

VITRA

VITRA SERIA-C



MASZYNY, KTÓRE ZACHWYCAJĄ

www.lindholdt-maskiner.com

VITRA

MASZYNA, KTÓRA ZACHWYCA



VITRA SERIA-C

DESIGN, KTÓRY ZACHWYCA

Seria Vitra C została zaprojektowana z nowoczesnym i smukłym wyglądem, który jednocześnie emanuje elegancją i stylem, pozostając wierny oryginalnemu, solidnemu DNA Vitra. W projekcie serii C uwzględniono najnowsze standardy bezpieczeństwa oraz zoptymalizowano komfort operatora, dzięki czemu powstaje zarówno wygodne, jak i bezpieczne stanowisko pracy.

Dzięki innowacyjnym rozwiązaniom, takim jak system „Silent Cabin” zapewniający optymalną amortyzację i komfort operatora bez kompromisów w zakresie właściwości jezdnych, napęd Danfoss umożliwiający wyższe prędkości i większą nośność, mocne i ekologiczne silniki Stage V oraz przestronna i komfortowa kabina, seria Vitra C stanowi wydajne narzędzie do prac porządkowych na zewnątrz

WYDAJNOŚĆ, KTÓRA ZACHWYCA

Seria Vitra C została zaprojektowana z naciskiem na jakość oraz z wykorzystaniem starannie dobranych komponentów pochodzących m.in. od firm Danfoss, Caterpillar i Yanmar. Dzięki ścisłej współpracy z naszymi dostawcami udało się opracować gamę modeli, w których każdy element został zoptymalizowany w najdrobniejszych szczegółach. W rezultacie uzyskano maszynę łączącą w sobie łatwość obsługi, wysoką wydajność, elastyczność układu hydraulicznego oraz spełnienie najwyższych wymagań środowiskowych.

" Seria Vitra C zawiera DNA wynikające z ponad 20-letniego doświadczenia w zakresie maszyn do prac konserwacyjnych na zewnątrz "

JAKOŚĆ, KTÓRA ZACHWYCA

Seria Vitra C to duńska jakość w najlepszym wydaniu! Choć maszyny powstają całkowicie od podstaw w zachodniej Jutlandii, zostały zaprojektowane z myślą o użytkownikach na całym świecie. Dzięki temu zyskujesz wydajnego, niezawodnego i komfortowego partnera do pracy – niezależnie od tego, czy zadania wykonywane są w słonecznym południu, czy w chłodnej północy. Konstrukcja serii C opiera się na ponad 20-letnim doświadczeniu oraz ścisłej współpracy z klientami i dostawcami.

Każdy element konstrukcyjny został skrupulatnie opracowany w celu optymalizacji maszyny oraz osiągnięcia jeszcze wyższego poziomu komfortu, efektywności i wydajności przy jednoczesnym obniżeniu zużycia.



KOMFORT, KTÓRY ZACHWYCA



OPTYMALNE WARUNKI PRACY

Komfort w serii Vitra C jest na najwyższym poziomie – od razu widać to po wejściu do przestronnej kabiny maszyny. Rewolucyjny system amortyzacji „Silent Cabin” delikatnie przyjmuje operatora, zapewniając optymalnie amortyzowaną kabinę, jaką zwykle spotyka się tylko w znacznie większych maszynach. W połączeniu z efektywnym, pneumatycznie amortyzowanym fotelem komfortowym, który eliminuje wszelkie pozostałości drgań, oraz doskonale izolowaną konstrukcją skutecznie chroniącą przed hałasem, operator zyskuje wyjątkowo wygodne i przyjazne środowisko pracy. Jednocześnie system amortyzacji nie wpływa negatywnie na stabilność maszyny, nawet przy dużym obciążeniu, np. podczas pracy z kosiarką na wysięgniku lub podobnym osprzętem. Wszystkie modele wyposażono w wydajny i komfortowy system ogrzewania i wentylacji z pięcioma dyszami powietrza, który utrzymuje operatora w cieple i zapewnia czystość szyb w zimowym chłdzie, a latem pozwala utrzymać głowę w przyjemnym chłdzie.



SILENT CABIN

Kabina "SILENT CABIN" została opracowana ekskluzywnie dla serii Vitra C.

