

AVANT[®]

KATALOG OPCJI DODATKOWYCH

www.avantpolska.pl



KATALOG / 2015

POZNAJ BOGACTWO OPCJI DODATKOWYCH AVANT



OPCJE DODATKOWE

	STRONA	
KABINY	4	Kabiny AVANT
	6	Kabina DLX z ogrzewaniem, oświetleniem drogowym i klimatyzacją na dachu
	8	Kabina DLX z ogrzewaniem, oświetleniem drogowym i klimatyzacją
	10	Kabina DLX z ogrzewaniem i oświetleniem drogowym
	12	Kabina lekka LX z drzwiami i ogrzewaniem
	14	Kabina lekka L
	14	Kabina SOFT, zapinana, z szybą i wycieraczką
	15	Fotel pneumatyczny do kabiny DLX
	16	Joystick 8 funkcyjny
	17	Joystick 6 funkcyjny
	18	System hydraulicznego dyfrencjatu
	19	System antypoślizgowy 4WD
	20	Hydrauliczny regulator poziomu narzędzia
	21	System pływający narzędzi
	22	Dodatkowy balast tylni
	22	Dodatkowy balast tylni + hak
23	Tylne balast boczny 2 x 90 kg	
24	Hak holowniczy	
24	Błotniki	
25	Koła i ogumienie	
25	Łańcuchy śniegowe	
26	Podnośnik tylni z podwójnym zasilaniem hydraulicznym	
26	Płyta montażowa narzędzi z tyłu	
27	Wysięgnik teleskopowy	
28	Tylne zderzak bez dociążenia	
28	Najjazdy aluminiowe	
29	Podgrzewacz bloku silnika	
30	Obudowa HD ROPS	
30	Dźwiękowy sygnalizator cofania	
31	Tylne zasilanie Hydrauliczne	
32	Hydrauliczne blokowanie narzędzia na wysięgniku	
32	Gniazdo elektryczne	
33	Amortyzator ładunku do szybkiej jazdy	
34	Światła robocze halogen	
34	Światła robocze LED	
35	Komplet świateł do ruchu drogowego	
35	Kogut, czyli pomarańczowe światło błyskowe	

POCZUJ KOMFORT PRACY

KABINY AVANT DOSTĘPNE OPCJE KABIN

Kabina DLX z ogrzewaniem, oświetleniem drogowym i klimatyzacją na dachu

Kabina DLX z ogrzewaniem, oświetleniem drogowym i klimatyzacją

Kabina DLX z ogrzewaniem i oświetleniem

Kabina lekka LX z drzwiami i ogrzewaniem drogowym

Kabina lekka L

Kabina SOFT

POZNAJ NOWEGO AVANTA 760

- nowy model z serii 700 - AVANT 760
- nowy silnik diesel Kohler KDI
- nowoczesny silnik z wyższą wydajnością
- moc 42kW (57KM) - to o 20% więcej niż w innych modelach z serii 700
- moment obrotowy 225Nm - 40% więcej
- wyposażony w turbo, common rail, intercooler
- mniejsze zużycie paliwa
- przyjazny dla środowiska
- certyfikat TIER (Technology and Infrastructure for Emerging Regions)



STAWIAMY NA WYKONANIE
NASZYCH ŁADOWAREK **AVANT**
PONAD 20 LAT NA RYNKU

NOWY AVANT 760
NOWY WYMIAR MOCY

SUKCES KABINY DLX

KABINA DLX

Kabina DLX z ogrzewaniem, oświetleniem drogowym i klimatyzacją na dachu

Umieszczenie klimatyzacji na dachu maszyny poprawia widoczność na tył pojazdu i tym samym ułatwia bezpieczną obsługę miniaturowarki.

