



BCS 728



BCS 738



BCS 740



BCS 770HY



BCS 780HY StarGate



BCS 750



Silniki	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 YANMAR L100V6	benzynowy HONDA GX390: 11,7 KM diesel KOHLER KD440: 11 KM
Rozruch silnika	ręczny	ręczny lub elektryczny (GX270, KD350)	ręczny lub elektryczny (GX390, L100V6)	ręczny lub elektryczny	ręczny lub elektryczny	ręczny lub elektryczny
Skrzynia biegów	3+3	3+3	3+3	2 zakresy prędkości. Napęd HYDROSTATYCZNY	beztopniowa. Napęd HYDROSTATYCZNY	3+3
Zmiana kierunku jazdy	Rewers mechaniczny	Rewers mechaniczny	Rewers mechaniczny	Rewers hydrostatyczny	Rewers hydrostatyczny	Rewers mechaniczny
Prędkość (km/h)	P: 1.1-2.0 II 2.77 III 4.08 T: 1.1-1.14 II 2.63 III 3.88	P: 1.1-3.3 III 3.08 III 4.53 T: 1.1-2.6 II 2.92 III 4.30	P: 1.1-3.3 III 3.08 III 4.53 T: 1.1-2.6 II 2.92 III 4.30	P: 0 - 6.4 T: 0 - 5.7	P: 0 - 4.8 T: 0 - 4.2	P: 1.1-0.3 III 2.39 III 3.51 T: 1.0-9.8 II 2.27 III 3.34
Sprzęgło	PowerSafe (hydrauliczne)	PowerSafe (hydrauliczne)	PowerSafe (hydrauliczne)	PowerSafe (hydrauliczne)	PowerSafe (hydrauliczne)	PowerSafe (hydrauliczne)
Mechanizm różnicowy	NIE	TAK z funkcją blokady	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)
Hamulce na koła	-	-	TAK	TAK	TAK	TAK
Hamulec postojowy	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK
Regulacja kierownicy	Wychył 30 stopni w obie strony oraz odwracanie o 180 stopni dostosowanie wysokości rękocyfci	Wychył 30 stopni w obie strony oraz odwracanie o 180 stopni dostosowanie wysokości rękocyfci	Wychył 30 stopni w obie strony oraz odwracanie o 180 stopni dostosowanie wysokości rękocyfci	Wychył 30 stopni w obie strony oraz odwracanie o 180 stopni dostosowanie wysokości rękocyfci	Wychył 30 stopni w obie strony oraz odwracanie o 180 stopni dostosowanie wysokości rękocyfci	Wychył 30 stopni w obie strony oraz odwracanie o 180 stopni dostosowanie wysokości rękocyfci
Współpraca z maszynami	Czołowe oraz tylne	Czołowe oraz tylne	Czołowe oraz tylne	Czołowe oraz tylne	Czołowe oraz tylne	Czołowe oraz tylne
Standardowe koła	4.00-8 (GP160, GX200) 4.00-10 (GX270, KD350)	5.00-10	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	6.50/80-12 6.50/80-15	6.50/80-15
Ciężar z glebogryzarką	76 - 106 kg	100 - 120 kg	112 - 140 kg	138 - 166 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)	2 x 15 kg 2 x 34 kg (6.50/80-12, 6.50/80-15)
Zalecane wykorzystanie	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 takie narzędzia jak szczołka, plug do śniegu, kosiarka nożowa lub listwowa i inne, które nie mają wygrzywanych parametrów zapotrzebowania mocy. Rekomendowany do pracy w dłuższych szpalach przy niezbyt dużej częstotliwości 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 galezi i całą paletą dostępnych narzędzi za wyjątkiem ciężkich maszyn uprawowych (np. agregat uprawowy / glebogryzarka separamyjna itp.). Przeznaczony zarówno do pracy w szklarniach, szkółkach roślin i małych ogrodach jak też jako maszyna pomocnicza w gospodarstwie lub firmie (odsienianie 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 oferowanych 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 szerokich kół stalowych z kołcami) oraz napędu gąsienicowego. Model atrakcyjny dla wypożyczalni narzędzi.	BCS 770 HY to hydrostatyczna wersja modelu BCS 740 PowerSafe. Polecany Użytkownikom ceniącym sobie wyjątkowy komfort obsługi (brak konieczności obsługi skrzyni biegów) oraz do prac wymagających zdefiniowanej prędkości jazdy lub bardzo wolnej jazdy przy jednoczesnej wysokich obrotach WOM. BCS 770HY oferuje prędkość obrotową WOM całkowicie niezależną od prędkości jazdy ciągnika (zwiększenie obrotów silnika nie zwiększa prędkości jazdy jak w przypadku przekładni mechanicznych. Dobra propozycja dla firm świadczących usługi komunalne. Przy niektórych pracach Użytkownicy mówią "na jedynce za wolno, na dwójce trochę za szybko" - model 770HY jest rozwiązaniem eliminującym tego typu niedogodności.	BCS 780 HY to przedstawiciel nowej gamy modeli StarGate. Zastosowano całkowicie inną budowę beztopniowej skrzyni przekładniowej oraz nowe manetki i rękocyfci poprawiając wygodę intensywnej pracy. Polecany 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 podobnie jak 770HY oferuje prędkość obrotową WOM niezależną od prędkości jazdy ciągnika (zwiększenie obrotów silnika nie zwiększa prędkości jazdy jak w przypadku przekładni mechanicznych. Dobra propozycja dla firm świadczących usługi komunalne i ogrodnicze oraz z uwagi na bardziej przystępną cenę w stosunku do 770HY, także dla użytku prywatnego.	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.