



BEDIENUNGSANLEITUNG

User manual | Manuel d'utilisation | Istruzioni per l'uso | Manual de instrucciones | Instrukcja obsługi | Návod k použití

TELESCOPIC DRYWALL SANDER MSW-TDW750

INHALT | CONTENU | CONTENT | CONTENUTO | CONTENIDO | TREŚĆ | OBSAH

Deutsch	3
English	6
Polski	9
Česky	12
Français	15
Italiano	18
Español	21

PRODUKTNAME	TELESKOPSCHLEIFER
PRODUCT NAME	TELESCOPIC DRYWALL SANDER
NAZWA PRODUKTU	SZLIFIERKA TELESKOPOWA
NÁZEV VÝROBKU	TELESKOPICKÁ BRUSKA
NOM DU PRODUIT	PONCEUSE TÉLESCOPIQUE
NOME DEL PRODOTTO	LEVIGATRICE TELESCOPICA
NOMBRE DEL PRODUCTO	LIJADORA TELESCÓPICA DE PARED
MODELL	MSW-TDW750
PRODUCT MODEL	
MODEL PRODUKTU	
MODEL VÝROBKU	
MODÈLE	
MODELLO	
MODELO	
HERSTELLER	EXPONDO POLSKA SP. Z O.O. SP. K.
MANUFACTURER	
PRODUCENT	
VÝROBCE	
FABRICANT	
PRODUTTORE	
FABRICANTE	
ANSCHRIFT DES HERSTELLERS	UL. NOWY KISIELIN – INNOWACYJNA 7, 66-002 ZIELONA GÓRA POLAND, EU
MANUFACTURER ADDRESS	
ADRES PRODUCENTA	
ADRESA VÝROBCE	
ADRESSE DU FABRICANT	
INDIRIZZO DEL PRODUTTORE	
DIRECCIÓN DEL FABRICANER	

TECHNISCHE DATEN

Produktname	Teleskopschleifer
Modell	MSW-TDW750
Nennspannung [V]/ Frequenz [Hz]	230~/50
Nennleistung [W]	750
Durchmesser der runden Scheibe [mm]	225
Drehgeschwindigkeit [min ⁻¹]	1000 – 2100
Schallleistungswert L _{WA}	100,5dB(A) Abweichung K _{WA} =3,0dB(A)
Schalldruckpegel L _{PA}	89,5dB(A) Abweichung K _{PA} =3,0dB(A)
Schwingungsbela- stung a _v : » runde Schleifscheibe: • Hauptgriff	4,684m/s ² Abweichung K=1,5m/s ²
• Zusatzgriff » dreieckige Schleifscheibe: • Hauptgriff	3,358m/s ² Abweichung K=1,5m/s ²
• Zusatzgriff	7,965m/s ² Abweichung K=1,5m/s ²
• Zusatzgriff	8,953m/s ² Abweichung K=1,5m/s ²
Gewicht [kg]	5,3

1. ALLGEMEINE BESCHREIBUNG

Diese Anleitung ist als Hilfe bei der sicheren und zuverlässigen Nutzung gedacht. Das Produkt wurde strikt nach den technischen Vorgaben und unter Verwendung modernster Technologien und Komponenten sowie unter Wahrung der höchsten Qualitätsstandards entworfen und angefertigt.

**VOR INBETRIEBNAHME MUSS DIE ANLEITUNG
GENAU DURCHGELESEN
UND VERSTANDEN WERDEN.**

Für einen langen und zuverlässigen Betrieb des Geräts, muss auf die richtige Handhabung und Wartung, entsprechend den in dieser Anleitung angeführten Vorgaben geachtet werden. Die in dieser Anleitung angegebenen technischen Daten und die Spezifikation sind aktuell. Der Hersteller behält sich das Recht vor, im Rahmen der Verbesserung der Qualität Änderungen vorzunehmen. Unter Berücksichtigung des technischen Fortschritts und der Geräuschreduzierung wurde das Gerät so entworfen und produziert, dass das infolge der Geräuschemission entstehende Risiko auf dem niedrigsten Niveau gehalten wird.

Erläuterung der Symbole

	Das Produkt erfüllt die geltenden Sicherheitsnormen.
	Gebrauchsanweisung beachten.
	Recycling-Produkt



ACHTUNG! oder **WARNING!** oder **HINWEIS!**
um auf bestimmte Umstände aufmerksam zu machen (Allgemeines Warnzeichen)



Gehörschutz benutzen.



Augenschutz benutzen.



Staubschutz benutzen (Schutz der Atemwege).



Handschutz benutzen.



Fußschutz benutzen.



Gerät der Schutzklasse II mit Doppelisolierung.



HINWEIS! In der vorliegenden Anleitung sind Beispielbilder vorhanden, die von dem tatsächlichen Aussehen der Maschine abweichen können.

Die originale Anweisung ist die deutschsprachige Fassung. Sonstige Sprachfassungen sind Übersetzungen aus der deutschen Sprache.

2. Nutzungsbedingungen

Elektrische Geräte:

ACHTUNG! Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und alle Anweisungen durch. Die Nichtbeachtung der Warnungen und Anweisungen kann zu elektrischen Schlägen, Feuer und/oder schweren Verletzungen oder Tod führen.

Der Begriff "Gerät" oder "Produkt" in den Warnungen und Beschreibung des Handbuchs bezieht sich auf den Teleskopschleifer. Benutzen Sie das Gerät nicht in Räumen mit sehr hoher Luftfeuchtigkeit/in unmittelbarer Nähe von Wasserbehältnissen. Lassen Sie das Gerät nicht nass werden. Gefahr eines elektrischen Schlags! Lufteingänge und Luftausgänge nicht abdecken. Legen Sie keine Hände oder Gegenstände in das laufende Gerät! Den maximal zulässigen Betriebsdruck der Maschine nicht überschreiten.

3.1 Elektrische Sicherheit

- Der Gerätestecker muss in die Steckdose passen. Ändern Sie den Stecker in keiner Weise. Original-Stecker und passende Steckdosen vermindern das Risiko eines elektrischen Schlags.
- Vermeiden Sie das Berühren von geerdeten Bauteilen wie Rohrleitungen, Heizkörpern, Öfen und Kühlschränken. Es besteht das erhöhte Risiko eines elektrischen Schlags, wenn Ihr Körper bei direkter Sonneneinstrahlung, durch nasse Oberflächen und in feuchter Umgebung geerdet ist. Wasser, das in das Gerät eintritt, erhöht das Risiko von Beschädigungen und elektrischen Schlägen.
- Verwenden Sie das Kabel nicht in unsachgemäßer Weise. Verwenden Sie es niemals zum Tragen des Geräts oder zum Herausziehen des Steckers. Halten Sie das Kabel von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder beweglichen Teilen fern. Beschädigte oder geschweißte Kabel erhöhen das Risiko eines elektrischen Schlags.
- Bei der Arbeit im Freien verwenden Sie ein Verlängerungskabel für den Außenbereich. Die Verwendung eines Verlängerungskabels für den Außeneinsatz verringert das Risiko eines elektrischen Schlags.
- Wenn sich die Verwendung des Geräts in feuchter Umgebung nicht verhindern lässt, verwenden Sie

einen Fehlerstrom-Schutzschalter (RCD). Mit einem RCD verringert sich das Risiko eines elektrischen Schlags.

3.2 Sicherheit am Arbeitsplatz

- Halten Sie Ihren Arbeitsplatz sauber und gut beleuchtet. Unordnung oder schlechte Beleuchtung kann zu Unfällen führen. Seien Sie voraussichtig, beobachten Sie, was getan wird und bewahren Sie Ihren gesunden Menschenverstand bei der Verwendung des Gerätes.
- Benutzen Sie das Gerät nicht in explosionsgefährdeten Bereichen, zum Beispiel in Gegenwart von brennbaren Flüssigkeiten, Gasen oder Staub. Geräte erzeugen Funken, die Staub oder Dämpfe entzünden können.
- Im Falle eines Schadens oder einer Störung sollte das Gerät sofort ausgeschaltet und dies einer autorisierten Person gemeldet werden.
- Wenn Sie nicht sicher sind, ob das Gerät ordnungsgemäß funktioniert, wenden Sie sich an den Service des Herstellers.
- Reparaturen dürfen nur vom Service des Herstellers durchgeführt werden. Keine Reparaturen auf eigene Faust durchführen!
- Bei Brand oder Feuer zum Löschen des Geräts nur Pulver-Feuerlöcher oder Kohlendioxidlöcher (CO₂) verwenden.
- Kinder und Unbefugte dürfen am Arbeitsplatz nicht anwesend sein. (Unachtsamkeit kann zum Verlust der Kontrolle über das Gerät führen).
- Im Falle einer Lebens – oder Gesundheitsgefahr, eines Unfalls oder eines Ausfalls, stoppen Sie das Gerät durch Drücken der NOTSTOPP-TASTE!



HINWEIS! Kinder und Unbeteiligte müssen bei der Arbeit mit diesem Gerät gesichert werden.

3.3 Persönliche Sicherheit

- Es ist nicht gestattet, das Gerät im Zustand der Ermüdung, Krankheit, unter Einfluss von Alkohol, Drogen oder Medikamenten zu betreiben, wenn diese die Fähigkeit, das Gerät zu bedienen, einschränken.
 - Seien Sie aufmerksam und verwenden Sie Ihren gesunden Menschenverstand beim Betreiben des Gerätes. Ein Moment der Unaufmerksamkeit während der Arbeit kann zu schweren Verletzungen führen.
 - Benutzen Sie persönliche Schutzausrüstung, die für den Betrieb des Gerätes entsprechend den in Punkt 1 der Symbolerläuterungen vorgegebenen Maßgaben erforderlich ist. Die Verwendung geeigneter, zertifizierter persönlicher Schutzausrüstung verringert das Verletzungsrisiko.
 - Um eine versehentliche Inbetriebnahme zu vermeiden, vergewissern Sie sich, dass der Schalter vor dem Anschließen an eine Stromquelle ausgeschaltet ist.
 - Überschätzen Sie Ihre Fähigkeiten nicht. Halten Sie Balance und Gleichgewicht während der Arbeit. Dies gibt Ihnen eine bessere Kontrolle über das Gerät im Falle unerwarteter Situationen.
 - Tragen Sie keine lose Kleidung oder Schmuck. Halten Sie Haare, Kleidung und Handschuhe von beweglichen Teilen fern. Lose Kleidung, Schmuck
- Wenn das Gerät zum Anschluss des Absaugers vorbereitet wurde, nachprüfen, ob alles richtig angeschlossen und befestigt ist. Absaugen kann das mit Staub verbundene Risiko reduzieren.
 - Entfernen Sie alle Einstellwerkzeuge oder Schlüssel, bevor Sie das Gerät einschalten. Ein Werkzeug oder eine Taste, die in einem rotierenden Teil des Gerätes verbleibt, kann zu Verletzungen führen.

3.4 Sichere Anwendung des Geräts

- Überhitzen Sie das Gerät nicht. Verwenden Sie geeignete Werkzeuge für die entsprechende Anwendung. Richtig ausgewählte Geräte führen die Arbeit, für die sie vorgesehen sind, besser aus.
- Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn der EIN-/AUS-Schalter nicht ordnungsgemäß funktioniert (nicht ein – oder ausschaltet). Geräte, die per Schalter nicht gesteuert werden können, sind gefährlich, können nicht funktionieren und müssen repariert werden.
- Vor dem Einstellen, dem Auswechseln von Zubehör oder dem Beiseitelegen von Werkzeug, ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose. Eine solche vorbeugende Maßnahme verringert das Risiko einer versehentlichen Inbetriebnahme.
- Nicht verwendete Werkzeuge sind außerhalb der Reichweite von Kindern sowie von Personen aufzubewahren, welche weder das Gerät selbst, noch die entsprechende Anleitung kennen. In den Händen unerfahrener Personen können derlei Geräte eine Gefahr darstellen.
- Halten Sie das Gerät in einwandfreiem Zustand. Überprüfen Sie vor jeder Arbeit, ob allgemeine Schäden vorliegen oder Schäden an beweglichen Teilen (Bruch von Teilen und Komponenten oder andere Bedingungen, die den sicheren Betrieb der Maschine beeinträchtigen könnten). Im Falle eines Schadens muss das Gerät vor Gebrauch in Reparatur gegeben werden.
- Halten Sie das Gerät außerhalb der Reichweite von Kindern.
- Reparatur und Wartung von Geräten dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal und mit Original-Ersatzteilen durchgeführt werden. Dadurch wird die Sicherheit bei der Nutzung gewährleistet.
- Um die vorgesehene Betriebsintegrität des Gerätes zu gewährleisten, dürfen die werksmäßig montierten Abdeckungen oder Schrauben nicht entfernt werden.
- Beim Transport und beim Verlegen des Gerätes vom Aufbewahrungsort zum Einsatzort sind die Sicherheits – und Hygienevorschriften für die manuelle Handhabung für das Land zu berücksichtigen, in dem das Gerät verwendet wird.
- Vermeiden Sie Situationen, in denen das Gerät bei laufendem Betrieb unter schwerer Last stoppt. Dies kann zu einer Überhitzung der Antriebskomponenten und damit zu einer Beschädigung des Gerätes führen.
- Berühren Sie keine beweglichen Teile oder Zubehörteile, es sei denn, das Gerät wurde vom Netz getrennt.
- Keine beweglichen Bauteile anfassen, wenn die Maschine an das Stromnetz angeschlossen ist.
- Es wird empfohlen, das Werkzeug mit niedrigerer Eingangsbelastung zu verwenden, als auf dem

oder lange Haare können durch bewegliche Teile ergriffen werden.

Typenschild angeben, damit die Effektivität der Maschine erhöht und der Verschleiß reduziert werden kann.

