

Návod k použití

Elektrická vakuová přísavka

Položka č.: 36326

Model č.: FA802



Před použitím si pečlivě přečtěte tento manuál.

Technické údaje

Jmenovitý vstup nabíječky	100-240V~50/60Hz, 0,35A
Jmenovitý výkon nabíječky	4.2VDC, 1.0A
Napětí Li-on baterie	DC3.6V
Max. sací výkon	200 kg
Bezpečná vertikální nosnost	80kg Max
Bezpečná horizontální nosnost	110 kg Max
Průměr přísavky	220mm
Délka rukojeti	110mm
Doba nabíjení	4 hours
Čistá hmotnost	1,2 kg

Pozn.:

1. Použití: tento produkt je vhodný pro použití přenášení hladkých povrchů jako jsou dlaždice, sklo, plastové desky apod., a také pro přenášení hrubých povrchů jak je mramor nebo dřevo se strukturou do 1 mm.
2. Normální pracovní podmínky se týkají opakování cyklu přísavky od přisátí, udržení tlaku a povolení přisátí.
3. Konkrétní síla sání se liší podle druhu materiálu.

Popis funkcí

On/off tlačítko



01 tlačítko On/off

Dvojklikem tlačítka On/off se přísavka zapne a přejde do režimu sání. Dalším dvojklikem tlačítka On/off se přísavka vypne.

Displej



01 ukazatel výkonu (kontrolky stavu tlaku)

02 ukazatel sacího výkonu

Pokud po zapnutí svítí kontrolka červeně, funkce sání nefunguje. V tuto chvíli je kapacita baterie nízká, nabijte ji prosím včas.

Pokud je baterie nabitá, aktivuje se režim sání a jak se hodnota podtlaku zvyšuje, postupně se rozsvítí pět kontrolky stavu tlaku. Když se tak stane, znamená to, že sání dosáhlo přídržného tlaku. Sací motor pracuje přerušovaně, aby udržoval pracovní tlak
Poznámka: Kontrolka sání indikuje provozní stav motoru sání.

Sání a povolení sání

Režim sání ukončíte dvojklikem na tlačítko On/off. Displej se vypne a sání se ukončí, přísavka se povolí. Opětovným dvojklikem tlačítka On/off přístroj přejde do opětovného režimu sání.

Ochrana při nečinnosti

Pokud je přísavka v režimu sání 30 sekund bez držení, tlaku, přísavka automaticky přejde do režimu spánku.

Nabíjení a ochrana baterií



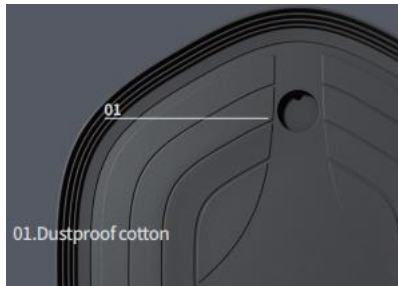
01 displej napájení

02 nabíječka

03 kontrolka

1. Když je napájení zapnuté, kontrolka svítí červeně, baterie je vybitá, nabijte ji prosím včas.
2. Pokud nebyla přísavka delší dobu používána, může dojít k poklesu napětí, které způsobí, že ji nelze zapnout a kontrolka nereaguje, proto ji prosím jednou za šest měsíců nabijte.
3. Při normálním nabíjení kontrolka bliká červeným světlem a když je plná, kontrolka svítí vždy bílým světlem.

Výměna prachotěsné bavlny



Vyjměte špinavou prachotěsnou bavlnu a vložte novou prachotěsnou bavlnu.

Poznámka: Včasná výměna nadměrně znečištěné prachotěsné bavlny může účinně prodloužit životnost sacího motoru.

Postup použití

1. Očistěte povrch předmětu, na který chcete použít přísavku.
2. Ujistěte se, že je přísavka čistá a nepoškozená.
3. Přiložte přísavku na povrch, který chcete přemístit a zapněte přístroj.
4. Zkontrolujte indikátor pracovního sání a poté přesuňte objekt.
5. Po přesunutí předmětu uvolněte přísavku.

Příslušenství

Pokud je třeba vyměnit nástavec, použijte originální nástavec od výrobce. Použití příslušenství jiných výrobců nemusí pasovat a může vést k poškození stroje a zranění osob.

