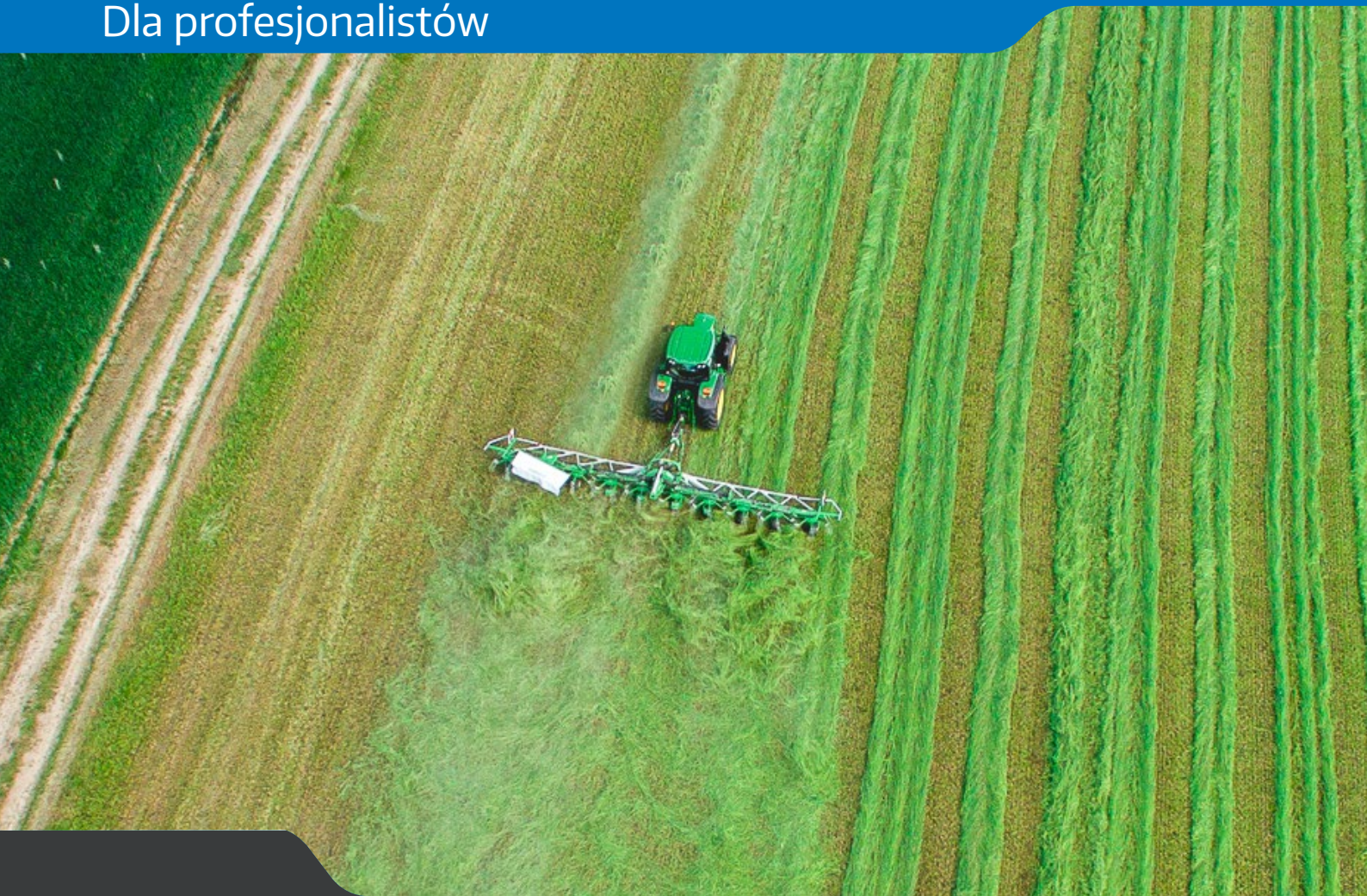




Dla profesjonalistów



NOWOŚCI

Agro SHOW Bednary 2016

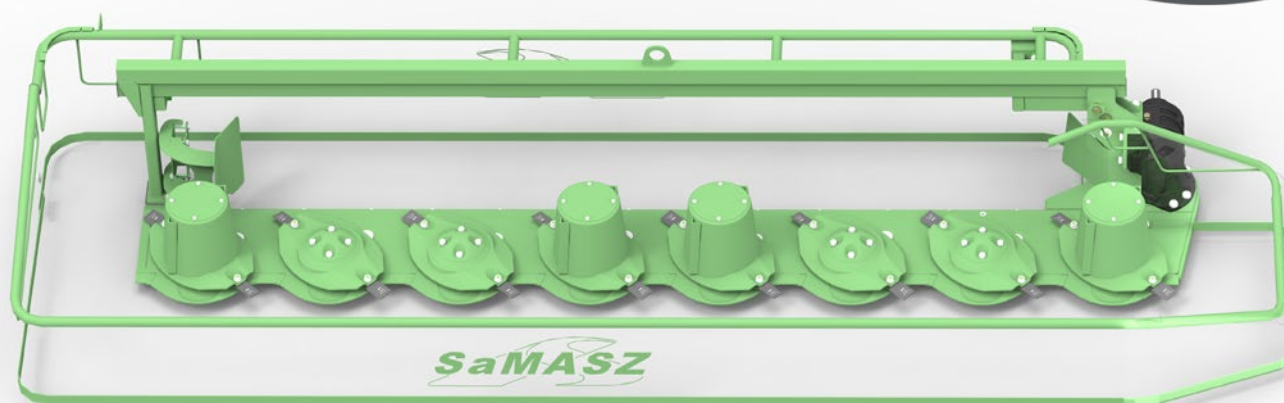
Szanowni Państwo!

Firma SaMASZ kolejny raz zaprezentuje swoje maszyny podczas XVIII Międzynarodowej Wystawy Rolniczej AGRO SHOW 2016 r. Wystawa od lat postrzegana jest jako doskonałe miejsce prezentacji najnowszych i najnowocześniejszych maszyn i urządzeń rolniczych.

Nowości produktowe zaprezentujemy zarówno w grupie maszyn zielonkowych jak też do letniego i zimowego utrzymania dróg.

Doskonale zdajemy sobie sprawę, że uprawa roli jest skomplikowanym procesem, który składa się z wielu różnych, oddziałujących na siebie czynników. Dlatego jako firma budująca maszyny rolnicze, pilnie śledzimy światowe trendy rynku agrarnego, bardzo często sami je wyznaczając. Nasze długoletnie doświadczenie sprawia, że dostrzegamy to, co dla mniej znających branżę, wcale nie jest takie oczywiste.





Kosiarka dyskowa KDT 341

Porównanie kosiarek KDT 340 i KDT 341

- Szerokość pokosu:
