



AMAZONE

Rozsiewacz zawieszany **ZA-X**



Rozsiewacze firmy
AMAZONE spełniają
wymagania europejskiej
normy ochrony środowiska

Rozsiewacz zawieszany ZA-X



od 10 m do 18 m



od 500 l do 1 750 l



2 sekcje szerokości



regulacja mechaniczna

Korzyści dla użytkownika:

- ⊕ Podwójny zbiornik o zoptymalizowanym kształcie umożliwiającą stałą kontrolę działania i lepszą precyzję
- ⊕ Drobne sita zbiornika zapobiegają zakłóceniom rozsiewania. W celu oczyszczenia można je łatwo podnieść i zablokować
- ⊕ System rozsiewu wykonany w całości ze stali nierdzewnej
- ⊕ Komfort i bezpieczeństwo dzięki nieskomplikowanej i łatwo dostępnej regulacji dawki rozsiewu i szerokości roboczej
- ⊕ System podwójnej zasuw umożliwiający optymalne ustawienie dawki oraz sprawny proces otwierania i zamykania
- ⊕ Rzędowa przystawka rozsiewająca do optymalnego nawożenia upraw specjalnych

WIĘCEJ INFORMACJI

www.amazone.pl/za-x



FILM O PRODUKCIE

Zobacz więcej

Wiele rozsiewaczy, jedna rodzina

AMAZONE ma zawsze odpowiedni rozsiewacz!

Typ	ZA-XW 503	ZA-X 603	ZA-X 903	ZA-X 1403
Szerokość robocza (m)	10–18			
Pojemność zbiornika (l)	500 – 700 (do 1000 kg ładowności)	600 – 850 (do 1000 kg ładowności)	800 – 1700 (do 1800 kg ładowności)	1000 – 1750 (do 1800 kg ładowności)
Wersje nadstawek	z 1 x S 200	z 1 x S 250	z 1 x S 350 lub z 1 x L 800	z 1 x S 350

Maksymalne szerokości robocze z tarczą rozsiewającą OmniaSet

KAS	Potas	Mocznik granulowany
18 m	18 m	18 m



ZA-XW 503



ZA-X 903 Easy



Podwójny zbiornik

Podwójny zbiornik oznacza automatyczną kontrolę. Gdy jedna ze stron szybciej opróżnia się niż druga, można natychmiast sprawdzić, czy jakieś ciało obce nie przytyka wylotu albo dźwignie nie są dociśnięte do oporu. Podwójna budowa zbiornika umożliwiła optymalny kształt ze stromymi ścianami. Inaczej, niż w przypadku zbiorników jednoczęściowych, gwarantują one równomierne osypywanie się nawozu nawet na zboczach, a w zbiorniku pozostaje jedynie bardzo mała ilość resztek.

Nadstawki

Możliwość szybkiego zwiększenia pojemności zbiornika



✓ Nadstawka S 350 – wąska



✓ Nadstawka L 800 – wersja szeroka

Nadstawka S – wersje wąskie

Dzięki wąskim nadstawkom S 200, S 250 i S 350 można uzyskać małą szerokość transportową. Bezpośrednie napełnianie z wywrotki lub z worków typu big-bag nie stanowi problemu.

Nadstawka L – wersja szeroka

Duża szerokość zasypu 2,48 m zapewnia wystarczające bezpieczeństwo podczas załadunku szeroką łyżką. Użycie szerokiej nadstawki L jest zalecane zwłaszcza przy zastosowaniu dużych łyżek przemysłowych.



Nawet bez szerokiej nadstawki możliwe jest napełnianie ładowarką.

Zawsze właściwe ustawienie

łatwo – bezpiecznie – precyzyjnie



Regulacja dawki rozsiewu bez narzędzi

Dzięki bardzo obszernej tabeli rozsiewu można dobrać właściwą dawkę rozsiewu i szerokość roboczą. Duże skale ułatwiają dokładne ustawienie dawki za pomocą zasuw dozujących.