Údržba a čištění

1. Opravy vašeho bateriového nářadí svěřte kvalifikované osobě, které bude používat identické náhradní díly. Tímto způsobem bude zajištěna stejná úroveň bezpečnosti nářadí jako před opravou.
2. Oprava baterií by měla být prováděna pouze u výrobce nebo v autorizovaném servisu.
3. Při výměně příslušenství dodržujte pokyny uvedené v tomto návodu.
4. Přístroj musí být skladován na suchém místě, nejlépe v dodaném kufříku, aby nedošlo k poškození.
5. **POZOR:** K čištění nářadí nikdy nepoužívejte benzín, benzen, ředidlo, alkohol nebo podobné předměty. Pokud tak neučiníte, může dojít ke změně barvy,

deformaci nebo prasklínám nástroje.

Bezpečnostní pokyny

▲ Výstraha!

Je nutno přečíst všechny bezpečnostní pokyny, návod k používání, obrázky a předpisy dodané s tímto nářadím. Nedodržení veškerých následujících pokynů může vést k úrazu elektrickým proudem, ke vzniku požáru a/nebo k vážnému zranění osob.

Veškeré pokyny a návod k používání se musí uschovat, aby bylo možné do nich později nahlédnout.

Výrazem „elektrické nářadí“ ve všech dále uvedených výstražných pokynech je myšleno elektrické nářadí napájené (pohyblivým přívodem) ze sítě, nebo elektrické nářadí napájené z baterií (bez pohyblivého přívodu).

Bezpečnost pracovního prostředí

1. Pracoviště je nutné udržovat v čistotě a dobře osvětlené. Nepořádek a tmavé prostory bývají příčinou nehod.
2. Elektrické nářadí se nesmí používat v prostředí s nebezpečím výbuchu, kde se vyskytují hořlavé kapaliny, plyny nebo prach. V elektrickém nářadí vznikají jiskry, které mohou zapálit prach nebo výpary.
3. Při používání elektrického nářadí je nutno zamezit přístupu dětí a dalších osob. Bude-li obsluha vyrušována, může ztratit kontrolu nad prováděnou činností.

Elektrická bezpečnost

1. Vidlice pohyblivého přívodu elektrického nářadí musí odpovídat síťové zásuvce. Vidlice se nesmí nikdy jakýmkoliv způsobem upravovat. S nářadím, které má ochranné spojení se zemí, se nesmí používat žádné zásuvkové adaptéry. Vidlice, které nejsou znehodnoceny úpravami a odpovídající zásuvky omezí nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
2. Obsluha se nesmí tělem dotýkat uzemněných předmětů, jako např. potrubí, tělesa ústředního topení, sporáky a chladničky. Nebezpečí úrazu elektrickým proudem je větší, je-li vaše tělo spojeno se zemí.
3. Elektrické nářadí se nesmí vystavovat dešti, vlhku nebo mokru. Vnikne-li do elektrického nářadí voda, zvyšuje se nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
4. Pohyblivý přívod se nesmí používat k jiným účelům. Elektrické nářadí se nesmí nosit nebo tahat za přívod, ani se nesmí tahem za přívod odpojovat vidlice ze zásuvky. Přívod je nutné chránit před horkem, mastnotou, ostrými hranami nebo pohyblivými částmi. Poškozené nebo zamotané přívody zvyšují nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
5. Je-li elektrické nářadí používáno venku, musí se použít prodlužovací přívod vhodný pro venkovní použití. Používání prodlužovacího přívodu pro venkovní použití omezuje nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
6. Používá-li se elektrické nářadí ve vlhkých prostorech, je nutné používat napájení chráněné proudovým chráničem (RCD). Používání RCD omezuje nebezpečí úrazu elektrickým proudem. Pojem „proudový chránič (RCD)“ může být nahrazen

pojmem „hlavní jistič obvodu (GFCI)“ nebo „jistič unikajícího proudu (ELCB)“.

