



GENEL ÜRÜN KATALOĞU

PRODUCT CATALOGUE



harmak.com.tr

Hakkımızda

Harmak Ziraat Makinaları San. Tic. Ltd. Şti. 1975 yılında Tarım Makinaları üretmek amacıyla kurulmuştur. Kuruluşundan bugüne kadar gelişen makina parkı, teknik imkanları ve uzman kadrosu ile tarım makinaları imalatında büyük aşamalar kaydetmiş, dünya çapında rekabet edebilen ürünler üreterek, tercih edilen, güvenilir bir firma olma özelliğini arttırarak sürdürmüştür.

Sektöründe lider marka olma yolundaki hedefine adım adım ilerleyen Harmak, bu yolda yapılması gereken tüm yatırımları yapmaya devam etmektedir. 4. Organize sanayi bölgesinde kurduğu yeni fabrikası ile kapalı üretim alanını 22.000 m² ye çıkartarak artan talepleri zamanında karşılamayı hedeflemektedir.

Mevcut ürün yelpazesini arttırmaya devam eden firmamız 7 ana ürün 25 adet alt model üretiminde uzmanlaşmıştır. Bu ürünler %90 oranda firmamız bünyesinde imal edilmektedir.

harmak



About Us

HARMAK | Leading Brand in the Sector Harmak Ziraat Makinaları San.Tic.Ltd. Sti. It was established in 1975 to produce Agricultural Machinery. Since its establishment, to date, the machine park, technical facilities and expert staff have recorded great progress in the production of agricultural machines and have continued to increase their ability to become a preferred, reliable company by producing competitive products around the world. Having progressed step by step to the goal of becoming a leading brand in

the sector, Harmak continues to make all the investments it has to make in this way. 4. With the new factory established in the industrialized industrial zone, it aims to meet the increasing demands by increasing the closed production area to 22000 m². Our company, which continues to increase the current product range, specializes in the production of 9 main models of 7 main products. 90% of the products are manufactured in our company.

Balya Makinaları
Baler Machine



4-13

Ot Toplama Makinaları
Hay Rakes



22-27

Saman Makinaları
Stem Collection And Straw Making Machine



32-35

Rotovatör Makinaları
Rototiller



44-49

Çayır Biçme Makinaları
Disc Mowers



14-21

Balya Toplama Makinaları
Bale Collection Trailer



28-31

Pancar Hasat Makinaları
Sugar Beet Harvester



36-43

Mısır Silaj Makinası
Maize Chopper Machine



50-53

harmak

İçindekiler

Index

harmak.com.tr

Balya Makinaları

BALER MACHINE GROUP

harmak



BLY02

HAŞBAYSIZ BALYA MAKİNASI

Baler Machine



harmak

harmak.com.tr

Teknik Özellikler Technical Specification



RASSPE
BAĞLAMA
GRUBU

RASSPE THREAD
BINDER GROUP



GENİŞ
TOPLAMA
TABLASI

WIDE WORK
CAPACITY



YAN TABLA
TEKERİ

SIDE TABLE
WHEEL



DİJİTAL
BALYA
SAYACI

DIGITAL BALE
COUNTER



ÇOKLU İP
SANDIĞI

MULTIPLE
ROPE BOX



HİDROLİK
ÇEKİ OKU

HYDRAULIC
TONGUE



GÜÇLÜ FAN
SİSTEMİ

BINDING
GROUP
CLEANING FAN

MODEL	AĞIRLIK WEIGHT	GENİŞLİK WIDTH	İŞ GENİŞLİĞİ WORK WIDTH	ÇALIŞMA KONUMUNDA UZUNLUK WORK LENGTH	YÜKSEKLİK HEIGHT	GÜÇ POWER	KUYRUK MİLİ DEVİRİ PTO SHAFT	BAĞLAMA TİPİ BINDING TYPE	BALYA AĞIRLIĞI BALE WEIGHT	BALYA UZUNLUĞU BALE LENGTH
BLY-02	2200 kg	2,73 m	1,65 m	6,40 m	1,80 m	60-70 Hp	540 rpm	2 İPLİ/THREAD	12-26 kg	0,35-1,3 m
BLY-02-3T	2250 kg	2,73 m	1,65 m	6,40 m	1,80 m	60-70 Hp	540 rpm	3 İPLİ/THREAD	12-26 kg	0,35-1,3 m

