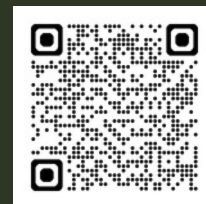




KATALOG MASZYN ROLNICZYCH

WIELOLETNIA TRADYCJA, JAKOŚĆ I ZAUFANIE

www.pom.com.pl





Historia POM Augustów sięga roku 1955. POM powołany został do obsługi spółdzielni produkcyjnych i sprawowania opieki nad kółkami rolniczymi. W 1997 roku powstała spółka pracownicza pod nazwą Pracowniczy Ośrodek Maszynowy w Augustowie Sp. z o.o., którą zawiązała cała załoga i kierownictwo przedsiębiorstwa.

Produkty firmy dostępne są w ponad stu punktach sprzedaży na terenie całego kraju. POM Augustów eksportuje swoje wyroby do wielu krajów, są to między innymi: Niemcy, Austria, Francja, Węgry, Włochy, Holandia, Finlandia, Islandia, Dania, Szwajcaria, Chorwacja, Hiszpania, Szwecja, Czechy, Bułgaria, Słowacja, Słowenia, Islandia, Litwa, Łotwa, Białoruś, Ukraina, Rumunia, Mołdawia, Serbia, Estonia, Macedonia, Kazachstan.

Na przestrzeni ponad 70 lat działalności zaufało nam tysiące Klientów. Dzięki nowoczesnym technologiom, szkoleniom zespołu i badaniom rynkowym nieustannie udoskonalamy nasze produkty.

POM Augustów, z dumą wspieramy polskie rolnictwo!

PRZENOŚNIKI PNEUMATYCZNE SSĄCO - TŁOCZĄCE Z NAPĘDEM OD CIĄGNIKA

Przenośniki pneumatyczne ssąco - tłoczące służą do transportowania ziarna zbóż w kierunku poziomym i pionowym. Doskonale nadają się również do transportowania innych materiałów granulowanych.

T 480 z wentylatorem pięciostopniowym	
Wyposażenie standardowe	
Układ odpylający	
Składany hydraulicznie wysyp	
Wąż elastyczny poliuretanowy	
Charakterystyka techniczna	
Wydajność przenośnika*	do 43,5 t/h
Max. odległość transportowania	80 m
Średnica rur	160 mm
Obroty WOM	1000 obr/min
Zapotrzebowanie mocy na WOM	min. 90 kW



T 470 z wentylatorem czterostopniowym	
Wyposażenie standardowe	
Układ odpylający	
Składany hydraulicznie wysyp	
Wąż elastyczny poliuretanowy	
Charakterystyka techniczna	
Wydajność przenośnika*	do 35 t/h
Max. odległość transportowania	80 m
Średnica rur	160 mm
Obroty WOM	1000 obr/min
Zapotrzebowanie mocy na WOM	min. 62 kW



T 449, T 449/1 z wentylatorem trzystopniowym	
Wyposażenie standardowe	
Składany hydraulicznie wysyp	
Wąż elastyczny poliuretanowy	
Wyposażenie dodatkowe	
Układ odpylający	
Charakterystyka techniczna	
Wydajność przenośnika*	do 25 t/h
Max. odległość transportowania	70 m
Średnica rur	160 mm
Obroty WOM	540 obr/min
Zapotrzebowanie mocy na WOM	min. 45 kW



T 450/1 z wentylatorem dwustopniowym	
Wposażenie standardowe	
Wąż elastyczny poliuretanowy z ssawką + opaska	
Rura 2 m + opaska	
Kolano 900 + opaska	
Charakterystyka techniczna	
Wydajność przenośnika*	do 18 t/h
Max. odległość transportowania	70 m
Średnica rur	160 mm
Obroty WOM	540 obr/min
Zapotrzebowanie mocy na WOM	min. 37 kW



