MACHINERY MAGAZINE

SERAFIN MASZYNY
#LUDZKASTRONAMASZYN

PÓŁROCZNIK WYDANIE 2/2019

evobrukX

Idealny zestaw do układania kostki brukowej */ EVOBRUK AVANT+ HUNKLINGER*
[STRONA 18]

SERAFIN.AGRO.PL
Przegląd oferty na naszej nowej stronie internetowej poświęconej technologii zbożowo-nasiennej.
/ MAGAZYNY PŁASKIE /
[STRONA 24]

INNOWACYJNY SYSTEM JAPA
Perfect Clean™ / Perfect Split™
Kombajny do produkcji drewna opałowego.
[STRONA 23]

NOWA
SERIA 800
Avant 860i oraz Avant 850 to obecnie najpotężniejsi gracze w drużynie fińskiego producenta.
[STRONA 10]

PRZEGLĄD KOSIAREK GRILLO
IDEALNA KOSIARKA
[STRONA 20]

Grillo

ŁADOWARKI AVANT
SUPER LEASING | WIELKA PROMOCJA
[STRONA 14] [STRONA 15]

3 PYTANIA DO ANDRZEJA SERAFINA

RURY TELESKOPOWE
SYSTEM MAGAZYNOWANIA ZIARNA
[STRONA 26]

4 EDYCJA 2019 DNI OTWARTYCH
JUŻ ZA NAMI FOTORELACJA STRONA 6

Kim jesteśmy?

SERAFIN P.U.H. z powodzeniem funkcjonuje na rynku maszyn dla budownictwa, ogrodnictwa, rolnictwa, prac komunalnych, a także przetwórstwa oraz przechowywania zbóż i nasion od 2005 roku, czyli już od blisko 15 lat. “Na początku drogi pracowaliśmy w kilka osób. Najwięcej satysfakcji od zawsze daje nam zadowolenie Klientów. Później na targach spotykamy się już wręcz na stopie przyjacielskiej, gdyż Kontrahenci są zadowoleni z naszych maszyn i tego, jak im służą” - podkreśla Andrzej Serafin, założyciel i właściciel Firmy Serafin.

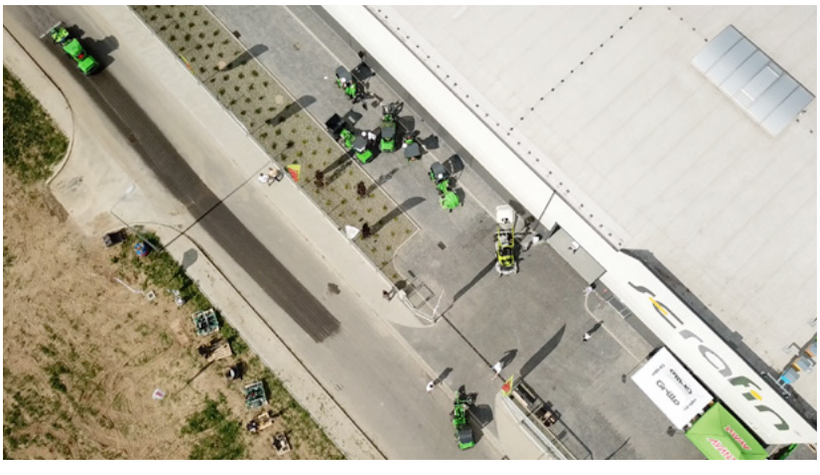
Naszą wizytówką są fachowość i profesjonalizm. Zdobyliśmy zaufanie tak uznanych Klientów, jak m.in. Grupa Żywiec SA, Chemirol, Top Farms, Kombinat Rolny Kietrz i Biograin GmbH.

Naszym celem i misją jest budowanie marki, która dostarcza satysfakcji i gwarantuje stabilizację pracowników, budzi szacunek dostawców oraz Klientów. Zaufaniem obdarzył nas sam Adam Małysz - nasze podejście do pracy i poziom realizacji są godne mistrza!

Cenimy sobie wysoką jakość produktów i innowacyjne rozwiązania, dlatego też nasza oferta obfituje w maszyny i narzędzia wyłącznie uznanych europejskich producentów. W obecnych czasach stałych zmian ekonomicznych w Polsce i na świecie pojawia się wiele wyzwań, którym staramy się ambitnie stawiać czoła. Dostosowujemy się do zmieniającego się świata i na pewno wywiążemy się ze zobowiązań powziętych wobec Kontrahentów,

“Naszym Klientom dziękuję za zaufanie i zapraszam wszystkich do współpracy!” - zachęca Andrzej Serafin.

Andrzej Serafin
Właściciel Firmy



Dni otwarte **Serafin** / 2019

FOTORELACJA Z 4 EDYCJI

[STRONA 6]

Maszyny **też** mogą być **EKO!**

RAPORT

[STRONA 8]

NAJWIĘKSZY
NAJSILNIEJSZY
NOWY SEGMENT ŁADOWAREK AVANT

[STRONA 10]

[STRONA 23]
INNOWACYJNY SYSTEM JAPA

SERAFIN **MASZYNY**

3 PYTANIA DO
ANDRZEJA SERAFINA
[strona 4]

DNI OTWARTE 2019
4 EDYCJA WYDARZENIA
[strona 6]

MASZYNY TEŻ MOGĄ BYĆ
EKO
[strona 8]

NAJWIĘKSZY
NAJSILNIEJSZY
NOWY SEGMENT
ŁADOWAREK AVANT
[strona 10]

ZŁOTA MEDALISTKA
TARGÓW GARDENIA 2019
RÓWNIARKA NIWELACYJNA HD
[strona 12]

SUPER LEASING
ŁADOWAREK AVANT
[strona 14]

WIELKA PROMOCJA
ŁADOWAREK AVANT
[strona 15]

PORTAL
MASZYN BUDOWLANYCH
4MACH.COM
[strona 16]

IDEALNY ZESTAW
DO UKŁADANIA
KOSTKI BRUKOWEJ / EVOBRUK
[strona 18]

IDEALNA KOSIARKA
PRZEGLĄD KOSIAREK GRILLO
[strona 20]

INNOWACYJNY SYSTEM JAPA
PERFECT CLEAN™
PERFECT SPLIT™
[strona 23]

SERAFIN.AGRO.PL
MAGAZYNY PŁASKIE
[strona 24]

TECHNOLOGIA
NAPOWIETRZANIA
RURY TELESKOPOWE
[strona 26]

POZNAJ DOSKONAŁY
SERWIS
[strona 28]

3 PYTANIA DO...

Andrzej Serafin

PYTANIE 1

Jak zaczęła się Pana przygoda z maszynami i jak rodziła się idea stworzenia firmy Serafin Maszyny (SERAFIN P.U.H. Andrzej Serafin)?

Początki sięgają 2005 roku i pierwszego etapu obecności Polski w Unii Europejskiej. Wraz z przemianami, pojawiało się wiele pytań o to, co robić w przyszłości. Podjąłem decyzję o założeniu własnej działalności gospodarczej. Najpierw były to głównie maszyny zbożowe, gdyż tymi zajmuję się już od 1993 roku. Ludzie często pytali, co to w ogóle jest. Odpowiadałem: "A jesz chleb?", "Wiesz, że chleb jest z pszenicy?". Często człowiek nie jest świadomy tego, jak ogromny jest przemysł zbożowo-nasienny.

Dzięki dobrym kontaktom z kontrahentami z Finlandii, w lutym 2005 roku po raz pierwszy spotkaliśmy się z dyrektorem handlowym firmy Avant i nawiązaliśmy współpracę w zakresie sprzedaży maszyn. Trzy lata później byliśmy już wyłącznym dystrybutorem marki Avant na Polskę. A ta współpraca rozwinęła inne działy w firmie - maszyn komunalnych czy budowlanych. Był to naturalny efekt tego, iż wiele maszyn świetnie współgra z ładowarkami Avant.

Na początku drogi pracowaliśmy w kilka osób. Najwięcej satysfakcji od zawsze daje nam zadowolenie klientów. Później na targach spotykaliśmy się już wręcz na stopie przyjacielskiej, gdyż klienci byli zadowoleni z naszych maszyn i tego, jak im służą.