- Auf die richtige Einstellung des Handgriffs achten.
- Es wird empfohlen den Seitenhandgriff zu verwenden.

Werden die Anweisungen und Sicherheitshinweise verletzt, kann das zu ernsthaften Körperverletzungen oder zum Tod führen!

4. Nutzungsbedingungen ANWENDUNGSGEBIET

Der Teleskopschleifer ist für das Schleifen von Gipsflächen, Innen – und Außenwänden, Decken, Oberflächenglättung und das Schleifen von schwer zugänglichen Flächen auch in großen Höhen bestimmt.

Für alle Schäden bei nicht bestimmungsgemäßer Verwendung haftet allein der Betreiber.

4.1 Gerätebeschreibung



4.2 Vorbereitung zum Betrieb



4.3 Arbeit mit dem Gerät

Um das Gerät einzuschalten, stellen Sie den Schalter auf ON, wählen Sie den gewünschten Drehzahlbereich und beginnen Sie mit der Arbeit. Um das Gerät auszuschalten, stellen Sie den Schalter auf OFF.

Ersetzen der Scheibe von rund auf dreieckig und umgekehrt: Um die Scheibe zu entnehmen, drücken Sie die Verriegelungslaschen der Scheibe nach unten und ziehen Sie die Scheibe nach unten. Um die Scheibe einzulegen, legen Sie die Scheibe auf das Gerät und drücken Sie sie, bis sie einrastet:



ACHTUNG! Trennen Sie das Gerät vom Stromnetz, bevor Sie die Scheibe austauschen (den Stecker aus der Steckdose ziehen).

Austausch des Scheibenschleifpapiers: Das Schleifpapier wird mithilfe einer Klettverbindung an der Scheibe befestigt.

Um es abziehen, greifen Sie am Ende des Papiers, heben Sie es vorsichtig an und entfernen Sie es. Um ein neues Papier einzulegen, legen Sie es auf die Scheibe (die Löcher im Papier müssen mit den Löchern in der Scheibe übereinstimmen) und befestigen Sie es, indem Sie es gegen die Scheibe drücken.

Austausch einer ovalen Schleifscheibe:

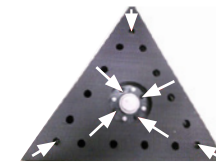
Um die verschlissene Schleifscheibe auszutauschen, verriegeln Sie sie, indem Sie den Schlüssel in die 2 Löcher der Scheibe einführen und dann mit dem Schraubenschlüssel abschrauben:



Setzen Sie dann die Scheibe wieder ein und ziehen Sie sie mit den mitgelieferten Schlüsseln fest an.

Austausch der dreieckigen Schleifscheibe:

Lösen Sie die 3 Schrauben in den Ecken der Scheibe und entfernen Sie dann die 4 Schrauben in der Mitte:



Entnehmen Sie dann die verschlissene Scheibe, legen Sie eine neue ein und setzen Sie sie richtig in die 4 Mittellöcher ein, ziehen Sie die 4 Zentralschrauben an und dann die 3 Schrauben in den Ecken der Scheibe an.

Austausch von Kohlebürsten:

Zum Auswechseln der Kohlebürsten das Gehäuse abschrauben und abnehmen, dann die gebrauchten Bürsten entfernen, neue einsetzen und das Gehäuse aufsetzen und einschrauben:



4.4 Reinigung und Wartung

- Ziehen Sie vor jeder Reinigung und nach jedem Gebrauch den Netzstecker und lassen Sie das Gerät vollständig abkühlen.
- Verwenden Sie zum Reinigen der Oberfläche ausschließlich Mittel ohne ätzende Inhaltsstoffe.
- Lassen Sie nach jeder Reinigung alle Teile gut trocknen, bevor das Gerät erneut verwendet wird.
- Bewahren Sie das Gerät an einem trockenen, kühlen, vor Feuchtigkeit und direkter Sonneneinstrahlung geschütztem Ort auf.
- Es ist verboten, das Gerät mit Wasserstrahlen zu besprühen.
- Entfernen Sie regelmäßig angesammelten Staub und Schmutz mit Druckluft und anschließend mit einer weichen, trockenen Bürste.
- Kunststoffteile sollten nicht mit Lösungsmitteln abgewischt werden. Lösungsmittel wie Benzin, Verdünner, Benzol, Alkohol, Ammoniak oder Öl können Kunststoffteile zerstören. Reinigen Sie diese Teile mit einem weichen, mit Wasser und Seife angefeuchteten Tuch.

TECHNICAL DATA

Product name	Telescopic Drywall Sander
Model	MSW-TDW750
Voltage [V]/ Frequency [Hz]	230~/50
Rated power [W]	750
Circular head diameter [mm]	225
Rotation speed [min ⁻¹]	1000 – 2100
Sound power level L _{WA}	100,5dB(A) Uncertainty K=3,0dB(A)
Sound pressure level L _{pA}	89,5dB(A) Uncertainty K=3,0dB(A)
Vibration emission value a _h : » for circular abrasive head: • main handle	4,684m/s ² Uncertainty K=1,5m/s ²
• auxiliary handle » for triangular abrasive head: • main handle	3,358m/s ² Uncertainty K=1,5m/s ²
• auxiliary handle	7,965m/s ² Uncertainty K=1,5m/s ²
	8,953m/s ² Uncertainty K=1,5m/s ²
Weight [kg]	5,3

1. GENERAL DESCRIPTION

The user manual is designed to assist in the safe and trouble-free use of the device. The product is designed and manufactured in accordance with strict technical guidelines, using state-of-the-art technologies and components. Additionally, it is produced in compliance with the most stringent quality standards.

DO NOT USE THE DEVICE UNLESS YOU HAVE THOROUGHLY READ AND UNDERSTOOD THIS USER MANUAL.

To increase the product life of the device and to ensure a trouble-free operation, use it in accordance with this user manual and regularly perform the maintenance tasks. The technical data and specifications in this user manual are up to date. The manufacturer reserves the right to make changes associated with quality improvement. Taking into account technological progress and noise reduction opportunities, the device was designed to reduce noise emission risks to the minimum.

Legend



The product satisfies the relevant safety standards.



Read the instructions before use.



The product must be recycled.



WARNING! or CAUTION! or REMEMBER!
Applicable to the given situation. (general warning sign).



Use ear protection. Exposure to loud noises may result in hearing loss.



Wear protective goggles.



Wear a dust mask (respiratory tract protection).



Wear protective gloves.



Wear foot protection.



Class II protection device with double insulation.



PLEASE NOTE! Drawings in this manual are for illustration purposes only and in some details may differ from the actual machine.

The original operation manual is in German. Other language versions are translations from German.

2. Usage safety

Electrical equipment:



ATTENTION! Read all safety warnings and all instructions. Failure to follow the warnings and instructions may result in an electric shock, fire and/or serious injury or even death.

Whenever "device" or "product" are used in the warnings and instructions, it shall mean Telescopic Drywall Sander. Do not use in very humid environments or in the direct vicinity of water tanks. Prevent the device from getting wet. Risk of electric shock! Do not cover air inlets/ outlets. When in use, do not put your hands or other items inside the device! Do not exceed the maximum permissible operating pressure.

3.1 Electrical safety

- The plug has to fit the socket. Do not modify the plug in any way. Using original plugs and matching sockets reduces the risk of electric shock.
- Avoid touching earthed elements such as pipes, heaters, boilers and fridges. There is an increased risk of electric shock if the earthed device is exposed to rain, in direct contact with a wet surface or operating in a humid environment. Water ingress into the device increases the risk of damage to the device and of electric shock.
- Use the cable only in accordance with its designated use. Never use it to carry the device or to pull the plug out of a socket. Keep the cable away from heat sources, oil, sharp edges or moving parts. Damaged or tangled cables increase the risk of electric shock.
- If working with the device outside, make sure to use an extension lead suitable for external use. Using an extension lead suitable for external use reduces the risk of electric shock.
- If using the device in a humid environment cannot be avoided, a residual current device (RCD) should be applied. The use of an RCD reduces the risk of electric shock.

3.2 Safety at the workplace

- Make sure the workplace is orderly and well lit. A messy or poorly lit workplace may lead to accidents. Try to anticipate what may happen, observe what is going on and use common sense when working with the device.
- Do not use the device in an explosion hazard zone, for example in the presence of flammable liquids, gasses or dust.

The device generates sparks which may ignite dust or fumes.

- Upon discovering damage or irregular operation, immediately switch the device off and report it to a supervisor without delay.
- If there are any doubts as to the correct operation of the device, contact the manufacturer's support service.
- Only the manufacturer's service point may repair the device. Do not attempt any repairs independently!
- If a fire starts, use solely powder or carbon dioxide (CO₂) fire extinguishers suitable for use on live devices to put it out.
- Children or unauthorised persons are forbidden from entering a work station. (A distraction may result in a loss of control over the device).
- Use the EMERGENCY STOP if there is a risk of injury or death, accident of damage!



REMEMBER! When using the device, protect children and other bystanders.

3.3 Personal safety

- Do not use the device when tired, ill or under the influence of alcohol, narcotics or medication which can significantly impair the ability to operate the device.
- When working with the device, use common sense and stay alert. Temporary loss of concentration whilst using the device may lead to serious injuries.
- Use personal protection equipment as required for working with the device, specified in section 1 (Legend). The use of correct, approved personal protection equipment reduces the risk of suffering an injury.
- To prevent the device from accidentally switching on, make sure the switch is on the OFF position before connecting to a power source.
- Do not overestimate your abilities. When using the device, keep your balance and remain stable at all times. This will ensure better control over the device in unexpected situations.
- Do not wear loose clothing or jewellery. Keep hair, clothes and gloves away from moving parts. Loose clothing, jewellery or long hair may get caught in moving parts.
- If suction is to be connected to the device, check all connections and make sure they are tight. Using a de-dusting system may reduce the risk associated with dust.
- Remove all adjusting tools or spanners before turning the device on. A tool or spanner left in the revolving part of the device may cause injury.

3.4 Safe device use

- Do not overload the device. Use appropriate tools for the given task. A correctly selected device will perform the task for which it was designed better and in a safer manner.
- Do not use the device if the ON/OFF switch does not function properly (does not switch the device on and off). Devices which cannot be switched on and off using the ON/OFF switch are hazardous, should not be operated and have to be repaired.
- Make sure the plug is disconnected from the socket before attempting any adjustments, tool replacements or before putting the device aside.

Such precautions will reduce the risk of accidentally activating the device.

- When not in use, store in a safe place, away from children and people not familiar with the device, who have not read the user manual. The device may pose a hazard in the hands of inexperienced users.
 - Maintain the device in a good technical state. Before each use check for general damage and especially check for cracked parts or elements and for any other conditions which may impact the safe operation of the device. If damage is discovered, hand over the device for repair before use.
 - Keep the device out of the reach of children.
 - Device repair or maintenance should be carried out by qualified persons, only using original spare parts. This will ensure safe use.
 - To ensure the operational integrity of the device, do not remove factory fitted guards and do not loosen any screws.
 - When transporting and handling the device between the warehouse and the destination, take into account the occupational health and safety principles for manual transport operations which apply in the country where the device will be used.
 - Avoid situations where the device halts during use due to excessive loading. This may result in overheating of the drive elements and device damage.
 - Do not touch articulated parts or accessories, unless the device has been disconnected from a power source.
 - Do not touch movable parts or accessories unless the power source has been disconnected.
 - Use your tool at lower input load than specified on the nameplate to increase working efficiency and decrease wear out.
 - Properly set the tool holder in the machine.
 - The tool becomes very hot during operation.
- Failure to follow safety recommendations and instructions may result in serious injuries or death!

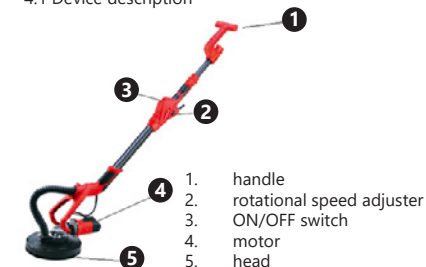
4. Use guidelines

SCOPE OF APPLICATION

The telescopic sander is designed for sanding plastered interior and exterior surfaces, ceilings, smoothing surfaces and sanding surfaces with limited access even at significant heights.

The user is liable for any damage resulting from non-intended use of the device.

4.1 Device description



4.2 Preparing for use



4.3 Device use

The switch the device on, move the ON/OFF switch to the ON position, select the required rotational speed range and start using the device. In order to turn the device off, move the ON/OFF button to the OFF position.

Changing between circular and triangular heads:

To remove the head, squeeze the fasteners which hold the head in place and pull the head down. To attach a head, align it with the device and push in until the fasteners lock in place:



ATTENTION! Disconnect the device from the power source before changing heads (remove plug from the socket).

Replacing sandpaper on the head:

The sandpaper is attached to the head using a velcro fastener. To remove it, grab an edge of the sandpaper, prize it off gently and then remove it. To attach new sandpaper, align it with the head (making sure the holes on the sandpaper are aligned with the holes in the head) and press down onto the head.

Replacing an oval head:

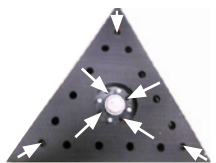
To replace a worn out abrasive head, lock it in place by inserting a tool into the two holes in the head, and then use a tool to unscrew it:



Then replace the head and attach the new head using the provided tools.

Replacing a triangular head:

Unscrew the 3 screws in the corners of the head and then the 4 screws in the middle:



Remove the worn-out head, replace with a new one ensuring correct alignment with the 4 central holes, tighten the 4 middle screws and then the 3 screws in the corners of the head.