PRZENOŚNIKI PNEUMATYCZNE SSĄCO - TŁOCZĄCE Z NAPĘDEM ELEKTRYCZNYM

T 449/2 z wentylatorem trójstopniowym	
Wposażenie standardowe	
Wąż elastyczny poliuretanowy z ssawką + opaska	
Rura 2 m + opaska	
Kolano 900 + opaska	
Wposażenie dodatkowe	
Układ odpylający	
Charakterystyka techniczna	
Wydajność przenośnika*	do 25 t/h
Max. odległość transportowania	70 m
Moc silnika	37 kW
Średnica rur	160 mm



T 450 z wentylatorem dwustopniowym	
Wposażenie standardowe	
Wąż elastyczny poliuretanowy z ssawką + opaska	
Rura 2 m + opaska	
Kolano 900 + opaska	
Charakterystyka techniczna	
Wydajność przenośnika*	do 18 t/h
Max. odległość transportowania	70 m
Moc silnika	22 kW
Średnica rur	160 mm

* Wydajność przenośników zależy od rodzaju i wilgotności zboża oraz od długości zestawu transportowego



T 207, T 207/1, T 207/2, T 207/3				
Wypożyczenie standardowe				
Wąż elastyczny poliuretanowy z ssawką + opaska				
Rura 2 m + opaska				
Kolano 900 + opaska				
Wydajność w t/h	L-10m H-3m	L-20m H-3m	L-30m H-3m	L-40m H-3m
T 207 z silnikiem 7,5 kW T	4,5	3,5	2,5	2,2
207/1 z silnikiem 11 kW T	9,5	8,7	8,0	7,0
207/2 z silnikiem 15 kW T	14,5	13,0	12,0	11,0
207/3 z silnikiem 7,5 kW	6,5	6,25	5,5	4,5



PRZENOŚNIKI PNEUMATYCZNE TŁOCZĄCE Z NAPĘDEM ELEKTRYCZNYM

Przenośniki tłoczące z serii T 207/T, T 207/2/T, T 207/3/T otrzymujemy po demontażu ssawki z przenośników T207, T 207/1, T 207/2, T 207/3 i zamontowaniu na dozowniku kosza zasypowego.

T 378/2 z iniektorem, T 207, T 207/1, T 207/2, T 207/3				
Wypożyczenie standardowe				
Rura 2 m + opaska				
Kolano 900 + opaska				
Wydajność w t/h	L-10m H-3m	L-20m H-3m	L-30m H-3m	L-40m H-3m
T 378/2 z iniektorem 7,5 kW	5,3	4,5	4,0	3,5
T 207/T z silnikiem 7,5 kW	8,0	5,5	4,0	3,6
T 207/1/T z silnikiem 11 kW	16,0	13,5	11,0	9,5
T 207/2/T z silnikiem 15 kW	19,0	17,0	15,5	14,5



T 378/2 z iniektorem



T 207/T, T 207/1/T, T 207/2/T

SEPARATORY

Separator służy do oddzielania lekkich frakcji zanieczyszczeń od ziarna zbóż, nasion roślin strączkowych, pelletu, keramzytu itp. Wstępne oczyszczanie zapobiega wielu niekorzystnym zjawiskom.

M 502	
Wypożyczenie dodatkowe	
Rura 2m oddzielająca cyklon czyszczący od cyklonu odpylającego	
Zestaw nóżek do cyklonu odpylającego	
Charakterystyka techniczna	
Wydajność separatora*	do 15 t/h
Moc silnika	3 kW
Masa	130 kg

M 502/1	
Wypożyczenie dodatkowe	
Rura 2m oddzielająca cyklon czyszczący od cyklonu odpylającego	
Zestaw nóżek do cyklonu odpylającego	
Charakterystyka techniczna	
Wydajność separatora*	do 30 t/h
Moc silnika	7,5 kW
Masa	295 kg