- kabina w pełni zabudowana - szyba przednia, boczna, tylna oraz drzwi
- wygłuszenie
- ogrzewanie
- oświetlenie drogowe oraz sygnalizator błyskowy
- klimatyzacja
- możliwość zainstalowania fotela pneumatycznego



KOMFORT
SIEDZENIA 15
STRONA 15
PNEUMATIC SYSTEM

PLYWAJĄCA
ŁYZKA / strona 21

JOYSTICK
6 FUNKCYJNY
/ strona 17

SYGNALIZATOR
BŁYSKOWY
/ strona 35

NOWOCZESNA KONSTRUKCJA ERGONOMIA / WYCISZENIE

KABINA DLX

Kabina DLX z ogrzewaniem, oświetleniem drogowym i klimatyzacją

Wyposażenie minitadowarki w klimatyzowaną kabinę zapewnia wysoki komfort pracy niezależnie od warunków pogodowych - nie straszny jej ani mróz, ani upał!

- kabina w pełni zabudowana - szyba przednia, boczna, tylna oraz drzwi
- wygłuszenie
- ogrzewanie
- oświetlenie drogowe oraz sygnalizator błyskowy
- klimatyzacja
- możliwość zainstalowania amortyzowanego fotela

GŁOŚNIKI BLAUPUNKT

JOYSTICK 8 FUNKCYJNY
/ strona 16

SYGNALIZATOR BŁYSKOWY
/ strona 35

TYLNE ŚWIATŁO ROBOCZE
/ strona 34

DLX 360°

DOSKONAŁA
WIDOCZNOŚĆ
W KAŻDYM KIERUNKU

KABINA DLX

z ogrzewaniem i oświetleniem
drogowym

Nowoczesna konstrukcja kabiny DLX czyni ją bardziej przestronną i ergonomiczną. To doskonałe połączenie komfortu, efektywności i bezpieczeństwa podczas pracy.

- kabina w pełni zabudowana - szyba przednia, boczna, tylna oraz drzwi
- wygłuszenie
- ogrzewanie
- oświetlenie drogowe oraz sygnalizator błyskowy
- możliwość zainstalowania amortyzowanego fotela

KOMPLET ŚWIATEŁ DO RUCHU
DROGOWEGO / strona 35

NOWA KABINA LX

W PEŁNI ZABUDOWANA
I KOMFORTOWA

KABINA LX

z drzwiami i ogrzewaniem

W pełni zabudowana kabina LX znacznie poprawia komfort pracy operatora w trudnych warunkach pogodowych.

- szyba przednia z wycieraczką, okno boczne i tylne, drzwi
- ogrzewanie
- możliwość zainstalowania oświetlenia i sygnalizatora błyskowego

NOWY MODEL KABINY LX

SOLIDNE WYKONANIE
ELEMENTÓW
KAROSERII



KABINA L

prosta a zarazem solidna

Bezpieczna i ekonomiczna kabina L ochroni operatora przed śniegiem, deszczem i wiatrem.

- szyba przednia z wycieraczką, prawe okno boczne i okno tylne
- rama ROPS
- możliwość zainstalowania oświetlenia i sygnalizatora błyskowego



KABINA SOFT

szybki montaż kabiny

Lekka, szczelna, nie wpływa na środek ciężkości ładowarki, ani nie zmienia jej gabarytów, estetyczna, funkcjonalna i łatwa w montażu - ot, cała kabina SOFT.

- przednia szyba z wycieraczką
- zabudowa z tworzywa
- możliwość instalacji na modelach z serii 200, 400, 500 i 600



FOTEL PNEUMATYCZNY DO KABINY DLX

FOTEL PNEUMATYCZNY

Grammer Primo L MSG 75G

Amortyzowany pneumatycznie fotel, z regulowanym oparciem to gwarancja pełnego komfortu podczas pracy. Nierówności terenu nie stanowią już problemu, ergonomiczna konstrukcja oraz podparcie lędźwiowe zapewniają maksymalną wygodę oraz pomagają zachować prawidłową postawę.

