



# Uprawa z Amazone w 2018 r.

Krzysztof Płocki  
Zdjęcia: firmowe, autor



**Nowe kompaktowe brony talerzowe Catros, agregaty uprawowe Ceus TX i pługi obracalne Hektor, Cayros i Cayron to propozycje uprawowe marki Amazone na rok 2018.**

Popularne Catrosy zostały rozbudowane o modele XL z talerzami o średnicy 610 mm. Dzięki temu uzupełniono lukę pomiędzy bronami talerzowymi Catros (talerze 460-510 mm) i Certos (talerze 660 mm). Talerze o najmniejszej średnicy pozwalają pracować na głębokości do 12 cm, a o największej do 20 cm.

## Z otwartymi przestrzeniami

Zawieszany Catros XL dostępny jest w szerokościach roboczych: 3 (3003), 3,5 (3503) i 4 m (4003). Jego talerze uprawowe zamontowane są w odległościach co 12,5 cm w dwóch rzędach – w pierwszym pod kątem 17°, a w drugim 14°. Zależnie od stopnia ząbkowania ich brzegów (płytkie/głębokie) mogą wgrzyzać się w glebę z różnym stopniem agresywności. Głębokość pracy reguluje się hydraulicznie. Może ona wynosić od 5 do 16 cm. Jej ustawienie ułatwia duża czytelna skala ze wskaźnikiem. Dwa rzędy talerzy są ze sobą połączone poprzez metalowe łączniki, dzięki którym zmiana głębokości pracy odbywa się równomiernie. Zakończony są one śrubami regulacyjnymi, co w przypadku mocniejszego zużycia talerzy rzędu pierwszego pozwala dokonać korekcji ich ustawienia względem rzędu drugiego. Producent zapewnia, że spore odległości pomiędzy belkami z elementami roboczymi oraz wałem umożliwiają pracę na polach z dużą ilością resztek poźniowych. Ponadto dzięki zastosowaniu



Popularne Catrosy zostały rozbudowane o modele XL z talerzami o średnicy 610 mm. Zależnie od stopnia ząbkowania ich brzegów (płytkie/głębokie) mogą wgrzyzać się w glebę z różnym stopniem agresywności.

konstrukcji ramowej z otwartymi przestrzeniami maszyna poradzi sobie z pracą m.in. na polach z rosnącymi wysokimi roślinami poplonu. Boczne ekrany zapobiegające wyrzutowi gleby poza obszar pracy talerzy można regulować za pomocą śrub. Na czas transportu można je złożyć, tak jak skrajne talerze. Płaskie talerzy mają bezobsługowe łożyska w kąpielach olejowej, które są zabezpieczone podwójnymi uszczelniaczami. Słupce talerzy tradycyjnie amortyzowane są przez cztery gumowe wałki znajdujące

się pomiędzy belkami nośnymi a obejmami. Producent podaje, że optymalny zakres prędkości pracy Catrosem XL mieści się w przedziale 12-18 km/h.

Za dwoma rzędami talerzy uprawowych można zamontować jeden z aż 10 rodzajów wałów dogniatających. – Wały z pierścieniem klinowym, w kształcie litery U pojedyncze i podwójne zalecamy stosować na glebach lekkich i średnich. Natomiast na ciężkich i gliniastych sprawdzą się wały o profilu kątowym z elementami tnącymi. Do wielu wałów dostępne