BLY-02R

HAŞBAYSIZ BALYA MAKİNASI

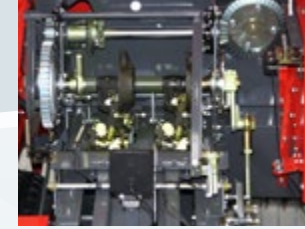
Baler Machine



harmak

harmak.com.tr

Teknik Özellikler Technical Specification



2 İPLİ
BAĞLAMA
GRUBU

2 THREAD
BINDER GROUP



ÇOKLU İP
SANDIĞI

MULTIPLE
ROPE BOX



HİDROLİK
TABLA AYARI

HYDRAULIC TABLE
ADJUSTMENT



TABLA
DESTEK
TEKERİ

SIDE FRAME

MODEL	AĞIRLIK	GENİŞLİK	İŞ GENİŞLİĞİ	ÇALIŞMA KONUMUNDA UZUNLUK	YÜKSEKLİK	GÜÇ	KUYRUK MİLİ DEVİRİ	BAĞLAMA TİPİ	BALYA AĞIRLIĞI	BALYA UZUNLUĞU
	WEIGHT	WIDTH	WORK WIDTH	WORK LENGTH	HEIGHT	POWER	PTO SHAFT	BINDING TYPE	BALE WEIGHT	BALE LENGTH
BLY-02R	1720 kg	2,66 m	1,51 m	6,34 m	1,87 m	45 Hp	540 rpm	2 İPLİ/THREAD	12-26 kg	0,40-1,1 m

BLY155

HAŞBAYSIZ BALYA MAKİNASI (2 İpli)

(2 Thread)
Non-Chopper
Baler



harmak

harmak.com.tr

Teknik Özellikler Technical Specification



TELLİ
BAĞLAMA
GRUBU

WIRED
BINDER GROUP



2 İPLİ
BAĞLAMA
GRUBU

2 THREAD
BINDER GROUP



ÇOKLU İP
ŞANDIĞI

MULTIPLE
ROPE BOX



HİDROLİK
PİKAP AYARI

HIDRAULIC
PICKUP



TABLA
DESTEK
TEKERİ

SIDE FRAME



ARKA
DESTEK
TEKERİ

BACK WHEEL

MODEL	AĞIRLIK	GENİŞLİK	İŞ GENİŞLİĞİ	YOL KONUMUNDA UZUNLUK	ÇALIŞMA KONUMUNDA UZUNLUK	YÜKSEKLİK	GÜÇ	KUYRUK MİLİ DEVRİ	BAĞLAMA TİPİ	BALYA AĞIRLIĞI	BALYA UZUNLUĞU
	WEIGHT	WIDTH	WORK WIDTH	TRANSPORT LENGTH	WORK LENGTH	HEIGHT	POWER	PTO SHAFT	BINDING TYPE	BALE WEIGHT	BALE LENGTH
BLY-155	1720 kg	2,65 m	1,51 m	5,5 m	6,34 m	1,90 m	45 Hp	540 rpm	2 İPLİ/THREAD	12-26 kg	0,35-1,3 m
BLY-155W	1720 kg	2,65 m	1,51 m	5,5 m	6,34 m	1,90 m	45 Hp	540 rpm	2 TELLİ/WIRED	12-26 kg	0,35-1,3 m

BLY-03

HAŞBAYLI BALYA MAKİNASI (3 İpli)