 - KDT 340 - wąski pokos.
 - KDT 341 - szeroki pokos.
- Zmienione kierunki obrotu dysków,
- Mniejszą ilość bębneków na listwie.
 - KDT 340 - 4 bębniaki (po 2 na ostatnich dyskach z lewej i prawej).
 - KDT 341 - 2 bębniaki na listwie (po 1 na ostatnim dysku z lewej i prawej strony).

Zalety:

- Szeroko rozłożony pokos szybciej wysycha. Skracza to ogólny czas zbioru zielonki.
- Przy szeroko rozłożonym pokosie, przy kolejnym przejeździe ciągnikiem, przejechalibyśmy po skoszonej zielonce, co doprowadziłoby do zanieczyszczenia zielonki co negatywnie odbiłoby się na jakości zebranej paszy.
- Aby uniknąć zabrudzenia zielonki podczas kolejnych przejazdów, w KDT 341 możemy po środku listwy zamontować 2 bębniaki. To umożliwi nam układanie 2 mniejszych pokosów podczas jednego przejazdu. Pokos będzie na tyle wąski, że unikamy przejechania po nim kołami ciągnika. Dodatkowo takie rozwiązanie umożliwi klientowi lepsze dostosowanie pokosu pod kolejne maszyny do zbioru zielonki (prasy, przyczepy samozaładowcze itd.).

