

# dyras

## PT-BIDRB-251S



HU .....	3
GB .....	13
DE .....	23
CZ .....	33
HR .....	43
SK .....	53
SI .....	63

**Használati útmutató**

**dyras**

**Ütvecsavarozó  
Modell: PT-BIDRB-251S**



**Kérjük, használat előtt figyelmesen olvassa el a használati útmutatót!**

## **FONTOS BIZTONSÁGI TUDNIVALÓK**

- Olvassa el a mellékelt összes biztonsági figyelmeztetést, utasítást és specifikációt!
- Ezt a készüléket gyermekek nem használhatják!
- A munkaterületet minden tartsa tisztán és legyen jól megvilágítva!
- Ne üzemeltesse a gépet robbanásveszélyes helyen, például gyúlékony folyadékok, gázok vagy por jelenlétében.
- Ne engedje közel a működő géphez a gyermeket és a közelben tartózkodókat!
- Ne tegye ki a gépet esőnek vagy nedves környezetnek!
- Ne használja a gépet, amikor fáradt, vagy amikor alkohol vagy gyógyszer befolyása alatt áll!
- Mindig használjon védőfelszerelést! Mindig viseljen szemvédőt!
- Kerülje el az eszköz véletlen elindítását! Mindig győződjön meg arról, hogy az eszköz be-/kikapcsoló gombja kikapcsolt állásban van, mielőtt az akkumulátort csatlakoztatja!
- A gép bekapcsolása előtt távolítsa el minden beállításhoz használt szerszámot a gép mellől!
- Ne nyúljon át a gépe fölött/alatt! Mindig ügyeljen az egyensúlyra és a gép biztonságos fogására!
- Ne hordjon laza ruhát vagy ékszeret használat közben! Tartsa távol a géptől a haját, ruháját és kesztyűjét!
- Ne erőltesse a gépet!
- Ne használja a gépet, ha a be-/kikapcsoló gomb nem működik!
- Ellenőrizze a mozgó alkatrészek beállítását, illeszkedését, az alkatrészek sérülését és minden olyan állapotot, mely befolyásolhatja a gép működését! A gép sérülése esetén használat előtt javítassa meg!
- A gépet csak szakszervizzel, kizárálag azonos

cserealkatrészek felhasználásával javítassa meg!

- Ne érintse meg a fejet vagy a munkadarabot közvetlenül használat után, mert rendkívül forrók lehetnek és megégethetik a bőrét!
- Mindig erősen fogja meg a szerszám fogantyúit! Ellenkező esetben a keletkező ellenerő pontatlan és akár veszélyes működést eredményezhet!
- Soha ne érintse meg a mozgó alkatrészeket! Soha ne helyezze kezét, ujjait vagy más testrészeit a szerszám mozgó részeinek közelébe!
- Soha ne működtesse a gépet a védőelemei nélkül!
- Ne használja a gépet, ha a ház vagy a fogantyú sérült!
- Soha ne hagyja a gépet felügyelet nélkül működni!
- Csak a gyártó által javasolt akkumulátort és akkumulátor töltőt használja a szerszámhöz!
- Amikor nem használja az akkumulátort, tartsa távol más fémtárgyaktól, mint például gemkapcsok, érmék, kulcsok, szögek, csavarok, mert ezek összekapcsolhatják az akkumulátort!
- Ha megsérül az akkumulátor, folyadék folyhat ki belőle; kerülje a folyadékkal való érintkezést! Ha véletlenül érintkezik vele, öblítse le vízzel. Ha a folyadék szembe kerül, mossa ki és azonnal forduljon orvoshoz!
- Ne használjon sérült akkumulátort vagy töltőt!
- Ne tegye ki az akkumulátort tűznek vagy túlzott hőmérsékletnek!
- Az akkumulátor töltéséhez kövesse a használati utasítást és ne töltse és ne használja az akkumulátort a megadott hőmérsékleti tartományon kívül!

## A KÉSZÜLÉK FELÉPÍTÉSE



1.  $\frac{1}{4}$ " hatszögletű befogó
2. Sebességállító
3. Fogantyú
4. LED fény
5. Fordítókapcsoló
6. Övtartó

## AZ AKKUMULÁTOR CSATLAKOZTATÁSA



1. Kioldó gomb
2. Akkumulátor

- Az akkumulátor kizárolag csak a kompatibilis Dyras 18V-os szerszámokkal és töltővel használható!
- Ne erőltesse az akkumulátort csatlakozáskor, mérsékelt erővel nyomja azt!
- Csatlakoztassa az akkumulátort a szerszámhoz úgy, hogy az a helyére kattanjon!
- Nyomja meg az akkumulátor leválasztó gombot és vegye le az akkumulátort a szerszámról!

## AKKUMULÁTOR TÖLTÖTTSÉGI SZINT



1. Töltöttségi szintjelző
2. Töltés ellenőrző lámpa

Nyomja meg a Töltés ellenőrző lámpát a töltöttségi szint megjelenítéséhez!

Jelzőfény	Töltöttségi szint
████	75-100%
███□	50-75%
██□□	25-50%
□□□□	0-25%

## A FEJ BEHELYEZÉSE

Távolítsa el az akkumulátort, mielőtt behelyezné a fúrófejet

1. Húzza és tartsa a gyorskioldó hüvelyt a fej behelyezéséhez és kioldásához.
2. Megjegyzés: Ez a termék elektromos fékkal van felszerelve. Soha ne használjon olyan fejeket vagy tartozékokat, amelyeket nem ütésálló használatra terveztek!

## HASZNÁLAT

- Győződjön meg arról, hogy a készülék kikapcsolt állapotban van!
- Helyezze be a csavarozó fejet a szerszámba!
- Csatlakoztassa az akkumulátort a készülékhez!
- A szerszám elindításához válassza ki az irányt, majd nyomja meg a Kioldó gombot!



Kioldó gomb

- A leállításhoz engedje el a Kioldó gombot!

**Sebesség beállítása:** A Kioldó gomb segítségével tudja állítani a sebességet. Minél erősebben nyomja a Kioldót, annál gyorsabban forog a fej.

**Fordítókapcsoló:** Használja a kapcsolót a hátra- és előremenet közti váltáshoz. Csak akkor használja a kapcsolót, ha a szerszám teljesen megállt. Ha nem használja a szerszámot, a kapcsolót minden állítsa közepre!



1. Fordítókapcsoló

**Megjegyzés:** Mindig ellenőrizze az irányt, mielőtt elindítja a szerszámot!

# VILÁGÍTÁS BEKAPCSOLÁSA

A szerszám előülső részén van egy lámpa, amely megvilágítja a fej előtti munkadarabot, megkönnyítve ezzel a munkát. A lámpa be- és kikapcsolásához húzza meg a kioldókapcsolót. A lámpa körülbelül 10 másodperccel a Kioldó gomb elengedése után kialszik.

## MŰKÖDÉS

### Az ütvecsavarozó működése

- Helyezze a csavarhúzót a csavar fejére és óvatosan nyomja lefelé!
- Indítsa el a szerszámot először lassan, majd fokozatosan növelje a sebességet!
- Amikor becsavarta a csavart, engedje el a Kioldó gombot, így a szerszám leáll.

## KARBANTARTÁS

- Ügyeljen rá, hogy a motorházba a lehető legkevesebb por jusson!
- Törölje le a készüléket egy tiszta ruhával, vagy fújja ki a port és a szennyeződéseket alacsony nyomású sűrített levegővel. A túlzott mennyiségű fémpor a belső alkatrészekből származó elektromosságnak a szabadon lévő fémrészekre történő átvezetését eredményezheti.

## **TISZTÍTÁS**

- Válassza le az akkumulátort a szerszámról és győződjön meg arról, hogy az ütvefúró kikapcsolt állapotban van!
- A tisztításhoz használjon enyhén nedves ruhát!
- Ne használjon súrolószereket, mert ezek károsíthatják a burkolatot!
- Ügyeljen arra, hogy ne kerüljön nedvesség a készülékbe!
- Tisztítás után törölje át a készüléket száraz ruhával!
- Törölje le az akkumulátort egy száraz, vagy enyhén nedves ruhával! Ne használjon vizes ruhát!
- Ne használjon oldószert vagy maró, súroló hatású tisztítószert!
- minden használat után tisztítsa meg az akkumulátor csatlakozót és a kioldógombot!
- Ne tisztítsa a csatlakozókat éles tárgyakkal vagy azok beleszűrásával, például csavarhúzával!
- A nehezen hozzáférhető helyeken lévő szennyeződéseket sürüttet levegővel távolíthatja el (max 3 bar)!
- Rendszeresen ellenőrizze a kötőelemeket, csavarokat, hogy nem lazultak-e meg! Ha meglazultak, csavarja vissza!
- Tárolja az akkumulátort száraz, fagymentes, jól szellőző helyen, maximum 40°C-os hőmérsékleten!