(3 Thread)
Crop Chopping
Baler Machine



harmak

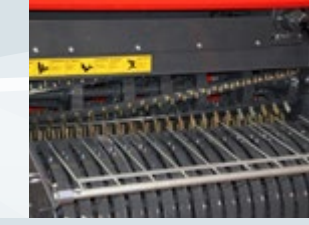
harmak.com.tr

Teknik Özellikler Technical Specification



RASSPE
BAĞLAMA
GRUBU

RASSPE
BINDING GROUP



GENİŞ HAŞBAY
VE TOPLAMA
SİSTEMİ

WIDE CHOPPING
AND COLLECTION
SYSTEM



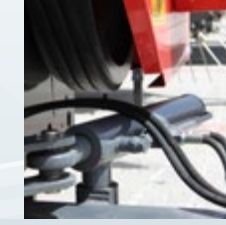
DİJİTAL BALYA
SAYACI

DIGITAL BALE
COUNTER



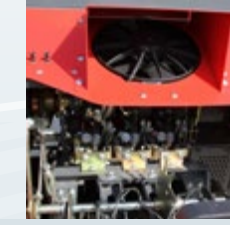
ÇOKLU İP
SANDIĞI

MULTIPLE
ROPE BOX



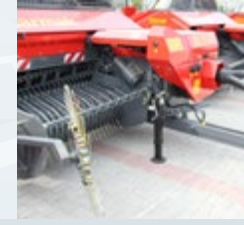
HİDROLİK
ÇEKİ OKU

HYDRAULIC
TONGUE



GÜÇLÜ FAN
SİSTEMİ

BINDING
GROUP
CLEANING FAN



YAN TIRMIK
DÜZENİ

SIDE RAKE
ARRANGEMENT

MODEL	AĞIRLIK	GENİŞLİK	İŞ GENİŞLİĞİ	YOL KONUMUNDA UZUNLUK	ÇALIŞMA KONUMUNDA UZUNLUK	YÜKSEKLİK	GÜÇ	KUYRUK MİLİ DEVRİ	BAĞLAMA TİPİ	BALYA AĞIRLIĞI	BALYA UZUNLUĞU
	WEIGHT	WIDTH	WORK WIDTH	TRANSPORT LENGTH	WORK LENGTH	HEIGHT	POWER	PTO SHAFT	BINDING TYPE	BALE WEIGHT	BALE LENGTH
BLY-03	2460 kg	2,85 m	1,58 m	5,62 m	6,51 m	1,80 m	65 Hp	540 rpm	3 İPLİ	12-26 kg	0,35-1,3 m

Çayır Biçme Makinaları

DISC MOWER GROUP

harmak



DM-3150 T-RC

KOŞULLANDIRICILI ÇEKİLİR TİP ÇAYIR BİÇME MAKİNASI

Trailed Conditioner Disc Mower



harmak

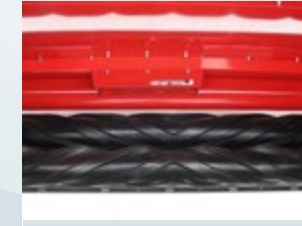
harmak.com.tr

Teknik Özellikler Technical Specification



TELESKOPİK
SİSTEM

TELESCOPIC
SYSTEM



TEK PARÇA
POLİÜRETAN
MERDANE

ONE PIECE
POLYURETHANE
ROLLER



HARMAC BİÇME
TABLASI

STRONG
MOWING UNIT



ENGEBELİ
ARAZİDE
AYARLANABİLİR
TABLA

3D GROUND
HUGGING

MODEL	AĞIRLIK	İŞ GENİŞLİĞİ	UZUNLUK	YÜKSEKLİK	GÜÇ	KUYRUK MİLİ DEVİRİ	DİSK SAYISI	KESİCİ BİÇAK SAYISI	BİÇME YÜKSEKLİĞİ	YOL KONUMU GENİŞLİK
	WEIGHT	WORK WIDTH	LENGTH	HEIGHT	POWER	PTO SHAFT	DISC NUMBER	KNIFE NUMBER	MOWING HEIGHT	TRANSPORTATION WIDTH
DM-3150 T-RC	2415 kg	3,15 m	7,7 m	1,8 m	80 Hp	540 rpm	8	16	2-8 cm	3,7 m

