



AKTAŞLAR

TARIM MAKİNALARI



Ürün Kataloğu

Product Catalogue



HAKKIMIZDA

1963 yılında sektöre adım atan Aktaşlar Tarım Makinaları, Afyonkarahisar Organize Sanayi Bölgesinde faaliyetlerine devam etmektedir. Alanında uzman kadrosu ve eğitimli personeli ile her geçen gün üretim kabiliyetini ve kapasitesini ileriye taşıyan Aktaşlar Tarım, 50 yılı aşan üretim hayatında sahip olduğu bilgi, birikim ve tecrübe ile hizmet sunmakta, AR-GE faaliyetlerine de ayrıca önem vermektedir.Yurtiçi ve yurtdışından gelen talepler doğrultusunda ürünlerini bölge ve toprak yapısına uygun olarak projelendirip üretebilen Aktaşlar Tarım Makinaları, sektör güvenilir çözüm ortağınız olmaya devam etmektedir.

Aktaşlar Tarım Makinaları, ürünlerinde kullandığı hammaddeleri Türkiye’nin önde gelen çelik üreticilerinden temin etmektedir. Bu malzemeler yapılan araştırmalar ve AR-GE sonuçlarına göre özel olarak üretilmektedir. Aktaşlar Tarım’ın tüm makinalarının kullanılan özel alaşımlı çelikler, firma bünyesinde ısıt işlemlerden geçirilerek daha dayanıklı ve uzun ömre sahip olmaktadır. Böylelikle Aktaşlar Tarım Makinaları ürünleri mukavemet, aşınma direnci ve malzeme yorgunluğuna göre daha üst seviyelere getirilerek uzun yıllar hizmet verme kabiliyetindedir. Aktaşlar, ürün ve hizmette kalite anlayışından taviz vermeden son teknoloji CNC plazma kesim, CNC dik iş-lem, CNC şerit testere, robot kaynak, eksantrik pres, hidrolik pres, indüksiyon uç ısıtma, indüksiyon tünel ısıtma, tav fırınları ile üretim yapmaktadır.

Aktaşlar Tarım Makinaları; Sabit Pulluk, Dönerli Pulluk, Çekili Dönerli Pulluk, Tam Otomatik Pulluk, Hidrolik Ayarlı Tam Otomatik Pulluk, Yarı Otomatik Pulluk, Profil Pulluk, Pimli Pulluk, Bahçe Pulluğu, Kamalı Pulluk, Kanal Açma Pulluğu, Ark Pulluğu, gibi birçok ürün üretimi yapmaktadır.

Aktaşlar ’da tüm ürünler tarım bakanlığı test merkezi ve ziraat fakültesi tarım makinaları bölümü tarafından kalite ve yeterlilik testlerine tabi tutulup, deney raporları alınmaktadır. Müşterilerine hızlı bir şekilde cevap veren ve sorunlarını en kısa sürede çözüme ulaştıran Türkiye geneli bir servis ağına da sahip olan Aktaşlar Tarım Makinaları; müşteri istek ve beklentilerinin en iyi şekilde tespiti ile en yüksek müşteri tatminini elde etmek, dünyanın önde gelen ve küresel anlamda aktif bir makina üreticisi olmayı hedeflemektedir.

Aktaşlar Tarım Makinaları ile birlikte hep en iyiyi, hep en ileriye!

ABOUT US

Aktaşlar Agricultural Machinery carries forward its production ability and capacity with its expert staff and educated personnel every day and provides services with knowledge and experience that it has over 50 years of production life and gives importance to research-development activities. Aktaşlar Agricultural Machinery, which designs and manufactures products for domestic and international demands in accordance with the region and soil structure, continues to be your reliable solution partner. Now the lands are more fertile ...

Aktaşlar Agricultural Machinery is supplying the raw materials used in its products from the leading steel producers in Turkey. These materials are specially produced according to the research-development results. Special alloy steels used in all Aktaşlar Agricultural Machines are subjected to tempering in special facilities within the company and have more durable and longer life.

Thus, the products of Aktaşlar Agricultural Machinery are capable of serving for many years with higher levels of strength, abrasion resistance and lower levels of metal fatigue. Aktaşlar manufactures the products with the latest technology of CNC plasma cutting, CNC vertical milling, CNC band saw, robotic welding, eccentric press, hydraulic press, induction end heating, tunnel induction heating, annealing furnaces without sacrificing the quality understanding in products and service. Aktaşlar Agricultural Machinery produces many products such as Conventional Plough, Reversible Plough, Conventional Plough with spring safety, Conventional Plough with spring safety (Hydraulic Regulated), Semi Automatic Plough, Profile Plough, Conventional Plough with bolt safety, Vineyard Plough, wedged Plough, Ditcher Plough, Ark Plough.

In Aktaslar, all products are subjected to quality and proficiency tests by the Ministry of Agriculture and Agricultural Machinery Department of Agriculture Faculty and the test reports are taken. Aktaşlar Agricultural Machines, which responds quickly to its customers and delivers its solutions in the shortest possible time and also has a service network throughout Turkey, aims to meet customer demands and expectations in the best way and to be the world's leading machine manufacturer. With Aktaslar Agricultural Machinery, always the best, always Far beyond the technology!

INDEX

Fabrika / Factory	4 - 5
Çekili Dönerli Pulluk / Semi Mounted Reversible Plough	6 - 7
Dönerli Pulluk / Reversible Plough	8 - 9
Dönerli Pulluk Ağır Tip / Reversible Plough Heavy Type	10 - 11
Hidrolik Ayarlı Dönerli Pulluk / Vario Reversible Plough	12 - 13
Otomatik Dönerli Pulluk (Gazlı) / Hydraulic Safety Reversible Plough	14 - 15
Yaprak Yaylı Dönerli Pulluk / Reversible Plough With Leaf Spring Safety	16 - 17
Yaprak Yaylı Pulluk / Profile Plough With Leaf Spring Safety	18 - 19
Tam Otomatik Pulluk / Profile Plough With Spring Safety	20 - 21
Hidrolik Ayarlı Tam Otomatik Pulluk / Profile Plough With Spring Safety (Vario)	22 - 23
Profil Pulluk / Profile Plough	24 - 25
Sabit Pulluk / Conventional Plough	26 - 27
Kamalı Pulluk / Conventional Plough With Bar Point	28 - 29
Yarı Otomatik Pulluk / Semi Automatic Conventional Plough	30
Pimli Pulluk / Conventional Plough With Bolt Safety	31
Bahçe Pulluğu / Vineyard Plough	32
Bağ Pulluğu / Vineyard Plough	33
Mikro Pulluk / Micro Plough	34
Ark Pulluğu / Furrow Opener Plough	35
Set ve Kanal Pulluğu / Ditcher Plough	35
Boğaz Doldurma Pulluğu / Ridger Plough	36
Opsiyonel Özellikler / Optional Parts	37
Baskı Yaylı Kültivatör / Stubble Cultivator	38 - 39
Kombi Kültivatör / Combi Cultivator	40 - 41
Çekili Kombi Kültivatör / Combi Cultivator	42 - 43
Baskı Yaylı Çizel Pulluk / Chisel Plough	44 - 45
Hafif Tip Kültivatör / Light Type Cultivator	46
Kültivatör / Cultivator	47
Çizel Pulluk / Chisel Plough	48
Diskli Pulluk / Disc Plough	49
Goble Diskaro / Goble Disc Harrow	50
Bağımsız Diskaro / Multi Disc Harrow	51
Şeritvari Sürüm Makinesi / Strip Till	52 - 53



FABRIKA

FACTORY



ÇEKİLİ DÖNERLİ PULLUK

COMPASS

SEMI MOUNTED REVERSIBLE PLOUGH

AÇDP 718



Ürün Özellikleri

- Yüksek beygir gücünde traktörler ve arazi şartlarında yakıt ve zaman tasarrufu sağlamak amacıyla üretilmiştir.
- Çift yönlü sürüm sayesinde tarla yüzeyinin düzeltilmesi ve tesviye edilmesi sağlanır.
- Yüksek manevra kabiliyeti sayesinde dar alanlarda dönüş yapılabilir.
- Hidrolik liftler yardımıyla yol ve tarla konumu kolayca ayarlanabilir.
- Pulluğumuzun bütün aksamalarında ısıtılmış özel alaşımlı çelikler kullanılmıştır.

Product Features

- It is produced aiming for higher horse power tractors for saving time and fuel consumption during plough.
- It adjusts and levels the field's surface through its double way ploughing character.
- Through its maneuverability it can return easily in tight spaces.
- With the help of its hydraulic lifters it can be adjusted to road and field positions.
- All our plough parts are made with heat treatment and specially alloyed steels are used.



Teknik Özellikler				Technical Specifications			
TYPE inch	NUMBER OF FURROWS	UNDERBEAM CLEARANCE	INTERBODY CLEARANCE	WORKING WIDTH	WORKING DEPTH	WEIGHT(kg)	POWER REQUIREMENT (HP)
TİP İNÇ	GÖVDE SAYISI	ŞASI YÜKSEKLİĞİ (cm)	ŞASI DERİNLİĞİ (cm)	İŞ GENİŞLİĞİ (cm)	İŞ DERİNLİĞİ (cm)	AĞIRLIK (kg)	ORTALAMA GÜÇ (BG)
AÇDP 718	7	80	100	35-40-45-50	35-40	3350	190-220
AÇDP 818	8	80	100	35-40-45-50	35-40	3700	210-250
AÇDP 918	9	80	100	35-40-45-50	35-40	4000	250-300



DÖNERLİ PULLUK

CLASS

REVERSIBLE PLOUGH

ADP 414



70-135
HP



Ürün Özellikleri

- Sürüm esnasında zaman ve yakıttan tasarruf sağlar.
- Sürüm yapılan arazide tesviyeyi korur.
- Kızaklı kafa yapısı sayesinde farklı iz genişliğindeki traktörlerde kullanılabilme imkanı sağlar.
- Hızlı ve kolay bir şekilde tarla veya yol konumuna ayarlanır.
- Pratik bir şekilde yol konumuna ayarlanıp güvenli taşıma imkanı sunar.
- Ana gövde üzerindeki flanş kullanılarak ek gövde ilave edilebilme özelliği mevcuttur.
- Farklı iz genişliğindeki traktörler için kategori 2 ve kategori 3'e uyumlu üç nokta askı sistemi seçenekleri mevcuttur.

Product Features

- Save time and fuel during plough.
- Protects the grading on the ploughed ground.
- Thanks to the sliding head structure, it can be used on tractors of different path widths.
- Quickly and easily set to the field or road position.
- Practically adjusts to the road position and provides safe transport.
- The additional body can be added using the flange on the main body.
- For tractors of different track width, there are three point hitch system options in accordance with category 2 and category 3.

