



CATALOG de PRODUSE

Societate pe actiuni **Agromasina** are mai mult de jumate de secol experientă în producerea masinilor si utilajelor agricole pentru intretinerea viilor, livezilor si a multor alte culturi . Potentialul de productie a uzinei contine o gama larga de utilaj pentru pregatirea solului, plantarea viilor, livezilor si intretinerea acestora, recoltarea si transportarea roadei.

Prioritate a **SA Agromasina** este dezvoltarea intreprinderii prin modernizarea, imbunatatirea calitatii si cercetarea masinelor agricole necesare agricultorilor. La momentul de fata uzina produce mai mult de 50 de modele de masini si alte utilaje agricole, majoritatea facind parte din utilajul strict necesar in agricultura. Pluguri pentru toate clasele de tractoare (cu puterea motorului de la 20 pina la 250 KW) de la mici cu 2 trupite la mari cu 8 trupite , toate fiind cu cormane semielicoidale ce determina o brazda bine intorsa si bologani marunti. Cultivatoare pentru prelucrarea solului printre rindurile de vie, livada si a altor culturi cum ar fi: porumbul, floarea-soarelui ect.... Alte modele de cultivatoare datorita unui sistem hidraulic sunt folosite pentru cultivarea mecanizata a spatiului dintre butuci sau pomi. Pentru plantarea viilor si livezilor sunt fabricate agregate pentru instalare stilpilor, burghierea gropilor, distribuirea sirmei pe stilpi. La fel se produc utilaje pentru taierea ramurilor si sculptare coroanei necesare, utilaje pentru stringerea crengilor taiate deja . Combine pentru recoltarea strugurilor, coacazei , macieselor, care inlocuiesc pina la 70 de recoltatori. Remorci, semiremorci si transportatori de containere si lazi folosite pentru transportarea recoltelor de pe cimp in depozite precum si utilaj pentru incarcarea - descarcare acestora. Masina de stropit , destinată pentru protejarea plantațiilor de vita de vie si fructe de boli prin stropirea acestora cu substante de protectie.

www.agromashina.com

Combină universală pentru recoltarea strugurilor SVK-5	3
Remorca autodescercabila pentru tractor 2-PTS	5
Semiremorca autodescercabila PTT-3	6
Remorcă pentru transportarea plantelor aromate 2PTC-4DM	7
Remorca autodescercabile pentru transportarea strugurilor PPV-6	8
Semiremorca pentru transportarea strugurilor PPV-4	9
Semiremorca pentru transportarea fructelor PPV-3	11
Agregat pentru transportarea containerelor VUC-3	13
Platforma tractata pentru livada PSP-3,5	14
Masina de stropit suspendata OPV-2A "CICLON"	15
Masina de stropit suspendata OPV-2B "CICLON"	16
Masina de stropit suspendata OPV-3000 "CICLON"	16
Agregat pentru sadirea vitei de vie ASV-4	17
Agregat ATA-8	19
Cultivatoare universale suspendate CNU	20
Cultivator suspendat pentru vie PRVN	21
Cultivator pentru prelucrarea intre pomii CSM-1	22
Cultivator pentru prelucrarea intre rinduri CRNV 4.2	23
Grapa cu discuri AGN	24
Cultivator pentru cultivarea totala a viei CVM-3	25
Cultivator-combinator CCS-3	26
Distribuitor de îngrășeminte MVU-2	27
Tavalug tocar pentru vie CPT-1	28
Agregat pentru distribuirea sirmei ADS-8	29



PRIN **ANI** DE
EXPERIENȚĂ

Combină pentru Recoltarea Strugurilor **SVK-5**



Combina SVK - 5 a fost proiectata si construita pentru recoltarea rapida, calitativa si cu pierderi minimale (<95%) a strugurilor pentru vin.

Cu ajutorul combinei SVK - 5 ve-ti putea recolta cu usurinta struguri din podgoriile ce nu depasesc 12 grade in panta si pozitionarea ciorchinelor la la o inaltime intre 20 si 180 cm.