Możliwa jest ręczna regulacja z tyłu lub elektryczna regulacja za pomocą komputera obsługowego EasySet 2.

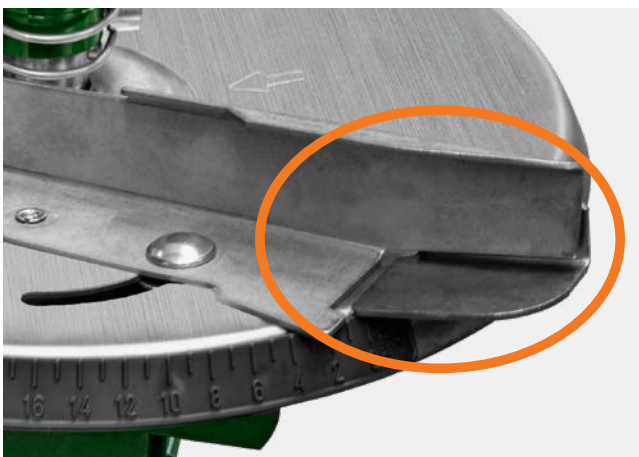


Tarcze rozsiewające OmniaSet zapewniające maksymalną precyzję

Tarcze rozsiewające OmniaSet są wyposażone w regulowane łopatki i wytwarzają strumień o wyjątkowej precyzji i powtarzalności. Dzięki łatwo czytelnej skali znajdującej się w zasięgu wzroku użytkownika można wyregulować łopatki w sposób łatwy i dokładny, bez użycia narzędzi.

AMAZONE oferuje obszerne tabele rozsiewu dla wszystkich rodzajów nawozów, nasion i środków przeciw ślimakom.

Tarcze rozsiewające OmniaSet są łatwe w montażu i w całości wykonane ze stali nierdzewnej.



Uchylne skrzydełka w wyposażeniu seryjnym

Dla zapewnienia wysokiej jakości zbóż zalecane jest późne nawożenie. W tarczach rozsiewających AMAZONE operacja ta jest bardzo prosta dzięki podniesieniu seryjnych, uchylnych skrzydełek łopatek.

Wyposażenie

Wygoda dla użytkownika w każdym detalu

Kółka postojowe

Sensowne wyposażenie specjalne: Kółka postojowe to zestaw do agregatowania rozsiewacza z ciągnikiem oraz manewrowania nim na podwórzu. Kółka dają się szybko zamontować i zdemontować.



Sito zatrzymujące ciała obce

Sito zasypowe chroniące przed ciałami obcymi jest przydatne np. w przypadku nawozów przechowywanych luzem, załadowywanych np. za pomocą ładowarki. Pozwala ono odsiać kamienie lub grudy ziemi. W typach ZA-X 903 i 1403 sito jest składane. W przypadku mniejszych pojemności zbiornika jest ono przykręcane.



Składana plandeka

Składaną plandekę wystarczy podnieść przed napełnieniem. Załadunek rozsiewacza jest niezwykle prosty. Po napełnieniu można znów zamknąć uchylną plandekę.

W ten sposób rozsiewanie nawozu można kontynuować nawet przy złych warunkach pogodowych.



Aktywna ochrona środowiska

Rozsiew krawędziowy (ustawienie zorientowane na wysokość plonu)

Sąsiednie pole jest dla rolnika powierzchnią użytkowaną rolniczo. Tu można tolerować, że niewielka ilość nawozu zostanie przerzucona za granicę pola. Pełna żądana dawka jest rozsiewana równo do samej granicy pola.

Rozsiew graniczny (ustawienie chroniące środowisko)

Jeśli pole graniczy z drogą lub ścieżką dla rowerów, to nawóz nie może wydostawać się poza granice pola. Wyrzut nawozu jest dostosowywany w połączeniu z zasuwą dozującą.