Teknik Özellikler					Technical Specifications					
TYPE inch	UNDERBEAM CLEARANCE	INTERBODY CLEARANCE	WORKING WIDTH	WORKING DEPTH	WEIGHT(kg)			POWER REQUIREMENT (HP)		
TİP İNÇ	ŞAŞİ YÜKSEKLİĞİ (cm)	ŞAŞİ DERİNLİĞİ (cm)	İŞ GENİŞLİĞİ (cm)	İŞ DERİNLİĞİ (cm)	AĞIRLIK (kg)			ORTALAMA GÜÇ (BG)		
					3	4	5	3	4	5
ADP 14	75	75	25-30-35-40	32	870	1057	1251	70-90	90-110	110-130
ADP 16	75	85	30-35-40-45	40	890	1095	1302	75-95	95-115	115-135

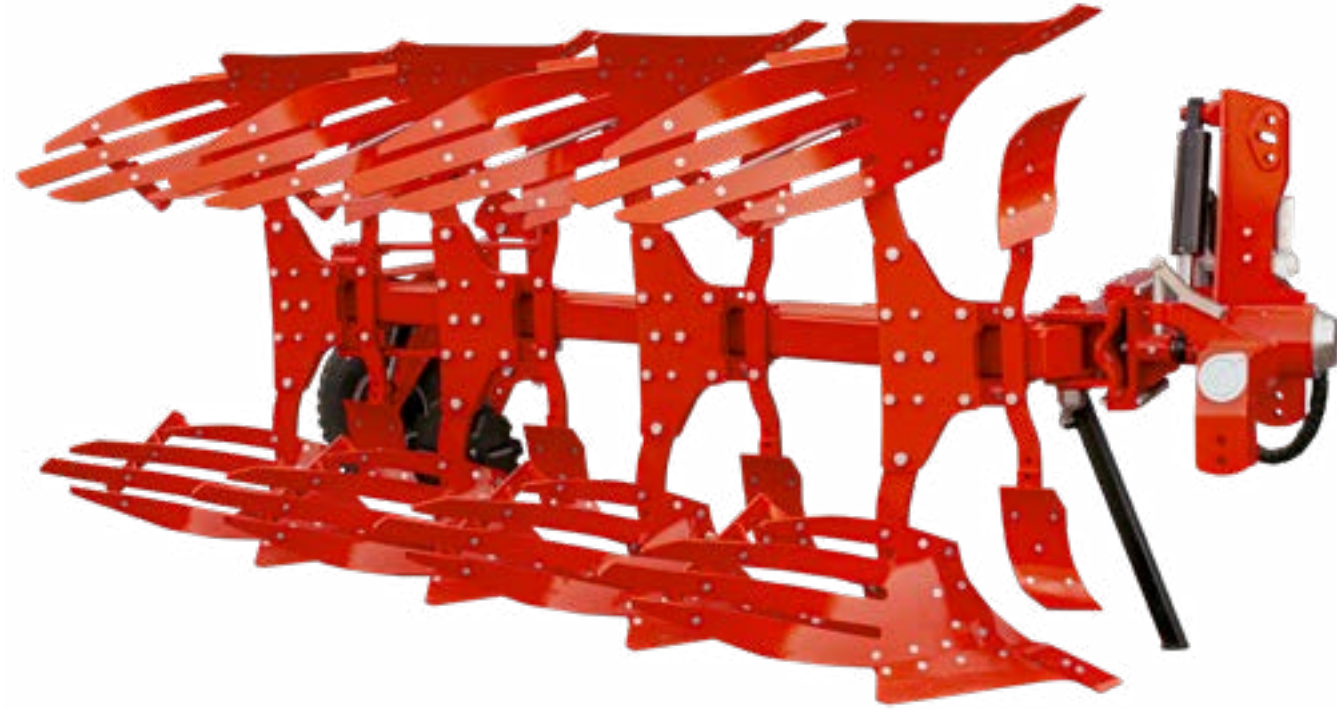


DÖNERLİ PULLUK AĞIR TİP

MOMENT

REVERSIBLE PLOUGH HEAVY TYPE

ADP A18



Ürün Özellikleri

- Sürüm esnasında zaman ve yakıttan tasarruf sağlar.
- Sürüm yapılan arazide tesviyeyi korur.
- Kızaklı kafa yapısı sayesinde farklı iz genişliğindeki traktörlerde kullanılabilme imkanı sağlar.
- Hızlı ve kolay bir şekilde tarla veya yol konumuna ayarlanır.
- Pratik bir şekilde yol konumuna ayarlanıp güvenli taşıma imkanı sunar.
- Ana gövde üzerindeki flanş kullanılarak ek gövde ilave edilebilme özelliği mevcuttur.
- Farklı iz genişliğindeki traktörler için kategori 3 ve kategori 4'e uyumlu üç nokta askı sistemi seçenekleri mevcuttur.

Product Features

- Save time and fuel during plough.
- Protects the grading on the ploughed ground.
- Thanks to the sliding head structure, it can be used on tractors of different path widths.
- Quickly and easily set to the field or road position.
- Practically adjusts to the road position and provides safe transport.
- The additional body can be added using the flange on the main body.
- For tractors of different track width, there are three point hitch system options in accordance with category 3 and category 4.

Teknik Özellikler					Technical Specifications					
TYPE inch	UNDERBEAM CLEARANCE	INTERBODY CLEARANCE	WORKING WIDTH	WORKING DEPTH	WEIGHT(kg)			POWER REQUIREMENT (HP)		
TİP İNÇ	ŞAŞI YÜKSEKLİĞİ (cm)	ŞAŞI DERİNLİĞİ (cm)	İŞ GENİŞLİĞİ (cm)	İŞ DERİNLİĞİ (cm)	AĞIRLIK (kg)			ORTALAMA GÜÇ (BG)		
					3	4	5	3	4	5
ADP A16	78	90	30-35-40-45	36	945	1172	1370	80-100	100-120	120-150
ADP A18	82	100	35-40-45-50	40	1180	1390	1615	90-110	130-160	150-200

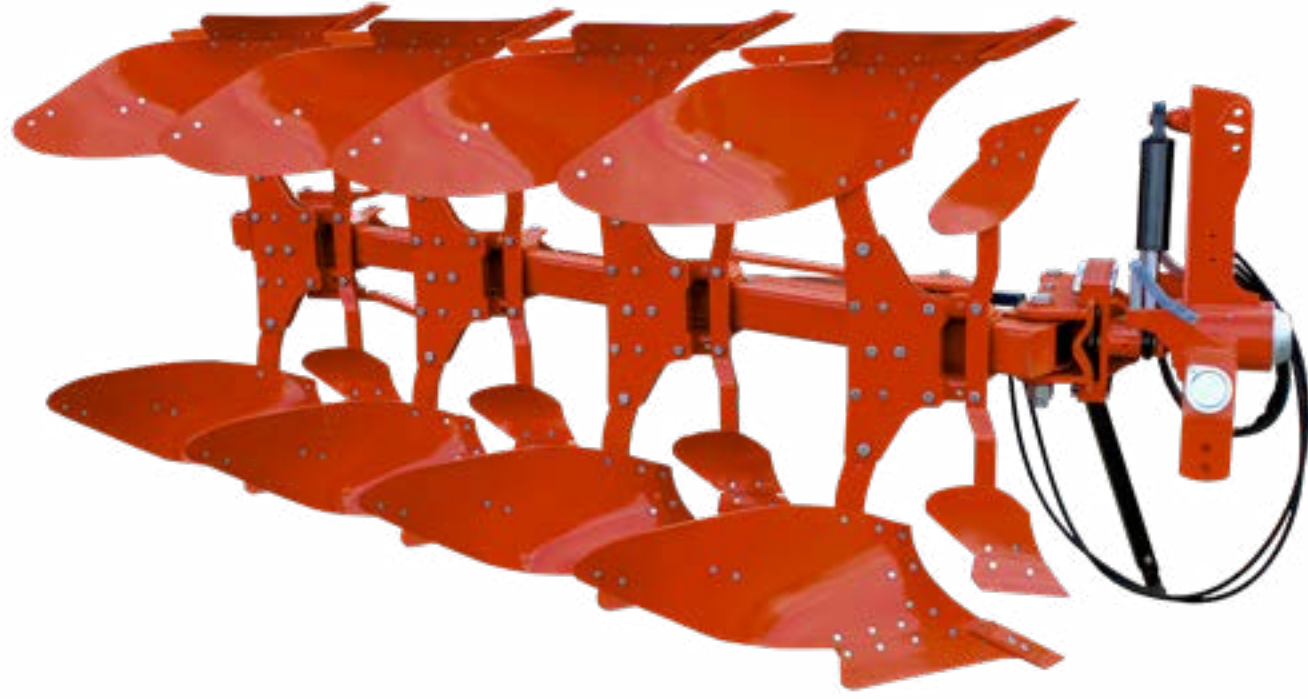


HİDROLİK AYARLI DÖNERLİ PULLUK

MOMENT
VARIO

VARIO REVERSIBLE PLOUGH

ADPV 418



Ürün Özellikleri

- Sürüm esnasında zaman ve yakıttan tasarruf sağlar.
- Sürüm yapılan arazide tesviyeyi korur.
- Kızaklı kafa yapısı sayesinde farklı iz genişliğindeki traktörlerde kullanılabilme imkanı sağlar.
- Hidrolik iş genişliği ayarlayabilme seçeneği ile traktörden inmeden çalışma genişliği ayarlanabilir.
- Hızlı ve kolay bir şekilde tarla veya yol konumuna ayarlanır.
- Pratik bir şekilde yol konumuna ayarlanıp güvenli taşıma imkanı sunar.
- Ana gövde üzerindeki flanş kullanılarak ek gövde ilave edilebilme özelliği mevcuttur.
- Farklı iz genişliğindeki traktörler için kategori 3 ve kategori 4'e uyumlu üç nokta askı sistemi seçenekleri mevcuttur.

Product Features

- Save time and fuel during plough.
- Protects the grading on the ploughed ground.
- Thanks to the sliding head structure, it can be used on tractors of different path widths.
- With the option to adjust the hydraulic work width, the working width can be adjusted from the tractor.
- Quickly and easily set to the field or road position.
- Practically adjusts to the road position and provides safe transport.
- The additional body can be added using the flange on the main body.
- For tractors of different track width, there are three point hitch system options in accordance with category 3 and category 4.

Teknik Özellikler					Technical Specifications					
TYPE inch	UNDERBEAM CLEARANCE	INTERBODY CLEARANCE	WORKING WIDTH	WORKING DEPTH	WEIGHT(kg)			POWER REQUIREMENT (HP)		
TİP İNÇ	ŞAŞI YÜKSEKLİĞİ (cm)	ŞAŞI DERİNLİĞİ (cm)	İŞ GENİŞLİĞİ (cm)	İŞ DERİNLİĞİ (cm)	AĞIRLIK (kg)			ORTALAMA GÜÇ (BG)		
					3	4	5	3	4	5
ADPV 18	82	100	30-50	28-35	1260	1505	1720	90-130	125-165	150-200
ADPV 20	82	100 (115)	35-55	30-40	1350	1580	1850	100-140	135-170	160-210



OTOMATİK DÖNERLİ PULLUK (GAZLI)

MOMENT
PRO

HYDRAULIC SAFETY REVERSIBLE PLOUGH

AODP 418



110-250
HP



Ürün Özellikleri

- Çok zorlu ve taşlı arazi şartlarında hidrolik korumalı mekanizma ile rahat sürüm imkanı sunar.
- 5 ve 6 soklu pulluklarda daha rahat ve emniyetli dönüş sağlamak için merkezi döndürme sistemi kullanılmaktadır.
- Hidrolik iş genişliği ayarlayabilme seçeneği ile traktörden inmeden çalışma genişliği ayarlanabilir.
- Yol ve taşıma konumunda ara daraltılarak güvenli taşıma imkanı sağlar.

