejprve odejměte od obráběného materiálu



Tento stroje dvojnásobně izolovaný v souladu s EN50144, proto není nutné uzemnění.

ÚDRŽBA



Když provádíte údržbu na motoru, přesvědčte se, že stroj není pod proudem.

Stroje SBM Group byly navrženy tak, aby mohly dlouho pracovat s minimem údržby. Stálý bezproblémový provoz závisí od řádné péče o stroj a pravidelného čištění. Pouzdro stroje pravidelně čistěte měkkým hadrem, nejlépe po každém použití. Ventilační průduchy nesmí být blokovány prachem a nečistotami. Jestli nečistoty nelze odstranit, použijte měkký hadr namočený v mydlové vodě. Nikdy nepoužívejte rozpouštědla jako je benzín, alkohol, čpavek apod. Tyto rozpouštědla mohou poškodit plastový kryt.

Stroj nevyžaduje žádné další mazání. Pokud se vyskytne závada, např. po opotřebení některé součástky, obraťte se prosím na místního prodejce SBM Group.

ZIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Z důvodu ochrany stroje před poškozením během přepravy se stroj dodává v masivním obalu. Většinu obalového materiálu lze recyklovat. Odevzdejte tyto materiály na příslušných recyklacích místech. Nepotřebné stroje odevzdejte místnímu prodejci SBM Group. Zde budou zlikvidovány způsobem bezpečným pro životní prostředí.

Tračna brusilica

UPUTSTVO

Ovaj alat je namenjen za suvo brušenje i uspešno uklanjanje drveta, plastike, metala.

TEHNIČKI PODACI 1

DELOVI ALATKE 2

- 1 Prekidač za uključivanje/isključivanje
- 2 Dugme za zaključavanje prekidača za uključivanje/isključivanje
- 3 Ručica za promenu brusnog papira
- 4 Strelica
- 5 Dugme za centriranje brusnog papira
- 6 Kesa za prašinu

BEZBEDNOST

PAŽNJA! Sva uputstva se moraju pročitati. Greške kod neodržavanja dole navedenih uputstava mogu izazvati električni udar, požar i/ili teške povrede.

- Izbegavajte oštećenja od šrafova, eksera i drugih predmeta na vašem području rada; uklonite ih pre nego što započnete rad
- Kabl uvek držite podalje od pokretnih delova alata; kabl treba držati iza alata
- Kada završite rad sa alatom, isključite motor i proverite da li su se zaustavili svi pokretni delovi
- Producni kabl koji koristite mora bude sasvim odmotan i siguran, sa kapacitetom od 16 A
- U slučaju da dođe do električnog ili mehaničkog kvara, odmah isključite alat i iskopčajte ga iz utičnice
- Koristite originalni pribor koji se može nabaviti kod naših generalnih zastupnika ili u ovlašćenim SBM GROUP radionicama, jer samo tako SBM GROUP može garantovati besprekorno funkcionisanje alata
- Ovaj električni alat ne smiju da koriste osobe mlađe od 16 godina
- Buka koju alat proizvodi tokom rada može da premaši 85 dB(A); nosite zaštitu za sluh
- Ako se kabl ošteti ili preseče u toku rada, odmah ga iskopčajte i nemojte ga dodirivati
- Nikada nemojte da koristite alat ako je kabl oštećen; zamenu kabla mora da obavi stručno lice
- Uvek proverite da li se napon podudara sa naponom navedenim na pločici uređaja (alati sa rasponom napona od 230V ili 240V mogu da se priključe i na napon od 220V)
- Ovaj električni alat nije podesan za mokro brušenje
- **Ne obradujte nikakav materijal koji sadrži azbest** (azbest važi kao izazivač raka)
- **Preduzmite zaštitne mere ako pri radu mogu nastati štetne po zdravlje, zapaljive i eksplozivne prašine** (neke prašine važe kao pobudjivač raka); nosite zaštitnu masku za prašinu i upotrebljavajte ako se može priključiti usisavanje prašine/opiljaka

- Kod brušenja metala, dolazi do varničenja; nemojte da koristite dodatak za prašinu/kesu za prašinu/usisivač, a ostale osobe i zapaljivi materijali treba da budu dalje od područja rada
- Nemojte dodirivati brusni papir kada je alat uključen
- Nemojte da koristite istrošene, pohabane ili veoma zapušene brusne papire
- Nosite zaštitne rukavice, zaštitne naočare, odeću pripijenu uz telo i zaštitu za kosu (ukoliko je dugačka)
- Uvek nosite masku za zaštitu od prašine (pri brušenju lakiranih ili pojedinih drvenih i metalnih površina može da se podigne štetna i otrovna prašina; dodir sa njom ili udisanje može da predstavlja opasnost po zdravlje operatera ili prisutnih osoba)
- **Obavezno iskopčajte alat iz električne utičnice pre nego što izvršite bilo kakva podešavanja ili zamenu pribora**
- alat treba da uključite pre nego što brusna površina dodirne područje rada
- uređaj treba da podignite sa područja rada pre nego što ga isključite



Alat ima dvostruku izolaciju i nije potrebno da se uzemljuje.

TEHNIČKO ODRŽAVANJE I BRIGA



Pre početka tehničkog održavanja isključite alat iz naponske mreže !

- Preporučuje se da se svaki put, posle završetka rada, mekom krpom ili salvetom ocistite kućište alata i ventilacione otvore od prljavštine i prašine. Preporučuje se da tvrdokorne mrlje uklanjate pomoću meke krpe namoćene u sapunjavoj vodi. Za uklanjanje prljavštine, nije dozvoljeno korišćenje rastvarača: benzin, špiritus, amonijačne rastvorte itd. Primena rastvarača može da dovede do oštećenja kućišta alata.
- Alat ne zahteva dodatno podmazivanje.
- U slučaju neispravnosti obratite se Servisnoj službi SBM Group.

ZAŠTITA ŽIVOTNE SREDINE

Radi izbegavanja oštećenja pri transportu, proizvod se isporučuje u specijalnom pakovanju. Većina materijala za pakovanje se može reciklirati. Radi toga, molimo Vas da ih predate u najbližu specijalizovanu organizaciju.

Posle isteka radnog veka proizvoda, molimo Vas da ga predate Servisnoj službi SBM Group, radi utilizacije.

Szalagcsiszoló készlet**BEVEZETÉS**

Ez a készülék fa, műanyagok, fémek, kitöltő anyagokkal bevont vagy festett felületek nagy teljesítménnyel történő szárazcsiszolására szolgál.

TECHNIKAI ADATOK 1**A KÉSZÜLÉK ALKOTÓELEMEI 2**

- 1 Be/Ki kapcsológomb
- 2 Bekapcsolást reteszelő gomb
- 3 Csiszolószalag kioldó kar
- 4 Nyíl
- 5 Szalag központosító állítógomb
- 6 Porzsák

BIZTONSÁG

FIGYELEM! Olivassa el valamennyi előírást. A következőkben leírt előírások helytelen betartása áramütésekhez, tuzhoz és/vagy súlyos testi sérülésekhez vezethet.

- Ügyeljen arra, hogy a munkadarabban lévő csavar, szög vagy hasonló sérüléseket ne okozhasson; a munka megkezdése előtt eltávolítandó
- Gépenek mozgó részétől az elektromos kábelt minden tartsa távol; az elektromos kábelt tartsa a gép végénél, a mozgó részektől távol
- A gépet soha ne hagyja bekapcsolt állapotban, ha már nem dolgozik vele
- Hosszabbító-kábel használat esetén ügyelni kell arra, hogy a vezeték teljesen le legyen tekerve és legalább 16 A-es legyen
- Normálisból eltérő működés valamint szokatlan, idegen hangok esetén a készüléket azonnal kapcsolja ki és a kábelt húzza ki a fali dugaszoló aljzatból
- SBM GROUP cég kizárálag eredeti alkatrészek és kiegészítők alkalmazása esetén tudja garantálni a gép problémamentes működését
- A készüléket csak 16 éven felüli személy használja
- Munka közben a zaj meghaladhatja a 85 dB(A); használjon fülvédőt
- Ha a kábel munka közben megsérül vagy el van vága, ne érjen a kábelhoz, hanem azonnal húzza ki a konnektorból
- Soha ne használja a szerszámot ha a kábel sérült: cseréltesse ki szakértő által
- Mindig ellenőrizze, hogy a hálózati feszültség megfelel a szerszám adattábláján feltüntetett értékekkel (a 230V vagy 240V jelzésű gépek 220V feszültségre is csatlakozthatók)
- Ez a készülék nedves csiszolási munkálatokhoz nem használható
- **Ne munkáljon meg a berendezéssel azbeszett tartalmazó anyagokat** (az azbesznek rákkeltő hatása van)

- **Hozza meg a szükséges védelmezéseket, ha a munkák során egészségkárosító hatású, éghető vagy robbanékony porok keletkezhetnek** (egyes porfajták rákkeltő hatásúak); viseljen porvédi állarcot és használjon, ha hozzá lehet csatlakoztatni a berendezéshez, egy por-/forgácselszívő berendezést
- Fém csiszolásakor szikra keletkezik; ne használjon porzsákat/porszívót; ügyeljen arra, hogy senki ne tartózkodjon a munkaterületen, és ne legyen a közelben gyúlékony anyag
- Ne nyúljon a mozgásban lévő csiszolószalaghöz
- Ne üzemeltesse a csiszológépet kopott, szakadt vagy erősen szoruló csiszolószalaggal
- Viseljen védőkesztyűt, védőszemüveget, testhez álló ruházatot és ügyeljen haja védelmére (hosszú haj esetén)
- **Mindig húzza ki a dugaszolójazatot mielőtt tarozékot, cserélne vagy bármit változtatna a gép beállításán**
- először kapcsoljuk be a gépet, és csak azután vezessük a munkadarabra
- a készüléket előbb távolítsa el a megmunkált felülettől és csak azután kapcsolja ki



A készülék az EN50144 rendelkezéssel összhangban duplán szigetelt, emiatt földelésre nincs szükség.

KARBANTARTÁS

Győződjön meg róla, hogy a készülék nincs áram, alatt amikor a motoron karbantartási munkát végez.

A SBM Group készülékeket hosszú élettartamra és minimális karbantartási igényvel tervezik. A folyamatos, kielégítő működés a rendszeres ápoláson és tisztításon műlik.

Rendszeresen, lehetőleg minden használat után puha ronggyal tisztítja le a készülék házát. A szellőzőnyílásokat óvja portól és szennyeződéstől. Használjon szappanos vizivel megnedvesített puha ronggot, ha a szennyeződést nem lehet eltávolítani. Soha ne használjon oldószeret pl. petróleumot, alkoholt, ammóniai vizet stb. Az oldóserek károsíthatják a műanyag részeket.

A készülék nem igényel kiegészítő kenést. Ha meghibásodást észlel, keresse fel helyi SBM Group viszonteladóját.