Kryteria dla systemu były takie, aby stworzyć układ zawieszenia działający optymalnie niezależnie od zamontowanego osprzętu lub ładunku na maszynie oraz niezależnie od tego, czy obciążenie znajduje się z przodu czy z tyłu maszyny – i oczywiście bez wpływu na stabilność maszyny.

Dzięki "Silent Cabin" uzyskuje się doskonały komfort jazdy. System został opracowany we współpracy z jednym z wiodących europejskich producentów zawieszek hydroelastycznych i składa się z ośmiu jednostek, które skutecznie izolują kabinę od nierówności terenu i drgań.

"Silent Cabin" dodatkowo filtruje dużą część ruchów wzdłużnych i poprzecznych, minimalizując ich przenoszenie do kabiny.



PEŁNY PRZEGLĄD

Dzięki widoczności 360° w kabinie operator ma pełen przegląd, co pozwala bezpiecznie poruszać się w ruchu drogowym, jednocześnie zapewniając optymalne warunki do wykonywania powierzonych zadań.

Wydajny system kamer cofania z możliwością podłączenia do dwóch kamer (opcja) umożliwia uzyskanie dodatkowego przeglądu sytuacji bezpośrednio z kabiny.



BEZPIECZEŃSTWO NA NAJWYŻSZYM POZIOMIE

Komfortowa kabina serii C to bezpieczne miejsce pracy. Cztery wytrzymałe słupki wykonane z profili o wysokiej wytrzymałości zapewniają optymalne bezpieczeństwo operatora oraz doskonałe wyniki w testach zderzeniowych.

Dzięki drzwiom z obu stron kabiny operator zawsze może wchodzić i wychodzić z maszyny od strony oddalonej od ruchu drogowego.



Wszystkie modele serii C wyposażone są w tę samą przestronną, amortyzowaną i doskonale izolowaną kabinę komfortową, co zapewnia niski poziom hałasu, wysoki komfort operatora oraz optymalne warunki pracy.

WYDAJNOŚĆ, KTÓRA ZACHWYCA



ELASTYCZNOŚĆ KTÓRA ZACHWYCA

Bycie wydajnym wymaga nie tylko siły.

Dzięki kątowni skrętu do 54° i szerokości zaledwie 107 cm, seria Vitra C porusza się pewnie w ostrych zakrętach i w wąskich przejściach.

Vitra z łatwością pokonuje krawężniki do 150 mm. Skuteczny przegub skrętny umożliwia odchylenie do 10° i pozwala pokonywać duże nierówności terenu bez utraty trójki.

Dzięki promieniowi skrętu wewnętrznego wynoszącemu zaledwie 73 cm, Vitra jest niezwykle elastyczna i łatwo porusza się nawet w wąskich przejściach.

WYSOKA PRĘDKOŚĆ JAZDY

Prędkości jazdy do 27 km/h dla modelu C2.25 oraz nawet do 40 km/h dla C3.75 nie tylko umożliwiają szybkie wykonywanie zadań, takich jak zwalczanie gołoledzi czy odśnieżanie, lecz także minimalizują czas potrzebny na transport z punktu A do B. Dzięki temu operator może efektywnie pracować, nawet realizując zadania w różnych miejscach i na większych odległościach.



WYSOKI KOMFORT

Kabina jest standardowo wyposażona w wydajny system ogrzewania i wentylacji. Jako opcja dla serii C2 oraz standardowo w serii C3 dostępny jest klimatyzator zgodny normą ISO, testowany w komorze klimatycznej w temperaturach od +38°C do -15°C w przypadku systemu grzewczego. W połączeniu z cichym wentylatorem kabinowym i pięcioma wydajnymi dyszami, powietrze o odpowiedniej temperaturze jest rozprowadzane w kabinie komfortowo i efektywnie.



WYSOKA WYDAJNOŚĆ

Dzięki wydajnym i ekologicznym silnikom diesla Stage V maszyny oferują podwyższoną moc potrzebną do codziennych zadań. Model Vitra C3.75 osiąga nawet 75 KM i 270 Nm. momentu obrotowego. Nowoczesne technologie, takie jak zmienna turbosprężarka, układ Common Rail i elektroniczne sterowanie silnikiem, sprawiają, że Vitra jest przyjazna dla środowiska, z bardzo niską emisją cząstek stałych i emisją CO₂ o około 25–35% niższą niż w maszynach benzynowych.



