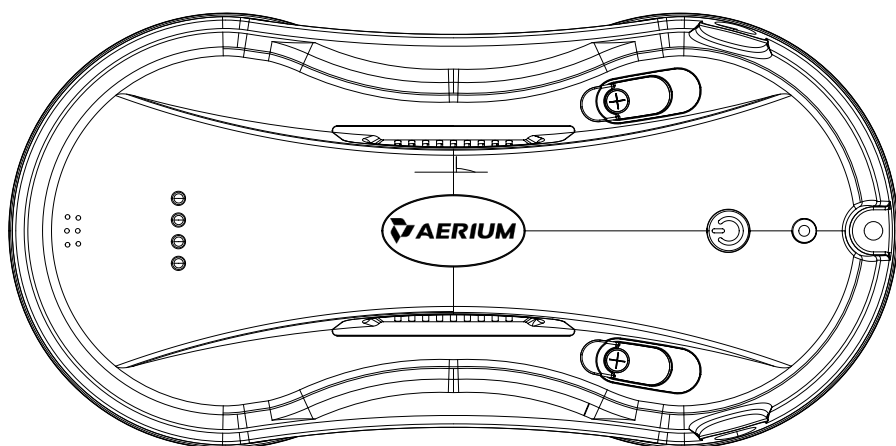




Made Simple, Done Right.

Robotski korisnički priručnik usisavač AERIUM Dewis R480



**Kako biste osigurali sigurnu upotrebu,
pažljivo pročitajte korisnički priručnik.**

Ovaj korisnički priručnik sadrži važne sigurnosne informacije i savjete, molimo vas da ga pažljivo pročitate. Nemojte koristiti robotski čistač prozora prije nego što ga pročitate. Čuvajte korisnički priručnik na sigurnom mjestu.

TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

HR

Ocjena	AERIUM
Model	Dewis R480
Neto težina uređaja	1000 g
Dimenzije uređaja	290 x 142 x 86 mm
Automatsko prskanje vodom	Da
Ugrađeni spremnik za vodu	Da
Napajanje	110-240 V, 50/60 Hz
Potrošnja energije	80 W
Vrijeme rada s rezervnom baterijom	do 20 minuta
Kapacitet ugrađene rezervne baterije	500 mAh, 14,8 V
Brzina čišćenja	3-5 minuta po kvadratnom metru, ovisno o stupnju onečišćenja stakla

OPĆA UPOZORENJA

- Ovaj uređaj mogu koristiti osobe sa smanjenim fizičkim, senzornim ili mentalnim sposobnostima ili bez iskustva i znanja ako su pod nadzorom ili su dobile upute o sigurnom korištenju uređaja te razumiju opasnosti. Djeca ne smiju koristiti uređaj kao igračku. Nemojte koristiti uređaj ako je pao, ako pokazuje znakove oštećenja ili curi. Uređaj držite izvan dohvata djece tijekom punjenja.
- Nemojte koristiti ili puniti uređaj na ekstremno visokim ili niskim temperaturama (ispod 0 °C/32 °F ili iznad 40 °C/104 °F, s vlagom iznad 85 %) jer to može utjecati na vijek trajanja baterije.
- Uređaj se može koristiti za pranje vanjske strane prozora ako je pravilno pričvršćen na sigurnom mjestu sigurnosnim užetom i ako nema jakog vjetra, kiše ili snijega.
- Prije upotrebe, pričvrstite sigurnosno uže karabinerom na čvrstu unutarnju ogradu i provjerite je li uređaj sigurno pričvršćen na nju te je li uže ni na koji način oštećeno.
- Prije upotrebe uređaja provjerite jesu li jastučići za čišćenje ispravno postavljeni i jesu li opremljeni krpama za čišćenje. To će osigurati čvrsto prijanjanje i spriječiti propuštanje zraka.
- Prilikom postavljanja uređaja na staklo i uključivanja provjerite je li uređaj dovoljno pričvršćen za staklo. Otpustite uređaj tek nakon što je čvrsto pričvršćen.
- Ne ostavljajte uređaj bez nadzora tijekom upotrebe. Kako biste spriječili ozljede ili materijalnu štetu uzrokovanu slučajnim padom uređaja, provjerite da se ispod radnog područja uređaja ne nalaze ljudi, životinje ili vrijedni lomljivi predmeti.

