



	BCS 706	BCS 728	BCS 738	BCS 740	BCS 780HY StarGate	BCS 750
Silniki	benzynowy GENKINS GK210: 5,9 KM	benzynowy HONDA GP160: 4,8 KM benzynowy HONDA GX200: 5,5 KM benzynowy HONDA GX270: 8,5 KM benzynowy BRIGGS&STRATTON 1450: 9,5 KM diesel KOHLER KD350: 7,5 KM	benzynowy HONDA GX270: 8,5 KM benzynowy HONDA GX340: 10,7 KM benzynowy BRIGGS&STRATTON 1450: 9,5 KM diesel KOHLER KD350: 7,5 KM	benzynowy HONDA GX390: 11,7 KM benzynowy BRIGGS&STRATTON 2100: 11,4 KM diesel YANMAR L100V6: 10 KM	benzynowy HONDA GX390: 11,7 KM diesel YANMAR L100V6	benzynowy HONDA GX390: 11,7 KM diesel KOHLER KD440: 11 KM
Rozruch silnika	ręczny	ręczny	ręczny lub elektryczny (GX270, KD350)	ręczny lub elektryczny (GX390, L100V6)	ręczny lub elektryczny	ręczny lub elektryczny
Skrzynia biegów	1+1	3+3	3+3	3+3	beztopniowa. Napęd HYDROSTATYCZNY	3+3
Zmiana kierunku jazdy	Rewers mechaniczny	Rewers mechaniczny	Rewers mechaniczny	Rewers mechaniczny	Rewers hydrostatyczny	Rewers mechaniczny
Prędkość (km/h)	P: 0,97 T: 2,48	P: 1.1.20 II 2.77 III 4.08 T: 1.14 II 2.63 III 3.88	P: 1.1.33 II 3.08 III 4.53 T: 1.1.26 II 2.92 III 4.30	P: 1.1.33 II 3.08 III 4.53 T: 1.1.26 II 2.92 III 4.30	P: 0 - 4.8 T: 0 - 4.2	P: 1.1.03 II 2.39 III 3.51 T: 1.0.98 II 2.27 III 3.34
Sprzęgło	SmartSafe (mechaniczne w kąpieli olejowej)	PowerSafe (hydrauliczne)	PowerSafe (hydrauliczne)	PowerSafe (hydrauliczne)	PowerSafe (hydrauliczne)	PowerSafe (hydrauliczne)
Mechanizm różnicowy	NIE	NIE	TAK z funkcją blokady	TAK z funkcją blokady	TAK z funkcją blokady	TAK z funkcją blokady
Walek odbioru mocy	990 obr./min. (niezależny)	990 obr./min. (niezależny)	990 obr./min. (niezależny)	990 obr./min. (niezależny)	991 obr./min. (niezależny)	990 obr./min. (niezależny)
Hamulec na koła	-	-	-	TAK	TAK	TAK
Hamulec postojowy	-	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK
Regulacja kierownicy	Wychył 30 stopni w obie strony oraz odwracanie o 180 stopni dostosowanie wysokości rękkojeści	Wychył 30 stopni w obie strony oraz odwracanie o 180 stopni dostosowanie wysokości rękkojeści	Wychył 30 stopni w obie strony oraz odwracanie o 180 stopni dostosowanie wysokości rękkojeści	Wychył 30 stopni w obie strony oraz odwracanie o 180 stopni dostosowanie wysokości rękkojeści	Wychył 30 stopni w obie strony oraz odwracanie o 180 stopni dostosowanie wysokości rękkojeści	Wychył 30 stopni w obie strony oraz odwracanie o 180 stopni dostosowanie wysokości rękkojeści
Współpraca z maszynami	Czołowe oraz tylne	Czołowe oraz tylne	Czołowe oraz tylne	Czołowe oraz tylne	Czołowe oraz tylne	Czołowe oraz tylne
Standardowe koła	3.50-8	4.00-8 (GP160, GX200) 4.00-10 (GX270, KD350)	5.00-10	5.00-10	5.00-10	6.50/80-12
Możliwość zastosowania większych kół	-	5.00-10 6.50/80-12 (KD350)	6.50/80-12 (KD350)	6.50/80-12 6.50/80-15	6.50/80-12 6.50/80-15	6.50/80-15
Ciężar z glebogryzarką	88 kg	76 - 106 kg	100 - 120 kg	112 - 140 kg	144 - 171 kg	134 - 154 kg
Obciążniki kół	-	2 x 11 kg (GP160, GX200) 2 x 15 kg (GX270, KD350) 2 x 34 kg (KD350 i 6.50/80-12)	2 x 15 kg 2 x 34 kg (KD350 i 6.50/80-12)	2 x 15 kg 2 x 34 kg (6.50/80-12, 6.50/80-15)	2 x 15 kg 2 x 34 kg (6.50/80-12, 6.50/80-15)	2 x 15 kg 2 x 34 kg (6.50/80-12, 6.50/80-15)