Replacing carbon brushes:

To replace the carbon brushes, unscrew and remove the housing, then remove the worn-out brushes and replace with new ones, replace the housing and screw it on:



4.4 Cleaning and maintenance

- Disconnect from electricity when cleaning the equipment.
- Use cleaners without corrosive substances to clean each surface.
- Dry all parts well after cleaning before the device is used again.
- Store the unit in a dry, cool location, free from moisture and direct exposure to sunlight.
- Do not spray the device with a stream of water.
- Remove accumulated dust and contaminants regularly using compressed air followed by a soft and dry brush.
- Do not use solvents in plastic elements. Solvents such as petrol, thinner, benzene, alcohol, ammonium or oil may damage plastic elements. Use a soft cloth and mild detergent to clean those elements.

DANE TECHNICZNE

Nazwa produktu	SZLIFIERKA TELESKOPOWA
Model	MSW-TDW750
Znamionowe napięcie zasilania [V]/ częstotliwość [Hz]	230~/50
Moc znamionowa [W]	750
Średnica tarczy okrągłej [mm]	225
Prędkość obrotowa [min ⁻¹]	1000 – 2100
Poziom mocy akustycznej L _{WA}	100,5dB(A) niepewność pomiaru K=3,0dB(A)
Poziom ciśnienia akustycznego L _{PA}	89,5dB(A) niepewność pomiaru K=3,0dB(A)
Całkowita wartość drgań a _w : » dla tarczy ścierniej okrągłej: • główny uchwyt	4,684m/s ² niepewność pomiaru K=1,5m/s ² 3,358m/s ² niepewność pomiaru K=1,5m/s ²
• uchwyt pomocniczy » dla tarczy ścierniej trójkątnej: • główny uchwyt	7,965m/s ² niepewność pomiaru K=1,5m/s ² 8,953m/s ² niepewność pomiaru K=1,5m/s ²
• uchwyt pomocniczy	
Waga [kg]	5,3

1. OGÓLNY OPIS

Instrukcja przeznaczona jest do pomocy w bezpiecznym i niezawodnym użytkowaniu. Produkt jest zaprojektowany i wykonany ściśle według wskazań technicznych przy użyciu najnowszych technologii i komponentów oraz przy zachowaniu najwyższych standardów jakości.

PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRACY NALEŻY DOKŁADNIE PRZECZYTAĆ I ZROZUMIEĆ NINIEJSZĄ INSTRUKCJĘ.

Dla zapewnienia długiej i niezawodnej pracy urządzenia należy dbać o jego prawidłową obsługę oraz konserwację zgodnie ze wskazówkami zawartymi w tej instrukcji. Dane techniczne i specyfikacje zawarte w tej instrukcji obsługi są aktualne. Producent zastrzega sobie prawo dokonywania zmian związanych z podwyższeniem jakości. Uwzględniając postęp techniczny i możliwość ograniczenia hałasu, urządzenie zaprojektowano i zbudowano tak, aby ryzyko jakie wynika z emisji hałasu ograniczyć do najniższego poziomu.

Objaśnienie symboli

CE	Produkt spełnia wymagania odpowiednich norm bezpieczeństwa.
🔧	Przed użyciem należy zapoznać się z instrukcją.
♻️	Produkt podlegający recyklingowi.



UWAGA! lub OSTRZEŻENIE! lub PAMIĘTAJ! opisująca daną sytuację (ogólny znak ostrzegawczy).



Stosuj ochronę słuchu. Narażenie na hałas może powodować utratę słuchu.



Założ okulary ochronne.



Stosuj maskę przeciwpyłową (ochrona dróg oddechowych).



Stosuj rękawice ochronne.



Stosuj ochronę stóp.



Urządzenia II klasy ochronności z izolacją podwójną



UWAGA! Ilustracje w niniejszej instrukcji obsługi mają charakter poglądowy i w niektórych szczegółach mogą różnić się od rzeczywistego wyglądu produktu.

Instrukcją oryginalną jest niemiecka wersja instrukcji. Pozostałe wersje językowe są tłumaczeniami z języka niemieckiego.

2. Bezpieczeństwo użytkowania
Urządzenia elektryczne:

UWAGA! Przeczytaj wszystkie ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa oraz wszystkie instrukcje. Niezastosowanie się do ostrzeżeń i instrukcji może spowodować porażenie prądem, pożar i/lub ciężkie obrażenia ciała lub śmierć.

Termin „urządzenie” lub „produkt” w ostrzeżeniach i w opisie instrukcji odnosi się do szlifierki teleskopowej. Nie należy używać urządzenia w pomieszczeniach o bardzo dużej wilgotności/w bezpośrednim pobliżu zbiorników z wodą. Nie wolno dopuszczać do zamoczenia urządzenia. Ryzyko porażenia prądem! Nie wolno zasłaniać wlotów i wylotów powietrza. Nie wkładać rąk, przedmiotów do wnętrza pracującego urządzenia! Nie wolno przekraczać maksymalnej dopuszczalnej wartości ciśnienia roboczego urządzenia.

3.1 Bezpieczeństwo elektryczne

- Wtyczka urządzenia musi pasować do gniazda. Nie modyfikować wtyczki w jakikolwiek sposób. Oryginalne wtyczki i pasujące gniazda zmniejszają ryzyko porażenia prądem.
- Unikaj dotykania uzimionych elementów, takich jak rury, grzejniki, piece i lodówki. Istnieje zwiększone ryzyko porażenia prądem, jeśli twoje ciało jest uziemione urządzeniem na bezpośrednie działanie deszczu, mokrej nawierzchni i pracy w wilgotnym otoczeniu. Przedostanie się wody do urządzenia zwiększa ryzyko jego uszkodzenia oraz porażenia prądem.
- Nie należy używać przewodu w sposób niewłaściwy. Nigdy nie używaj go do przenoszenia urządzenia lub do wyciągania wtyczki z gniazda. Trzymaj przewód z dala od źródeł ciepła, oleju, ostrych krawędzi lub ruchomych części. Uszkodzone lub poplątane przewody zwiększają ryzyko porażenia prądem.
- W przypadku pracy urządzeniem na zewnątrz, użyj przedłużacza przeznaczonego do użytku na zewnątrz. Użycie przedłużacza przeznaczonego do użytku na zewnątrz zmniejsza ryzyko porażenia prądem.

- e) Jeśli nie można uniknąć używania urządzenia w środowisku wilgotnym, należy stosować wyłącznik różnicowo-prądowy (RCD). Używanie RCD zmniejsza ryzyko porażenia prądem.

3.2 Bezpieczeństwo w miejscu pracy

- a) Utrzymuj porządek w miejscu pracy i dobre oświetlenie. Nieporządek lub złe oświetlenie może prowadzić do wypadków. Należy być przewidującym, obserwować co się robi i zachowywać rozsądek podczas używania urządzenia.
- b) Nie używaj urządzenia w strefie zagrożenia wybuchem, na przykład w obecności łatwopalnych cieczy, gazów lub pyłów. Urządzenia wytwarzają iskry, mogące zapalić pył lub opary.
- c) W razie stwierdzenia uszkodzenia lub nieprawidłowości w pracy urządzenia należy je bezzwłocznie wyłączyć i zgłosić to do osoby uprawnionej.
- d) W razie wątpliwości, czy urządzenia działa poprawnie, należy skontaktować się z serwisem producenta.
- e) Naprawy urządzenia może wykonać wyłącznie serwis producenta. Nie wolno dokonywać napraw samodzielnie!
- f) W przypadku zaproszenia ognia lub pożaru, do gaszenia urządzenia pod napięciem należy używać wyłącznie gaśnic proszkowych lub śniegowych (CO₂). Na stanowisku pracy nie mogą przebywać dzieci ani osoby nieupoważnione. (Nieuwaga może spowodować utratę kontroli nad urządzeniem.)
- h) W przypadku zagrożenia życia lub zdrowia, wypadku lub awarii zatrzymać urządzenie przyciskiem WYŁĄCZNIK AWARYJNY!

⚠️ PAMIĘTAJ! należy chronić dzieci i inne osoby postronne podczas pracy urządzeniem.

3.3 Bezpieczeństwo osobiste

- a) Niedozwolone jest obsługiwania urządzenia w stanie zmęczenia, choroby, pod wpływem alkoholu, narkotyków lub leków, które ograniczają w istotnym stopniu zdolności obsługi urządzenia.
- b) Należy być uważnym, kierować się zdrowym rozsądkiem podczas pracy urządzeniem. Chwila nieuwagi podczas pracy, może doprowadzić do poważnych obrażeń ciała.
- c) Należy używać środków ochrony osobistej wymaganych przy pracy urządzeniem wyszczególnionych w punkcie 1 objaśnienia symboli. Stosowanie odpowiednich, atestowanych środków ochrony osobistej zmniejsza ryzyko doznania urazu.
- d) Aby zapobiegać przypadkowemu uruchomieniu upewnij się, że przełącznik jest w pozycji wyłączonej przed podłączeniem do źródła zasilania.
- e) Nie należy przeceniać swoich możliwości. Utrzymywać balans i równowagę ciała przez cały czas pracy. Umożliwia to lepszą kontrolę nad urządzeniem w nieoczekiwanych sytuacjach.
- f) Nie należy nosić luźnej odzieży ani biżuterii. Włosy, odzież i rękawice utrzymywać z dala od części ruchomych. Luźna odzież, biżuteria lub długie włosy mogą zostać chwytne przez ruchome części.
- g) Jeśli urządzenie jest przewidziane do podłączenia odsysania, sprawdź czy są one prawidłowo przyłączone i zamocowane. Korzystanie z odpylania może zmniejszyć zagrożenia związane z pyłem.

- h) Należy usunąć wszelkie narzędzia regulujące lub klucze przed włączeniem urządzenia. Narzędzie lub klucz pozostawiony w obracającej się części urządzenia może spowodować obrażenia ciała.

3.4 Bezpieczne stosowanie urządzenia

- a) Nie należy przeciążać urządzenia. Używać narzędzi odpowiednich do danego zastosowania. Prawidłowo dobrane urządzenie wykona lepiej i bezpieczniej pracę dla którego zostało zaprojektowane.
- b) Nie należy używać urządzenia jeśli przełącznik ON/OFF nie działa sprawnie (nie załącza i nie wyłącza się). Urządzenia, które nie mogą być kontrolowane za pomocą przełącznika są niebezpieczne, nie mogą pracować i muszą zostać naprawione.
- c) Przed przystąpieniem do regulacji, wymiany osprzętu lub odłożeniem narzędzia należy wyciągnąć wtyczkę z gniazda. Taki środek zapobiegawczy zmniejsza ryzyko przypadkowego uruchomienia.
- d) Nieużywane urządzenia należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci oraz osób nie znających urządzenia lub tej instrukcji obsługi. Urządzenia są niebezpieczne w rękach niedoświadczonych użytkowników.
- e) Utrzymuj urządzenie w dobrym stanie technicznym. Sprawdzaj przed każdą pracą czy nie posiada uszkodzeń ogólnych lub związanych z elementami ruchomymi (pęknięcia części i elementów lub wszelkie inne warunki, które mogą mieć wpływ na bezpieczne działanie urządzenia). W przypadku uszkodzenia, oddaj urządzenie do naprawy przed użyciem.
- f) Urządzenie należy chronić przed dziećmi.
- g) Naprawa oraz konserwacja urządzeń powinna być wykonywana przez wykwalifikowane osoby przy użyciu wyłącznie oryginalnych części zamiennych. Zapewni to bezpieczeństwo użytkownika.
- h) Aby zapewnić zaprojektowaną integralność operacyjną urządzenia, nie należy usuwać zainstalowanych fabrycznie osłon lub odkręcać śrub.
- i) Przy transportowaniu i przenoszeniu urządzenia z miejsca magazynowania do miejsca użytkowania należy uwzględnić zasady bezpieczeństwa i higieny pracy przy ręcznych pracach transportowych obowiązujących w kraju, w którym urządzenie są używane.
- j) Należy unikać sytuacji gdy urządzenie podczas pracy, zatrzymuje się pod wpływem dużego obciążenia. Może spowodować to przegrzanie się elementów napędowych i w konsekwencji uszkodzenie urządzenia.
- k) Nie wolno dotykać części lub akcesoriów ruchomych, chyba że urządzenie zostało odłączone od zasilania.
- l) Nie wolno dotykać części lub akcesoriów ruchomych, chyba że urządzenie zostało odłączone od zasilania. Wskazane jest aby używać narzędzia z mniejszym obciążeniem wejściowym niż podane na tabliczce znamionowej, dzięki temu urządzenie będzie pracowało z większą wydajnością zmniejszając jego zużycie.
- n) Należy pamiętać o prawidłowym ustawieniu uchwytu narzędzia w urządzeniu.
- o) Urządzenie ulega mocnemu nagrzanu podczas pracy.

Nieprzestrzeganie zaleceń i instrukcji bezpieczeństwa grozi poważnymi obrażeniami ciała lub śmiercią!

4. Zasady użytkowania OBSZAR ZASTOSOWANIA

Szlifierka teleskopowa przeznaczona jest do szlifowania powierzchni gipsowych, ścian wewnętrznych i zewnętrznych, sufitów, wygładzania powierzchni oraz szlifowania trudno dostępnych powierzchni nawet na dużych wysokościach.

Odpowiedzialność za wszelkie szkody powstałe w wyniku użytkowania niezgodnego z przeznaczeniem ponosi użytkownik.

4.1 Opis urządzenia



4.2 Przygotowanie do pracy



4.3 Praca z urządzeniem

Aby włączyć urządzenie należy przesunąć włącznik w pozycję ON, dobrać odpowiednio zakres obrotów i można przystąpić do pracy. Aby wyłączyć urządzenie należy przesunąć włącznik w pozycję OFF.