Product Features

- The plough is configured with hydraulic safety system for more challenging stony conditions.
- For 5 and 6 furrows to make easy and safe return beside avoids the risk of contact with the ground during the manoeuvre hydraulic realignment system is used
- With the option to configure the hydraulic work width, the working width can be adjusted from the tractor.
- Provides the possibility of safe transportation by narrowing the distance in the road and transportation mode

Teknik Özellikler					Technical Specifications					
TYPE inch	UNDERBEAM CLEARANCE	INTERBODY CLEARANCE	WORKING WIDTH	WORKING DEPTH	WEIGHT(kg)			POWER REQUIREMENT (HP)		
TİP İNÇ	ŞASI YÜKSEKLİĞİ (cm)	ŞASI DERİNLİĞİ (cm)	İŞ GENİŞLİĞİ (cm)	İŞ DERİNLİĞİ (cm)	AĞIRLIK (kg)			ORTALAMA GÜÇ (BG)		
					3	4	5	3	4	5
AODP 16	82	90	25-30-35-40-45	30-35	1310	1660	2070	110-130	140-160	170-200
AODP 18	82	100	30-35-40-45-50	35-40	1410	1760	2170	120-140	150-170	180-210
AODP 20	82	110	32-38-44-48-52	40-45	1460	1840	2300	130-150	175-190	210-250



YAPRAK YAYLI DÖNERLİ PULLUK

MOMENT
LEAF

REVERSIBLE PLOUGH LEAF WITH SPRING SAFETY

AMDP 416

100-220
HP



Ürün Özellikleri

- Özel alaşımli çelikten yapılmış yaylar ile engellerden rahatlıkla kurtulur.
- Mekanizmanın yay kuvvetleri ilave yay yaprakları eklenerek artırılabilir.
- Sürüm esnasında zaman ve yakıttan tasarruf sağlar.
- Sürüm yapılan arazide tesviyeyi korur.
- Kızaklı kafa yapısı sayesinde farklı iz genişliğindeki traktörlerde kullanılabilme imkanı sağlar.
- Hidrolik iş genişliği ayarlayabilme seçeneği ile traktörden inmeden çalışma genişliği ayarlanabilir.
- Hızlı ve kolay bir şekilde tarla veya yol konumuna ayarlanır.
- Pratik bir şekilde yol konumuna ayarlanıp güvenli taşıma imkanı sunar.
- Ana gövde üzerindeki flanş kullanılarak ek gövde ilave edilebilme özelliği mevcuttur.
- Farklı iz genişliğindeki traktörler için kategori 2 ve kategori 3'e uyumlu üç nokta askı sistemi seçenekleri mevcuttur.

Product Features

- Easily get rid of obstacles thanks to automatic leaf springs
- The resistance force of the protection can be increased by adding additional spring leaves.
- Save time and fuel during plough.
- Protects the grading on the ploughed ground.
- Thanks to the sliding head structure, it can be used on tractors of different path widths.
- With the option to adjust the hydraulic work width, the working width can be adjusted from the tractor.
- Quickly and easily set to the field or road position.
- Practically adjusts to the road position and provides safe transport.
- The additional body can be added using the flange on the main body.
- For tractors of different track width, there are three point hitch system options in accordance with category 2 and category 3.

Teknik Özellikler					Technical Specifications					
TYPE inch	UNDERBEAM CLEARANCE	INTERBODY CLEARANCE	WORKING WIDTH	WORKING DEPTH	WEIGHT(kg)			POWER REQUIREMENT (HP)		
TİP İNÇ	ŞAŞI YÜKSEKLİĞİ (cm)	ŞAŞI DERİNLİĞİ (cm)	İŞ GENİŞLİĞİ (cm)	İŞ DERİNLİĞİ (cm)	AĞIRLIK (kg)			ORTALAMA GÜÇ (BG)		
					3	4	5	3	4	5
AMDP 16	78	85	30-35-40-45	30-35	1200	1550	1950	100-120	120-140	160-200
AMDP 18	78	90	32-38-42-48	35-40	1300	1650	2050	110-130	140-160	180-220



YAPRAK YAYLI PULLUK

PROFILE PLOUGH WITH LEAF SPRING SAFETY

AMOP 416



75-230
HP



Ürün Özellikleri

- Taşlı ve bitkisel köklerle kaplı arazide durmaksızın sürüm imkânı sağlar.
- Otomatik yayları sayesinde engellerden rahatlıkla kurtulur.
- Ayarlanabilir yay basıncı ile çok ağır toprak koşullarında bile rahat çalışabilir.
- İş genişliği ayarlanabilme imkânı ile geniş kullanım seçeneği sunar.
- Geniş iz genişliğindeki traktörler için kategori 3 sınıfına uygun özel krank sistemi ile rahat sürüm yapar.
- Ana gövde üzerindeki flanş kullanılarak ek gövde ilave edilebilme özelliği mevcuttur.
- Hidrolik yol konumu tekerlek sistemi ile trafikte güvenli bir şekilde taşıma sağlar. (opsiyonel)

Product Features

- Provides the possibility of permanent plough in the ground covered with stone and vegetable roots.
- Easily get rid of obstacles thanks to automatic springs.
- Adjustable spring pressure makes it easy to operate even in very heavy soil conditions.
- It offers a wide range of usage options with the possibility of adjusting the work width.
- It is comfortable to use with a special crank system suitable for category 3 class for tractors with wide track width.
- The additional body can be added using the flange on the main body.
- Hydraulic road position allows safe transport in traffic with the wheel system. (Optional)

Teknik Özellikler					Technical Specifications							
TYPE inch	UNDERBEAM CLEARANCE	INTERBODY CLEARANCE	WORKING WIDTH	WORKING DEPTH	WEIGHT(kg)				POWER REQUIREMENT (HP)			
TİP İNÇ	ŞAŞI YÜKSEKLİĞİ (cm)	ŞAŞI DERİNLİĞİ (cm)	İŞ GENİŞLİĞİ (cm)	İŞ DERİNLİĞİ (cm)	AĞIRLIK (kg)				ORTALAMA GÜÇ (BG)			
					3	4	5	6	3	4	5	6
AMOP 16	78	85	35-40-45	35-40	710	940	1250	1600	75-85	90-110	120-150	160-180
AMOP 18	78	95	40-45-50	40-45	740	980	1300	1670	100-120	130-150	160-180	200-230



TAM OTOMATİK PULLUK

PROFILE PLOUGH WITH SPRING SAFETY

ATOP 412



45-180
HP



Ürün Özellikleri

- Taşlı ve bitkisel köklerle kaplı arazide durmaksızın sürüm imkânı sağlar.
- Otomatik yayları sayesinde engellerden rahatlıkla kurtulur.
- Ayarlanabilir yay basıncı ile çok ağır toprak koşullarında bile rahat çalışabilir.
- İş genişliği ayarlanabilme imkânı ile geniş kullanım seçeneği sunar.
- Geniş iz genişliğindeki traktörler için kategori 3 sınıfına uygun özel krank sistemi ile rahat sürüm yapar.
- Ana gövde üzerindeki flanş kullanılarak ek gövde ilave edilebilme özelliği mevcuttur.
- Hidrolik yol konumu tekerlek sistemi ile trafikte güvenli bir şekilde taşıma sağlar. (opsiyonel)

Product Features

- Provides the possibility of permanent plough in the ground covered with stone and vegetable roots.
- Easily get rid of obstacles thanks to automatic springs.
- Adjustable spring pressure makes it easy to operate even in very heavy soil conditions.
- It offers a wide range of usage options with the possibility of adjusting the work width.
- It is comfortable to use with a special crank system suitable for category 3 class for tractors with wide track width.
- The additional body can be added using the flange on the main body.
- Hydraulic road position allows safe transport in traffic with the wheel system. (Optional)

Teknik Özellikler					Technical Specifications							
TYPE inch	UNDERBEAM CLEARANCE	INTERBODY CLEARANCE	WORKING WIDTH	WORKING DEPTH	WEIGHT(kg)				POWER REQUIREMENT (HP)			
TİP İNÇ	ŞASI YÜKSEKLİĞİ (cm)	ŞASI DERİNLİĞİ (cm)	İŞ GENİŞLİĞİ (cm)	İŞ DERİNLİĞİ (cm)	AĞIRLIK (kg)				ORTALAMA GÜÇ (BG)			
					3	4	5	6	3	4	5	6
ATOP 09	68	62	22,5-27,5-32,5	23-25	460	590	780	950	45-60	60-70	75-90	100-120
ATOP 10	72	65	25-30-35	25-28	530	710	890	1050	55-65	65-75	80-95	105-125
ATOP 11	72	70	27,5-32,5-37,5	27-30	560	740	920	1100	60-70	70-80	90-110	110-130
ATOP 12	75	75	30-35-40	28-32	570	750	930	1150	70-80	80-90	95-120	125-140
ATOP 13	75	80	32,5-37,5-42,5	30-32	580	780	975	1180	75-80	90-95	100-125	140-150
ATOP 14	75	85	35-40-45	32-36	620	800	1020	1250	80-85	100-120	110-130	140-160
ATOP 16	75	90	40-45-50	35-40	650	850	1100	1300	85-95	110-130	130-150	160-180



HİDROLİK AYARLI TAM OTOMATİK PULLUK

SPRING SAFETY PROFILE PLOUGH (Hydraulic adjustment)

AHTOP 514



75-200
HP



Ürün Özellikleri

- Hidrolik iş genişliği ayarlayabilme seçeneği ile traktörden inmeden çalışma genişliği ayarlanabilir.
- Yol ve taşıma konumunda ara daraltılarak güvenli taşıma imkânı sağlar
- Taşlı ve bitkisel kökle kaplı arazide durmaksızın sürüm imkânı sağlar.
- Otomatik yayları sayesinde engellerden rahatlıkla kurtulur.
- Ayarlanabilir yay basıncı ile çok ağır toprak koşullarında bile rahat çalışabilir.
- Geniş iz genişliğindeki traktörler için kategori 3 sınıfına uygun özel krank sistemi ile rahat sürüm yapar.
- Ana gövde üzerindeki flanş kullanılarak ek gövde ilave edilebilme özelliği mevcuttur.
- Hidrolik yol konum ve tekerlek sistemi trafikte güvenli bir şekilde taşıma sağlar. (opsiyonel)

Product Features

- With the option to adjust the hydraulic work width, the working width can be adjusted from the tractor.
- Provides the possibility of safe transportation by narrowing the distance in the road and transportation mode.
- Provides the possibility of permanent plough in the ground covered with stone and vegetable roots.
- Easily get rid of obstacles thanks to automatic springs.
- Adjustable spring pressure makes it easy to operate even in very heavy soil conditions.
- It is comfortable to use with a special crank system suitable for category 3 class for tractors with wide track width.
- The additional body can be added using the flange on the main body.
- Hydraulic road position allows safe transport in traffic with the wheel system. (Optional)