## MŰSZAKI ADATOK

Névleges feszültség	DC 18V
Max nyomaték	180Nm
Befogó	1/4" belső hatszögletű
Sebesség (RPM – terhelés nélk.)	0-2200/perc
Ütőerő	0-3300bpm

## HULLADÉKKEZELÉS

### Használt elektromos és elektronikus berendezések megsemmisítése

	<p>Ez a jelzés a terméken és a csomagoláson azt jelzi, hogy tilos háztartási hulladék közé dobni a már nem használt terméket, mivel kifejezetten környezetszenyező. További részletekkel kapcsolatban érdeklődjön a helyi hatóságnál.</p> <p>Ez a jelzés az Európai Unió teljes területére érvényes. Amennyiben az Európai Unión kívül szerethné megsemmisíteni a terméket érdeklődjön az ezzel kapcsolatos szabályzásokról a helyi hatóságnál.</p>
---	---

Gyártó/Importőr: Vöröskő Kft., 8200 Veszprém, Pápai út 36.

## A CE SZIMBÓLUM



A CE jelölés azt hivatott jelezni, hogy a termék a rá vonatkozó európai uniós előírásoknak megfelel és szabadon forgalmazható az Európai Unió területén.

Instruction manual

**dyras**

Impact drill  
Model: PT-BIDRB-251S



**Before using this device, please read the instruction manual carefully.**

## **IMPORTANT SAFETY INFORMATION**

- Read all safety warnings, instructions and specifications provided with this battery.
- This appliance shall not be used by children.
- Keep the work area clean and well lit.
- Do not operate machines in explosive atmosphere, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.
- Keep children and bystanders away while operating a machine.
- Do not expose machines to rain or wet conditions.
- Do not use a machine while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication.
- Use safety equipment. Always wear eye protection.
- Avoid accidental starting. Ensure the switch is in the off position before connecting the battery pack.
- Remove any adjusting key or wrench before turning the machine on.
- Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times.
- Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts.
- Do not force the machine.
- Do not use the machine if the switch does not turn it on and off.
- Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the machines operation. If damages, have the machine repaired before use.
- Have your machine serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts.
- Do not touch the bit or the workpiece immediately after operation; they may be extremely hot and could burn your skin.
- Always hold the body handle of the power tool firmly. Otherwise, the counterforce produced may result in

inaccurate and even dangerous operation.

- Never touch moving parts. Never place your hands, fingers or other body parts near the tool's moving parts.
- Never operate without all guards in place.
- Do not use power tools if the plastic housing or handle is cracked.
- Never leave tool running unattended.
- Use power tools only with specifically designated battery packs and battery charger.
- When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects, like paper clips, coins, keys, nails, screws or other small metal objects, that can make a connection from one terminal to another.
- Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery; avoid contact. If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, additionally seek medical help.
- Do not use a battery pack or tool that is damaged or modified.
- Do not expose battery pack or tool to fire or excessive temperature.
- Follow all charging instructions and do not charge the battery pack or tool outside the temperature range specified in the instructions.

## DESCRIPTION OF PARTS



1. 1/4" hex. drive
2. Variable speed control
3. Soft grip
4. LED worklight
5. Forward/reverse switch
6. Belt dip

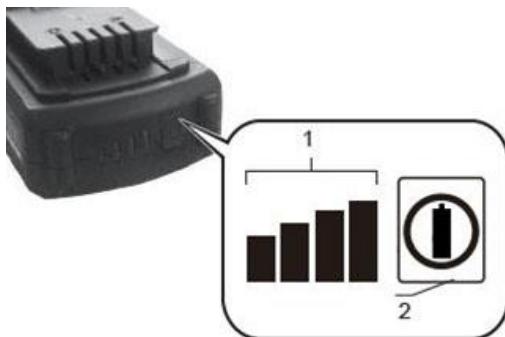
## CONNECT THE BATTERY



1. Release button
2. Battery pack

- This battery pack is intended for use only with a compatible Dyras 18V power tools and charger.
- Do not force the battery when connecting it, please use moderate pressure.
- Connect the battery to the battery socket on the tool so that it clicks into place.
- Press the battery release button and remove the battery from the tool.

## BATTERY CHARGE LEVEL



1. Indicator lamps
2. Check button

Press the check button on the battery pack to indicate the remaining capacity.

Indicator lights	Remaining capacity
██████	75-100%
█████□	50-75%
████□□	25-50%
█□□□	0-25%

## INSERTING THE BIT

Remove the battery before inserting the drill bit!

1. Pull and hold the quick release collet outwards to insert and to release the bit.
2. **Note:** This product is equipped with an electric brake. Never use any bits or accessories that are not hardened for impact use.

## USING THE DEVICE

- Make sure that the device is switched off.
- Insert the drill bit into the tool.
- Connect the battery pack to the device.
- To start the tool, choose the drilling direction with the reversing switch lever, then simply pull the switch trigger.



Switch trigger

- To stop the tool, release the switch trigger.

**Adjust the speed:** The tool speed can be adjusted by pressing the switch trigger in different power. The speed will be faster if you press harder.

**Reversing switch:** Use the reversing switch to switch between reverse and forward. Use the reversing switch only after the tool comes to a complete stop. When not operating the tool, always set the reversing switch lever to the neutral position.



1. Reversing switch

**Note:** Always check the direction of rotation before operating.

## **FRONT LAMP**

The front of the tool has a light that illuminates the workpiece in front of the drill bit, making it easier to work with. To turn the lamp on/off, pull the trigger switch. The lamp goes out approximately 10 seconds after releasing the switch trigger.

## **OPERATING**

### **Screwdriving operation**

- Place the point of the drill bit in the screw head and apply pressure to the tool.
- Start the tool slowly and then increase the speed gradually.
- Release the switch trigger as soon as the clutch cuts in.

## **MAINTENANCE**

- The housing should be kept as free of dust and dirt as possible.
- Rub off the device with a clean cloth or use compressed air at a low pressure to blow out any dust or dirt. Excessive amounts of metal dust may result in electricity from the internal components being conducted on to exposed metal parts.

## **CLEANING AND CARE**

- For cleaning, use a slightly damp cloth.
- Do not use any additional abrasive materials as these may damage the plastic housing.
- Ensure that moisture does not get into the machine.
- After cleaning, wipe the device with a dry cloth.
- Wipe the battery pack with a dry or slightly damp cloth. Do not use a wet cloth.
- Do not use detergent that contains solvent or corrosive, abrasive additive.
- Clear the battery connection terminals and the release button of dust and dirt after each use.
- Do not clean terminals by inserting sharp objects in them, such as screwdrivers and other similar objects.
- Stubborn contamination in areas hard to access can be removed with compressed air (max. 3 bar).
- Regularly check all fasteners, screws and bolts to make sure that they are tight.
- Store the battery pack in a dry, frost-free, well-ventilated place with a temperature of no more than 40°C.

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

Rated voltage	DC 18V
Max torque	180Nm
Drive spindle	1/4" female hex.
No load speed (RPM)	0-2200/min
Impact rate	0-3300bpm

## WASTE MANAGEMENT

### Correct Disposal of this product

	This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes throughout the EU. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmental safe recycling.
---	--

Manufacturer/Importer: Vöröskő Kft., 8200 Veszprém, Pápai út 36.

## THE CE SYMBOL



The CE mark is intended to indicate that the product complies with the relevant European Union standards and can be freely marketed in the European Union.