DM210 | DM240

KOŞULLANDIRICILI ÇAYIR BİÇME MAKİNASI

Mounted Conditioner
Disc Mower



harmak

harmak.com.tr

Teknik Özellikler Technical Specification



AYARLANABİLİR
NAMLU
GENİŞLİĞİ

ADJUSTABLE
BARREL WIDTH



ZİKZAK DESENİLİ
KAUÇUK
MERDANE

RUBBER ROLLER



GÜÇLÜ HARMAK
ŞANZIMANI

HARMAC STRONG
MOWING UNIT

MODEL	AĞIRLIK	İŞ GENİŞLİĞİ	GENİŞLİK	UZUNLUK	YÜKSEKLİK	GÜÇ	KUYRUK MİLİ DEVRİ	DİSK SAYISI	KESİCİ BİÇME SAYISI	BİÇME YÜKSEKLİĞİ	YOL KONUMU YÜKSEKLİK	YOL KONUMU GENİŞLİK
	WEIGHT	WORK WIDTH	WIDTH	LENGTH	HEIGHT	POWER	PTO SHAFT	DISC NUMBER	KNIFE NUMBER	MOWING HEIGHT	TRANSPORTATION HEIGHT	TRANSPORTATION WIDTH
DM-210	650 kg	2,1 m	3,8 m	1,23 m	1 m	55 hp	540 rpm	5	10	3-8 cm	2,5 m	1,64 m
DM-240	750 kg	2,45 m	4,2 m	1,23 m	1 m	65 hp	540 rpm	6	12	3-8 cm	2,9 m	1,64 m

DMZ165 | DMZ210 DMZ240 | DMZ285

KOŞULLANDIRICISIZ ÇAYIR BİÇME MAKİNASI

Disc Mower



harmak

harmak.com.tr

Teknik Özellikler Technical Specification



GÜÇLÜ PİSTON
VE YAY SİSTEMİ

STRONG PISTON AND
SPRING SYSTEM



HARMAC BİÇME
TABLASI

HARMAC STRONG
MOWING UNIT



GÜÇLENDİRİLMİŞ
TABLA KIZAĞI

REINFORCED MOWING
UNIT SLIDE

MODEL	AĞIRLIK WEIGHT	İŞ GENİŞLİĞİ WORKING WIDTH	MAKİNA GENİŞLİĞİ MACHINE WIDTH	UZUNLUK LENGTH	GÜÇ POWER	KUYRUK MİLİ DEVRİ PTO SHAFT	DİSK SAYISI DISC NUMBER	KESİCİ BİÇME YÜKSEKLİĞİ KNIFE NUMBER MOWING HEIGHT	YOL KONUMU YÜKSEKLİK TRANSPORTATION HEIGHT
DMZ-165	505 Kg	1,65 m	3,4 m	2,25 m	55 hp	540 rpm	4	8	2,1 m
DMZ-210	535 Kg	2,10 m	3,8 m	2,67 m	55 hp		5	10	2,6 m
DMZ-240	560 Kg	2,40 m	4,2 m	3,01 m	65 hp		6	12	2,9 m
DMZ-285	595 Kg	2,85 m	4,6 m	3,43 m	75 hp		7	14	3,3 m