KÖRNYEZETVÉDELEM

A szállításból eredő lehetséges károk csökkentésére a gépet erős csomagolásban szállítják. A csomagolás nagyrészt újra felhasználható anyagból készült. Használja ki tehát a csomagolás újrahasznosításának lehetőségét. A már felesleges készülékeket vigye el a helyi SBM Group viszonteladóhoz. Itt biztosított környezetbarát ártalmatlanításuk.

Şlefuitor cu bandă

INTRODUCERE

Această mașină se utilizează pentru șlefuirea uscată, cu performanțe ridicate, a lemnului, plasticului, metalului.

CARACTERISTICI TEHNICE 1

ELEMENTELE SCULEI 2

- 1 Întrerupătorul pornit/oprit
- 2 Buton de blocare a încadrăturii
- 3 Manetă pentru schimbarea bandei de șlefuire
- 4 Sägeatā
- 5 Buton pentru ajustarea centrării benzii
- 6 Sacul pentru praf

PROTECȚIE

ATENȚIE! Citiți toate instrucțiunile. Nerespectarea următoarelor instrucțiuni referitoare la securitatea și protecția muncii ar putea duce la electrocutare, incendii și/sau răniri grave.

- Evitați daunele provocate de șuruburi, ținte și alte elemente din timpul lucrului; înălăturați acestea înainte de a trece la acțiune
- Țineți întotdeauna cablul de alimentare la distanță de părțile mobile ale unei; îndreptați cablul spre partea posterioară a instrumentului
- Când puneti la loc instrumentul, opriți motorul și asigurați-vă că toate părțile mobile s-au oprit complet
- Folosiți cabluri de prelungire derulate complet, protejate/izolate, cu o capacitate de 16 amperi
- În caz de defect electric sau mecanic, întrerupeți imediat instrumentul și scoateți-l din priză
- SBM GROUP garantează funcționarea perfectă a aparatului numai dacă sunt folosite accesorii originale
- Nu este permisă utilizarea acestui instrument de către persoane sub vîrstă de 16 ani
- Când este utilizat, nivelul de zgomot poate depăși 85 dB(A); este necesar să purtați echipament de protecție pentru urechi
- În cazul în care cordonul este deteriorat sau secționat în timpul lucrului, nu atingeți cordonul, dar deconectați imediat de la priză
- Nu folosiți niciodată dispozitivul când cordonul connector este deteriorat; să vă fie schimbat cordonul de o persoană autorizată
- Asigurați-vă că scula are contactul întrerupt atunci când o conectați la priză (aparatele 230 V și 240 V pot fi conectate la rețea de 220 V)
- Această unealtă nu este destinață pentru șlefuire umedă
- **Nu prelucrați materiale care conțin azbest** (azbestul este considerat a fi cancerigen)

- **Luati măsuri de protecție dacă în timpul lucrului se pot produce pulberi nocive, inflamabile sau explozibile** (anumite pulberi sunt considerate a fi cancerogene); purtați o mască de protecție împotriva prafului și folosiți o instalație de aspirare a prafului/ășilor, în situația în care există posibilitatea racordării acestora
- În timpul șlefuirii de metale sunt împrăștiate scântei; nu folosiți casetă pentru praf/sacul pentru praf/aspiratorul și nu permiteți prezența altor persoane sau a unor materiale inflamabile în perimetru de activitate
- Nu atingeți banda mobilă de șlefuire
- Nu continuați să folosiți benzi de șlefuire uzate, rupte sau extrem de îmbăcisite
- Utilizați întotdeauna mănuși de protecție, ochelari de protecție, îmbrăcăminte strânsă pe corp și articole de protecție a părului (în caz de păr lung)
- **Decupați întotdeauna ștecherul de la sursa de alimentare înainte de a face o reglare sau o schimbare de accesoriu**
- Înainte ca suprafața de șlefuire să atingă piesa de prelucrat, va trebui să porniți instrumentul
- Înainte de a încărca instrumentul, va trebui să-l ridicăți de pe piesa de prelucrat



Instrumentul are izolare dublă și nu necesită priză de pământ.

DESERVIREA TEHNICĂ ȘI ÎNTREȚINEREA



Înainte de a efectua deservirea tehnică deconectați instrumentul de la rețea de alimentare!

- De fiecare dată după încheierea lucrului se recomandă de curățit corpul instrumentului și orificiile de ventilație de impurități și praf cu stofă moale sau un servetel. Impuritățile rezistente se recomandă a fi înălăturate cu ajutorul unei stofe moi, umectate în apă de săpun. Pentru înălăturarea impurităților nu se admite utilizarea solventilor: benzina, alcool, soluții de amoniac etc. Utilizarea solventilor pot duce la deteriorarea corpului instrumentului.
- Instrumentul nu necesită lubrifiere suplimentară.
- În caz de deranjamente adresați-vă la Serviciul de servire SBM Group.

PROTECȚIA MEDIULUI AMBIENT

Pentru a evita deteriorări în timpul transportării articoului este livrat în ambalaj special. Majoritatea materialelor de ambalat sunt reciclabile, de aceea vă rugăm să le predăți la cea mai apropiată organizație specializată. La încheierea duratei de serviciu a instrumentului vă rugăm să-l predăți la Serviciul de servire sau la cel mai apropiat dealer SBM Group pentru utilizare.

Tračni brusilnik

UVOD

Orodje je namenjeno za suho brušenje z velikim učinkom odstranjevanja lesa, plastike, kovine

LASTNOSTI 1

ORODJA DELI 2

- 1 Stikalo vklopi/izklopi
- 2 Gumb za aretacijo stikala za vklop/izklop
- 3 Ročica za zamenjavo brusnega traku
- 4 Puščica
- 5 Gumb za prilagoditev centriranja brusnega traku
- 6 Vrečka za prah

VARNOST

OPOZORILO! Prosimo, da navodila preberete od začetka do konca. Posledice nispoštevanja vseh spodaj navedenih navodil so lahko električni udar, požar in/ali hude telesne poškodbe.

- Izogibajte se poškodbam, ki jih lahko povzročijo vijaki, žebli in drugi deli na predmetu, ki ga obdelujete; odstranite jih, preden začnete z delom
- Kabel naj bo vedno stran od gibljivih delov orodja; pazite, da je kabel usmerjen nazaj, stran od stroja
- Ko orodje postavite vstran, izklopite motor in pazite, da se vsi premikajoči se deli orodja popolnoma zaustavijo
- Električni podaljški naj bodo v celoti stegnjeni in varni; njihova zmogljivost naj bo 16 amperov (A)
- Če pride do električnih ali mehaničnih okvar, takoj izklopite stroj in izvlecite vtikač iz vtičnice
- SBM GROUP zagotavlja brezhibno delovanje orodja le z uporabo originalnega dodatnega pribora
- Osebe, mlajše od 16 let ne bi smeale uporabljati tega stroja
- Raven hrupa med delom lahko preseže vrednost 85 dB(A); nadenite si zaščito proti hrupu
- Če je kabel poškodovan ali če ga med delom prerezete, se ga ne dotikajte, temveč takoj izklopite vtikač iz vtičnice
- Stroja nikoli ne uporabljajte, če je kabel poškodovan; kabel naj zamenja strokovnjak
- Vedno preverite, da je napetost izvora energije enaka napetosti, označeni na tablici z nazivom stroja (na izvor energije z napetostjo 220 V lahko priključite tudi stroje z razponom napetosti od 230V ali 240V)
- To orodje ni primerno za uporabo v mokrih okoljih
- **Ne obdelujte materiala, ki vsebuje azbest** (azbest povzroča rakasta obolenja)
- **Če bi pri delu lahko nastajal zdravju škodljiv, gorljiv ali eksploziven prah, poskrbite za ustrezne zaščitne ukrepe** (nekatere vrste prahu povzročajo rakasta obolenja); nosite masko za zaščito proti prahu in če je možna priključitev, uporabljajte napravo za odsesavanje prahu in ostružkov

- Pri brušenju kovinskih delov se iskri; ne uporabljajte dodatka za prah/vrečke za prah/ sesalnika, z delovnega področja odstranite vnetljive materiale in ne dovolite, da se področju dela približujejo druge osebe
- Ne dotikajte se brusnega traku, ko se le-ta giblje
- Ne nadaljujte delo z izrabljenim, poškodovanim ali močno nagubanim brusnim trakom
- Uporabljajte zaščitne rokavice, zaščitna očala, tesno oprijeta oblačila in zaščito za lase (velja za dolge lase)
- **Preden želite kakorkoli prilagoditi stroj ali njegov dodatak, vedno izvlecite vtikač iz izvora napajanja**
- stroj bi morali vklopiti, preden se z busno površino dotaknete predmeta, ki ga obdelujete
- preden stroj izklopite, bi ga morali odmakniti od predmeta, ki ga obdelujete



Orodje je dvojno izolirano v skladu z EN501 44; ozemljitvena žica zato ni potrebna.

VZDRŽEVANJE



Pred začetkom vzdrževalnih del se najprej prepričajte, da je orodje izklopljeno.

Orodje SBM Group je izdelano za dolgo dobo uporabe ob minimalnem vzdrževanju. Neprekirjeno pravilno delovanje je odvisno od pravilne nege orodja in rednega čiščenja.

Redno čistite ohišje orodja, in sicer z mehko krpo, po možnosti po vsaki končani uporabi. Odprtine za zračenje ne smejo biti onesnažene s prahom in drugo umazanijo.

Trdrovratno umazanijo odstranite z mehko krpo, navlaženo z milnico. Uporaba topil, kot so bencin, alkohol, amoniakove raztopine itd., ni dovoljena. Takšna topila lahko poškodujejo dele orodja iz umetnih mas.

Stroja ni potrebno dodatno podmazovati.

Če pride do napake, torej obrabe posameznega elementa, se obrnite na pooblaščeni servis SBM Group.

OKOLJE

Orodje je dostavljeno v močni embalaži, kar preprečuje poškodbe med transportom. Večina embalažnega materiala se lahko reciklira. Odnesite ga v ustrezne centre za recikliranje.

Neuporabno orodje odnesite k lokalnemu zastopniku SBM Group, kjer ga bodo zavrgli na način, ki ne škoduje okolju.

Tračna brusilica

UVOD

Alat je namijenjen suhom brušenju i posjeduje veliku mogućnost uklanjanja drveta, plastike, metala.

TEHNIČKI PODACI 1

DIJELOVI ALATA 2

- 1 Prekidač za uključivanje/isključivanje
- 2 Gumb za zaključavanje prekidača za uključivanje/isključivanje
- 3 Ručica za zamjenu brusne trake
- 4 Strelica
- 5 Gumb za centriranje trake
- 6 Vrećica za prašinu

SIGURNOST

PAŽNJA! Sve upute treba pročitati.

Pogreška kod pridržavanja dolje navedenih uputa može dovesti do električnog udara, požara i/ili teških ozljeda.