- Ne koristite uređaj po olujama i vjetru ili u područjima gdje nadmorska visina prelazi 2000 metara (6562 stope).
- Prilikom čišćenja provjerite je li uređaj uključen u struju. Uređaj ima rezervnu bateriju koja se puni tijekom rada. Rezervna baterija napaja uređaj ako je uređaj isključen iz električne mreže ili ako dođe do nestanka struje. Prije upotrebe uređaja potpuno napunite rezervnu bateriju; zeleno indikatorsko svjetlo na uređaju će svijetliti kada je uređaj potpuno napunjen.
- Ne ostavljajte uređaj bez nadzora kada je uključen u struju.
- SAMO za kućnu upotrebu (uključujući vanjske prozore). Uređaj nije namijenjen za upotrebu u komercijalnim ili industrijskim okruženjima.
- Ne koristite na razbijenom ili neravnom staklu, poput stakla s naljepnicama, reklamnim plakatima ili izbočenim uzorcima, kako biste spriječili lomljenje stakla ili pad uređaja. Ne koristite na površinama s prazninama, poput komada stakla s prazninama ili rupama ili dva susjedna komada stakla bez okvira s prazninom između njih, kako biste spriječili pad uređaja zbog lošeg pričvršćivanja.
- Koristite samo pribor koji preporučuje ili isporučuje proizvođač. Koristite samo adapter koji isporučuje proizvođač.
- Provjerite odgovara li napon vaše mreže naponu navedenom na adapteru.
- Ne koristite uređaj na masnim prozorima.
- Učinkovitost čišćenja bit će smanjena korištenjem u vlažnom okruženju.
- Uređaj čuvajte dalje od vrućih i zapaljivih materijala.
- Po kišnom vremenu nemojte koristiti uređaj na vanjskoj strani prozora kako biste izbjegli rizik od oštećenja ili pada uređaja.
- Ne koristite uređaj ako nije sigurno pričvršćen na prozor ili ako pokazuje vidljive znakove oštećenja.
- Kako biste izbjegli rizik od strujnog udara, nemojte uranjati uređaj u vodu ili druge tekućine. Nemojte ga postavljati na mjesta s kojih može pasti ili biti povučen u kadu ili umivaonik.
- Ne dodirujte utikač mokrim rukama.
- Prilikom punjenja nemojte stavljati uređaj na druge električne uređaje i punite ga dalje od vatre i tekućina.
- Pazite da ne oštetite kabel za napajanje. Nemojte vući ili nositi uređaj za kabel za napajanje, nemojte koristiti kabel za napajanje kao ručku, nemojte ga priključiti prozorom i ne stavljajte teške predmete na kabel. Kabel za napajanje ne smije doći u dodir s vrućim površinama.
- Ne koristite uređaj ako je kabel za napajanje ili utikač oštećen. Ne koristite uređaj ako ne radi ispravno, ako je pao, oštećen ili je došao u kontakt s vodom. U takvim slučajevima, mora ga popraviti proizvođač ili ovlašteni servisni centar - time ćete izbjeći opasnost.
- Prije čišćenja ili održavanja uređaja, iskopčajte utikač iz utičnice i isključite uređaj. Nemojte povlačiti kabel za napajanje kako biste izvadili adapter iz utičnice.

- Sigurnosnu bateriju mora popraviti proizvođač ili ovlašteni servisni centar kako bi se izbjegla opasnost.
- Uređaj se mora koristiti u skladu s uputama u ovom korisničkom priručniku. Tvrtka nije odgovorna za bilo kakvu štetu ili ozljedu uzrokovanu nepravilnom upotrebom.
- Robot sadrži baterije koje smije zamijeniti samo kvalificirana osoba.
- Utikač i adapter moraju se koristiti u zatvorenom prostoru.
- Prije čišćenja provjerite područje priključka robota ima li sitnih čestica. Ako ih ima, uklonite ih ili se premjestite na područje bez čestica kako biste izbjegli ogrebotine na staklo.
- Pravovremeno očistite krpu za brisanje i provjerite jesu li sve sitne čestice s nje potpuno uklonjene kako biste izbjegli ogrebotine na staklu.
- Prilikom transporta ili skladištenja uređaja, spremnik za vodu mora se isprazniti kako bi se spriječila moguća oštećenja.