M 502/2	
Wypożyczenie dodatkowe	
Rura 2m oddzielająca cyklon czyszczący od cyklonu odpylającego	
Zestaw nóżek do cyklonu odpylającego	
Charakterystyka techniczna	
Wydajność separatora*	do 15 t/h
Moc silnika	3 kW + 2,2 kW
Masa	230 kg



PRZENOŚNIKI ŚLIMAKOWE Z NAPĘDEM ELEKTRYCZNYM

Przenośniki ślimakowe, popularnie nazywane żmijkami, służą do przemieszczania ziarna i nasion zbóż oraz materiałów sypkich (np. cementu, wiórów drewnianych, pelletu, miazgi, groszku węglowego) na niewielkie odległości. Wykorzystywane do załadunku silosów, rozsiewaczy, siewników, do napełniania worków itp. Wewnętrzny ślimak wywijany z litego płaskownika i zastosowanie łożysk kulkowych zapewniają długą i bezawaryjną pracę. Cenione za prostą i solidną konstrukcję oraz uniwersalność.

T 206/2, T 206/3, T 206/4			
Wposażenie standardowe			
Wózek jezdny 4 kołowy z windą (T 206/4)			
Kosz zasypowy (T 206/4)			
Wposażenie dodatkowe			
Segment przedłużający 1 i 2 m			
Kosz zasypowy (do T 206/2 i T 206/3)			
Wzmocnienie łańcuchowe			
Wysyp elastyczny			
Wysyp obrotowy			
Wózek jezdny 2 kołowy (T 206/2 i T 206/3)			
Wózek duży (do T 206/2 i T 206/3)			
Charakterystyka techniczna			
Dane	T 206/2	T 206/3	T 206/4
Wydajność	16 - 24 t/h	4 - 9 t/h	16 - 24 t/h
Długość robocza	4 mb	4 mb	4 mb
Max wys. podnoszenia przenośnika 4 mb	1,7 m*	1,7 m*	2,8 m
Kąt pracy max.	60°	60°	60°
Średnica wewn.	140 mm	100 mm	140 mm
Moc silnika	3 kW	1,5 kW	3 kW

* dotyczy przenośnika zainstalowanego na wózku jezdny 2-kołowym



T 447/1, T 447/2, T 447/3			
Wposażenie dodatkowe			
Wysyp elastyczny fi 200			
Kosz zasypowy			
Segment przedłużający 3 m			
Charakterystyka techniczna			
Dane	T 447/1	T 447/2	T 447/3
Wydajność dla pszenicy	do 60 t/h	do 60 t/h	do 60 t/h
Długość robocza	8 mb	11 mb	14 mb
Średnica wewnętrzna	200 mm	200 mm	200 mm
Moc silnika	7,5 kW	7,5 kW	7,5 kW



PRZENOŚNIKI ŚLIMAKOWE Z NAPĘDEM HYDRAULICZNYM

Przenośniki T 206/5 oraz T 458 wykonywane są z wersji ocynkowanej lub ze stali kwasoodpornej. **T 461** występuje w wersji malowanej. **Przenośnik T 206/5** po wykonaniu prostego montażu doskonale współpracuje z siewnikami różnych producentów.

T 206/5	
Charakterystyka techniczna	
Wydajność przenośnika	do 25 t/h
Długość robocza przenośnika	3/4 m
Średnica wewn. przenośnika	140 mm
Wydajność pompy ciągnika	20 - 40 l/min



T 458	
Charakterystyka techniczna	
Wydajność przenośnika	do 25 t/h
Długość robocza przenośnika	4 m
Średnica wewn. przenośnika	140 mm
Wydajność pompy ciągnika	20 - 40 l/min



T 461	
Charakterystyka techniczna	
Wydajność przenośnika	do 40 t/h
Długość robocza przenośnika	4,8 m
Średnica wewn. przenośnika	200 mm
Wydajność pompy ciągnika	20 - 40 l/min



Przenośnik T 213 o specjalnym przeznaczeniu do rozładunku lub przeładunku materiałów sypkich takich, jak: ziarno zbóż, nawozy granulowane z przyczep skorupowych na inne środki transportu drogowego np. typu TIR. Występuje w wersji ze sterowaniem elektronicznym.