Dzięki dwóm w pełni funkcjonalnym drzwiom bezpieczeństwo i komfort są na najwyższym poziomie.

Szczególnym elementem jest regulowana pod względem wysokości i długości kolumna kierownicza z funkcją "Auto Exit", która jednym lekkim naciśnięciem automatycznie przechyla kierownicę do przodu, ułatwiając wsiadanie i wysiadanie.

CECHY, KTÓRE ZACHWYCAJĄ

Nośnik osprzętu jest zaprojektowany do realizacji wielu różnych zadań. Modele Vitra C zostały opracowane tak, aby wykonywać każde zadanie z lekkością i wydajnością, które zachwycają.

Solidna standardowa rama typu A, wyposażona w wbudowane szybkozłącza hydrauliczne *flat-face*, ułatwia montaż osprzętu.

System szynowy Vitra w połączeniu z wózkami do osprzętu umożliwia zoptymalizowany montaż oraz łatwe operowanie osprzętem montowanym z tyłu maszyny.

" Ponad 50 różnych opcji osprzętu zapewnia prawdziwą wielofunkcyjność. "

Połączenie licznych możliwości montażu w serii Vitra C, dużej rezerwy mocy oraz szerokiego wyboru osprzętu tworzy prawdziwą maszynę wielozadaniową, która może być używana do wszelkiego rodzaju prac - przez cały rok!

- Pług lemieszowy
- Pług V
- Szczotka zmiatająca
- Zamiatarka podciśnieniowa
- Kosiarka rotacyjna
- Kosiarka bijakowa
- Kosiarka bijakowa
- Kosiarka do żywopłotów
- Szczotka do chwastów
- Listwa myjąca na gorąco
- Listwa myjąca ciśnieniowo
- Odkurzacz do liści
- Łyżka

- Zamiatarka
- Zbiornik do trawy
- Skrzynia ładunkowa
- Skrzynia posypywarki
- Systemy podgrzewanej wody
- Zbiorniki na wodę



ŁATWA OBSŁUGA

Łatwy w obsłudze system sterowania zapewnia szybkie i proste przeszkolenie nowych operatorów oraz efektywną i precyzyjną pracę niezależnie od zadania. Seria C3 wyposażona jest w nowy proporcjonalny system PTO, którym łatwo sterować za pomocą wbudowanego ekranu w podłokietniku, co umożliwia optymalną kontrolę przepływu i optymalizuje pracę każdego osprzętu.



Seria C3 jest łatwo sterowana za pomocą dwóch proporcjonalnych joysticków, które zapewniają intuicyjną obsługę z precyzją co do milimetra.



Również seria C2 została zaprojektowana z myślą o funkcjonalnej i łatwej obsłudze, zapewniającej efektywną i precyzyjną kontrolę niezależnie od wykonywanego zadania.

Nowo opracowana rama typu A z wbudowanymi szybkozłączami hydraulicznymi „flat-face” zapewnia łatwy i szybki montaż osprzętu.

Posypywarka rolkowa
Posypywarka dyskowa
Rozsiewacz kombinowany
Myjka wysokociśnieniowa

Przyczepa
Laweta
Przyczepa wywrotka

" Wystarczy jedna maszyna do realizacji wszystkich zadań w ciągu roku "

365
DNI W
ROKU

CZYSZCZENIE, KTÓRE ZACHWYCA



C2 ZAMIATARKA PODCIŚNIENIOWA

Dzięki nowo opracowanemu systemowi zmiatania i ssania do serii Vitra C2 przedstawiamy urządzenie o doskonałych właściwościach, opracowane w oparciu o doświadczenia zdobyte przy cenionym systemie zmiatania i ssania do serii Vitra C3.

System zmiatania i ssania jest wyposażony w duży pojemnik na nieczystości o pojemności 750/650 l (*brutto/netto EN 5.429-2*), wykonany z aluminium odpornego na wodę morską, który oprócz wysokiej odporności na korozję charakteryzuje się niską wagą, co przyczynia się do dużej ładowności wynoszącej 900 kg.

Zbiornik został zaprojektowany z możliwością wysokiego wysypu na wysokość 1,75 m, co umożliwia łatwe opróżnianie bezpośrednio do nawet wysokich kontenerów. Całe zanieczyszczenia można wygodnie opróżnić przez dużą klapę, która otwiera całą górną część zbiornika.