Wymiana tarczy z okrągłej na trójkątną i odwrotnie: Aby zdjąć tarczę należy ścisnąć zatrzaski zabezpieczające tarczę i pociągnąć tarczę w dół. Aby założyć tarczę należy odpowiednio przyłożyć tarczę do urządzenia i ją wcisnąć aż do zablokowania się zatrzasków.



UWAGA! Przed wymianą tarczy należy odłączyć urządzenie od zasilania (wyjąć wtyczkę z gniazda zasilania).

Wymiana papieru ściernego z tarczy: Papier ścierny przymocowany jest do tarczy na rzep. Aby go ściągnąć należy chwycić za koniec papieru, delikatnie do podważyć a następnie go zdjąć. Aby założyć nowy papier należy przyłożyć go odpowiednio do tarczy (należy zwracać uwagę aby otwory w papierze były zgodne z otworami w tarczy) i przykleić go dociskając do tarczy.

Wymiana tarczy ścierniej owalnej:

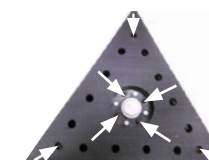
Aby wymienić zużytą tarczę ścierną należy zablokować ją wkładając klucz w 2 otwory tarczy a następnie należy odkręcić ją kluczem:



Następnie należy wymienić tarczę i przykręcić ją porządną przy użyciu dołączonych kluczy.

Wymiana tarczy ścierniej trójkątnej:

Należy odkręcić 3 śruby znajdujące się w rogach tarczy, a następnie 4 śruby znajdujące się w jej środku:



Następnie należy zdjąć zużytą tarczę, włożyć nową dopasowując ją dobrze do 4 środkowych otworów, zakręcić 4 środkowe śruby a następnie 3 śruby znajdujące się w rogach tarczy.

Wymiana szczotek węglowych:

Aby wymienić szczotki węglowe należy odkręcić i zdjąć obudowę, następnie wyjąć zużyte szczotki, założyć nowe a następnie założyć i zakręcić obudowę:



4.4 Czyszczenie i konserwacja

- Przed każdym czyszczeniem, a także jeżeli urządzenie nie jest używane, należy wyciągnąć wtyczkę sieciową i całkowicie ochłodzić urządzenie.
- Do czyszczenia powierzchni należy stosować wyłącznie środki niezawierające substancji żrących.
- Po każdym czyszczeniu wszystkie elementy należy dobrze wysuszyć, zanim urządzenie zostanie ponownie użyte.
- Urządzenie należy przechowywać w suchym i chłodnym miejscu chronionym przed wilgocią i bezpośrednim promieniowaniem słonecznym.
- Zabrania się spryskiwania urządzenia strumieniem wody.
- Należy regularnie usuwać nagromadzone pyły i zanieczyszczenia przy użyciu sprężonego powietrza a następnie miękkiej i suchej szczotki.
- Nie należy wycierać elementów z tworzyw sztucznych rozpuszczalnikami. Rozpuszczalniki takie jak benzyna, rozcieńczalnik, benzen, alkohol, amoniak czy olej mogą zniszczyć elementy z tworzyw sztucznych. Elementy te czyścić przy użyciu miękkiej ściereczki zwilżonej wodą z mydłem.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Název výrobku	Teleskopická bruska
Model	MSW-TDW750
Jmenovité napětí [V]/ frekvence [Hz]	230~/50
Jmenovitý výkon [W]	750
Průměr kulatého kotouče [mm]	225
Rychlost otáčení [min ⁻¹]	1000 – 2100
Hladina akustického výkonu L _{WA}	100,5dB(A) odchylka K=3,0dB(A)
Hladina akustického tlaku L _{pA}	89,5dB(A) odchylka K=3,0dB(A)
Celková hodnota kmitání a _v : » kulatý brusný kotouč: • hlavní rukojeť • pomocná rukojeť » trojúhelníkový brusný kotouč: • hlavní rukojeť • pomocná rukojeť	4,684m/s ² odchylka K=1,5m/s ² 3,358m/s ² odchylka K=1,5m/s ² 7,965m/s ² odchylka K=1,5m/s ² 8,953m/s ² odchylka K=1,5m/s ²
Hmotnost [kg]	5,3

1. VŠEOBECNÝ POPIS

Návod slouží jako návod na bezpečné a spolehlivé používání. Výrobek je navržen a vyroben přesně podle technických údajů s použitím nejnovějších technologií a komponentů a se zachováním nejvyšší jakostní standardů.

PŘED ZAHÁJENÍM PRÁCE SI DŮKLADNĚ PŘEČTĚTE TENTO NÁVOD A SNAŽTE SE JEJ POCHOPIŤ.

Pro zajištění dlouhého a spolehlivého fungování zařízení provádějte pravidelný servis a údržbu v souladu s pokyny uvedenými v tomto návodu. Technické údaje a specifikace uvedené v návodu k obsluze jsou aktuální. Výrobce si vyhrazuje právo provádět změny pro zvýšení kvality. Vzhledem k technickému pokroku a možnosti omezení hluku bylo zařízení navrženo a vyrobeno tak, aby nebezpečí vyplývající z emise hluku bylo omezeno na nejnižší úroveň.

Vysvětlení symbolů

	Výrobek splňuje požadavky příslušných bezpečnostních norem.
	Před použitím se seznámte s návodem.
	Recyklovatelný výrobek.
	UPOZORNĚNÍ! nebo VAROVÁNÍ! nebo PAMATUJTE! popisující danou situaci (všeobecná výstražná značka).

	Používejte ochranu uší. Vystavení se hluku může vést ke ztrátě sluchu.
	Používejte ochranné brýle.
	Používejte protiprachovou masku (ochrana dýchacích cest).
	Používejte ochranné rukavice.
	Používejte ochrannou obuv.
	Zařízení s druhou třídou ochrany a dvojitou izolací.

POZOR! Ilustrace v tomto návodu mají náhledovou povahu, a v některých detailech se od skutečného vzhledu stroje mohou lišit.

Originálním návodem je německá verze návodu. Ostatní jazykové verze jsou překladem z německého jazyka.

2. Bezpečnost používání Elektrická zařízení:

POZNÁMKA! Přečtěte si všechny bezpečnostní pokyny a návody. Nedodržování pokynů může vést k úrazu elektrickým proudem, požáru a/nebo těžkému úrazu nebo smrti.

Pojmy „zařízení“ nebo „výrobek“ v bezpečnostních pokynech a návodu se vztahují na teleskopickou brusku. Zařízení nepoužívejte v prostředí s velmi vysokou vlhkostí/v přímé blízkosti nádrží s vodou. Zařízení nenořte do vody. Nebezpečí úrazu elektrickým proudem! Nezakrývejte vstupní a výstupní otvory vzduchu. Nevkládejte ruce a předměty dovnitř zařízení, které je v provozu! Nepřekračujte maximální přípustný provozní tlak zařízení.

3.1 Elektrická bezpečnost

- Zástrčka zařízení musí odpovídat zásuvce. Zástrčku neupravujte žádným způsobem. Originální zástrčky a příslušné zásuvky snižují nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
- Nedotýkejte se uzemněných předmětů jako jsou trubky, topidla, kamna a chladničky. Je-li tělo uzemněno, existuje zvýšené nebezpečí úrazu elektrickým proudem v následku působení deště, mokrého povrchu a práce se zařízením ve vlhkém prostředí. Proniknutí vody do zařízení zvyšuje nebezpečí jeho poškození a úrazu elektrickým proudem.
- Napájecí kabel nepoužívejte na jiné účely, než na které je určen. Nikdy jej nepoužívejte k přenášení zařízení nebo k vytahování zástrčky ze síťové zásuvky. Držte jej mimo dosah tepla, oleje, ostrých hran nebo rotujících dílů. Poškozené nebo zamotané elektrické napájecí kabely zvyšují nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
- Při práci se zařízením venku používejte prodlužovací kabely pro venkovní použití. Použití vhodného prodlužovacího kabelu snižuje nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
- Pokud nelze předejít práci ve vlhkém prostředí, používejte proudový chránič (RCD). Používání RCD snižuje nebezpečí úrazu elektrickým proudem.

3.2 Bezpečnost na pracovišti

- Na pracovišti udržujte pořádek a dobré osvětlení. Nepořádek nebo špatné osvětlení mohou vést k úrazům.

- Buďte bdělí, sledujte, co se děje a při práci se zařízením zachovávejte zdravý rozum.
- Se zařízením nepracujte ve výbušném prostředí, například v přítomnosti hořlavých kapalin, plynů nebo prachu. Zařízení vytvářejí jiskření, skrze které může dojít ke vzniku prachu nebo výparů.
- Pokud zjistíte, že zařízení nepracuje správně, nebo je poškozeno, ihned jej vypněte a nahláste to autorizované osobě.
- Pokud máte pochybnosti ohledně správného fungování zařízení, kontaktujte servis výrobce.
- Opravy zařízení může provádět pouze servis výrobce. Opravy neprovádějte sami!
- V případě vzniku požáru k hašení zařízení pod napětím používejte pouze práškové nebo sněhové hasicí přístroje (CO₂).
- Na pracovišti se nesmí zdržovat děti a nepovolené osoby. (Nepozornost může způsobit ztrátu kontroly nad zařízením.)
- V případě ohrožení života nebo zdraví, úrazu nebo poruchy, zastavte zařízení tlačítkem NOUZOVE ZASTAVENÍ!

PAMATUJTE! Při práci se zařízením chraňte děti a jiné nepovolené osoby.

3.3 Osobní bezpečnost

- Nepoužívejte elektrické nářadí, jste-li unaveni nebo pod vlivem drog, alkoholu nebo léků, které mají negativní vliv na schopnost obsluhovat zařízení.
- Při práci se zařízením buďte pozorní, řiďte se zdravým rozumem. Chvilka nepozornosti při práci může vést k vážnému úrazu.
- Používejte osobní ochranné pomůcky vyžadované pro práci se zařízením, specifikované v bodě 1 vysvětlením symbolů. Používání vhodných, atestovaných osobních ochranných prostředků snižuje nebezpečí úrazu.
- Zabraňte náhodnému spuštění. Ujistěte se, že je spínač před připojením zařízení k napájecímu zdroji ve vypnuté poloze.
- Nepřečnujte své schopnosti. Udržujte stabilní postoj a rovnováhu po celou dobu práce. To umožňuje lépe ovládat zařízení v neočekávaných situacích.
- Nenoste volné oblečení nebo šperky. Vlasy, oděv a rukavice udržujte v bezpečné vzdálenosti od rotujících dílů. Volný oděv, šperky nebo dlouhé vlasy mohou zachytit rotující díly.
- Pokud se u zařízení předpokládá připojení odsávání, zajištěte jeho správné připojení a fungování. Používání odsávání může snížit riziko spojené s prachem.
- Odstaňte veškeré seřizovací nástroje nebo klíče před zapnutím zařízení. Nástroje nebo klíče ponechané v rotujících dílech zařízení mohou způsobit vážný úraz.

3.4 Bezpečné používání zařízení

- Zařízení nepřetěžujte. Používejte správný typ nářadí. Správně vybrané nářadí lépe a bezpečněji provede práci, pro kterou bylo navrženo.
- Zařízení nepoužívejte, pokud jej nemůžete zapnout a vypnout spínačem. Zařízení, které nelze ovládat spínačem, je nebezpečné a musí být opraveno.
- Vytáhněte zástrčku ze zásuvky před jakýmkoliv seřizováním, výměnou příslušenství nebo odložením zařízení. Toto opatření snižuje riziko náhodného zapnutí.

- Nepoužívaná zařízení uchovávejte mimo dosah dětí a osob, které nejsou seznámeny se zařízením nebo návodem k obsluze. Zařízení jsou nebezpečná v rukou nezkušených uživatelů.
- Zařízení udržujte v dobrém technickém stavu. Kontrolujte před každou prací, zda není celkově poškozeno nebo nejsou poškozeny rotující díly (popraskané součásti nebo jiné okolnosti, které mohou mít vliv na chod zařízení). V případě poškození dejte zařízení opravit před použitím.
- Zařízení chraňte před dětmi.
- Opravu a údržbu zařízení musí provádět kvalifikovaní odborníci pouze za použití originálních náhradních dílů. Zajištění bezpečného používání.
- Pro zachování navržené mechanické integrity zařízení neodstraňujte předem namontované kryty nebo nevyšroubovujte šrouby.
- Při přepravě a přenášení zařízení z místa skladování na místo používání berte v úvahu zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci pro manuální přenášení platné v zemi, ve kterém se zařízení používá.
- Zabraňte situaci, kdy se zapnuté zařízení zastaví vlivem velkého zatížení. Může to způsobit přehřátí hnacích součástí a v následku poškození zařízení.
- Nedotýkejte se rotujících dílů nebo součástí, ledaže zařízení bylo odpojeno od napájení.
- Dotýkání se pohyblivých dílů nebo příslušenství je zakázáno, ledaže bylo zařízení odpojeno od napájení.
- Doporučuje se, aby zařízení bylo používáno s menší vstupní zátěží než je uvedeno na technickém štítku. Díky tomu bude zařízení pracovat výkonněji a prodlouží se jeho životnost.
- Pamatujte na správné nastavení úchytu nástroje v zařízení.
- Doporučuje se používat postranní úchyty. Nedodržováním doporučení a bezpečnostních pokynů hrozí vážný úraz nebo usmrcení!

4. Zásady používání OBLAST POUŽITÍ

Teleskopická bruska je určena k broušení sádrových povrchů, vnitřních a vnějších stěn, stropů, k uhlazování povrchů a broušení obtížně dostupných povrchů také ve velkých výškách.

Odpovědnost za veškeré škody vzniklé v důsledku použití zařízení v rozporu s určením nese uživatel.