- Izbjegavajte oštećenje od vijaka, čavala i sličnih predmeta na vašem izratku; prije početka rada ih uklonite
- Kabel držite uvijek dalje od rotirajućih dijelova vašeg električnog alata; kabel uvijek vodite iza uređaja
- Čim se odmaknete od električnog alata trebate ga isključiti, a pomoći se dijelovima trebaju potpuno zau staviti
- Kod korištenja produžnog kabla treba paziti da isti bude potpuno odmotan i da ima kapacitet od 16 A
- U slučaju neobičajenog ponašanja električnog alata ili neobičnih šumova, električni alat treba odmah isključiti i izvući utikač iz mrežne utičnice
- Koristite samo originalni pribor koji se može dobiti u specijaliziranoj trgovojčkoj mreži ili u SBM GROUP ugovornim servisnim radionicama
- Korisnici ovog električnog alata trebaju biti stariji od 16 godina
- Prag buke kod rada može premašiti 85 dB(A); nositi štitnike za sluš
- Ako bi se kod rada kabel oštetio ili odrezao, ne dirati nego odmah izvući mrežni utikač
- Uređaj ne koristiti dalje ako bi se kabel oštetio; njegovu zamjenu prepustite kvalificiranom električaru
- Uvijek provjeriti da li se mrežni napon podudara s naponom sa tipske pločice uređaja (uređaji označeni s 230 V ili 240 V mogu raditi i na 220 V)
- Električni alat nije prikladan za mokro brušenje
- **Ne obrađujte materijal koji sadrži azbest** (azbest se smatra kancerogenim)
- **Poduzmite mjere zaštite ako kod rada može nastati prašina koja je štetna za zdravlje, zapaljiva ili eksplozivna** (neke prašine se smatraju kancerogenima); nosite masku za zaštitu od prašine i koristite usisavanje prašine/strugotine ako se može priključiti

- Kod brušenja metala dolazi do iskrenja; ne koristite dodatak za prašinu/vrećicu za prašinu/usisavač, a ostale osobe kao i zapaljive materijale držite dalje od radnog područja
- Ne dodirujte brusnu traku tijekom rada
- Ne koristite istrošene, oštećene ili jako za punjene brusne trake
- Nosite zaštitne rukavice, zaštitne naočale, tijesno pripojenu odjeću i mrežicu za kosu (ako nosite dugu kosu)
- **Prije bilo kakvih izmjena, podešavanja ili izmjene alata treba izvući mrežni utikač**
- prije nego što brusna površina trake dodirne izradak, uređaj se treba prvo uključiti
- prije isključivanja uređaja, isti se treba skinuti sa izratku



Alat ima dvojnu izolaciju i nije ga potrebno uzemljivati.

TEHNIČKO ODRŽAVANJE I SKRB



Prije početka tehničkoga održavanja isključite alat iz naponske mreže!

- Preporučuje se da svakoga puta, po okončanju rada, mekanom tkaninom ili salvetom očistite kućište alata i ventilacijske otvore od prljavštine i prašine. Otpornija onečišćenja preporučujemo odstranjavati pomoću mekane tkanine, namoćene u sapunici. Za odstranjivanje onečišćenja nije dopušteno koristiti otapala: benzin, špirit, amonijačne otopine itd. Primjena otapala može dovesti do oštećivanja kućišta alata.
- Alat ne zahtijeva dopunsko podmazivanje.
- U slučaju neispravnosti obratite se u Servisnu službu SBM Group.

ZAŠTITA OKOLIŠA

Radi izbjegavanja oštećenja pri transportu, proizvod se isporučuje u specijalnoj ambalaži. Većina ambalažnih materijala podliježe sekundarnoj preradi. Radi toga, molimo da ih predate u najbližu specijaliziranu organizaciju.

Po isteku radnoga vijeka proizvoda, molimo da ga predate u Servisnu službu SBM Group, radi utilizacije.

Ταινιακό τριβείο**ΕΙΣΑΓΩΓΗ**

Αυτό το εργαλείο προορίζεται για την υπό υψηλή αφαίρεση υλικού ξηρή λείανση ζύλου, πλαστικών, μετάλλων.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ 1**ΜΕΡΗ ΤΟΥ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ 2**

- 1 Διακόπτης Εκκίνησης/Στάσης
- 2 Κουμπί ασφάλισης του διακόπτη Εκκίνησης/Στάσης
- 3 Μοχλός αλλαγής σμυριδοταινίας
- 4 Βέλος
- 5 Κουμπί ρύθμισης κεντραρίσματος σμυριδοταινίας
- 6 Σάκκο συλλογής σκόνης

ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!

Διαβάστε όλες τις υποδείξεις. Η μη τήρηση των παρακάτω υποδείξεων μπορεί να έχει σα συνέπεια ηλεκτροπληξία, κίνδυνο πυρκαϊάς ή/και σοβαρούς τραυματισμούς.

- Προφυλάξτε το εργαλείο από τυχόν φθορές από έξινα σώματα (βίδες, καρφιά ή άλλα) που ίσως είναι μέσα στο κομμάτι που θα δουλέψετε - αφαιρέστε τα πριν αρχίσετε την εργασία
- Να κρατάτε πάντα το καλώδιο μακριά από κινούμενα μέρη του ηλεκτροεργαλείου σας - κρατάτε το καλώδιο πίσω από το εργαλείο
- Οταν τελειώνετε την δουλειά σας και ακομμπάτε το εργαλείο στο πλάι, κλείστε τον διακόπτη και βεβαιωθήτε ότι όλα τα κινούμενα μέρη του έχουν σταματήσει εντελώς
- Χρησιμοποιείτε ασφαλείς προεκτάσεις καλωδίων χωρίς να είναι τυλιγμένες σε τροχό και με χωρητικότητα 16 Ampere
- Σε περίπτωση ηλεκτρικής ή μηχανικής κακής λειτουργίας, σταματήστε αμέως το εργαλείο και βγάλτε το από την πρίζα
- Η SBM GROUP εγγυάται την τέλεια λειτουργία του εργαλείου μόνο όταν χρησιμοποιούνται αυθεντικά εξαρτήματα
- Αυτό το εργαλείο δεν πρέπει να χρησιμοποιείται από άτομα ήλικες κάτω των 16 ετών
- Η ηχητική στάθμη κατά την εργασία ενδέχεται να ξεπεράσει τα 85 dB(A) - γι' αυτό θα πρέπει να φοράτε προστασία ακοής
- Σε περίπτωση που υποστεί βλάβη ή κοπεί το καλώδιο κατά την εργασία, μην αγγίζετε το καλώδιο, αλλά αποσυνδέστε αμέως το φίς από την πρίζα
- Ποτέ μη χρησιμοποιείτε το εργαλείο όταν έχει υποστεί βλάβη το καλώδιο - το καλώδιο θα πρέπει να αντικατασταθεί από έναν εξειδικευμένο τεχνίτη
- Βεβαιωθείτε ότι η τάση του παρεχόμενου ρεύματος είναι ίδια με την τάση που υποδεικνύεται στην πινακίδα δεδομένων του εργαλείου (εργαλεία που φέρουν την ένδειξη 230V ή 240V μπορούν να συνδέθουν επίσης σε πρίζα 220V)
- Αυτό το εργαλείο δεν είναι κατάλληλο για λείανση με γρήση υγρών
- **Μην κατεργάζεστε υλικά που περιέχουν αμίαντο** (το αμίαντο θεωρείται σαν καρκινογόνο υλικό)

- **Να λαμβάνετε προστατευτικά μέτρα όταν κατά την εργασία σας υπάρχει η περίπτωση να δημιουργηθεί ανθυγειεινή, εύφλεκτη ή εκρηκτική σκόνη** (μερικά είδη σκόνης θεωρούνται καρκινογόνα) - να φοράτε μάσκα προστασίας σκόνης και να χρησιμοποιείτε αναρρόφηση σκόνης/ροκανιδιών/γρεζίων
- Οταν λειαίνετε μέταλλα παράγονται σπινθήρες - μη χρησιμοποιείτε το δοχείο συλλογής σκόνης/σάκκο συλλογής σκόνης/την ηλεκτρική σκούπα και απομακρύνετε άλλα άτομα και εύφλεκτα υλικά από τον χώρο εργασίας
- **Μην έρχεστε σε επαφή με την κινούμενη σμυριδοταινία**
- **Δεν επιτρέπεται η περαιτέρω χρήση σμυριδοταινιών που έχουν φθαρεί, σχιστεί ή έχουν χάσει τη λειαντική τους ικανότητα**
- **Φοράτε προστατευτικά γάντια, προστατευτικά γυαλιά, εφαρμοστά ενδύματα και κάλυμμα μαλλιών (για μακριά μαλλιά)**
- **Πάντα να αποσυνδέεται την πρίζα από το ηλεκτρικό δίκτυο πριν κάνετε κάποια ρύθμιση ή αλλάξετε εξάρτημα**
- **πρέπει να ξεκινήσετε το εργαλείο πριν η λειαντική επιφάνεια (το γυαλόχαρτο) φθάσει το κομμάτι που κατεργάζεσθε**
- **πριν σταματήσετε το εργαλείο σας πρέπει να το ανασηκώσετε από την επιφάνεια που κατεργάζεσθε**



Το μηχάνημά σας διαθέτει διπλή μόνωση, σύμφωνα με το πρότυπο EN50144. Επομένων, δεν απαιτείται καλώδιο γείωσης.

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Βεβαιωθείτε ότι το μηχάνημα δεν είναι συνδεμένο στο ρεύμα όταν εκτελείτε εργασίες συντήρησης στον κινητήρα.

Τα μηχανήματα SBM Group κατασκευάζονται έστι ώστε να λειτουργούν για μεγάλο χρονικό διάστημα με ελάχιστη συντήρηση. Η συνεχής ικανοποιητική λειτουργία εξαρτάται από τη σωστή φροντίδα του μηχανήματος και τον τακτικό καθαρισμό. Να καθαρίζετε τακτικά το περιβλήμα του μηχανήματος χρησιμοποιώντας καθαρό ύφασμα, κατά προτίμηση μετά από την κάθε χρήση. Να καθαρίζετε τις σχίσμες εξαερισμού από τη σκόνη και τη βρομία. Εάν η βρομία δεν απομακρύνεται, χρησιμοποιήστε ένα μαλακό ύφασμα βρεγμένο με νερό με σαπούνι. Ποτέ να μην χρησιμοποιείτε διαλύτες όπως βενζινή, αλκοόλη, νερό με αμμυνία κ.λπ. Οι διαλύτες αυτοί ενδέχεται να προκαλέσουν βλάβη στα πλαστικά μέρη.

Το μηχάνημα δεν απαιτεί πρόσθιτη λίπανση. Εάν προκύψει κάποια βλάβη π.χ. μετά από τη φθορά κάποιου εξαρτήματος, παρακαλούμε επικοινωνήστε με την τοπική αντιπροσωπεία SBM Group.