Teknik Özellikler					Technical Specifications							
TYPE inch	UNDERBEAM CLEARANCE	INTERBODY CLEARANCE	WORKING WIDTH	WORKING DEPTH	WEIGHT(kg)				POWER REQUIREMENT (HP)			
TİP İNÇ	ŞAŞİ YÜKSEKLİĞİ (cm)	ŞAŞİ DERİNLİĞİ (cm)	İŞ GENİŞLİĞİ (cm)	İŞ DERİNLİĞİ (cm)	AĞIRLIK (kg)				ORTALAMA GÜÇ (BG)			
					3	4	5	6	3	4	5	6
AHTOP 12	75	75	25-40	28-30	750	932	1080	1300	75-80	80-90	95-120	120-140
AHTOP 14	75	85	30-45	32-36	780	970	1130	1360	80-90	95-110	120-140	140-160
AHTOP 16	75	90	30-50	35-40	820	1020	1190	1430	95-110	110-130	135-155	170-200



PROFİL PULLUK

PROFILE PLOUGH

ASPP 616



55-130
HP



Ürün Özellikleri

- Gerilimi giderilmiş özel alaşımlı profilden üretilmiştir.
- Kulak ve bıçaklarda toprak çeşitlerine göre geniş ürün gamı sunar.
- Kulak ve bıçaklarda parçalı sistem ile daha az maliyet sağlar.
- Tek parça plaka gövdesi ile uzun ömürlü kullanım.
- Aşırı yüklemelere karşı emniyet düzeni ile gövdenin zarar görmesini engeller.
- İş genişliği ayarlanabilme imkânı ile geniş kullanım seçeneği sunar.
- Ana gövde üzerindeki flanş kullanılarak ek gövde ilave edilebilme özelliği mevcuttur.
- Hidrolik yol konum ve tekerlek sistemi trafikte güvenli bir şekilde taşıma sağlar. (opsiyonel)

Product Features

- Produced from specially alloyed profiling to which stress relieving has been applied.
- Provides a wide range of products according to the types of soil in the moldboard and shares.
- It provides less cost with a split system in the moldboard and shares.
- Long life with one piece plate.
- Prevents damage to the body with its safety mechanism against overloading.
- It offers a wide range of usage options with the possibility of adjusting the work width.
- The additional body can be added using the flange on the main body.
- Hydraulic road position allows safe transport in traffic with the wheel system. (Optional)

Teknik Özellikler					Technical Specifications							
TYPE inch	UNDERBEAM CLEARANCE	INTERBODY CLEARANCE	WORKING WIDTH	WORKING DEPTH	WEIGHT(kg)				POWER REQUIREMENT (HP)			
TİP İNÇ	ŞAŞI YÜKSEKLİĞİ (cm)	ŞAŞI DERİNLİĞİ (cm)	İŞ GENİŞLİĞİ (cm)	İŞ DERİNLİĞİ (cm)	AĞIRLIK (kg)				ORTALAMA GÜÇ (BG)			
					2	3	4	5	2	3	4	5
ASPP H	72	75	30-35-40	30	410	452	655	763	55-70	65-85	80-100	90-110
ASPP A	75	85	35-40-45	35	478	624	770	887	70-85	80-90	90-105	110-130



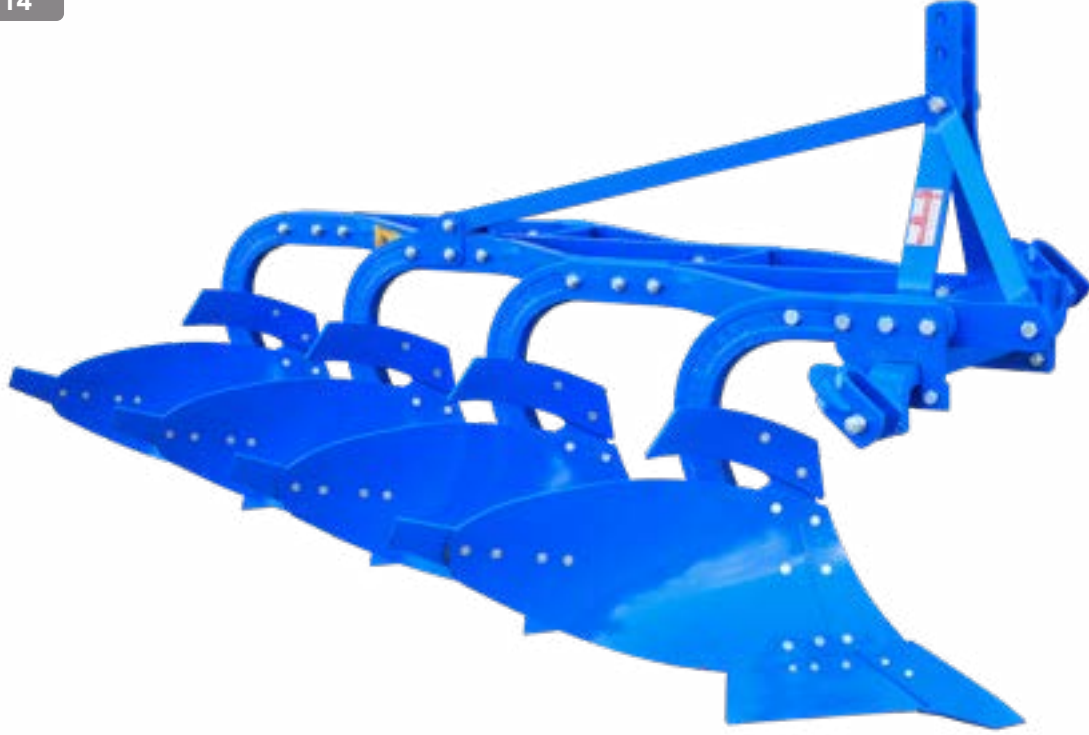
SABİT PULLUK

CONVENTIONAL PLOUGH

ASP 414



35-130
HP



Ürün Özellikleri

- Aşınmaya maruz parçalarda özel ısıt işlem ve gerilim giderme işlemi uygulanmıştır.
- Çeşitli toprak ve arazi şartlarına göre model seçenekleri mevcuttur.
- Kurt ağızlı ve düz krank mili seçenekleri mevcuttur.
- Derinlik tekerleği ile dengeli ve düzgün sürüş imkanı sunar
- Kulak üstü devirme parçası ve disk keski seçenekleri mevcuttur. (opsiyonel)

Product Features

- Special tempering and stress relieving have been applied to the parts subjected to abrasion.
- Suitable model options for various soil and land conditions are available.
- Claw plane and flat plane crankshaft options available.
- Provides stable and smooth ploughing with depth wheel.
- Trash boards and disc coulters are available. (Optional)

Teknik Özellikler					Technical Specifications							
TYPE inch	UNDERBEAM CLEARANCE	INTERBODY CLEARANCE	WORKING WIDTH	WORKING DEPTH	WEIGHT(kg)				POWER REQUIREMENT (HP)			
TİP İNÇ	ŞAŞİ YÜKSEKLİĞİ (cm)	ŞAŞİ DERİNLİĞİ (cm)	İŞ GENİŞLİĞİ (cm)	İŞ DERİNLİĞİ (cm)	AĞIRLIK (kg)				ORTALAMA GÜÇ (BG)			
					2	3	4	5	2	3	4	5
ASP 11	67	74	28	28	215	320	500	615	35-45	50-60	65-70	75-80
ASP 12	67	77	30	30	220	352	520	630	45-55	55-65	65-75	80-85
ASP 13	68	79	32	32	235	360	535	650	50-55	60-70	70-80	85-90
ASP 14	68	79	35	35	245	370	545	660	55-65	65-75	75-85	90-95
ASP 16	70	84	40	37	270	410	570	720	60-70	70-80	80-90	100-110
ASP 18	72	90	45	40	300	430	600	800	65-75	80-85	85-95	115-130



KAMALI PULLUK

CONVENTIONAL PLOUGH WITH BAR POINT

ASKP 314



35-110
HP



Ürün Özellikleri

- Taşlı, köklü ve ağır toprak koşullarında sürüm yapar.
- Yüksek mukavemetli ve özel alaşımlı çelikten yapılan kama ile uzun ömürlü uç demiri tasarrufu sağlar.
- İleri sürülebilen kama demiri ile dengeli sürüm kalitesi sunar.
- Aşınmaya maruz parçalarda özel ısıtma işlemi ve gerilim giderme işlemi uygulanmıştır.
- Çeşitli toprak ve arazi şartlarına göre model seçenekleri mevcuttur.
- Derinlik tekerleği ile düzgün sürüm imkanı sunar.

Product Features

- It ploughs in stone, rooted and heavy soil conditions.
- With a wedge made of special alloy steel, it provides long-lasting iron tip saving.
- Provides stable plough quality with forward wedge iron.
- Special tempering and stress relieving have been applied to the parts subjected to abrasion.
- There are model options according to various soil and land conditions.
- Provides smooth ploughing with depth wheel.

Teknik Özellikler					Technical Specifications							
TYPE inch	UNDERBEAM CLEARANCE	INTERBODY CLEARANCE	WORKING WIDTH	WORKING DEPTH	WEIGHT(kg)				POWER REQUIREMENT (HP)			
TİP İNÇ	ŞAŞI YÜKSEKLİĞİ (cm)	ŞAŞI DERİNLİĞİ (cm)	İŞ GENİŞLİĞİ (cm)	İŞ DERİNLİĞİ (cm)	AĞIRLIK (kg)				ORTALAMA GÜÇ (BG)			
					2	3	4	5	2	3	4	5
ASKP 11	68	74	28	26	251	363	575	716	35-45	50-60	65-70	75-80
ASKP 12	68	77	30	28	264	380	576	728	45-55	55-65	65-75	80-85
ASKP 13	68	79	32	30	265	386	587	741	50-55	60-70	70-80	85-90
ASKP 14	70	79	35	30	270	405	564	756	55-65	65-75	75-85	90-95
ASKP 16	70	84	38	32	282	424	600	822	60-70	70-80	80-90	100-110



YARI OTOMATİK PULLUK

SEMI AUTOMATIC CONVENTIONAL PLOUGH

AYOP 512



30-95
HP



50-100
HP

Ürün Özellikleri

- Taşlı, bitkisel köklü ve engebeli arazi şartlarında sürüm imkanı sağlar.
- Ani yüklemelere ve malzeme yorgunluğuna karşı gövde yapısı güçlendirilmiştir.
- Aşırı veya ani yüklemelere karşı emniyet mekanizması ile engellerden kurtulma imkanı sağlar.
- Yağlamalı ve sementeli özel emniyet mekanizması ile uzun ömürlü kullanım sunar.
- Çeşitli model ve büyüklükte kulak seçenekleri ile her traktöre uyum sağlar.