4.1 Popis zařízení



- rukojeť
- regulace otáček
- spínač ON/OFF
- motor
- kotouč

4.2 Příprava k práci



4.3 Práce se zařízením

Pro zapnutí zařízení uveďte spínač do polohy ON, zvolte vhodný rozsah otáček a můžete zahájit práci. Pro vypnutí zařízení uveďte spínač do polohy OFF.
Výměna kotouče z kulatého na trojúhelníkový a naopak:
Pro demontáž kotouče stiskněte západky zajišťující kotouč a zatáhněte za kotouč směrem dolů. Pro nasazení kotouče je nutné vhodně přiložit kotouč k zařízení a vtláčet jej až do zablokování západek:



UPOZORNĚNÍ! Před výměnou kotoučů odpojte zařízení od napájení (vytáhněte zástrčku ze síťové zásuvky).

Výměna brusného papíru z kotouče:

Brusný papír je ke kotouči připevněn na suchý zip. Pro jeho sejmутí musíte uchopit konec papíru, opatrně papír oddělte a sejměte jej. Nový papír upevníte tak, že jej vhodně přiložíte ke kotouči (dbejte na to, aby otvory v papíru odpovídaly otvorům v kotouči) a připevníte jej přitlačením ke kotouči.

Výměna oválného brusného kotouče:

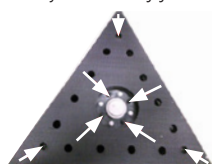
Pro výměnu opotřebovaného brusného kotouče je nutné jej zablokovat vložení klíču do 2 otvorů v kotouči a pak vyšroubovat kotouč klíčem:



Poté je nutné nasadit kotouč a přišroubovat jej za použití příložených klíčů.

Výměna trojúhelníkového brusného kotouče:

Odšroubujte 3 šrouby umístěné v rozích kotouče a pak 4 šrouby umístěné v jejím středu:



Následovně sejměte opotřebovaný kotouč a vložte nový, přitom jej dobře vyrovnejte se 4 středovými otvory, zašroubujte 4 středové šrouby a pak 3 šrouby umístěné v rozích kotouče.

Výměna uhlíkových kartáčů:

Pro výměnu uhlíkových kartáčů odšroubujte a sejměte kryt, vyjměte opotřebované kartáče, nasadte nové a pak zpět nasadte a našroubujte kryt:



4.4 Čištění a údržba

- Před každým čištěním, a také pokud zařízení není používáno, odpojte zástrčku ze zásuvky a nechte zařízení zcela vychladnout.
- K čištění povrchu používejte výhradně prostředky neobsahující žíravé látky.
- Po každém čištění je nutno všechny prvky dobře osušit, než bude zařízení opět použito.
- Zařízení skladujte na suchém a chladném místě, chráněném proti vlhkosti a přímému slunečnímu záření.
- Je zakázáno svažovat zařízení proudem vody.
- Odstraňujte pravidelně nahromaděný prach a nečistoty stlačeným vzduchem a pak měkkým a suchým kartáčem.
- Při čištění plastových dílů nepoužívejte rozpouštědla. Rozpouštědla jako např. benzín, ředidlo, benzen, alkohol, čpavek nebo olej mohou poškodit plastové díly. Tyto díly čistěte měkkým hadříkem navlhlým ve vodě s mýdlem.

DÉTAILS TECHNIQUES

Nom du produit	Ponceuse télescopique
Modèle	MSW-TDW750
Tension nominale [V]/ Fréquence [Hz]	230~/50
Puissance [W]	750
Diamètre du disque rond [mm]	225
Vitesse de rotation [min-1]	1000 – 2100
Valeur de puissance sonore L_{WA}	100,5dB(A) écart K=3,0dB(A)
Niveau de pression sonore L_{pA}	89,5dB(A) écart K=3,0dB(A)
Émission de vibrations a_{Hv} » disque abrasif rond: • poignée principale • poignée supplémentaire » disque abrasif triangulaire: • poignée principale • poignée supplémentaire	4,684m/s ² écart K=1,5m/s ² 3,358m/s ² écart K=1,5m/s ² 7,965m/s ² écart K=1,5m/s ² 8,953m/s ² écart K=1,5m/s ²
Poids [kg]	5,3

1. DESCRIPTION GÉNÉRALE

Le manuel est conçu comme un guide pour une utilisation sûre et fiable. Le produit a été strictement conçu et fabriqué selon les spécifications techniques établies et avec l'utilisation des technologies et des composants les plus modernes, ainsi qu'en conformité avec les plus hauts standards de qualité.

AVANT LA MISE EN SERVICE, LES INSTRUCTIONS D'UTILISATION DOIVENT ÊTRE LUS ET COMPRIS DE FAÇON PRÉCISE.

Pour garantir un fonctionnement durable et fiable de l'appareil, une attention particulière doit être portée à la manipulation et à l'entretien correct, conformément aux instructions données dans ce manuel. Les données techniques et spécifications présentes dans ce manuel sont actuellement en vigueur. Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications dans le cadre de l'amélioration de la qualité. En prenant en compte les progrès techniques et la réduction des bruits, l'appareil a été conçu et fabriqué de façon à maintenir le niveau le plus bas possible des risques causés par l'émission de bruit.

Explication des symboles

CE	Le produit est conforme aux normes de sécurité en vigueur
ⓘ	Veuillez lire attentivement ces instructions d'emploi.
♻️	Produit recyclable.



ATTENTION! ou AVERTISSEMENT! ou NOTE!
Pour attirer votre attention sur certaines mesures à prendre en compte (signaux d'avertissement général).



Serre-tête anti-bruit obligatoire.



Lunettes de protection obligatoires.



Utilisez une protection contre la poussière (protection des voies respiratoires).



Gants de protection obligatoires.



Chaussures de sécurité obligatoires.



Appareil de classe 2 avec double isolation.



ATTENTION! Certaines illustrations, présentes dans cette notice, peuvent différer de la véritable apparence de l'appareil.

La version originale de ce manuel a été rédigée en allemand. Les autres versions sont des traductions de l'allemand.

2. SÉCURITÉ D'EMPLOI

Appareils électriques:



ATTENTION! Lisez attentivement toutes les consignes de sécurité et toutes les instructions. Le non-respect des avertissements et instructions peut entraîner des chocs électriques, des incendies et/ou des blessures graves ou la mort.

Le terme "appareil" ou "produit" utilisé dans les avertissements et descriptions présents dans ce manuel se réfère à la ponceuse télescopique. N'utilisez pas l'appareil dans des pièces où l'humidité est très élevée / à proximité immédiate de récipients d'eau. L'appareil ne doit en aucun cas être mouillé. Danger de choc électrique! Ne pas recouvrir les entrées et sorties d'air. Ne pas poser les mains ou des objets dans l'appareil en fonctionnement! Ne pas dépasser la pression de service autorisée de la machine.

3.1 Sécurité électrique

- La fiche de l'appareil doit être adaptée à la prise de courant. Ne modifiez d'aucune façon la fiche. La fiche d'origine et la prise adaptée réduisent le risque d'un choc électrique.
- Évitez de toucher à des éléments mis à la terre tels que des conduites, des radiateurs, des fours et des réfrigérateurs. Le risque d'un choc électrique est plus élevé si votre corps est mis à la terre en présence des rayons directs du soleil, sur des surfaces mouillées et dans un environnement humide. De l'eau s'introduisant dans l'appareil augmentent le risque de dommages et de chocs électriques.
- N'utilisez pas le câble de façon inappropriée. Ne l'utilisez jamais pour porter l'appareil ou ne tirez pas dessus pour retirer la fiche. Placez le câble à l'abri de la chaleur, de l'huile de bords coupants ou de pièces mobiles. Des câbles endommagés ou soudés augmentent le risque d'un choc électrique.
- Lorsque vous travaillez à l'extérieur, utilisez une rallonge pour la zone extérieure. L'utilisation d'une rallonge pour l'extérieur réduit le risque d'électrocution.
- Lorsque vous utilisez l'appareil dans un environnement humide, utilisez un disjoncteur différentiel (RCD). Un RCD réduit le risque d'électrocution.

3.2 SÉCURITÉ SUR LE LIEU DE TRAVAIL

- Gardez votre poste de travail propre et bien éclairé. Un désordre ou un mauvais éclairage peuvent conduire à des accidents. Soyez prévoyant, observez ce qui est fait et utilisez l'appareil avec un peu de bon sens.
- N'utilisez pas l'appareil dans des zones à risque d'explosion, par exemple en présence de liquides inflammables, de gaz ou de poussière. Les appareils produisent des étincelles qui peuvent enflammer la poussière ou les vapeurs.
- En cas de dommage ou de dysfonctionnement, l'appareil doit immédiatement être mis en arrêt et une personne autorisée doit être prévenue.
- Si vous n'êtes pas sûr que l'appareil fonctionne correctement, adressez-vous au service du fabricant.
- Les réparations doivent exclusivement être faites par le service du fabricant. Ne pas effectuer de réparations soi-même!
- En cas d'incendie ou de feu, n'utiliser que des extincteurs à poudre ou à dioxyde de carbone (CO₂).
- Les enfants et personnes non autorisées ne doivent pas être présentes sur le lieu de travail (une inattention peut entraîner une perte du contrôle de l'appareil).
- En cas de danger de mort ou de risque pour la santé, d'accident ou de panne, arrêtez l'appareil en appuyant sur le bouton ARRÊT D'URGENCE

INDICATION! Les enfants et personnes non impliquées doivent être protégés lors du travail avec cet appareil.

3.3 Sécurité personnelle

- Il n'est pas autorisé de faire fonctionner l'appareil en état de fatigue, de maladie, sous influence d'alcool, de drogues ou de médicaments, si ces états réduisent l'aptitude à se servir de l'appareil.
- Soyez attentifs et faites preuve de bon sens en vous servant de l'appareil. Un moment d'inattention durant le travail peut conduire à des blessures graves.
- Utilisez l'équipement de protection individuelle requis pour le fonctionnement de l'appareil, conformément aux conditions spécifiées au point 1 concernant les explications des symboles. L'utilisation d'un équipement de protection individuelle approprié et certifié réduit le risque de blessures.
- Afin d'éviter une mise en marche accidentelle, assurez-vous que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de connecter l'appareil à une source d'alimentation.
- Ne surestimez pas vos capacités. Gardez l'équilibre et adoptez une bonne position durant le travail. Cela vous permet d'avoir un meilleur contrôle sur l'appareil en cas de situation inattendue.
- Ne portez pas de vêtements amples ou de bijoux. Gardez les cheveux, les vêtements et les gants loin des pièces mobiles. Les vêtements amples, les bijoux ou les cheveux longs peuvent être saisis par les pièces mobiles.
- Lorsque l'appareil a été préparé à être raccordé à un aspirateur, vérifiez que tout est correctement connecté et fixé. Utiliser l'aspirateur peut réduire le risque lié à la poussière.
- Retirez les outils de réglage ou les clés avant de mettre l'appareil en marche.

Un outil ou un bouton qui reste dans une partie rotative de l'appareil peut causer des blessures.

3.4 Utilisation sûre de l'appareil

- Ne surchauffez pas l'appareil. Utilisez des outils appropriés pour l'application correspondante. Un bon choix des appareils permet une meilleure exécution du travail pour lequel ils sont prévus.
 - N'utilisez pas l'appareil si l'interrupteur de Marche/Arrêt ne fonctionne pas correctement (ne s'allume ou ne s'éteint pas). Les appareils qui ne peuvent pas être contrôlés par interrupteur sont dangereux et doivent être réparés.
 - Avant le réglage, le remplacement d'accessoires ou la mise de côté d'outils, retirez la fiche de la prise. Une telle mesure préventive réduit le risque d'une mise en marche accidentelle.
 - Les outils non utilisés sont à conserver hors de portée des enfants ainsi que des personnes ne connaissant ni l'appareil lui-même ni la notice correspondante. De tels appareils peuvent représenter un danger s'ils sont placés entre les mains de personnes inexpérimentées.
 - Gardez l'appareil dans un parfait état. Avant chaque travail, vérifiez qu'il ne présente pas de dommages généraux ou des dommages aux pièces mobiles (pièces ou composants cassés ou autres conditions qui peuvent nuire à un fonctionnement sûr de la machine). En cas de dommage, il faut faire réparer l'appareil avant de l'utiliser.
 - Gardez l'appareil hors de portée des enfants.
 - La réparation et l'entretien d'appareils doivent être exclusivement effectués par un personnel spécialisé qualifié et avec des pièces de rechange originales. Une utilisation en toute sécurité est ainsi garantie.
 - Afin de garantir l'intégrité de fonctionnement prévue de l'appareil, les couvercles et vis montés en usine ne doivent pas être retirés.
 - Lors du transport et du déplacement de l'appareil du lieu de stockage au lieu d'utilisation, les consignes de sécurité et d'hygiène pour la manutention manuelle pour le pays dans lequel l'appareil va être utilisé sont à prendre en compte.
 - Évitez les situations dans lesquelles l'appareil arrête de marcher en plein fonctionnement sous une lourde charge. Ceci peut entraîner une surchauffe des éléments de transmission et donc un endommagement de l'appareil.
 - Ne touchez à aucune pièce ou pièce accessoire mobile, à moins de déconnecter l'appareil du réseau.
 - Ne touchez pas les pièces mobiles lorsque la machine est branchée à l'alimentation électrique.
 - Il est recommandé d'utiliser l'outil avec une charge d'entrée inférieure à celle indiquée sur la plaque signalétique, afin d'augmenter l'efficacité de la machine et de réduire l'usure.
 - Veillez à ce que la poignée soit correctement ajustée.
 - Il est recommandé d'utiliser la poignée latérale.
- Le non-respect des instructions et consignes de sécurité peut entraîner des blessures graves ou la mort!

