



# Kazanselmash

## Kazanselmash KAŞ

Bitki koruma ekipmanlarının üretimi, satışı  
ve tarım teknolojilerinin geliştirilmesi





# Kazanselmash

## Tarih. Üretim gelişimi (2007 - şu ana kadar)

2007 yılı

2007'de, çeşitli sektörlerden eski çalışanlardan oluşan bir grup Kazanselmash'ı kurdu. Neredeyse sıfırdan başlayarak, kısa sürede şirket en çok tanınanlardan biri haline geldi ve Rusya Federasyonunda bitki koruma ekipmanları piyasasında uygulamaya başladı. OP-2000 serisi Ruslan ve OP-2500 serisi Argo'nun yarı hareketli pülverizatörleri, sınıfında karşılaştırılabilir konfigürasyonda en çok satan ve en uygun fiyatlı ekipman olmuştur, ayrıca Barsik serisinin ON-600 ve OH-300 tipi püskürtücüler, yabancı pülverizatörle fiyat açısından rekabetçi olmuştur.

2008 yılı

2008 yılında, tamamen Rusya'da üretien, 3000 litre ve daha fazla kapasiteye sahip Bars serisi OP-3000, OP-4000 modern pülverizatörler üretildi..

2009 yılı

2009 yılında Kazanselmash tarafından BDT'de ilk kez , çözeltinin ön hazırlığı ve pülverizatöre yüklenmesi için STK-11 karıştırıcılarını üretildi. Bu birimlerin kullanılması, alıcıların, OP-2000, OP-2500, OP-3000, OP-4000 pülverizatör makinelerinin performansını önemli ölçüde artırmasına izin verdi. Kazanselmash, piyasaya makul fiyata olan kaplar da sundu - 2x5000 litrelik pülverizatörün su temini için kaplar..

2010 yılı

2010 yılında BDT de oz amanlar için eşi benzeri bulunmayan bir makine üretildi: Bars serisi OC-3000 kendinden tahrikli pülverizatör BDT de bu seri için üretilen tek kendinden tahrikli pülverizatördür. Kendinden tahrikli pülverizatörün testleri 2010 sezonunda Tataristan Cumhuriyeti arsalarında gerçekleştirilmiştir. Test edilen makine,işlenen alanın hektar başına etkinliği ve maliyeti bakımından en iyi çözümdür, kullanılan birçok bileşen ithal üründür, püskürtücülerin fonksiyonel özellikleri yabancı makinelerden farklı değildir ancak maliyet bakımından 1,5-2 katı daha ucuzdur..



# Kazanselmash

2011 yılı

Tarımsal üreticilerin talebi üzerine, ayçiçeği, mısır ve diğer yüksek köklü bitkilerin işlenmesi daha yüksek araya 1,6 m (clearance) sahip OS-3000 kendinden tahrikli püskürtücüsü geliştirildi ve uygulandı..

2013 yılı

Son derece ağır sahalarda kullanım için, OS-3000M hidrostatik şanzımanlı dört tekerlekten çekişli kendinden hareketli pülverizatörü geliştirildi ayrıca bu ekipman iki sürüş modu, dört sürüş tekerleği, bir yengeç rotası olan modlar sayesinde herhangi bir manevrayı kolayca geçme konusunda ustalaşmıştır.

2017 yılı

Üzüm bağlarının işlenmesi için tasarlanan ilk yerli monte tünel püskürtücü ONT-600'ün geliştirilmesi ve uygulanması ile tarihe geçti. Aynı yıl, OS-2500M dört tekerlekten çekişli hidrostatik kendiliğinden tahrikli püskürtücüsü ışık yüzü gördü. Pazarlama araştırmasının sonuçlarına göre, bahçe bitkilerinin işlenmesi için bir OPV-2000 vantilatör püskürtücüsü geliştirilmiştir..