OPIS PROIZVODA

1. Indikatorska lampica

- Neprekidno bijelo svjetlo označava da je uređaj uključen.
- Crveno svjetlo tijekom punjenja označava da se uređaj puni
- Zeleno svjetlo tijekom punjenja znači da je uređaj potpuno napunjen
- Plavo svjetlo označava normalan rad; ako svijetli neprestano, uključen je ručni način prskanja vodom, a ako svjetlo treperi, uključen je automatski način prskanja vodom.

2. Zvučnik za signalizaciju

3. Otvor za prskanje vodom

4. Ispušni otvor

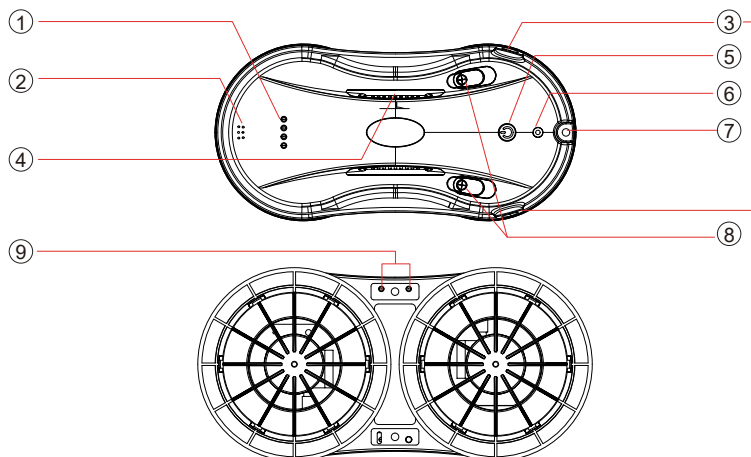
5. Gumb za uključivanje/isključivanje

6. Sučelje za napajanje

7. Otvor za sigurnosno uže

8. Otvor za ulijevanje vode

9. Donja dioda



SADRŽAJ PAKIRANJA

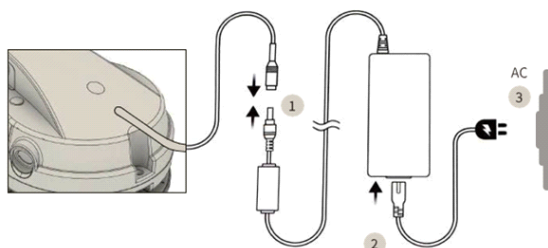
1x Robotski usisavač za prozore
 1x Kabel za napajanje
 4x Prstena za čišćenje
 1x Daljinski upravljač
 2x AAA baterije za kontroler
 1x DC produžni kabel (5 m)

1x Sigurnosno uže (4 m)
 1x Transformator
 8x Krpica/jastučića za čišćenje
 1x Boca za ubrizgavanje vode

KORIŠTENJE UREĐAJA

Spajanje na električnu mrežu

1. Spajanje adaptera
2. Spajanje kabela za napajanje na adapter
3. Spajanje napajanja u električnu utičnicu



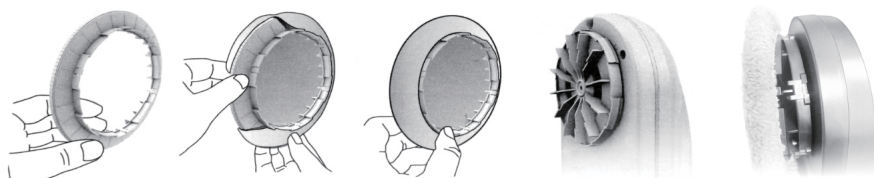
Punjenje ugrađene rezervne baterije

Stroj ima ugrađenu bateriju za rezervno napajanje u slučaju nestanka struje. Prije upotrebe provjerite je li baterija potpuno napunjena (zeleno indikatorsko svjetlo na uređaju svijetli, pogledajte opis proizvoda, točka 1).