**Bedienungsanleitung**



**Schlagschrauber  
Modell: PT-BIDRB-251S**



**Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung vor dem  
Gebrauch sorgfältig durch!**

## **WICHTIGE SICHERHEITSINFORMATIONEN**

- Lesen Sie alle enthaltenen Sicherheitshinweise, Anweisungen und Spezifikationen!
- Dieses Gerät darf nicht von Kindern benutzt werden!
- Halten Sie den Arbeitsbereich immer sauber und gut beleuchtet!
- Betreiben Sie das Gerät nicht in explosionsgefährdeten Bereichen, z. B. bei Vorhandensein von brennbaren Flüssigkeiten, Gasen oder Staub.
- Lassen Sie Kinder oder andere Personen in der Umgebung nicht in die Nähe des Geräts kommen!
- Setzen Sie das Gerät nicht dem Regen oder feuchten Umgebungen aus!
- Benutzen Sie die Maschine nicht, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Alkohol oder Medikamenten stehen!
- Verwenden Sie immer eine Schutzausrüstung! Tragen Sie immer einen Augenschutz!
- Vermeiden Sie ein versehentliches Einschalten des Geräts! Vergewissern Sie sich immer, dass die Ein-/Aus-Taste des Geräts in der Position „Aus“ steht, bevor Sie den Akku anschließen!
- Entfernen Sie vor dem Einschalten des Geräts alle für die Einstellung verwendeten Werkzeuge aus der Nähe des Geräts!
- Greifen Sie nicht über/unter das Gerät! Achten Sie immer auf ein gutes Gleichgewicht und einen sicheren Halt am Gerät!
- Tragen Sie bei der Anwendung keine lose Kleidung oder Schmuck! Halten Sie Ihre Haare, Kleidung und Handschuhe vom Gerät fern!
- Setzen Sie das Gerät nicht unter Druck!
- Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn die Ein-/Aus-Taste nicht funktioniert!

- Überprüfen Sie die Ausrichtung und den Sitz der beweglichen Teile, Schäden an Teilen und alle Bedingungen, die den Betrieb des Geräts beeinträchtigen könnten! Wenn das Gerät beschädigt ist, lassen Sie es vor der Benutzung reparieren!
- Lassen Sie das Gerät nur von einem Fachbetrieb reparieren, der ausschließlich identische Ersatzteile verwendet!
- Berühren Sie weder den Kopf noch das Werkstück unmittelbar nach der Benutzung, da sie extrem heiß sein und Ihre Haut verbrennen können!
- Halten Sie die Griffe des Werkzeugs immer fest! Andernfalls kann die entstehende Gegenkraft zu ungenauem und sogar gefährlichem Betrieb führen!
- Berühren Sie niemals bewegliche Teile! Halten Sie niemals Ihre Hände, Finger oder andere Körperteile in die Nähe der beweglichen Teile des Werkzeugs!
- Betreiben Sie das Gerät niemals ohne ihre Schutzteile!
- Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn das Gehäuse oder der Griff beschädigt ist!
- Lassen Sie das Gerät niemals unbeaufsichtigt laufen!
- Verwenden Sie nur die vom Hersteller empfohlenen Akkus und Ladegeräte!
- Wenn der Akku nicht benutzt wird, halten Sie ihn von anderen Metallgegenständen wie Büroklammern, Münzen, Schlüsseln, Nägeln, Schrauben usw. fern, die eine Verbindung von einem Anschluss zum anderen herstellen können.
- Wenn der Akku beschädigt ist, kann Flüssigkeit aus ihm austreten; vermeiden Sie den Kontakt mit Flüssigkeit! Wenn Sie versehentlich damit in Berührung kommen, spülen Sie es mit Wasser ab. Wenn die Flüssigkeit in Ihre Augen gelangt, waschen Sie sie aus und suchen Sie sofort einen Arzt auf!
- Verwenden Sie keine beschädigten Akkus oder

## Ladegeräte!

- Setzen Sie den Akku keinem Feuer oder zu hohen Temperaturen aus!
- Befolgen Sie zum Laden des Akkus die Anweisungen und laden oder verwenden Sie den Akku nicht außerhalb des angegebenen Temperaturbereichs!

## AUFBAU DES GERÄTS



1.  $\frac{1}{4}$ " Sechskant-Spannzange
2. Taste zur Einstellung der Geschwindigkeit
3. Handgriff
4. LED-Licht
5. Drehschalter
6. Gürtelhaken

## ANSCHLUSS DES AKKUS



1. Freigabetaste
2. Akku

- Der Akku kann nur mit kompatiblen Dyras-18-V-Werkzeugen und Ladegeräten verwendet werden!
- Schließen Sie den Akku nicht mit Gewalt an, sondern mit mäßigem Druck!
- Schließen Sie den Akku so an das Gerät an, dass er einrastet!
- Drücken Sie die Taste zum Trennen des Akkus und nehmen Sie den Akku aus dem Gerät!

## LADEZUSTAND DES AKKUS



1. Anzeige für niedrigen Füllstand
2. Ladekontrollleuchte

Drücken Sie die Ladekontrollleuchte, um den Ladezustand anzuzeigen!

Leuchte	Ladezustand
██████	75 bis 100 %
█████□	50 bis 75 %
████□□	25 bis 50 %
█□□□	0 bis 25 %

## EINSETZEN DES KOPFES

Entfernen Sie den Akku, bevor Sie den Bohrerkopf einsetzen!

1. Ziehen Sie an der Schnellspannhülse und halten Sie sie fest, um den Kopf einzusetzen und zu lösen.
2. Hinweis: Dieses Produkt ist mit elektrischen Bremsen ausgestattet. Verwenden Sie niemals Köpfe oder Zubehörteile, die nicht für den schlagfesten Einsatz konzipiert sind!

## VERWENDUNG

- Stellen Sie sicher, dass das Gerät ausgeschaltet ist!
- Setzen Sie den Schraubendreherkopf in das Werkzeug ein!
- Schließen Sie den Akku an das Gerät an!
- Wählen Sie die Richtung, in der das Werkzeug gestartet werden soll, und drücken Sie dann die Freigabetaste!



Freigabetaste

- Um anzuhalten, lassen Sie die Freigabetaste los!

**Einstellung der Geschwindigkeit:** Sie können die Geschwindigkeit mit der Freigabetaste einstellen. Je stärker Sie die Freigabetaste drücken, desto schneller dreht sich der Kopf.

**Drehschalter:** Verwenden Sie den Schalter, um zwischen Vorwärts- und Rückwärtsgang zu wechseln. Betätigen Sie den Schalter erst, wenn das Werkzeug vollständig zum Stillstand gekommen ist. Wenn Sie das Werkzeug nicht benutzen, stellen Sie den Schalter immer in die mittlere Position!



1. Drehschalter

**Hinweis:** Überprüfen Sie immer die Richtung, bevor Sie das Werkzeug starten!

## **EINSCHALTEN DER BELEUCHTUNG**

An der Vorderseite des Werkzeugs befindet sich eine Lampe, die das Werkstück vor dem Kopf beleuchtet und so die Arbeit erleichtert. Um die Lampe ein- und auszuschalten, ziehen Sie die Freigabetaste. Das Licht erlischt etwa 10 Sekunden nach dem Loslassen der Freigabetaste.

## **FUNKTION**

### **Funktion des Schlagschraubers**

- Montieren Sie den Schraubendreher mit dem Schraubenkopf und drücken Sie den Schraubenkopf vorsichtig herunter!
- Lassen Sie das Werkzeug zunächst langsam anlaufen und erhöhen Sie dann allmählich die Geschwindigkeit!
- Wenn die Schraube eingedreht ist, lassen Sie die Freigabetaste los, um das Werkzeug anzuhalten.

## **WARTUNG**

- Achten Sie darauf, dass so wenig Staub wie möglich in den Motorraum gelangt!
- Wischen Sie das Gerät mit einem sauberen Tuch ab oder blasen Sie Staub und Schmutz mit Niederdruck-Pressluft aus. Übermäßige Mengen an Metallstaub können dazu führen, dass Strom von internen Komponenten auf freiliegende Metallteile übertragen wird.

## **REINIGUNG**

- Trennen Sie den Akku vom Werkzeug und stellen Sie sicher, dass das Gerät ausgeschaltet ist!
- Verwenden Sie zur Reinigung ein leicht feuchtes Tuch!
- Verwenden Sie keine Scheuermittel, da diese die Oberflächen beschädigen können!
- Achten Sie darauf, dass keine Feuchtigkeit in das Gerät gelangt!
- Wischen Sie das Gerät nach der Reinigung mit einem trockenen Tuch ab!
- Wischen Sie den Akku mit einem trockenen oder leicht feuchten Tuch ab! Verwenden Sie keine nassen Tücher!
- Verwenden Sie keine Lösungsmittel oder ätzende, scheuernde Reinigungsmittel!
- Reinigen Sie die Akkuanschlüsse und die Freigabetaste nach jedem Gebrauch!
- Reinigen Sie die Anschlüsse nicht mit scharfen Gegenständen oder durch Einstechen, z. B. mit einem Schraubendreher!
- Verschmutzungen an schwer zugänglichen Stellen können mit Druckluft (max. 3 bar) entfernt werden!
- Überprüfen Sie regelmäßig, ob sich die Schrauben und Befestigungselemente gelöst haben! Wenn sie sich gelöst haben, schrauben Sie sie wieder fest!
- Lagern Sie den Akku an einem trockenen, frostfreien und gut belüfteten Ort bei einer Temperatur von maximal 40 °C!

