**Polska premiera automatycznych robotów do mycia okien hiszpańskiej marki Cecotec**

**Według prognoz wartość rynku robotów do czyszczenia okien wzrośnie na przestrzeni 8 lat o 310 proc. Premierę na polskim rynku mają urządzenia Cecotec. Model Conga Windroid 970 myje okna w pięciu etapach, a także ma pięć automatycznych trybów czyszczenia. Mniejszy Windroid 880 natomiast posiada trzy kroki oczyszczania. Urządzenia mają funkcje wykrywania granic szyb dla dokładnego sprzątania, a także zabezpieczenia zapobiegające przypadkowemu upadkowi robotów. Polskim dystrybutorem marki Cecotec jest firma 4cv Mobile.**

Z [danych](https://www.globenewswire.com/news-release/2023/05/11/2667126/0/en/Window-Cleaning-Robot-Market-Is-Expected-to-Reach-264-18-million-by-2030-Grow-at-a-CAGR-Of-15-2-during-Forecast-Period-2023-To-2030-Data-By-Contrive-Datum-Insights-Pvt-Ltd.html) wynika, że globalny rynek robotów do czyszczenia okien wyceniany na 85,17 mln dolarów w 2022 r. wzrośnie trzykrotnie do 2030 r. osiągając wartość 264,18 mln dolarów. Te urządzenia są coraz popularniejsze także na polskim rynku, a swoją premierę miały niedawno roboty do mycia okien hiszpańskiej marki Cecotec, której dystrybutorem jest firma 4cv Mobile.

Robot **Conga Windroid 970** myje okna w **pięciu etapach**: mycie, odkamienianie, odsączanie, szorowanie i suszenie, co pozwala na uzyskanie pełnej czystości bez wysiłku. Dzięki technologii inteligentnej nawigacji – iTech WinSquare – urządzenie **wykrywa granice** czyszczonej powierzchni oraz planuje najlepszą trasę przejazdu dla pełnej czystości szyby. Kwadratowy kształt gwarantuje, że robot dociera we wszystkie narożniki czyszczonej powierzchni.

Urządzenie posiada **pięć automatycznych trybów czyszczenia**. **Tryb N** czyści poziomo, a **tryb Z** – pionowo. Będą one odpowiednie, jeśli na powierzchni znajdują się małe przeszkody, takie jak uchwyty lub pokrętła – robot wykrywa je, omija i kontynuuje czyszczenie. **Tryb Loop** służy do usuwania większych, miejscowych zabrudzeń – intensywnie czyści powierzchnię poprzez przejechanie nad tym samym miejscem 10 razy. Za pomocą **trybu Area** można wyznaczyć konkretny obszar do czyszczenia. Ostatnim trybem jest **tryb ręczny**, w którym za pomocą pilota użytkownik steruje pracą robota Cecotec. Po zakończeniu sprzątania **urządzenie wraca do punktu**, w którym rozpoczęło pracę.

Cecotec Conga Windroid 970 odpowiedni jest do czyszczenia **okien**, ale także **luster, szklanych drzwi czy ścian**. Oprócz wykorzystanej w urządzeniu siły ssącej, zapewniającej dobre przyleganie robota do czyszczonej powierzchni, posiada on **cztery systemy bezpieczeństwa**: algorytm kontroli zapobiegający upadkowi, system zasilania awaryjnego, kontrolę podciśnienia i linę z przyssawką bezpieczeństwa.

W skład zestawu, oprócz robota do mycia okien, wchodzi zasilacz, pilot, lina bezpieczeństwa, przewód zasilający, dwie zapasowe ściereczki do mopowania i instrukcja obsługi. **Cecotec Conga Windroid 970** dostępny u partnerów handlowych w cenie [1 570 zł](https://www.mediaexpert.pl/agd-male/sprzatanie/myjki-okienne/robot-do-mycia-okien-cocotec-conga-windroid-970).

W ofercie Cecotec znajduje się także mniejszy robot myjący okna – **Windroid 880 Spray Water Connected**. Obsługa urządzenia przebiega za pomocą mobilnej aplikacji lub pilota. Działanie robota opiera się na **automatycznym spryskiwaniu szyby**, a następnie **czyszczeniu** i **osuszaniu** danego obszaru. Urządzenie jest wyposażone w technologię iTECH WIN 4.0, dzięki której Cecotec Windroid 880 wykrywa granice okien, planuje trasę i skutecznie czyści powierzchnię. Robot posiada **potrójny system bezpieczeństwa**, zapobiegający samoistnemu odczepieniu się urządzenia od szyby. **Cecotec Windroid 880 Spray Water Connected** dostępny jest u partnerów handlowych w cenie [799,99 zł](https://www.mediaexpert.pl/agd-male/sprzatanie/myjki-okienne/robot-do-mycia-okien-cecotec-windroid-880-spray-water-connected).

Zdjęcia obu modeli znajdują się [tu](https://drive.google.com/drive/folders/1gFpmyvGkE6XGAlM57QF6cbCmfEiGHsdy?usp=drive_link).

Ewa Malicka | specjalista PR | [Rocket Science](https://www.rocketscience.com.pl/)