- Prvo spojite robotski usisavač za prozore na električnu mrežu (vidi spajanje na električnu mrežu), nakon spajanja, crvena indikatorska lampica će svijetliti označavajući status punjenja.
- Kada se upali zeleno svjetlo, to znači da je baterija potpuno napunjena.

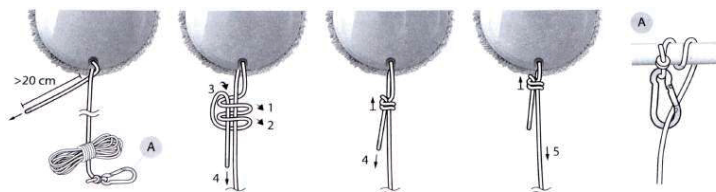
Ugradnja jastučića za čišćenje i prstenova za čišćenje

Pričvrstite krpu za čišćenje kao što je prikazano na slikama ispod i provjerite je li pravilno pričvršćena na prsten za čišćenje kako biste spriječili curenje zraka tijekom čišćenja.



Postavljanje sigurnosnog užeta

Ako se staklena vrata i prozori koji se čiste nalaze više od prizemlja i nemaju balkon, uvijek označite zonu upozorenja u prizemlju, u koju je strogo zabranjen ulazak. Prije upotrebe pažljivo provjerite ima li sigurnosni konopac oštećenja i je li čvor labav ili na neki drugi način poremećen. Uvijek čvrsto vežite konopac za čvrst i stabilan predmet - nikada ga ne pričvršćujte za samostojeće ili nestabilne predmete. Slijedeći ove upute izbjeći ćete rizik od ozljeda ili druge opasnosti.



Punjenje spremnika vodom

Napunite spremnike od 56 ml (28 ml) čistom vodom pomoću priložene štrcaljke za vodu. Koristite samo čistu destiliranu vodu - nemojte dodavati nikakva sredstva za čišćenje. To bi moglo začepiti mlaznice i oštetiti robotski čistač prozora. Nemojte puniti spremnike do vrha - otprilike 80% kapaciteta dovoljno je za održavanje stabilnog tlaka zraka.

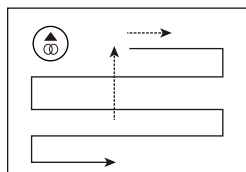
Pokretanje i spajanje usisavača za staklo

1. Postavite uređaj na staklo
2. Pritisnite i držite tipke za napajanje 2 sekunde za pokretanje uređaja.
3. Prije nego što potpuno pustite uređaj, provjerite je li čvrsto pričvršćen za staklo.

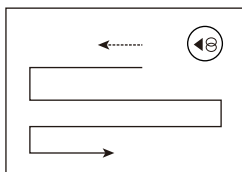
Automatski način čišćenja i ručni način čišćenja putem daljinskog upravljača

- Odaberite tri automatska    načini rada koji automatski čiste cijeli prozor.
- Pritiskom na gumb  zaustavite stroj ako je proces čišćenja trenutno u tijeku programa. Ponovno pritisnite za ponovno pokretanje uređaja.
- Strojem možete  upravljati ručno pritiskom na gumb.

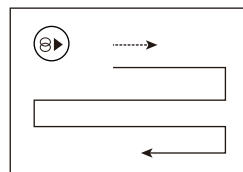
Ukupno tri opcije automatskog čišćenja:



Automatsko gore
u lijevi kut i dolje



Automatski prepušteno
okvir, a zatim dolje



Automatski udesno
do okvira, a zatim dolje

Upravljanje robotskim usisavačem bez daljinskog upravljača

Robotski usisavač može se pokrenuti bez upotrebe daljinskog upravljača. Prvo postavite usisavač na prozor i uključite ga. Pričekajte da se usisavač čvrsto pričvrsti na površinu prozora. Nakon što je pravilno pričvršćen, jednom pritisnite gumb za uključivanje/isključivanje na kućištu usisavača. Time će se pokrenuti automatski način čišćenja, tijekom kojeg će usisavač pokriti cijeli prozor.