2018 yılı

Üzüm bağları için sprey temasının geliştirilmesinde, ilk yerli çekmeli tünel püskürtücüsü olan OPT-2500 geliştirildi ve uygulandı, bu makine Kırım üzüm bağlarında test edildi ve şarapçılardan iyi not aldı. Ayrıca kendinden tahrikli püskürtücü olan OC-2500'in daha uygun fiyatlı varyasyonu ve BARS serisi hidrostatik kendinden tahrikli OC-4000M püskürtücüsü geliştirildi . Bu püskürtücüler, Atlas 730 paralel sürüş sisteminin ve Bars-5 düzenli uygulama sisteminin birleşik çalışması sayesinde yüksek verimlilik ve yüksek kalitede tarım ürünleri işleme kapasitesine sahiptir. Atlas 730 ve Bars-5 etkileşimi bize, "UnitControl" bölümlerinin otomatik kontrolünü kullanma fırsatı veriyor ve buda operatör üzerindeki yükü en aza indirgememize, işleme kalitesini iyileştirmemize ve bunun sonucunda da mahsulün kalitesini arttırmamıza olanak sağlar. Operatörün rahatlığı için çubukların aydınlatması da geliştirilmiştir. OS-4000M, farklı çalışma modları nedeniyle yüksek manevra kabiliyetine sahiptir: taşıma ve çalışma modu, iki tekerlekten sürüş modu, dört tekerlekten sürüş modu, yengeç sürüş modu. Ayrıca, püskürtme makinesinde bir otomatik pilot sistemi ve yüksek kalitede alan işleme için gerekli olan bir kapatma ünitesi mevcuttur.



# Kazanselmash

## OC-4000M Bars serisi kendinden tahrikli püskürtücü



OS-4000 hidrolik şanzımanlı kendinden tahrikli püskürtücüsü iki tekerlekten çekiş, dört tekerlekten çekiş, yengeç sürüş modları sayesinde, son derece ağır alanlarda güvenli yürüş, viraj alma ve manevra kolaylığı ile rahat hareket etmesini sağlar

|  |  |
|--|--|
| Çubuk genişliği, m                           | 24,28,30                               |
| Çubuk ayarlama yüksekliği, m                 | 0,5-2,30                               |
| Ana tankın hacmi, l                          | 4000                                   |
| Yıkama tankı hacmi, l                        | 400                                    |
| Mikserin hacmi, l                            | 35                                     |
| Performans, ha / s                           | 35-45                                  |
| Motorun markası ve modeli                    | Cummins QSB6.7260                      |
| Motor gücü, b.g (KW)                         | 260 (194)                              |
| Motor kapasitesi, l                          | 6,7                                    |
| Hidrolik pompa                               | NSH - 10                               |
| Clearance (ara), m                           | 1,8                                    |
| Basınçlı santrifüj pompa, l / dak            | 500                                    |
| Yakıt deposu, l                              | 250                                    |
| Direksiyon kontrolü                          | hidrostatik                            |
| Süspansiyon                                  | Pnömatik, otomatik yükseklik kontrollü |
| Transmisyon tipi                             | hidrostatik                            |
| Sürücü                                       | Sabit dolu                             |
| Frenler                                      | hidrostatik                            |
| İz genişliği (sabit), m                      | 2,70 до 2,80                           |
| Lastikler                                    | 11,2x46                                |
| Boyutlar (uzunluk x genişlik x yükseklik), m | 7,9x3,2x4,3                            |
| Boş tank ile ağırlık, kg                     | 10000**                                |



# Kazanselmash

## OC-3000M Bars serisi kendinden tahrikli püskürtücü



Yüksek performanslı püskürtücü, çeşitli bitkilerin kimyasal olarak korunması ve yüzey püskürterek sıvı mineral gübrelerin uygulanması için tasarlanmıştır. Bu, konfor, yönetim kolaylığı ve modern teknolojinin mükemmel birleşimidir. Yerden yüksekliği (clearance) yüksek olan bu makine, kültür yaşam döngüsünün herhangi bir aşamasında kimyasallar ve sıvı gübreler uygulamak için mükemmel bir seçimdir.