PYTANIE 2

Przedsiębiorstwo SERAFIN P.U.H. działa na rynku maszyn i urządzeń dla budownictwa, ogrodnictwa, rolnictwa, prac komunalnych oraz przetwórstwa i przechowywania zbóż i nasion już od blisko 15 lat. Jaki jest Pana klucz do sukcesu - skutecznego zarządzania Firmą?

Podstawą jest poszanowanie pracownika. Pozwalanie mu na błędy i samodzielne wyciąganie wniosków. Brak kontroli nad każdym niuansem pracy każdego z działów, wolna ręka i zaufanie do ludzi.

A do tego optymizm. Brak pozytywnego nastawienia w zarządzie mógłby doprowadzić do rozprzestrzeniania się "wrodzonego" polskiego pesymizmu. Jeden z biznesowych guru powiedział kiedyś, że - oczywiście w przenośni - każdy pracownik powinien czuć się kierownikiem.

PYTANIE 3

Czym właściciel firmy dystrybuującej maszyny zajmuje się po godzinach - jakie są Pana największe pasje?

Przede wszystkim pszczelarstwo. Na dachu firmy mamy sześć uli, które przynoszą już ładne miodowe efekty. To temat hobbystyczny, zupełnie niezarobkowy.

Jako SERAFIN P.U.H. mocno stawiamy na ekologię. Jestem świadomy problemów z zapylaczami. Zamiast pomagać wyłącznie finansowo różnego typu instytucjom, postanowiłem zaangażować się bezpośrednio. A patrzenie na to, jak funkcjonuje pszczela struktura społeczna jest źródłem cennych wniosków, świat pszczół jest niesamowity.

Kolejne 3 PYTANIA DO...

Jakub Sieńko

Dyrektor Działu Zbożowo-Nasiennego

przeczytaj na www.serafin-maszyny.com

WWW.SERAFIN-MASZYNY.COM

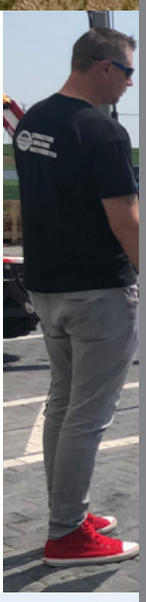
DNI OTWARTE
W FIRMIE SERAFIN

24-25 MAJA 2019

4 EDYCJA PREZENTACJI FIRMY I POKAZÓW MASZYN

W tym roku organizowaliśmy je po raz czwarty. 24 i 25 maja ponownie spotkaliśmy się z naszymi partnerami i klientami w hali magazynowo-produkcyjnej w Skale pod Krakowem.

Harmonogram imprezy był bardzo ambitny – wszystko po to, aby nasi goście mogli zapoznać się z ofertą maszyn i osprzętu oraz skorzystać ze specjalnie przygotowanych na ten dzień promocji. Oficjalnego powitania gości dokonał, jak co roku, pan Andrzej Serafin. Następnie zaprosił wszystkich na poczęstunek połączony z pokazami maszyn ogrodowych i budowlanych, konkursami i innymi licznymi atrakcjami.



Maszyny w akcji

Deszczowa pogoda w pierwszym dniu była doskonałą okazją do zaprezentowania możliwości koparek łańcuchowych oraz wiertnic Digga. Następnie poszła w ruch najnowsza ładowarka Avant 860i, która swoją premierę miała w kwietniu na targach Bauma w Monachium. Połączenie wysokiej mocy i wydajnej hydrauliki sprawiło, że model 860i to największa i najmocniejsza kompaktowa ładowarka marki Avant. Odwiedzający na żywo przekonali się jak zwinnie porusza się z prędkością do 30km/h oraz jak szybko wymienia przystawki. Goście mogli również podziwiać takie modele jak elektryczny E6, świetny do prac komunalnych 635, 528 czy 750 z kabiną typu DLX.

serafin
AVANT
Hunklinger

www.grillo.pl

serafin
JUSTUS

635
AVANT 635
DIESEL

MASZYNY TEŻ MOGĄ BYĆ EKO!

INWESTYCJA W EKOLOGIĘ

Andrzej Serafin, właściciel firmy z rodzinnymi tradycjami w Przybysławicach pod Krakowem pokazuje, że maszyny i ekologia mogą iść w parze. Pszczele ule na dachu, elektroniczny obieg dokumentów, szklane butelki dla pracowników, system odwróconej osmozy z podwójną jonizacją oraz strukturyzowaniem, zapewniający wszystkim w przedsiębiorstwie zdrową wodę na co dzień, a już wkrótce panele fotowoltaiczne – tak firma Serafin wspiera ekologię!

Koniec z plastikowymi butelkami i kubkami.

facebook.com/serafinmaszyny

Elektroniczny obieg dokumentów wypiera zbędne drukowanie w SERAFIN P.U.H. Szkolimy się - idziemy z duchem czasu i jesteśmy eko!

Już podobno Albert Einstein przestrzegał, że jeśli pszczoły wyginą, gatunek ludzki przetrwa maksymalnie cztery lata. I słowa te warto traktować poważnie, gdyż średnio co trzecia łyżka jedzenia, którą spożywamy, zależy od procesu zapylania. Tymczasem pracę pszczół wycenia się na ponad ćwierć miliarda euro rocznie!

Toksyczne pestycydy i gwałtowne zmiany klimatu to niestety największe zagrożenia. A zniknięcie pszczół oznaczałoby katastrofę ekologiczną i załamanie się produkcji żywności. Andrzej Serafin postanowił bezpośrednio, symbolicznie zaangażować się w walkę z problemami zapylaczy i zwiększanie świadomości, instalując 6 uli wielkopolskich na dachu firmy!

“Pszczelarstwo to moje hobby. Ule z siedziby w Przybysławicach już przynoszą ładne miodowe efekty, z korzyścią dla naszych pracowników i klientów, którzy – oczywiście nieodpłatnie – mogą przekonać się, jak smakuje taki prawdziwy, naturalny miód. Zamiast pomagać wyłącznie finansowo różnego typu instytucjom, wybrałem taką formę aktywności na rzecz pszczół.

Tym bardziej, że obserwowanie funkcjonowania pszczelich struktur jest fascynujące, to źródło cennych wniosków” – tłumaczy właściciel SERAFIN P.U.H. Jak widać – nie jest sam. Pszczela influencerka robi ostatnio zawrotną karierę na Instagramie, mając już ponad 100 tysięcy obserwujących z całego świata na profilu https://www.instagram.com/bee_nfluencer/

CZYSTA WODA ZDROWIA DODA!

Kolejną zmorą naszego środowiska są niezliczone ilości plastiku i produkowanych nieprzyjaznych odpadów. Również w tej kwestii w firmie Serafin Maszyny zakasali rękawy i wzięli się do działania. Koniec z plastikowymi butelkami i kubkami. Od teraz każdy pracownik SERAFIN P.U.H. ma do dyspozycji indywidualną szklaną butelkę, zamiast dużych baniaków i plastikowych kubków czy butelek wody mineralnej.

Mniej śmieci to tylko jedna z korzyści. Szklane butelki są wolne od toksycznych substancji i neutralne dla zdrowia, a na ich gładkiej powierzchni nie gromadzą się bakterie. Są też wręcz stworzone do wielokrotnego użytku i powstają praktycznie wyłącznie z naturalnych materiałów. Na dodatek, globalnie około 80% szklanych opakowań jest poddawanych recyklingowi.

Jednak to nie butelki są największą inwestycją poczynioną w kontekście zdrowej wody dla pracowników. Andrzej Serafin wprowadził bowiem w firmie system odwróconej osmozy, połączony z podwójnym jonizowaniem i strukturyzowaniem wody. Wkład jonizujący nasyca wodę wodorem, podnosi jej pH i czyni ją antyutleniaczem, co wspomaga m.in. trawienie, pracę nerek, gospodarkę kwasowo-zasadową, usuwa toksyny i odkwasza organizm.

