

Harvester zrębowy 688G



688G

- Mocny, stabilny i delikatny!

Eco Log 688G to nasz potężny ośmiokołowy harwester. Został specjalnie zaprojektowany, aby zapewnić maksymalną wydajność i przyczepność przy minimalnym wpływie na podłoże – idealny do pracy w trudnym i stromym terenie, a także na wrażliwych glebach. Model 688G jest wyposażony w szereg aktualizacji, które sprawiają, że maszyna jest jeszcze mocniejsza, płynniejsza i bardziej stabilna.

Dzięki nowoczesnej kabinie, wszechstronności i niezawodnemu silnikowi, Eco Log 688G jest gotowy do wykonywania najtrudniejszych prac – dzień po dniu.

$4,1 \text{ N/cm}^2$
nacisku na podłoże*

*Może się różnić w zależności od sprzętu.

230 kN
trakcji

300 kNm
moment obrotowy
podnoszenia

WYSOKA TRAKCYJNOŚĆ

Moc Eco Log 688G to coś, czego trzeba doświadczyć. Przekładnia i układ napędowy zostały opracowane w celu zapewnienia maksymalnej przyczepności dzięki całkowicie nowej hydraulicznej pompie przekładniowej i silnikowi, który precyzyjnie dostarcza moc. Dostępne są również tryby jazdy – podobnie jak w samochodzie. Wybierz pomiędzy trybem Comfort, Balanced lub Dynamic, w zależności od sytuacji i stylu jazdy. Istnieje również dodatkowa funkcja Boost, która przydaje się, gdy naprawdę potrzebujesz dodatkowej mocy do poruszania się.

NOWOCZESNA KABINA, PRZYJAZNY DLA UŻYTKOWNIKA SYSTEM STEROWANIA I WYSOKI KOMFORT KIEROWCY

W naszej nowoczesnej i przestronnej kabine harvester wszystko, od oświetlenia, ergonomii i wnętrza po izolację akustyczną, system klimatyzacji i optymalną widoczność obszaru roboczego, zostało zaprojektowane tak, aby dzień pracy był jak najbardziej komfortowy i wydajny. Aby jeszcze bardziej ułatwić życie, kabina oferuje dużo miejsca do przechowywania, urządzenia do ładowania i oczywiście lodówkę i podgrzewacz do lunchboxów, do których można łatwo uzyskać dostęp, obracając siedzenie. Model 688G jest również wyposażony w przyjazny dla użytkownika system sterowania NexSci i nasze ergonomiczne, opatentowane klawiatury. Opcjonalnie dostępna jest również amortyzacja kabiny, zapewniająca nowy poziom komfortu kierowcy. Naszym celem jest zapewnienie najwyższej jakości w codziennej pracy.



WYSOKA NIEZAWODNOŚĆ

Harvester Eco Log są napędzane silnikami Volvo Penta D8, charakteryzującymi się wysoką wydajnością, dużą niezawodnością, imponującą oszczędnością paliwa i niską emisją spalin.



Przyjazna
obsługa

WYSOKA UŻYTECZNOŚĆ

Wszystkie maszyny Eco Log zostały zaprojektowane z myślą o szybkim i łatwym serwisowaniu. Dzięki intuicyjnemu interfejsowi HMI, inteligentnym funkcjom i łatwemu rozwiązywaniu problemów, codzienne operacje i konserwacja są łatwiejsze do przewidzenia i mogą być wykonywane szybciej i wydajniej niż kiedykolwiek wcześniej.



WYDAJNY ŻURAW

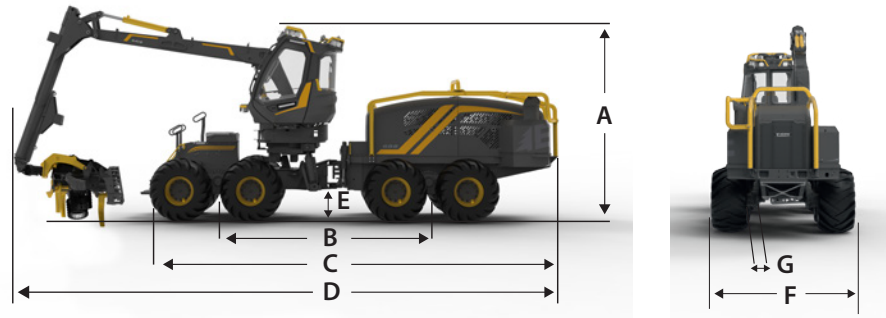
Opatentowany żuraw harvester Eco Log charakteryzuje się wytrzymałością – a teraz wzmocniliśmy go jeszcze bardziej dzięki nowemu zaworowi żurawia i elektrycznie sterowanej pompie żurawia, która sama dostosowuje poziomy ciśnienia. Umożliwia to płynną i wydajną pracę nawet przy pełnej długości żurawia.

