

Rólunk



Az AGROMA S.A. Görögország és a Balkán egyik legnagyobb mezőgazdasági gépgyártó vállalata. A vállalat története 1977-ig nyúlik vissza, gyára pedig Görögország mezőgazdasági termelésének szívében, Vériában található. Az üzem egy 12 000 m²-es területen helyezkedik el, 7 000 m² fedett gyártókapacitással rendelkezve.



Az AGROMA S.A., mint a mezőgazdasági gépgyártás egyik úttörője, működését a legszigorúbb hazai és európai uniós előírásoknak és szabványoknak megfelelően végzi.

- EU típusjóváhagyás: EU 167/2013
- Minőségirányítási rendszer az EN ISO 9001:2015 szabvány szerint
- Permetezőgépek ellenőrzési tanúsítványa az EN ISO 16119 szabványnak megfelelően
- Megfelelőségi nyilatkozat mezőgazdasági gépek gyártására a 2006/42/EK irányelv alapján



A CYCLONE sorozatú mezőgazdasági ködpermetezők új korszakot képviselnek a növényvédelemben, páratlan teljesítményt, precizitást és könnyű kezelhetőséget kínálva.

A fejlett ködképzési technológia alkalmazásával az AGROMA innovatív megoldásai forradalmasítják a mezőgazdasági gyakorlatot, kiváló fedettséget, csökkentett vegyszerfelhasználást és nagyobb termelékenységet biztosítva.

Használja ki a CYCLONE erejét, és emelje növényvédelmét új magasságokba!

Páratlan teljesítmény és fedettség

A nagy teljesítményű motornak és a nagy kapacitású permetezőrendszernek köszönhetően a CYCLONE sorozat egyenletes, nagy területre kiterjedő fedettséget biztosít, növelve a termelékenységet, miközben időt és erőforrásokat takarít meg a különböző növénytípusok esetében.

Mezőgazdasági gépgyártó vállalat



www.agroma.gr
+30 23310 271 00
Veria-Thesszaloniki főút 2. km
Veria – 59132, Görögország

Növelje

mezőgazdasági hatékonyságát
az AGROMA S.A.

innovatív mezőgazdasági
permetezőivel

Follow
US!



Cyclone

SERIES

A CYCLONE mezőgazdasági ködpermetezők egy korszerű, csúcstechnológiás gépcsaládot képviselnek, amelyet a növényvédelem hatékonyságának növelésére terveztek precizitás, hatékonyság és fejlett technológia alkalmazásával.



Az AGROMA S.A. folyamatosan fejlődik, következetesen megfelel a legmagasabb elvárásoknak, és magáévá teszi a mezőgazdasági technológia legújabb innovációit.

CycloneT

Vontatott kódpermetezők

CYCLONE – minden eddiginél kezelőbarátabb

Az új CYCLONE tervezése során kiemelt szempont volt a kezelő biztonságának növelése és a balesetek megelőzése, miközben kiemelkedő ergonómiát biztosít.

Maximális tartósság

A gép kiváló stabilitásra és maximális tartósságra lett tervezve, hogy minden terep- és munkakörülmény között megbízhatóan teljesítsen. Gyártása a legszigorúbb EU-szabványok szerint történik.

Elérhető kapacitások: 1000 L • 1500 L • 2000 L • 3000 L • 4000 L

CycloneM

Függesztett kódpermetezők

CYCLONE Mounted – Megállíthatatlan

Az új, forradalmi kialakításnak köszönhetően az új CycloneM nem ismer akadályt.

A kompakt design lehetővé teszi a permetezést még a legnehezebben elérhető területeken is, maximális biztonság mellett.

