

Dane techniczne ciągników jednoosiowych BCS, serii 6



	BCS 615 MAX	BCS 615 L MAX	BCS 615 SL MAX	BCS 620 MAX	BCS 630 MAX	BCS 630WS (EasyDrive)MAX
Silniki	benzynowy SUBARU EX21: 6,7 KM	benzynowy SUBARU EX21: 6,7 KM benzynowy HONDA GX200: 5,5 KM	benzynowy SUBARU EX21: 6,7 KM benzynowy HONDA GX270: 8,5 KM	benzynowy HONDA GX270: 8,5 KM benzynowy SUBARU EX27: 9 KM diesel LOMBARDINI 15LD350: 7,5 KM	benzynowy HONDA GX270: 8,5 KM benzynowy SUBARU EX27: 9 KM diesel LOMBARDINI 15LD350: 7,5 KM	benzynowy SUBARU EX35: 12 KM diesel YANMAR: 10 KM
Rozruch silnika	ręczny	ręczny	ręczny	ręczny	ręczny	ręczny
Skrzynia biegów	1+1	2+2	2+2	4+3	4+3	4+3 (3+3 dla EasyDrive)
Zmiana kierunku jazdy	dźwignia zmiany biegów	Rewers mechaniczny	Rewers mechaniczny	Rewers mechaniczny	Rewers mechaniczny	Rewers mechaniczny (Rewers hydromechaniczny dla EasyDrive)
Prędkość	max. 2.68 km/h	max. 3.77 km/h	max. 3.77 km/h	max. 11.15 km/h	max. 13.40 km/h	max. 13.40 km/h (4.38 km/h dla EasyDrive)
Sprzęgło	Tarczowe, suche	Tarczowe, suche	Tarczowe, suche	Tarczowe, suche	Tarczowe, suche	Tarczowe, suche (PowerSafe - hydrauliczne dla EasyDrive)
Mechanizm różnicowy	NIE	NIE	TAK z funkcją blokady	NIE	TAK z funkcją blokady	NIE
Walek odbioru mocy	990 obr./min. (niezależny)	990 obr./min. (niezależny)	990 obr./min. (niezależny)	990 obr./min. (niezależny)	990 obr./min. (niezależny)	990 obr./min. (niezależny)
Hamulce na koła	NIE	NIE	NIE	NIE	TAK	Realizowane poprzez sterowanie napędem niezależnie na oba koła
Hamulec postojowy	NIE	NIE	NIE	TAK	TAK	TAK
Regulacja kierownicy	Wychył 30 stopni w obie strony oraz odwracanie o 180 stopni dostosowanie wysokości rękojeści	Wychył 30 stopni w obie strony oraz odwracanie o 180 stopni dostosowanie wysokości rękojeści	Wychył 30 stopni w obie strony oraz odwracanie o 180 stopni dostosowanie wysokości rękojeści	Wychył 30 stopni w obie strony oraz dostosowanie wysokości rękojeści	Wychył 30 stopni w obie strony oraz dostosowanie wysokości rękojeści	Wychył 30 stopni w obie strony oraz dostosowanie wysokości rękojeści
Współpraca z maszynami	Czołowe oraz tylne	Czołowe oraz tylne	Czołowe oraz tylne	Czołowe	Czołowe	Czołowe
Standardowe koła	4.00-8	4.00-8	16x6.50-8	4.00-8	5.00-10	-
Fabryczna możliwość montażu innych kół	-	16x6.50-8	-	16x6.50-8	21x11-8	5.00-10 21x11-8 20x8-10
Ciężar z kosiarką listwową	90 kg	95 kg	105 kg	110 kg	154 kg	159 kg
Obciążniki kół	2 x 11 kg	2 x 11 kg	2 x 11 kg	2 x 11 kg	2 x 15 kg (5.00-10) 2 x 11 kg (21x11-8)	2 x 15 kg (5.00-10; 21x8-10) 2 x 11 kg (21x11-8)
Zalecane wykorzystanie	Model ten jest wystarczający dla osób posiadających przyległe do domów ogrody lub tereny zielone o powierzchni do ok. 30 arów. Może współpracować zarówno z kosiarką zbierającą, pługiem wirnikowym do śniegu i szczotką jak i glebogryzarką 46cm co czyni go przydatnym również do prowadzenia małego warzywniaka. Model ten nadaje się również do wykaszania niewielkich łąk na pokos przy użyciu bezkonkurencyjnych kosiarek listwowych BCS.	Model ten jest bardziej wydajny i wygodniejszy w eksploatacji od modelu 615 Max ponieważ posiada dodatkowe przełożenia skrzyni biegów (jest szybszy) oraz mechaniczną nawrotnicę zmiany kierunku jazdy. Polecany w przydomowych gospodarstwach do koszenia niewielkich łąk, odśnieżania i zamiatania a także uprawy gleby w warzywniaku.	Model 615 SL Max w odróżnieniu od 615 Max i 615 L Max posiada dodatkowo mechanizm różnicowy z blokadą, pozytywnie wpływający na trakcję w terenie oraz utrzymanie kierunku pracy. Bardzo wszechstronne zastosowanie w pracach pomocniczych gospodarstw rolniczych i dobry wybór dla wypożyczalni sprzętu ogrodniczego.	Model zaprojektowany do koszenia większych obszarów oraz do prac porządkowych na terenach parków oraz osiedli czy parkingów. Szczególną zaletą jest duża prędkość co zapewnia wysoką wydajność. W wersji z silnikiem diesla może być wykorzystywany na terenach o dużym nachyleniu. <u>Nie nadaje się do prac uprawowych gdyż nie obsługuje narzędzi tylnych.</u>	Model ten jest polecany przede wszystkim do koszenia wszelkiego rodzaju terenów. Mocne silniki i dodatkowe hamulce niezależne na oba koła zapewniają bardzo dobre osiągi i łatwość manewrowania w trudnym terenie. Silniki Lombardini (bardzo ekonomiczny diesel) oraz Subaru zapewniają możliwość pracy na dużych pochyłościach. Model idealnie nadaje się do sprawnego obsługi pokosu, przewracania i zbioru siana jak też do sprzątania większych utwardzonych powierzchni (odsnieżanie, zamiatanie, posypywanie piaskiem i solą). <u>Nie nadaje się do prac uprawowych gdyż nie obsługuje narzędzi tylnych.</u>	Układ EasyDrive (zmiana kierunku jazdy bez używania sprzęgła i rozłączania napędu maszyny roboczej) czyni ten model idealnym zarówno do zastosowań komunalnych (intensywne prace przy koszeniu, odśnieżaniu, zamiataniu, posypywaniu) a szeroka gama dostępnych kół oraz gąsienic zapewnia dużą efektywność w wykaszaniu terenów o znacznym nachyleniu. Układ hydraulicznego sprzęgła PowerSafe dodatkowo wydłuża żywotność maszyny. Model chętnie nabywany przez firmy komunalne i rolników do sianokosów w górach. <u>Nie nadaje się do prac uprawowych gdyż nie obsługuje narzędzi tylnych.</u>