Solidny przedni moduł z dwoma szczotkami ma szerokość roboczą od 105 do 185 cm. Wyposażony jest w 65 cm szeroką głowicę ssącą z czterema wytrzymałymi kołami oraz hydrauliczną klapę do większych zanieczyszczeń, którą łatwo obsługiwać z kabiny. Opcjonalnie głowicę ssącą można wyposażyć w kamerę, co umożliwi operatorowi łatwe monitorowanie procesu pracy.

**" Do 70% mniej zatykania
się węża ssącego "**

Dzięki zwiększonej o 25% sile ssania oraz zoptymalizowanemu prowadzeniu dużego węża ssącego pod kabiną, który przebiega w bardzo prostym układzie bez załamań, liczba zatorów spowodowanych gałęziami i innymi odpadami zmniejsza się nawet o 70%. To efektywne i higieniczne rozwiązanie oszczędza czas i eliminuje niepotrzebną pracę operatora.

Jako dodatkową ochronę przed zatkanie węża ssącego i skuteczne usuwanie pyłu, system wyposażono w układ recykulacji, który stale przepłukuje wąż ssący wodą pochodzącą z recyklingu, przepływającą przez filtr w pojemniku na zanieczyszczenia.

Siła ssania i wydajność nowego systemu zmiatania Vitra uległy poprawie, udało nam się opracować system oszczędzający energię, dzięki czemu zużycie energii zostało zmniejszone o około 25% w porównaniu ze starym systemem.

Nowa zmiatarka Vitra C2 jest dostępna z szeregiem różnych akcesoriów, obejmujących szczotki polimerowe, stalowe lub mieszane, a także myjkę wysokociśnieniową z 10-metrowym



Zewnętrzny wąż ssący umożliwia skuteczne czyszczenie w miejscach, w których nie ma możliwości jazdy maszyną.



Kontener opróżnia się bezpośrednio z kabiny, a dzięki wysokości rozładunku 175 cm opróżnianie może odbywać się bezpośrednio do kontenera na odpady lub przyczepy.

ZAMIATARKA VITRA C2

Długość:	3900 mm.
Szerokość robocza:	1050-1850 mm.
Pojemność pojemnika: (B/N)	750/650 l. (EN15.429-2)
Głowica ssąca:	650 mm.
Wąż ssący:	160 mm.
Średnica szczotki:	650 mm.
Woda czysta:	140 l.
Woda recykulacyjna:	80 l.



Nowa seria zmiatek Vitra spełnia oczywiście wszystkie wymagania certyfikacji EUUnited PM2.5/10

SZARE UTRZYMANIE CZYSTOŚCI

Oprócz dobrze znanych systemów zmiatania ze zbieraniem Vitra, dla serii C dostępna jest również szeroka gama narzędzi do utrzymania czystości na zewnątrz, obejmująca m.in. opracowaną przez Vitra centralnie napędzaną i centralnie obracającą szczotkę zmiatającą, ssawę do liści oraz szeroki wybór ekologicznych i wydajnych narzędzi do zwalczania chwastów, działających gorącym powietrzem, gorącą wodą lub mechanicznie przy użyciu szczotki chwastowej.



Centralnie napędzana maszyna zmiatająca została zaprojektowana tak, aby jak najlepiej wspierać moc i zdolności manewrowe urządzenia.



Szeroka gama narzędzi do utrzymania czystości obejmuje również system myjący z belką natryskową oraz możliwością użycia myjki ciśnieniowej.



Mocna szczotka do chwastów usuwa nawet najbardziej uporczywe rośliny.

W połączeniu szczotki do chwastów z systemem zmiatania i ssania możliwe jest skuteczne zwalczanie chwastów i ich zbieranie w jednym przejściu roboczym.



ZAMIATARKA VITRA C3

Długość:	4550 mm.
Szerokość robocza:	1200-2250 mm.
Pojemność pojemnika: (B/N)	1.500/1.050 l. (EN15.429-2)
Głowica ssąca:	650 mm.
Wąż ssący:	180 mm.
Średnica szczotki:	850 mm.
Woda czysta:	140 l.
Woda recykulacyjna:	90 l.