Bezpečnost osob

1. Při používání elektrického nářadí musí být obsluha pozorná, musí se věnovat tomu, co právě dělá, a musí se soustředit a střízlivě uvažovat. Elektrické nářadí se nesmí používat, je-li obsluha unavena nebo pod vlivem drog, alkoholu nebo léků. Chvilková nepozornost při používání elektrického nářadí může vést k vážnému poranění osob.
2. Používat osobní ochranné pracovní prostředky. Vždy používat ochranu očí. Ochranné pomůcky jako např. respirátor, bezpečnostní obuv s protiskluzovou úpravou, tvrdá pokrývka hlavy nebo ochrana sluchu, používané v souladu s podmínkami práce, snižují nebezpečí poranění osob.
3. Je nutno vyvarovat se neúmyslnému spuštění stroje. Je nutno se ujistit, že je spínač před zapojením vidlice do zásuvky a/nebo při připojování bateriové soupravy, zvedáním či přenášením nářadí v poloze vypnuto. Přenášení nářadí s prstem na spínači nebo zapojování vidlice nářadí se zapnutým spínačem může být příčinou nehod.
4. Před zapnutím nářadí je nutno odstranit všechny seřizovací nástroje nebo klíče. Seřizovací nástroj nebo klíč, který zůstane připevněn k otáčející se části elektrického nářadí, může být příčinou poranění osob.
5. Obsluha musí pracovat jen tam, kam bezpečně dosáhne. Obsluha musí vždy udržovat stabilní postoj a rovnováhu. To umožní lepší kontrolu nad elektrickým nářadím v nepředvídaných situacích.
6. Oblékat se vhodným způsobem. Nenosit volné oděvy ani šperky. Obsluha musí dbát, aby měla vlasy a oděv dostatečně daleko od pohyblivých částí. Volné oděvy, šperky a dlouhé vlasy mohou být zachyceny pohybujícími se částmi.
7. Jsou-li k dispozici prostředky pro připojení zařízení k odsávání a sběru prachu, je nutno zajistit, aby se taková zařízení připojila a správně používala. Použití těchto zařízení může omezit nebezpečí způsobená vznikajícím prachem.
8. Obsluha nesmí dopustit, aby se kvůli rutině, která vychází z častého používání nářadí, stala samolibou a začala ignorovat zásady bezpečnosti nářadí. Neopatrná činnost může ve zlomku vteřiny způsobit závažné poranění.

Bezpečnostní pokyny pro použití přísavky

1. Nepoužívejte přísavku na příliš velké obrobku.
2. Nepoužívejte přísavku na obrobky, jejichž hmotnost přesahuje max. nosnost přísavky.
3. Zkontrolujte, zda je kolem obrobku dostatek místa, aby se při manipulaci nedostal do kontaktu s podlahou nebo stolem.
4. Držte nástroj pevně.
5. Ujistěte se, že přísavka je během sání v kontaktu s obrobkem celou plochou.
6. Neodkládejte nářadí z ruky, když je zapnuté.
7. Nezapínejte přísavku bez zátěže, pokud to není nutné.

Bezpečnostní opatření při použití

1. Používejte přísavku správné velikosti, musí odpovídat velikosti obrobku, který chcete přemístit. To učiní vaši práci efektivnější a bezpečnější.
2. Pokud vypínač nezapne nebo nevypne napájení, nelze přísavku použít. Příklad, které nelze ovládat vypínačem jsou nebezpečné a je nutné je opravit.
3. Příklad, které uchovávejte mimo dosah dětí a nedovolte je obsluhovat osobám, které nejsou obeznámeny s návodem k použití a nerozumí použití. Použití přísavky v rukou neškolených uživatelů je nebezpečné.
4. Udržujte rukojeti a úchopové plochy suché, čisté a zbavené mastnoty. Kluzká rukojeť nezajistí bezpečné uchopení a ovládání.
5. Za nevhodných podmínek může dojít k vylití kapaliny z baterie, kontaktu je třeba se vyhnout. Pokud se kapaliny náhodně dotknete, opláchněte ji vodou. Pokud se kapalina dostane do očí, vyhledejte lékařskou pomoc. Tekutiny vylité z baterie mohou zkorodovat nebo hořet.
6. Nevystavujte baterii ohni nebo vysokým teplotám. Vystavení baterie ohni nebo teplotě nad 130 °C může způsobit výbuch.
7. Dodržujte všechny pokyny pro nabíjení. Nenabíjejte akumulátor ani elektrické nářadí mimo teplotní rozsah uvedený v pokynech. Nesprávné nabíjení nebo nabíjení mimo stanovený teplotní rozsah může poškodit baterii a zvýšit riziko požáru

Význam symbolů na štítku



	Před použitím si přečtěte návod k použití.
	Odpovídá příslušným požadavkům EU.
	Elektroodpad, viz dále.

Likvidace odpadu

Obalové materiály

Obalové materiály vyhod'te do příslušného kontejneru na tříděný odpad.