Akcesoria w zestawie (opcjonalnie):

- podłokietniki
- podgrzewane siedzenie
- wkładane przedłużenie oparcia

Dane techniczne:

- amortyzowane pneumatycznie komfortowe siedzenie z 12V kompresorem
- zakres amortyzacji 80mm
- regulacja wzdłużna 210 mm
- regulacja obciążenia od 45 do 170 kg, elektropneumatyczna
- mechaniczna regulacja wsparcia kręgow lędźwiowych
- regulacja nachylenia oparcia
- automatyczny system podparcia pleców DuoSensitiv
- szerokość siedziska 470 mm
- w połączeniu z systemem zabezpieczającym wózka widowego spełnia normy FEM 4.002
- zgodne z ISO 6683 - maszyny do robót





JOYSTICK 8 FUNKCYJNY

- podnoszenie i opuszczanie wysięgnika
- ruch płytą narzędziową na siebie i od siebie
- dodatkowe sterowanie hydrauliką np. otwieranie i zamykanie krokodyla lub tyżki 4w1
- wysuwanie i wsuwanie wysięgnika teleskopowego

Trzymaj rękę na pulsie!

Wielofunkcyjny joystick pozwala z łatwością sterować zarówno hydromechaniką narzędzi, jak i wysięgnikiem teleskopowym. W ładowarkach z serii 600 i 700 z opcją „4WD” joystick dodatkowo wyposażony został w przycisk włączania systemu antypoślizgowego.

PAKIET DODATKOWYCH FUNKCJI

Jeden joystick i tyle możliwości!

Pakiet przełączników elektrycznego sterowania pozwala operatorowi na uruchomienie dodatkowych funkcji narzędzi - np. ustawienie kąta wylotu w pługu wirnikowym, kontrola systemu zraszania wodą w szczotce czy otwieranie pokrywy kosiarki - nie ruszając się z fotela. Joystick został zaprojektowany tak, by wszystkie przełączniki były w zasięgu prawego kciuka. Nie wymaga opcjonalnego, ośmioletniego joysticka.



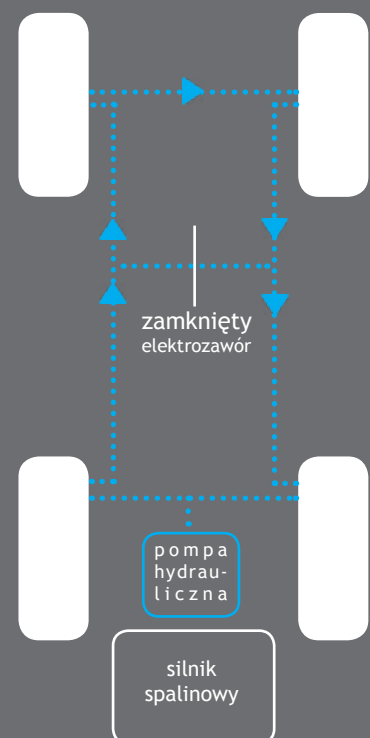
PROSTA OBSŁUGA

JOYSTICK 6 FUNKCYJNY

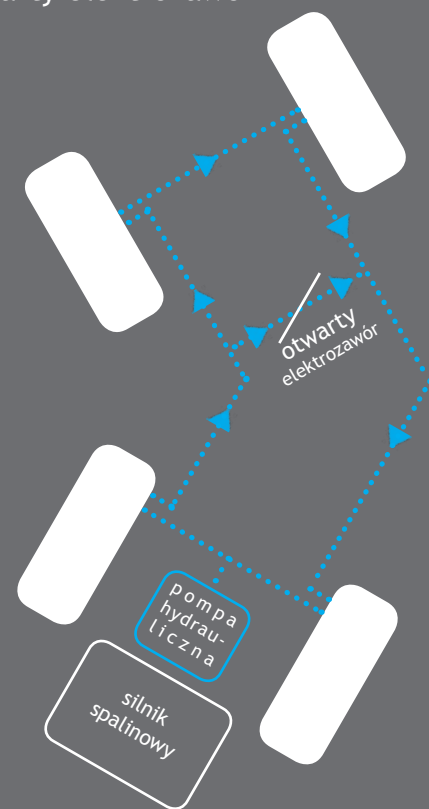
- podnoszenie i opuszczanie wysięgnika
- ruch płytą narzędziową na siebie i od siebie
- dodatkowe sterowanie hydrauliką np. otwieranie i zamykanie krokodyla lub tyżki 4w 1



Ładowarka w pozycji jazdy na wprost
• zamknięty elektrozawór



Ładowarka z maksymalnym skretem w lewo
• otwarty elektrozawór



SYSTEM HYDRAULICZNEGO DYFRENCJAŁU

zasada działania

System hydraulicznego dyferencjału pozwala przy pomocy przełącznika zamknąć bądź otworzyć zawór i zmienić tym samym sposób przepływu oleju pomiędzy silnikami napędowymi. Co to daje? Ładowarka bez problemów porusza się w każdym terenie!