Uklanjanje robotskog usisavača s prozora

- Držite čistač prozora jednom rukom, a drugom rukom isključite napajanje (pritisnite i držite prekidač za napajanje 2 sekunde).
- Uklonite sredstvo za čišćenje s prozora.

KAKO PRAVILNO KORISTITI USISIVAČ AERIUM Dewis R480

1. Prilikom prvog čišćenja potrebno je očistiti staklo na suho - isključite funkciju prskanja vodom i nemojte koristiti vodu. Time ćete prvo ukloniti prašinu, pijesak i preostalu grubu prljavštinu sa staklene površine. Ako prvo prskate vodu po krpi za čišćenje ili izravno po staklu, voda će se pomiješati s prljavštinom na staklu i ukupni rezultat čišćenja može se pogoršati. Idealno bi bilo koristiti uređaj po sunčanom vremenu ili s niskom vlagom zraka, jer je kemijsko čišćenje najučinkovitije u tim uvjetima.



Ne koristite uređaj po kišnom ili vlažnom vremenu - na staklu mogu ostati bijele maglovite mrlje.

2. Zamijenite jastučice krpe za čišćenje čistim. Uključite funkciju automatskog prskanja vodom ili održavajte gornji jastučić krpe za čišćenje čistim i suhim. Poprskajte malu količinu vode po donjem jastučiću krpe za čišćenje (dovoljno je 1-2 prskanja). Pazite da jastučić za čišćenje ne bude previše mokar - previše mokar jastučić može utjecati na pravilan rad uređaja.

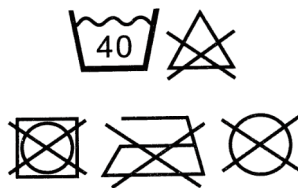


SUSTAV NEPREKIDNOG NAPAJANJA (UPS)

- Kada je napajanje isključeno, uređaj se napaja ugrađenom baterijom koja može održavati uređaj u radu do 20 minuta, ovisno o razini napunjenosti i stanju baterije.
- Nakon što se napajanje isključi, robot će ostati nepomičan, neće se pomicati, ispuštat će zvuk upozorenja, a crveno/plavo svjetlo će naizmjenično bljeskati. U tom trenutku potrebno je što prije ukloniti stroj sa stakla kako bi se spriječilo pražnjenje sigurnosne baterije i pad robotskog usisavača.
- Sigurnosno uže može se koristiti za lagano povlačenje stroja unatrag. Prilikom povlačenja sigurnosnog užeta, ono treba biti što bliže staklu kako bi se spriječilo pad.

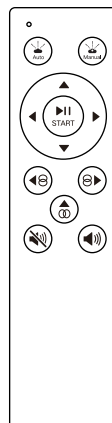
ČIŠĆENJE I ODRŽAVANJE ODJEĆE ZA ČIŠĆENJE

Za održavanje krpe za čišćenje, prvo je izvadite iz robota. Krpa za čišćenje može se prati ručno ili u perilici rublja na maksimalnoj temperaturi od 40°C, idealno u hladnoj do mlakoj vodi s malom količinom deterdženta. Prilikom ručnog pranja, nježno četkajte, izbjegavajte trljanje krpe rukama. Nakon pranja dobro isperite, ostavite da se slobodno osuši i spremite za kasniju upotrebu. Ne koristite izbjeljivač, omekšivač ili omekšivače, ne sušite u sušilici rublja, ne glačajte i ne kemijski čistite. Obavite održavanje nakon svakog čišćenja kako biste osigurali optimalnu funkcionalnost i učinkovitost krpe.



OPIS DALJINSKOG UPRAVLJAČA

Automatsko uključivanje / prskanje	Ručni prekidač za prskanje
Automatsko kretanje gore i dolje	Ručno pomicanje gore
Automatsko kretanje lijevo, a zatim dolje	Ručno mijenjanje u nižu
Automatsko kretanje udesno, a zatim dolje	Ručno pomicanje udesno
Početak / zaustavljanje čišćenja	Ručno pomicanje lijevo
Isključi početni glas (Ovaj robot nema funkciju glasovnog izlaza)	Uključi glas pri pokretanju (Ovaj robot nema funkciju glasovnog izlaza)



Uvijek koristite samo AAA baterije za daljinski upravljač. Nemojte koristiti druge vrste baterija kako biste izbjegli oštećenje daljinskog upravljača ili stvaranje opasne situacije. Prilikom umetanja baterija obratite pozornost na ispravan polaritet.