C3 ZAMIATARKA SSĄCA

PROFESJONALNE ROZWIĄZANIE DO WIĘKSZYCH POWIERZCHNI

System zmiatania i ssania do serii C3 został zaprojektowany do codziennych, wymagających prac związanych z utrzymaniem czystości i stanowi profesjonalne rozwiązanie dla chodników, ścieżek rowerowych, parkingów oraz innych większych powierzchni.

Serce systemu stanowi duży pojemnik na nieczystości o pojemności 1.500/1.050 l (*brutto/netto En15.429-2*) wykonany z aluminium odpornego na wodę morską. Materiał ten zapewnia nie tylko wysoką odporność na korozję, ale także niską wagę, co przyczynia się do dużej ładowności wynoszącej 1 300 kg. Pojemnik wyposażono w mechanizm podnoszenia do wysokości 1,85 m, umożliwiając łatwe opróżnianie bezpośrednio do wysokich kontenerów. Wszystkie nieczystości można łatwo opróżnić przez dużą klapę, która otwiera całą górną część pojemnika.

Mocne turbina zapewnia doskonałą siłę ssania. Wytrzymały wąż ssący o średnicy 180 mm zamontowany jest w bardzo prostym układzie bez zagięć, co zmniejsza ryzyko zatykania się gałęziami i innymi odpadami nawet o 70%. Jest to efektywne i higieniczne rozwiązanie, które oszczędza czas operatora. System zmiatania i ssania jest również wyposażony w system recykulacji, który ciągle przepłukuje wąż ssący wodą wielokrotnego użytku, przepływającą przez filtr w pojemniku na nieczystości. Zapewnia to dodatkową ochronę przed zatykanie się węża oraz skuteczne tłumienie pyłu.

Mocna przednia część z dwoma szczotkami o szerokości roboczej od 1,20 do 2,25 m jest wyposażona w 65 cm szeroką głowicę ssącą z 4 wytrzymałymi kołami oraz hydrauliczną klapę do dużych odpadów, którą można łatwo obsługiwać z kabiny. Istnieje również możliwość monitorowania za pomocą kamery zamontowanej przy głowicy ssącej, co umożliwi operatorowi łatwe śledzenie procesu pracy.

ZIELONA PIELEGNACJA, KTÓRA ZACH

ZIELONE UTRZYMANIE

Trawa rośnie i wymaga regularnego koszenia. Dzięki maszynom Vitra dostępnych jest ponad 15 różnych rozwiązań do koszenia, co pozwala dopasować odpowiednie urządzenie do Twoich potrzeb.

Przy wydajności od 10 000 do nawet 30 000 m² na godzinę, np. boisko piłkarskie można skosić w mniej niż 15 minut.

W praktyce oznacza to, że mieszkańcy znajdujący się w pobliżu koszonych terenów unikają uciążliwości związanych z wielogodzinną pracą maszyn.

Kolejną zaletą jest to, że ta sama maszyna może kosić całą trawę, w tym krawędzie, rabaty itp. Koszenie mechaniczne jest również korzystne dla środowiska, ponieważ zużycie energii jest o około 40% niższe przy systematycznym koszeniu w porównaniu do koszenia okazjonalnego.

" Przy wydajności do 30 000 m² na godzinę boisko piłkarskie można skosić w mniej niż 15 minut "

Dzięki rozwiązaniu koszącym Vitra uzyskuje się znaczną synergię, gdy maszyna może być wykorzystywana przez cały rok do różnych zadań.



WYCA

Szeroka gama kosiarek Vitra zapewnia, że zawsze można znaleźć model odpowiadający bieżącym potrzebom.



ZIMOWA OBSŁUGA, KTÓRA ZACHWYCO



ŚNIEG I LÓD

Dzięki dużej mocy, wysokiej prędkości jazdy i stabilności serii C maszyny Vitra doskonale nadają się do prac zimowych. Przy użyciu zmiatarki, lemiesza lub pługu w kształcie litery V śnieg i lód są skutecznie usuwane. Coraz częściej stosowaną opcją jest tzw. „czyszczenie na czysto”, co oznacza całkowite oczyszczenie chodników, ścieżek i podobnych powierzchni ze śniegu i błota pośniegowego. Ułatwia to późniejsze odśnieżanie i znacznie zmniejsza nakłady pracy przy zwalczaniu oblodzenia.