| OC-3000 marka Bars(4x4) serisi                    |  |
|---|--|
| Çubuk genişliği, m                                | 24                                       |
| Çubuk yüksekliği, sm (ayarlama)                   | 55 – 215 (215 fazla – opsiyon)           |
| Ana tankın hacmi, l                               | 3 000                                    |
| Yıkama tankı hacmi, l                             | 300                                      |
| Mikserin hacmi, l                                 | 35                                       |
| Performans, ha / s                                | 35-45                                    |
| Motorun markası ve modeli                         | MM3; D-262.2S2                           |
| Motor gücü, b.g (KW)                              | 250 (184)                                |
| Motor kapasitesi, l                               | 7,98                                     |
| Hidrolik pompa                                    | NSH – 10 L                               |
| Clearance (ara), m                                | 180                                      |
| Basınçlı santrifüj pompa, l / dak                 | 500                                      |
| Yakıt deposu, l                                   | 250                                      |
| Direksiyon kontrolü                               | hidrostatik                              |
| Süspansiyon                                       | Pnömatik, otomatik yükseklik kontrollü   |
| Transmisyon tipi                                  | hidrostatik                              |
| Sürücü  | Sabit dolu                               |
| Frenler, pnömatik arka tekerleklerde çift devreli | pnömatik arka tekerleklerde çift devreli |
| İz genişliği (sabit), m                           | 2,70 до 2,80                             |
| Lastikler   | 11,2x38                                  |
| Boyutlar (uzunluk x genişlik x yükseklik), m      | 7,9 x 3x 3,6-3,8                         |
| Boş tank ile ağırlık, kg                          | 9000                                     |



# Kazanselmash

## OC-2500M Bars serisi kendinden tahrikli püskürtücü



OS-2500 dört tekerlekten çekişli, kendiliğinden tahrikli püskürtme makinesi, hidrostatik şanzıman sayesinde çok ağır alanlarda, viraj alma kolaylığı ve manevralar yaparken güvenli hareket sağlar.

|  |  |
|--|--|
| Boş makinenin ağırlığı, kg                   | 3500±50                                |
| Dolu makinenin ağırlığı, kg                  | 6200±50                                |
| Boyutlar (uzunluk x genişlik x yükseklik), m | 6,6 x 2,5 x 3,25                       |
| Eksenler arası mesafe, m                     | 3,45                                   |
| Makine genişliği, m                          | 2,1 – 2,25                             |
| Clearance, m                                 | 0,9                                    |
| Motor markası                                | Kubota V3800-DI- T                     |
| Motor tipi                                   | Turboşarjlı 4 zamanlı dizel            |
| Motor gücü                                   | 94,6 b.g. (70,6 kW) 2600 d / dk        |
| Motor kapasitesi, l                          | 3,769                                  |
| Motor soğutması                              | sıvı                                   |
| Hava filtresi                                | 2 elementli kuru tip                   |
| Transmisyon                                  | Hidrostatik, 4 tekerlekten çekişli     |
| Direksiyon kontrolü                          | Hidrostatik                            |
| Frenler                                      | Hidrostatik                            |
| Süspansiyon tipi                             | Pnömatik, otomatik yükseklik kontrollü |
| Akü  | 12 V – 6ST-160 (160 A*H)               |
| Elektrikli ekipman                           | 12 V                                   |
| Hidrolik tahrik yağ deposu, l                | 160                                    |
| Kavrama genişliği, m                         | 18/24                                  |
| Çubuk yüksekliği ayarı, m                    | 0,5-2                                  |
| Mikser kapasitesi, l                         | 35                                     |
| Ana tankın hacmi, l                          | 2500                                   |
| Yıkama tankı hacmi, l                        | 200                                    |



# Kazanselmash

## OP-3000/4000 Bars serisi römorklü püskürtme makinesi



Çeşitli bitkilerin kimyasal koruması ve sıvı mineral gübrelerin uygulanması için tasarlanmıştır. Bars serisinin römorklü pülverizatörleri tam hidrofikasyonludur olup 2 tipte üretilmiştir: 3.000 litre ve 4.000 litre kapasiteli. Çubuk kavrama genişliği 24 veya 28 metredir. Makineler, yurtdışı üretimi römorklü püskürtücülere bütünlükle benzemektedir ve hatta ekonomik verimlilik bakımından daha üstündürler. OP-3000/4000 Bars serisi römorklü püskürtme makinesi