Combina este echipata cu:

- motor cu 4 cilindri (D-243) ce dezvolta o putere de 61 kW
- 2 buncchere din otel inoxidabil cu volumul fiecarui de 1000 l.
- sistem de curatare a strugurilor

- ✓ Sistem de curatire a strugurilor
- ✓ Sistem de stabilizare orizontala
- ✓ Motor cu 4 cilindri (D-243) de 82 c.p.
- ✓ Buncchere din otel inoxidabil (2x1000 l)
- ✓ Transmisia Hidraulica
- ✓ Cabina ergonomica, panoramica



P	Volumul	Prod.	L	I	H	M	V	V _{max}
kw (c.p.)	m ³	ha/h	mm	mm	mm	kg	km/h	km/h
61 (82)	2*1	0.5	5200	3020	4050	6800	2.5-3.6	20

Remorca 2PTS






2PTS-4.5 este o remorca cu doua axe, basculabila in trei parti. Este destinata pentru transportarea bunurilor agricole, intretinerea si amenajarea teritoriilor locale-comunale.



- ✓ Sistem de frinare pneumatic
- ✓ Sistem de iluminare
- ✓ Frina de parcare
- ✓ Arcuri lamelare
- ✓ Basculare trilaterală
- ✓ Obloane suplimentare (optional)



2PTS-4.5
2PTS-6







					V	A	
kw	kg	L(mm)	H(mm)	mm	m ³	m ²	
55	4500	5800	1870	2465	2000	5.0	9.5
55-75	6000	6000	1990	2540	2760	5.8	

Semiremorca PTT-3

PTT-3 este o semiremorca cu o singura axa , basculabila in trei parti. Este destinata pentru transportarea bunurilor agricole , intretinerea si amenajarea teritoriilor locale-comunale.

- ✓ Sistem de frinare pneumatic
- ✓ Sistem de iluminare
- ✓ Frina de parcare
- ✓ Suport de parcare
- ✓ Basculare trilaterală
- ✓ Obloane suplimentare (optional)
- ✓ Saboti de parcare



						
kw	kg	mm	mm	kg	m ³	
22-55	3000	4600	1450	1850	900	2.0









Remorca 2 PTC-4DM este folosita la transportarea si extragerea uleiului di plantele aromatice: (Lavantica melisa, salvie, menta, etc...).

Componentele principale sunt:

- sasiu
- container din otel inoxidabil pentru transportarea si prelucrarea plantelor aromatice
- capac pentru asigurarea etanseitatii in timpul prelucrarii

- ✓ Buncher din otel inoxidabil
- ✓ Capac ermetic din otel inoxidabil
- ✓ Sistem de frinare pneumatic
- ✓ Sistem de iluminare
- ✓ Frina mecanica de parcare
- ✓ Arcuri lamelare
- ✓ Basculare hidraulica unilaterala 34 grade

						
kw	kg	L(mm)	H(mm)	mm	kg	m ³
30-55	4000	5800	3200	2465	2880	13.3

Semiremorca PPV-6 (INOX)

Semiremorca autodescercabila PPV-6 este destinata pentru transportarea strugurilor.







Caroseria este fabricata din otel inoxidabil alimentar **AISI 304**. Obloanele din spatele caroseriei sunt rabatabile ermetic.

Semiremorca este dotata cu frina pneumatica. Sasiul este constituit din osie, suspensia cu balansuar si 4 roti.

Semiremorca PPV - 6 este dotata cu prelata pentru a proteja incarcatura de impuritati in timpul transportarii.



- ✓ Bena si carcasa din inox
- ✓ Sistem de frinare pneumatic
- ✓ Sistem de iluminare
- ✓ Frina de parcare
- ✓ Roata de sustinere
- ✓ Basculare spate
- ✓ Prelata de protectie
- ✓ Saboti de parcare
- ✓ Suspensie cu balansuar
- ✓ Etancietate maxima

					
kw	kg	L(mm)	H(mm)	kg	m ³
75	6000	5600	1900	2100	6.5



Semiremorcile autodescarcabile PPV-4 și PPV-4A sunt destinate pentru transportarea strugurilor de vin. Caroseria este fabricată din oțel inoxidabil alimentară AISI 304. Obloanele din spatele caroseriei sunt rabatabile și se închid ermetic.

Semiremorca PPV-4 este dotată cu prelată pentru a proteja încărcătura de impurități în timpul transportării.