## TECHNISCHE DATEN

Nennspannung	DC 18 V
Maximales Drehmoment	180 Nm
Spannzange	1/4" Sechskant-Spannzange
Drehzahl (RPM – ohne Last)	0 bis 2200/min
Schlagkraft	0 bis 3300 bpm

## ENTSORGUNG

### Entsorgung von elektrischen und elektronischen Altgeräten



Diese Kennzeichnung auf dem Produkt und auf der Verpackung weist darauf hin, dass es verboten ist, das Produkt in den Hausmüll zu werfen, da es stark umweltschädlich ist. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihre örtliche Behörde.

Diese Kennzeichnung ist in der gesamten Europäischen Union gültig. Wenn Sie Ihr Produkt außerhalb der Europäischen Union entsorgen möchten, erkundigen Sie sich bitte bei Ihrer örtlichen Behörde nach den entsprechenden Vorschriften.

Hersteller/Importeur: Vöröskő Kft., HU-8200 Veszprém (Ungarn), Pápai út 36.

## CE-KENNZEICHNUNG



Die CE-Kennzeichnung zeigt an, dass das Produkt den für das Produkt geltenden EU-Normen entspricht und in der EU frei vermarktet werden kann.

Návod k použití

**dyras**

Rázový utahovák  
Model: PT-BIDRB-251S



Před použitím si pozorně přečtěte návod k použití!

## DŮLEŽITÁ BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE

- Přečtěte si všechna bezpečnostní upozornění, pokyny a specifikace, které jsou součástí balení!
- Toto zařízení nesmí používat děti!
- Pracovní prostor udržujte vždy čistý a dobře osvětlený!
- Stroj nepoužívejte v prostředí s nebezpečím výbuchu, například v přítomnosti hořlavých kapalin, plynů nebo prachu.
- Nedovolte dětem ani jiným osobám v blízkosti, aby se přiblížily k provoznímu stroji!
- Stroj nevystavujte dešti ani vlhkému prostředí!
- Stroj nepoužívejte, když jste unavení nebo pod vlivem alkoholu či léků!
- Vždy používejte ochranné prostředky! Vždy používejte ochranu očí!
- Zabraňte náhodnému spuštění zařízení! Před připojením baterie se vždy ujistěte, že je vypínač zařízení v poloze vypnuto!
- Před zapnutím stroje vyjměte ze stroje všechny nástroje používané k nastavení
- Nesahejte nad/pod stroj! Vždy se ujistěte, že máte dobrou rovnováhu a bezpečné uchopení stroje!
- Při používání nenoste volné oblečení ani šperky! Udržujte vlasy, oblečení a rukavice mimo dosah stroje!
- Stroj nepřetěžujte!
- Nepoužívejte stroj, pokud nefunguje tlačítko zapnutí/vypnutí!
- Zkontrolujte zarovnání a uložení pohyblivých částí, poškození částí a jakýkoli stav, který může ovlivnit provoz stroje! Pokud je zařízení poškozeno, před použitím jej nechte opravit!
- Stroj nechejte opravit pouze ve specializovaném servisu a používejte jen identické náhradní díly!
- Bezprostředně po použití se nedotýkejte hlavy ani obrobku,

protože mohou být velmi horké a popálit vaši pokožku!

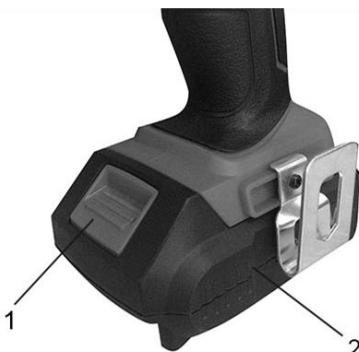
- Rukojeti nářadí držte vždy pevně! V opačném případě může vzniklá protisíla způsobit nepřesný a dokonce nebezpečný provoz!
- Nikdy se nedotýkejte pohyblivých částí! Nikdy nedávejte ruce, prsty ani jiné části těla do blízkosti pohyblivých částí nářadí!
- Nikdy nepoužívejte stroj bez jeho ochranných částí!
- Stroj nepoužívejte, je-li poškozen kryt nebo rukojet!
- Nikdy nenechávejte stroj v provozu bez dozoru!
- Používejte pouze baterii a nabíječku doporučenou výrobcem!
- Pokud se baterie nepoužívá, držte ji dále od jiných kovových předmětů, jako jsou kancelářské spinky, mince, klíče, hřebíky, šrouby atd., protože se mohou spojit s baterií!
- Je-li baterie poškozena, může z ní vytékat kapalina; zabraňte kontaktu s kapalinou! Pokud se s ní náhodně dostanete do kontaktu, opláchněte ji vodou. Pokud se vám tekutina dostane do očí, okamžitě si je umyjte a vyhledejte lékařskou pomoc!
- Nepoužívejte poškozenou baterii nebo nabíječku!
- Nevystavujte baterii ohni ani nadměrným teplotám!
- Chcete-li baterii nabít, postupujte podle pokynů a nenabíjejte ani nepoužívejte baterii mimo uvedený teplotní rozsah!

## KONSTRUKCE ZAŘÍZENÍ



1. Šesthranná objímka  $\frac{1}{4}$ "
2. Nastavovač rychlosti
3. Držák
4. LED světlo
5. Přepínač směru
6. Držák na opasky

## PŘIPOJENÍ BATERIE

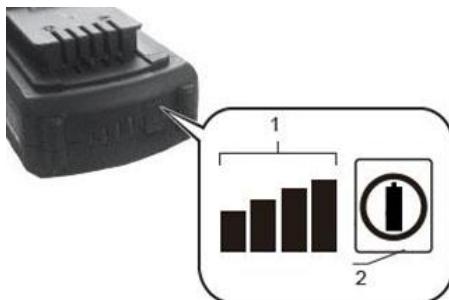


1. Tlačítko uvolnění

2. Baterie

- Baterii lze používat pouze s kompatibilním 18V nářadím a nabíječkou Dyras!
- Při připojování baterii nepřipojujte silou, používejte mírný tlak!
- Připojte baterii k nástroji tak, aby zapadla na své místo!
- Stiskněte tlačítko pro odpojení baterie a vyjměte baterii z nářadí!

## ÚROVEŇ NABITÍ BATERIE



1. Kontrolka nabití
2. Kontrolka nabíjení

Stisknutím Kontrolky nabíjení zobrazíte úroveň nabití!

Kontrolka	Úroveň nabití
██████	75–100%
█████□	50–75%
████□□	25–50%
█□□□	0–25%

## VLOŽENÍ HLAVY

Před vložením vrtáku vyjměte baterii

1. Zatáhněte a podržte rychloupínací pouzdro pro nasazení a uvolnění hlavy.
2. Poznámka: Tento výrobek je vybaven elektrickými brzdami. Nikdy nepoužívejte hlavice nebo příslušenství, které nejsou určeny k použití odolné vůči nárazům!

## POUŽÍVÁNÍ

- Ujistěte se, že zařízení je ve vypnutém stavu!
- Vložte šroubovací hlavu do nástroje!
- Připojte baterii k zařízení!
- Vyberte směr spuštění nástroje a pak stiskněte tlačítko Uvolnění!



Tlačítko uvolnění

- Pro zastavení uvolněte tlačítko Uvolnění!

**Nastavení rychlosti:** Rychlosť můžete nastavit pomocí tlačítka Uvolnění. Čím silněji stisknete spoušť, tím rychleji se hlava otáčí.

**Přepínač směru:** Přepínačem přepínejte mezi směrem dozadu a dopředu. Spínač použijte jen tehdy, když se nástroj zcela zastaví. Pokud nástroj nepoužíváte, vždy nastavte spínač do střední polohy



1. Přepínač směru

**Poznámka:** Před spuštěním nástroje vždy zkонтrolujte směr!

## **ZAPNUTÍ SVĚTLA**

Přední část nástroje je vybavena světlem, které osvětuje obrobek před hlavou, což usnadňuje práci. Chcete-li lampu zapnout a vypnout, zatáhněte za uvolňovací spínač. Kontrolka zhasne přibližně 10 sekund po uvolnění tlačítka Uvolnění.

## **PROVOZ**

### **Jak funguje rázový utahovák**

- Nasaděte šroubovák na hlavu šroubu a jemně jej zatlačte dolů!
- Nejprve začněte pracovat pomalu, poté postupně zvyšujte otáčky!
- Když je šroub zašroubován, uvolněte uvolňovací tlačítko, aby se nástroj zastavil.