| Parametre                             | BARS- 3 000   | BARS- 4 000 |
|---------------------------------------|---------------|-------------|
| Ana tankın hacmi, litre               | 3 000         | 4 000       |
| Kavrama genişliği, m                  | 24; 28        |             |
| Çubuk yüksekliği ayarı, m             | 50 – 200      |             |
| Teknik su için ilave tank, litre      | 300           |             |
| El yıkama tankı, litre                | 20            |             |
| Çözelti için ekstra tank, litre       | 35            |             |
| Pompa kapasitesi, litre / dakika      | 200           |             |
| Clearance (ara), sm                   | 75            |             |
| Dayanıklı püskürtme başlıkları, adet. | 48 – 56       |             |
| Ayarlanabilir genişlik, m             | 1,4; 1,6; 1,8 |             |
| Kaba boyutlar, m                      | 6 x 2,4 x 2,4 |             |
| Ağırlık, kg                           | 2 000         | 2 050       |
| Sınıf traktörlerle birleşir           | 1,4; 2        | 2           |



# Kazanselmash

## OP-3000/4000 Bulgar serisi römorklü püskürtme makinesi



Bulgar römorklü püskürtücüsü , çeşitli bitkilerin kimyasal korunmasına yöneliktir. Standart donatımda, püskürtücüler tamamen hidrofikasyonludur (makinelere çubuklara mekanik katlama - açma imkanı vermek mümkündür). Tekerleklerin 1.4-1.8 m'lik kayar aksları ve 70 cm'lik yerden yükseklik (clearance), farklı mahsullerin işlenmesinde çok yönlülük sağlar. . Püskürtücüler, güçlendirilmiş bir çerçeve ,etkili sönümlenme ünitesi, İtalyan hidrolik ekipmanı ve pompanın önünde bir ara destek ile güçlendirilmiş bir bom ile seçilir. Ana tanktaki çözeltinin seviye göstergesi traktör kabininden açıkça görülebilen derecelendirmeye sahiptir. 1.4 sınıf traktörler ile birleşme imkanı mevcut.

| Parametre                        | OP-3000 Bulgar  | OP-4000 Bulgar |
|----------------------------------|-----------------|----------------|
| Ana tankın hacmi, litre          | 3 000           | 4000           |
| Kavrama genişliği, m             | 21,6; 24        |                |
| Çubuk yüksekliği, sm (ayarlama)  | 50 – 200        |                |
| Teknik su için ilave tank, litre | 200             |                |
| Mikserin hacmi, litre            | 35              |                |
| Pompa kapasitesi, litre / dakika | 170             |                |
| Clearance (ara), sm              | 70              |                |
| Ayarlanabilir genişlik, m        | 1,4; 1,5; 1,8   |                |
| Kaba boyutlar, m                 | 6,0 x 2,4 x 2,4 |                |
| Ağırlık, kg                      | 1 625           | 1 675          |
| Sınıf traktörlerle birleşir      | 1,4; 2          |                |





# Kazanselmash

## OP-2500 Argo serisi römorklü püskürtme makinesi



Çeşitli bitkilerin kimyasal korunması için kullanılmaktadır. . Standart donatımda, püskürtücüler tamamen hidrofikasyonludur (makinelere çubuklara mekanik katlama - açma imkanı vermek mümkündür).

Optimum tasarım ve asgari masraflar, bu makinelerin Rusya Federasyonu'ndaki en yaygın hale gelmesini sağladı. Püskürtücüler, güçlendirilmiş bir çerçeve ,etkili sönümlenme ünitesi, İtalyan hidrolik ekipmanı ve pompanın önünde bir ara destek ile güçlendirilmiş bir bom ile seçilir. Ana tanktaki çözeltinin seviye göstergesi traktör kabininden açıkça görülebilen derecelendirmeye sahiptir. 1.4 sınıf traktörler ile birleşme imkanı mevcut..