Zawór zamknięty: olej przepływa szeregowo pomiędzy silnikami napędowymi; koła toczą się swobodnie nie niszcząc delikatnych nawierzchni - idealne rozwiązanie do jazdy po trawie!

Zawór otwarty: olej przepływa równoległe z każdej strony ładowarki; maszyna łatwiej radzi sobie z jazdą na nierównym podłożu



4WD SKUTECZNY W TERENIE

ZAWÓR ANTYPOŚLIZGOWY

Grząski teren, śliskie podłoże, lód? Bez obaw. Możliwości trakcyjne ładowarki wyposażonej w system antypoślizgowy są nieograniczone, maszyna wyjdzie z każdej opresji. A to wszystko dzięki hydraulicznemu układowi napędu wyposażonemu w zawór sterujący, który umożliwia dostarczanie takiej samej ilości oleju do każdego koła.

NOWOŚĆ

W modelach z serii 600 i 700 system antypoślizgowy włączany jest przyciskiem w joysticku na żądanie operatora.

WYSIEGNIK
TELESKOPOWY / strona 27

OPONY
/ strona 25



HYDRAULICZNY REGULATOR POZIOMU NARZĘDZIA

Przystawka jest utrzymywana zawsze w stałej odległości od podłoża niezależnie od pozycji wysięgnika - opcja niezastąpiona przy załadunku palet! W dodatku, cylinder samopoziomujący zwiększa udźwig maszyny!



PROSTA NIWELACJA TERENU

SYSTEM PŁYWAJĄCY NARZĘDZI

System zwalniając ciśnienie w dolnej części cylindra podnoszenia umożliwia płynne dostosowywanie się krawędzi narzędzia do płaszczyzny terenu; idealnie sprawdza się podczas wyrównywania terenu oraz pracy z lemieszem.





DODATKOWY BALAST TYLNI 32 kg

Dodatkowe obciążenie umieszczone z tyłu ładowarki nie tylko pozwala jej na podniesienie cięższych ładunków, ale też poprawia stabilność maszyny podczas wszelkich prac przeładunkowych.



DODATKOWY BALAST TYLNI + HAK

2 w 1!

Dodatkowe dociążenie maszyny wraz z zaczepem kulowym gwarantuje stabilność maszyny i pozwala na zamontowanie przyczepki.

waga balastu to 32 kg

- prosty w montażu



2 x 90kg

TYLNI BALAST BOCZNY 2 x 90 kg
zasadniczy cel - zwiększyć udźwig

Z balastami bocznymi modele serii 600 podniosą 1000 kg, a z serii 700 nawet 1200 kg. Co istotne, balast nie zmienia wymiarów zewnętrznych maszyny.

*tylko, gdy ładowarka wyposażona jest w koła 26*12.00-12 (seria 600 i model 745) lub 29*12,50-15 (Avant 750).



HAK HOLOWNICZY

Zahacz to! Zamontowany z tyłu zderzaka miniładowarki hak holowniczy umożliwia wyposażenie maszyny w każdy model przyczepy AVANT lub inne przyczepy montowane na 50 mm zaczepie kulowym.



BŁOTNIKI

Twój AVANT będzie przeznaczony do obsługi komunalnej lub prac ziemnych? Będzie pracował na zewnątrz? Jeśli tak, nie da się uniknąć opadów deszczu, jazdy po kałużach czy błocie. Błotniki to doskonała ochrona zarówno dla Ciebie, jak i Twojej maszyny.

(para do 26x12.00 - 12 i 320/60-12)

OPONY AVANT

KOŁA I OGUMIENIE

W zależności od przeznaczenia ładowarka może być wyposażona w różne rozmiary kół tarczowych oraz ogumienie o zróżnicowanym profilu bieżnika.