## **ÚDRŽBA**

- Dbejte na to, aby se do motorového prostoru dostalo co nejméně prachu!
- Spotřebič otřete čistým hadíkem nebo vyfoukněte prach a nečistoty nízkotlakým stlačeným vzduchem. Nadměrné množství kovového prachu může mít za následek přenos elektrické energie z vnitřních komponent na odkryté kovové části.

## ČIŠTĚNÍ

- Odpojte akumulátor od nářadí a ujistěte se, že je pila ve vypnutém stavu!
- K čištění používejte mírně vlhký hadřík!
- Nepoužívejte abrazivní čistící prostředky, protože mohou poškodit kryt!
- Dbejte na to, aby se do zařízení nedostala vlhkost!
- Po vyčištění zařízení otřete suchým hadříkem!
- Baterii otřete suchým nebo mírně vlhkým hadříkem! Nepoužívejte mokrou utěrku!
- Nepoužívejte rozpouštědla ani žírové, abrazivní čistící prostředky!
- Po každém použití vyčistěte póly baterie a uvolňovací tlačítka!
- Konektory nečistěte ostrými předměty ani je nezapichujte, například šroubovákem!
- Nečistoty na těžko přístupných místech lze odstranit stlačeným vzduchem (max. 3 bary)!
- Pravidelně kontrolujte upevňovací prvky a šrouby, zda nejsou uvolněné! Pokud se uvolnily, našroubujte je zpět!
- Baterii skladujte na suchém, nezamrzajícím a dobře větraném místě při maximální teplotě 40 °C!

## TECHNICKÉ ÚDAJE

Jmenovité napětí	DC 18 V
Max. točivý moment	180 Nm
Upínací objímka	1/4" vnitřní šestihran
Otáčky (ot./min. - bez zatížení)	0–2200/min
Sila rázu	0–3300 bpm

## NAKLÁDÁNÍ S ODPADY

Likvidace použitých elektrických a elektronických zařízení	
	<p>Toto označení na výrobku a na obalu znamená, že je zakázáno vyhazovat výrobek do domovního odpadu, protože je vysoko znečišťující. Pokud potřebujete další podrobnosti, obrátěte se na místní orgány.</p> <p>Toto označení platí pro celé území Evropské unie. Chcete-li výrobek zlikvidovat mimo Evropskou unii, obrátěte se na místní úřady, které vám poskytnou informace o příslušných předpisech.</p>

Výrobce/Dovozce: Vöröskő Kft., 8200 Veszprém, Pápai út 36.

## SYMBOL CE



Označení CE je určeno k označení, že výrobek splňuje příslušné normy Evropské unie a je volně prodejný v Evropské unii.

Upute za uporabu

**dyras**

Udarni odvijač  
Model: PT-BIDRB-251S



S pozornošću pročitajte korisnički priručnik prije uporabe!

## **VAŽNE SIGURNOSNE INFORMACIJE**

- Pročitajte sva uključena sigurnosna upozorenja, upute i specifikacije.
- Djeca ne smiju koristiti ovaj uređaj!
- Radni prostor uvijek održavajte čistim i dobro osvijetljenim!
- Nemojte rukovati strojem na eksplozivnim mjestima, primjerice u prisutnosti zapaljivih tekućina, plinova ili prašine.
- Držite djecu i druge osobe podalje od radnog stroja!
- Nemojte izlagati stroj kiši ili vlazi!
- Nemojte koristiti stroj kada ste umorni ili pod utjecajem alkohola ili lijekova!
- Uvijek koristite zaštitnu opremu! Uvijek nosite zaštitne naočale!
- Izbjegavajte slučajno pokretanje uređaja! Prije spajanja baterije uvijek provjerite je li tipka za uključivanje/isključivanje uređaja u isključenom položaju!
- Prije uključivanja stroja uklonite sve alate za podešavanje iz okoline stroja!
- Ne posežite rukom preko/ispod stroja! Uvijek obratite pozornost na ravnotežu i sigurno držanje stroja!
- Nemojte nositi široku odjeću ili nakit tijekom uporabe stroja! Držite kosu, odjeću i rukavice dalje od stroja!
- Nemojte forsirati rad stroja!
- Nemojte koristiti stroj ako tipka za uključivanje/isključivanje ne radi!
- Provjerite podešavanje, postavljanje pokretnih dijelova, oštećenje dijelova i bilo koje stanje koje može utjecati na rad stroja! U slučaju oštećenja stroja, popravite ga prije uporabe!
- Popravku stroja prepustite stručnom servisu koristeći identične rezervne dijelove!
- Nemojte dodirivati glavu ili radni komad odmah nakon uporabe jer mogu biti iznimno vrući i uzrokovati opekotinu

na koži!

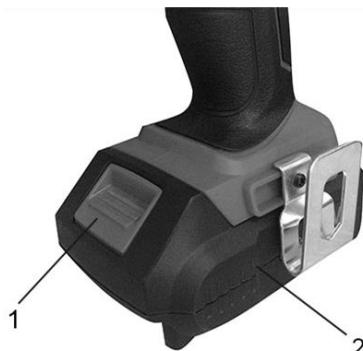
- Uvijek držite čvrsto ručke alata! U suprotnom, generirani otpor može rezultirati netočnim, pa čak i opasnim radom!
- Nikada ne dodirujte pokretne dijelove! Nikada ne stavljajte ruke, prste ili druge dijelove tijela blizu pokretnih dijelova stroja!
- Nikada nemojte rukovati strojem bez zaštitnih dijelova!
- Nemojte koristiti stroj ako su kućište ili ručka oštećeni!
- Nikada ne dopustite da stroj radi bez nadzora!
- Koristite samo onu bateriju i punjač baterije koji je preporučio proizvođač!
- Kada ne koristite bateriju, držite je podalje od drugih metalnih predmeta kao što su spajalice, kovanice, ključevi, čavli, vijci, jer oni mogu spojiti bateriju!
- Ako je baterija oštećena, iz nje može istjecati tekućina; izbjegavajte kontakt s tekućinom! U slučaju slučajnog kontakta, isperite vodom. Ako tekućina dođe u dodir s očima, odmah isperite i potražite medicinsku pomoć.
- Nemojte koristiti oštećenu bateriju ili punjač!
- Ne izlažite bateriju vatri ili prekomernoj temperaturi!
- Za punjenje baterije slijedite upute za uporabu i nemojte puniti ili koristiti bateriju izvan navedenog temperturnog raspona.

## STRUKTURA UREĐAJA



1. Šesterokutna stezna glava od  $\frac{1}{4}$ "
2. Regulator brzine
3. Ručka
4. LED svjetlo
5. Prekidač prevoditelja
6. Nosač remena

## SPAJANJE BATERIJE

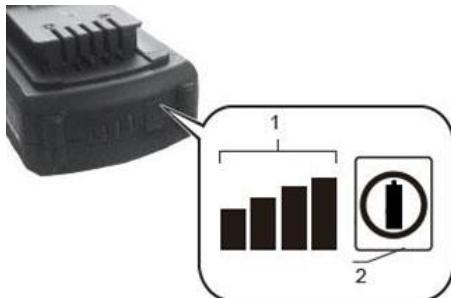


1. Gumb za otpuštanje

2. Baterija

- Baterija se može koristiti samo s kompatibilnim alatima i punjačima Dyras 18V!
- Nemojte forsirati bateriju tijekom spajanja, pritisnite je umjerenom silom!
- Spojite bateriju na alat da klikne na mjesto!
- Pritisnite tipku za odspajanje baterije i izvadite bateriju iz alata!

## RAZINA NAPUNJENOSTI BATERIJE



1. Indikator razine napunjenosti
2. Indikator punjenja

Pritisnite indikator punjenja za prikaz stanja punjenja.

Svjetlo indikatora	Razina napunjenosti
██████	75–100%
█████□	50–75%
████□□	25–50%
█□□□	0–25%

## POSTAVLJANJE GLAVE

Uklonite bateriju prije umetanja svrdla

1. Povucite i držite čahuru za brzo otpuštanje kako biste umetnuli i otpustili svrdlo.
2. Napomena: Ovaj proizvod opremljen je električnom kočnicom. Nikada nemojte koristiti svrdla ili pribore koji nisu namijenjeni za uporabu otpornu na udarac!

## UPORABA UREĐAJA

- Provjerite je li uređaj isključen!
- Umetnute glavu odvijača u alat.
- Spojite bateriju na uređaj!
- Za pokretanje alata odaberite smjer i pritisnite tipku za otpuštanje.



Gumb za otpuštanje

- Otpustite okidač za zaustavljanje!