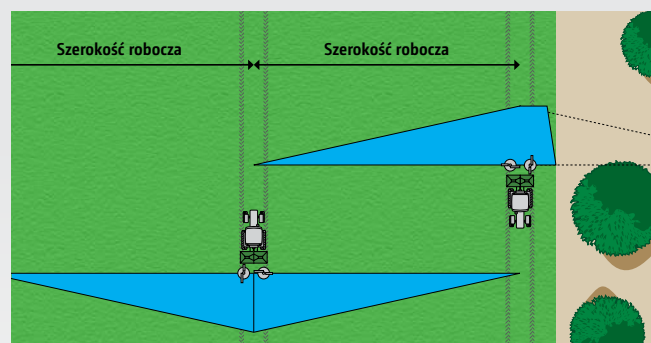
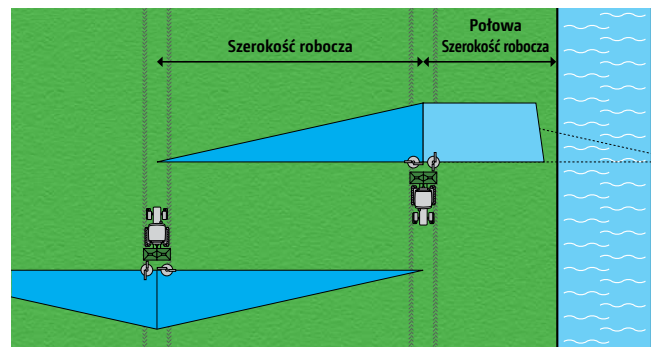
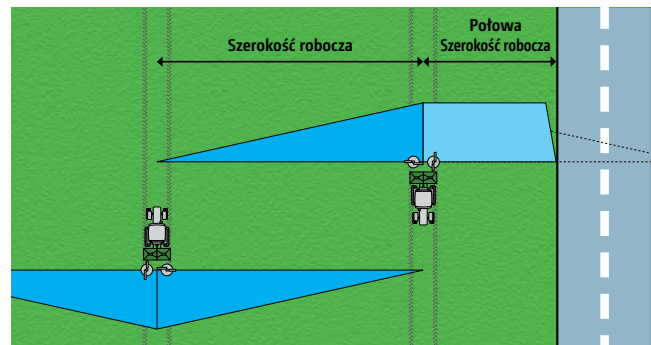
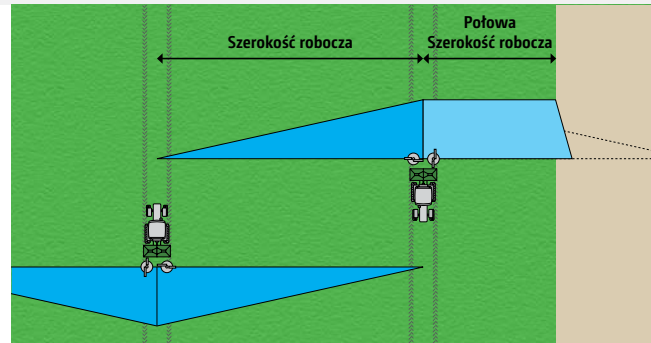
Rozsiew przy rowach (ustawienie chroniące środowisko)

Jeżeli bezpośrednio na skraju pola znajduje się woda powierzchniowa, podczas nawożenia zgodnie z rozporządzeniem o nawożeniu należy zachować określoną odległość od zbiornika wodnego. Ponadto nadmiarowy wyrzut nawozu jest redukowany w połączeniu z zasuwą dozującą.

Rozsiew graniczny z ekranem rozsiewu granicznego

Gdy pierwsza ścieżka technologiczna znajduje się przy granicy pola, to rozsiew graniczny (ustawienie zorientowane na środowisko) będzie realizowany tylko przez jedną tarczę i jeden otwór roboczy. Nawóz nie będzie wydostawał się poza granicę pola i pozostanie w jego obrębie z zachowaniem optymalnego nawożenia.

- ✓ Rozsądne, ekonomiczne i bardzo ekologiczne nawożenie nawozami mineralnymi wymaga odpowiedzialności. Przyjazne środowisku nawożenie na granicy pola zgodnie z nowymi przepisami jest niemożliwe bez nowoczesnych systemów rozsiewu granicznego.