Dostępne rodzaje opon:

8-płócienne o bieżniku traktorowym

uniwersalny bieżnik traktorowy to idealne rozwiązanie dla tych, którzy ładowarkę przeznaczają do wszechstronnych prac - zapewnia doskonałą przyczepność nawet na śliskiej nawierzchni, jednocześnie nie niszczy trawnika

8-płócienne o bieżniku trawiastym

opony o bieżniku trawiastym przeznaczone są w szczególności do prac w ogrodzie, wybierane głównie przez ogrodników - nie naruszają delikatnej struktury trawnika

12-płócienne o bieżniku budowlanym

grube, twarde, 12-płócienne opony są odporne na przebicia, dzięki czemu sprawdzają się na placach budowy

Istnieje również możliwość zamówienia tzw. opon pełnych.



ŁAŃCUCHY ŚNIEGOWE

Spadło za dużo śniegu i ładowarka traci przyczepność? Problem rozwiążą łańcuchy śniegowe, które zakładać można na wszystkie 4 koła bądź tylko na przód lub tył.





PODNOŚNIK TYLNI Z PODWÓJNYM ZASILANIEM HYDRAULICZNY

Podnośnik z siłownikiem sterującym wysokością płyty montażowej standardowo wyposażony jest w podwójne zasilanie hydrauliczne, które umożliwia pracę z narzędziami aktywnymi.



PŁYTA MONTAŻOWA NARZĘDZI Z TYŁU

Tylne mocowanie narzędzi rozszerza zakres działań minitadowarki. To rozwiązanie sprawdza się, przede wszystkim, w pracach komunalnych np. podczas odśnieżania - z przodu montujemy pług, z tyłu rozsiewacz piasku i soli. Pozwala również na zamontowanie równiarki do parkuru.

Ponadto płyta montażowa umożliwia wykorzystanie narzędzi z poza oferty AVANT.

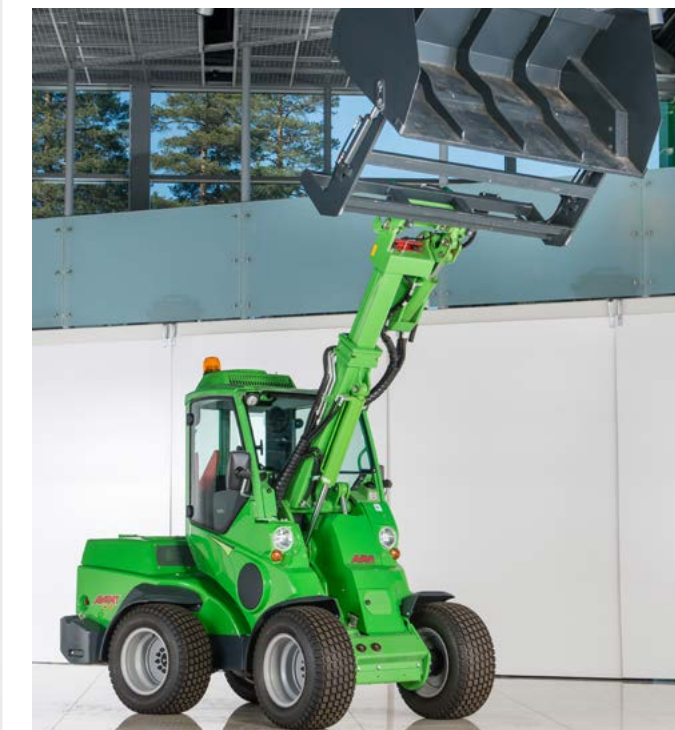


310 cm
BEZKONKURENCYJNA
WYSOKOŚĆ PODNOSZENIA

WYSIĘGNIK TELESKOPOWY

600 mm

zwiększa zasięg i wysokość podnoszenia o 485 mm





TYLNI ZDERZAK BEZ DOCIĄŻENIA

Zderzak tylni nie tylko zabezpiecza maszynę, chroni jej podzespoły przed uszkodzeniami spowodowanymi uderzeniem, ale też pozwala na montaż dociążenia. Bądź przygotowany na każdą ewentualność!



NAJAZDY ALUMINIOWE

Nowoczesne i wytrzymałe najazdy aluminiowe, przystosowane do ładowarek Avant. Różne modele najazdów w zależności od zakupionej ładowarki.