Typ	KDT 341
Szerokość robocza [m]	3,40
Szerokość / wysokość transportowa [m]	2,20-4,20
Szerokość pokosu [m]	2,30 - 2,80 (bez zastosowania dodatkowych bębneków)
Wymagana ilość przyłączy hydraulicznych	1 x jednostronnego działania
Wydajność robocza [ha/h]	~4
Liczba dysków [szt.]	8
Liczba noży [szt.]	16
Obroty WOM [obr./min]	540
Kategoria zaczepu TUZ II	II
Moc ciągnika [KM]	od 90
Masa [kg]	825



Przetrzęsacz P10-1200

10-wirnikowa maszyna do przetrzysania zielonki firmy SaMASZ jest nowoczesnym i funkcjonalnym rozwiązaniem konstrukcyjnym pozwalającym nie tylko na zebranie czystego plonu, lecz także bardzo wydajną pracę. Przy ponad dwunasto-metrowej szerokości roboczej jest w stanie w ciągu jednej godziny równomiernie przetrzysnąć zielonkę na blisko 18 ha powierzchni. Opatentowany centralny mechanizm składania pozwala na przestawianie maszyny z pozycji transportowej do roboczej i odwrotnie. Straty zielonki podczas przetrzysania na skraju pola wyeliminowane zostały poprzez zastosowanie hydraulicznie rozkładanego ekranu.

Zalety:

- Regulowany układ jezdny zapewnia szeroki zakres rozrzutu zielonki oraz stabilność maszyny na mokrym terenie,
- Przekładnie olejowe gwarantują cichą pracę oraz eliminację częstych konserwacji,
- Mechaniczna blokada transportowa.

Typ	P10-1200
Szerokość robocza [m]	~12
Szerokość transportowa [m]	2,9
Wysokość transportowa [m]	1,5
Liczba wirników [szt.]	10
Średnica wirnika [cm]	160
Liczba ramion wirnika [szt.]	6
Obroty WOM [obr./min]	540
Moc ciągnika [KM]	80
Wydajność [ha/h]	~17
Maksymalna prędkość robocza [km/h]	16
Ogumienie	18x8,5-8
Kategoria zaczepu TUZ ciągnika	Belka polowa
Wał napędowy WPT	wbudowane: ze sprzęgłem jednokierunkowym, ciągnik - przetrzysacz: ze sprzęgłem ciernym
Ilość przyłączy hydraulicznych	2 x dwustronnego działania
Masa [kg]	2120



Przetrzęsacz 6-karuzelowy ciągniony P6-771C z własnym układem jezdny

Przetrzęsacz 6-wirnikowy o szerokości roboczej 7,7 m jest przeznaczony do pracy w dużych gospodarstwach rolnych. Nietypowa - na rynku europejskim - konstrukcja maszyny, zawierająca własny układ jezdny przy 6-wirnikach, została zaprojektowana specjalnie na potrzeby rynku północno-amerykańskiego. Ciągniony charakter maszyny sprawia, że może być ona agregowana z ciągnikami o niewielkiej mocy co dodatkowo pozwala na zmniejszenie zużycia paliwa. Solidna i nowoczesna konstrukcja układów jezdnych zapewnia łatwość manewrowania maszyną podczas transportu oraz stabilność podczas znacznych prędkości transportowych. Palce zaprojektowane z myślą o zapewnieniu wysokiej jakości paszy, wyposażone w duże zwoje zapewniają równomierne przetrzясanie, nawet w przypadku ciężkich roślin.

Zalety:

1. płynne ustawienie wysokości roboczej za pomocą siłownika hydraulicznego
2. łatwa i szybka agregacja z ciągnikiem
3. możliwość pracy z ciągnikami o mniejszej masie
4. okrągłe profile ramienia wirnika zapewnia dłuższą żywotność
5. amortyzatory sprężynowe stabilizują maszynę podczas pracy



Typ	P6-771C
Szerokość robocza [m]	7,70
Liczba wirników [szt.]	6
Liczba ramion wirnika [szt.]	6
Wydajność robocza [ha/h]	~9,20
Obroty WOM [obr./min]	540
Moc ciągnika [KM]	od 60
Kategoria zaczepu TUZ	dyszel
Opony	16 x 6,5-8, 18 x 8,5-8
Szerokość / Wysokość transportowa [m]	3,0 / 4,0
Masa [kg]	1735



Zgrabiarki 1-karuzelowe ze skrętnym zaczepem Z-301 i Z-351

Kolejną nowością w naszej ofercie są zgrabiarki Z-301 oraz Z-351. Uzupełniają one nasz obecny asortyment zgrabiarek 1-karuzelowych, o szerokościach roboczych od 3,00m do 4,70m. W maszynach Z-301 i Z-351 zastosowano układ skrętnego zaczepu, zapewniający idealne śledzenie toru jazdy ciągnika, przy równoczesnej poprawie dokładności zgrabiania. Przyczynia się to bezpośrednio do poprawy jakości zebranej zielonki. Pomimo bardzo solidnej budowy, zapotrzebowanie mocy jest małe i sprawia, że zgrabiarki serii Z są niezwykle ekonomiczne i odporne na trudne warunki pracy.

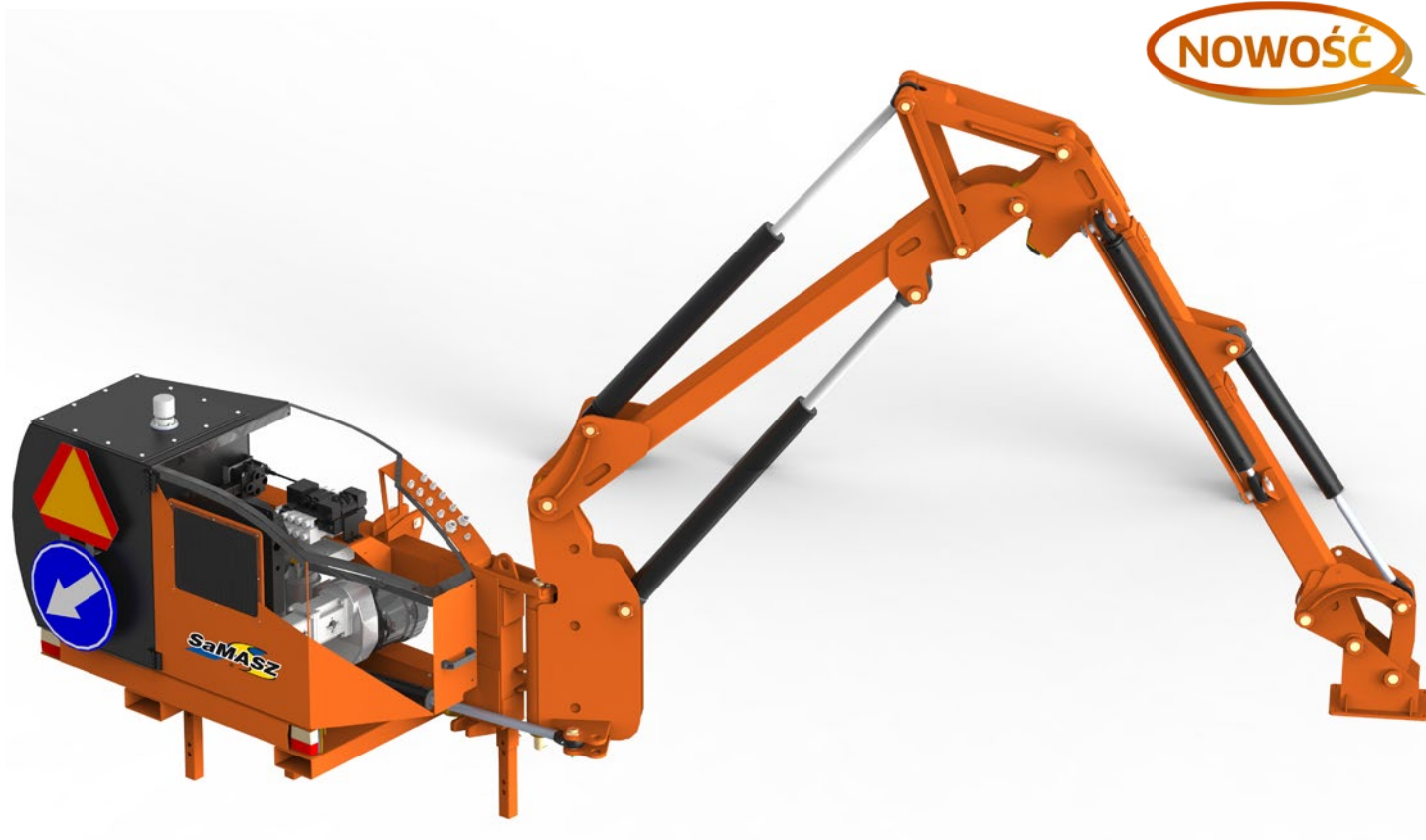
Wyposażenie standardowe maszyny:

- Wahliwy skrętny zaczep z kopiowaniem wzdłużnym
- Przekładnia olejowa zapewniająca cichą i stabilną pracę
- Wał napędowy przegubowo-teleskopowy ze sprzęgłem przeciążeniowym,
- Zabezpieczenie przed zgubieniem palców,
- Regulacja szerokości pokosu,
- Regulacja wysokości zgrabiania,
- Ramiona demontowane do transportu,
- Ekran pokosu.

Wyposażenie opcjonalne maszyny:

- Tandemowy układ jezdny, jako zamienna opcja za standardowy wózek,
- Kopiujące koło przednie - mocowane do przedniej części zaczepu maszyny,
- Tablice odblaskowe wraz z układem elektrycznym zasilającym tylne lampy drogowe.

Typ	Z - 301	Z - 351
Szerokość robocza [m]	3,0	3,5
Szerokość transportowa [m]	2,6	2,8
Liczba wirników [szt.]	1	1
Liczba ramion wirnika [szt.]	8	9
Obroty WOM [obr./min]	540	540
Zalecane obroty WOM [obr./min]	300 ÷ 350	300 ÷ 350
Moc ciągnika [KM]	20	25
Wydajność robocza [ha/h]	~ 3,0	~ 3,5
Opony	15 x 6.00 - 6	15 x 6.00 - 6
Szer. zgrabionego wału [m]	0,8 - 1,5	0,8 - 1,5
Kategoria zaczepu TUZ	II	II
Masa [kg] (wyposażenie standardowe)	390	420



Nowy design i sterowanie ramion wsięgnikowych

Modernizacja maszyn to nie tylko ciągłe ulepszanie i wprowadzanie nowych modeli. Jako firma z długoletnim doświadczeniem doskonale wiemy jak ważną rolę odgrywa w dzisiejszych czasach wygląd maszyny. Z tego powodu stale udoskonalamy design naszych maszyn, tak aby miały one nowoczesny wygląd i charakter.

Na zeszłorocznych targach Agro Show Bednary, zaprezentowaliśmy Państwu nasze kosiarki bijakowe w nowej odsłonie. W tej edycji zaprezentujemy odświeżoną serię ramion wsięgnikowych. Zmiany dotyczą nie tylko liftingu kolorystycznego lecz również nowych osłon układu hydraulicznego. Przełożyło się to na efektowny wygląd i ochronę najważniejszych elementów maszyny. Efektem tego było nie tylko poprawienie wyglądu ale i ochrona najważniejszych elementów maszyny.

Kolejną zmianą dotyczącą ramion wsięgnikowych to wprowadzenie nowego elektrycznego sterowania proporcjonalnego.

Układ sterowniczy został wyposażony w nowy joystick umożliwiający sterowanie trzema siłownikami hydraulicznymi równocześnie. Prędkość ruchu ramienia jest zależna od stopnia wychylenia joysticka, dzięki czemu sterowanie maszyny jest znacznie bardziej intuicyjne i dokładniejsze, podnosząc równocześnie komfort pracy i obsługę maszyny.

Sterowanie proporcjonalne jest dostępne w wyposażeniu opcjonalnym maszyny.





Głowica kosząca LAMA 121 HD

Głowica kosząca Lama 121 HD z bocznym przesuwem i przednią klapą rewizyjną służy do wykaszania poboczy, rowów oraz miejsc trudno dostępnych ze szczególnym uwzględnieniem wysokich traw oraz trzcin. Lama 121 HD przeznaczona jest do agregacji z ramieniem wysięgnikowym serii KWT. Dzięki zastosowaniu przedniej klapy rewizyjnej została ułatwiona codzienna obsługa oraz konserwacja maszyny. Podniesienie klapy umożliwia koszenie wysokich traw oraz trzcin, które nie są kładzione przez nisko poprowadzoną ramę. Lama 121HD standardowo jest wyposażona w wał bijakowy typu ciężkiego o średnicy 133 mm i bijaki typu V.