Semiremorca PPV-4A este dotată cu capac etansabil care se ridică cu ajutorul sistemului hidraulic.



V-4A cu capac.

- ✓ Bena și carcasă
- ✓ Sistem de frînă
- ✓ Sistem de iluminat
- ✓ Frînă de parcare
- ✓ Roată de susținere
- ✓ Basculare spațiu
- ✓ Prelată de protecție
- ✓ Saboți de parcare
- ✓ Suspensie cu amortizor
- ✓ Etanșitate maximă










Semiremorca autodescercabile PPV-3 este destinata pentru transportarea strugurilor de vin. Caroseria este fabricata din oțel inoxidabil alimentar AISI 304.

Semiremorca PPV-3 este dotata cu doi cilindri hidraulici, ce permite ridicarea benei la inaltime de 2 m.

- ✓ Bena și carcasa din inox
- ✓ Sistem de frinare pneumatic
- ✓ Sistem de iluminare
- ✓ Frina de parcare
- ✓ Suport susținere
- ✓ Basculare spate
- ✓ Saboti de parcare
- ✓ Etanșietate maximă









						
kw	kg	L(mm)	H(mm)	mm	kg	m ³
30-55	3000	5000	1890	1600	1270	3.2



Agregatele VUC-3, VUC-3M și ATK-10 sunt destinate pentru încărcarea și transportarea containerelor cu fructe și legume la distanțe mici. Balansuarul permite amortizarea încărcăturii, protejarea acesteia la transportarea pe drumuri cu denivelări iar cu ajutorul roților, containerele pot fi manipulate și descărcate cu ușurință.



- ✓ Axa cu balansuar
- ✓ Transportator cu role
- ✓ Sistem de iluminare
- ✓ Cadru rezistent
- ✓ Suport susținere
- ✓ Suport de descărcare cu role
- ✓ Saboti de parcare ...

					
kw	kg	L(mm)	H(mm)	mm	kg
55	3500	8550	1500	1950	1220









Platforma pentru livada **PSP-3.5**



Platforma tractate pentru livada PSP- 3,5 este destinata pentru recoltarea fructelor, curatirea livezilor si alte lucrari ce se efectueaza in partea superioara a pomului pina la o inaltime de 3,5 m.

Utilizarea platformei duce la cresterea calitatii de recoltare a roadei, productivitatea lucrului si micșorarea cheltuelilor. Platforma poate fi folosita in toate zonele agricole (livezi, vii) unde pantele nu depasesc 10 grade (cu exceptia muntilor). Platforma se agregă cu tractoarele de clasa 0,9-1,4 sau alte tractoare cu o putere echivalenta.

- ✓ Inaltimea de ridicare 2 m
- ✓ 6 Suporturi separate
- ✓ Sistem de iluminare
- ✓ Cadru rezistent
- ✓ Suport de parcare
- ✓ Scari de ridicare
- ✓ 8 obloane separate, rabatabile

							
kw	kg	L(mm)	H(mm)	mm	kg	l _{max} (mm)	H _{max} (mm)
55	3000	5580	1850	1700	1200	2170	3000



Duze duble cu disc ceramic.
 (ARAG, Italia)



Grup de ventilare (FIENI, Italia)
 Diametru 920 mm
 Palete 9
 RPM 540
 V1 1.3.5
 V2 1.4.4
 Fluxul de aer 39200 m³/h

- ✓ Rezervor din otel inoxidabil AISI 304
- ✓ Perete despartitor in rezervor
- ✓ Arbore cardanic Bondioli & Pavesi (Italia)
- ✓ 3 sisteme de filtrare
- ✓ Pompa Annovi Reverberi (Italia)
- ✓ Supapa de siguranta la presiune
- ✓ Regulator de presiune Annovi Reverberi
- ✓ Grup de ventilare Fieni, D.940 mm (Italia)
- ✓ 9 palete din Neylon cu unghi reglabil
- ✓ 14 duze duble cu disc ceramic Arag (Italia)
- ✓ 2 mixere hidraulice
- ✓ Agitarea lichidului in procesul de stropire
- ✓ Cadru rezistent
- ✓ Suport de parcare
- ✓ Ecartament reglabil



