

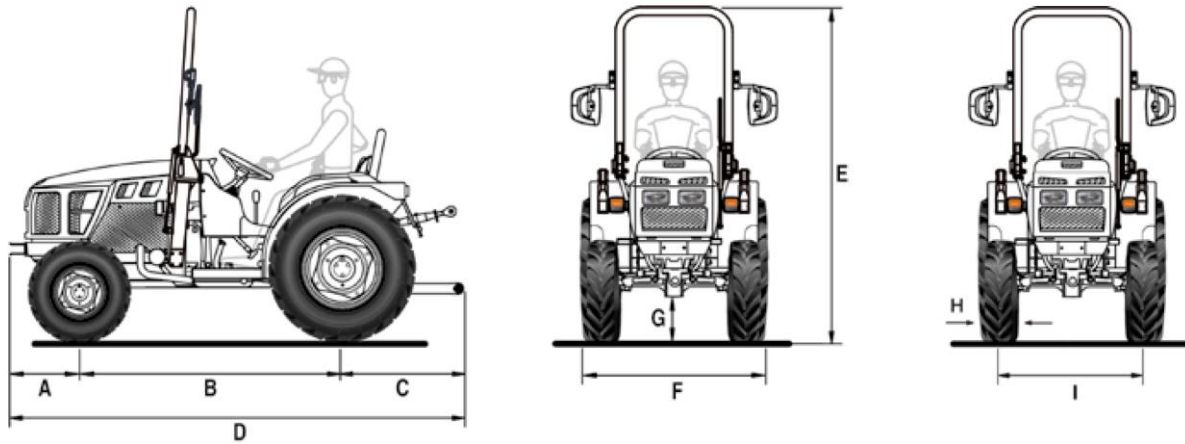
BCS VIVID 35



Charakterystyka techniczna	VIVID 35
Opis	Dane charakterystyczne
SILNIK	Kohler KDW 1404
Liczba cylindrów	4
Pojemność skokowa [cc]	1372
Dolot powietrza	Wolnossący
Poziom emisji spalin	Stage V
Moc [kW/KM]	18,8/25,6
Nominalne obroty silnika [obr/min]	3000
Maksymalny moment obrotowy [Nm/obr]	78 / 2000
Chłodzenie silnika	Ciecżą
Pojemność zbiornika paliwa [l]	26
KONSTRUKCJA NOŚNA	Sztywna ze skrętnymi kołami osi przedniej
NAPĘD	Na cztery koła z rozłączaniem napędu osi przedniej
SKRZYNIA BIEGÓW	Zsynchronizowana z 24 przełoženiami: 12 w przód i 12 w tył z nawrotnicą zsynchronizowaną
Prędkość jazdy min/max [km/h]	0,6 / 30
Sprzęgło przeniesienia napędu	Dwutarczowe sterowane mechanicznie: sprzęgło jazdy pedałem a sprzęgło WOM dźwignią ręczną
BŁOKADA MECHANIZMU RÓŻNICOWEGO	Mechaniczna blokada osi tylnej
MOSTY NAPĘDOWE	Przedni: z kołami skrętnymi i mechanizmem różnicowym napędowym z kaskadowymi przekładniami bocznymi; Tylne: z bocznymi przekładniami satelitarnymi
WOM TYLNY	Niezależny od skrzyni biegów, 540 obr/min oraz z trybem zsynchronizowanym z prędkością jazdy.
Sterowanie załączaniem WOM	Mechaniczne ręczne