Tartálykapacitások: 400 L • 500 L • 600 L



Bravo 180s

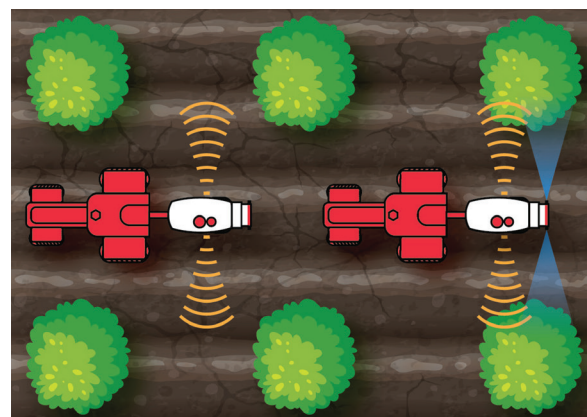
Számítógépes szabályzás



Precíz és hatékony permetezés számítógépes szabállyással

A változó dózísú permetezőrendszer lehetővé teszi a kijuttatás testreszabását az egyedi igényeknek megfelelően – egyszerűen állítsa be a kívánt célt közvetlenül a permetezőn. Ez biztosítja a növényvédő szerek optimális felhasználását, jelentős költségmegtakarítást és csökkentett környezeti terhelést eredményezve.

A rendszer támogatja a szakaszonkénti fúvókavezérlést is, beleértve az egyes szakaszok szükség szerinti megszakítását. A Bravo 180s automatikus dóziszszabályzó számítógéppel integrálva a GPS-antenna pontos, helyalapú kijuttatást tesz lehetővé.



Bravo 350

Számítógépes szabályzás és lomb érzékelés



Intelligens permetezés változó dózissal és lombkorona-érzékeléssel

Igazítsa a permetezést pontosan az igényeihez az integrált változó dózísú és lombkorona-érzékelő rendszerrel – csupán állítsa be a kívánt célt a permetezőn. Az ultrahangos szenzorok mindkét oldalt pásztázzák, és valós időben érzékelik a fák lombkoronáját. Hézagok észlelésekor a mikrovezérlő automatikusan leállítja a permetezést, minimalizálva a veszteséget. Ez az intelligens vezérlőrendszer jelentős megtakarítást eredményez a növényvédő szerek felhasználásában, és számottevően csökkenti a környezeti hatást. A rendszer emellett lehetővé teszi a szakaszonkénti fúvókavezérlést is, így az egyes permetezési szakaszok szükség szerint szüneteltethetők a még nagyobb hatékonyság érdekében.

CycloneT



Fejlett ködképzési technológia a precíz kijuttatáshoz

Az ultrafinom ködképzési technológia alkalmazásával a CYCLONE T pontos növényvédőszer-kijuttatást biztosít. Az állítható permetezősi beállítások lehetővé teszik az alkalmazkodást a különböző növénytípusokhoz, maximalizálva a hatékonyságot és csökkentve a veszteséget.

Fokozott kezelői kényelem és egyszerű használat

A kényelem és a felhasználóbarát kialakítás jegyében tervezve az ergonomikus, könnyű felépítés minimalizálja a fáradtságot. Az egyszerű kezelőszervek minden tapasztalati szintű felhasználó számára könnyű használatot biztosítanak.

Környezeti fenntarthatóság

A CYCLONE T elősegíti a környezetbarát gazdálkodást a vegyszer-felhasználás és az elsodródás csökkentésével. Precíz működése minimalizálja a környezeti terhelést és hozzájárul a környező ökoszisztémák megővéséhez.

Átfogó támogatás és tartósság

A hosszú távú használatra tervezett CYCLONE T kiemelkedő tartóssággal rendelkezik, és elkötelezett ügyféltámogatás áll mögötte karbantartás, alkatrészellátás és szakmai útmutatás terén – biztosítva a megbízható munkavégzést a mezőgazdaságban.