Akumulátorové zařízení



Podle evropské směrnice (EU) 2012/19 nesmí být elektrická a elektronická zařízení likvidována jak směsný odpad, ale je nutné je odevzdat k ekologické likvidaci na určených sběrných místech. Informace o sběrných místech obdržíte na obecním úřadě.

EU Prohlášení o shodě

Výrobce Levior s.r.o. • Tovačovská 3488, CZ-750 02 Přerov prohlašuje, že následně označené zařízení na základě své koncepce a konstrukce, stejně jako na trh uvedené provedení, odpovídají níže uvedeným požadavkům Evropské unie. Toto prohlášení se vydává na výhradní odpovědnost výrobce

Předmět prohlášení – identifikace výrobku:

Produkt: Elektrická vakuová přísavka

Model č.: FA802

Položka č.: 36326

Je ve shodě s následujícími harmonizovanými normami včetně jejich pozměňujících příloh, pokud existují, na jejichž základě se shoda prohlašuje s dále uvedenými harmonizačními předpisy:

2006/42/EC:

EN 62841-1:2015/A11:2022

EN ISO 12100:2010

2014/30/EU:

EN IEC 55014-1:2021

EN IEC 55014-2:2021

EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021

EN 61000-3-3:2013/A2:2021

Kompletaci technické dokumentace 2006/42/EC a 2014/30/EU provedl Ondřej Marek se sídlem na adrese výrobce.

Technická dokumentace (2006/42/EC a 2014/30/EU) je dostupná na adrese výrobce

Místo a datum vydání EU prohlášení o shodě: Přerov, 18. 10. 2024

Osoba oprávněná vypracováním EU prohlášení o shodě jménem výrobce (podpis, jméno, funkce):

**LEVIOR** s.r.o.
Tovačovská 3488/28, 750 02 Přerov
IČO 61973939 DIČ CZ61973939
tel.: 581 746 256-8, fax: 581 748 355

Ondřej Marek
jednatel společnosti Levior s.r.o.

Instruction for use

Electric vacuum suction cup

Item No.: 36326
Model No.: FA802



Please read this manual carefully before using.

Specifications

Charger rated input	100-240V~50/60Hz, 0,35A
Charger rated output	4.2VDC, 1.0A
Li-on battery voltage	DC3.6V
Max. suction power	200 kg
Safely vertical loading capacity	80kg Max
Safely horizontal loading capacity	110 kg Max
Sucker diameter	220mm
Handle length	110mm
Charging time	4 hours
Net weight	1,2 kg

Notes:

1. Scope of application: This product is suitable for absorption of smooth surface tiles, glasses, plastic plates, etc., and also absorption of rough surfaces tiles or marble and wood grain surface below 1mm.
2. The normal working condition refers to the suction cup repeat the cycle after adsorption, pressure holding and deflation in the smooth surface.
3. The specific pressure holding suction varies according to the tiles.

Function description

Switch button



01 switch button

Double-click the switch continuously, the motorized suction cup turns on and enters the suction mode. Double-click the switch again, the motorized suction cup will turn off.

Product display screen



01 power display (pressure status lamps)
02 suction power display

After power on if the indicator light is red, the suction function does not work. At this time, the battery power is low, please charge in time.

After entering the suction mode normally, the suction motor works, and as the negative pressure value increases, the five pressure status lamps light up in sequence, and when all the five pressure status lamps light up, it indicates that the suction reaches the holding pressure. The suction motor works intermittently to maintain the working pressure.

Note: The suction indicator light indicates the suction motor operating status.

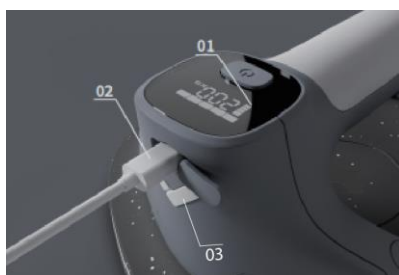
Suction and deflation

In suction mode, double-click the switch button to turn off the suction cup, meanwhile it begin deflation. When in deflation, the suction display goes out. Re-double-tap the switch and the machine enter suction mode again.

Idle protection

In suction mode, 30 seconds without holding pressure, the suction cup automatically sleeps.