Product Features

- Provides the possibility of permanent plough in the ground covered with stone and vegetable roots.
- Body structure is strengthened against sudden loads and material fatigue.
- It provides the opportunity to get rid of the obstacles by the safety mechanism against extreme or sudden loads.
- Lubricated and cemented special safety mechanism provides long life use.
- A variety of models and sizes to suit every tractor with a choice of moldboards.

Teknik Özellikler					Technical Specifications							
TYPE inch	UNDERBEAM CLEARANCE	INTERBODY CLEARANCE	WORKING WIDTH	WORKING DEPTH	WEIGHT(kg)				POWER REQUIREMENT (HP)			
TİP İNÇ	ŞAŞI YÜKSEKLİĞİ (cm)	ŞAŞI DERİNLİĞİ (cm)	İŞ GENİŞLİĞİ (cm)	İŞ DERİNLİĞİ (cm)	AĞIRLIK (kg)				ORTALAMA GÜÇ (BG)			
					2	3	4	5	2	3	4	5
AYOP 9	65	65	25	25	250	360	500	600	30-35	35-50	60-70	70-80
AYOP 10	65	65	27,5	28	260	380	520	650	35-40	50-55	65-70	75-80
AYOP 11	65	70	28	28	275	400	550	700	35-45	55-65	65-70	75-80
AYOP 12	65	73	30	28	285	410	560	720	45-55	60-70	65-75	80-85
AYOP 13	66	75	33	30	300	430	580	740	50-55	65-75	70-80	85-90
AYOP 14	68	77	35	30	320	450	600	765	55-65	70-80	75-85	90-95

PİMLİ PULLUK

CONVENTIONAL PLOUGH WITH BOLT SAFETY

APP 313



Ürün Özellikleri

- Taşlı araziler için ideal ve ekonomik sürüm kalitesi sunar.
- Ani zorlamaya karşı pim kesilmesi ile gövdenin zarar görmesini engeller.
- Emniyet mekanizmasındaki pim ve civata deliklerinde uygulanan özel ısıt işlem ile uzun ömürlü kullanım sağlar.
- Düz ve kurt ağızlı krank mili seçenekleri mevcuttur.
- Kulaklarda ve bıçaklarda özel ısıt işlem ve gerilim giderme ile daha sağlam ve uzun ömürlü kullanım sağlar.

Product Features

- Ideal for stone roads and offers economic ploughing.
- Prevents the body from being damaged by pin cutting against sudden force.
- Provides a long life with special tempering applied in the pin and bolt holes in the safety mechanism
- Claw plane and flat plane crankshaft options available.
- Provides more durable and long-lasting operation with special tempering and stress relief in the moldboards and shares

Teknik Özellikler					Technical Specifications							
TYPE inch	UNDERBEAM CLEARANCE	INTERBODY CLEARANCE	WORKING WIDTH	WORKING DEPTH	WEIGHT(kg)				POWER REQUIREMENT (HP)			
TİP İNÇ	ŞAŞI YÜKSEKLİĞİ (cm)	ŞAŞI DERİNLİĞİ (cm)	İŞ GENİŞLİĞİ (cm)	İŞ DERİNLİĞİ (cm)	AĞIRLIK (kg)				ORTALAMA GÜÇ (BG)			
					3	4	5		3	4	5	
APP 10	65	70	25	25	260	355	500		50-60	60-65	70-80	
APP 11	65	73	28	28	280	380	525		55-65	60-70	75-80	
APP 12	66	75	30	30	320	420	575		60-65	65-75	80-85	
APP 13	68	77	32	30	340	450	610		65-75	70-80	80-95	
APP 14	68	77	35	32	350	460	620		70-80	75-85	90-100	

BAHÇE PULLUĞU

VINEYARD PLOUGH

ABP 07



20-65
HP



30-70
HP

Ürün Özellikleri

- Bilekler arası ot tıkanmaması için geniş ve yüksek gövde yapısı ile rahat kullanım sağlar.
- Mekanik veya hidrolik kaydırmalı sistem ile ağaç diplerinde kolayca sürüm yapar.
- Düzgün sürüm yüzeyi için metal tekerlek ile denge sağlanmıştır.
- Isıl işlemlili kulak ve bıçak seçenekleri ile uzun ömürlü kullanım sunar.
- Profil gövde bahçe pulluklarında ani yüklemelerde emniyet pimi kesmektedir.

Product Features

- Provides comfortable operation with wide and high hull structure (body) to prevent clogging between wrists.
- Mechanical or hydraulic scrolling system makes it easy to plough very near the tree.
- Equipped with metal wheel for smooth plough surface.
- Provides more durable and long-lasting operation with special tempering and stress relief in the moldboards and shares
- The profile body cuts safety pins in the garden ploughs when sudden loads.

Teknik Özellikler					Technical Specifications							
TYPE inch	UNDERBEAM CLEARANCE	INTERBODY CLEARANCE	WORKING WIDTH	WORKING DEPTH	WEIGHT(kg)				POWER REQUIREMENT (HP)			
TİP İNÇ	ŞAŞI YÜKSEKLİĞİ (cm)	ŞAŞI DERİNLİĞİ (cm)	İŞ GENİŞLİĞİ (cm)	İŞ DERİNLİĞİ (cm)	AĞIRLIK (kg)				ORTALAMA GÜÇ (BG)			
					3	4	5	6	3	4	5	6
ABP 07	50	55	30	10-18	295	360	450	560	30-40	40-50	50-60	60-70

BAĞ PULLUĞU

VINEYARD PLOUGH

AVP 7



Ürün Özellikleri

- Bilekler arası ot tıkanmaması için geniş ve yüksek gövde yapısı ile rahat kullanım sağlar.
- Isıl işlemlili kulak ve bıçak seçenekleri ile uzun ömürlü kullanım sunar.
- Profil gövde bahçe pulluklarında ani yüklemelerde emniyet pimi kesmektedir.

Product Features

- Provides comfortable operation with wide and high hull structure (body) to prevent clogging between wrists.
- Provides more durable and long-lasting operation with special tempering and stress relief in the moldboards and shares
- The profile body cuts safety pins in the garden ploughs when sudden loads.

Teknik Özellikler					Technical Specifications		
TYPE inch	UNDERBEAM CLEARANCE	INTERBODY CLEARANCE	WORKING WIDTH	WORKING DEPTH	WEIGHT(kg)	POWER REQUIREMENT (HP)	
TİP İNÇ	ŞAŞI YÜKSEKLİĞİ (cm)	GÖVDE ARASI (cm)	İŞ GENİŞLİĞİ (cm)	İŞ DERİNLİĞİ (cm)	AĞIRLIK (kg)	ORTALAMA GÜÇ (BG)	
AVP 03	60-65	53-56	102	18-22	235	30-45	
AVP 05	60-65	53-56	165	18-22	388	40-55	
AVP 07	60-65	53-56	225	18-22	525	55-70	

MİKRO PULLUK

MICRO PLOUGH

AMP 305



15-35
HP

Ürün Özellikleri

- Profesyonel veya hobi amaçlı olarak kullanılır.
- Özel alaşımlı malzemeden üretilmiş ve ısıtılmış gövde yapısı ile uzun ömürlü kullanım sunar.
- Farklı marka ve modellerdeki bahçe traktörlerine uygun bağlantı sistemleri mevcuttur.
- Demir tekerlek ile rahat ve dengeli sürüm sunar.

Product Features

- Used for professional or hobby purposes.
- It is made of special alloy material and offers a long life with heat treated body structure.
- There are connection systems suitable for garden tractors in different brands and models.
- Provides comfortable and balanced version with iron wheel.

Teknik Özellikler			Technical Specifications			
TYPE inch	UNDERBEAM CLEARANCE	INTERBODY CLEARANCE	WORKING WIDTH	WORKING DEPTH	WEIGHT(kg)	POWER REQUIREMENT (HP)
TİP İNÇ	ŞAŞİ YÜKSEKLİĞİ (cm)	ŞAŞİ DERİNLİĞİ (cm)	İŞ GENİŞLİĞİ (cm)	İŞ DERİNLİĞİ (cm)	AĞIRLIK (kg)	ORTALAMA GÜÇ (BG)
AMP 205	48	44	48	15	76	15-20
AMP 305	48	44	72	15	108	18-30
AMP 405	48	44	96	15	144	25-35

ARK PULLUĞU

FURROW OPENER PLOUGH

AKP 16



60-100
HP

- Kolay ayarlanabilen kulak açısı ile rahat bir kullanım sunar.
- Mukavemeti artırılmış özel gövde yapısı ile uzun ömürlü kullanım sağlar.
- Özel alaşımlı malzemelerden yapılmış kulak ve bıçaklar ile dayanım ve aşınma dirençleri artırılmıştır.
- Sulama ve drenaj işlemlerinde kullanılır.

- Easy to adjust with easy adjustable moldboard angle.
- Provides durable usage with special body structure with increased strength.
- Moldboard and blades made of special alloy materials increase endurance and abrasion resistance.
- Used in irrigation and drainage processes.

Teknik Özellikler			Technical Specifications		
TYPE inch	UNDERBEAM CLEARANCE	FURROW WIDTH	WORKING DEPTH	WEIGHT(kg)	POWER REQUIREMENT (HP)
TİP İNÇ	ŞAŞİ YÜKSEKLİĞİ (cm)	KULAK GENİŞLİĞİ (cm)	İŞ DERİNLİĞİ (cm)	AĞIRLIK (kg)	ORTALAMA GÜÇ (BG)
AKP 14	72	55-85	35	186	60-75
AKP 16	75	60-95	40	201	70-90
AKP 20	78	70-100	45	252	80-100

SET VE KANAL PULLUĞU

DITCHER PLOUGH

- Ayarlanabilir ara genişliği ile farklı aralıklarda set yapar.
- Aynı gövde üzerinde kanal açma veya set yapma işlemlerinde kullanılır.
- Farklı çalışma koşullarına uygun kulak seçenekleri mevcuttur.
- Kanal açma pozisyonu ile sulama ve drenaj işlemlerinde kullanılır.

- Trenches at different intervals with adjustable intermediate width.
- Used for grooving or trenching on the same body.
- Moldboard options available for different working conditions.
- It can be used for irrigation and drainage works through channel opening (grooving) position.