Z kolei wkład z wodą strukturalną sprawia, że woda ma zwiększoną zdolność samooczyszczania, regeneracji, odporność, trwałość, a niższą twardość, radioaktywność czy napięcie powierzchniowe. Wszystko to pozytywnie wpływa na dostarczanie substancji odżywczych, usuwanie toksyn, skórę, żołądek i jelita, metabolizm, krążenie krwi, równowagę psychofizyczną organizmu, jak również… na sam smak wody. “Nasi pracownicy i klienci mogą od teraz w jeszcze większym stopniu czuć się u nas jak ryba w wodzie” – uśmiecha się właściciel Serafin Maszyny.

PAPIER JUŻ TYLKO… W TOALECIE

Wisienką na torcie proekologicznej postawy SERAFIN P.U.H. jest wprowadzenie w firmie systemu elektronicznego obiegu dokumentów. Wewnętrzne zlecenia, bazy danych, regulaminy, procedury, plany zadań, stany magazynowe, oferty, zamówienia – wszystko to zamiast na papierze, może z powodzeniem funkcjonować w komputerze.

W Serafin Maszyny nawet wnioski urlopowe składane i akceptowane są elektronicznie. “Nawet nasze biuro, dział kadr czy księgowość drukują tylko wtedy, gdy naprawdę nie ma już innego wyjścia.

Czujemy się odpowiedzialni za ochronę środowiska. Chcemy prowadzić odpowiedzialny społecznie biznes, inwestując w ekologiczne rozwiązania, na których na dłuższą metę skorzystamy wszyscy” – podsumowuje Andrzej Serafin.

A to na pewno nie koniec! W 2020 roku na dachach budynków firmy Serafin planowana jest instalacja paneli fotowoltaicznych, które docelowo mają zapewnić nawet stuprocentowe pokrycie potrzeb na energię elektryczną w SERAFIN P.U.H. dzięki wykorzystaniu promieniowania słonecznego.

NAJWIĘKSZY NAJSILNIEJSZY

NOWY SEGMENT ŁADOWAREK AVANT

Blisko 2 tony udźwigu i 3,5-metrowy zasięg (jeszcze o pół metra większy niż w wielofunkcyjnych ładowarkach Avant serii 700) czynią AVANT 800 niewątpliwie najbardziej wyróżniającymi się wśród dostępnych na rynku kompaktowych ładowarek. Tak jak w przypadku pozostałych ładowarek Avant, seria 800 wyposażona jest w napęd hydrostatyczny z dwubiegowym silnikiem wysokoprężnym, umożliwiającym jazdę z prędkością nawet do 30 kilometrów na godzinę.

AVANT® 860i

Wielofunkcyjne ładowarki Avant teraz jeszcze szybsze i jeszcze mocniejsze! A wszystko za sprawą maszyn AVANT serii 800. Dwa modele: Avant 860i oraz Avant 850 to obecnie zdecydowanie najpotężniejsi gracze w drużynie fińskiego producenta. Jedynym dystrybutorem tych maszyn w Polsce jest SERAFIN P.U.H. Andrzej Serafin.

Ładowarki Avant 860i i Avant 850 uroczysta premierę miały w kwietniu bieżącego roku w Monachium, podczas jednego z najważniejszych branżowych wydarzeń - na Międzynarodowych Targach Specjalistycznych Maszyn Budowlanych, Sprzętu i Urządzeń Stosowanych w Budownictwie oraz Maszyn Górniczych BAUMA.

System szybkiego montażu zapewnia użytkownikom swobodny wybór spośród szerokiej gamy akcesoriów Avant. Uniwersalne multizłącze sprawia, że jednym ruchem jesteśmy w stanie dostosować wielofunkcyjną ładowarkę Avant do aktualnych potrzeb. Opcjonalnie zamiast systemu szybkiego montażu można skorzystać z Euro 3, jednak to właśnie wspomniany system szybkiego montażu uprawnia maszyny Avant serii 800 do posługiwania się mianem najbardziej wszechstronnych na rynku. Ładowarki te są wykorzystywane w wielu dziedzinach, takich jak m.in. budownictwo, architektura krajobrazu, utrzymanie nieruchomości czy rolnictwo. Maszyny AVANT serii 800 ważą 2,5 tony, przy 1,5 metra szerokości, 3,4 metra długości i 2,2 metra wysokości. Przegubowa konstrukcja w połączeniu z nowoczesnym designem gwarantuje najwyższy poziom mobilności, do jakiego przyzwyczajeni są klienci marki Avant.

Innym elementem standardowej specyfikacji w maszynach AVANT serii 800 jest wysięgnik teleskopowy o zasięgu 825 mm. Maksymalna wysokość podnoszenia sięga 3,5 metra, umożliwiając łatwy załadunek i wyładunek nawet wysokich ciężarówek lub wozów paszowych. System samopoziomujący utrzymuje ładunek w poziomie podczas podnoszenia i opuszczania wysięgnika ładowarki.

3.5 METRA

Umożliwia łatwy załadunek i wyładunek nawet wysokich ciężarówek lub wozów paszowych.

Avant 800 wyposażony jest standardowo w otwartą kabinę (rama bezpieczeństwa ROPS z certyfikatem i daszek FOPS).

Na życzenie dostępna jest również zamknięta, ogrzewana kabina. Kabina DLX z pneumatyczną amortyzacją bazuje m.in. na materiałach dźwiękochłonnych,ograniczając hałas i drgania do minimum.

Użytkownicy docenią też opcję klimatyzacji i jeszcze większe niż dotychczas okna.

ZŁOTA MEDALISTKA TARGÓW GARDENIA 2019

na zdjęciu Krzysztof Siorak

Równiarka niwelacyjna HD

DANE TECHNICZNE:
Szerokość robocza: 1600 mm
Szerokość całkowita: 1630 mm
Długość: 1050 mm
Wysokość: 465 mm
Głębokość robocza: do 100 mm
Waga: 172 kg

Równiarka niwelacyjna HD to funkcjonalne i skuteczne narzędzie m.in. do szybkiego wyrównywania nierównego terenu, ściółki, placów czy podjazdów. Narzędzie to zostało dostrzeżone i docenione - równiarka marki Avant, dystrybuowana przez SERAFIN P.U.H. otrzymała Złoty Medal podczas Międzynarodowych Targów Ogrodnictwa i Architektury Krajobrazu GARDENIA 2019.

“Złoty medal Międzynarodowych Targów Poznańskich to najlepsza rekomendacja, która mówi sama za siebie. Ekonomia, użyteczność oraz wydajność tej przystawki do miniładowarki Avant to największe atuty równiarki niwelacyjnej HD” - podkreśla Marcin Sieńko, dyrektor handlowy Avant Polska.

Wyrównywanie terenu, szybkie rozprowadzanie piasku i żwiru, przenoszenie worków z ziemią kwiatową i podobnych lekkich materiałów - to tylko niektóre zadania, przy których równiarka niwelacyjna HD sprawdzi się doskonale.

Najlepsza przystawka do wyrównywania terenu

“Wielofunkcyjna ładowarka przegubowa Avant dysponuje wieloma efektywnymi przystawkami, jednak jeśli chodzi o najlepszy wybór pod kątem wyrównywania terenu - równiarka niwelacyjna HD to zdecydowanie nie tylko ostatni krzyk branżowej mody, ale i najbardziej optymalna decyzja” - dodaje główny koordynator sprzedaży ładowarek Avant w Polsce. Warto dodać, że wyłącznym dystrybutorem wszechstronnych ładowarek producenta z Finlandii w naszym kraju jest firma Serafin Maszyny.

Wstępne wyrównywanie grządki czy równanie podwórka i podjazdu? Równiarka niwelacyjna HD poradzi sobie z tymi wyzwaniami w mgnieniu oka! Umożliwia ona bowiem znakomite przygotowanie terenu do użytkowania lub do przeprowadzania dalszych prac. Standardowe zastosowania “medalistki MTP” to równanie terenu pod trawniki, wyrównywanie placów i podjazdów wysypywanych piaskiem lub żwirem oraz szeroko pojęte równanie terenu. Z powodzeniem można korzystać z niej też choćby do czynności takich, jak podnoszenie rolek trawy czy podnoszenie narzędzi.

Nowsza i (jeszcze) lepsza!

Niwelator HD 160 cm w ofercie Serafin Maszyny to nowsza wersja równiarki niwelacyjnej Avant. Wartością dodaną w najnowszym modelu są m.in. ostra przednia krawędź tnąca (dzięki której wraz z tylną krawędzią możliwe jest rozbijanie i wcinanie się w glebę), opcja ręcznego obrotu do 5 różnych głębokości roboczych i uniesienia wertykulacji, krata do zbierania kamieni czy haki do transportu, np. łyżki standardowej.

SUPER LEASING

ŁADOWAREK AVANT

	WPŁATA 10%	WPŁATA 20%	WPŁATA 30%
AVANT 225	cena netto: **60 000 zł** wpłata 10%: **6 000 zł** ilość rat: **59** wykup 1%: **600 zł** całkowity koszt leasingu: **109,40%** **WYSOKOŚĆ RATY** **1000,79 zł**	cena netto: **60 000 zł** wpłata 20%: **12 000 zł** ilość rat: **47** wykup 1%: **600 zł** całkowity koszt leasingu: **105,00%** **WYSOKOŚĆ RATY** **1072,35 zł**	cena netto: **60 000 zł** wpłata 30%: **18 000 zł** ilość rat: **35** wykup 1%: **600 zł** całkowity koszt leasingu: **101,60%** **WYSOKOŚĆ RATY** **1210,39 zł**
AVANT 423	cena netto: **70 000 zł** wpłata 10%: **7 000 zł** ilość rat: **59** wykup 1%: **700 zł** całkowity koszt leasingu: **109,40%** **WYSOKOŚĆ RATY** **1167,58 zł**	cena netto: **70 000 zł** wpłata 20%: **14 000 zł** ilość rat: **47** wykup 1%: **700 zł** całkowity koszt leasingu: **105,00%** **WYSOKOŚĆ RATY** **1251,07 zł**	cena netto: **70 000 zł** wpłata 30%: **21 000 zł** ilość rat: **35** wykup 1%: **700 zł** całkowity koszt leasingu: **101,60%** **WYSOKOŚĆ RATY** **1412,12 zł**
AVANT 523	cena netto: **90 000 zł** wpłata 10%: **9 000 zł** ilość rat: **59** wykup 1%: **900 zł** całkowity koszt leasingu: **109,40%** **WYSOKOŚĆ RATY** **1501,18 zł**	cena netto: **90 000 zł** wpłata 20%: **18 000 zł** ilość rat: **47** wykup 1%: **900 zł** całkowity koszt leasingu: **105,00%** **WYSOKOŚĆ RATY** **1608,52 zł**	cena netto: **90 000 zł** wpłata 30%: **27 000 zł** ilość rat: **35** wykup 1%: **900 zł** całkowity koszt leasingu: **101,60%** **WYSOKOŚĆ RATY** **1815,58 zł**
AVANT 630	cena netto: **115 000 zł** wpłata 10%: **11 500 zł** ilość rat: **59** wykup 1%: **1 150 zł** całkowity koszt leasingu: **109,40%** **WYSOKOŚĆ RATY** **1918,17 zł**	cena netto: **115 000 zł** wpłata 20%: **23 000 zł** ilość rat: **47** wykup 1%: **1 150 zł** całkowity koszt leasingu: **105,00%** **WYSOKOŚĆ RATY** **2055,34 zł**	cena netto: **115 000 zł** wpłata 30%: **34 500 zł** ilość rat: **35** wykup 1%: **1 150 zł** całkowity koszt leasingu: **101,60%** **WYSOKOŚĆ RATY** **2319,91 zł**

* wszystkie ceny w ofercie są cenami netto
* Niniejsza informacja nie stanowi oferty w rozumieniu art. 66 i następnych kodeksu cywilnego.
* Zawarcie umowy leasingu uzależnione jest od akceptacji transakcji przez bank.

KALKULACJE INNYCH MODELI	TELEFON
ks@avantpolska.pl	**+48 12 43 44 100**

WIELKA PROMOCJA

ŁADOWAREK AVANT

AVANT 225
60 000 ZŁ*
~~70 100 zł*~~

AVANT 423
70 000 ZŁ*
~~84 560 zł*~~

AVANT 423
+ BOGATE WYPOSAŻENIE
80 000 ZŁ*
~~93 110 zł*~~

AVANT 523
90 000 ZŁ*
~~108 080 zł*~~

AVANT 528
100 000 ZŁ*
~~117 080 zł*~~

AVANT 630
115 000 ZŁ*
~~136 210 zł*~~

AVANT 635
130 000 ZŁ*
~~152 510 zł*~~

OFERTA ROKU 2019

POBIERZ PDF
- SZCZEGÓŁY OFERTY
- DANE TECHNICZNE
- DANE KONTAKTOWE

Przedstawiona oferta cenowa ma charakter informacyjny, nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu Art.66 par.1 Kodeksu Cywilnego. Promocja trwa do odwołania.

*CENA NIE ZAWIERA PODATKU VAT

PORTAL MASZYN BUDOWLANYCH 4MACH.COM

www.4mach.com

- Wiertnice, układarki, chwytaki, łyżki, koparki, kosiarki bijakowe i wiele, wiele innych… Jeśli szukasz osprzętu do maszyn budowlanych, to nie mogłeś lepiej trafić. Specjalnie z myślą o naszych klientach uruchomiliśmy portal 4MACH.com

- Znajdziecie tam pełną i regularnie uzupełnianą ofertę naszych produktów. Strona ma postać sklepu internetowego, dzięki czemu szybciej można dotrzeć do szukanych przedmiotów. Jej prosty układ gwarantuje swobodne poruszanie się po sklepie, a użycie drzewka kategorii jeszcze bardziej usprawniło nawigację.

- Produkty są aktualizowane na bieżąco, przez co wszyscy odwiedzający maja pewność, że takie maszyny rzeczywiście znajdują się w naszym asortymencie. Każdy produkt jest uzupełniony o galerię zdjęć, jego opis i specyfikację techniczną. Dla dociekliwych dodaliśmy także filmy z pracy prezentowanych urządzeń.

- A jeśli pojawią się jakieś pytania, zapraszamy do czatu lub kontaktu telefonicznego. Nasi specjaliści tylko czekają, aż będą mogli wykazać się swoja wiedzą i pomóc Wam w doborze najlepszego osprzętu.

- 4MACH.com to wyjście naprzeciw oczekiwaniom klientów. To połączenie tradycji z nowoczesnością, które w branży budowlanej jest szalenie istotne. Jeśli jeszcze nie odwiedziłeś tej strony – zrób to koniecznie, a nie pożałujesz!

KATEGORIE PRODUKTÓW NA STRONIE

- Chwytaki
- Chwytaki Avant
- Chwytaki do układania kostki brukowej
- Chwytaki do układania krawężników
- Chwytaki magnetyczne
- Generatory
- Akcesoria do generatorów
- Hydrauliczne generatory magnetyczne
- Hydrauliczne generatory prądu
- Spawarki hydrauliczne
- Kompresory
- Koparki łańcuchowe do ciągników rolniczych
- Koparki łańcuchowe do maszyn budowlanych
- Akcesoria do koparek łańcuchowych
- Kosiarki
- Kosiarki bijakowe
- Mulczery
- Myjki uliczne i akcesoria
- Podnośniki koszowe
- Pompy zatapialne
- Przesadzarki drzew i krzewów
- Filtry
- Generatory
- Inne akcesoria eksploatacyjne
- Oleje
- Układarki do kostki brukowej
- Wiertnice do gruntu
- Napędy wiertnicze
- Osprzęt uzupełniający
- Wiertła
- Zęby i piloty do wiertła
- Zestawy wiertnicze
- Łyżki
- Łyżki przesiewające
- Łyżki z mieszalnikiem do betonu

IDEALNY ZESTAW DO UKŁADANIA KOSTKI BRUKOWEJ

Budowa parkingów, placów i ulic od teraz nie musi kojarzyć się z pracą ponad siły. Maszynowe układanie kostki brukowej i krawężników to oszczędność energii, czasu i pieniędzy. Takie możliwości otwiera przed swoimi posiadaczami EVOBRUK - samojezdna układarka do kostki brukowej.

EVOBRUK, dostępna w ofercie firmy SERAFIN P.U.H to zestawienie niezawodnej miniładowarki Avant z innowacyjnymi chwytakami do kostki brukowej Hunklinger. “Zaprojektowanie tego wielofunkcyjnego rozwiązania to owoc wielu lat naszych doświadczeń w branży.

Miniładowarka Avant i chwytak do kostki brukowej Hunklinger pod jednym szyldem EVOBRUK to idealne połączenie dające ogromne perspektywy. Największym atutem jest możliwość wykorzystania samego nośnika układarki do wielu innych zadań, bez potrzeby podwójnego inwestowania w usprzętowienie. Od kilku lat maszyna cieszy się wielką popularnością wśród naszych klientów” - opisuje Michał Sieńko, dyrektor handlowy firmy Serafin.

Szybka, dokładna, uniwersalna

EVOBRUK to zatem połączenie fińskiego profesjonalizmu i rzetelności z niemiecką precyzją. To dokładność, wygoda i łatwość obsługi są jednymi z wielu atutów dystrybuowanej przez firmę Serafin Maszyny multifunkcyjnej układarki do kostki brukowej. Maszyna ta doskonale scala funkcjonujące z powodzeniem również osobno miniładowarkę Avant z zamontowanym chwytakiem do kostki brukowej Hunklinger, model P01 Profi. Za sprawą tej dobranej pary i powstałej lekkiej wersji układarki do kostki brukowej z pełnym hydraulicznym wyposażeniem, praca przy układaniu kostki brukowej czy krawężników może stać się przyjemnością. Co istotne, maszyna SERAFIN P.U.H daje możliwość adaptacji do prawie wszystkich typów kostki brukowej.

EVOBRUK gwarantuje udźwig nawet do ponad pół tony. Będąca nośnikiem ładowarka Avant wyposażona jest w silnik Kubota o mocy 20 KM. Jest zwrotna, niewielka i zapewnia komfort pracy nawet najbardziej rosłym operatorom. Tymczasem chwytaki Hunklinger przeznaczone są do współpracy z szeroką gamą maszyn, w tym właśnie z miniładowarkami. Pozwalają one na zaciskanie szczęk bocznych (wyrównujących) i głównych (chwytających) w jednym, ciągłym cyklu, umożliwiając przy tym przerwanie pracy w dowolnym momencie.

Układaj nawet 1200 m2 kostki brukowej na dobę!

Układarka do kostki brukowej EVOBRUK musi robić wrażenie także za sprawą tempa, w jakim pracuje. Nawet początkujący operator z pomocą maszyny od SERAFIN P.U.H. w godzinę układa około 50 metrów kwadratowych bruku! Zaawansowane technologicznie chwytaki do kostki brukowej Hunklinger są w tym kontekście dużym atutem, w połączeniu z miniładowarką Avant. W przeliczeniu daje to aż 1200 metrów kwadratowych kostki brukowej na dobę, przy zachowaniu jednorodnej jakości oraz dokładności.

To jednak zaledwie niektóre zalety korzystania z układarki do kostki brukowej EVOBRUK. “Chwytak do kostki brukowej to tylko jedna z niewielu przystawek, których można używać w zestawieniu z miniładowarką Avant. EVOBRUK to inwestycja uniwersalna, która w przyszłości daje szansę na poszerzenie działalności o kolejne płaszczyzny bez dodatkowych kosztów.

Niekwestionowanym walorem tego wyjątkowego połączenia dwa w jednym jest również cena. Za zestaw Avant z chwytakiem do kostki brukowej Hunklinger P01 Profi zapłacimy bowiem mniej niż za samojezdną układarkę innych producentów” - zaznacza Michał Sieńko z firmy Serafin Maszyny.

Jedna maszyna zamiast kilku pracowników

Tym samym EVOBRUK to “brukarz idealny”, który bez najmniejszego wysiłku z powodzeniem zastąpi kilku wykwalifikowanych, doświadczonych pracowników w tej najcięższej pracy i pozwoli im się skupić na innych, dodatkowych zajęciach. Rozwiązanie to zdecydowanie obniży koszty zatrudnienia.

Co warte podkreślenia z punktu widzenia funkcjonalności - miniładowarka Avant z chwytakiem do kostki brukowej Hunklinger P01 Profi wypełnia wszystkie zadania samojezdnej układarki. Przystawka Hunklinger to bowiem lekka układarka do kostki brukowej wyposażona w boczne ramiona z adapterami do przesuwania kostki oraz w drążek dociskowy pierwszego rzędu układanej warstwy.

Układarka do kostki brukowej EVOBRUK cechuje się bogatym wyposażeniem hydraulicznym, a sam chwytak wyposażony jest w automatyczny systemem sterowania. Oprócz możliwości układania większości typów kostki brukowej, urządzenie posiada rotator obrotu ciągłego 360°.

Wspomniany już drążek dociskowy umożliwia idealne dołożenie uchwyconej warstwy do kostki już leżącej, dzięki czemu nie powstają przerwy pomiędzy układanymi warstwami. Ruchome boczne ramiona układarki do kostki brukowej wyposażone są w adaptery, dzięki którym można rozsunąć warstwę kostki typu Holland na tzw. zakładkę. Urządzenie daje radę rozsuwać zarówno rzędy kostki brukowej, jak również płyty chodnikowe względem siebie.

A sam chwytak do kostki brukowej Hunklinger dysponuje innowacyjnym systemem TWIST, za sprawą którego może podnieść warstwę bruku nawet z uszkodzonej lub nierówno postawionej palety!

Podsumowując - szybkość, zwinność, precyzja, cena i wielofunkcyjność to kluczowe zalety tego uniwersalnego, jedynego tego typu na rynku urządzenia, jakim jest EVOBRUK.

Maszyna dystrybuowana przez SERAFIN P.U.H. układa nie tylko kostkę brukową. Maszyny Avant można wyposażyć w wiele innych narzędzi. W katalogu można znaleźć ponad 170 różnych zastosowań dla tego urządzenia.

Budowanie parkingów, chodników i innych powierzchni nie musi być już mission impossible i zadaniem dla całej armii wykwalifikowanych pracowników. Teraz wystarczy postawić na jednego, uniwersalnego - EVOBRUK!

Wśród szerokiej gamy modeli wspomnianych produktów, dostępne są serie Evobruk 4, Evobruk 5, Evobruk 6 i Evobruk 7, a dla każdej z nich modele 423, 523, 528, 630, 635, 640, 745, 750, 755 i 760.

Szczegółowe informacje o produkcie EVOBRUK wraz z możliwością zadawania ewentualnych pytań czy złożenia zamówienia można znaleźć na stronie:

www.serafin-maszyny.com/hunklinger-polska

KONTAKT Z FACHOWCEM

KRZYSZTOF OTTO
tel. +48 668 580 988
e-mail:krzysztof.otto@serafin-maszyny.com

IDEALNA KOSIARKA

PRZEGLĄD KOSIAREK GRILLO

Zmienna pogoda - raz deszczowa, raz słoneczna - sprawia, że trawa rośnie jak szalona. Jak się z tym uporać mając do skoszenia spory areał zieleni? Tylko za sprawą kosiarki samojezdnej - to swojego rodzaju traktorek ogrodowy, dzięki któremu szybko i w łatwy sposób skosimy trawę na dużej powierzchni. Jednak jak wybrać taką kosiarkę, aby była funkcjonalna i służyła na lata? Czym powinna się charakteryzować?

Jak wybrać kosiarkę?

Przede wszystkim powinna bardzo dobrze i szybko kosić trawę - ważne, by posiadała niezawodny silnik i solidny agregat tnący z ostrzami, których szerokość robocza będzie wynosiła minimum 80 cm. Natomiast wydajność takiego urządzenia powinna wynosić od 4000m2/h wzwyż.

Drugą kluczową rzeczą jest zwrotność kosiarki i łatwość jej obsługi, na które wpływ mają takie właściwości, jak mały promień skrętu, regulowana kierownica oraz siedzisko, koła do trawy z systemem antypoślizgowym czy duża prędkość maksymalna pojazdu.

Pojemność zasobnika i sposób jego opróżniania to również istotne kwestie użytkowania i dbania o trawnik. Nikt nie lubi resztek skoszonej trawy rozrzuconej po całym terenie.

Ostatnią, jednak nie mniej ważną cechą, jest jakość produktu i łatwość w jego czyszczeniu i konserwacji. Z im lepszych materiałów zrobiona jest kosiarka, tym dłużej nam posłuży, a konstrukcja pozwalająca na własny demontaż jest bezcennym atrybutem.

Utrzymanie urządzenia w należytym stanie jest ważne dla jego długiego użytkowania - kwas z trawy i brud potrafią wyrządzić krzywdę najbardziej odpornemu systemowi koszącemu.

Funkcjonalne, zwrotne, wydajne

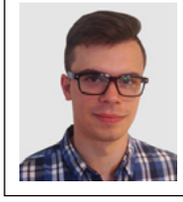
Kosiarki samojezdne Grillo to urządzenia, które zadowolą najbardziej wymagającego użytkownika - są bardzo funkcjonalne, zwrotne i wydajne. Wszystkie maszyny posiadają przednie agregaty tnące, które zapewniają doskonałą widoczność obszaru koszenia.

Przekładnia hydrostatyczna pozwala z dużą łatwością i efektywnością użytkować urządzenia, przy jednoczesnym zachowaniu bardzo małego promienia skrętu i wysokiego komfortu dla operatora. Kanał przelotowy do zasobnika umieszczony jest wewnątrz pojazdu i pozwala transportować trawę bez użycia żadnych dodatkowych turbin czy dmuchaw - wszystko odbywa się dzięki ciśnieniu wytwarzanemu przez noże tnące.

Pojemność kosiarek Grillo waha się - w zależności od modelu - od 200 do 450 litrów, co pozwala na komfortową pielęgnację trawnika bez obawy o pozostające resztki niezebranej trawy.

Co więcej, zapełnienie zbiornika zawsze sygnalizowane jest automatycznym odłączeniem dopływu prądu do systemu tnącego, a jego opróżnianie odbywa się za pomocą elektrycznego siłownika. Cały system został zaprojektowany w ten sposób, aby wykorzystać maksymalnie czas przeznaczony na koszenie - bez zbędnego opróżniania zasobnika, zanim nie zostanie on w pełni zapełniony.

	FD 220 R	FD 280	FD 450	FD 13.09 4WD	FD 2200 4WD
Silnik	Benzynowy, B&S	Benzynowy, B&S	Benzynowy, B&S	Diesel, Yanmar	Diesel, Yanmar
Moc	10 KM (7,2 kW)	14 KM (10,3 kW)	18 KM (13,2 kW)	31 KM (22,8 kW)	44 KM (33 kW)
Pojemność skokowa	344 cm3	479 cm3	656 cm3	1331 cm3	2190 cm3
Zbiornik paliwa	7 l	9,5 l	17 l	25 l	35 l
Godzinne zużycie paliwa	3 l	3.7 l	4.6 l	4 l	4.5 l
Napęd	2x4, hydrostatyczny	2x4, hydrostatyczny	2x4, hydrostatyczny	4x4, hydrostatyczny	4x4, hydrostatyczny
Blokada dyferencjału	---	Manualna	Manualna	Automatyczna i manualna	Automatyczna i manualna
Sprzęgło do załączania WOM	Elektromagnetyczne	Elektromagnetyczne	Elektromagnetyczne	Hydrauliczne	Hydrauliczne
System koszący	1 ostrze	3 ostrza	3 ostrza	2 ostrza	2 ostrza
Szerokość koszenia	80 cm	113 cm	113 cm	132 cm	155 cm
Wysokość koszenia	30-90 mm	30-90 mm	25-90 mm	20-100 mm	25-110 mm
Regulacja wysokości pracy	Za pomocą dźwigni	Za pomocą dźwigni	Elektroniczna	Elektroniczna	Za pomocą sworzni
System transportu trawy	Ciąg powietrza	Ciąg powietrza	Ciąg powietrza	Turbina	Turbina
Podnoszenie kosiska	Ręczne	Ręczne	Hydrauliczne	Hydrauliczne	Hydrauliczne
Pojemność kosza	200 l	280 l	450 l	900 l	1200 l
System opróżniania kosza	Ręczne	Ręczne	Hydrauliczne	Hydrauliczne	Hydrauliczne
Wysokość wyładunku	---	---	170 cm	200 cm	210 cm
Prędkość	0-9 km/h	0-9 km/h	0-11 km/h	0-15 km/h	0-20 km/h
Wewnętrzny promień skrętu	30 cm	30 cm	30 cm	31 cm	62 cm
Hamulec postojowy	Tarczowy	Tarczowy	Tarczowy	Bębnowy	Bębnowy
Wydajność	4000 m2/h	6000 m2/h	8000 m2/h	12000 m2/h	15500 m2/h
Waga	255 kg	320 kg	400 kg	1220 kg	1460 kg



KONTAKT Z FACHOWCEM

ADRIAN KUBIŃSKI
tel. +48 539 997 755
e-mail:adrian.kubinski@grillo.pl

KOMBAJNY DO PRODUKCJI
DREWNA OPAŁOWEGO
WWW.SERAFIN-MASZYNY.COM

japa

KONTAKT
Z FACHOWCEM

DARIUSZ KWIECIEŃ
tel. +48 600 982 800
e-mail:dariusz.kwiecien@serafin-maszyny.com

INNOWACYJNY SYSTEM JAPA PERFECT CLEAN™ PERFECT SPLIT™

Fińska marka Japa, która od ponad 40 lat zajmuje się projektowaniem i produkcją maszyn przeznaczonych do wytwarzania drewna kominkowego, jest niekwestionowanym liderem w swojej dziedzinie. Wyróżnia się dbałością o każdy detal oraz dobrze przemyślanymi, innowacyjnymi rozwiązaniami.

Skuteczne i bezpieczne

Kombajny Japa projektowane są tak, aby zwiększyć wydajność pracy i jakość produktu końcowego, przy jednoczesnym zachowaniu czystości, bezpieczeństwa i łatwości w obsłudze. Finowie stale współpracują z producentami drewna - słuchają ich opinii oraz sugestii i biorą je pod uwagę przy projektowaniu nowych rozwiązań i maszyn. Warto dodać, że wszystkie nowatorskie funkcje są testowane w trudnych warunkach, aby spełniły wymagania dotyczące jakości i trwałości oraz bezpieczeństwa użytkowania. Takimi cechami mogą pochwalić się opatentowane systemy Japa Perfect Split™ oraz Japa Perfect Clean™. Na czym polega ich innowacyjność?

Perfect Split™

System łupania Perfect Split™ zapewnia równy rozmiar połupanych szczap, niezależnie od wielkości kłody. Jak to możliwe? Dzięki specjalnie zaprojektowanemu ostrzu kłody są stopniowo cięte na mniejsze kawałki, a następnie łupane do pożądanego rozmiaru. Taka wieloetapowa obróbka sprawia, że drewno spełnia wymagania wielkości klasy A, nawet przy zmiennym rozmiarze surowca. To rozwiązanie doskonale sprawdza się przy produkcji konfekcjonowanego drewna opałowego. Równe porcje drewna łatwiej zapakować i przetransportować do klienta.

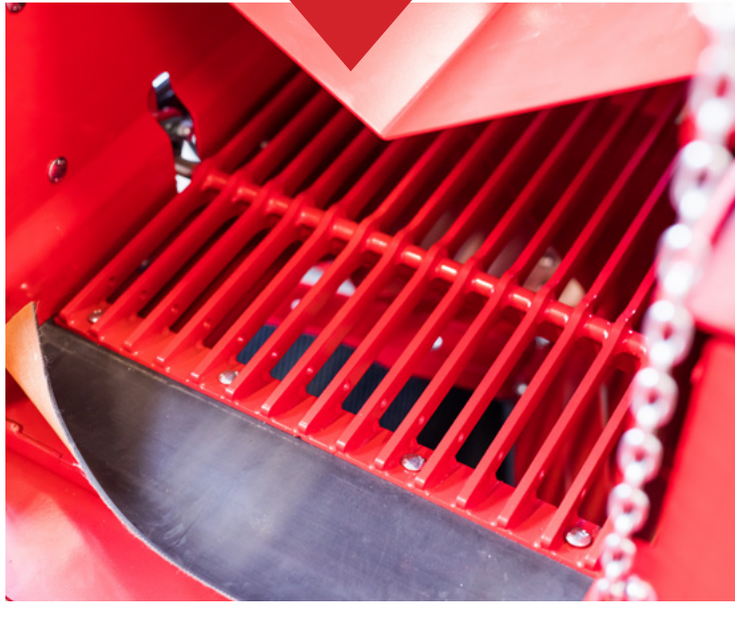
Perfect Clean™

System Perfect Clean™ ma za zadanie oddzielenie naturalnych części drewna - takich jak kora czy drzazgi - od pociętych, już gotowych kawałków. Jest to możliwe dzięki specjalnej, wibrującej platformie umieszczonej za sekcją łupania. Wibracje powodują, że wszelkie niewielkie fragmenty spadają na taśmowy przenośnik, który odprowadza je na zewnątrz. W ten sposób otrzymujemy „czyste” kawałki drewna, pozbawione drobnych elementów. To innowacyjne rozwiązanie jest odpowiedzią na rosnące zapotrzebowanie klientów na czyste drewno. Dodatkowo, jeżeli drewno jest dobrze połupane i pozbawione kory, zmieści się go więcej w tzw. metrze przestrzennym, a klienci nie płacą za elementy, które gorzej się palą.

Wśród asortymentu Japa Polska funkcja Perfect Clean™ dostępna jest w modelu Japa 395, natomiast obydwie funkcje; Perfect Clean™ oraz Japa Perfect Split™ występują w Japie 435 i Japie 405.

Perfect Split™

Perfect Clean™



NOWA
STRONA
WWW.SERAFIN.AGRO.PL

WWW.SERAFIN.AGRO.PL

NASZA OFERTA

- BROWARNICTWO I SŁODOWNIE
- NASIENNICTWO
- MAGAZYNY ZBOŻOWE
- CZYSZCZENIE I SORTOWANIE NASION ZBÓŻ, ZIÓŁ, ORZECHÓW

KUP ONLINE

- TESTERY WILGOTNOŚCI ZBÓŻ I NASION
- ZGŁĘBNIK DO POBIERANIA PRÓB
- PH METR DO POMIARU KWASOWOŚCI GLEBY

Rozwiązania dla magazynów zbożowych

MAGAZYNY PŁASKIE

System załadunku magazynów płaskich, jaki oferujemy, pozwala na wykorzystanie maksymalnie przestrzeni składowania tak, aby uniknąć martwych przestrzeni.

Posiadamy w ofercie rozwiązania pozwalające na przyjęcie materiału z transportu kołowego, przeczyszczenie go oraz załadunek zarówno na magazyn płaski, jak i magazyn silosowy. Maszyny czyszczące, jakie posiadamy w ofercie, charakteryzują się wydajnościami od 1 t/h do 250 t/h czyszczenia wstępnego.
System załadunku magazynów płaskich, który oferujemy, pozwala na wykorzystanie maksymalnie przestrzeni składowania tak, aby uniknąć martwych przestrzeni. W naszej ofercie można również znaleźć systemy napowietrzania pryzm zbożowych czołowych europejskich producentów.

PRZYGOTOWANIE

Nasi doradcy dzielą się swoją wiedzą i doświadczeniem, pomogą przygotować projekt, który będzie optymalnie i precyzyjny. Wiemy, co oprócz podstawowych narzędzi może poprawić komfort i wydajność pracy.

SZYBKOŚĆ

Doświadczony i wyspecjalizowany zespół monterski szybko i sprawnie realizuje swoje zadania, co przekłada się na kompleksowe i sprawne sfinalizowanie każdego przygotowywanego projektu.

MONTAŻE MECHANICZNE

Posiadając duże doświadczenie w branży przetwórstwa zbożowego, browarnictwa i nasiennictwa możemy pochwalić się wieloma realizacjami. Zakres montażowy obejmuje technologie, pojedyncze maszyny, jak również ciągi transportowe czy instalacje odpylania.

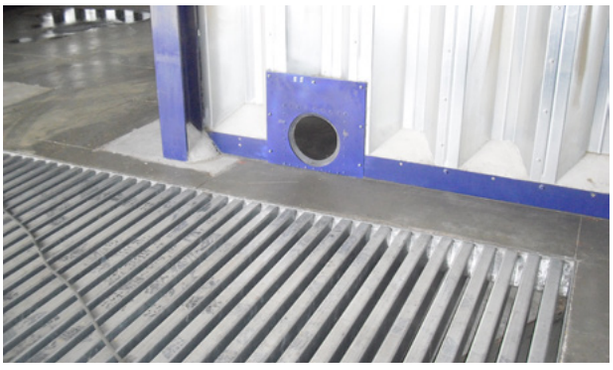
CO POWINIENEŚ O NAS WIEDZIEĆ?

RURY TELESKOPOWE

Jednym z narzędzi elastycznego systemu składowania ziarna jest innowacyjna teleskopowa rura napowietrzająca. Wykorzystanie nowoczesnego systemu napowietrzania gwarantuje optymalne otoczenie dla składowanego zboża.

MAGAZYNY ZBOŻOWE

Posiadamy w ofercie rozwiązania pozwalające na przyjęcie materiału z transportu kołowego, przeczyszczenie go oraz załadunek zarówno na magazyn płaski, jak i magazyn silosowy.



Rury teleskopowe - nowocześnie i wygodnie

Rury teleskopowe dystrybuowane przez SERAFIN PUH Andrzej Serafin to rozwiązanie nowoczesne i przyjazne w obsłudze. Rury można łatwo rozłożyć i zainstalować w magazynie. To otwiera drogę do bezproblemowego napowietrzania przechowywanego zboża. Również opróżnianie teleskopowych rur napowietrzających nie przysparza żadnych trudności, gdyż można je usunąć wraz z nagromadzonym ziarnem za pomocą - według preferencji - ciągnika lub wyciągarki. Tym samym nie ma konieczności stopniowego wybierania ziarna i usuwania po kolei elementów napowietrzania, jak jest choćby w przypadku daszków napowietrzających. Następnie wystarczy ustawić rurę w pozycji pionowej, aby z łatwością usunąć wszelkie zanieczyszczenia.

Z kolei dostępna w ofercie firmy Serafin wciągarka do teleskopowej rury wentylacyjnej jest komfortowa w obsłudze, z kompaktowymi wymiarami i możliwością napędu zarówno ręcznego, jak i z silnikiem elektrycznym.

Najwyższa jakość od początku do końca

Zboża dostarczane do skupu powinny spełniać określone, szczegółowe wymogi dla danego gatunku, związane z ciężarem, wilgotnością czy zanieczyszczeniem. Suche nasiona, bez zanieczyszczeń, lepiej i dłużej nadają się do przechowywania, nie pleśnieją, nie tracą jakości ani wartości użytkowej. Odpowiednie magazynowanie to ochrona przed czynnikami atmosferycznymi, gryzoniami, ptakami czy szkodnikami. Ważnym elementem jest wilgotność: zbyt wysoka wywołuje zmiany biochemiczne i mikrobiologiczne, skracając czas bezpiecznego składowania ziarna.

Teleskopowe rury wentylacyjne dystrybuowane przez Serafin Maszyny zapewniają prawidłowy system napowietrzania zbóż i nasion, umożliwiając zmniejszenie uszkadzalności i strat. Kontrolowanie zmian przy realizacji kolejnych etapów cyklu przechowywania pozwoli zadbać o właściwą kondycję i odporność ziarna. Efektem będzie zdolność do długotrwałego przechowywania zbóż i dostarczenie do skupu lub dalszego przerobu ziarna najwyższej jakości, z korzyścią dla odbiorcy końcowego.

KONTAKT Z FACHOWCEM

JAKUB SIEŃKO
tel. +48 668 892 382
e-mail:jakub.sienko@serafin-maszyny.com

POZNAJ DOSKONAŁY SERWIS

SERWIS **STACJONARNY**

Nigdy nie pozostawiamy klienta samemu sobie. Nigdy nie kierujemy się zasadą „sprzedaj i zapomnij". Każde podjęcie współpracy z naszą firmą wiąże się z obowiązkami, które zostają na nas nałożone jako na dostawcę. Każda dostawa do klienta poprzedzona jest oględzinami technicznymi i sprawdzeniem przez serwisantów urządzenia. Duże doświadczenie w praktycznej obsłudze maszyn pozwala także na profesjonalne doradztwo i pomoc w uruchomieniu u klienta.

OPIEKA **SERWISOWA**

Serafin PUH dysponuje rozbudowaną siecią serwisową w całej Polsce, w tym m.in. głównym serwisem w Skale koło Krakowa oraz punktami w Bydgoszczy, Poznaniu i Słupsku. Wszystkie warsztaty wyposażone są w profesjonalny, specjalistyczny sprzęt umożliwiający wykonanie każdej naprawy.

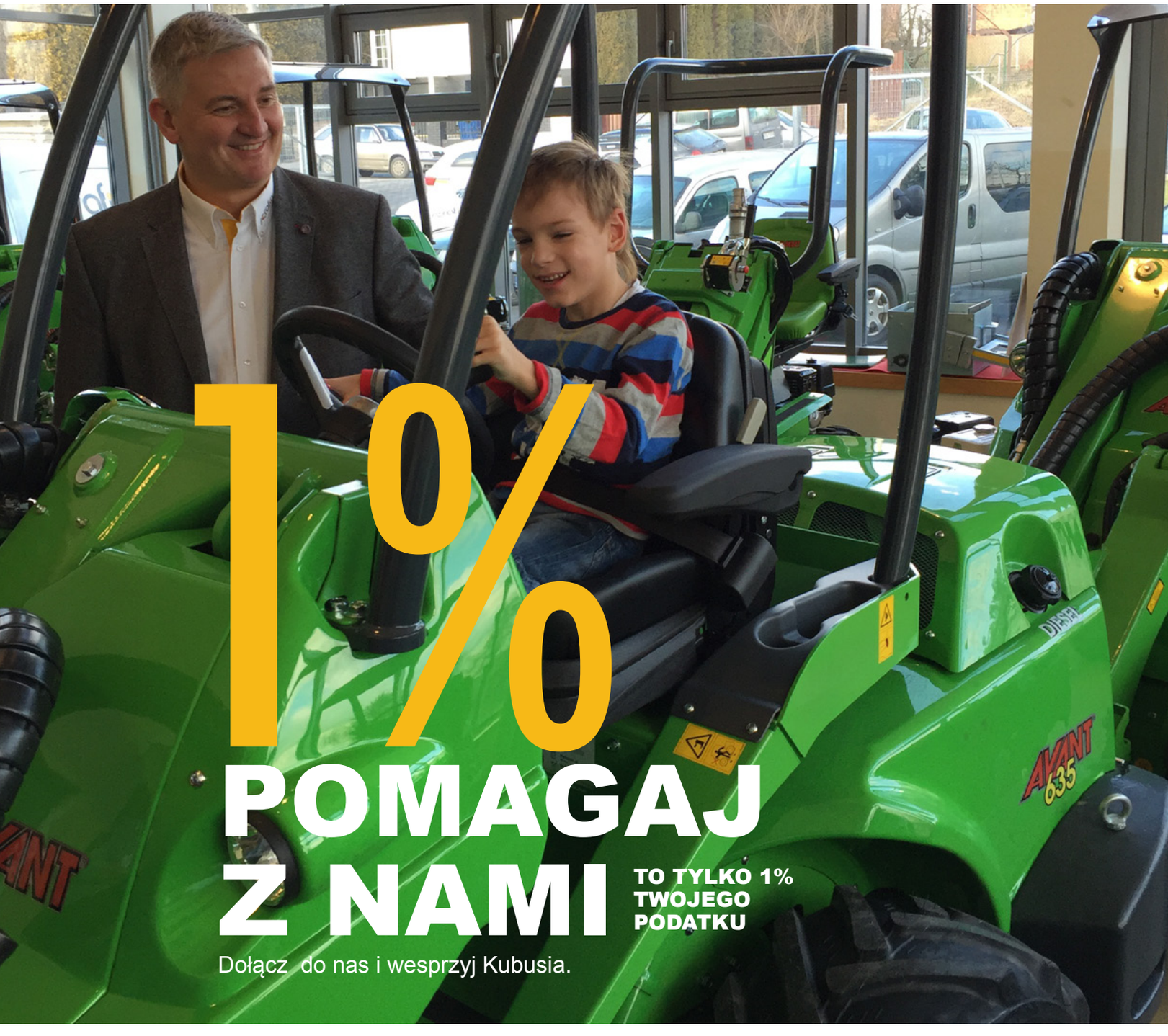
dział części: +48 12 43 44 102
gwarancje: +48 12 43 44 132
serwis: +48 12 43 44 130

CZĘŚCI **ZAMIENNE**

Niezależnie od tego czy naprawiamy Twoja maszynę, czy tylko zamawiasz u nas części, gwarantujemy dostarczenie elementów niezbędnych do naprawy „od ręki". Wszystkie części i akcesoria znajdują się bezpośrednio w naszych bogatych magazynach. Dzięki temu nasi klienci mają pewność, że czas dostawy zostanie zmniejszony do minimum, a oni dostaną dokładnie to czego potrzebują.

SERWIS **MOBILNY**

Zajmujemy się serwisem nowych i używanych maszyn, dokonujemy okresowych przeglądów technicznych oraz dysponujemy serwisem mobilnym, który działa na terenie całego kraju. Zespół składa się z 9 doświadczonych serwisantów, którzy zajmują się wszelkiego rodzaju maszynami.


1%
POMAGAJ
Z NAMI
TO TYLKO 1%
TWOJEGO
PODATKU
Dołącz do nas i wesprzyj Kubusia.
AVANT
635

DZIĘKUJEMY :)

Jakub urodził się 04.08.2008 roku w 25 tygodniu ciąży. Otrzymał 1 punkt w skali Apgar, za chęć życia. Stan Kuby wymaga ciągłej i systematycznej rehabilitacji, aby w przyszłości mógł być samodzielnym, niezależnym i szczęśliwym człowiekiem. Największe postępy obserwowane są po turnusach rehabilitacyjnych, które są bardzo kosztowne. Koszt turnusu to kwota ok. 4000 zł, co przekracza możliwości finansowe rodziny chłopca. Stąd nasza prośba o wsparcie finansowe. Może spełni się marzenie Kuby i wyprowadzi on na murawę na własnych nogach swoją ulubioną drużynę piłkarską.

Przekaż 1% na Jakuba Pisarskiego
KRS 0000308316 / Cel szczegółowy 1%:
Jakub Pisarski P/3

WPŁATY INDYWIDUALNE
FUNDACJA “ZŁOTOWIANKA”
ul. Wojska Polskiego 2, 77-400 Złotów
Nr konta: SBL ZAKRZEWO 25 8944 0003 0002 2000 0010
Tytułem: Jakub Pisarski P/3 na leczenie

ZAPRASZAMY
NA TARGI

Targi branżowe to wydarzenia, podczas których z przyjemnością prezentujemy stałym i nowym Klientom naszą ofertę, nawiązujemy bliższe relacje, a także udzielamy wszelkich pożądanych przez Państwa informacji.

Staramy się być obecni na wszystkich najważniejszych targach i wystawach nie tylko w całej Polsce, ale również nierzadko za granicą.

Serdecznie zapraszamy, licząc na wiele miłych i owocnych spotkań. Jesteśmy do Państwa dyspozycji, do zobaczenia!

ZIELEŃ TO ŻYCIE	WARSZAWA	05-07.09.2019
ENERGETAB	BIELSKO-BIAŁA	17-19.09.2019
FOREST SHOW	LEGNICA	28.09.2019
GASHOW 2019	WARSZAWA	02-03.10.2019
SYMAS	KRAKÓW	02-03.10.2019

* Niniejszy katalog nie stanowi oferty w rozumieniu art. 66 i następnych kodeksu cywilnego.

Kontakt z nami

SERAFIN P.U.H.
Andrzej Serafin
32-088 Przybysławice
ul.Widokowa 1
NIP 9451516785

www.serafin-maszyny.com
biuro@serafin-maszyny.com

TEL. +48 12 43 44 100

design: dział marketingu Serafin

Nagrodzeni za nasze produkty

Złoty medal poznańskich targów jest jedną z najbardziej prestiżowych i cenionych nagród na polskim rynku, od lat pozostaje symbolem innowacji.