Dzięki zmiatarce Vitra zmiatającej pełną szerokością, wyposażonej w centralny napęd i centralny obrót, możliwe jest stosowanie zmiatek o szerokości roboczej nawet 1100 mm, co ułatwia poruszanie się w wąskich przejściach.

ROZSIEWACZE PIASKU I SOLI

Wałkowy rozsiewacz stosowany jest do skutecznego zwalczania oblodzenia na chodnikach i ścieżkach, gdzie rozsiew odbywa się na szerokość równą szerokości samego rozsiewacza. Dostępny jest z ręczną regulacją ilości materiału, a jako opcja może być wyposażony w zdalnie sterowaną regulację, pozwalającą operatorowi ustawić pożądaną ilość rozsiewu bezpośrednio z kabiny. Dodatkowo możliwe jest wyposażenie w automatykę start/stop, która zatrzymuje rozsiewacz w momencie zatrzymania maszyny, np. na światłach lub w trybie jazdy automatycznej, co zapewnia stałą ilość rozsiewanego materiału niezależnie od prędkości jazdy.

Talerzowy rozsiewacz stosowany jest często na większych powierzchniach, takich jak parkingi, gdzie wyróżnia się szerokością roboczą nawet do 6 metrów. Rozsiewacze talerzowe mogą być wyposażone w te same opcje regulacji co wałkowe, a także w możliwość regulacji szerokości rozsiewu.

W przypadku rozsiewacza kombinowanego możliwa jest szybka zmiana funkcji wałkowej lub talerzowej bezpośrednio z kabiny. Zapewnia to dużą elastyczność, pozwalającą dostosować rozsiewacz do każdej powierzchni, co umożliwia optymalne wykorzystanie maszyny i czasu pracy.

Większość rozsiewaczy można łączyć z oryginalną skrzynią Vitra, która umożliwia zwiększenie ilości przewożonego materiału do rozsiewu oraz ułatwia jego napełnianie.



Istnieje wiele różnych materiałów stosowanych do zwalczania oblodzenia. Najczęściej używa się piasku i soli lub ich mieszanki.

Piasek jest przyjazny dla środowiska i skuteczny nawet w bardzo niskich temperaturach. Sól częściowo usuwa śnieg i lód oraz rozpuszcza się pod wpływem wiatru i warunków atmosferycznych.

Sól występuje w wielu różnych formach. Należy pamiętać, że niektóre rodzaje soli nadają się gorzej do rozsiewu.



ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ

Maszyny Vitra zostały zaprojektowane tak, aby służyły przez wiele lat. Większość nośników narzędzi Vitra jest nadal w eksploatacji po 15 latach. Długa żywotność w połączeniu z wydłużonymi interwałami serwisowymi nie tylko zapewnia korzystną całkowitą ekonomię, ale także gwarantuje naprawdę zrównoważoną maszynę, która od momentu produkcji i przez cały okres użytkowania obciąża środowisko w jak najmniejszym stopniu - Ponad 92% materiałów użytych w maszynach Vitra nadaje się do recyklingu.



92%

NADAJE SIĘ DO
RECYKLINGU



ŚRODOWISKO

Silniki Stage-V (Stage 5) zapewniają do 95% mniejszą emisję NOx i cząstek stałych w porównaniu z wcześniejszymi generacjami silników Diesla, a emisja CO₂ jest zmniejszona o około 35% w porównaniu z silnikami benzynowymi.

SILNIKI STAGE-V WE WSZYSTKICH MODELACH DO 95% REDUKCJI EMISJI NOX I CZĄSTEK STAŁYCH

Wszystkie modele Vitra z nowej serii C są wyposażone w silniki spełniające najnowszą normę emisji Stage-V. Silniki te zapewniają nie tylko do 30% większą moc i moment obrotowy, ale także spełniają najnowsze wymagania środowiskowe, osiągając do 95% redukcji emisji NOx i cząstek stałych, a emisja CO₂ jest zmniejszona o około 35% w porównaniu z silnikami benzynowymi.

Przekłada się to na korzystny wpływ na środowisko, bez kompromisów w zakresie wydajności!