T 213	
Charakterystyka techniczna	
Wydajność przenośnika	do 150 t/h
Długość przewodów hydraulicz.	1,8 mb
Długość robocza przenośnika	5200 mm
Długość całkowita przenośnika	5800 mm
Średnica wewn. obudowy	325 mm
Wydajność pompy ciągnika	70 - 100 l/min



Kosz przeładunkowy T 057	
Charakterystyka techniczna	
Wydajność*	do 30 t/h
Długość robocza przenośnika	4,8 m
Szerokość zbiornika	2,9 m
Wydajność pompy ciągnika	min 30l/min
Pojemność	2,2m3

* Wydajność z przenośnikiem T461 zależy od rodzaju i wilgotności zboża oraz od długości zestawu transportowego



ROZSIEWACZE NAWOZÓW

Przeznaczone do wysiewu nawozów mineralnych granulowanych, pylistych i mieszanek nawozowych, wapna nawozowego oraz piasku i soli. Dzięki przystawce sadowniczej doskonale sprawdza się w ogrodach i winnicach a przystawka komunalna zmienia go w uniwersalną posypywarę do zimowego utrzymania dróg. Dostępne są w trzech wariantach kosza: z laminatu poliestrowego, z blachy kwasoodpornej (INOX), z blachy czarnej, malowanej proszkowo.

N 031, N 031/1		
Wyposażenie dodatkowe		
Zasuwa hydrauliczna		
Przystawka komunalna		
Przystawka wąski wysiew		
Przystawka do wysiewu sadowniczego		
Siatka filtrująca, Plandeka, Wózek jezdny		
Charakterystyka techniczna		
Dane	N 031	N 031/1
System wysiewu	odśrodkowy	odśrodkowy
Pojemność zbiornika	320 l	400 l
Waga	125 kg	130 kg
Prędkość obrotowa WOM	540 obr/min	540 obr/min
Wydajność przy siewie rzutowym granulowanych pylistych	8 m 5 m	8 m 5 m
Wydajność przy siewie rzutowym granulowanych pylistych i krystalicznych	6 ha/h 4 ha/h	6 ha/h 4 ha/h



ROZSIEWACZE NAWOZÓW DWUTARCZOWE

Rozsiewacze nawozów dwutarczowe wyposażone są w system wibracyjny zastępujący mieszadło oraz w automatyczną regulację punktu podawania nawozu na tarczę wysiewającą. Rozsiewacz nawozów FRUIT przeznaczony jest do nawożenia nawozów mineralnych na plantacjach, w sadach, na polach uprawnych i łąkach. Przebrojenie rozsiewacza z pracy na polu do pracy w sadzie i odwrotnie zajmuje mniej niż 1 minutę.

FRUIT	
Wyposażenie standardowe	
Zbiornik załadowczy ze stali nierdzewnej	
Sterowanie hydrauliczne	
Wał przegubowo - teleskopowy	
Zestaw łopatek do szerokości roboczej 12 m	
Przystawka do siewu sadowniczego	
Przystawka do siewu granicznego	
Oświetlenie drogowe	
Wyposażenie dodatkowe	
Nadstawka 400 l	
Osłona przeciwdeszczowa	
Charakterystyka techniczna	
Pojemność zbiornika bez/z nadstawką	600/1000l
Szerokość robocza przy pracy w polu	12 m
Wysiew w rzędach na stronę	od 2 do 5 m
Ilość dostarczanych nawozów	od 0,3 do 400 kg/min
Prędkość obrotowa WOM	540 obr/min
Waga bez / z nadstawką	170 / 200 kg