IDEALNY W NISKICH TEMPERATURACH

PODGRZEWACZ BLOKU SILNIKA

Ułatwia rozruch silnika, obniża zużycie paliwa i emisję spalin w niskich temperaturach. Opcja ta jest szczególnie zalecana do ładowarek narażonych na pracę w temperaturach poniżej 0°C.



RAMA ROPS

Standardowa obudowa orurowana z daszkiem wykonanym z pleksiglasu chroni operatora przed urazami w wyniku ewentualnego uderzenia o występy. Spełnia normy bezpieczeństwa, jest zgodna ze standardami ISO.



DŹWIĘKOWY SYGNALIZATOR COFANIA

Cofając AVANT ostrzega o swoim manewrze wszystkich znajdujących się z tyłu pojazdu. Wystarczy wcisnąć pedał do jazdy do tyłu, a dźwięk ostrzegawczy zasygnalizuje współpracownikom potencjalne zagrożenie.



TYLNE ZASILANIE HYDRAULICZNE

TYLNE WYJŚCIA HYDRAULICZNE

Dostępne w dwóch opcjach

- $\frac{3}{4}$ zasilanie pojedyncze - pozwala na pracę z przyczepą wyposażoną w kiper
- $\frac{3}{4}$ zasilanie podwójne - umożliwia pracę z narzędziami aktywnymi



HYDRAULICZNE BLOKOWANIE NARZĘDZIA NA WYSIĘGNIKU

Narzędzie na wyciągu można zablokować na dwa sposoby - ręcznie lub hydraulicznie. Pierwszy sposób wymaga od operatora opuszczenia kabiny i dołączenia bolców mocujących. Druga opcja pozwala na zablokowanie narzędzia na wyciągu za pomocą przycisku umieszczonego w kabinie - to proste i komfortowe rozwiązanie.



GNIZADO ELEKTRYCZNE DO PRZYCZEPY

Planujesz wykorzystać miniladowarkę AVANT do transportu ziemi, piasku lub innych materiałów? Potrzebujesz do tego przyczepy? Jeśli tak, to z pewnością przyda Ci się również gniazdo elektryczne, które pozwoli na podłączenie oświetlenia.

KOMFORT JAZDY Z ŁADUNKIEM

AMORTYZATOR ŁADUNKU DO SZYBKIEJ JAZDY

amortyzator ładunku do szybkiej jazdy: umożliwia jazdę z ciężkim ładunkiem (np. z serii 700) po nierównym terenie, ładunek jest amortyzowany za pomocą wyciągu, dzięki czemu jest stabilny



OŚWIETLENIE POJAZDU

OŚWIETLENIE I BEZPIECZEŃSTWO

Pracuj bezpiecznie nawet po zmroku!

ŚWIATŁA ROBOCZE HALOGEN

- 2 lampy z przodu, 1 z tyłu
- instalowane na ramie bezpieczeństwa

ŚWIATŁA ROBOCZE LED

- 2 lampy z przodu, 1 z tyłu
- instalowane na ramie bezpieczeństwa
- białe światło
- niski pobór mocy



KOMPLET ŚWIATEŁ DO RUCHU DROGOWEGO

Bądź widoczny, zachowaj bezpieczeństwo na drodze! Wyposażenie ładowarki w zestaw świateł do ruchu drogowego.

- światła pozycyjne
- kierunkowskazy z tyłu
- reflektory



KOGUT, CZYLI POMARAŃCZOWE ŚWIATŁO BŁYSKOWE

Bądź bardziej widoczny na placu budowy i drodze! Z kogutem zamontowanym na dachu ładowarki jesteś nie do przeoczenia.



2 LATA GWARANCJI
PRODUKT Z FINLANDII



AVANT POLSKA

SERAFIN P.U.H. Andrzej Serafin
32-088 Przybysławice ul. Widokowa 1
www.avantpolska.pl
e-mail: biuro@avantpolska.pl

* Folder w rozumieniu prawa nie stanowi oferty handlowej, wszelkie informacje mogą się różnić od obowiązujących.



www.avantpolska.pl