DANE TECHNICZNE

MODEL	VITRA C2.25	VITRA C2.35	VITRA C3.55	VITRA C3.75
Silnik:	Yanmar	Kubota	Caterpillar	Caterpillar
Moc:	18 KW / 25 KM - 68 Nm	23,7 KW / 33 KM - 68 Nm	36 KW / 50 KM - 166 Nm	55 KW / 75 KM - 270 Nm
Prędkość:	0 - 27 km/h	0 - 30 km/h	0 - 30 km/h	0 - 40 km/h
Skrzynia biegów:	Hydrostat Danfoss	Hydrostat Danfoss	Hydrostat Danfoss	Hydrostat Danfoss
Napęd na cztery koła:	Stały	Stały	Stały	Stały
Podnośnik przedni: (Udźwig)	Kat. 0 (600 kg)	Kat. 0 (600 kg)	Kat. 1N (1000 kg)	Kat. 1N (1000 kg)
Poziom hałasu w kabinie:	< 71 dB(A)	< 76 dB(A)	< 75 dB(A)	< 73 dB(A)

HYDRAULIKA

WOM:	44,8 l. / 200 bar	50,4 l. / 200 bar	-	-
Mały WOM:	15,5 l. / 160 bar	15,4 l. / 160 bar	-	-
Proporcjonalny WOM: (przód/tył)	-	-	0-70 l. / 250 bar	0-80 l. / 250 bar

UKŁAD ELEKTRYCZNY

Akumulator / Alternator:	12V - 47 AH / 55A	12V - 47 AH / 60A	12V - 60 AH / 85A	12V - 60 AH / 85A
--------------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------

WYMIARY

Długość:	2899 - 3099 mm.	2899 - 3099 mm.	3412 - 3522 mm.	3412 - 3522 mm.
Szerokość:	1068 - 1110 mm.	1068 - 1110 mm.	1115 - 1320 mm.	1115 - 1320 mm.
Wysokość:	1971 - 1990 mm.	1971 - 1990 mm.	1990 - 2000 mm.	1990 - 2000 mm.

MASA

Masa własna / gotowa do jazdy:	1235 / 1270 Kg.	1215 / 1250 Kg.	1620 / 1740 Kg.	1710 / 1830 Kg.
Przyczepa - z / bez hamulca:	1750 / 750 Kg.	1750 / 750 Kg.	3500 / 750 Kg.	3500 / 750 Kg.
Masa całkowita:	2500 Kg.	2500 Kg.	3500 Kg.	3500 Kg.
Udźwig / Dopuszczalna ładowność:	1230 Kg.	1250 Kg.	1760 Kg.	1670 Kg.

Dzięki Vitra zawsze w pobliżu znajduje się autoryzowany dealer gotowy do udzielenia pomocy.



SERWIS

KTÓRY ZACHWYCA

Działamy według zasady, że kontakt między fabryką a użytkownikami końcowymi powinien być jak najkrótszy.

Dlatego zawsze znajduje się autoryzowany dealer Vitra w Twojej okolicy, oferujący pełne wsparcie bezpośrednio z fabryki. Nasz dobrze zaopatrzonej magazyn jest gotowy do obsługi dealerów zarówno bezpośrednio, jak i online za pośrednictwem sklepu z częściami zamiennymi Vitra, który jest dostępny przez całą dobę. Dzięki temu lokalni dealerzy są zawsze gotowi do pomocy, zapewniając szybkie wsparcie dla Ciebie i Twojej maszyny.

Wszystkie maszyny Vitra objęte są 24-miesięczną gwarancją, z możliwością jej przedłużenia nawet do 60 miesięcy.

VITRA

DEALERZY KTÓRZY ZACHWYCAJĄ

Maszyny Vitra są sprzedawane za pośrednictwem kompetentnej sieci dealerów, która zawsze oferuje fachową wiedzę, kwalifikowane doradztwo i szybką pomoc.

Autoryzowani dealerzy Vitra regularnie podnoszą swoje kwalifikacje poprzez różne szkolenia i mają bezpośredni dostęp do informacji niezbędnych do szybkiego rozwiązywania zadań.

Sieć dealerów utrzymuje ścisły kontakt z naszym działem technicznym, który jest gotowy udzielić rad i wsparcia w każdej sytuacji.

Producent:

Lindholdt Maskiner A/S
Industrivej 8
DK-6818 Aarre

Telefon: +45 76 77 44 77
E-mail: info@lindholdt-maskiner.dk
Web: www.lindholdt-maskiner.dk

Twój lokalny dealer: