

Предавателна станция Husqvarna Epos RS 5



Референтната станция **Husqvarna EPOS RS 5** е специализиран компонент от системата **EPOS™ (Exact Positioning Operating System)**, предназначен за управление на роботизирани косачки **Husqvarna Automower®** без използване на ограничителен кабел. Станцията приема и **обработва RTK-GNSS сателитни сигнали** и ги предава към съвместимите роботи, осигурявайки изключително прецизно позициониране при косене.

Husqvarna EPOS RS 5 създава стабилна връзка между роботизираните косачки и сателитната система, като позволява изграждане на виртуални граници и работни зони без физически кабели. Това дава възможност за по-гъвкаво управление на тревните площи чрез **приложението Automower® Connect**, включително създаване на различни работни области и забранени зони според конкретните изисквания на терена.

Референтната станция осигурява работна зона с радиус до 500 m, като може да обслужва няколко **EPOS-съвместими машини** в една инсталация. Благодарение на **RTK технологията системата** осигурява много висока точност на позициониране, което позволява прецизно и равномерно косене на големи тревни площи.

Станцията е проектирана за работа на открито и има **защита IPX5**, което я прави устойчива на атмосферни условия. Компактният корпус с размери 36 cm дължина, 19 cm ширина и 36 cm височина и тегло около 1.2 kg позволява лесен монтаж върху стена, стълб или специална стойка.

Комплектът включва захранващ адаптер и нисковолтов кабел с дължина 20 m, което осигурява бърза и лесна инсталация. Референтната станция **Husqvarna EPOS RS 5** е съвместима с различни модели **роботизирани косачки Husqvarna Automower®** от сериите **EPOS** и **NERA** и представлява ключов елемент за професионално управление на големи тревни площи чрез сателитна навигация.

Технически характеристики

Цвят	Черен
Размери Д/Ш/В, cm	36x19x36
Тегло, kg	1,2