Ot Toplama Makinaları

HAY RAKES GROUP

harmak



HT700

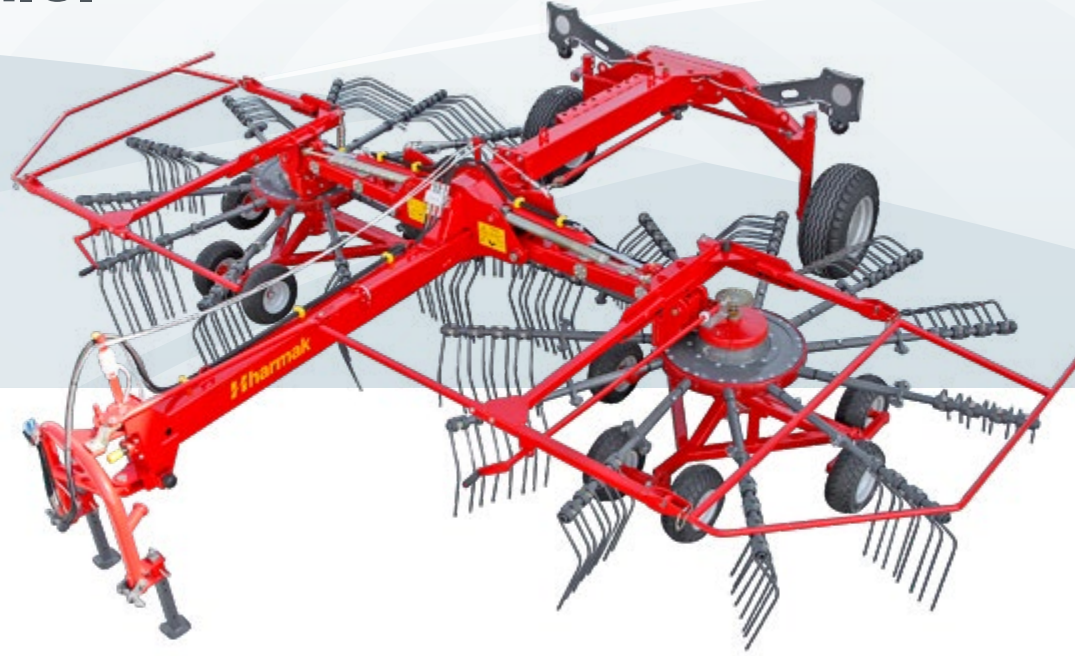
ÇİFT ROTORLU ÖT TOPLAMA TIRMIĞI

Double Rotary
Hay Rake Machine



harmak

harmak.com.tr



Teknik Özellikler Technical Specification



4 TEKER
ŞANZIMAN
SEHPASI

EASY OPERATION
IN THE FIELD



GÜÇLÜ
TOPLAMA YAYI

STRONG
COLLECTION SPRINGS



ENGEBELİ
ARAZİLERDE
UYUMLU
ÇALIŞABİLME

WORKING IN
ROUGH TERRAIN



AYARLANABİLİR
ÇALIŞMA
GENİŞLİĞİ

ADJUSTABLE
WORKING WIDTH



DİLİMLİ
ŞANZIMAN

SECTIONAL
GEARBOX

MODEL	AĞIRLIK	İŞ GENİŞLİĞİ	UZUNLUK	GENİŞLİK	GÜÇ	KUYRUK MİLİ DEVRİ	NAMLU GENİŞLİĞİ	ROTOR SAYISI	TOPLAMA KOLU SAYISI	YOL YÜKSEKLİĞİ
	WEIGHT	WORK WIDTH	LENGTH	WIDTH	POWER	PTO SHAFT	CONDUIT WIDTH	GEAR NUMBER	COLLECTION HANDLES NUMBER	TRANSPORTATION HEIGHT
HT-700	2210 Kg	6,8-7,5 m	5,6 m	3 m	65-75 hp	540 rpm	1,35-2 m	2	11 * 2	3,2 m

HT330 | HT400

TEK ROTORLU HELİKOPTER OT TOPLAMA TIRMIĞI

Single Rotary Hay Rake



harmak

harmak.com.tr

Teknik Özellikler Technical Specification



METAL
NAMLU PERDESİ

METALIC
BARREL CURTAIN



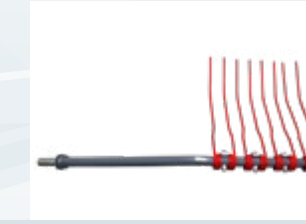
HARMAK HELİS
DİŞLİ ŞANZİMAN

POWERFUL
GEARBOX



KOLAY MONTAJ
EDİLEBİLİR
ROTOR KOLU

EASY MOUNT
ROTOR ARMS



GÜÇLÜ
TOPLAMA YAYI

STRONG
COLLECTION TEETH

MODEL	AĞIRLIK	İŞ GENİŞLİĞİ	UZUNLUK	GENİŞLİK	GÜÇ	KUYRUK MİLİ DEVRİ	TEKER SAYISI	ROTOR SAYISI	TOPLAMA KOLU SAYISI	YOL YÜKSEKLİĞİ	YOL GENİŞLİĞİ
	WEIGHT	WORK WIDTH	LENGTH	WIDTH	POWER	PTO SHAFT	WHEELS NUMBER	GEAR NUMBER	COLLECTION HANDLES NUMBER	TRANSPORTATION HEIGHT	TRANSPORTATION WIDTH
HT-330	400 Kg	3,30 m	2,68 m	3,3 m	40-50 hp	540 rpm	2	1	9	2,19 m	1,27 m
HT-330/4T	450 Kg	3,30 m	2,68 m	3,3 m	45-50 hp		4	1	9	2,19 m	1,27 m
HT-400	500 Kg	4 m	2,86 m	4 m	45-55 hp		4	1	11	2,19 m	2 m