Urządzenia do rozsiewu granicznego

Przy pomocy urządzeń do rozsiewu granicznego AMAZONE, bez trudu można spełnić wszystkie wymagania aktualnych przepisów dotyczących nawożenia.

Łopátka TeleQuick

Łopátka TeleQuick będąca w wyposażeniu seryjnym przeznaczona do rozsiewania krawędziowego, granicznego i przy rowach (dostępna opcjonalnie dla ZA-XW 502) jest przechowywana w specjalnej kieszeni i można nią zastąpić zwykłą, długą łopatką rozsiewającą. Szybciej i prościej się nie da!



Limitier AMAZONE montowany z lewej strony

Limitier można zamontować po lewej stronie rozsiewacza ZA-X. Limitier wykonany jest w całości ze stali nierdzewnej i można go łatwo wprowadzić w strumień nawozu. Blok lamelowy sprawia, że część nawozu zmienia kierunek lotu. W ten sposób uzyskuje się optymalny rezultat przy rozsiewaniu krawędziowym, granicznym i przy rowie.



Ostłona do rozsiewu krawędziowego, lewa

Jednostronna, obsługiwana ręcznie ostłona do rozsiewu krawędziowego to niedrogie rozwiązanie umożliwiające rozsiew krawędziowy po lewej stronie patrząc w kierunku jazdy.



Limiter AMAZONE

Wygodny rozsiew graniczny – bez zatrzymywania i wysiadania z kabiny



— Rozsiew normalny — Rozsiew graniczny



Limiters nieaktywny lub w pozycji transportowej



Limiters w pozycji roboczej

Doskonały rozsiew graniczny i krawędziowy

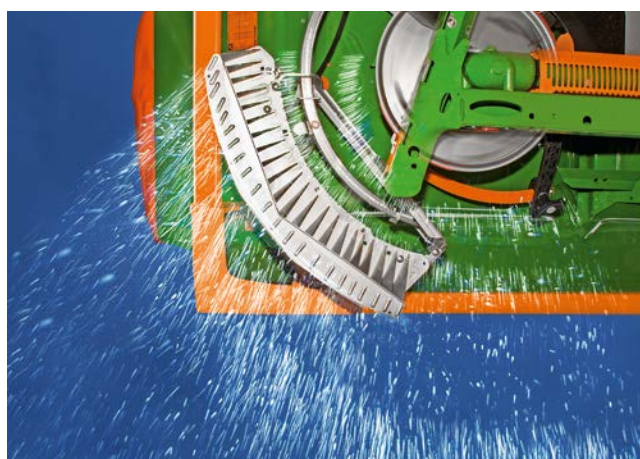
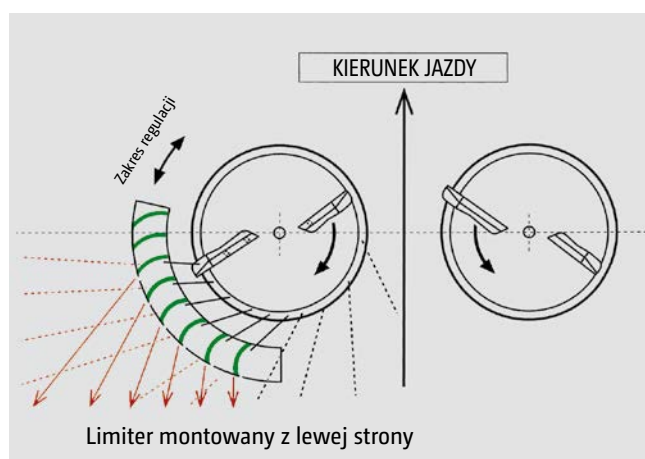
Limiters to nowoczesny system rozsiewu granicznego używany, gdy pierwsza ścieżka technologiczna znajduje się na połowie szerokości roboczej rozsiewacza nawozu. Służy on do rozsiewu krawędziowego, granicznego i przy rowach.