AKTYWNA BLOKADA PRZEGUBU I ZWIĘKSZONY TILT ŻURAWIA

Przegubowa blokada 688G jest teraz mocniejsza i bardziej stabilna niż kiedykolwiek – a także bardziej inteligentna. Jest proporcjonalnie regulowana i automatycznie dostosowuje się zarówno do prędkości jazdy, jak i pozycji żurawia.

Kąty nachylenia podstawy żurawia zostały również znacznie ulepszone, aby zapewnić jeszcze korzystniejszą pozycję roboczą w trudnym terenie.

Charakterystyka



Wymiary

Masa standardowa, kg	23,500
Wysokość (A), mm, podczas transportu*	3910
Wysokość (A), mm, podczas pracy	4284**
Długość (B), mm	4530
Długość (C), mm	8570
Długość (D), mm	11065
Długość (E), mm	620
Szerokość (F), koła 710 800, mm	2940 3000
Szerokość (F), koła 710 800, mm***	3000 3060

silnik

Typ	VOLVO PENTA D8, 7,7 l
Spełnia wymagania dotyczące emisji	Etap V ⁽¹⁾ / Etap III ⁽²⁾
Moc przy 2200 obr./min, kW (KM)	210 (286)
Moment obrotowy, Nm	1237
Pojemność zbiornika paliwa, l	460

Układ jezdy

Typ	Hydrostatyczno-mechaniczny
Trakcja, kN	230
Prędkość maksymalna, km/h	20

Hydraulika

Pompa żurawia, cm ³	145
Przepływ przy 1600 obr./min dla żurawia, l/min	285
Pompa głowicowa, cm ³	145
Przepływ przy 1600 obr./min dla żurawia, l/min	285
Ciśnienie robocze, bar	260
Pojemność zbiornika hydraulicznego, l	200

Koła

Standard	8 kół 710/45-26,5"
Opcjonalnie	8 kół 710/45-26,5"

Kabina

Obrót, °	350
Pochylenie, na boki, °	±19
Pochylenie, do przodu/do tyłu, °	15 / 16

Żuraw

Moment obrotowy podnoszenia, brutto, kNm	300
Zasięg, m	10 / 11
Moment obrotowy, brutto, kNm	50 / 70 ⁽³⁾

Układ kierowniczy

Kąt skrętu, °	43
Oscylacja, połączenie przegubowe, °	±20

Układ elektryczny

Napięcie, V	24
Alternator, A	130
Pojemność akumulatora, Ah	2 x 145

System buforowania

Nazwa	Forester
Kolorowy wyświetlacz	Ekran dotykowy, panoramiczny 15,6"
System operacyjny	Windows 11

Światła robocze

Liczba	27 świateł roboczych, 2 paski LED
Typ	LED

Głowica zrębową

Eco Log	EC 561 LF, EC 661 LF, EC 661 LF Lite
Log Max	5000, 6000

(1) Etap V ma zastosowanie nawet w USA.

(2) Dostępne tylko w krajach poza UE/USA/Kanadą.

(3) Teoretyczna wartość 70 kN dla maszyn wyposażonych w 3 silniki obrotowe (opcja).

* Kabina odchylona maksymalnie do tyłu, belka oświetleniowa złożona, opony ściśnięte.

** Pozycja robocza z belką świetlną

*** Wyważony wózek

Specyfikacje produktu, konfiguracje, wymiary i waga mogą się różnić w zależności od zamontowanego wyposażenia opcjonalnego. Dostępne wyposażenie standardowe i opcjonalne może zależeć od rynku. Eco Log Sweden AB zastrzega sobie prawo do modyfikowania specyfikacji i projektów swoich produktów bez wcześniejszego powiadomienia. Zdjęcia, schematy i ilustracje nie zawsze przedstawiają produkty ze standardowym wyposażeniem i jako takie nie są prawnie wiążące. Dane dotyczące zużycia paliwa są opracowywane na podstawie maszyn testowych w Skandynawii i wpływa na nie wiele niemierzalnych czynników. W związku z tym nie można ich uznać za prawnie wiążące.