| Parametre                                      | OP-2500 Argo  |
|--|---------------|
| Kavrama genişliği, m                           | 18; 21,6; 24  |
| Ana tankın hacmi, litre                        | 2 500         |
| Teknik su için ilave tank, litre               | 120           |
| Pompa kapasitesi (Nurgo 1700C), litre / dakika | 170           |
| Clearance (ara), sm                            | 70            |
| Ayarlanabilir genişlik, m                      | 1,4; 1,6; 1,8 |
| Çubuğun kalkma yüksekliği, sm                  | 50 – 200      |
| Ağırlık, kg                                    | 1 350         |
| Sınıf traktörlerle birleşir                    | 1,4           |



# Kazanselmash

## OP-2000 Ruslan serisi römorklü püskürtme makinesi



Çeşitli bitkilerin kimyasal korunması için kullanılmaktadır. . Standart donatımda, püskürtücüler tamamen hidrofikasyonludur (makinelere çubuklara mekanik katlama - açma imkanı vermek mümkündür).

Optimum tasarım ve asgari masraflar, bu makinelerin Rusya Federasyonu'ndaki en yaygın hale gelmesini sağladı. . Püskürtücüler, güçlendirilmiş bir  ereve ,etkili sönümleme  nitesi, İtalyan hidrolik ekipmanı ve pompanın önünde bir ara destek ile güçlendirilmiş bir bom ile seçilir. Ana tanktaki  ozeltinin seviye göstergesi traktör kabininden açıkça görülebilen derecelendirmeye sahiptir. 1.4 sınıf traktörler ile birleşme imkanı mevcut..

| Parametre                         | OP-2000 Ruslan |
|-----------------------------------|----------------|
| Kavrama genişliği, m              | 18             |
| Ana tankın hacmi, litre           | 2 000          |
| Teknik su için ilave tank, litre  | 120            |
| Pompa kapasitesi , litre / dakika | 170            |
| Clearance (ara), sm               | 70             |
| Ayarlanabilir genişlik, m         | 1,4; 1,6; 1,8  |
| ubuėun kalkma yüksekliği, sm     | 50 – 200       |
| Ağırlık, kg                       | 1 350          |
| Sınıf traktörlerle birleşir       | 1,4            |



# Kazanselmash

## On-600 Barsik serisi menteşeli püskürtme makinesi



Kazanselmash menteşeli püskürtücüleri çeşitli bitkilerin kimyasal korunması için kullanılmaktadır. Optimum tasarım ve asgari masraflar, bu makinelerin Rusya Federasyonu'ndaki en yaygın hale gelmesini sağladı. Barsik menteşeli püskürtme makinesinin tamamı kaprizsiz, kullanımda güvenilir ve çalıştığı agresif ortama dayanıklıdır. Mekanik olarak monte edilmiş menteşeli püskürtücü veya tamamen hidrolik olan menteşeli püskürtücü şeklinde uygulama yapılabilir.

### ON-600 teknik özellikleri

|  |                       |
|--|-----------------------|
| Kavrama genişliği, m                             | 12                    |
| Ana tankın hacmi, litre                          | 600                   |
| Pompa kapasitesi, litre / dakika                 | 165                   |
| Çubuklarının kaldırılma yüksekliği, sm           | 50-120                |
| Çubukların katlanma ve yükseklik kontrol sistemi | Mekanik veya hidrolik |
| Macca, кг  | 250-270               |



# Kazanselmash

## Argo serisi OP-2500 römörklü püskürtücü



Püskürtücü OPV-2000, bahçelerde uzun ömürlü bitkilerin kimyasal olarak korunması ve ayrıca bağlarda ve meyve bitkilerinde zararlılara karşı koruma ve yönelimli hava akımı kullanarak yüzey püskürmesi ile hastalıklardan korumak için tasarlanmıştır.

|   |  |
|---|--|
| Verimlilik                                | 4,8-9,6 ha/s   |
| Çalışma hızı                              | 4-8 km/s   |
| Tank kapasitesi                           | 2000 l   |
| Çalışma basıncı                           | 2-4 MPa  |
| Pompa verimliliği                         | 150 l/dk   |
| Çalışma sıvısı tüketimi                   | 100-1000 l/ha  |
| Ağırlık                                   | 1200 kg  |
| Boyutlar (uzunluk x genişlik x yükseklik) | 4500 x 1700 x 1900   |
| Donatım                                   | <ul style="list-style-type: none"><li>- Hidrolik karıştırıcı polietilenden yapılmış 2000 l tanklı şasi</li><li>- Şasi: lastikler 8x16</li><li>- AR-150 Annovi Reverberi membranlı ve pistonlu pompa</li><li>- Filtre: emmeli ve basınçlı</li><li>- Yüksek Basınç Regülatörü (İtalya)</li><li>- Vantilatör grubu Fieni (İtalya)</li></ul> |