Zasadniczą zaletą jest fakt, że dzięki Limiterowi nie ma konieczności zatrzymywania się, przerywania pracy lub wysiadania z ciągnika.

Podczas rozsiewu granicznego i przy rowie za pomocą komputera obsługowego EasySet 2 można zredukować dawkę.

Limiters można przesuwac na stabilnej ramie w obrębie szerokiego zakresu regulacji. Dzięki temu można ustawic Limiters w żądanej pozycji na rozsiew krawędziowy, graniczny i przy rowie, zależnie od asortymentu nawozu. Dokładne dane znajdują się w tabeli rozsiewu i na naklejce na maszynie. W razie niekorzystania z Limitera można go wygodnie podnieść za pomocą siłownika hydraulicznego.

Zasada działania Limitera



- ✓ Limiters jest obsługiwany hydraulicznie i zdalnie z kabiny ciągnika i można go odpowiednio nakierować na strumień rozsiewanego materiału.

ZA-X

z hydrauliczną obsługą zasuw

Prosta, bezpośrednia obsługa rozsiewacza zawieszanego ZA-X

Rozsiewacz zawieszany ZA-X z hydrauliczną obsługą zasuw oferuje szerokie możliwości bezpośredniej obsługi lewej i prawej strony dzięki dwóm gniazdom hydraulicznym dwustronnego działania ciągnika.

Za pomocą dźwigni regulacyjnej po lewej i prawej stronie można ręcznie ustawiać zasuw dozujące pod otworami wylotowymi.



Zalety:

- ✔ Niezależne hydrauliczne uruchamianie zasuw za pomocą dwóch gniazd hydraulicznych dwustronnego działania
- ✔ Nie jest wymagany terminal obsługowy
- ✔ W ofercie jest również zawór 3-drogowy, o ile ciągnik nie dysponuje wystarczającymi możliwościami podłączenia.



ZA-X Easy

ze specjalnie dostosowanym do maszyny komputerem obsługowym EasySet 2

Wygodne elektryczne sterowanie i regulacja

Komputer obsługowy EasySet 2 oferuje możliwość automatycznej regulacji dawki przy zmiennej prędkości roboczej. W tym przypadku wielkość otworów wylotowych jest regulowana przez automatyczne ustawienie pozycji zasuw i dawka rozsiewu pozostaje zawsze taka sama. Potrzebne jest tylko złącze elektryczne 12 V dla zasilania komputera obsługowego. Aby określić lub przekazywać sygnał prędkości jazdy, użytkownik ma możliwość użycia czujnika X (zliczającego impulsy), kabla sygnałowego (przekazującego prędkość ciągnika) lub anteny GPS.

EasySet 2 w połączeniu z elektrycznym sterowaniem zasuw ma tę zaletę, że pozwala regulować dawkę w małych zakresach. Żądaną ilość rozsiewu wprowadza się do komputera obsługowego z dokładnością do kilograma i można ją wygodnie zwiększać lub zmniejszać z kabiny podczas pracy po obu stronach lub po jednej stronie. Dotyczy to również rozsiewu krawędziowego, granicznego i przy rowach.

Sterowanie maszyną uzupełnia funkcja półautomatycznej kalibracji dawki i opóźniania z resztek nawozu.



Zalety:

- ✔ Opcja regulacji dawki w zależności od prędkości roboczej
- ✔ Wygodna obsługa elektryczna i dopasowanie ilości rozsiewu z kabiny ciągnika
- ✔ Prosty komputer obsługowy bez menu, tylko z bezpośrednimi przyciskami funkcyjnymi
- ✔ Zintegrowany licznik hektarów dzienny i sumaryczny
- ✔ Zdalnie sterowana redukcja dawki przy rozsiewie krawędziowym, granicznym i przy rowie z użyciem Limitera

❗ „Hitem tego nowego rozsiewacza jest bez wątpienia komputer obsługowy EasySet 2”.