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

Προκειμένου να αποτραπεί βλάβη του μηχανήματος κατά τη διάρκεια της μεταφοράς, αυτό παραδίνεται σε ανθεκτική συσκευασία. Το μεγαλύτερο μέρος των υλικών συσκευασίας μπορεί να ανακυκλωθεί. Απορρίψτε αυτά τα υλικά στους κατάλληλους χώρους ανακύκλωσης. Μεταφέρετε τα άχρηστα μηχανήματα στην τοπική αντιπροσωπεία της SBM Group. Εκεί, θα απορριφθούν με τρόπο φιλικό προς το περιβάλλον.

Şeritli taşlama makinesi

GİRİŞ

Bu aletle tahta, plastik, metal, macunlu ve boyalı yüzeylerin zimparalanması için geliştirilmiştir, zimparalama performansı oldukça yüksektir.

TEKNİK VERİLER 1

ALETİN KİSİMLARI 2

- 1 Açma/kapama şalteri
- 2 Açma/kapama şalteri kilit düğmesi
- 3 Zımpara kayışını değiştirme kolu
- 4 Ok
- 5 Kayışı ortalama düğmesi
- 6 Toz torbası

GÜVENLİK

DİKKAT! Bu talimatın bütün hükümlerini okuyun.

Aşağıdaki talimat hükümlerine uyarken hata yapılacık olursa, elektrik çarpmaları, yangın ve/veya ağır yaralanmalara neden olunabilir.

- İş parçasının vida, çivi ve benzeri malzeme tarafından hasar görmemesi için dikkatli olun; çalışmaya başlamadan önce bunları çıkartın
- Kabloyu daima aletinizin dönen parçalarından uzak tutun; kablonun, aletin arkası tarafında toplanmamasına dikkat edin
- Aletinizi bırakık gitmeden önce mutlaka kapatın ve diğer parçaların tam olarak durmasını bekleyin
- Uzatma kablosu kullanıyorsanız, kablonun tam olarak açılmış olmasına ve en azından 16 Amper bir kapasiteye sahip olmasına dikkat edin
- Alet normal çalışımyorsa veya dejekt gürültüler geliyorsa, aleti hemen kapatın ve fısı prizden çekin
- SBM GROUP sadece orijinal aksesuarlar kullanıldığından aletin düzgün çalışmasını garanti eder
- Bu alet 16 yaşından küçükler kullanamaz
- Cihaz çalışırken gürültü seviyesi 85 dB(A) desibele kadar çıkabilir; kulak koruyucu kullanınız
- Eğer cihazı kullanırken kordon hasar görür yada kesilirse, kordonu kesinlikle dokunmayınız ve derhal fısı çekiniz
- Kordon hasarlı iken cihazı kesinlikle kullanmayınız; uzman bir kişi tarafından değiştiriniz
- Güç geriliminin, cihazın özellik plakasında belirtilen voltaj değeriyle aynı olduğunu sık kontrol edin (230V veya 240V aletler 220V kaynağına bağlanabilir)
- Bu alet sulu zimparalama işlerine uygun değildir
- **Bu aletle asbest içeren malzemeleri işlemeyin** (asbest kanserojen bir madde kabul edilir)
- **Çalışma sırasında sağlığa zararlı, yanıcı veya patlayıcı tozların çıkma olasılığı varsa gerekli koruyucu önlemleri alın** (bazı tozlar kanserojen satılır); koruyucu toz maskesi takın ve eğer aletinize takılabiliriyorsa bir toz/talaş emme tertibatı bağlayın

- Metalleri zimparalarken sırasında kivircımlar oluşur; toz torbası/elektrik süpürgesi kullanmayın ve diğer çalışanları ve yanıcı malzemeleri çalışma alanınızdan uzak tutunuz
- Hareket halindeki zımpara şeridine dokunmayın
- Aşınmış, yırtılmış veya gözenekleri aşırı ölçüde dolmuş zımpara şeritlerini kullanmayın
- Koruyucu iş eldivenleri giyin, koruyucu gözlük, dar giysiler ve saç koruyucu (saçlarınız uzunsa)
- **İstedığınız ayar değişikliklerini ve aksesuar değişikliklerini yapmadan önce mutlaka şebeke fişini prizden çekin**
- Aletin zimparalama yüzeyi iş parçasına temas etmeden önce aletin çalıştırılması gerekdir
- Aleti kapatmadan önce iş parçası üzerinden kaldırın



Alet çiğ izolasyonlu olduğundan dolayı topnaklama istemez.

TEKNİK BAKIM VE SERVİS



Teknik bakım yapmadan önce aleti elektrik ceryeanından ayırin!

- Her zaman çalışma sona erdikten sonra aletin gövdesi ve havalandırma deliklerini kir ve tozdan yumuşak bez veya peçete ile temizleyin. İnatçı lekeleri sabunlu suda ıslatılmış yumuşak bezle temizlenmesi önerilir. Kirler temizlemek için benzin, ispirto, amonyak çözeltileri vs gibi çözücülerin kullanılması yer verilmezdir. Bu tür çözücüler aletin gövdesini bozabilir.
- Aletin ek yağlanması gerekmeyez.
- Herhangi bir arıza için SBM Group servisine başvurun.

ÇEVRE KORUMA

Ürün nakliye sırasında hasardan korunması için özel ambalajda teslim edilir. Ambalaj malzemelerin çoğu tekrar işlenebilir olduğundan dolayı bunları en yakın özel kabul noktasına teslim etmenizi rica ediyoruz. Ürünün kullanım süresi sona erdikten sonra tekrar faydalnamak amacıyla Servis veya SBM Group bayisine teslim etmenizi rica ediyoruz.

- قبل نهاية العمل دعوا الألة تعمل من 3-1 دقائق على الفارغ لأجل تبريد المحرك .
- بعد توقف الألة لا تلمسوا شريط المصقل باليد إلى أن تتوقف الألة نهائيا .
- لا تستخدموا شريط صقل مطحوب أو مستهلك .
- قبل نزع أو تركيب شريط المصقل انزعوا القيش من مأخذ التيار .

يجب إيقاء الألة فورا في حال :

- عطل سلك التغذية ، القيش أو المأخذ .
- تعلق مفتاح التشغيل .
- الشرير الكبير على الفرشاة ، أو على محيط الدينامو .

الألة مزودة بعزل ثانوي و لا تتطلب
توصيل أرضي .



الصيانة الفنية والخدمة

**قبل الصيانة افصلوا الألة من
التيار المتردد .**



- بعد كل استخدام للألة ينصح بتنظيف هياكلها ، وكذلك فتحات التهوية من الوسخ و الغبار بقطعة قماش أو منديل .
- الاستخراج الشديد ينصح بازالة بوساطة قماش مبلل بالماء و الصابون .
- لإزالة الاستخراج منع استخدام المحاليل التالية : البنزين ، الكحول ، و المحاليل الشديدة الخ . لأن هذه المحاليل تؤدي إلى تعطل هيكل الألة .
- لا تتطلب الألة أي تزييت إضافي .
- في حال حدوث أي عطل اتصلوا بمركز SBM Group خدمة

إرشادات الأمان

لتتجنب الحرائق و الصدمات الكهربائية و الأضرابات بواسطة الألة يجب استخدامها حسب متطلبات التعليمات التالية . إقرأوا أيضا الملحق الأضافي عن تعليمات الأمان .

قبل توصيل الألة للتيار المتردد
تأكدوا من التالي :

- شدة التيار المتردد مطابقة لشدة تيار محرك الألة .
- مأخذ التيار ، الوصلة ، سلك التغذية الكهربائية و القيش بحالة جيدة ، لا يوجد عطب في أجزاء العزل الكهربائي ، التوصيل الكهربائي بين الأجزاء تام .
- الجسم المراد تشغيله مثبت بشكل جيد .
- مفتاح التشغيل في وضعية " فصل " .

أثناء سير العمل :

- خلال العمل في الأماكن المفتوحة من الضروري تشغيل الألة بواسطة جهاز منع التوقف (التردد الأقصى 30 أمير) ، وكذلك ينصح باستخدام وصلة مقاومة للرطوبة ، مخصصة للعمل في الأماكن المكشوفة .
- لا يسمح العمل في ظروف الرطوبة العالية (مطر ، ضباب ، بخار ، تقع، إلخ ..) .
- لا يسمح بوجود مواد قابلة للاشتغال في مكان العمل .
- عند ظهور غبار كثيف استخدموا قناع تنفس ، و حسب الأمكان استخدمو جهاز ماسن الغبار .
- لا يسمح ترك سلك التغذية الكهربائية بقرب الأجزاء المتحركة للألة .
- لا ينصح باستخدام وصلة طولية جدا ، و عند استخدامها ملتفة على البكر يجب فك السلك بكماله .
- لا تخلقاوا سلك التغذية في الألة و لا تسمحوا بإنسادها .
- لا تزيروا القوة على الألة و ذلك لتجنب إجهاد المحرك .
- خلال الاستراحة من العمل افصلوا الألة من التيار المتردد .

Траком

НАМЕНА

Овај алат је намењен за суво брушење са високим перформансама уклањање дрвета, пластике, метала, итд

ТЕХНИЧКИ ПОДАЦИ 1

ТРАДИЦИОНАЛНЕ ЕЛЕМЕНТЕ 2

- 1 Прекидач
- 2 Дугме за закључавање прекидач
- 3 Полуга за промену брусне траке
- 4 Арпов
- 5 Дугме за подешавање каша центрирање
- 6 кесе за прашину

БЕЗБЕДНОСТ

УПОЗОРЕНЬЕ! Прочитајте сва упутства. Непотешто вање упутства наведене у наставку имати за последицу електрични удар, пожар и / или тешке повреде.

- Избегавајте штету која може бити проузрокована од шрафова, ексера и других предмета на вашем подручју рада; уклоните их пре него што почнете да радите
- Увек држите кабл даље од покретних делова алате, директан кабл са задње даље од алате
- Када завршите рад са алатом, искључите мотор и проверите да ли су сви покретни делови долазе до потпуног застоја
- Користите потпуно исправљају на столу и сигуран продужуне каблове са капацитетом од 16Ампс (УК 13 ампер)
- У случају електричног или механичког квара, одмах искључите алат и ископчајте га из утичнице
- SBM group уверавам беспрекорно функционисање алата само када се користе оригинални прибор
- Овај алат не треба да користе особе млађе од 16 година
- Ниво буке при раду може бити већа од 85 дБ (A); носите заштиту за слух
- Ако се кабл оштети или пресече у току рада, не додијирујте кабл, али је одмах извуките утикач
- Никада немојте да користите алат ако је кабл оштећен, замену кабла мора да обави стручно лице
- Увек проверите да ли је напон струјеисти као инапон наведен на плочици алате (алати са рејтингом од 230В или 240В могу да раде и на 220В)
- Овај алат није подесан за мокро брушење
- Немојте радити материјал који садржи азбест (азбест се сматра рака)

- предузму заштитне мере ако при раду прашина може развити који је штетан по здравље, запаљиве и експлозивне прашине (неки сматрају рака); носите маску против прашине и радите уз прашине / опилјака када прикључити
- Када брушење металла, долази до варничења; немојте користити дустбок / кесу / усисивач и држати друге особе и запаљиве материјале из области рада
- Не додијирујте ради појас брушење
- Немојте да наставите да користите истрошене, поцепана или тешко зачепљен појасеве Брушење
- Носите заштитне рукавице, заштитне наочаре, цпосе - делови одеће и косе заштиту (за дугу косу)
- Увек искључите утикач из утичнице пре него што било каква подешавања или замену прибора
- Када повезујете нови 3 -пин приклучком (Британски САМО) :
- Немојте повезивати плаву (= неутрална) или бранон (= уживо) жица у каблу овог алата на земљу поп утикача
- Ако се из било ког разлогастари утикач одсечен кабл овог алате, мора се уклонити безбедно и не остане без надзора
- пребрушење површина достигне радни предмет, потребно је да укључите алат
- пре искључивања алата, ви треба да подигнете са подручја рада



Ваша машина је двоструко изолован у складу са EN 50144, стога не еартхвире је потребно.