Pompa semihidraulica
BHA 150 AP
 (ANNIVI REVERBERI, Italia)
 Nr. de diafragme 3
 Debitul 142 l/m
 Presiunea 50 bar
 Puterea 16 hp
 RPM 550



Filtru de absorbtie
 Arag, (Italia)



Unitate de control cu supapa
 pentru reglare presiunii
 (ANNIVI REVERBERI, Italia)

kw	l	mm	mm	mm	kg	Z(m)	Y(m)
55	2150	4155	1605	2130	820	16.5	7.5

Mașină de stropit tractată **OPV-2B "CICLON"** Mașină de stropit tractată **OPV-3000**



Duze duble cu disc ceramic.
(ARAG, Italia)



Grup de ventilare **(FIENI, Italia)**

Diametru	1022 mm
Palete	9
RPM	540
V1	1.2.93
V2	1.3.29
Fluxul de aer	83798 m ³ /h (42°)
	81285 m ³ /h (34°)
	73682 m ³ /h (26°)

- ✓ Rezervor din oțel inoxidabil AISI 304
- ✓ Perete despartitor in rezervor
- ✓ Arbore cardanic Bondioli & Pavesi (Italia)
- ✓ 3 sisteme de filtrare
- ✓ Pompa Annovi Reverberi (Italia)
- ✓ Supapa de siguranta la presiune
- ✓ Regulator de presiune Annovi Reverberi
- ✓ Grup de ventilare Fieni, D.940 mm (Italia)
- ✓ 9 palete din Neylon cu unghi reglabil
- ✓ 18 duze duble cu disc ceramic Arag (Italia)
- ✓ 2 mixere hidraulice
- ✓ Agitarea lichidului in procesul de stropire
- ✓ Cadru rezistent
- ✓ Suport de parcare
- ✓ Ecartament reglabil
- ✓ Capac ermetic.



Pompa semihidraulica **BHA 150 AP**
(ANNOVI REVERBERI, Italia)

Nr. de diafragme	3
Debitul	142 l/m
Presiunea	50 bar
Puterea	16 hp
RPM	550



Filtru de absorbtie
Arag, (Italia)



Unitate de control cu supapa
 pentru reglare presiunii
(ANNOVI REVERBERI, Italia)

	kw	l	mm	mm	mm	kg	Z(m)	Y(m)
OPV-2B	55	2150	4005	1881	2431	820	20	9
OPV-3000	55	3000	4005	1881	2431	1100	20	9

OPV-2B








OPV-3000

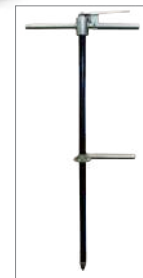
Agregatul ASV-4 este destinat pentru sadirea vitei de vie, precum si pentru transportarea apei din diferite rezervoare pentru: necesitatile fermelor, combaterea incendiilor, spalarea tehnicii agricole si alte lucrari.

Echipamentul demontabil pentru sadirea vitei de vie este compus din 4 burghiuri hidraulice care asigura sadirea simultana a 4 rinduri de vie.



- ✓ Sistem de frinare pneumatic
- ✓ Frână de parcare
- ✓ Perete de 4 mm
- ✓ Capac ermetic
- ✓ Cadru rezistent
- ✓ Suport de parcare
- ✓ Sistem de iluminare
- ✓ Furtun de absorbtie
- ✓ Burghiuri hidraulice (optional)

						
kw	l	mm	mm	mm	kg	m ³ / h
55	4000	4530	2050	2200	1340	22



Burghiu Hidraulic










Agregatul ASV-4 este destinat pentru sadirea vitei de vie, precum și pentru transportarea apei din diferite rezervoare pentru: necesitățile fermelor, combaterea incendiilor, spălarea tehnicii agricole și alte lucrări.

Echipamentul demontabil pentru sadirea vitei de vie este compus din 4 burghiuri hidraulice care asigură sădirea simultană a 4 rânduri de vie.



- ✓ Sistem de frinare pneumatic
- ✓ Frână de parcare
- ✓ Perete de 4 mm
- ✓ 2 Capace ermetice inox
- ✓ Cadru rezistent
- ✓ Suport de parcare
- ✓ Sistem de iluminare
- ✓ Furtun de absorbție
- ✓ 2 scări de acces






						
kw	l	mm	mm	mm	kg	m ³ /h
75	8000	5754	2046	2567	--	22

Cultivator CNU

Cultivatorul universal suspendat CNU este destinat pentru:

- prelucrarea solului fara rasturnarea brazde;
- distrugerea buruiianului;
- musuroerea culturilo de cimp ;
- alte lucrari agricole.