RJEŠAVANJE PROBLEMA

Problem	Uzrok	Otopina
Robotski usisavač se ne lijepi pravilno za staklo.	Prstenovi za brisanje nisu pravilno pričvršćeni.	Pričvrstite prstenove za brisanje tako da budu poravnati.
	Krpa za brisanje nije pravilno postavljena.	Pravilno postavite krpu za brisanje.
	Staklo nije ravno, zaobljeno je/zakrivljeno ili ima naljepnice na sebi.	Koristite robotski čistač prozora na ravnom staklu i uklonite sve naljepnice prije korištenjem.
Izgleda kao da je čišćenje već završeno, ali čistač se još uvijek kreće.		Zaustavite čistač i uklonite ga sa stakla.

Tijekom rada, robotski čistač prozora kreće se niz staklo.	Krpa za brisanje je previše vlažna.	Zamijenite krpu za brisanje.
	Staklo je previše masno (npr. od ulja u kuhinji itd.)	Prvo zaustavite usisavač i ručno ga uklonite sa stakla. Zatim ga isključite, vratite krpe za brisanje i ponovno uključite i isključite usisavač. Prije Za čišćenje stakla, prvo morate ručno obrisati masnoću.
	Krpa za brisanje je previše suha.	Uključite funkciju ručnog prskanja vode.
Tijekom čišćenja dolazi do grešaka tijekom rada.		Zaustavite usisavač, ručno ga uklonite sa stakla, isključite ga, zatim ga vratite na staklo i ponovno ga uključite. Ako se problemi nastave ako se nastavi, obratite se ovlaštenom servisnom centru.
Nakon čišćenja na staklu ostaju kružni tragovi.	Krpe za brisanje korištene za čišćenje nisu bile čiste.	Zamijenite krpe za brisanje čistim i ponovno počnite s čišćenjem.
Robotski čistač prozora se ne kreće po staklu.		Zamijenite krpe za brisanje ili provjerite ima li na robotskom usisavaču oštećenja.
Uređaj je prestao raditi, počeo je ispuštati zvuk upozorenja i indikatorna lampica treperi crveno.	Nestanak struje u električnoj mreži.	Isključite uređaj i uklonite ga sa stakla.
	Napajanje je isključeno ili je kontakt labav.	Ponovno spojite sve dijelove napajanja.
	Usisni otvor je blokiran.	Uklonite uzrok blokade

Napomena: Ako problem i dalje postoji ili nije ovdje naveden, nemojte koristiti robotski usisavač i obratite se ovlaštenom servisnom centru.

UPUTE ZA ZBRINJAVANJE

Ako proizvod ima simbol s desne strane (prekrižena kanta za smeće na kotačima), na odlaganje otpada primjenjuje se Europska direktiva 2002/96/EG. Ovaj se proizvod ne smije odlagati s kućnim otpadom. Uređaj predajte najbližem sabirnom mjestu za električni otpad. Pravilnim odlaganjem štitite okoliš i zdravlje drugih ljudi. Recikliranjem se također štede resursi.



IZJAVA O SUKLADNOSTI

Lavatronik s.r.o. ovime izjavljuje da uređaj AERIUM Dewis R480 ispunjava sve relevantne zahtjeve važećih zakonskih propisa i tehničkih standarda Europske unije.

PRAVO NA IZMJENE I AŽURIRANJA

Lavatronik s.r.o. ovime zadržava pravo izmjene dizajna, opreme ili tehničkih parametara proizvoda u bilo kojem trenutku. Proizvođač također može izvršiti promjene u firmveru i ovom priručniku bez prethodne najave.

PROIZVOĐAČ

Lavatronik s.r.o.

Roháčova 145/14, 130 00 Prag 3

www.aerium.eu / info@erium.eu