**Podešavanje brzine:** Brzinu možete podesiti tipkom za otpuštanje. Što jače pritisnete okidač, glava se brže okreće.

**Prekidač prevoditelja:** Koristite prekidač za prebacivanje između kretanja unatrag i naprijed. Koristite prekidač samo kada se alat potpuno zaustavi. Kada ne koristite alat, uvijek centrirajte prekidač.



1. Prekidač prevoditelja

**Napomena:** Uvijek provjerite smjer prije pokretanja alata!

## **UKLJUČITE SVJETLA**

Na prednjoj strani alata nalazi se svjetiljka koja osvjetljava radni komad ispred glave, što će Vam olakšati rad. Povucite prekidač za otpuštanje kako biste uključili i isključili svjetlo. Svjetlo će se isključiti približno 10 sekundi nakon otpuštanja tipke za okidanje.

## **RAD**

### **Rad odvijača**

- Stavite odvijač na glavu vijka i lagano ga gurnite prema dolje.
- Prvo polako pokrenite alat, a zatim postupno povećavajte brzinu.
- Kada je vijak pričvršćen, otpustite tipku za otpuštanje tako da se alat zaustavi.

## **ODRŽAVANJE**

- Pobrinite se da u motornom prostoru bude što manje prašine.
- Obrišite uređaj čistom krpom ili izbacite prašinu i prljavštinu komprimiranim zrakom niskog tlaka. Prekomjerna metalna prašina može dovesti do prijenosa električne energije s unutarnjih dijelova na izložene metalne dijelove.

## **ČIŠĆENJE**

- Odspojite bateriju s alata i provjerite je li pila isključena!
- Za čišćenje koristite blago vlažnu krpu!
- Nemojte koristiti abrazivna sredstva jer mogu oštetiti kućište!
- Pazite da vлага ne uđe u uređaj!
- Nakon čišćenja obrišite uređaj suhom krpom.
- Obrišite bateriju suhom ili blago vlažnom krpom. Nemojte koristiti mokru odjeću!
- Nemojte koristiti otapala ili abrazivna sredstva za čišćenje!
- Očistite priključke baterije i gumb za otpuštanje nakon svake uporabe.
- Nemojte čistiti priključke oštrim predmetima ili ubadanjem istih, kao što je odvijač!
- Prljavštinu možete ukloniti na teško dostupnim mjestima komprimiranim zrakom (maks. 3 bara)!
- Redovito provjeravajte pričvršćivače i vijke nisu li labavi! Ako su labavi, zavrnite ih natrag!
- Bateriju čuvajte na suhom, dobro prozračenom mjestu bez smrzavanja na maksimalnoj temperaturi od 40 °C.

## TEHNIČKI PODACI

Nazivni napon	DC 18 V
Maks. okretni moment	180 Nm
Stezaljka	Unutarnja šesterokutna $\frac{1}{4}$ "
Brzina (O/MIN – bez opterećenja)	0–2200/min
Udarna sila	0–3300 bpm

## ZBRINJAVANJE

Uništavanje rabljene električne i elektroničke opreme
 Ova oznaka na proizvodu i na pakiranju označava da je zabranjeno odlagati proizvod koji se više ne koristi u kućni otpad, jer je vrlo zagađujući. Za više informacija obratite se nadležnim mjesnim vlastima. Ova oznaka vrijedi za cijelo područje Europske unije. Ako proizvod želite odlagati izvan Europske unije, obratite se lokalnom tijelu za relevantne propise.

Proizvođač/uvoznik: Vöröskő Kft., 8200 Veszprém, Pápai út 36.

## OZNAKA CE



Oznaka CE označava da je proizvod u sukladnosti s propisima Europske unije koji se na njega primjenjuju i da se može slobodno distribuirati unutar Europske unije.

Návod na použitie



Rázový uťahovák  
Model: PT-BIDRB-251S



Pred použitím si pozorne prečítajte návod na použitie, prosím!

## DÔLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ INFORMÁCIE

- Prečítajte si všetky bezpečnostné upozornenia, pokyny a špecifikácie, ktoré sú súčasťou balenia!
- Toto zariadenie nesmú používať deti!
- Pracovný priestor udržiavajte vždy čistý a dobre osvetlený!
- Stroj nepoužívajte v prostredí s nebezpečenstvom výbuchu, napríklad v prítomnosti horľavých kvapalín, plynov alebo prachu.
- Nedovoľte deťom ani iným osobám v blízkosti, aby sa priblížili k prevádzkovému stroju!
- Stroj nevystavujte dažďu ani vlhkému prostrediu!
- Stroj nepoužívajte, keď ste unavení alebo pod vplyvom alkoholu či liekov!
- Vždy používajte ochranné prostriedky! Vždy používajte ochranu očí!
- Zabráňte náhodnému spusteniu zariadenia! Pred pripojením batérie sa vždy uistite, že je vypínač zariadenia v polohe vypnuté!
- Pred zapnutím stroja vyberte zo stroja všetky nástroje používané na nastavenie
- Nesiahajte nad/pod stroj! Vždy sa uistite, že máte dobrú rovnováhu a bezpečné uchopenie stroja!
- Pri používaní nenoste voľné oblečenie ani šperky! Udržujte vlasy, oblečenie a rukavice mimo dosahu stroja!
- Stroj nepreťažujte!
- Nepoužívajte stroj, ak nefunguje tlačidlo zapnutia/vypnutia!
- Skontrolujte zarovnanie a uloženie pohyblivých častí, poškodenie častí a akýkoľvek stav, ktorý môže ovplyvniť prevádzku stroja! Ak je zariadenie poškodené, pred použitím ho nechajte opraviť!
- Stroj nechajte opraviť len v špecializovanom servise a používajte len identické náhradné diely!
- Bezprostredne po použití sa nedotýkajte hlavy ani obrobku, pretože môžu byť veľmi horúce a popaliť vašu pokožku!

- Rukoväte náradia držte vždy pevne! V opačnom prípade môže vzniknutá protisila spôsobiť nepresnú a dokonca nebezpečnú prevádzku!
- Nikdy sa nedotýkajte pohyblivých častí! Nikdy nedávajte ruky, prsty ani iné časti tela do blízkosti pohyblivých častí náradia!
- Nikdy nepoužívajte stroj bez jeho ochranných častí!
- Stroj nepoužívajte, ak je poškodený kryt alebo rukoväť!
- Nikdy nenechávajte stroj v prevádzke bez dozoru!
- Používajte len batériu a nabíjačku odporúčanú výrobcom!
- Ak sa batéria nepoužíva, držte ju ďalej od iných kovových predmetov, ako sú kancelárske spinky, mince, kľúče, klince, skrutky atď., pretože sa môžu spojiť s batériou!
- Ak je batéria poškodená, môže z nej vytiekať kvapalina; zabráňte kontaktu s kvapalinou! Ak sa s ňou náhodne dostanete do kontaktu, opláchnite ju vodou. Ak sa vám tekutina dostane do očí, okamžite si ich umyte a vyhľadajte lekársku pomoc!
- Nepoužívajte poškodenú batériu alebo nabíjačku!
- Nevystavujte batériu ohňu ani nadmerným teplotám!
- Ak chcete batériu nabiť, postupujte podľa pokynov a nenabíjajte ani nepoužívajte batériu mimo uvedeného teplotného rozsahu!

## KONŠTRUKCIA ZARIADENIA



1. Šesťhranná objímka  $\frac{1}{4}$ "
2. Nastavovač rýchlosťi
3. Držiak
4. LED svetlo
5. Prepínač smeru
6. Držiak na opasky

## PRIPOJENIE BATÉRIE



1. Tlačidlo uvoľnenia

2. Batéria

- Batériu možno používať len s kompatibilným 18V náradím a nabíjačkou Dyras!
- Pri pripájaní batéria nepripájajte silou, používajte mierny tlak!
- Pripojte batériu k nástroju tak, aby zapadla na svoje miesto!
- Stlačte tlačidlo na odpojenie batérie a vyberte batériu z náradia!

## ÚROVEŇ NABITIA BATÉRIE



1. Kontrolka nabitia
2. Kontrolka nabíjania

Stlačením Kontrolky nabíjania zobrazíte úroveň nabitia!

Kontrolka	Úroveň nabitia
	75–100%
	50–75%
	25–50%
	0–25%

## VLOŽENIE HLAVY

Pred vložením vrtáka vyberte batériu

1. Potiahnite a podržte rýchloupínacie puzdro na nasadenie a uvoľnenie hlavy.
2. Poznámka: Tento výrobok je vybavený elektrickými brzdami. Nikdy nepoužívajte hlavice alebo príslušenstvo, ktoré nie sú určené na použitie odolné voči nárazom!