COMPACT	
Wyposażenie standardowe	
Zbiornik załadowczy ze stali nierdzewnej	
Sterowanie hydrauliczne	
Wał przegubowo - teleskopowy	
Zestaw łopatek do szerokości roboczej 15 lub 18 m	
Oświetlenie drogowe	
Wyposażenie dodatkowe	
Nadstawka 400 l	
Osłona przeciwdeszczowa	
Zsyp do kontroli normy wysiewu	
Przystawka do wysiewu granicznego	
Charakterystyka techniczna	
Pojemność zbiornika bez/z nadstawką	600/1000l
Szerokość robocza przy pracy w polu bez / z nadstawką	15 / 18 m
Ilość dostarczanych nawozów	od 0,3 do 400 kg/min
Prędkość obrotowa WOM	540 obr/min
Waga bez / z nadstawką	170 / 200 kg



Rozsiewacz nawozów APOLLO przeznaczony jest do powierzchniowego nawożenia nawozów mineralnych na pola uprawne i łąki. Używany może być również na etapie późnego nawożenia. Rozsiewacz pracuje jako zawieszany na trzypunktowym układzie zawieszenia ciągnika roln. klasy II.

APOLLO	
Wposażenie standardowe	
Zbiornik załadowczy ze stali nierdzewnej	
Sterowanie hydrauliczne	
Wał przegubowo - teleskopowy	
Zestaw łopatek do szerokości roboczej 15 lub 18 m	
Oświetlenie drogowe	
Wposażenie dodatkowe	
Nadstawka zwiększająca pojemność kosza do 1350l	
Osłona przeciwdeszczowa	
Zsył do kontroli normy wysiewu	
Przystawka do wysiewu granicznego	
Charakterystyka techniczna	
Pojemność zbiornika bez/z nadstawką	1000/1350l
Szerokość robocza przy pracy w polu	15/18m
Ilość dostarczanych nawozów	od 0,3 do 400 kg/min
Prędkość obrotowa WOM	540 obr/min
Waga	235 kg



ROZDRABNIACZ BIJAKOWY

Rozdrabniacz bijakowy przeznaczony do rozdrabniania ziaren popularnych zbóż i nasion na paszę dla zwierząt hodowlanych. Wykorzystywany jest na potrzeby małych gospodarstw.

H 115	
Charakterystyka techniczna	
Wydajność	do 900 kg/h
Moc silnika	7,5 kW
Pojemność kosza	85 l
Wymiary oczek w sicie	5 - 8 mm



BRONY

Brona zębowa zawieszana ciężka U 224 przystosowana jest do zagregowania z trójpunktowym układem zawieszenia (TUZ) kat. II i III ciągników klasy 1,4 i 2,0. Przeznaczona jest do wyrównywania powierzchni po orce, rozbijania i kruszenia brył ziemi, niszczenia chwastów, rozłogów perzu i innych prac polowych. Jako nieliczni stosujemy zęby pół poddane obróbce cieplnej, spełniające polskie normy odnośnie ścieralności i twardości. W przypadku U 348/1, U 224, zewnętrzne pola brony składane są hydraulicznie.

U 348	
Charakterystyka techniczna	
Szerokość robocza	3,2 m
Głębokość uprawy	12 cm
Typ zębów	PH 20
Liczba pól	3 szt



U 348/1	
Charakterystyka techniczna	
Szerokość robocza	5,3 m
Głębokość uprawy	12 cm
Typ zębów	PH 20
Liczba pól	5 szt



U 224	
Wposażenie dodatkowe	
Wał strunowy	
Charakterystyka techniczna	
Szerokość robocza	7 m
Głębokość uprawy	12 cm
Typ zębów	PH 20
Liczba pól	5 szt





Pracowniczy Ośrodek Maszynowy w Augustowie Sp. z o.o.
ul. Tytoniowa 4, 16-300 Augustów
kom. +48 502 675 519, +48 600 374 922
tel. 87 643 34 76 do 78 wew. 113, 114, 118
se wis fab yczny kom. + 48 668 676 216

www.pom.com.pl