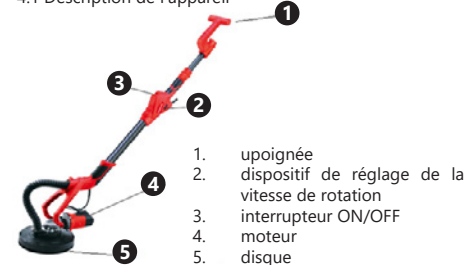
4. CONDITIONS D'UTILISATION

DOMAINES D'UTILISATION

La ponceuse télescopique est conçue pour le ponçage des surfaces en plâtre, des murs intérieurs et extérieurs, des plafonds, pour le lissage des surfaces et le ponçage des surfaces difficilement accessibles et de grande hauteur.

L'utilisateur est seul responsable de tout dommage causé par une mauvaise utilisation.

4.1 Description de l'appareil



4.2 Préparation au fonctionnement



4.3 Travail avec l'appareil

Pour mettre l'appareil en marche, mettez l'interrupteur sur ON. Sélectionnez la plage de vitesse souhaitée et commencez le travail. Pour arrêter l'appareil, mettez l'interrupteur sur OFF.

Remplacez le disque, du rond au triangulaire et vice versa: Pour retirer le disque, poussez les languettes de blocage du disque vers le bas et tirez le disque vers le bas. Pour insérer le disque, placez le disque sur l'appareil et poussez-le jusqu'à ce qu'il soit en position de marche.



ATTENTION! Débranchez l'appareil de l'alimentation électrique avant de remplacer le disque (retirez la fiche de la prise).

Remplacement du papier abrasif du disque:

Le papier abrasif est attaché au disque au moyen d'une bande agrippante. Pour le retirer, saisissez le bout du papier, soulevez-le avec précaution et retirez-le. Pour poser un nouveau papier, placez-le sur le disque (les trous du papier et les trous du disque doivent être alignés) et fixez-le en l'appuyant contre le disque.

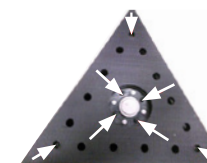
Remplacement d'un disque ovale:

Pour remplacer un disque usé, bloquez-le en insérant la clé dans les 2 trous du disque, puis dévissez-le avec la clé à vis:



Remplacez ensuite le disque et serrez-le avec les clés fournies.

Remplacement du disque triangulaire: Desserrez les 3 vis se trouvant sur les coins du disque, puis retirez les 4 vis du milieu:



Retirez ensuite le disque usé, insérez-en un nouveau et insérez-le correctement dans les 4 trous du milieu, resserrez les 4 vis du milieu, puis serrez les 3 vis des coins du disque.

Remplacement des balais de charbon: Pour remplacer les balais de charbon, dévissez et enlevez le boîtier, puis retirez les balais usés, insérez-en de nouveaux, remettez le boîtier en place et vissez-le:



4.4 NETTOYAGE ET ENTRETIEN

- Avant chaque nettoyage et en cas de non utilisation de l'appareil, débranchez l'appareil et laissez-le refroidir complètement.
- Utilisez uniquement des produits de nettoyage sans substances corrosives pour nettoyer la surface.
- Après chaque nettoyage, laissez sécher toutes les pièces avant d'utiliser à nouveau l'appareil.
- Gardez l'appareil dans un endroit sec et frais, à l'abri de l'humidité et de la lumière directe du soleil.
- Il est interdit d'arroser l'appareil avec des jets d'eau.
- Enlevez régulièrement la poussière et la saleté accumulée au moyen de l'air comprimé, puis avec une brosse ou d'un pinceau doux et sec.
- Les pièces en plastique ne doivent pas être nettoyées avec des solvants. Les solvants tels que l'essence, les diluants, le benzène, l'alcool, l'ammoniac ou l'huile peuvent endommager les pièces en plastique. Nettoyez ces pièces avec un chiffon doux, de l'eau et du savon.

DATI TECNICI

Nome del prodotto	Levigatrice telescopica
Modello	MSW-TDW750
Tensione nominale [V]/Frequenza [Hz]	230~/50
Potenza nominale [W]	750
Diametro del disco rotondo [mm]	225
Velocità di rotazione [min-1]	1000 – 2100
Valore della potenza sonora L_{WA}	100,5dB(A) Deviazione K=3,0dB(A)
Livello di pressione sonora L_{pA}	89,5dB(A) Deviazione K=3,0dB(A)
Oscillazioni a_v :	
» Mola rotonda:	
• Impugnatura principale	4,684m/s ² Deviazione K=1,5m/s ²
• Impugnatura supplementare	3,358m/s ² Deviazione K=1,5m/s ²
» Mola triangolare:	
• Impugnatura principale	7,965m/s ² Deviazione K=1,5m/s ²
• Impugnatura supplementare	8,953m/s ² Deviazione K=1,5m/s ²
Peso [kg]	5,3

1. DESCRIZIONE GENERALE

Queste istruzioni sono intese come ausilio per un uso sicuro e affidabile. Il prodotto è stato rigorosamente progettato e realizzato secondo le disposizioni tecniche e l'utilizzo delle tecnologie e componenti più moderne, seguendo gli standard di qualità più elevati.

PRIMA DELLA MESSA IN FUNZIONE È NECESSARIO LEGGERE E COMPRENDERE LE ISTRUZIONI D'USO.

Per un funzionamento duraturo e affidabile del dispositivo bisogna assicurarsi di maneggiare il dispositivo e curarne la manutenzione secondo le disposizioni presentate in questo manuale. I dati e le specifiche tecniche indicati in questo manuale sono attuali. Il fornitore si riserva il diritto di apportare delle migliorie nel contesto del miglioramento dei propri prodotti. Questo dispositivo è stato realizzato ricorrendo alle più moderne tecnologie in materia di riduzione dell'inquinamento acustico per portare al minimo l'emissione di rumori.

Spiegazione dei simboli



Il prodotto soddisfa le attuali norme di sicurezza.



Leggere attentamente le istruzioni



Prodotto riciclabile.



ATTENZIONE o AVVERTENZA! o NOTA! per richiamare l'attenzione su determinate circostanze (indicazione generale di avvertenza).



Indossare una protezione per l'udito.



Indossare una protezione per gli occhi.



Utilizzare una protezione contro la polvere (protezione dell'apparato respiratorio).



Utilizzare dei guanti protettivi.



Utilizzare delle protezioni per i piedi.



Dispositivo con classe di protezione II con doppio isolamento.



ATTENZIONE! Le immagini in questo manuale sono puramente dimostrative per cui i singoli dettagli possono differire dall'aspetto reale dell'apparecchio.

Il manuale originale è stato scritto in tedesco. Le versioni in altre lingue sono traduzioni dalla lingua tedesca.

2. Sicurezza nell'impiego

Dispositivi elettrici:



ATTENZIONE! Leggere le istruzioni d'uso e di sicurezza. Non prestare attenzione alle avvertenze e alle istruzioni può condurre a shock elettrici, incendi, gravi lesioni o addirittura al decesso.

Il termine "apparecchio" o "prodotto" nelle avvertenze e descrizioni contenute nel manuale si riferisce alla levigatrice telescopica. Non utilizzare l'apparecchio in ambienti con umidità molto elevata/nelle immediate vicinanze di contenitori d'acqua. Non bagnare l'unità. Rischio di scossa elettrica! Non coprire le entrate e le uscite dell'aria. Non mettere mani o oggetti nel dispositivo in movimento! Non superare la massima pressione di utilizzo prevista dalla macchina.

3.1 Sicurezza elettrica

- La spina del dispositivo deve essere inserita nella presa. Non cambiare la spina in alcun modo. Le spine e le prese originali riducono il rischio di scosse elettriche.
- Evitare che il dispositivo tocchi componenti collegati a terra come tubi, radiatori, forni e frigoriferi. Il rischio di scosse elettriche aumenta se il corpo viene messo a terra alla luce solare diretta, su superfici umide e in ambienti umidi. L'acqua che penetra nel dispositivo aumenta il rischio di danni e scosse elettriche.
- Non utilizzare il cavo in modo improprio. Non utilizzarlo mai per trasportare l'apparecchio o rimuovere la spina. Tenere il cavo lontano da fonti di calore, oli, bordi appuntiti e da parti in movimento. I cavi danneggiati o saldati aumentano il rischio di scosse elettriche.
- Per l'utilizzo all'aperto scegliere solo dei cavi di prolungamento specifici per l'uso in aree esterne. L'uso di un cavo di prolunga per esterni riduce il rischio di scosse elettriche.
- Se non è possibile evitare che il dispositivo venga utilizzato in un ambiente umido, utilizzare un interruttore differenziale. Un interruttore differenziale riduce il rischio di scosse elettriche.

3.2 Sicurezza sul lavoro

- Mantenere il posto di lavoro pulito e ben illuminato. Il disordine o una scarsa illuminazione possono portare a incidenti.

- Prestare sempre attenzione, osservare che cosa viene fatto e utilizzare il buon senso quando si adopera il dispositivo.
- Non usare il dispositivo all'interno di luoghi altamente combustibili, per esempio in presenza di liquidi, gas o polvere infiammabile. Il dispositivo produce scintille, la polvere o i vapori possono incendiarsi.
- In caso di un danno o un difetto, il dispositivo deve subito essere spento e bisogna avvisare una persona autorizzata.
- Se non si è sicuri se il dispositivo funziona correttamente, rivolgersi al servizio assistenza del fornitore.
- Le riparazioni devono essere eseguite esclusivamente dal servizio di assistenza del produttore. Non eseguire le riparazioni da soli!
- In caso di incendio, utilizzare solo estintori a polvere o a anidride carbonica (CO₂).
- I bambini e le persone non autorizzate non devono essere presenti sul posto di lavoro. (La disattenzione può causare la perdita di controllo dell'apparecchiatura).
- In caso di pericolo per la vita o la salute, incidente o guasto, fermare il dispositivo premendo il tasto **ARRESTO DI EMERGENZA!**



AVVERTENZA! Quando si lavora con questa unità, i bambini e le persone non coinvolte devono essere protetti.

3.3 Sicurezza personale

- Non è consentito l'uso del dispositivo in uno stato di affaticamento, malattia, sotto l'influenza di alcol, droghe o farmaci, se questi limitano la capacità di utilizzare il dispositivo.
- Fare attenzione e usare il buon senso quando si utilizza il dispositivo. Un momento di disattenzione durante il lavoro può causare gravi lesioni.
- Utilizzare i dispositivi di protezione individuale necessari per il funzionamento dell'apparecchio conformemente alle specifiche indicate nella spiegazione dei simboli al punto 1. L'uso di dispositivi di protezione individuale adeguati e certificati riduce il rischio di lesioni.
- Per evitare avviamenti accidentali, prima di collegare il dispositivo a una fonte di alimentazione assicurarsi che questo sia spento.
- Non sopravvalutare le proprie abilità. Mantenere equilibrio durante il lavoro. In questo modo è possibile controllare meglio il dispositivo in caso di situazioni impreviste.
- Non indossare indumenti larghi o gioielli. Tenere capelli, indumenti e guanti lontano da parti in movimento. Vestiti larghi, gioielli o capelli lunghi possono impigliarsi nelle parti in movimento.
- Quando il dispositivo è pronto per il collegamento dell'aspiratore verificare che tutto sia collegato e fissato correttamente. L'aspirazione può ridurre i rischi associati alla polvere.
- Rimuovere tutti gli strumenti di regolazione o chiavi prima di accendere l'unità. Un utensile o chiave che rimane in una parte rotante dell'unità può causare lesioni.

3.4 Uso sicuro del dispositivo

- Non far surriscaldare il dispositivo. Utilizzare strumenti appropriati.

- Gli strumenti selezionati correttamente eseguono meglio il lavoro per il quale sono stati concepiti.
- Non utilizzare l'unità se l'interruttore ON/OFF non funziona correttamente (non accendere o spegnere l'unità). I dispositivi con interruttore difettoso sono pericolosi, possono e devono essere riparati.
- Prima della regolazione, della sostituzione degli accessori o dello stoccaggio, estrarre la spina dalla presa. Tali misure preventive riducono il rischio di avviamento accidentale.
- Gli strumenti inutilizzati devono essere tenuti fuori dalla portata dei bambini e delle persone che non hanno familiarità con l'unità e le istruzioni. Nelle mani di persone inesperte, questo apparecchio può rappresentare un pericolo.
- Mantenere l'apparecchio in perfette condizioni. Prima di ogni utilizzo, verificare che non vi siano danni generali o danni alle parti mobili (frattura di parti e componenti o altre condizioni che potrebbero compromettere il funzionamento sicuro della macchina). In caso di danni, l'unità deve essere riparata prima dell'uso.
- Tenere il dispositivo fuori dalla portata dei bambini.
- La riparazione e la manutenzione dell'attrezzatura devono essere eseguite esclusivamente da personale specializzato qualificato e con pezzi di ricambio originali. Ciò garantisce la sicurezza durante l'uso.
- Per garantire l'integrità di funzionamento dell'apparecchio, i coperchi o le viti installati in fabbrica non devono essere rimossi.
- Quando si trasporta e si sposta l'apparecchiatura dal luogo di deposito al luogo di utilizzo, i requisiti di sicurezza e di igiene per la movimentazione manuale devono essere rispettati per il paese in cui l'apparecchiatura viene utilizzata.
- Evitare situazioni in cui l'unità si arresta a causa di un carico eccessivo durante il funzionamento. Ciò può causare il surriscaldamento dei componenti e quindi danni all'apparecchio.
- Non toccare parti mobili o accessori senza aver scollegato il dispositivo dall'alimentazione.
- Non toccare alcuna componente mobile quando la macchina è collegata alla corrente elettrica.
- Si consiglia di utilizzare il dispositivo con un carico basso in entrata come indicato sulla targhetta in modo tale da aumentare l'efficienza del dispositivo e ridurre l'usura.
- Assicurarsi che l'impugnatura sia regolata correttamente.
- Si consiglia di utilizzare la maniglia laterale. Non rispettare le istruzioni d'uso e di sicurezza può portare a gravi lesioni personali o alla morte.