## POUŽÍVANIE

- Uistite sa, že zariadenie je vo vypnutom stave!
- Vložte skrutkovaciu hlavu do nástroja!
- Pripojte batériu k zariadeniu!
- Vyberte smer spustenia nástroja a potom stlačte tlačidlo Uvoľnenia!



Tlačidlo uvoľnenia

- Pre zastavenie uvoľnite tlačidlo Uvoľnenia!

**Nastavenie rýchlosťi:** Rýchlosť môžete nastaviť pomocou tlačidla Uvoľnenie. Čím silnejšie stlačíte spúšť, tým rýchlejšie sa hlava otáča.

**Prepínač smeru:** Prepínačom prepínajte medzi smerom dozadu a dopredu. Spínač použite len vtedy, keď sa nástroj úplne zastaví. Ak nástroj nepoužívate, vždy nastavte spínač do strednej polohy



1. Prepínač smeru

**Poznámka:** Pred spustením nástroja vždy skontrolujte smer!

## ZAPNUTIE SVETLA

Predná časť nástroja je vybavená svetlom, ktoré osvetľuje obrobok pred hlavou, čo uľahčuje prácu. Ak chcete lampu zapnúť a vypnúť, potiahnite uvoľňovací spínač. Kontrolka zhasne približne 10 sekúnd po uvoľnení tlačidla Uvoľnenia.

## PREVÁDZKA

### Ako funguje rázový utahovák

- Nasadte skrutkovač na hlavu skrutky a jemne ju zatlačte nadol!
- Najprv začnite pracovať pomaly, potom postupne zvyšujte otáčky!
- Keď je skrutka zaskrutkovaná, uvoľnite uvoľňovacie tlačidlo, aby sa nástroj zastavil.

## ÚDRŽBA

- Dbajte na to, aby sa do motorového priestoru dostalo čo najmenej prachu!
- Spotrebič utrite čistou handričkou alebo vyfúknite prach a nečistoty nízkotlakovým stlačeným vzduchom. Nadmerné množstvo kovového prachu môže mať za následok prenos elektrickej energie z vnútorných komponentov na odkryté kovové časti.

## **ČISTENIE**

- Odpojte akumulátor od náradia a uistite sa, že je píla vo vypnutom stave!
- Na čistenie používajte mierne vlhkú handričku!
- Nepoužívajte abrazívne čistiace prostriedky, pretože môžu poškodiť kryt!
- Dbajte na to, aby sa do zariadenia nedostala vlhkosť!
- Po vyčistení zariadenie utrite suchou handričkou!
- Batériu utrite suchou alebo mierne vlhkou handričkou! Nepoužívajte mokrú utierku!
- Nepoužívajte rozpúšťadlá ani žieravé, abrazívne čistiace prostriedky!
- Po každom použití vyčistite póly batérie a uvoľňovacie tlačidlo!
- Konektory nečistite ostrými predmetmi ani ich nezapichujte, napríklad skrutkovačom!
- Nečistoty na ľažko prístupných miestach sa dajú odstrániť stlačeným vzduchom (max. 3 bary)!
- Pravidelne kontrolujte upevňovacie prvky a skrutky, či nie sú uvoľnené! Ak sa uvoľnili, naskrutkujte ich späť!
- Batériu skladujte na suchom, nezamŕzajúcom a dobre vetranom mieste pri maximálnej teplote 40 °C!

## TECHNICKÉ ÚDAJE

Menovité napätie	DC 18 V
Maximálny krútiaci moment	180 Nm
Upínacia objímka	1/4" vnútorný šesthran
Otáčky (ot./min. - bez zaťaženia)	0–2200/min
Sila rázu	0–3300 bpm

## ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO

Likvidácia použitých elektrických a elektronických zariadení	
	<p>Toto označenie na výrobku a na obale znamená, že výrobok je zakázané vyhadzovať do domového odpadu, pretože je vysoko znečistujúci. Ak potrebujete ďalšie podrobnosti, obráťte sa na miestne orgány.</p> <p>Toto označenie platí v celej Európskej únii. Ak chcete výrobok zlikvidovať mimo Európskej únie, obráťte sa na miestne úrady, ktoré vám poskytnú informácie o príslušných predpisoch.</p>

Výrobca/Dovozca: Vöröskő Kft., 8200 Veszprém, Pápai út 36.

## SYMBOL CE



Označenie CE je určené na označenie, že výrobok spĺňa príslušné normy Európskej únie a je voľne predajný v Európskej únii.

**Navodila za uporabo**

# **dyras**

**Udarni vrtalnik  
Model: PT-BIDRB-251S**



**Pred uporabo te naprave natančno preberite  
navodila za uporabo.**

## **POMEMBNE VARNOSTNE INFORMACIJE**

- Preberite vsa varnostna opozorila, navodila in specifikacije, priložene tej bateriji.
- Te naprave ne smejo uporabljati otroci.
- Delovno območje naj bo čisto in dobro osvetljeno.
- Ne uporabljajte naprave v eksplozivnem okolju, na primer v prisotnosti vnetljivih tekočin, plinov ali prahu.
- Ne upravljaljajte naprave v bližini otrok in mimoidočih.
- Ne izpostavljajte naprave dežju ali vlagi.
- Naprave ne uporabljajte, če ste utrujeni ali pod vplivom drog, alkohola ali zdravil.
- Uporabljajte varnostno opremo. Vedno nosite zaščito za oči.
- Izogibajte se naključnemu zagonu. Pred priključitvijo akumulatorja se prepričajte, da je stikalo v izklopljenem položaju.
- Pred vklopom naprave odstranite nastavitevni ključ ali ključ.
- Ne pretiravajte. Ves čas imejte pravilno podlago in ravnotežje.
- Ne nosite ohlapnih oblačil ali nakita. Ne približujte las, oblačil in rokavic gibljivim delom.
- Ne uporabljajte sile na napravi.
- Naprave ne uporabljajte, če se s stikalom ne vklopi in izklopi.
- Preverite, ali so gibljivi deli napačno poravnani ali vezani ali so zlomljeni in vse druge okoliščine, ki bi lahko vplivale na delovanje naprave. Če je naprava poškodovana, jo pred uporabo popravite.
- Napravo naj servisira usposobljen serviser, ki uporablja samo enake nadomestne dele.
- Ne dotikajte se svedra ali obdelovanca takoj po delu; lahko sta zelo vroča in lahko opečeta vašo kožo.
- Ročaj električnega orodja vedno trdno držite. V nasprotnem primeru se lahko zaradi nasprotne sile pojavi

nenatančno in celo nevarno delovanje.

- Nikoli se ne dotikajte gibljivih delov. Nikoli ne približujte rok, prstov ali drugih delov telesa gibljivim delom orodja.
- Nikoli ne delajte, če niso nameščena vsa varovala.
- Ne uporablajte električnega orodja, če je plastično ohišje ali ročaj razpokan.
- Orodja nikoli ne puščajte delovati brez nadzora.
- Električna orodja uporablajte samo s posebej določenimi baterijskimi paketi in polnilnikom baterij.
- Ko baterijskega vložka ne uporabljate, ga hranite stran od drugih kovinskih predmetov, kot so sponke za papir, kovanci, ključi, žeblji, vijaki ali drugi majhni kovinski predmeti, ki bi se lahko povezali z enim priključkom na drugega.
- V slabih razmerah lahko iz baterije izteče tekočina; izogibajte se stiku z njo. Če slučajno pride do stika, ga sperite z vodo. Če tekočina pride v oči, dodatno poiščite zdravniško pomoč.
- Ne uporablajte poškodovanega ali spremenjenega baterijskega vložka ali orodja.
- Baterije ali orodja ne izpostavljajte ognju ali previsoki temperaturi.
- Upoštevajte vsa navodila za polnjenje in ne polnite baterijskega paketa ali orodja zunaj temperturnega območja, določenega v navodilih.

## OPIS DELOV



1. Gred s šesterokotno odprtino za nastavke 6,35 mm
2. Stikalo za upravljanje hitrosti
3. Mehak ročaj
4. LučkaLED
5. Stikalo za smer vrtenja
6. Zaponka za pas

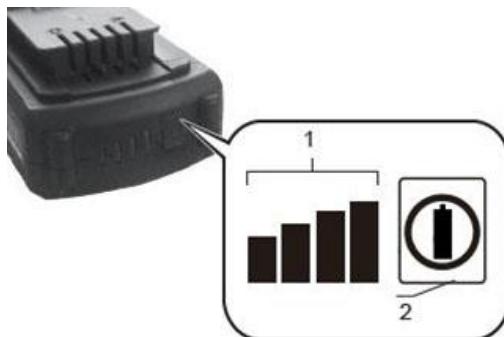
## PRIKLJUČITE BATERIJO



1. Gumb za sprostitev
2. Baterija

- Ta baterija je namenjena samo za uporabo z združljivim električnim orodjem Dyras 18V in polnilnikom.
- Pri priključitvi baterije ne pritiskajte na baterijo s silo, temveč z zmernim pritiskom.
- Baterijo priključite v vtičnico za baterijo na orodju tako, da se zaskoči.
- Pritisnite gumb za sprostitev baterije in odstranite baterijo iz orodja.