Model		Cuplare	L				
	kw		mm	mm	mm	kg	cm
CNU-1.6	22	suspendat	900	1600	900	145	6-12
CNU-2.1	22	suspendat	900	2100	900	165	6-12



Cultivatorul PRVN-2,5 este destinat pentru prelucrarea solului dintre rindurile de vita de vie sau livada la o adincime de 6-12 cm.

Cultivatorul PRVN-2,5K se completeaza cu 4 trupite (doua de parte stinga si doua de parte dreapta) si se foloseste la efectuarea araturii pentru acoperirea si descoperire butucilor de vie in scopul protejarii lor de inghet .

Cultivatorul poate fi folosit pe toate tipurile de sol arabil unde latimea dintre rinduri nu e mai mica de 2,5 m.









Model		Cuplare	L						 trupita
	kw		mm	mm	mm	kg	cm	Nº	Nº
PRVN-2.5	55	suspendat	1700	2110	1115	360	6-12	7	-
PRVN-3	75	suspendat	1700	3000	1115	765	6-12	11	-
PRVN-2.5K	55	suspendat	1700	2350	1115	490	22-35	7	4

Cultivator CSM

Cultivatorele CSM-1 si CSM-2 sunt destinate pentru cultivarea spatiului dintre pomii aceluiasi rind de livada .

Cultivatorul este dotat cu palpator si instalatie hidraulica care are sarcina de a preveni contactul uneltei de lucru cu pomul.



Model								
	kw	nr.	mm	mm	mm	kg	cm	mm
CSM-1	30-55	1	1500	3000	920	200	5-8	500
CSM-2	30-55	2	1500	6400	920	350	5-8	500

Cultivatorele CRNV-2,8 si CRNV-4,2 sunt destinate pentru prelucrarea solului intre rindurile culturilor de porumb, floarea soarelui, ect., asigurind distrugerea plantelor nedorite si afinarea simultana a solului pe 4 si 6 rinduri de cultura.











Model	Puterea necesara	Tip cuplare	Lungime	Latime	Inaltime	Greutate	Nr. de rinduri
	kw						
CRNV-2.8	30	suspendat	3120	2850	1050	460	4
CRNV-4.2	55	suspendat	3120	4250	1050	660	6

Grapa cu Discuri **AGN**



Agregatele de prelucrare a solului AGN-1,8 si AGN-2,4 sunt destinate pentru prelucrarea la suprafata a solului printre rindurile de vita de vie cu latimea de 2,5-3,0 m.

Agregatele pot fi folosite pentru rezilierea erbicidelor pentru distrugerea buruienilor precum si pentru distrugerea bologanilor dupa arat.

Model								
	kw	nr.	mm	mm	mm	mm	kg	mm
AGN-1.8	55	10	680	2100	2000	1250	660	80-180
AGN-2.4	75	14	680	2100	2525	1250	940	80-180