4. Condizioni d'uso

INDICAZIONI D'USO

La smerigliatrice telescopica è progettata per la smerigliatura di superfici in gesso, pareti interne ed esterne e soffitti, per il lisciamiento di superfici e la smerigliatura di superfici di difficile accesso, anche ad altezze elevate.

L'operatore è responsabile di tutti i danni derivanti da un uso improprio.

4.1 Descrizione del dispositivo



4.2 Preparazione al funzionamento



4.3 Lavorare con il dispositivo

Per accendere l'unità, portare l'interruttore su ON, selezionare l'intervallo di velocità desiderato e iniziare a lavorare. Per spegnere l'apparecchio, spostare l'interruttore su OFF. Sostituire il disco da rotondo a triangolare e viceversa: Per rimuovere il disco, spingere le cinghie di bloccaggio del disco verso il basso e tirarle verso il basso. Per inserire il disco, posizionarlo sull'unità e premerlo finché non scatta in posizione:



ATTENZIONE! Scollegare il dispositivo dall'alimentazione elettrica prima di sostituire il disco (estrarre la spina dalla presa).

Sostituzione della carta abrasiva:

La carta abrasiva viene attaccata al disco mediante una connessione in velcro. Per staccarla, afferrare l'estremità della carta, sollevarla e rimuoverla delicatamente. Per inserire una nuova carta, posizionarla sul disco (i fori nella carta devono corrispondere ai fori del disco) e fissarla premendola contro il disco.

Sostituzione di una mola ovale:

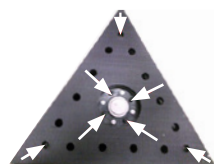
Per sostituire la mola usurata, bloccarla inserendo la chiave nei 2 fori della mola e poi svitarla con la chiave:



Quindi reinserire il disco e serrarlo con le chiavi in dotazione.

Sostituzione della mola triangolare:

Allentare le 3 viti negli angoli del disco e quindi rimuovere le 4 viti al centro:



Rimuovere il disco usurato, inserirne uno nuovo e inserirlo correttamente nei 4 fori centrali, serrare le 4 viti centrali e poi serrare le 3 viti negli angoli del disco.

Sostituzione delle spazzole in carbonio:

Per sostituire le spazzole in carbonio, svitare e rimuovere l'alloggiamento, quindi rimuovere le spazzole usate, sostituirle con spazzole nuove, riposizionare l'alloggiamento e avvitare:



4.4 Pulizia e manutenzione

- Rimuovere la spina dalla corrente prima di effettuare la pulizia e dopo ogni uso e far raffreddare completamente l'apparecchio.
- Per pulire la superficie utilizzare solo detergenti senza ingredienti corrosivi.
- Dopo la pulizia, prima di riutilizzare l'apparecchio, asciugare tutte le parti.
- Tenere l'apparecchio in un luogo asciutto, fresco, protetto dall'umidità e dalla luce diretta del sole.
- È vietato spruzzare il dispositivo con getti d'acqua.
- Eliminare regolarmente polvere e sporco con aria compressa e poi con una spazzola morbida e asciutta. Le parti in plastica non devono essere pulite con solventi. Solventi come benzina, diluente, benzolo, alcol, ammoniaca o olio possono danneggiare le parti in plastica. Pulire questi elementi con un panno morbido inumidito con acqua e sapone.

DATOS TÉCNICOS

Nombre del producto	Lijadora telescópica de pared
Modelo	MSW-TDW750
Voltaje nominal [V~]/Frecuencia [Hz]	230~/50
Potencia nominal [W]	750
Diámetro del disco [mm]	225
Velocidad [min-1]	1000 – 2100
Nivel de potencia acústica L_{WA}	100,5dB(A) Incertidumbre K=3,0dB(A)
Nivel de presión acústica de emisiones L_{pA}	89,5dB(A) Incertidumbre K=3,0dB(A)
Valor de vibración triaxial a_v : » Disco abrasivo redondo: • Empuñadura principal • Empuñadura adicional suplementare » Disco abrasivo triangular: • Empuñadura principal • Empuñadura adicional	4,684m/s ² Incertidumbre K=1,5m/s ² 3,358m/s ² Incertidumbre K=1,5m/s ² 7,965m/s ² Incertidumbre K=1,5m/s ² 8,953m/s ² Incertidumbre K=1,5m/s ²
Peso [kg]	5,3

1. DESCRIPCIÓN GENERAL

Este manual ha sido elaborado para favorecer un empleo seguro y fiable. El producto ha sido estrictamente diseñado y fabricado conforme a las especificaciones técnicas y para ello se han utilizado las últimas tecnologías y componentes, manteniendo los más altos estándares de calidad.

ANTES DE LA PUESTA EN FUNCIONAMIENTO, LEA LAS INSTRUCCIONES MINUCIOSAMENTE Y ASEGÚRESE DE COMPRENDERLAS.

Para garantizar un funcionamiento duradero y fiable del aparato, el manejo y mantenimiento deben llevarse a cabo de acuerdo con las instrucciones de este manual. Los datos técnicos y las especificaciones de este manual están actualizados. El fabricante se reserva el derecho de realizar modificaciones para mejorar la calidad. Teniendo en cuenta los avances técnicos en materia de reducción del ruido, el equipo ha sido diseñado y fabricado para mantener el riesgo de emisiones sonoras al nivel más bajo posible.

Explicación de los símbolos



El producto cumple con las normas de seguridad vigentes.



Respetar las instrucciones de uso.



Producto reciclable.



ATENCIÓN! o Advertencia! o INFORMACIÓN! para llamar la atención sobre ciertas circunstancias (señal general de advertencia)



Se debe utilizar protectores auditivos.



Utilice siempre gafas de protección.



Utilice siempre una máscara de protección.



Utilice guantes de seguridad.



Utilice zapatos de seguridad.



Este equipo tiene un aislamiento de clase II (doble aislamiento).



ATENCIÓN! En este manual se incluyen fotos ilustrativas, que podrían no coincidir exactamente con la apariencia real del producto.

El texto en alemán corresponde a la versión original. Los textos en otras lenguas son traducciones de las instrucciones en alemán.

2. Seguridad
Dispositivos eléctricos:



¡ATENCIÓN! Lea todas las instrucciones e instrucciones de seguridad. La inobservancia de las advertencias e instrucciones al respecto puede provocar descargas eléctricas, incendios, lesiones graves o incluso la muerte.

El término "aparato", "producto" o "dispositivo" en las descripciones del manual se refiere a la lijadora telescópica de pared. No utilizar el aparato en locales con humedad muy elevada/en las inmediaciones de depósitos de agua. No permita que el aparato se moje. ¡Peligro de electrocución!

No cubra las entradas ni las salidas de aire. ¡No coloque las manos ni otros objetos sobre el aparato en funcionamiento! No sobrepasar la presión de funcionamiento máxima de la máquina.

3.1 Seguridad eléctrica

- El enchufe del aparato debe encajar en la toma de corriente. No cambie la clavija bajo ningún concepto. Las clavijas originales y los enchufes convenientes disminuyen el riesgo de descarga eléctrica.
- Evite tocar componentes conectados a tierra, como tuberías, radiadores, hornos y refrigeradores. Existe un mayor riesgo de descarga eléctrica si su cuerpo está conectado a tierra bajo la luz solar directa mediante superficies mojadas y en ambientes húmedos. Si entrara agua en el aparato aumentaría el riesgo de daños y descargas eléctricas.
- No utilice el cable de manera inadecuada. Nunca tire de él para tirar del aparato o para desconectarlo del enchufe. Por favor, mantenga el cable alejado de bordes afilados, aceite, calor o aparatos en movimiento. Los cables dañados o soldados aumentan el riesgo de descargas eléctricas.
- Cuando trabaje al aire libre, utilice un prolongador apto para exteriores, ya que reduce el riesgo de descarga eléctrica.
- Si no es posible evitar el uso del dispositivo en un entorno húmedo, utilice un interruptor residual (RCD). Un RCD reduce el riesgo de descargas eléctricas.

3.2 Seguridad en el puesto de trabajo

- Mantenga el lugar de trabajo limpio y bien iluminado. El desorden o la mala iluminación pueden provocar accidentes. Tenga cuidado, preste atención al trabajo que está realizando y use el sentido común cuando utilice el dispositivo.
- No utilice el aparato en atmósferas potencialmente explosivas, p. ej. en la cercanía de líquidos, gases o polvo inflamables. Los dispositivos generan chispas que pueden hacer prender el polvo o los vapores.
- En caso de avería o mal funcionamiento, apague el aparato y contacte con el servicio técnico autorizado.
- Si no está seguro de que la unidad funcione correctamente, póngase en contacto con el servicio técnico del fabricante.
- Las reparaciones solo pueden ser realizadas por el servicio técnico del fabricante. ¡No realice reparaciones por su cuenta!
- En caso de incendio, utilizar únicamente extintores de polvo o dióxido de carbono (CO₂) para apagar el aparato.
- Se prohíbe la presencia de niños y personas no autorizadas en el lugar de trabajo (la falta de atención puede llevar a la pérdida de control del equipo).
- ¡En caso de presentarse alguna situación de peligro para su integridad física, detenga inmediatamente la máquina presionando el botón de emergencia!



¡ADVERTENCIA! Los niños y las personas no autorizadas deben estar asegurados cuando trabajen con esta unidad.

3.3 Seguridad personal

- No está permitido utilizar el aparato en estado de fatiga, enfermedad, bajo la influencia del alcohol, drogas o medicamentos, ya que estos limitan la capacidad de manejo del aparato.
- Actúe con precaución y use el sentido común cuando maneje este producto. La más breve falta de atención durante el trabajo puede causar lesiones graves.
- Utilice los equipos de protección necesarios para el funcionamiento del aparato según las indicaciones reflejadas en los símbolos del punto 1. El uso de un equipo de protección personal apropiado y certificado reduce el riesgo de lesiones.
- Para evitar una puesta en marcha accidental, asegúrese de que el interruptor esté apagado antes de conectarlo a una fuente de alimentación.
- No sobrestime sus habilidades. Mantenga el equilibrio durante el trabajo. Esto le da un mejor control sobre el dispositivo en caso de situaciones inesperadas.
- No use joyas ni ropa floja. Además, asegúrese de mantener su cabello, ropa y guantes alejados de las partes móviles para evitar que se enganchen.
- Cuando la unidad esté conectada a un sistema de aspiración externo, compruebe que todo está correctamente sujeto. Aspirar puede reducir el riesgo asociado con el polvo.
- Antes de poner la máquina en marcha retire todas las llaves de ajuste. El contacto de herramientas o llaves con partes giratorias puede causar graves lesiones.

3.4 Manejo seguro del aparato

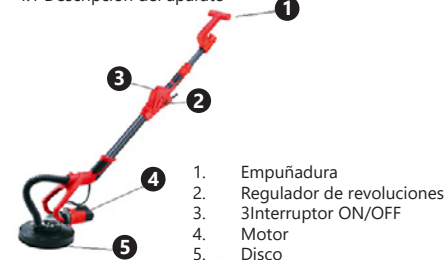
- No permita que el aparato se sobrecaliente. Utilice las herramientas apropiadas para cada aplicación. La correcta selección del aparato para realizar el trabajo requerido mejora el rendimiento.
 - No utilice la unidad si el interruptor ON/OFF no funcionara correctamente (no encendiera o apagara). Los aparatos que no pueden ser controlados por interruptores son peligrosos, pueden y deben ser reparados.
 - Antes de ajustar o cambiar accesorios, o desmontar herramientas, desconecte el enchufe de la toma de corriente. Estas medidas preventivas reducen el riesgo de una puesta en marcha accidental.
 - Mantenga las herramientas fuera del alcance de los niños y de las personas que no estén familiarizadas con el equipo en sí o no hayan recibido instrucciones pertinentes para su uso. En manos de personas inexpertas, este equipo puede representar un peligro.
 - Mantener el aparato en perfecto estado de funcionamiento. Antes de cada trabajo, compruébelo en busca de daños generales o en piezas móviles (fractura de piezas y componentes u otras condiciones que puedan perjudicar el funcionamiento seguro de la máquina). En caso de daños, el aparato debe ser reparado antes de volver a ponerse en funcionamiento.
 - Mantenga la unidad fuera del alcance de los niños.
 - La reparación y el mantenimiento de los equipos solo pueden ser realizados por personal cualificado y siempre empleando piezas de repuesto originales. Esto garantiza la seguridad durante el uso.
 - A fin de garantizar la integridad operativa del dispositivo, no se deben retirar las cubiertas o los tornillos instalados de fábrica.
 - Al transportar y trasladar el equipo desde su lugar de almacenamiento hasta su lugar de utilización, se observarán los requisitos de seguridad e higiene para la manipulación manual en el país en que se utilice el equipo.
 - Evite situaciones en las que el aparato haya de trabajar en exceso. Esto podría ocasionar el sobrecalentamiento de sus componentes y, con ello, daños en el equipo.
 - No toque ninguna pieza móvil o accesorio a menos que el aparato haya sido desconectado de la corriente.
 - No toque las partes móviles de la máquina cuando esté enchufada.
 - Se recomienda utilizar herramientas eléctricas de ajuste con baja carga de entrada, tal y como se indica en la placa de características técnicas para elevar la eficacia del aparato y reducir el desgaste.
 - Garantice siempre un ajuste correcto de la empuñadura.
 - Se recomienda utilizar la empuñadura lateral.
- No respetar las advertencias de seguridad puede conllevar graves lesiones e incluso la muerte.