ОДРЖАВАЊЕ



Уверите се дамашина не живи када извођење радова на одржавању мотора.

Редовно чистите кушиште машине меком крпом, по могућству након сваке употребе. Држите су вентилациони отвори без прашине и прљавштине дирт. Иф не спадне користите мекану крпу навлажену водом и сапуницом. Никада не користите раствораче као што су бензин, алкохол, амонијак, воду итд Ови растворачи могу оштетити пластичне делове.

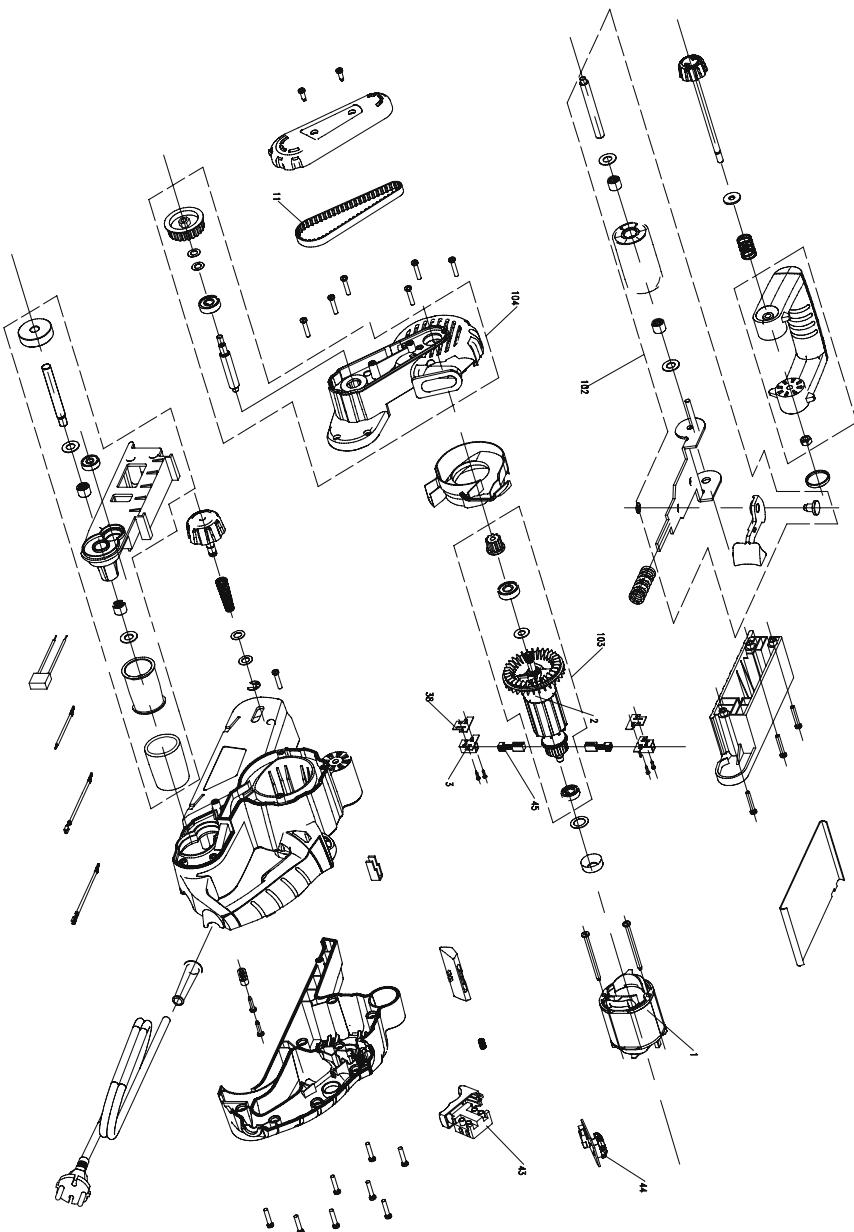
Машина не захтева додатно подмазивање.

Уколико дође до квара, нпр након гажења дела, обратите се локалном SBM group дилеру.

ОКРУЖЕЊЕ

У циљу спречавања машину од оштећења приликом транспорта, испоручује се у чврстој амбалажи. Већина материјала за паковање могу да се рециклирају. Узмети ове материјале на одговарајућим локацијама за рециклаку. Узми своје нежељене машине на локалну SBM group дилера. Овде ће бити уклоњени на еколошки безбедан начин.

Exploded view SBS-860



Spare parts list SBS-860

No.	Part Name
1	Stator
2	Rotor
3	Brush holder
11	Timing belt
20	Middle housing
38	Epoxy board
43	Switch
44	Speed adjustor
45	Carbon brush
102	Front pulley assy
103	Rotor assy
104	Left housing assy
105	Mounting assy

DE KONFORMITÄTserklärung CE

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, daß dieses Produkt mit den folgenden Normen oder normativen Dokumenten übereinstimmt: DIN EN 60745-1(VDE 0740-1):2007-06;EN 60745-1:2006;DIN EN 60745-2-4 (VDE 0740-2-4):2008-02;EN 60745-2-4:2003+A11:2007; DIN EN 50366 (VDE 0700-366):2006-11; EN 50366:2003+A1:2006 gemäß den Bestimmungen der Richtlinien 2006/42/EG, 2006/95/EG, 2004/108/EGC. GERÄUSCH/VIBRATION Gemessen gemäß EN 60 745 beträgt der Schalldruckpegel dieses Gerätes <92 dB(A) und der Schalleistungspegel <103 dB(A) (Standard- abweichung: 3 dB), und die Vibration <1,55 m/s² (Hand-Arm Methode).

GB DECLARATION OF CONFORMITY CE

We declare under our sole responsibility that this product is in conformity with the following standards or standardized documents: DIN EN 60745-1(VDE 0740-1):2007-06;EN 60745-1:2006;DIN EN 60745-2-4 (VDE 0740-2-4):2008-02;EN 60745-2-4:2003+A11:2007; DIN EN 50366 (VDE 0700-366):2006-11; EN 50366:2003+A1:2006 in accordance with the regulations 2006/42/EEC, 2006/95/EEC, 2004/108/EEC.

NOISE/VIBRATION Measured in accordance with EN 60745 the sound pressure level of this tool is <92 dB(A) and the sound power level is <103 dB(A) (standard deviation: 3 dB), and the vibration is <1,55 m/s² (hand-arm method).

FR DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE

Nous déclarons sous notre propre responsabilité que ce produit est en conformité avec les normes ou documents normalisés suivants: DIN EN 60745-1(VDE 0740-1):2007-06;EN 60745-1:2006;DIN EN 60745-2-4 (VDE 0740-2-4):2008-02;EN 60745-2-4:2003+A11:2007; DIN EN 50366 (VDE 0700-366):2006-11; EN 50366:2003+A1:2006 conforme aux réglementations 2006/42/CEE, 2006/95/CEE, 2004/108/CEE.

BRUIT/VIBRATION Mesuré selon EN 60 745 le niveau de la pression sonore de cet outil est <92 dB(A) et le niveau de la puissance sonore <103 dB(A) (déviation standard: 3 dB), et la vibration <1,55 m/s² (méthode main-bras).

ES DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD CE

Declaramos bajo nuestra sola responsabilidad que este producto está en conformidad con las normas o documentos normalizados siguientes: DIN EN 60745-1(VDE 0740-1):2007-06;EN 60745-1:2006;DIN EN 60745-2-4 (VDE 0740-2-4):2008-02;EN 60745-2-4:2003+A11:2007; DIN EN 50366:2003+A1:2006 de acuerdo con las regulaciones 2006/42/CEE, 2006/95/CEE, 2004/108/CEE.

RUIDOS/VIBRACIONES Medido según EN 60 745 el nivel de la presión acústica de esta herramienta se eleva a <92 dB(A) y el nivel de la potencia acústica <103 dB(A) (desviación estándar: 3 dB), y la vibración a <1,55 m/s² (método brazo-mano).

PT DECLARAÇÃO DE CONFIRMIDADE CE

Declaramos sob nossa exclusiva responsabilidade que este producto cumpre as seguintes normas ou documentos normativos: DIN EN 60745-1(VDE 0740-1):2007-06;EN 60745-1:2006;DIN EN 60745-2-4 (VDE 0740-2-4):2008-02;EN 60745-2-4:2003+A11:2007; DIN EN 50366 (VDE 0700-366):2006-11; EN 50366:2003+A1:2006 conforme as disposições das directivas 2006/42/CEE, 2006/95/CEE, 2004/108/CEE.

RUIDO/VIBRAÇÕES Medido segundo EN 60 745 o nível de pressão acústica desta ferramenta é <92 dB(A) e o nível de potência acústica <103 dB(A) (erro padrão: 3 dB), e a vibração <1,55 m/s² (método braço-mão).

IT DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE

Dichiaramo, assumendo la piena responsabilità di tale dichiarazione, che il prodotto è conforme alle seguenti normative e ai relativi documenti: DIN EN 60745-1(VDE 0740-1):2007-06;EN 60745-1:2006;DIN EN 60745-2-4 (VDE 0740-2-4):2008-02;EN 60745-2-4:2003+A11:2007; DIN EN 50366 (VDE 0700-366):2006-11; EN 50366:2003+A1:2006 in base alle prescrizioni delle direttive 2006/42/CEE, 2006/95/CEE, 2004/108/CEE.

RUMOROSITÀ/VIBRAZIONE Misurato in conformità al EN 60 745 il livello di pressione acustica di questo utensile è <92 dB(A) ed il livello di potenza acustica è <103 dB(A) (deviazione standard: 3 dB), e la vibrazione è <1,55 m/s² (metodo mano-braccio).