❗ „Aby ustawić rozsiewacz na nowy rodzaj nawozu, wystarczy podać kilka wartości”.
(top agrar – Raport z jazdy „Po prostu wygodny rozsiew” · 09/2021)

❗ „Nie ma żadnych głęboko schowanych menu. Dzięki temu ustawienia są niezwykle przejrzyste”.

❗ „Można też zmieniać dawkę dla obydwu stron łącznie lub oddzielnie. To wszystko odbywa się zupełnie intuicyjnie”.
(top agrar – Raport z jazdy „Po prostu wygodny rozsiew” · 09/2021)

Rozsiew pasowy w uprawach specjalnych

Rzędowa przystawka rozsiewająca dla ZA-X i ZA-XW

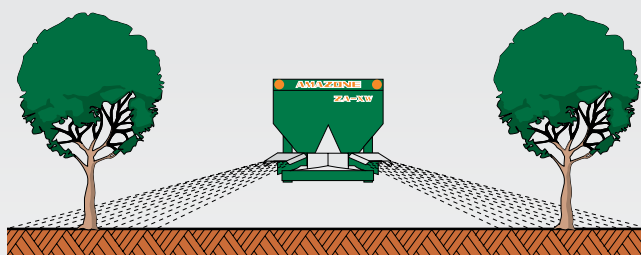


ZA-X 903 Easy z rzędową przystawką w sadownictwie

Doskonała w zastosowaniach w uprawach specjalnych

Dzięki dwurzędowej przystawce z łatwą regulacją dla sadownictwa i uprawy chmielu można dozować nawóz wokół roślin. W ten sposób uzyskuje się znaczne oszczędności na zużyciu nawozu między rzędami.

System można dostosować do rozstawów rzędów od 2 do 6 m. Nawóz jest rozsiewany w postaci pasma o szerokości ok. 1 m.



ZA-XW 503 z rzędową przystawką rozsiewającą



Rzędowa przystawka rozsiewająca bezpośrednio za tarczami rozsiewającymi

EasyCheck

z bezpłatnej aplikacji mySpreader



Cyfrowe, mobilne stanowisko testowe w celu optymalizacji rozdziału poprzecznego

Zamiast naczyń pomiarowych, jak w przypadku klasycznego mobilnego stanowiska testowego, EasyCheck składa się zaledwie z 16 lekkich gumowych mat testowych i aplikacji EasyCheck na smartfony. Maty testowe układa się w określonej odległości od ścieżki technologicznej. Następnie odpowiednie ścieżki technologiczne są nawożone, a maty z zebranymi granulami nawozu są fotografowane przez smartfon. Aplikacja automatycznie porównuje ilość nawozu zebraną na poszczególnych matach testowych z ilością optymalną w poszczególnym rzędzie. Jeśli wynik rozsiewu nie jest optymalny, aplikacja proponuje odpowiednie korekty ustawienia konkretnego rozsiewacza nawozów.



Spreader Application Center

Serwis nawozowy AMAZONE ściśle współpracuje z renomowanymi producentami nawozów na całym świecie, aby jak najszybciej dostarczyć Państwu najlepsze wartości nastawcze. AMAZONE to światowa nazwa precyzyjnych tabel rozsiewu.



Nowoczesna hala testowa rozsiewaczy nawozów

Serwis nawozowy – Jak do nas dotrzeć:

Serwis nawozowy pracuje bez żadnych granic. Nie tylko geograficznych. Jest obojętne, czy rozsiewacz ma 1 czy 50 lat, zawsze stajemy po Twojej stronie – niezawodnie i kompetentnie.