## STOPNJA NAPOLNJENOSTI BATERIJE



1. Kontrolne svetilke
2. Gumb za preverjanje

Pritisnite kontrolni gumb na bateriji, da se prikaže preostala zmogljivost.

Kontrolne luči	Preostala zmogljivost
██████	75–100%
█████□	50–75%
████□□	25–50%
█□□□	0–25%

## VSTAVLJANJE SVEDRA

Pred vstavljanjem svedra odstranite baterijo!

1. Za vstavljanje in odstranjevanje svedra zavrtite vpenjalno glavo, da odprete ali zaprete čeljust.
2. **Opomba:** Ta izdelek je opremljen z električno zavoro. Nikoli ne uporabljajte svedrov ali dodatkov, ki niso primerni za udarno vrtanje.

## UPORABA NAPRAVE

- Prepričajte se, da je naprava izklopljena.
- V orodje vstavite sveder.
- Baterijski vložek priključite na napravo.
- Če želite zagnati orodje, z drsnim stikalom za smer vrtanja izberite smer vrtanja, nato pa preprosto pritisnite stikalo za vklop.



Stikalo

- Če želite orodje ustaviti, spustite stikalo za vklop.

**Prilagodite hitrost:** Hitrost orodja lahko nastavite s pritiskom na stikalo z različno silo. Hitrost bo večja, če pritisnete močneje.

**Stikalo za smer vrtenja:** S stikalom za smer vrtenja preklapljamte med vrtenjem v smeri urnega kazalca in v nasprotni smeri urnega kazalca. Stikalo za smer vrtenja uporabite šele, ko se orodje popolnoma ustavi. Kadar orodja ne uporabljate, vedno nastavite stikalo za smer vrtenja v nevtralni položaj.



1. Stikalo za izbor smeri vrtenja

**Opomba:** Pred uporabo vedno preverite smer vrtenja.

## **LUČKA**

Na sprednji strani orodja je lučka, ki osvetljuje obdelovanec pred svedrom, kar olajša delo z njim. Za vklop/izklop lučke povlecite sprožilno stikalo. Svetilka ugasne približno 10 sekund po sprostitvi stikala za vklop.

## **DELOVANJE**

### **Vijačenje**

- Namestite sveder na glavo in pritisnite na orodje.
- Orodje zaženite počasi in nato postopoma povečujte hitrost.
- Spustite stikalo za vklop takoj, ko se sklopka vklopi.

## **VZDRŽEVANJE**

- Ohišje mora biti čim manj prašno in umazano.
- Napravo obrišite s čisto krpo ali s stisnjениm zrakom pod nizkim pritiskom izpihajte prah ali umazanijo. Prevelike količine kovinskega prahu lahko povzročijo prenos električne energije iz notranjih komponent na izpostavljene kovinske dele.

## ČIŠČENJE IN NEGA

- Za čiščenje uporabite vlažno krpo.
- Ne uporablajte dodatnih abrazivnih materialov, saj lahko poškodujejo plastično ohišje.
- Poskrbite, da v stroj ne pride vlaga.
- Po čiščenju napravo obrišite s suho krpo.
- Baterijski vložek obrišite s suho ali rahlo vlažno krpo. Ne uporablajte mokre krpe.
- Ne uporablajte čistilnega sredstva, ki vsebuje topilo ali jedke, abrazivne dodatke.
- Po vsaki uporabi odstranite prah in umazanijo s priključnih sponk baterije in gumba za sprostitev.
- Priključkov ne čistite z vstavljanjem ostrih predmetov, kot so izvijači in drugi podobni predmeti.
- Trdovratne nečistoče na težko dostopnih mestih lahko odstranite s stisnjениm zrakom (največ 3 bari).
- Redno preverjajte vse pritrdilne elemente, vijake in sornike ter se prepričajte, da so dobro zategnjeni.
- Akumulatorsko enoto hrانite v suhem, dobro prezračevanem prostoru brez zmrzali in s temperaturo do 40 °C.

## TEHNIČNE SPECIFIKACIJE

Nazivna napetost	DC 18 V
Največji navor	180 Nm
Gred s	šesterokotna odprtina za nastavke 6,35 mm
Hitrost brez obremenitve (vrt./min)	0–2200/min
Frekvenca udarcev	0–3300bpm

## RAVNANJE Z ODPADKI

### Pravilno odstranjevanje tega izdelka



Ta oznaka označuje, da se ta izdelek ne sme odlagati skupaj z drugimi gospodinjskimi odpadki po vsej EU. Da bi preprečili morebitno škodo za okolje ali zdravje ljudi zaradi nenadzorovanega odlaganja odpadkov, jih odgovorno reciklirajte, s čimer podprete trajnostno ponovno uporabo materialnih virov. Če želite vrniti uporabljeno napravo, uporabite sistem za vračilo in prevzem ali se obrnite na prodajalca, pri katerem ste izdelek kupili. Ta izdelek lahko prevzamejo za okoljsko varno recikliranje.

Proizvajalec/uvoznik: Vöröskő Kft., 8200 Veszprém, Pápai út 36.

### SIMBOL CE



Znak CE je namenjen označevanju, da je izdelek skladen z ustreznimi standardi Evropske unije in se lahko prosto trži v Evropski uniji.



[www.dyras.eu](http://www.dyras.eu)

A Dyras Europe Kft. írásbeli engedélye nélkül tilos a tartalom bármely részének (beleérve a logókat, a designt, a fotókat, a szöveget, a színösszeállítást, elrendezést stb.) bármely célból történő reprodukálása, felhasználása vagy továbbterjesztése, valamint harmadik félnek ilyen célból történő továbbítása.

A „dyras” a Dyras Europe Kft. bejegyzett védjegye.

No parts of the content (including logos, design, photos, text, colour scheme arrangements, etc.) may be reproduced, reused or redistributed for any purpose whatsoever, or distributed to a third party for such purposes, without the written permission of Dyras Europe Kft.

“dyras” is a registered trademark of Dyras Europe Kft.

Die Vervielfältigung, Verwendung oder Weiterverbreitung von Teilen des Inhalts (einschließlich Logos, Design, Fotos, Text, Farbschema, Layout usw.) zu beliebigen Zwecken oder die Weitergabe an Dritte zu diesem Zweck ist ohne schriftliche Genehmigung von Dyras Europe Kft. verboten.

„dyras“ ist eine eingetragene Marke von Dyras Europe Kft.

Reprodukce, používání nebo další šíření jakékoli části obsahu (včetně loga, designu, fotografií, textu, barevného schématu, rozvržení atd.) pro jakýkoli účel nebo přenos třetím stranám k tomuto účelu je bez písemného souhlasu společnosti Dyras Europe Kft. zakázáno.

“dyras” je registrovanou ochrannou známkou společnosti Dyras Europe Kft.

Bez pismenog dopuštenja društva Dyras Europe Kft., zabranjeno je reproduciranje, korištenje ili redistribucija bilo kojeg dijela sadržaja (uključujući logotipe, dizajn, fotografije, tekst, shemu boje, izgled i sl.) u bilo koju svrhu, kao i prijenos trećim stranama u navedenu svrhu.

“dyras” je registrirani zaštitni znak tvrtke Dyras Europe Kft.

Reprodukcia, používanie alebo ďalšie šírenie akejkoľvek časti obsahu (vrátane loga, dizajnu, fotografií, textu, farebnej schémy, rozvrhnutia atd.) na akýkoľvek účel alebo prenos tretím stranám na takýto účel je bez písomného súhlasu spoločnosti Dyras Europe Kft. zakázané.

“dyras” je registrovaná ochranná známka spoločnosti Dyras Europe Kft.

Brez pisnega dovoljenja družbe Dyras Europe Kft. se nobenega dela vsebine (vključno z logotipi, oblikovanjem, fotografijami, besedilom, ureditvijo barvne sheme itd.) ne sme reproducirati, ponovno uporabljati ali razširjati v kakršen koli namen ali ga v te namene posredovati tretji osebi.

“dyras” je registrirana blagovna znamka družbe Dyras Europe Kft.