NL CONFORMITEITSVERKLARING CE

Wij verklaren, dat dit product voldoet aan de volgende normen of normatieve documenten: DIN EN 60745-1(VDE 0740-1):2007-06;EN 60745-1:2006;DIN EN 60745-2-4 (VDE 0740-2-4):2008-02;EN 60745-2-4:2003+A11:2007; DIN EN 50366 (VDE 0700-366):2006-11; EN 50366:2003+A1:2006 overeenkomstig de bepalingen van de richtlijnen 2006/42/EEG, 2006/95/EEG, 2004/108/EEG.

GELUID/VIBRATIE Gemeten volgens EN 60 745 bedraagt het geluidsniveau van deze machine <92 dB(A) en het geluidsvermogen-niveau <103 dB(A) (standaard deviatie: 3 dB), en de vibratie <1,55 m/s² (hand-arm methode).

Product management
V. Nosik
SBM group GmbH
Kurfürstendamm 21
10719 Berlin, Germany

DK	KONFORMITETSERKLÄRING	CE	EE	VASTAVUSDEKLARATSIOON	CE
----	-----------------------	----	----	-----------------------	----

Vi erklärer under almindeligt ansvar, at dette produkt er i overensstemmelse med følgende normer eller normative dokumenter: DIN EN 60745-1(VDE 0740-1):2007-06;EN 60745-1:2006;DIN EN 60745-2-4 (VDE 0740-2-4):2008-02;EN 60745-2-4:2003+A11:2007; DIN EN 50366 (VDE 0700-366):2006-11; EN 50366:2003+A1:2006 i henhold til bestemmelserne i direktiverne 2006/42/EØF, 2006/95/EØF, 2004/108/EØF.

STØJ/VIBRATION Måles efter EN 60 745 er lydtrykniveau af dette værkøj <92 dB(A) og lydeffektniveau <103 dB(A) (standard deviation: 3 dB), og vibrationsniveauer <1,55 m/s² (hånd-arm metoden).

SE DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD CE

Vi intygar och ansvarar för, att denna produkt överensstämmer med följande norm och dokument: DIN EN 60745-1(VDE 0740-1):2007-06;EN 60745-1:2006;DIN EN 60745-2-4 (VDE 0740-2-4):2008-02;EN 60745-2-4:2003+A11:2007; DIN EN 50366 (VDE 0700-366):2006-11; EN 50366:2003+A1:2006 enl. bestämmelser och riktlinjerna 2006/42/EWG, 2006/95/EWG, 2004/108/EWG.

LJUD/VIBRATION Ljudtrycksnivån som uppmäts enligt EN 60 745 är på denna maskin <92 dB(A) och ljudeffektnivån är <103 dB(A) (standard deviation: 3 dB), och vibration är <1,55 m/s² (hand-arm metod).

NO SAMSVARSERKLÄRING CE

Vi erklærer at det er under vårt ansvar at dette produkt er i samsvar med følgende standarder eller standard-dokumenter: DIN EN 60745-1(VDE 0740-1):2007-06;EN 60745-1:2006;DIN EN 60745-2-4 (VDE 0740-2-4):2008-02;EN 60745-2-4:2003+A11:2007; DIN EN 50366 (VDE 0700-366):2006-11; EN 50366:2003+A1:2006 i samsvar med reguleringer 2006/42/EØF, 2006/95/EØF, 2004/108/EØF.

STØJ/VIBRASJON Målt ifølge EN 60 745 er lydtrykknivået av dette verktøyet <92 dB(A) og lydstyrkenivået <103 dB(A) (standard deviasjon: 3 dB), og vibrasjonsnivået <1,55 m/s² (hånd-arm metode).

FI TODISTUS STANDARDINMUKAISUDESTA CE

Todistamme täten ja vastaamme yksin siitä, että tämä tuote on allluettujen standardien ja standardoimis-asiakirjojen vaatimusten mukainen DIN EN 60745-1(VDE 0740-1):2007-06;EN 60745-1:2006;DIN EN 60745-2-4 (VDE 0740-2-4):2008-02;EN 60745-2-4:2003+A11:2007; DIN EN 50366 (VDE 0700-366):2006-11; EN 50366:2003+A1:2006 seuraavien sääntöjen mukaisesti 2006/42/ETY, 2006/95/ETY, 2004/108/ETY.

MELU/TÄRINÄ Mitattuna EN 60 745 mukaan työkalun melutaso on <92 dB(A) ja yleensä työkalun äänen voimakkkuus on <103 dB(A) (keskihajonta: 3 dB), ja tärinän voimakkkuus <1,55 m/s² (käsi-käsivarsi metodi).

Kinnitame ainuvastutajana, et see toode vastab järmistele standarditele või normdokumentidele: DIN EN 60745-1(VDE 0740-1):2007-06;EN 60745-1:2006;DIN EN 60745-2-4 (VDE 0740-2-4):2008-02;EN 60745-2-4:2003+A11:2007; DIN EN 50366 (VDE 0700-366):2006-11; EN 50366:2003+A1:2006 vastavalt direktiivide 2006/42/EÜ, 2006/95/EÜ, 2004/108/EÜ. MÜRA/VIBRATSIOON Vastavalt kooskõlas normiga EN 60 745 läbi viidud mõõtmistele on antud seadme heliõhk <92 dB(A) ja helitugevus <103 dB(A) (standardkõrvalekalle: 3 dB), ja vibratsioon <1,55 m/s² (kärandme-meetod).

LV DEKLARĀCIJA PAR ATBILSTĪBU STANDARTIEM CE

Mēs ar pilnu atbildību paziņojam, ka šis izstrādājums atbilst standartiem vai standartizācijas dokumentiem DIN EN 60745-1(VDE 0740-1):2007-06;EN 60745-1:2006;DIN EN 60745-2-4 (VDE 0740-2-4):2008-02;EN 60745-2-4:2003+A11:2007; DIN EN 50366 (VDE 0700-366):2006-11; EN 50366:2003+A1:2006 un ir saskaņā ar direktīvām 2006/42/EG, 2006/95/EG, 2004/108/EG. TROKŠNIS/VIBRĀCIJA Saskaņā ar standartu EN 60 745 noteiktais instrumenta radītā trokšņa skanas spiediena līmenis ir <92 dB(A) un skajas jaudas līmenis ir <103 dB (A) (pie tipiskās izķliedes: 3 dB), un vibrācijas intensitāte ir <1,55 m/s² (strādājot rokas režīmā).

LT KOKYBĖS ATITIKTIES DEKLARACIJA CE

Mes atsakingai pareiškiame, kad šis gaminys atitinka tokius standartus ir normatyvinius dokumentus: DIN EN 60745-1(VDE 0740-1):2007-06;EN 60745-1:2006;DIN EN 60745-2-4 (VDE 0740-2-4):2008-02;EN 60745-2-4:2003+A11:2007; DIN EN 50366 (VDE 0700-366):2006-11; EN 50366:2003+A1:2006 pagal EEB reglamentą 2006/42/EG, 2006/95/EG, 2004/108/EG. nuostatas.

TRIUKŠMINGUMAS/VIBRACIJA Šio prietaiso triukšmingumas buvo išmatuotas pagal EN 60 745 reikalavimus keliamo triukšmo garso slégio lygis siekia <92 dB(A) ir akustinio galingumo lygis <103 dB(A) (standartinis nuokrypis: 3 dB), ir vibracijos pagreitis rankos plaštakos srityje tipiniu atveju yra mažesnis, kaip <1,55 m/s²

Product management
V. Nosik
SBM group GmbH
Kurfürstendamm 21
10719 Berlin, Germany

RU ЗАЯВЛЕНИЕ О СООТВЕТСТВИИ CE

Мы с полной ответственностью заявляем, что настоящее изделие соответствует следующим стандартам и нормативным документам: DIN EN 60745-1(VDE 0740-1):2007-06;EN 60745-1:2006;DIN EN 60745-2-4 (VDE 0740-2-4):2008-02;EN 60745-2-4:2003+A11:2007; DIN EN 50366 (VDE 0700-366):2006-11; EN 50366:2003+A1:2006 - согласно правилам: 2006/42/EEC, 2006/95/EEC, 2004/108/EEC.

ШУМ И ВИБРАЦИЯ По результатам измерений в соответствии с EN60745 уровень звукового давления данного устройства составляет <92 дБ(А), уровень шума составляет <103 дБ(А), вибрация равна <1,55 м/с².

KZ СӘЙКЕСТИЛІК ЖӘНІНДЕ ӨТІНІШ CE

Осы бұйым келесі стандарттар мен нормативті құжаттарға сәйкестірі жөнінде толық жауапкершілікпен мәлімдеміз: DIN EN 60745-1(VDE 0740-1):2007-06;EN 60745-1:2006;DIN EN 60745-2-4 (VDE 0740-2-4):2008-02;EN 60745-2-4:2003+A11:2007; DIN EN 50366 (VDE 0700-366):2006-11; EN 50366:2003+A1:2006 - ережелеріне сәйкес 2006/42/EEC, 2006/95/EEC, 2004/108/EEC.

ШУ МЕН ДІРІЛ EN60745 өлшеулер нәтижесінә сәйкес осы құрылғының дыбыс қысымының деңгейі <92 дБ(А) күрайды, шу деңгейі <103 дБ(А) күрайды, діріл <1,55 м/с² тең.

UA ЗАЯВА ПРО ВІДПОВІДНІСТЬ CE

Ми з повною відповіальністю заявляємо, що справжній виріб відповідає наступним стандартам і нормативним документам: DIN EN 60745-1(VDE 0740-1):2007-06;EN 60745-1:2006;DIN EN 60745-2-4 (VDE 0740-2-4):2008-02;EN 60745-2-4:2003+A11:2007; DIN EN 50366 (VDE 0700-366):2006-11; EN 50366:2003+A1:2006 - згідно із правилами: 2006/42/EEC, 2006/95/EEC, 2004/108/EEC.

ШУМ І ВІБРАЦІЯ За результатами вимірюв відповідно до EN60745 рівень звукового тиску даного пристроя становить <92 дБ(А), рівень шуму становить <103 дБ(А), вибрація рівна <1,55 м/с².

PL OSWIADCZENIE ZGODNOŚCI CE

Vi erklærer under almindeligt ansvar, at dette produkt er i overensstemmelse med følgende normer eller normative dokumenter: DIN EN 60745-1(VDE 0740-1):2007-06;EN 60745-1:2006;DIN EN 60745-2-4 (VDE 0740-2-4):2008-02;EN 60745-2-4:2003+A11:2007; DIN EN 50366 (VDE 0700-366):2006-11; EN 50366:2003+A1:2006 i henhold til bestemmelserne i direktiverne 2006/42/EØF, 2006/95/EØF, 2004/108/EØF.

STØJ/VIBRATION Måles efter EN 60 745 er lydtrykniveau af dette værkøj <92 dB(A) og lydeffekt niveau <103 dB(A) (standard deviation: 3 dB), og vibrationsniveauet <1,55 m/s² (hånd-arm metoden).