Zalecane wykorzystanie	Najmniejszy i najprostsz model BCS. Przeznaczony głównie do pracy z wąską glebogryzarką 46 lub 52 cm. Przeznaczony do pracy w amatorskich szklarniach, tunelach foliowych oraz mniejszych szkółkach roślin. Unikalną zaletą jest duża wygoda pracy przy bardzo wąskiej szerokości glebogryzarki i wąskim rozstawie kół ciągnika. Mimo braku mechanizmu różnicowego manewrowanie jest łatwe z uwagi na małą masę własną. Model bardzo atrakcyjny dla wypożyczalni narzędzi oraz do użytku prywatnego we własnym ogrodzie. Trwała i tania w eksploatacji maszyna.	Model ten może pracować z glebogryzarką szerokości do 66 cm. Przeznaczony do pracy w szklarniach, szkółkach roślin i małych ogrodach, gdzie 66 cm szerokości roboczej jest wystarczająca. Dodatkowo może obsługiwać także narzędzia jak szczołka, plug do śniegu, kosiarka nożowa lub listwowa i inne, które nie mają wygórowanych parametrów zapotrzebowania mocy. Rekomendowany do pracy w dłuższych szpalerach przy niezbyt dużej częstości manewrów z uwagi na brak mechanizmu różnicowego (mniej wygodne wykonywanie zakrętów niż w modelach wyposażonych w mechanizm różnicowy). Model atrakcyjny dla wypożyczalni narzędzi.	Model bardzo uniwersalny, przeznaczony zarówno do pracy z glebogryzarką jak też szczołką, wszystkimi rodzajami kosiarek, opryskiwaczem, rozdrabniaczem do gałęzi i całą paletą dostępnych narzędzi za wyjątkiem ciężkich maszyn uprawowych (np. agregat uprawowy / glebogryzarka separacyjna itp.). Przeznaczony zarówno do pracy w szklarniach, szkółkach roślin i małych ogrodach jak też jako maszyna pomocnicza w gospodarstwie lub firmie (odśnieżanie drogi i placu, koszenie trawnika, posypywanie solą, rozdrabnianie biomasy itp.). W wersji z silnikiem diesla bardziej przydatny do prac uprawowych (większe koła i większa masa). Model atrakcyjny dla wypożyczalni narzędzi.	Model zapewniający największą wszechstronność wykorzystania. Idealny nośnik dla pełnej gamy olejowanych narzędzi roboczych. Bardzo dobrze sprawdza się zarówno w pracach uprawowych w szkółkach roślin, szklarniach i plantacjach jak też jako kosiarka, plug, zestaw transportowy (z przyczepką) czy opryskiwacz. BCS 740 jest wyposażony w niezależne hamulce na oba koła, dzięki czemu manewrowanie maszynami podczas pracy jest niezwykle łatwe a także zapewnia możliwość dowolnej konfiguracji kół (bliźniakowanie czy montaż szerokości kół stalowych z kołcami) oraz napędu gąsienicowego. Model atrakcyjny dla wypożyczalni narzędzi.	BCS 780 HY to przedstawiciel nowej gamy modeli StarGate. Zastosowano całkowicie inną budowę beztopniowej skrzyni przekładniowej oraz nowe manetki i rękkojeści poprawiając wygodę intensywnej pracy. Polecamy Użytkownikom ceniącym sobie wyjątkowy komfort obsługi (brak konieczności obsługi skrzyni biegów) oraz do prac wymagających zdefiniowanej prędkości jazdy lub bardzo wolnej jazdy przy jednocześnie wysokich obrotach WOM. BCS 780HY oferuje prędkość obrotową WOM niezależną od prędkości jazdy ciągnika (zwiększenie obrotów silnika nie zwiększa prędkości jazdy jak w przypadku przekładni mechanicznych. Dobra propozycja dla wymagających firm świadczących usługi komunalne i ogrodnicze ale także do użytku prywatnego przez Użytkowników poszukujących bardzo wysokiego komfortu pracy.	Model zaprojektowany głównie do prac ziemnych (glebogryzarka, plug, kultywator, agregat uprawowy, grabie mechaniczne, bronza, itp.). Przeniesienie napędu poprzez zwolnice (zwiększenie uciążu kosztem niższej prędkości jazdy) oraz duża masa własna zapewniają niezawodność niezależnie od rodzaju gleby. Niezależne hamulce na oba koła ułatwiają manewrowanie maszynami oraz stwarzają bazę do montażu gąsienicowego zespołu jezdnego, gwarantującego idealną trakcję na każdym podłożu. Modelu w wersji z silnikiem diesla nie polecamy do pracy z lekkimi i wąskimi narzędziami gdyż są one zbyt małą przeciwwagą dla ciężkiego silnika i trzeba dociążać narzędzia balastem.