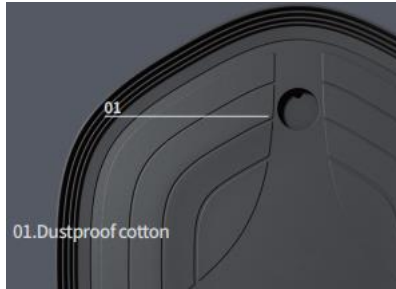
Charging and battery protection systems



01 battery power display
02 charger
03 indicator light

1. When the power on, if the indicator light is red, the battery power is low, please charge in time.
2. If the motorized suction cup has not been used for a long time, there may be a low-voltage situation that causes it to be unable to be turned on and the indicator light does not respond, so please charge it once every six months.
3. When charging normally, the indicator light flashes with a red breathing light, and after it is full, the indicator light is always on with a white light when in working.

Replace the dustproof cotton



Take out the dirty dustproof cotton directly and insert the new dustproof cotton.

Note: Timely replacement of excessively dirty dustproof cotton can effectively improve the life of the suction motor.

Operation process

6. Please clean the surface of the object to be adsorbed first.
7. Make sure the suction cup base plate is clean and undamaged.
8. Put the suction cup in contact with the surface of the object to be adsorbed, and use the suction mode to adsorb the object.
9. Ensure that the working status indicator is always on, and then move the object.
10. Release the adsorbed object using the deflation mode after handling

Optional accessories

If an attachment needs to be replaced, be sure to use the original manufacturer's attachment. Use of other manufacturers' attachments may not fit and result in machine damage and personal injury.

Maintenance

6. Let the professional maintenance personnel use the same spare parts to repair the tools. This will ensure the safety of the tools being serviced.
7. Never repair damaged battery. Battery should only be serviced by the manufacturer or its authorized service provider.
8. Follow the instructions in this manual when lubricating and replacing accessories.
9. The device must be stored in a dry place, preferably in the supplied case, to avoid damage.
10. CAUTION: Never use gasoline, benzene, thinner, alcohol or similar substances to clean the tool. It may result in discoloration, deformation, or cracking of the tool.

Safety Warnings

▲ Caution!

Read all safety instructions and warnings provided with power tool. Failure to follow the instructions below may result in electric shock, fire and/or serious injury. Keep all warnings and instructions for future reference. The term "power tool" used in the safety instructions refers to mains operated power tools (with power cord) or to battery operated tools (without power cord).

Safety in work area

4. Keep your work area clean and well lit. Disarray or unlit work areas can lead to accidents.
5. Do not work with the power tool in a potentially explosive environment in which flammable liquids or dusts are present. Power tools generate sparks that can ignite the dust or fumes.
6. Keep children and bystanders away while using the power tool. Distractions can result in a loss of control.

Electrical Safety

1. The plug of the power tool must fit into the socket. The plug must not be changed in any way. Do not use adapter plugs together with electrically grounded power tools. Unmodified plugs and matching sockets reduce the risk of electric shock.
2. Avoid body contact with grounded surfaces such as pipes, heaters, stoves, and refrigerators. There is an increased risk of electric shock if your body is grounded.
3. Keep power tools away from rain or moisture. The penetration of water into a power tool increases the risk of electric shock.
4. Do not misuse the power cord to carry the power tool, hang it up, or unplug it from the power outlet. Keep the connection cable away from heat, oil, sharp edges or moving parts. Damaged or entangled leads increase the risk of electric shock.
5. When working outdoors with a power tool, only use extension cables that are also suitable for outdoor use. Using an extension cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.
6. If operation of the power tool in a damp environment is unavoidable, use a residual current device. Using a residual current circuit breaker reduces the risk of electric shock.

Personal Safety

1. Be attentive, pay attention to what you are doing and be reasonable about working with a power tool. Do not use a power tool when you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication. A moment of carelessness when using the power tool can cause serious injury.
2. Wear personal protective equipment and always safety goggles. Wearing personal protective equipment such as a dust mask, non - slip safety shoes, hard hat or ear protection, depending on the type and use of the power tool, reduces the risk of personal injury.

3. Avoid unintentional startup. Make sure that the power tool is switched off before connecting, receiving or carrying it to the power supply and / or the battery. Keeping your finger on the switch when you are wearing the power tool or plugging the power tool into power can cause an accident.
4. Remove setting tools or wrenches before turning on the power tool. A tool or key located in a rotating part of the power tool can cause injury.
5. Avoid an abnormal posture. Ensure a secure footing and maintain balance at all times. This allows you to better control the power tool in unexpected situations.
6. Wear suitable clothing. Do not wear loose clothing or jewelry. Keep hair and clothing away from moving parts. Loose clothing, jewelry or long hair can be caught by moving parts.
7. If dust extraction and collection equipment can be installed, they must be connected and used properly. Using a dust extractor can reduce dust hazards.
8. Do not weigh yourself in false safety and do not overstep the safety rules for power tools, even if you are familiar with the power tool after many uses. Careless action can lead to serious injuries within fractions of a second.