# Kazanselmash

## Argo serisi OP-2500 römörklü püskürtücü



Sık sık rüzgarlı hava koşullarında, tünel tipi püskürtme türü, 2.2 m'ye kadar olan ağaçların yapraklarında en etkili agrokimyasal uygulamasının elde edilmesine yardımcı olacaktır. Rüzgarın hacme ve sıvının işlemesine negatif etkisi üzüm bağlarının korumasında iyi bilinen bir sorundur

|  |                     |                      |
|--|---------------------|----------------------|
| Şasi tipi  | Menteşeli           | Yarırömörk           |
| Ağırlık (tasarım), kg                              | 700                 | 1220                 |
| İşlenen sıra sayısı, adet                          | 2                   | 2                    |
| Ana tankın kapasitesi, l                           | 600                 | 2500                 |
| Yıkama sıvısı tankının kapasitesi, l               | 120                 | 120                  |
| Çalışma çözeltisi tüketimi, l / ha                 | 100...1000          | 100...1000           |
| Toprak ve atmosfer için çalışma çözeltisi kaybı, % | 3...5               | 3...5                |
| Çalışma bölümlerinin sayısı, adet                  | 4                   | 4                    |
| Bir bölümdeki püskürtücü sayısı, adet              | 6                   | 6                    |
| Satır aralığı, m                                   | 1,8...3,2           | 1,8...3,2            |
| Çalışma hızı, km / s                               | 6 kadar             | 5...7                |
| Verimlilik, ha / s                                 | 2,2 kadar           | 2,2                  |
| Sınıf traktörlerle birleşir                        | 1,4                 | 1,4                  |
| Çalışma çözeltisi temizleme sistemi                | 5 aşamalı           | 5 aşamalı            |
| Kaba ölçüler (Y x G x D), m                        | 2,38 x 2,6 x 1,88** | 2,44 x 2,55 x 4,97** |



# Kazanselmash

## STK-5, STK-11, SKS-11 KOMBİNE NAKLİYE KARIŞTIRICILARI



STK kombine nakliye karıştırıcısı, çeşitli mahsullerin kimyasal koruması için çözelti hazırlamak ve hazırlanan sıvının püskürtücüye hızlı bir şekilde pompalanması üzere tasarlanmıştır. Makineler, büyük çiftliklerde, büyük alan boyutlarında ve tek bir tarım birimi içindeki küçük alanların büyük bir dağılımında kullanıldığında çok etkilidir, temel görevi yerine getirirken önemli tasarruflar sağlar. Bugüne kadar bu makinelerin analogları BDT'DE üretilmiyor ve hatta büyük yabancı şirketler, römork ve kendinden tahrikli püskürtücülerin kesinti süresinden tasarruf etmek için hiçbir şey sunamıyorlar.

| Parametre  | STK-5 | STK-11 | SKS-11 |
|--|-------|--------|--------|
| Ana tankın hacmi, litre                                  | 5 000 | 11 000 |        |
| Şasi aks sayısı  | 1     | 2      | -      |
| Yıkama tankı hacmi , litre                               | 300   | 800    |        |
| 1000 litre hazır çözeltinin püskürtücüye aktarılması, dk | 0,5-1 |        |        |
| 1000 l su pompalanması, dk                               | 0,5-1 |        |        |
| Sıvı yüklemesi sırasında alım derinliği, m               | 2,5   |        |        |
| Pompa kapasitesi, litre / dakika                         | 1666  |        |        |
| Genişlik, m  | 2,05  |        |        |
| Sınıf traktörlerle birleşir                              | 1,4   | 2      | sabit  |
| Boş makine ağırlığı, kg                                  | 1 500 | 2 600  | 770    |



# Kazanselmash



"Bars-5", çubuklu römörlü ve kendinden tahrikli püskürtüclere düzenli otomatik sıvı ilaçların sunulması için tasarlanmıştır..