CZ STRVUJÍCÍ PROHLÁŠENÍ CE

Potvrzuje na odpovědnost, že tento výrobek odpovídá následujícím normám nebo normativním podkladům: DIN EN 60745-1(VDE 0740-1):2007-06;EN 60745-1:2006;DIN EN 60745-2-4 (VDE 0740-2-4):2008-02;EN 60745-2-4:2003+A11:2007; DIN EN 50366 (VDE 0700-366):2006-11; EN 50366:2003+A1:2006 podle ustanovení směrnic 2006/42/EWG, 2006/95/EWG, 2004/108/EWG.

HLUČNOST/VIBRACI Měřeno podle EN 60 745 činí tlak hukové vlny tohoto přístroje <92 dB(A) a dárka hlučnosti <103 dB(A) (standardní odchylka: 3 dB), a vibrace <1,55 m/s² (metoda ruka-paže).

CS IZJAVA O USKLAĐENOSTI CE

Pod punom odgovornošću izjavljujemo da je ovaj proizvod usklađen sa sledećim standardima ili standardizovanim dokumentima: DIN EN 60745-1(VDE 0740-1):2007-06;EN 60745-1:2006;DIN EN 60745-2-4 (VDE 0740-2-4):2008-02;EN 60745-2-4:2003+A11:2007; DIN EN 50366 (VDE 0700-366):2006-11; EN 50366:2003+A1:2006 u skladu sa odredbama smernica 2006/42/EEC, 2006/95/EEC, 2004/108/EEC.

BUKA/VIBRACIJE Mereno u skladu sa EN 60 745, nivo pritska zvuka ovog alata iznosi <92 dB(A), a jačina zvuka <103 dB(A) (normalno odstupanje: 3 dB), a vibracija <1,55 m/s² (mereno metodom na šaci-ruci).

HU HASONLÓSÁGI NYILATKOZAT CE

Teljes felelősséggünk tudatában kijelentjük, hogy jelen termék a következő szabványoknak vagy kötelező hatósági előírásoknak megfelel: DIN EN 60745-1(VDE 0740-1):2007-06;EN 60745-1:2006;DIN EN 60745-2-4 (VDE 0740-2-4):2008-02;EN 60745-2-4:2003+A11:2007; DIN EN 50366 (VDE 0700-366):2006-11; EN 50366:2003+A1:2006 a 2006/42/EWG, 2006/95/EWG, 2004/108/EWG. előírásoknak megfelelően.

ZAJ/REZGÉS Az EN 60 745 alapján végzett mérések szerint ezen készülék hangnyomás szintje <92 dB(A) a hangsúlyosított szintje <103 dB(A) (normál eltérés: 3 dB), a kézre ható rezgésszám <1,55 m/s².

Product management
V. Nosik
SBM group GmbH
Kurfürstendamm 21
10719 Berlin, Germany

RO DECLARAȚIE DE CONFORMITATE CE

Declarăm pe proprie răspundere că acest product este conform cu următoarele standarde sau documente standardizate: DIN EN 60745-1(VDE 0740-1):2007-06;EN 60745-1:2006;DIN EN 60745-2-4 (VDE 0740-2-4):2008-02;EN 60745-2-4:2003+A11:2007; DIN EN 50366 (VDE 0700-366):2006-11; EN 50366:2003+A1:2006 în conformitate cu regulile 2006/42/EEC, 2006/95/EEC, 2004/108/EEC.

ZGOMOT/VIBRAȚII Măsurat în conformitate cu EN 60 745 nivelul de presiune a sunetului generat de acest instrument este de <92 dB(A) iar nivelul de putere a sunetului <103 dB(A) (abaterea standard: 3 dB), iar nivelul vibrațiilor <1,55 m/s² (metoda mină - brăț).

SI IZJAVA O USTREZNOSTI CE

Odgovorno izjavljamo, da je ta izdelek v skladu z naslednjimi standardi ali standardnimi dokumenti: DIN EN 60745-1(VDE 0740-1):2007-06;EN 60745-1:2006;DIN EN 60745-2-4 (VDE 0740-2-4):2008-02;EN 60745-2-4:2003+A11:2007; DIN EN 50366 (VDE 0700-366):2006-11; EN 50366:2003+A1:2006 v skladu s predpisi navodil 2006/42/EEC, 2006/95/EEC, 2004/108/EEC.

HRUP/VIBRACIJA Izmerjeno v skladu s predpisom EN 60 745 je ravnen zvočnega pritiska za to orodje <92 dB(A) in jakosti zvoka <103 dB(A) (standarden odmik: 3 dB), in vibracija <1,55 m/s²(metoda «dlan-roka»).

HR BOS IZJAVA O USKLAĐENOSTI CE

Izjavljujemo uz punu odgovornost da je ovaj proizvod uskladen sa slijedećim normama i normativnim dokumentima: DIN EN 60745-1(VDE 0740-1):2007-06;EN 60745-1:2006;DIN EN 60745-2-4 (VDE 0740-2-4):2008-02;EN 60745-2-4:2003+A11:2007; DIN EN 50366 (VDE 0700-366):2006-11; EN 50366:2003+A1:2006 prema odredbama smjernica 2006/42/EWG, 2006/95/EWG, 2004/108/EWG.

BUCI/VIBRACIJAMA Mjereno prema EN 60 745, prag zvučnog tlaka ovog električnog alata iznosi <92 dB(A) a jakost zvuka <103 dB(A) (standardna devijacija: 3 dB), a vibracija <1,55 m/s² (postupkom na šaci-ruci).

SR ИЗЈАВА О УСАГЛАШЕНОСТИ CE

Ми изјављујемо да сносимо искључиву одговорност да је овај производ усклађен са следећим стандардима или стандардизованим документима: EN50144-1, EN50144-2-1, EN55014-1, EN55014-2, EN61000-3-2, EN61000-3-3, у складу са прописима 73/23/CEE, 89/336/CEE, 98/37/CEE.

БУКА / ВИБРАЦИЈЕ Мерено у складу са EN60745 ниво притиска звука овог алата је 92,0 дБ (A) и звучни ниво снаге износи 103,0 дБ (A) (стандардна девијација: 3 дБ), а вибрација је 1,55 м/с².

GR ΟΕ ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑΣ CE

Δηλούμε υπευθύνως ότι το προϊόν αυτό είναι κατασκευασμένο σύμφωνα με τους εξής κανονισμούς κατασκευαστικές συστάσεις: DIN EN 60745-1(VDE 0740-1):2007-06;EN 60745-1:2006;DIN EN 60745-2-4 (VDE 0740-2-4):2008-02;EN 60745-2-4:2003+A11:2007; DIN EN 50366 (VDE 0700-366):2006-11; EN 50366:2003+A1:2006 κατά τις διατάξεις των κανονισμών της Κοινής Αγοράς 2006/42/EOK, 2006/95/EOK, 2004/108/EOK.

ΘΟΡΥΒΟ/ΚΡΑΔΑΣΜΟΥΣ Μετρημένη σύμφωνα με EN 60 745 η στάθμη ακουστικής πίεσης αυτού του εργαλείου ανέρχεται σε <92 dB(A) και η στάθμη ηχητικής ισχύος σε <103 dB(A) (κοινή απόκλιση: 3 αΒ), και ο κραδασμός σε <1,55 m/s² (μεθοδος χειρός/βραχίονα).

TR STANDARDIASYON BEYANI CE

Yeğane sorumlu olarak, bu ürünün aşağıdaki standartlara veya standart belgelerine uygun olduğunu beyan ederiz: DIN EN 60745-1(VDE 0740-1):2007-06;EN 60745-1:2006;DINEN60745-2-4(VDE0740-2-4):2008-02;EN 60745-2-4:2003+A11:2007; DIN EN 50366 (VDE 0700-366):2006-11; EN 50366:2003+A1:2006 yönetmeliği hükümleri uyarınca 2006/42/EWG, 2006/95/EWG, 2004/108/EWG.

GÜRLÜTÜ/TİTREŞİM Ölçülen EN 60 745 göre ses basıncı bu makinanın seviyesi <92 dB(A) ve çalışma sırasında gürültü <103 dB(A) (standart sapma: 3 dB), ve titreşim <1,55 m/s² (el-kol metodu).

CE إعلان بشأن شهادات التطابق AE

ننا نصوح و بكل مسؤولية بإن هذه الأداة :
تطابق المعايير والمواصفات التالية :
DIN EN 60745-1(VDE 0740-1):2007-06;EN 60745-1:2006;
DIN EN 60745-2-4 (VDE 0740-2-4):2008-02;
EN 60745-2-4:2003+A11:2007;
DIN EN 50366 (VDE 0700-366):2006-11;
EN 50366:2003+A1:2006
و ذلك وفقاً للقواعد التالية :

2006/42/EEC, 2006/95/EEC, 2004/108/EEC.

الأهتزاز و مستوى الضجيج
على ضوء النتائج المقياسات التي قد تم القيام
بها وفقاً للمعيار EN60745 يقدر مستوى
الضجيج المسمى لهذه الأدوات 92 dB(A)
ديسيبل ، و مستوى الضجيج يسمى
103 dB(A) ديسيلوب ، و تقدر نسبة الأهتزاز
ب 1,55 m/s² متر / ثانية .

Product management

V. Nosik
SBM group GmbH
Kurfürstendamm 21
10719 Berlin, Germany

DE HINWEISE ZUM UMWELTSCHUTZ

Alt-Elektrogeräte sind Wertstoffe, sie gehören daher nicht in den Hausmüll! Wir möchten Sie daher bitten, uns mit Ihrem aktiven Beitrag bei der Ressourcenschonung und beim Umweltschutz zu unterstützen und dieses Gerät bei den-falls vorhandene eingerichteten Rücknahmestellen abzugeben.

EN ENVIRONMENTAL PROTECTION

Discarded electric appliances are recyclable and should not be discarded in the domestic waste! Please actively support us in conserving resources and protecting the environment by returning this appliance to the collection centres (if available).

FR INFORMATIONS SUR LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

Tout appareil électrique usé est une matière recyclable et ne fait pas partie des ordures ménagères! Nous vous demandons de bien vouloir nous soutenir en contribuant activement au management des ressources et à la protection de l'environnement en déposant cet appareil dans sites de collecte(s) existants.

ES ADVERTENCIA PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

¡Los aparatos eléctricos desechables son materiales que no son parte de la basura doméstica! Por ello pedimos para que nos ayude a contribuir activamente en el ahorro de recursos y en la protección del medio ambiente entregando este aparato en los puntos de recogida existentes.

PT INDICAÇÕES PARA A PROTECÇÃO DO MEIO AMBIENTE

Aparelhos eléctricos antigos são materiais que não pertencem ao lixo doméstico! Por isso pedimos para que nos apoie, contribuindo activamente na poupança de recursos e na protecção do ambiente ao entregar este aparelho nos pontos de recolha, caso existam.

IT AVVERTENZE PER LA TUTELA DELL'AMBIENTE

Gli apparecchi elettrici vecchi sono materiali pregiati, non rientrano nei normali rifiuti domestici! Preghiamo quindi i gentili clienti di contribuire alla salvaguardia dell'ambiente e delle risorse e di consegnare il presente apparecchio ai centri di raccolta competenti, qualora siano presenti sul territorio.