Teljesítmény táblázat VB52 - 815/915																		
Ventillátor lapát állás				A 30°			B 35°			C 40°			D 45°					
Hajtómű fokozat				I		II		I		II		I		II				
R.P.M.																		
400	m³/h			29.900			35.700	36.400	44.600	43.600	53.400	49.900	61.300					
	m/s			17			21	22	26	26	30	29	34					
	hp	kW		5	4	8	6	9	7	15	11	13	10	23	17	20	15	33
480	m³/h			34.100			42.600	43.400	53.400	51.900	63.600	59.100	71.400					
	m/s			21			25	26	31	31	36	34	40					
	hp	kW		9	6	13	10	16	12	26	19	24	18	39	29	37	27	59
540	m³/h			38.400			46.400	48.400	58.000	57.600	70.300	65.300	78.600					
	m/s			23			27	29	34	34	40	38	44					
	hp	kW		12	9	18	13	23	17	37	27	34	25	56	41	51	37	79

Teljesítmény táblázat VTC - 915											
Ventillátor lapát állás		A 30°		B 35°		C 40°		D 45°			
Hajtómű fokozat		I	II	I	II	I	II	I	II		
R.P.M.											
400	m³/h	29.000	39.000	37.000	50.000	43.000	58.500	48.000	65.500		
	m/s	14	18,5	18	24,5	21	28,5	23,5	32		
	hp kW	6 4,4	11,5 8,5	12 8,8	22,5 16,6	18 13,2	34 25	24 17,7	45,5 33,5		
480	m³/h	33.500	45.000	43.500	58.500	51.000	69.000	56.000	76.500		
	m/s	16,5	22,5	21,5	28,5	25	33,5	27,5	37		
	hp kW	10 7,4	18 13,2	18 13,2	37 27,2	29 21,3	53 39	37 27,2	66 48,6		
540	m³/h	36.500	50.000	48.000	65.500	57.000	76.500	61.500	83.000		
	m/s	18	24,5	23,5	32	27,5	37	30	40,5		
	hp kW	15 11	28,5 21	28 20,6	52 38,3	39 28,7	72 53	49 36,1	86 63,3		

Teljesítmény táblázat VTC - 915 NGL																	
Ventillátor lapát állás			A 30°		B 35°		C 40°		D 45°								
Hajtómű fokozat			I	II	I	II	I	II	I	II							
R.P.M.																	
400	m/h	29.000		39.000		37.000		50.000		43.000		58.500		48.000		65.500	
	m/s	14		18,5		18		24,5		21		28,5		23,5		32	
	hp kW	6	4,4	11,5	8,5	12	8,8	22,5	16,6	18	13,2	34	25	24	17,7	45,5	33,5
480	m/h	33.500		45.000		43.500		58.500		51.000		69.000		56.000		76.500	
	m/s	16,5		22,5		21,5		28,5		25		33,5		27,5		37	
	hp kW	10	7,4	18	13,2	18	13,2	37	27,2	29	21,3	53	39	37	27,2	66	48,6
540	m/h	36.500		50.000		48.000		65.500		57.000		76.500		61.500		83.000	
	m/s	18		24,5		23,5		32		27,5		37		30		40,5	
	hp kW	15	11	28,5	21	28	20,6	52	38,3	39	28,7	72	53	49	36,1	86	63,3

Teljesítmény táblázat VT - 10A											
Ventillátor lapát állás		A 30°		B 35°		C 40°		D 45°			
Hajtómű fokozat		I	II	I	II	I	II	I	II		
R.P.M.											
400	m³/h	48.000	57.500	56.500	68.250	65.750	79.000	75.000	90.000		
	m/s	18	22	21	26	25	30	28	34		
	hp kW	13 10	23 17	18 13	30 22	21 16	36 26	36 27	59 43		
480	m³/h	55.500	66.500	65.500	79.000	76.000	91.500	86.500	103.500		
	m/s	21	25	24	29	28	34	32	39		
	hp kW	21 16	36 27	29 22	49 36	35 25	58 43	60 44	86 63		
540	m³/h	61.000	73.000	72.000	87.000	83.250	100.000	95.000	112.500		
	m/s	23	27	27	32	31	37	35	42		
	hp kW	31 23	50 36	43 32	69 51	50 36	82 60	78 57	114 84		

PRECÍZIÓS GAZDÁLKODÁS