INSTALACJA HYDRAULICZNA	Z zębatą pompą hydrauliczną
Wydajność pompy hydraulicznej (układ kierowniczy, podnośnik i gniazda robocze) [l / min]	19,3
Maksymalne ciśnienie robocze [bar]	110
TYLNE ROZDZIELACZE HYDRAULICZNE	Sterowane mechanicznie
Seryjne	1 dwustronnego działania (dwa gniazda hydrauliczne)
Dodatkowe (do seryjnych)	Z podnośnikiem z standardowymi siłownikami: 1 jednostronnego działania i 1 dwustronnego działania z pozycją pływającą (w sumie 5 gniazd hydraulicznych) lub 2 dwustronnego działania z czego jeden z blokadą lub bez na zasilaniu (w sumie 6 gniazd hydraulicznych) Z podnośnikiem z kontrolą siły: 1 jednostronnego działania (w sumie 3 gniazda hydrauliczne) lub 1 dwustronnego działania z blokadą na zasilaniu (w sumie 4 gniazda hydrauliczne)
INSTALACJA ELEKTRYCZNA	Akumulator: 45 Ah / 12 V – alternator : 30 A
Tylne gniazdo elektryczne	7 pinowe
TYLNY PODNOŚNIK NARZĘDZI	Seryjny: z dwoma siłownikami zewnętrznymi – Zamiennie: z kontrolą pozycji i siły.
Trzypunktowy układ zawieszania narzędzi	Zaczepty standardowe kat. 1
Łącznik 3-go punktu	Z ręczną regulacją długości
Udźwig podnośnika na kulach ramion [kg]	750
PODNOŚNIK PRZEDNI (wyposażenie dodatkowe)	Zaczepty kat. 1N, wraz z przednim WOM i WOM środkowym o prędkości 1700 obr/min
Udźwig podnośnika (kg)	350
SIEDZENIE	Z pasami bezpieczeństwa oraz z czujnikiem „obecności operatora”
HAMULCE ROBOCZE	Na tylne koła, wielotarczowe w kąpieli olejowej
Hamulec postojowy	Ręczny działający na koła tylne
UKŁAD KIEROWNICZY	Hydrauliczny ze skrętnymi kołami osi przedniej
BEPIECZEŃSTWO	Przedni pałąk ochronny z siłownikiem ułatwiającym składanie i rozkładanie. Tylne pałąk ochronny stały.
DESKA ROZDZIELCZA	Ze wskaźnikami poziomu paliwa, temperatury płynu chłodniczego, obrotów silnika, godzin pracy i kontrolkami świetlnymi.
OPONY	6.50/80-12*250/80-18 ; 23x8.50-12*280/70 R18 ; 7.00-12*300/70 R20 ; 25x8.50-14*380/70D-15 (36x13.50-15) Garden
ZACZEP POCIĄGOWY TYLNY (standard)	CUNA kat. B ze stopniową regulacją wysokości. Zamiennie – CEE z regulacją wysokości (wyposażenie ponad standard)
Zaczepty przedni	Tylko do holowania i manewrowania
MASA WŁASNA W GOTOWOŚCI DO JAZDY z pałąkiem ochronnym [kg]	1100
WYPOSAŻENIE DODATKOWE	Kolumna kierownicy z regulacją wysokości, WOM centralny 1700 obr/min, tylne światło robocze kierowane, „kogut”, przednie obciążniki 60 kg, obciążniki do kół tylnych po 45 kg na koło.

PODSTAWOWE WYMIARY [mm]



A	B	C	D	E max	F min/max	G min/max
424	1553	730	2707	2505	957 / 1401	206 / 246

	6.5/80-12	250/80-18	23x8.50-12	280/70 R18	7.00-12	300/70 R20	25x8.50-14 Garden	380/70D-15 (36x13.50-15) Garden
	Przednie	Tylne	Przednie	Tylne	Przednie	Tylne	Przednie	Tylne
H	165	240	213	282	192	286	213	381
I	868 / 1104	791 / 1107	932 / 1044	779 / 1119	924 / 1146	671 / 1227	960 / 1016	907 / 991
F	1033 / 1269	1121 / 1347	1145 / 1257	1151 / 1401	1116 / 1296	957 / 1513	1173 / 1229	1288 / 1372

Wymiary w [mm] - min/max

H - Szerokość opony; I - Rozstaw w osi opony; F - Szerokość zewnętrzna ciągnika