NL RICHTLIJNEN VOOR MILIEUEBESCHERMING

Gebruikte elektronische apparaten horen niet thuis in het huisafval! Wij vragen u daarom een bijdrage aan de bescherming van ons milieu te leveren en dit apparaat op de voorziene verzamelplaatsen af te geven.

DA ANVISNINGER OM MILJØBESKYTTELSE

Kasserede elektriske apparater indeholder materiale, der kan genbruges, og bør derfor aldrig smides væk som almindeligt affald. Når dette apparat skal kasseres, vil vi derfor opfordre Dem til at afdække det på et egnet opsamlingssted, hvis et sådant findes, og således være med til at bevare ressourcer og beskytte miljøet.

SV ÅTERVINNING

Elektriska verktyg, tillbehör och förpackning får inte kastas i hushållssoporona (gäller endast EU-länder). Enligt direktivet 2002/96/EG som avser äldre elektrisk och elektronisk utrustning och dess tillämpning enligt nationell lagstiftning ska utjämpta elektriska verktyg sorteras separat och lämnas till miljövänlig återvinning.

NO MILJØVERN

Kast aldri elektroverktøy, tilbehør og emballasje i husholdningsavfallet (kun for EU-land). I henhold til EU-direktiv 2002/96/EF om kasserte elektriske og elektroniske produkter og direktivets överensställelse i nationell rätt, må elektroverktøy som ikke längre ska brukas, samles separat og returneres til et miljövennlig gjenvinningsanlegg.

FI YMPÄRISTÖNSUOJELU

Älä hävitä sähkötyökalua, tarvikkeita tai pakkausta tavallisen kotitalousjätteen mukana (koskee vain EU-maita). Vanhoja sähkö- ja elektroniikkalaitteita koskevan EU-direktiivin 2002/96/EY ja sen maakohtaisen sovellusten mukaiseksi käytetyt sähkötyökalut on toimitettava ongelmajätteen keräyspisteeseen ja ohjattava ympäristöystävälliseen kierrätystukeen.

ET KESKONNAKAITSE

Ärge visake kasutuskõlbmatuks muutunud elektrilisi tööriistu, lisatarvikuid ja pakendeid ära koos olmejäätmeteega (üksnes EL liikmesriikidele). Vastavalt Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivile 2002/96/Ü elektri- ja elektronikaseadmete jäätmete kohta ning direktiivi nõuetekohaldamisele liikmesriikides tuleb kasutuskõlbmatuks muutunud elektrilised tööriistad koguda eraldi ja keskkonnasäästlikult kordukasutada või ringlusse võtta.

LV APĀKĀRTĒJĀS VIDES AIZSARDZĪBA

Neizmetiet elektroiekārtas, piederumus un iesaiņojuma materiālus sadzīves atkritumos (tikai ES valstīm). Saskaņā ar Eiropas Direktīvu 2002/96/EG par lietojotajām elektroiekārtām, elektronikas iekārtām un tās iekļaušanu valsts likumdošanā lietojotās elektroiekārtas ir jāsavāc atsevišķi un jānogādā otreizījai pārstrādei videi draudzīgā veidā.

LT APLINKOS APSAUGA

Nemeskite elektrinių įrankių, papildomos īrangos ir pakuočių į butinių atlieku kontenerius (galioja tik ES valstybėms). Pagal ES Direktīva 2002/96/EG dėl naudotų elektrinių ir elektrominių prietaisų atliekų utilizavimo ir pagal vietinius valstybės įstatymus atliarnavę elektriniai įrankiai turi būti surenkami atskirai ir gabeniami į antrinių žaliavų tvarkymo vietas, kur jie turi būti sunaikinami ar perdibiami aplinkai nekenksmingu būdu.

PL INFORMACJA DOTYCZĄCA OCHRONY ŚRODOWISKA

Zużyte urządzenia elektryczne są surowcami wtórnymi – nie wolno wyrzucać ich do pojemników na odpady domowe, ponieważ mogą zawierać substancje niebezpieczne dla zdrowia ludzkiego i środowiska! Prosimy o aktywną pomoc w oszczędnym gospodarowaniu zasobami naturalnymi i ochronie środowiska naturalnego przez przekazanie zużyciego urządzenia do punktu składowania surowców wtórnego - zużytych urządzeń elektrycznych.



RU

УКАЗАНИЯ ПО ЗАЩИТЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Старые электроприборы подлежат вторичной переработке и поэтому не могут быть утилизированы с бытовыми отходами! Поэтому мы хотели бы попросить Вас активно поддержать нас в деле экономии ресурсов и защиты окружающей среды и сдать этот прибор в приемный пункт утилизации (если такой имеется).

UK

ВКАЗІВКИ ПО ЗАХИСТУ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА

Старі електроприлади являють собою сукупність технічних матеріалів і тому не можуть бути утилізовані з побутовими відходами! Тому ми хотіли б попросити Вас активно підтримати нас в справі економії ресурсів і захисту навколошнього середовища і здати цей прилад у приймальний пункт утилізації (якщо такий є).

KK

ҚОРШАҒАН ОРТАНЫ ҚОРҒАЙ

Сізге керек емес бұйымды, керек-жарақтарды және (немесе) қораптектің қайталама қайта өңдеумен айналысадын үйімға еткізу қажет.

CS

POKyny K OCHRANĚ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Staré elektrické přístroje jsou recyklovatelné odpady a nepatří proto do domácího odpadu! Chceme vás tímto požádat, abyste aktivně přispěli k podpoře ochrany přírodních zdrojů a životního prostředí, a odevzdali tento přístroj na k tomu určených sběrných místech.

SK

POKyny NA OCHRANU ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Staré spotrebiče možné recyklovať, a preto nemôžu byť likvidovaný s odpadom z domácností! Preto by sme vás požiadali, aby ste aktívne podporovali nás v úspore zdrojov a ochrane životného prostredia a dodať tento prístroj do zberného miesta pre recykláciu (ak je k dispozícii).

BG

НАСОКИ ЗА ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА

Старите уреди могат да бъдат рециклирани и следователно не могат да се депонират заедно с битовите отпадъци! Бихме затова Ви молим да ни подкрепите активно в спасяването на ресурси и опазването на околната среда и дава тази единица в събирателен пункт за рециклиране (ако има такива).

HU

A KÖRNYEZETVÉDELEMMEL KAPCSOLATOS TUDNIVALÓK

A kiselejtezett elektromos készülékek értékes nyersanyagokat tartalmaznak, és erre figyelemmel nem taroznak a háztartási hulladék körébe! A gyártómű minden felhasználót arra kér, hogy a maga részéről is tegyen meg minden költségkimelés és környezetvédelem érdekében, és a kiselejtezett készüléket adjá át az erre a céllra kiállított visszavételi helyen, amennyiben van ilyen a környéken.

RO

INDICATII PENTRU PROTECTIA MEDIULUI ÎNCONJURĂTOR

Aparatele electrice uzate sunt materiale valoroase, motiv pentru care locul lor nu este la gunoiul menajer! Din această cauză, vă rugăm să ne sprijiniți și să participați la protejarea resurselor naturale și a mediului încorajându-ne, prin predarea acestui aparat la centrele de preluare a acestora, în cazul în care ele există.

SR

UPUTSTVO O ZAŠTITI OKOLINE

Stari električni uređaji sastoje se od vrednih materijala i ne spadaju u kućno smeće! Stoga vas molimo da nas svojim aktivnim doprinosom podržite pri štednji resursa i zaštiti životne sredine, te da ovaj uređaj predate na mesta predviđena za sakupljanje starih električnih uređaja, ukoliko je takvo organizovano.

SL

NAPOTKI ZA ZAŠČITO OKOLJA

Stare električne naprave so material, ki ne spada v gospodinjske odpadke. Prosimo vas, da nam aktivno pripomorete pri ohranjanju naravnih virov in zaščiti okolja, zato neuporabov električno napravo odstranite na predvidenih, v te namene urejenih odvezmeh mestih.

HR, BS

UPUTE O ZAŠTITI OKOLIŠA

Stari električni uređaji sastoje se od vrijednih materijala te stoga ne spadaju u kućno smeće! Stoga vas molimo da nas svojim aktivnim doprinosom podržite pri štednji resursa i zaštiti okoliša, te da ovaj uređaj predate na mjesta predviđena za sakupljanje starih električnih uređaja, ukoliko je takvo organizirao.

EL

ΥΠΟΔΕΙΞΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Οι παλιές ηλεκτρικές συσκευές είναι πολύτιμα υλικά και συνεπώς δεν έχουν θέση στα οικακά απορρίμματα! Θα θέλαμε λοιπόν να σας παρακαλέσουμε μας υποστηρίξετε συμβάλλοντας ενεργά στην προστασία των πρώτων υλών και του περιβάλλοντος παραδίδοντας τη συσκευή αυτή στις υπηρεσίες ανακύκλωσης - εφόσον υπάρχουν.

TR

ÇEVRE KORUMA BİLGİLERİ

Eski elektrikli cihazlar dönüştürülebilir malzeme olup ev çöpüne atılmamalı! Doğal kaynakların ve çevrenin korunmasına etkin biçimde katkıda bulunmak üzere cihazı lütfen toplama merkezlerine (varsası) iade edin.

حماية البيئة**AR**

الأجزاء الغير ضرورية لكم . أو أجزاء
التغليف . يرجى تسليمها للجهات التي
تقوم باستخدامها مرة ثانية .





DE	Änderungen vorbehalten	RU	Возможны изменения
EN	Subject to change	UK	Можливі зміни
FR	Sous réserve de modifications	KK	Өзгертуге құқымен
ES	Reservado el derecho de modificaciones técnicas	CS	Změny vyhrazeny
PT	Reservado o direito a modificações	SK	Zmeny vyhradené
IT	Con riserva di modifiche	BG	Подлежи на промяна
NL	Wijzigingen voorbehouden	HU	Változtatás jogát fenntartjuk
DA	Ret til ændringer forbeholdes	RO	Cu dreptul la modificări
SV	Ändringar förbehålls	SR	Промјене
NO	Rett till endringer forbeholdes	SL	Pridržujemo si pravico do sprememb
FI	Pidätämme oikeuden muutoksiin	HR	S pravom na izmjene
ET	Säilib õigus muudatustele	EL	ηρουμε το δικαιωμα αλλαγων
LV	Ar tiesībām veikt izmaiņas	TR	Değişik yapmak hakkı saklıdır
LT	Galimi pakeitimai	AR	مع التمنع حق تعديل البيانات
PL	Zastrzega się prawa dokonywania zmian		



www.sbm-group.com

SBM group GmbH
Kurfürstendamm 21
10719 Berlin, Germany

SBM group GmbH
Postfach 90, Europaplatz 3
1150 Wien, Austria