W opcji wyposażenie głowicy Lama 121 HD w wał bijakowy typu lekkiego o średnicy 108 mm z głowicy Lama 121 i bijakami typu XIII na szeklach.

Zalety:

- Możliwość przesuwu poprzecznego o 90 cm,
- Hartowane płozy ślizgowe w standardzie,
- Możliwość wyboru wału bijakowego: lekkiego lub ciężkiego,
- Innowacyjny sposób ochrony łożysk,
- Korpus kosiarki wyposażony w klapę rewizyjną, umożliwiającą koszenie wysokich traw oraz trzcin.

Typ	LAMA 121 HD
Szerokość robocza [mm]	1200
Szerokość transportowa [mm]	1470
Wysokość [mm]	800
Długość [mm]	1450
Masa [kg]	270
Max. średnica rozdrabnianych odrostów [cm]	3,5
Wymagany wydatek pompy [l/min]	90-100
Ciśnienie hydrauliczne [bar]	210
Przesuw poprzeczny [mm]	900
Prędkość obrotowa wału bijakowego [obr/min]	3200
Średnica wału kopiującego [mm]	133



Kosiarka bijakowa klasy lekkiej NANO 150

Kosiarka bijakowa klasy lekkiej przeznaczona jest do wykaszania placów, skwerów, boisk, miejskich poboczy, parków, itp. o umiarkowanym zagęszczeniu. Dzięki przemyślanej konstrukcji oraz użyciu nowoczesnych materiałów o wysokiej wytrzymałości, konstrukcja kosiarki jest lekka, mocna i trwała, co zapewnia długie, niezawodne i bezproblemowe użytkowanie. Kosiarka NANO, zaprojektowana jako kosiarka czołowa, przewidziana jest do współpracy z różnymi miniciągnikami ogrodniczymi, które wyposażone są w niestandardowe układy zawieszenia oraz napęd. Stąd kosiarka NANO posiada napęd w 6 różnych wersjach. W standardzie nie posiada układu zawieszenia, który będzie projektowany doraźnie. Kosiarka wyposażona jest w lekkie noże blaszane, opcjonalnie można zamówić noże ciężkie odkuwane lub noże typu „Y”.

Zalety:

- Możliwość zaczeplenia kosiarki do miniciągników o różnych układach zawieszania oraz różnych napędach;
- Innowacyjny sposób ochrony łożysk oraz ich smarowania;
- Kosiarka jest wyposażona w 3 typu noże: lekkie blaszane, ciężkie odkuwki oraz noże typu „Y”;
- Korpus kosiarki wyposażony w płaszcz o dużej odporności na ścieranie.

Typ	NANO 150
Szerokość robocza [mm]	1500
Szerokość transportowa [mm]	1790
Wysokość [mm]	690
Długość [mm]	1190
Masa [kg]	205
Wydajność [ha/h]	do 1,5
Zalecana moc ciągnika [KM/kW]	35/26
Liczba bijaków [szt]	40
Dopuszczalna prędkość robocza	10km/h
Dopuszczalna prędkość transportowa	30km/h
Średnica wału bijakowego [mm]	108



Kosiarka bijakowa czołowa do ładowarek teleskopowych DINO 140

Kosiarka bijakowa czołowa do ładowarek teleskopowych DINO 140 z bocznym przesuwem służy do wykaszania placów, skwerów, boisk, poboczy, parków, o umiarkowanym zagęszczeniu. Dzięki przemyślanej konstrukcji oraz użyciu nowoczesnych materiałów o wysokiej wytrzymałości, konstrukcja jest lekka, mocna i trwała, co zapewnia długie, niezawodne i bezproblemowe użytkowanie.

Kosiarka bijakowa DINO 140 przeznaczona jest do łączenia z ciągnikami i ładowaczami hydraulicznymi za pomocą ramki kopiującej. Kopiowanie terenu za pomocą ramki ustalone jest na 140 mm wysokości. Przesuw boczny realizowany jest ręcznie.