ASAP 14



40-80
HP

Teknik Özellikler			Technical Specifications					
TYPE inch	UNDERBEAM CLEARANCE	INTERBODY CLEARANCE	WORKING WIDTH	WORKING DEPTH	DITCH WIDTH	WORKING DEPTH	WEIGHT(kg)	POWER REQUIRE- MENT (HP)
TİP İNÇ	ŞAŞİ YÜKSEKLİĞİ (cm)	GÖVDE ARASI (cm)	SET GENİŞLİĞİ (cm)	SET YÜKSEKLİĞİ (cm)	KANAL GENİŞLİĞİ (cm)	KANAL YÜKSEKLİĞİ (cm)	AĞIRLIK (kg)	ORTALAMA GÜÇ (BG)
ASAP 12	70	90-105-120-140-160	20-80	30	90	30	245	40-55
ASAP 14	72	90-105-120-140-160	20-80	35	100	35	252	50-65
ASAP 16	76	90-105-120-140-160	20-80	40	110	40	276	60-80

BOĞAZ DOLDURMA PULLUĞU

RIDGER PLOUGH

ABDP 04



50-90
HP

Teknik Özellikler			Technical Specifications		
TYPE inch	UNDERBEAM CLEARANCE	WORKING WIDTH	WORKING DEPTH	WEIGHT(kg)	POWER REQUIREMENT (HP)
TİP İNÇ	ŞAŞİ YÜKSEKLİĞİ (cm)	KANAL GENİŞLİĞİ (cm)	KANAL DERİNLİĞİ (cm)	AĞIRLIK (kg)	ORTALAMA GÜÇ (BG)
ABDP 03	65	35-40-45	20-35	265	50-60
ABDP 04	65	35-40-45	20-35	365	60-80
ABDP 05	65	35-40-45	20-35	453	80-90

ABDP 03



35-80
HP

Ürün Özellikleri

- Bir defada birden fazla kanal açma imkanı sağlar.
- Ayarlı kulak yapısı sayesinde üç farklı kanal genişliği sağlar.
- Sulama sistemlerinde ve sırt yapma işlemlerinde kullanılır.
- Opsiyonel derinlik tekerliği ile sabit derinlikte sürüm sağlanır.

Product Features

- It provides opening of more than one ridge at one time.
- Through to the help of its adjustable mouldboard structure, it provides three different ridges widths.
- It is used in irrigation systems and ridge making processes.
- It provides a constant working deph with optional depth wheel.

Teknik Özellikler			Technical Specifications		
TYPE inch	UNDERBEAM CLEARANCE	WORKING WIDTH	WORKING DEPTH	WEIGHT (kg)	POWER REQUIREMENT (HP)
TİP İNÇ	ŞAŞİ YÜKSEKLİĞİ (cm)	KANAL GENİŞLİĞİ (cm)	KANAL DERİNLİĞİ (cm)	AĞIRLIK (kg)	ORTALAMA GÜÇ (BG)
ABDP 03	60	35-40-45	20-35	200	35-45
ABDP 04	60	35-40-45	20-35	250	50-60
ABDP 05	60	35-40-45	20-35	300	60-80

OPSIYONEL ÖZELLİKLER

OPTIONAL PARTS

NV9



Ağır topraklarda ve derin sürüm işlemlerinde kullanılır.
Devirme etkisi yüksektir.
Çalışma genişliği 30 cm ile 55 cm arasındadır.
Çalışma derinliği 15 cm ile 35 cm arasındadır.

NV8



Bitki örtüsünü tamamen çevirip düzgün bir sürüm yüzeyi oluşturur.
Devirme etkisi yüksektir.
Çalışma genişliği 25 cm ile 40 cm arasındadır.
Çalışma derinliği 15 cm ile 30 cm arasındadır.

AV18



Bitkisel köklerle kaplı toprak koşullarında çalışılır.
Nemli ve blok halinde devirilerek işlenebilen arazilerde kullanılır.
Devirme etkisi yüksektir.
Çalışma genişliği 25 cm ile 45 cm arasındadır.
Çalışma derinliği 20 cm ile 35 cm arasındadır.

AN14



Hafif ve normal toprak koşullarında kullanılır.
Parçalama ve devirme etkisi vardır.
Çalışma genişliği 25 cm ile 35 cm arasındadır.
Çalışma derinliği 15 cm ile 30 cm arasındadır.

AN 10



Küçük ve kompakt modeldir.
Devirme etkisi yüksektir.
Bitkisel köklerle kaplı arazilerde kullanılır.
Çalışma genişliği 20 cm ile 27 cm arasındadır.
Çalışma derinliği 10 cm ile 20 cm arasındadır.

AN 16



Yapışkan yapılı topraklarda kullanılır.
Yüzey yapısı sayesinde toprak yapışmasını azaltır.
Traktör çeki gücünden tasarruf sağlar.
Çalışma genişliği 25 cm ile 45 cm arasındadır.
Çalışma derinliği 20 cm ile 30 cm arasındadır.

AK 14



Taşı ve sert toprak koşullarında kullanılır.
Kama aşındıkça ileri sürülerek sürüm dengesi korunur.
Çalışma genişliği 25 cm ile 40 cm arasındadır.
Çalışma derinliği 15 cm ile 30 cm arasındadır.

NA 16



Taşı ve sert toprak koşullarında kullanılır.
Derin sürümlerde kullanılır.
Kama aşındıkça ileri sürülerek sürüm dengesi korunur.
Eğimli çizi duvarı sayesinde traktörün izde daha rahat sürümü sağlanır.
Çalışma genişliği 25 cm ile 40 cm arasındadır.
Çalışma derinliği 25 cm ile 45 cm arasındadır.



Aşınma Parçalı Bıçak Reversible Point

Bıçak ucu aşındığında kolayca çevrilebilen yapısı ile iki taraflı kullanılır.
Diğer bıçak modellerine göre uzun ömürlüdür.



Parçalı Bıçak / Front Share

Uç kısmındaki kalın parçası ile daha dengeli ve düzgün sürüm sağlar.
Ön parçanın mukavemet ve aşınma direnci yüksektir.



Yan Keski Wing Coulters

Bitki örtüsünü ve sürülen toprağı keserek düzgün bir çizi duvarı oluşturur.
Toprağın çiziye dökülmesini engeller ve düzgün bir sürüm yüzeyi oluşturur.



Kesici Disk / Disc Coulters

Sürülen toprak katlarını keser ve tıkanmayı önler.
Toprağı keserek işlediği için düzgün sürüm yüzeyi bırakır.



Ön Gövde / Skimmer

Sürüm esnasında toprağın üstündeki gübre, bitki ve hasat artıklarını bir önceki çizinin içine atar.
Çiziye atılan otların tekrar yetişmesi engellenmiş olur



Kulak Üstü Devirme Parçası Trash Board

Sürüm esnasında toprağın üstündeki hasat parçalarının toprağa gömülmesini sağlar.
Pulluğun tıkanmasını önler ve sağlıklı bir sürüm sağlar



Mısır sıyrıcı Maize skimmer

Mısır ve ayçiçeği gibi uzun saplı bitkiler için uygundur.
Çiziye atılan otların tekrar yetişmesi engellenmiş olur.



Klasik sıyrıcı Universal skimmer

Hafif ve sığ çalışma derinlikleri için uygundur.
Tüm toprak koşullarında çalışabilir.

50-200
HP

Ürün Özellikleri

- Hasat sonrası anız sürümünde ve ikincil toprak işlemede kullanılır.
- Toprağı devirmeden bitki köklerini etkili bir şekilde işleyerek karıştırır.
- Baskı yaylar sayesinde ağır toprak koşullarında da emniyetli sürüm imkanı sunar.
- Toprağı devirmeden işlediği için yüzeyde oluşabilecek toprak erozyonunu önler ve toprağın su kaybını azaltır.
- Tesviye diskleri ve merdane kombinasyonu ile hızlı ve pratik bir şekilde tohum yatağı hazırlar.(opsiyonel)
- Özel alaşımlı ve ısıtılmış uygulanmış gövde yapısı ile esneklik ve dayanıklılığı artırılmıştır.
- Çeşitli sürüm derinliği ve çalışma şartlarına uygun bıçak seçenekleri mevcuttur.

Product Features

- It is used for post-harvest stubble ploughing and secondary soil tillage.
- Efficiently mix plant roots without overturning the soil.
- Thanks to pressure springs, it also provides safe plough in heavy soil conditions.
- It prevents soil erosion which may occur on the surface because it ploughs without overturning the soil and reduces the water loss of the soil.
- With a combination of grading discs and rollers, it quickly and practically prepares a seed bed. (Optional)
- Flexibility and durability are increased with special alloyed and heat-treated body structure.
- Various ploughing depths and blade options are available to suit the working conditions.

Teknik Özellikler				Technical Specifications				
TYPE (INCH)	ROWS (PCS)	UNDERBEAM (CM)	WORKING DEPTH (CM)	WORKING WIDTH (CM)	TRANSPORT WIDTH (CM)	WEIGHT WITH ROLER (KG)	WEIGHT(KG)	POWER REQUIREMENT (HP)
TİP (İNÇ)	ÜNİTE SAYISI (PCS)	ŞAŞI YÜKSEKLİĞİ (CM)	İŞ DERİNLİĞİ (CM)	İŞ GENİŞLİĞİ (CM)	TAŞIMA GENİŞLİĞİ (CM)	MERDANELİ AĞIRLIK (KG)	AĞIRLIK (KG)	ORTALAMA GÜÇ (BG)
ABYK 5	5	75	15-25	175	200	680	500	50-70
ABYK 7	7	75	15-25	245	250	850	660	70-90
ABYK 9	9	75	15-25	270	300	1020	810	90-110
ABYK 11	11	75	15-25	330	350	1210	970	110-130
ABYK 13	13	75	15-25	390	400	1370	1120	130-160
ABYK 15	15	75	15-25	450	460	1600	1300	160-200



KOMBI KÜLTİVATÖR

COMPOSER
PLUS

COMBI CULTIVATOR

AKK 17



100-240
HP



It is used for post-harvest stubble ploughing secondary soil tillage. It mix plant roots in to soil efficently without overturning the soil. it also provides safety ploughing in heavy soil conditions, thanks to pressure springs. it prevents soil eroision which may occur on the surface because it ploughs without overturning the soil and reduces the water loss of the soil. With a combination of grading discs and rollers, it quickly and practically prepares a seed bed. (Optional) Flexibility and durability are increased with special alloyed and heat-treated body structure. Various ploughing depths and blade options are Available to suit the working conditions. Heavy cultivator COMPOSER can be used for several soil processing with its compact and combine structure. It can be provided an effective soil processing on stubble processing after harvest.

Hasat sonrası anız sürümünde ve ikincil toprak işlemede kullanılır. Toprağı devirmeden bitki köklerini etkili bir şekilde işleyerek karıştırır. Baskı yaylar sayesinde ağır toprak koşullarında da emniyet sürüm imkanı sunar. Toprağı devirmeden işlediği için yüzeyde oluşabilecek toprak erozyonunu önler ve toprağın su kaybını azaltır. Tesviye diskleri ve merdane kombinasyonu ile hızlı ve pratik bir şekilde tohum yatağı hazırlar. (opsiyonel) Özel alaşımlı ve ısıtılmış gövde yapısı ile esneklik ve dayanıklılığı artırılmıştır. Çeşitli sürüm derinliği ve çalışma şartlarına uygun bıçak seçenekleri mevcuttur. Ağır kültivatör COMPOSER kompakt ve kombine yapısıyla, anız bozma ve tohum yatağı hazırlama işlemlerinde kullanılabilir. Hasat sonrası anız işlemede etkin bir toprak işleme sağlar. Toprak devrilmeden istenilen derinlikte yırtılarak işlenir.