4. Instrucciones de uso ÁREA DE APLICACIÓN

Esta máquina está diseñada para el lijado de superficies de yeso, paredes interiores y exteriores, techos, alisado y rectificado de superficies de difícil acceso, incluso a grandes alturas.

El usuario es responsable de los daños derivados de un uso inadecuado del producto.

4.1 Descripción del aparato



4.2 Preparación para la operación



4.3 Trabajo con el equipo

Para encender la unidad, ponga el interruptor en ON, seleccione la velocidad y empiece a trabajar. Para apagar la unidad, coloque el interruptor en OFF. Reemplace el disco de redondo con el triangular y viceversa: Para extraer el disco, presione las lengüetas y tire del disco hacia abajo. Para insertar el disco, coloque el disco en la unidad y presiónelo hasta que encaje en su lugar.



ATENCIÓN! Desconecte el dispositivo de la fuente de alimentación antes de cambiar el disco (tire del enchufe de la toma).

Sustitución del papel de lijado de los discos:

El papel abrasivo se fija al disco mediante velcro. Para despegarlo, tire el extremo del papel, levántelo suavemente y retírelo. Para colocar un papel nuevo, póngalo sobre el disco (los agujeros del papel deben coincidir con los agujeros del disco) y fíjelo presionándolo.

Cambio del disco redondo:

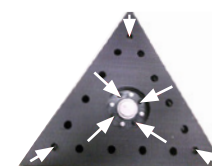
Para cambiar un disco desgastado, bloquéelo introduciendo la llave en ambos orificios y desatornillelo con la llave:



Ponga el disco nuevo y fíjelo con las llaves suministradas.

Cambio del disco triangular:

Afloje los 3 tornillos en las esquinas del disco y retire los 4 tornillos en el centro:



Retire el disco gastado, ponga uno nuevo e insértelo correctamente en los 4 agujeros centrales, apriete los 4 tornillos, así como los 3 tornillos en las esquinas.

Sustitución de escobillas de carbón:

Para cambiar las escobillas de carbón, desatornille y retire la carcasa, extraiga las escobillas usadas, inserte las nuevas, monte la carcasa y apriétela:



4.4 Limpieza y mantenimiento

- Desconecte el aparato de la red eléctrica después de su utilización y antes de cada limpieza, y deje que se enfríe totalmente.
- Limpie todo el aparato con un producto de limpieza sensible y no corrosivo, y séquelo con un paño suave.
- Después de cada limpieza, deje secar bien todas las piezas antes de volver a ponerlo en marcha.
- Guarde el aparato en un lugar seco, fresco y protegido de la humedad y la radiación solar directa.
- Está prohibido rociar el equipo con agua.
- Elimine el polvo y la suciedad acumulada regularmente con aire comprimido y, a continuación, con un cepillo suave y seco.
- No limpie las piezas de plástico con disolventes. Gasolina, disolventes, bencol, alcohol o aceite pueden deteriorar las piezas de plástico. Para realizar la limpieza, utilice un paño suave con agua y jabón.

NAMEPLATE TRANSLATIONS



Telescopic Drywall Sander 750W | 230V~ / 50Hz
 MSW-TDW750
 1000-2100rpm | 5.3Kg
 φ225 mm

1 Manufacturer: expando Polska sp. z o.o. sp. k.
 ul. Nowy Kisielin – Innowacyjna 7, 66-002 Zielona Góra
 Poland, EU

2 Production Year:
 3 Serial No.:








	1	2	3
DE	Hersteller	Produktionsjahr	Ordnungsnummer
EN	Manufacturer	Production Year	Serial No.
PL	Producent	Rok produkcji	Numer serii
CZ	Výrobce	Rok výroby	Sériové číslo
FR	Fabricant	Année de production	Numéro de série
IT	Produttore	Anno di produzione	Numero di serie
ES	Fabricante	Año de producción	Número de serie

DE | EN | PL | FR | IT | ES | CZ

expando
GET IT DONE

EG-Konformitätserklärung | EU Declaration of conformity | Deklaracja zgodności WE |
 Déclaration UE de conformité | Dichiarazione di conformità UE | Declaración UE de
 conformidad | Prohlášení o shodě ES, 2019/10-07/196

Verantwortungsträger (Name, Adresse) | Responsible entity (name, address) | Podmiot odpowiedzialny (nazwa, adres) |
 Entité responsable (nom, adresse) | Responsabile dell'entità (denominazione, sede) | Responsable de la entidad (nombre,
 dirección) | Odpovědný subjekt (jméno, adresa): **EXPONDO POLSKA SP. Z O.O. SP. K., ul. Nowy Kisielin – Innowacyjna 7,
 66-002 Zielona Góra, Poland, EU**

Mit voller Verantwortung erkläre ich, dass | declare under his sole responsibility that the product | z pełną
 odpowiedzialnością deklaruje, że | Je déclare et affirme que | sotto la mia esclusiva responsabilità, DICHIARO che | Bajo
 mi total responsabilidad, declaro que | Na svoji výlučnou odpovědnost prohlašuji, že:

Name | name | nazwa | dénomination | nome | nombre | jméno: **Teleskopschleifer | Telescopic Drywall Sander |
 Szlifierka teleskopowa | Levigatrice telescopica | Ponceuse télescopique | Lijadora telescópica | Teleskopická bruska**
 Modell | model | model | modèle | modello | modelo | model: **MSW-TDW750**

Seriennummer | serial number | numer seryjny | numéro de série | numero di serie | número de serie | sériové číslo:
000000000000 – 999999999999

die Grundanforderungen erfüllt | meets the following essential requirements | spełnia zasadnicze wymagania | est
 conforme aux exigences réglementaires suivantes | ed é conforme alle seguenti direttive | y cumple con los siguientes
 requisitos básicos | splňuje základní požadavky:

- MD 2006/42/EC,
- EMC 2014/30/UE,
- RoHS 2011/65/UE,

außerdem erfüllt dieses Produkt die Anforderungen der folgenden harmonisierten Normen | complies with the
 requirements of the following harmonized standards | spełnia wymagania następujących norm zharmonizowanych | ce
 produit est conforme aux normes harmonisées suivantes | inoltre il prodotto soddisfa i requisiti previsti dalle seguenti
 norme armonizzate | además, este producto cumple con los requisitos de las siguientes normas armonizadas | kromě toho
 splňuje tento produkt požadavky následujících harmonizovaných norem:

- EN 60745-1:2009+A11:2010,
- EN 60745-2-4:2009+A11:2011,
- EN 60745-2-3:2011+A13:2015,
- EN 55014-1:2006+A2:2011,
- EN 55014-2:2015,
- EN 61000-3-2:2014,
- EN 61000-3-3:2013.

Diese Erklärung bezieht sich nur auf die Maschine im Zustand, in dem sie auf dem Markt eingeführt wurde und schließt
 keine Komponenten, die vom Endverbraucher hinzugefügt wurden und keine vom Endverbraucher durchgeführten
 Tätigkeiten/Umbauarbeiten, ein., Die technische Dokumentation befindet sich im Firmensitz von EXPONDO Polska sp. z
 o.o. sp. k., und über ihre Verfügbarkeit entscheidet die dazu befugte Person Piotr R. Gajos. | This declaration relates
 exclusively to the product in the state in which it was placed on the market. Any components added, handling effected or
 modifications carried out subsequently are expressly excluded. The technical documentation can be obtained at the
 premises of EXPONDO Polska sp. z o.o. sp. k. and is available from the authorised person Piotr R. Gajos. | Deklaracja ta
 odnosi się wyłącznie do maszyny w stanie, w jakim została wprowadzona do obrotu i nie obejmuje części składowych
 dodanych przez użytkownika końcowego lub przeprowadzonych przez niego późniejszych działań. Dokumentacja
 techniczna znajduje się w siedzibie firmy EXPONDO Polska sp. z o.o. sp. k., a osobą upoważnioną do jej dysponowania
 jest Piotr R. Gajos. | Cette déclaration concerne exclusivement le produit dans l'état dans lequel il a été introduit sur le
 marché et ne comprend aucun composant, démontage ou autre modification ajoutée ou effectuée par l'utilisateur final. La
 documentation technique se trouve au siège de l'entreprise EXPONDO Polska sp. z o.o. sp. k. et peut être mise à disposition
 sous réclamation à la personne morale compétente Piotr R. Gajos. | La presente dichiarazione fa riferimento esclusivamente
 allo stato del macchinario al momento dell'immissione sul mercato e non include componenti e/o modifiche apportati/e
 allo stesso da parte del consumatore finale., La relativa documentazione tecnica si trova presso la sede legale dell'azienda
 EXPONDO Polska sp. z o.o. sp. k., ed in merito ad un'eventuale divulgazione decide esclusivamente la persona avente piena
 titolarità Piotr R. Gajos. | Esta declaración se refiere únicamente al estado en que la máquina ha sido introducida en el
 mercado con exclusión de los elementos añadidos y las operaciones o modificaciones llevadas a cabo por el usuario final.,
 La documentación técnica se encuentra en el domicilio social de EXPONDO Polska sp. z o.o. sp. k., y sobre su disponibilidad
 decide la persona autorizada para ello, Piotr R. Gajos. | Toto prohlášení se vztahuje výlučně na strojní zařízení ve stavu, v
 jakém bylo uvedeno na trh, a nevztahuje se na součásti, které byly následně přidány konečným uživatelem, nebo následně
 provedené zásahy konečného uživatele. Technická dokumentace se nachází v sídle společnosti EXPONDO Polska sp. z o.o.
 sp. k., a o její dostupnosti rozhoduje k tomu povolaná osoba Piotr R. Gajos.:

Gdynia, 10-07-2019



Ort, Datum | Place, Date | Miejsce,
 Data | Lieu, Date | Luogo, Data | Lugar,
 Fecha | Misto, Datum

Unterschrift | Signature | Podpis | Signature |
 Firma | Firma, | Podpis

Piotr R. Gajos
 Ingenieur für die
 Richtlinienüberprüfung der Produkte |
 Product Compliance Engineer |
 inżynier ds. Oceny
 zgodności produktów | Ingénieur
 responsable des analyses de conformité des
 produits | Ingegnere della sicurezza dei
 prodotti | ingeniero para la evaluación de la
 directiva de productos |
 inženýr oddělení hodnocení bezpečnosti výrobků
 Name, Vorname, Stelle | Name, function, | Imię,
 Nazwisko, Funkcja | Nom, Prénom, Position |
 Cognome, Nome, Titolo del responsabile, |
 Apellidos, Nombre, Puesto | Pliżmeni, Jméno, místo

nDoC

www.riskCE.pl

rev.08-02-2018

NOTES/NOTIZEN

NOTES/NOTIZEN

Umwelt – und Entsorgungshinweise

Hersteller an Verbraucher

Sehr geehrte Damen und Herren,

gebrauchte Elektro – und Elektronikgeräte dürfen gemäß europäischer Vorgaben **[1]** nicht zum unsortierten Siedlungsabfall gegeben werden, sondern müssen getrennt erfasst werden. Das Symbol der Abfalltonne auf Rädern weist auf die Notwendigkeit der getrennten Sammlung hin. Helfen auch Sie mit beim Umweltschutz. Sorgen Sie dafür, dieses Gerät, wenn Sie es nicht mehr weiter nutzen wollen, in die hierfür vorgesehenen Systeme der Getrenntsammlung zu geben.



In Deutschland sind Sie gesetzlich **[2]** verpflichtet, ein Altgerät einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Die öffentlich – rechtlichen Entsorgungsträger (Kommunen) haben hierzu Sammelstellen eingerichtet, an denen Altgeräte aus privaten Haushalten ihres Gebietes für Sie kostenfrei entgegengenommen werden. Möglicherweise holen die rechtlichen Entsorgungsträger die Altgeräte auch bei den privaten Haushalten ab.

Bitte informieren Sie sich über Ihren lokalen Abfallkalender oder bei Ihrer Stadt – oder Gemeindeverwaltung über die in Ihrem Gebiet zur Verfügung stehenden Möglichkeiten der Rückgabe oder Sammlung von Altgeräten.

[1] RICHTLINIE 2002/96/EG DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES
ÜBER ELEKTRO – UND ELEKTRONIK – ALTGERÄTE

[2] Gesetz über das Inverkehrbringen, die Rücknahme und die umweltverträgliche Entsorgung
von Elektro – und Elektronikgeräten (Elektro – und Elektronikgerätegesetz – ElektroG).

Utylizacja produktu

Produkty elektryczne i elektroniczne po zakończeniu okresu eksploatacji wymagają segregacji i oddania ich do wyznaczonego punktu odbioru. Nie wolno wyrzucać produktów elektrycznych razem z odpadami gospodarstwa domowego. Zgodnie z dyrektywą WEEE 2012/19/UE obowiązującą w Unii Europejskiej, urządzenia elektryczne i elektroniczne wymagają segregacji i utylizacji w wyznaczonych miejscach. Dbając o prawidłową utylizację, przyczyniasz się do ochrony zasobów naturalnych i zmniejszasz negatywny wpływ oddziaływania na środowisko, człowieka i otoczenie. Zgodnie z krajowym prawodawstwem, nieprawidłowe usuwanie odpadów elektrycznych i elektronicznych może być karane!

For the disposal of the device please consider and act according to the national and local rules and regulations.

CONTACT

expondo Polska sp. z o.o. sp. k.

Ul. Nowy Kisielin – Innowacyjna 7
66-002 Zielona Góra | Poland, EU

e-mail: info@expondo.com