Use security warnings

8. Do not adsorb oversized workpieces.
9. Do not attach workpieces whose weight exceeds the suction force.
10. Check to make sure that there is enough space around the workpiece to prevent it from coming into contact with the floor or table during handling.
11. Hold the tool firmly.
12. Make sure the suction cups are in contact with the workpiece during suction.
13. Do not place the tool out of your hand while it is in operation, and only operate the tool while holding it in your hand.
14. Do not operate the tool with no load if it is not necessary.

Usage and precautions

8. Don't force the use of a motorized suction cup, use the right one for the application. Selecting the right motorized suction cups that are designed for their ratings will make your work more efficient and safer.
9. If the switch does not turn the power on or off, the motorized suction cup cannot be used. Motorized suction cups that cannot be controlled by a switch are dangerous and must be repaired.
10. Keep unused motorized suction cups out of reach of children and do not allow people who are not familiar with motorized suction cups and do not understand these instructions to operate the motorized suction cups. The motorized suction cups are dangerous in the hands of untrained users.
11. Keep handles and gripping surfaces dry, clean and free from grease. In the event of an accident, a slippery handle will not ensure a secure grip and control of the tool.
12. Under abusive conditions, liquids may be spilled from the battery pack; contact should be avoided. If liquid is accidentally touched, flush with water. If liquid

comes into contact with eyes, seek medical help. Liquids spilled from the battery may corrode or burn.

13. Do not expose the battery to fire or high temperatures. Exposure of the battery to fire or heat above 130°C may result in an explosion.
14. Follow all charging instructions. Do not charge the battery pack or power tool outside the temperature range specified in the instructions. Charging incorrectly or outside the specified temperature range may damage the battery and increase the risk of fire.

Meaning of symbols on labels



	Read the instructions before use.
	Meets relevant EU requirements.
	Electrical waste, see below.

Waste disposal

Packaging

Dispose of the packaging in the appropriate waste container.



Cordless power tools

According to the European Directive (EU) 2012/19, electrical and electronic equipment may not be disposed of as mixed waste, but it is necessary to return them for ecological disposal to the return of electrical equipment at designated collection points. You will receive information about collection points at the municipal office.

EU Declaration of Conformity

Manufacturer Levior s.r.o. • Tovačovská 3488, CZ-750 02 Přerov declares that the subsequently marked devices, based on their concept and construction, as well as the designs listed on the market, meet the requirements of the European Union listed below. This declaration is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Subjects of declaration-product identification:

Product: Electric vacuum suction cup

Model No.: FA802

Item No.: 36326

comply with the following harmonized standards, including their amending annexes, if any, by which conformity with the following harmonization provisions is declared:

2006/42/EC:

EN 62841-1:2015/A11:2022

EN ISO 12100:2010

2014/30/EU:

EN IEC 55014-1:2021

EN IEC 55014-2:2021

EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021

EN 61000-3-3:2013/A2:2021

The completion of technical documentation 2006/42/EC and 2014/30/EU was performed by Ondřej Marek with his registered office at the manufacturer's address.

The technical documentation (2006/42/EC and 2014/30/EU) is available at the manufacturer's address.

Place and date of issue of the EU declaration of conformity: Přerov, 18. 10. 2024

Person authorized to draw up the EU declaration of conformity on behalf of the manufacturer (signature, name, function):

The logo for Levior s.r.o. features the company name in a bold, sans-serif font with a registered trademark symbol. Below the name, the company's address, Tovačovská 3488/28, 750 02 Přerov, is listed. Further down, the company's identification numbers are provided: IČO 61973839 and DIČ CZ61973839. The contact details include the telephone number 581 746 256-8 and the fax number 581 746 256. A handwritten signature in blue ink is written over the contact information.

LEVIOR s.r.o.
Tovačovská 3488/28, 750 02 Přerov
IČO 61973839 DIČ CZ61973839
tel.: 581 746 256-8, fax: 581 746 256

Ondřej Marek
managing director Levior s.r.o.