MODEL	N 300	N 350	N 400	K 400	K 450	CK 500	CK 600
Number of tines	10	12	13	13	15	17	19
Number of levelling disc	8	8	10	10	10	12	14
Under beam clearance (cm)	78	78	78	78	78	78	78
Working width (m)	3	3,5	4	4	450	500	600
Transport width (m)	3	3,5	4	2,7	2,7	2,7	2,7
Working depth (cm)	8-25	8-25	8-25	8-25	8-25	8-25	8-25
POWRER Requierment (HP)	100-160	120-190	130-210	160-210	180-240	200-300	240-360
Weight with Ø 500 Tube Roller	1650	1920	2210	2840			
Weight with Ø 500 double Roller					3100	5400	5800
Linkage	Standart hitch pin Cat3 / Cat3N			Std hitch pin Cat3 / Cat4N		Std croos shaft Cat 3 / Cat4	
Transport wheels						400/60-15,5 (ops 500/50-17)	



ÇEKİLİ KOMBI KÜLTİVATÖR

COMPOSER
PRO PLUS

STUBBLE CULTIVATOR

AÇKK 17

CROSS SHAFT

High maneuverability cross-shaft with 20° vertical and 60° horizontal maneuverability our cross shaft is designed to move and turn easily in hard soil conditions.

ÇEKİ SİSTEMİ

Düşeyde 20 derece, yatayda 60 derece hareket kabiliyeti olan ağır şartlara göre dizayn edilmiş çeki ile kolay dönüşler ve toprak işleme yapabilirsiniz.

TRAILING SYSTEMS.

Safety during transport. Safety lock system on rear wheels. Hydraulic or Mechanical brake systems is optional.

TAŞIMA SİSTEMİ

Taşıma sırasında güvenlik. Arka tekerleklerde emniyet kilit sistemi. Hidrolik veya mekanik fren sistemleri isteğe bağlıdır.

STRONG FRAME

Optimum stability with 100 * 100 * 8 mm profile robust frame Produced for international standartsto mounth to tractor easily. Pins and joints with self lubricant bushes. Non stop working with spring system on tough soil condition.

GÜÇLÜ ŞASE

100 * 100 * 8 mm profil sağlam şase ile optimum stabilite Traktöre kolaylıkla bağlanabilmesi için uluslararası standartlarda üretilmiştir. Kendinden yağlamalı burçlu pimler ve mafsallar. Toprak durumuna göre yay sistemi ile kesintisiz çalışma.

SUPPORT WHEEL

Support Wheel system provides stable working depth and prevent the machine from swinging. Optional for mounted models and standart for trailed models.

ÖN DESTEK TEKERİ

Değişken yüzeyli arazilerde stabil bir iş derinliğinde çalışmayı sağlar. Asma tip modellerde opsiyonel, çekilir tiplerde standarttır.

LEVELLING DISC

Adjustable working depth Forged robust steel hub, no grease and no maintenance bearings.

TESVİYE DİSKİ

Ayarlanabilir çalışma derinliği Dövme sağlam çelik yataklama ile gres ve bakım gerektirmez.

CAGE ROLLER

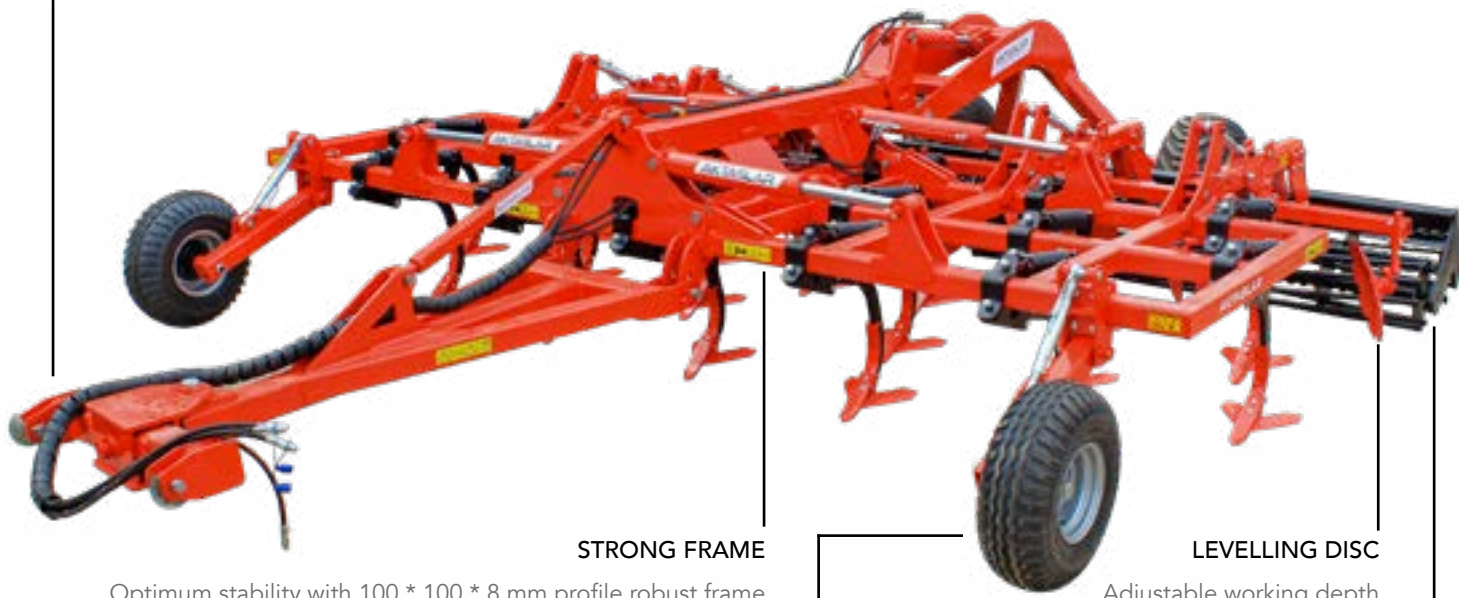
Optimum soil reconsolidation en- sures g water infiltration and soil moisture rise The ideal roller for dealing with dry, non-sticky soils Optional rollers with U profile roller ,Tprofile rollers and disc rollers.

SİLİNDİR MERDANE

En uygun toprak konsolidasyonu, iyi su sızmasını ve toprak neminin yükselmesini sağlar. Kuru, yapışkan olmayan topraklarla uğraşmak için ideal silindir. Opsiyonel U profil merdaneli, T profil merdaneli ve disk merdaneli.



200-360
HP



CHISEL PLOUGH

ABYC 15



50-200
HP



Ürün Özellikleri

- Toprağı devirmeden yırtarak işler.
- Toprakta oluşan sert tabakayı kırarak suyun alt tabakaya geçmesini sağlar.
- Helezon yaylı sistemi sayesinde taşlı ve köklü arazilerde emniyetli bir sürüm sağlar.
- Yayların oluşturduğu titreşimle toprağın daha çok hava almasını sağlar.
- Özel alaşımlı çelik bacaklar ile uzun ömürlü kullanım sağlar.
- Farklı çalışma koşullarına uygun bıçak seçenekleri mevcuttur.

Product Features

- It tears the soil without overturning.
- By breaking the hard layer formed in the soil, it allows the water to pass to the lower layer.
- Through to the help of the s provides a safe ploughing on stony and rooted lands.
- It provides more air to the soil with the vibration created by the springs.
- It provides long-term use with its special alloyed steel legs.
- Its blade options are available for different working conditions.

Teknik Özellikler				Technical Specifications				
TYPE (INCH)	ROWS (PCS)	UNDERBEAM (CM)	WORKING DEPTH (CM)	WORKING WIDTH (CM)	TRANSPORT WIDTH (CM)	WEIGHT WITH ROLER (KG)	WEIGHT(KG)	POWER REQUIREMENT (HP)
TİP (İNÇ)	ÜNİTE SAYISI (PCS)	ŞASI YÜKSEKLİĞİ (CM)	İŞ DERİNLİĞİ (CM)	İŞ GENİŞLİĞİ (CM)	TAŞIMA GENİŞLİĞİ (CM)	MERDANELİ AĞIRLIK (KG)	AĞIRLIK (KG)	ORTALAMA GÜÇ (BG)
ABYC 5	5	78	40-50	175	200	730	550	50-70
ABYC 7	7	78	40-50	240	250	900	710	60-80
ABYC 9	9	78	40-50	290	300	1080	870	75-90
ABYC 11	11	78	40-50	340	350	1310	1070	85-100
ABYC 13	13	78	40-50	390	400	1550	1300	100-120
ABYC 15	15	78	40-50	440	450	1900	1600	130-150



Kolay ayarlanabilir merdane sistemi

Easy adjustable roller system



540 Kg
(Ops. 720 Kg)



T Profil Merdane Ø 560

↓ 25-45 cm
80 mm



V Profil Merdane Ø 560

↓ 25-40 cm
180 mm



U Profil Merdane Ø 560

↓ 15-35 cm
270 mm



Tandem Merdane Ø 460

↓ 0-15 cm
350 mm

HAFİF TİP KÜLTİVATÖR

LIGHT TYPE CULTIVATOR

AHK 11



35-85
HP



45-140
HP

KÜLTİVATÖR

CULTIVATOR

AAK 9



Ürün Özellikleri

- Hasat sonrası anız sürümünde ve ikincil toprak işlemede kullanılır.
- Toprağı devirmeden bitki köklerini etkili bir şekilde işleyerek karıştırır.
- Yaylar sayesinde ağır toprak koşullarında da emniyetli sürüm imkanı sunar.
- Toprağı devirmeden işlediği için yüzeyde oluşabilecek toprak erozyonunu önler ve toprağın su kaybını azaltır.
- Tesviye diskleri ve merdane kombinasyonu ile hızlı ve pratik bir şekilde tohum yatağı hazırlar.(opsiyonel)

Product Features

- It is used for post-harvest stubble ploughing and secondary soil tillage.
- Efficiently mix plant roots without overturning the soil.
- Thanks to springs, it also provides safe plough in heavy soil conditions.
- It prevents soil erosion which may occur on the surface because it ploughs without overturning the soil and reduces the water loss of the soil.
- With a combination of grading discs and rollers, it quickly and practically prepares a seed bed. (Optional)

Ürün Özellikleri

- Toprağı ikileme ve tohum yatağı hazırlamak için kullanılır.
- Çekme yaylar sayesinde engellerde emniyetli bir sürüm sağlar.
- Şase üzerindeki ayar delikleri sayesinde iş genişliği değiştirilebilir.
- Ayak bileklerinde bulunan yağlamalı burç sistemi ile daha uzun ömürlü kullanım sunar.
- Çeşitli toprak yapıları ve arazi şartlarına uygun bıçak seçenekleri mevcuttur.

Product Features

- Used to prepare secondary tillage and seed bed.
- Pulling springs provide a secure ploughing of obstacles.
- The work width can be changed by adjusting holes on the frame.
- The lubrication system on the wrists provides longer life.
- There are a variety of blades suitable for various soil conditions and land conditions.