Typ	DINO 140
Szerokość robocza [mm]	1400
Szerokość transportowa [mm]	1665
Wysokość [mm]	760
Długość [mm]	1165
Masa [kg]	235
Max. średnica rozdrabnianych odrostów [cm]	3,5
Wymagany wydatek pompy [l/min]	90-100 (może ulec zmianie w zależności od zastosowanego silnika hydraulicznego)
Ciśnienie hydrauliczne [bar]	210
Przesuw poprzeczny [mm]	1100
Liczba noży [szt.]	24
Średnica wału bijakowego [mm]	108
Średnica wału z bijakami [mm]	390
Prędkość obrotowa wału bijakowego [obr/min]	3 000



Samochodowy pług odśnieżny PS 290

Pługi odśnieżne serii PS zostały zaprojektowane specjalnie na rynek amerykański – jest to specjalna seria dedykowana do samochodów typu Pick-Up. Każdy egzemplarz będzie indywidualnie dostosowany do wymagań i specyfikacji samochodu klienta.

Wyposażenie standardowe:

listwa zgarniająca: gumowa, stalowa lub poliuretanowa, hydrauliczne sterowanie odkładnicą, antenka obrysowa, przyłącze elektryczne 12V, stopka podporowa, ślizgi standard, odboje

Typ	PS 290
Szerokość robocza: w zależności od pozycji roboczych [mm]	min 2670 max 2910
Wysokość lemiesza [mm]	710
Zasilanie i sterowanie	Elektropompa 12V
Sterowanie	Hydrauliczne
Sposób mocowania	Zaczepek dedykowany do pojazdu
Zabezpieczenie:	Uchylna odkładnica
Hydrauliczny kąt skrętu w prawo i lewo	do 24°
Wymiary gabarytowe:	
Długość [mm]	1360
Szerokość [mm]	2950
Wysokość [mm]	1320
Masa [kg]	~ 256 kg



SaMASZ Sp. z o.o.
15-161 Białystok,
ul. Trawiasta 15
tel.: +48 85 664 70 31
fax: +48 85 664 70 41



www.samasz.pl
e-mail: samasz@samasz.pl



www.samasz.pl



Wizualizacja nowej siedziby SaMASZ

Pasją do pracy i ciągłe poszukiwania jak najlepszych rozwiązań to idee, jakie od początku przyświecały pracownikom firmy SaMASZ i stały się kluczem do jej sukcesu.

Głównymi czynnikami, które przyczyniają się do stałego, dynamicznego rozwoju firmy są: bliski kontakt z klientem i otwartość na jego potrzeby. To właśnie poprzez partnerski dialog z naszymi obecnymi i przyszłymi klientami, wychodząc naprzeciw ich oczekiwaniom i potrzebom tworzymy oraz umacniamy podstawy dynamicznego sukcesu. Budujemy markę, która jest już rozpoznawalna w całej Europie a nawet i dalej.

Mając na celu nieprzerwany rozwój produktów, firma SaMASZ inwestuje w prace badawczo-rozwojowe. Zatrudniamy najzdolniejszych absolwentów politechniki, którzy są nie tylko fachowcami w swoich dziedzinach, ale wnoszą profesjonalizm i pasję w to co robią. Zawsze można liczyć na ich kompetencję i niezawodność.

SaMASZ dziś to lider w Polsce oraz jeden z czołowych europejskich producentów maszyn zielonkowych. W swojej ofercie posiadamy ponad 300 typów różnych maszyn: kosiarek bębnowych, dyskowych, przetrząsaczy, zgrabiarek, kosiarek bijakowych, ramion wysięgnikowych, pługów odśnieżnych. Od początku istnienia firmy, wyprodukowaliśmy i sprzedaliśmy ponad 95 tys. kosiarek i kilka tysięcy innych maszyn. Eksportujemy nasze maszyny do ponad 50 krajów całego świata. Nasza sieć handlowa obejmuje ok. 90 firm w Polsce i ok. 70 za granicą.

Naszym głównym celem jest nieustanne unowocześnianie i doskonalenie konstrukcji naszych maszyn oraz wdrażanie do procesów produkcji najwyższych osiągnięć technologii w celu osiągnięcia jakości na światowym poziomie. Zdajemy sobie sprawę, że w obliczu zmian, jakie mają miejsce we współczesnym świecie, klienci poszukują partnerów handlowych godnych zaufania, dlatego mamy ambicję być postrzegani jako uznany, wiarygodny i profesjonalny producent.