



SC ROTAKT SRL

Str. Depozitelor Nr. 26,
Râmnicu Vâlcea, 240426,
Vâlcea



DECLARAȚIE UE DE CONFORMITATE

Noi, SC ROTAKT SRL, cu sediul în Strada Depozitelor, Nr. 26, Râmnicu Vâlcea, 240426, jud. Vâlcea, declarăm pe propria răspundere că produsul:

Denumirea produsului: Robot pentru tuns gazonul

Marca comercială: ROTAKT

Model comercial: ROBT18-1000

la care se referă prezenta declarație respectă cerințele esențiale și celelalte prevederi aplicabile ale actelor normative europene menționate mai jos.

Orice modificare neautorizată adusă produsului conduce la pierderea valabilității prezentei declarații.

Directiva 2006/42/CE privind echipamentele tehnice, transpusă în legislația română prin HG nr. 1029/2008 privind condițiile introducerii pe piață a mașinilor;

Directiva 2011/65/UE — RoHS, privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice, transpusă prin HG nr. 322/2013, cu modificările și completările ulterioare;

Directiva 2014/53/UE privind echipamentele radio, transpusă în legislația română prin HG nr. 740/2016 privind punerea la dispoziție pe piață a echipamentelor radio;

Directiva 2000/14/CE privind emisiile de zgomot în mediu produse de echipamentele destinate utilizării în exteriorul clădirilor, transpusă prin HG nr. 1756/2006, cu modificările și completările ulterioare.

Conformitatea produsului a fost evaluată prin raportare la următoarele standarde:

Siguranța echipamentului:

- EN 60335-1:2012 și amendamentele aplicabile — Aparat electrice pentru uz casnic și scopuri similare. Securitate. Cerințe generale;
- EN 50636-2-107:2015 și amendamentele aplicabile — Cerințe particulare pentru mașinile robotizate de tuns gazonul alimentate de la baterii.

Compatibilitate electromagnetică:

- EN IEC 55014-1:2021 — Cerințe privind emisiile electromagnetice;
- EN IEC 55014-2:2021 — Cerințe privind imunitatea electromagnetică.
Echipamente radio — Wi-Fi și Bluetooth:
- EN 62311:2008 — Evaluarea echipamentelor electronice și electrice în raport cu restricțiile privind expunerea populației la câmpuri electromagnetice;

- ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 — Standard de compatibilitate electromagnetă pentru echipamente și servicii radio. Cerințe tehnice comune;
- ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 — Condiții specifice pentru sistemele de transmisie de date în bandă largă;
- ETSI EN 300 328 V2.2.2 — Sisteme de transmisie în bandă largă și echipamente de transmisie de date care funcționează în banda de 2,4 GHz.

Emisii sonore:

Procedura de evaluare a conformității a fost efectuată potrivit anexei VI la Directiva 2000/14/CE:

- Nivel măsurat al puterii acustice: 59 dB(A);
- Nivel garantat al puterii acustice: 62 dB(A);
- Organism notificat: ISET S.r.l., Italia.

Prezenta declarație este emisă sub responsabilitatea exclusivă a ROTAKT S.R.L.

Documentația tehnică relevantă este păstrată la sediul societății și poate fi pusă la dispoziția autorităților competente, la cerere.

Locul și data emiterii: Ramnicu Valcea, 03.07.2024

SC ROTAKT SRL

Administrator

Nicolae Pirvu

.....

Semnătura și stampila