Teknik Özellikler			Technical Specifications		
TYPE inch	UNDERBEAM CLEARANCE	WORKING WIDTH	WORKING DEPTH	WEIGHT(kg)	POWER REQUIREMENT (HP)
TİP İNÇ	ŞASE YÜKSEKLİĞİ (cm)	İŞ GENİŞLİĞİ (cm)	İŞ DERİNLİĞİ (cm)	AĞIRLIK (kg)	ORTALAMA GÜÇ (BG)
AHK 7	52	170	12	242	35-45
AHK 9	52	220	12	307	45-60
AHK 11	52	270	12	365	60-75
AHK 13	52	320	12	422	70-85

Teknik Özellikler			Technical Specifications		
TYPE inch	UNDERBEAM CLEARANCE	WORKING WIDTH	WORKING DEPTH	WEIGHT(kg)	POWER REQUIREMENT (HP)
TİP İNÇ	ŞASE YÜKSEKLİĞİ (cm)	İŞ GENİŞLİĞİ (cm)	İŞ DERİNLİĞİ (cm)	AĞIRLIK (kg)	ORTALAMA GÜÇ (BG)
AAK 7	60	190	15	388	45-55
AAK 9	60	240	15	501	55-65
AAK 11	60	290	15	591	65-80
AAK 13	60	340	15	687	90-110
AAK 15	60	380	15	796	120-140

ÇİZEL PULLUK

CHISEL PLOUGH

ACP 7



Ürün Özellikleri

- Toprağı devirmeden yırtarak işler.
- Toprakta oluşan sert tabakayı kırarak suyun alt tabakaya geçmesini sağlar.
- Ayarlanabilir ara genişliği sayesinde farklı toprak şartlarında çalışabilir.
- Özel alaşımlı çelik döküm bacaklar ile uzun ömürlü kullanım sunar.
- Farklı çalışma koşullarına uygun bıçak seçenekleri mevcuttur.

Product Features

- Works by tearing the soil without overturning.
- It breaks the hard layer formed in the soil and allows the water to pass to the lower layer.
- Operable under different soil conditions thanks to adjustable intermediate width.
- Special alloy steel cast legs provide long life use.
- Blades options available for different operating conditions.

Teknik Özellikler		Technical Specifications			
TYPE inch	UNDERBEAM CLEARANCE	WORKING WIDTH	WORKING DEPTH	WEIGHT(kg)	POWER REQUIREMENT (HP)
TİP İNÇ	ŞASI YÜKSEKLİĞİ (cm)	İŞ GENİŞLİĞİ (cm)	İŞ DERİNLİĞİ (cm)	AĞIRLIK (kg)	ORTALAMA GÜÇ (BG)
ACP 5	65	130	45	350	50-60
ACP 7	65	190	45	440	60-80
ACP 9	65	250	45	540	80-95
ACP 11	65	290	45	682	90-105
ACP 13	65	310	45	795	100-120



Ürün Özellikleri

- 660 mm, 710 mm çapında disk seçeneği.
- Aşındırma etkisi yüksek, köklü veya yapışkan toprak koşulları için mükemmel çözüm.
- Disk pulluklar 2-3-4-5 sıralı olarak üretilmekte olup, çeşitli arazi koşullarına uyum sağlar.
- Taşlı ve bitkisel kökle kaplı arazilerde tercih edilen ekonomik bir pulluktur.
- Diskli pullukların yabancı ot, anız ve çiftlik gübresi ile tıkanma olasılığı daha azdır.

Product Features

- 660 mm, 710 mm diameter disc options.
- The perfect solution for high abrasive, rooted or sticky soil conditions.
- Disc plows are produced in 2-3-4-5 rows and adapt to various field conditions.
- It is an economical plow which is preferred in the fields covered with stone and vegetal root.
- Disc plows are less likely to clog with weeds, stubble and farm manure.

Teknik Özellikler		Technical Specifications				
TYPE inch	DISC DIAMETER	DISTANCE BETWEEN DISCS	WORKING WIDTH	WORKING DEPTH	WEIGHT(kg)	POWER REQUIREMENT (HP)
TİP İNÇ	DİSK ÇAPİ (cm)	DİSKLER ARASI MESAFE (cm)	İŞ GENİŞLİĞİ (cm)	İŞ DERİNLİĞİ (cm)	AĞIRLIK (kg)	ORTALAMA GÜÇ (BG)
ADIP 266	66	53	66	25	310	45-55
ADIP 366	66	53	99	25	400	60-70
ADIP 466	66	53	132	25	470	70-80
ADIP 566	66	53	165	25	540	90-110

DİSKLİ PULLUK

DISC PLOUGH

ADIP 366



GOBLE DİSKARO

DISC HARROW

AAGD 22



70-200
HP



Ürün Özellikleri

- Ofset Goble Diskaro; isteğe göre 18 diskten 36 disk sayısına kadar üretilmektedir. 225 mm disk aralığında ve 560mm-610mm-660mm çap düz ve çentikli tip disk seçenekleri mevcuttur.
- Hidrolik derinlik ve taşıma lastiği sayesinde kolay kullanım sunar
- Tarla veya yol durumuna hızlı ve zahmetsiz geçiş imkanı sağlar.
- Çalışma açısı ayarı Mekanik veya hidrolik olarak kolaylıkla ayarlanabilir.

Product Features

- Offset goble Disc Harrow; can be produced from 18 discs to 36 discs upon request. Circle and notched disc options are available. 225 mm disc range and 560 mm - 660mm diameter.
- It offers easy use thanks to its hydraulic depth and carrying rubber.
- Provides quick and effortless transition to field or road condition.
- Working angle adjustment Easily adjustable mechanically or hydraulically.

Teknik Özellikler				Technical Specifications			
TYPE inch	NUMBER OF BED (p/st)	DISC NUMBER (p/st)	DISC DIAMETER	DISTANCE BETWEEN DISCS	WORKING WIDTH	WEIGHT(kg)	POWER REQUIREMENT (HP)
TİP İNÇ	YATAK SAYISI (adet)	DİSK SAYISI (adet)	DİSK ÇAPİ (cm)	DİSKLER ARASI MESAFE (cm)	İŞ GENİŞLİĞİ (cm)	AĞIRLIK (kg)	ORTALAMA GÜÇ (BG)
AGD 18	4	18	610X5	225	2070	1480	70-75
AGD 20	6	20	610X5	225	2300	1590	75-80
AGD 22	6	22	610X5	225	2530	1655	80-90
AGD 24	8	24	610X5	225	2760	1760	90-120
AGD 26	8	26	610X5	225	2990	1795	120-140
AGD 28	8	28	610X5	225	3220	1860	150-160
AGD 30	8	30	610X5	225	3450	1935	160-170
AGD 32	8	32	610X5	225	3680	2000	180-200

BAĞIMSIZ DİSKARO

MULTI DISC HARROW

ABG 24



60-150
HP



Ürün Özellikleri

- Bağımsız diskaro toprak keseklerinin parçalanmasında, toprağı karıştırma ve tohum yatağı hazırlamak için kullanılır.
- Tarla yüzeyindeki ot ve bitki artıklarını parçalayarak toprağı karışmasını sağlar.
- Yaylı ve lastik takozlu ayak bağlantılarıyla gelebilecek dış etkenlere karşı tüm diskler değil sadece etkene maruz kalan disk devre dışı bırakılır.
- Bağımsız diskaro diğer diskarolara göre daha rahat batır ve yakıt tasarrufu sağlar.

Product Features

- Multi disc harrows is used for splitting the clod, mixing soil and preparing seed bed.
- It separates the weeds and plants on the surface of the field and provides the soil mixing.
- With the spring and rubber wedge row connections, only the disc exposed to the factor is disabled against external factors.
- Multi disc harrow sinks more easily than other disc harrows and saves fuel consumption.

Teknik Özellikler			Technical Specifications		
TYPE inch	WORKING WIDTH	WORKING DEPTH	WEIGHT(kg)		POWER REQUIREMENT (HP)
TİP İNÇ	İŞ GENİŞLİĞİ (cm)	İŞ DERİNLİĞİ (cm)	AĞIRLIK (kg)		ORTALAMA GÜÇ (BG)
			560Q	610Q	
ABG 18	2250	250	1030	1100	60-70
ABG 20	2500	250	1140	1220	70-80
ABG 22	2750	250	1250	1340	80-90
ABG 24	3000	250	1365	1465	90-100
ABG 28	3500	250	1600	1720	110-130
ABG 32	4000	250	1820	1950	130-150

ŞERİTVARİ SÜRÜM MAKİNESİ

STRIP TILL

AST 6



Ürün Özellikleri

- Tek seferde toprağı tohum ekimine hazır hale getirir böylelikle hem yakıttan hem de zamandan tasarruf sağlar ve aynı yıl içerisinde çok daha hızlı ürün yetiştirilmesini sağlar.
- Tarlada pek çok işlemi tek geçişte yapıyor.
- Topraktaki nemi muhafaza ediyor ve erozyonu azaltır.
- İşçilik, zaman ve para tasarrufu sağlar.
- Toprağı devirmeden tek seferde 10-12 cm toprağı işleyip, düzenliyor ve tohum ekimi yapıp, çoklu tekeri ile toprağın üzerine merdane çekmektedir.
- Anız, örtü mahsulü ve hatta mısır sapı gibi farklı tarla koşullarında temiz ve düzgün bir tohum yatağı hazırlar.
- 4 ile 12 arasındaki sıra sayılarında düzenlenebiliyor ve sıralar arası mesafe 50 cm ile 75 cm arasında değişir.
- Hem kuru hem de sıvı gübreyle çalışır.

Product Features

- It makes the soil ready for planting seeds in one go. Thus, it saves both fuel and time and enables the product to grow much faster in the same year.
- It does a lot of things in one plough at the field.
- Maintains soil moisture and reduces erosion.
- It saves labor, time and money.
- It ploughs 10-12 cm soil in one go without overturning the soil.
- It produces a clean and smooth seed bed under different field conditions such as stubble, cover crops and even corn stalk.
- It can be produced from 4 units up to 12 units.
- Line spacings can be set between 50 and 75 cm.
- Roller and chisel blades are available depending on soil structure and terrain conditions.
- Works with both dry and liquid fertilization systems.



Teknik Özellikler				Technical Specifications			
TYPE inch	ROWS (PCS)	WORKING WIDTH	WORKING DEPTH	INTERBODY CLEARANCE (CM)	TRANSPORT WI- DTH (CM)	WEIGHT(kg)	POWER REQUIREMENT (HP)
TİP İNÇ	ÜNİTE SAYISI (PCS)	İŞ GENİŞLİĞİ (cm)	İŞ DERİNLİĞİ (cm)	ÜNİTE ARASI MESAFE (CM)	TAŞIMA GENİŞLİĞİ (cm)	AĞIRLIK (KG)	ORTALAMA GÜÇ (BG)
AST 4	4	15-25	10-35	50-75	260	1920	80-100
AST 6	6	12-25	10-35	50-75	420	2250	120-150
AST 8	8	15-25	10-35	50-75	570	2800	160-200



**INNOVATIVE
SOLUTIONS**



AKTAŞLAR

TARIM MAKİNALARI

📍 Fabrika / Factory: Organize Sanayi Bölgesi
1.Cadde 8.Sokak No:16 AFYONKARAHİSAR

☎ +90 272 221 14 57

📞 +90 272 221 14 58

✉ info@aktaslarmakina.com

🌐 www.aktaslarmakina.com



www.aktaslarmakina.com