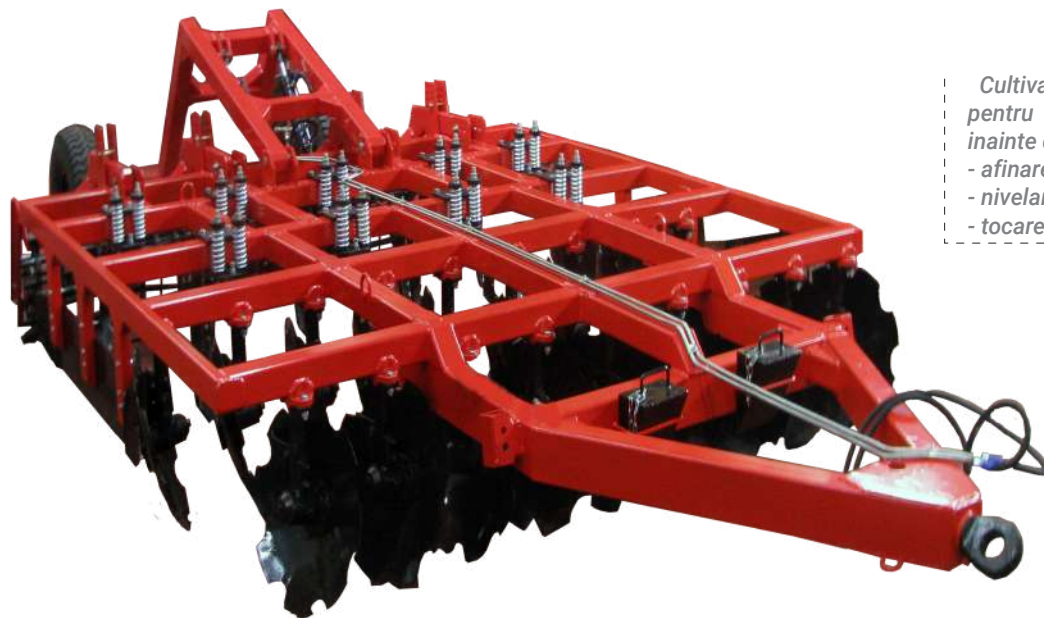
Cultivatorul CVM-3 este destinat pentru efectuarea lucrarilor de sol intre rindurile de vie cu latimea de 2,5 - 3 m precum si cultivarea spatiului dintre butucii aceluiasi rind.

Cultivatorul este dotat cu instalatie hidraulica care are sarcina de a preveni deteriorarea butucilor de vita de vie.



							
kw	nr.	mm	mm	mm	kg	cm	mm
55	2	1860	3150	920	340	8-12	500

Combinator CCS-3



Cultivatorul-Combinator CCS-3 este folosit pentru pregătirea solului după recoltare și înainte de semănat efectuând operațiile:

- afinarea solului*
- nivelarea suprafeței agricole*
- tocarea ramășitelor vegetale.*



kw

55



mm

7200



mm

3200



mm

1400



kg

2400









mm

8-20

MVU-2 este destinat pentru a introduce înrășemintelor minerale sau organice în sol pentru plantațiile multianuale.

Se diferențiază prin capacitatea de a introduce cantități enorme de îngrășeminte la o adâncime pînă la 450 mm.







	L					V	
kw	mm	mm	mm	kg	mm	l	kg/ha
75	1400	900-3000	1770	635	250-450	700	260-1230

Tavalug tocator pentru vie CPT-1



Tocătorul de tip tăvălug CPT-1, este destinat pentru aplatizarea (ruperea și prezarea) vegetației în vii și li-vezi. Organul de lucru este un tavalug care se poate fi umplut cu nisip pentru mărirea greutății.

- rupe vegetația și o distribuie pe pământ
- menține umiditatea solului
- reglează temperatura solului
- evită eroziunea solului
- încetinește creșterea vegetației nedorite
- îmbogățește solul cu îngrășăminte organice
- crește accesibilitatea lucrărilor agricole

					Inaltimea dintilor	Volumul tavalugului	Masa nisipului	Viteza de lucru	Greutati suplimentare
kw	mm	mm	mm	kg	mm	m ³	kg	km/h	kg
55	1400	1800	500-800	560	80	0,3	385	12	2*200

S.A. "AGROMAȘINA"
MD-2023, Republica Moldova, Chișinău, str. Uzinelor, 21
DG: tel: (+373 22) 47-12-16; 47-20-20
mob:+373 78-300-211
DC: tel: (+373 22) 47-05-03
mob:+373 78-300-222
Marketing: mob: +373 78-300-235
e-mail: agromashina@list.ru
www.agromashina.com



Agregat pentru distribuirea sirmei
RUP-4



kw	mm	mm	mm	mm	kg
22	500	4400	2230	1880	580

*Agregatul ADS-8 este destinat pentru distribuirea simultana a 8 bobine de sirma pe doua rinduri de vita de vie, fiecare rind fiind cu 4 nivele.
 Dispozitivul RUP-4 este destinat pentru distribuirea a 4 bobine de sirma pe un singur rind de vie.*

Mecanismele sunt capabile sa lucreze in conditiile unde panta nu depaseste 10 grade, iar latime dintre rinduri este de 2,5 -3,5 m