Bars-5'i kullanarak düzenli sıvı pompalama teknolojisinin kullanılması, manuel kontrole göre birçok ekonomik avantaja sahiptir. :

1. Püskürtücü performansı
2. İlaç tasarrufu
3. İşleme düzenliliği
4. Ürün kalitesi

"Atlas 730", menteşeli veya römörlü traktörün tarla boyunca makinelerin geçtiği her geçişin bir öncekinin tam olarak kenarından boşluksuz ve aralıksız geçmesini sağlayan sistemdir. Atlas 730 paralel sürüş sistemi ve Bars-5 veya Irbis düzenli sıvı uygulama sistemini satın alarak, operatör üzerindeki yükü en aza indirecek, işlem kalitesini iyileştirecek ve sonuç olarak verim kalitesini arttıracak UnitControl bölümlerinin otomatik kontrolünü kullanma şansına sahip olacaksınız! İki donanımda satılır - yama anteni / güçlendirilmiş anten.

"IRBIS" düzenli püskürtme sistemi, püskürtme işlemini otomobilin kabininden kontrol etmek için tasarlanmıştır. Sistem bir elektrikli basınç regülatörüne bağlanmıştır ve ekrandaki ana işlem parametrelerini izlemenizi sağlar - "çalışma akışkanının" ayarlanması ve mevcut dozu, hareket hızını, püskürtmeyi açıp kapamanıza (ana vanayı kontrol etmeniz), "çalışma akışkanının" mevcut akışını arttırmanıza veya azaltmanıza olanak sağlar ( kontrol vanası).



# Kazanselmash

Rusya Federasyonu topraklarında düzenlenen tarımsal sanayi sergilerine katılıyoruz



**“Agrosalon-2018” sergisi  
Moskova**





# Kazanselmash

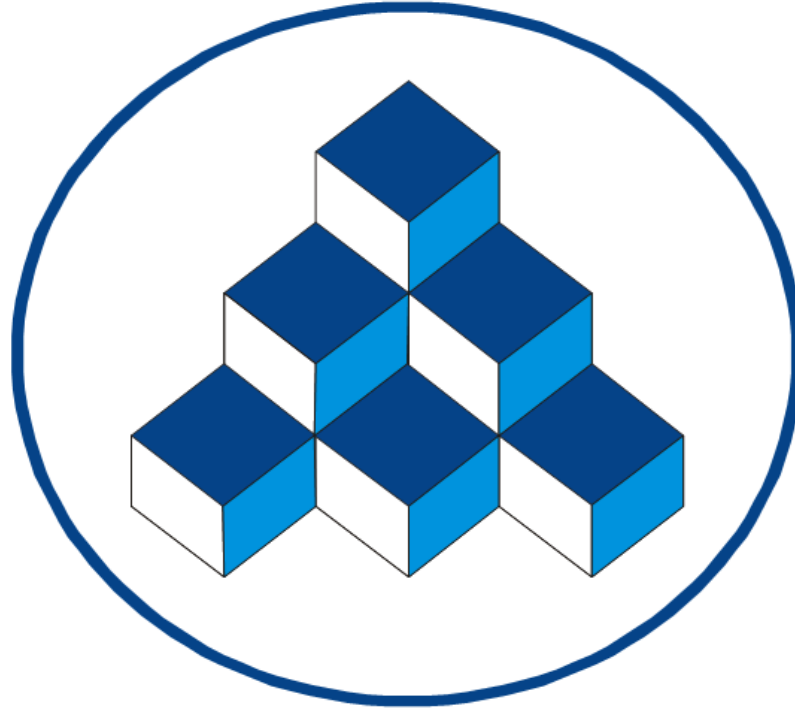
Bitki koruma teknolojisine artan talebi karşılamak için, ek üretim alanları inşa edildi.





# Kazanselmash

## Dikkatiniz için teşekkürler!



# KAZANSELMASH