Internet: www.amazone.pl
 ✉ E-Mail: duengeservice@amazone.de
 ☎ Telefon: +49 (0)5405 501-111
 📞 WhatsApp: +49 (0)175-488 9573

Za pomocą bezpłatnej aplikacji **mySpreader** można optymalnie ustawić rozsiewacz nawozu AMAZONE:





Dane techniczne

	ZA-XW 503	ZA-X 603	ZA-X 903	ZA-X 1403
Szerokość robocza (m)	10–18 / 2 do 6 z rzędową przystawką rozsiewającą			
Pojemność zbiornika (l)	500	600	900	1 400
– z dodatkowymi nadstawkami S 200 (l)	700	–	–	–
– z dodatkowymi nadstawkami S 250 (l)	–	850	–	–
– z dodatkowymi nadstawkami S 350 (l)	–	–	1 250	1 750
– z dodatkowymi nadstawkami L 800 (l)	–	–	1 700	–
Ładowność (kg)	1 000	1 000	1 800	1 800
Wysokość napełniania (m)	0,93	0,91	0,97	1,16
– z dodatkowymi nadstawkami S 200 (l)	1,07	–	–	–
– z dodatkowymi nadstawkami S 250 (l)	–	1,05	–	–
– z dodatkowymi nadstawkami S 350 (l)	–	–	1,11	1,30
– z dodatkowymi nadstawkami L 800 (l)	–	–	1,25	–
Szerokość napełniania (m)	0,90	1,40	1,89	1,89
– z dodatkowymi nadstawkami S 200 (l)	0,87	–	–	–
– z dodatkowymi nadstawkami S 250 (l)	–	1,37	–	–
– z dodatkowymi nadstawkami S 350 (l)	–	–	1,88	1,88
– z dodatkowymi nadstawkami L 800 (l)	–	–	2,48	–
Szerokość całkowita (m)	1,07	1,50	2,02	2,02
– z dodatkowymi nadstawkami S 200 (l)	1,07	–	–	–
– z dodatkowymi nadstawkami S 250 (l)	–	1,55	–	–
– z dodatkowymi nadstawkami S 350 (l)	–	–	2,07	2,07
– z dodatkowymi nadstawkami L 800 (l)	–	–	2,65	–
Długość całkowita (m)	1,42	1,42	1,30	1,30
Prędkość obrotowa tarczy rozsiewającej (obr./min)	540			
Masa maszyny podstawowej (kg)	194	212	248	275

Ilustracje, treść i dane techniczne są niezobowiązujące i mogą odbiegać od rzeczywistego wyposażenia! Zastosuj się do obowiązujących na terenie danego kraju przepisów drogowych, włącznie z koniecznością uzyskania odpowiedniego zezwolenia. Należy sprawdzić dopuszczalne obciążenia osi i masę całkowitą ciągnika. Niektóre z podanych możliwości konfiguracji nie są dostępne w przypadku niektórych ciągników.



AMAZONEN-WERKE H. DREYER SE & Co. KG · Postfach 51 · D-49202 Hasbergen-Gaste · tel. +49 (0)5405 501-0 · fax +49 (0)5405 501-193

AMAZONE Polska

Marek Zieliński · Dyrektor Zarządzający · tel. kom 607 385 345 · Marek.Zielinski@amazone.de

Michał Wojciechowski · ul. W. Witosa 18 · 63-000 Środa Wlkp · Polska zachodnia · tel. kom 504 022 342 · Michal.Wojciechowski@amazone.de

Andrzej Borowiec · Rozdół 1 · 22-424 Sitno · Polska wschodnia · tel. kom. 602 573 427 · Andrzej.Borowiec@amazone.de

Bartłomiej Chmurzyński · ul. Sportowa 44 · 83-022 Suchy Dąb · Polska północna · tel. kom 728 378 675 · Bartek.Chmurzynski@amazone.de

Marcin Kurzyński · ul. Gen. Mikołaja Bołtucia. 6/24 · 86-300 Grudziądz · Polska centralna · tel. kom 604 293 159 · Marcin.Kurzynski@amazone.de

Michał Hreczyński · Lubiatów 49 · 48-385 Otmuchów · Polska południowa · tel. kom 606 851 844 · Michal.Hreczynski@amazone.de

Krzysztof Olszewski · Czarna Huta, ul. Mleczna 7 · 83-047 Przywidz · Pokazy i doradztwo techniczne · tel. kom 662 273 871 · Krzysztof.Olszewski@amazone.de