Balya Toplama Makinaları

BALE COLLECTION
TRAILER GROUP

harmak



BT168 / BT112

BALYA TOPLAMA MAKİNASI

Bale Collection Trailer



harmak

harmak.com.tr

Teknik Özellikler Technical Specification



KOLAY
İSTİFLEME

EASY STACKING



KUMANDA
KONTROLÜ

COMMAND
CONTROL



OTOMATİK
TOPLAMA
SİSTEMİ

AUTOMATIC
COLLECTION SYSTEM

MODEL	AĞIRLIK (BOŞ)	GENİŞLİK	UZUNLUK	YÜKSEKLİK	YÜK BOŞALTMA YÜKSEKLİĞİ	GÜÇ	KUYRUK MİLİ DEVRİ	WAGON KAPASİTESİ	LASTİK ÖLÇÜLERİ
	WEIGHT (EMPTY)	WIDTH	LENGTH	HEIGHT	UNLOADING HEIGHT	POWER	PTO SHAFT	WAGON CAPACITY	TIRE SIZES
BT-168	5850 Kg	3,4 m	9,98 m	5,62 m	6,45 – 7 m	90 hp	540 rpm	168	10/75-15,3 (4 ADET)
BT-112	4300 Kg	3 m	8,2 m	4 m	4,8 m	90 hp		112	400/60-15,5 (2 ADET)

Saman Makinaları

STEM COLLECTION AND
STRAW MAKING MACHINE



harmak

harmak.com.tr



OTOMATİK SAP TOPLAMALI SAMAN MAKİNASI

Stem Collection And
Straw Making Machine



Harmak

harmak.com.tr

Teknik Özellikler Technical Specification



9 SIRA CİVATALI
BATÖR SİSTEMİ

6 ROW
BATOR SYSTEM



OTOMATİK
TOPLAMA
TABLASI

WIDE
WORKING SPACE



GÜÇLÜ FAN
SİSTEMİ

POWERFUL
FAN SYSTEM

MODEL	AĞIRLIK	GENİŞLİK	UZUNLUK	YÜKSEKLİK	GÜÇ	BATÖR DEVRİ	BATÖR GENİŞLİĞİ	İLERLEME HIZI	İŞ KAPASİTESİ
	WEIGHT	WIDTH	LENGTH	HEIGHT	POWER	BATOR SPEED	BATOR WIDTH	SPEED RATE	WORK CAPACITY
SM-3	1735 Kg	165 m	3,36 m	2,30 m	65 hp	1863 (1/min)	120 cm	2,5 Km	1000 Kg/20 min

Pancar Hasat Makinaları

SUGAR BEET
HARVESTER GROUP

harmak



harmak.com.tr

PHM-02

PANCAR HASAT MAKİNASI

Sugar
Beet Harvester



harmak

harmak.com.tr

Teknik Özellikler Technical Specification



OTOMATİK
ARAMA SİSTEMİ

AUTOMATIC
SEARCH SYSTEM



TİTREŞİMLİ
SÖKÜM
BACAKLARI

VIBRATING
REMOVAL LEGS



GELİŞMİŞ DEPO
YÜKSEKLİĞİ

EXTENDED
WAREHOUSE
CAPACITY



TEMİZLEME
SİSTEMİ

CLEANING
SYSTEM



YAĞ SOĞUTMA
SİSTEMİ

OIL COOLING
SYSTEM



AYARLANABİLİR
OK SİSTEMİ

ADJUSTABLE
DRAWBAR SYSTEM

MODEL	AĞIRLIK	GENİŞLİK	UZUNLUK	BOŞLATMA YÜKSEKLİK	GÜÇ	KUYRUK MİLİ DEVRİ	DEPO KAPASİTESİ	İŞ KAPASİTESİ	LASTİK TEKERLEK ÖLÇÜLERİ
	WEIGHT	WIDTH	LENGTH	UNLOAD HEIGHT	POWER	PTO SHAFT	STORAGE	WORKING CAPACITY	TIRE SIZE
PHM-02	2820 Kg	3,10 m	5,60 m	4 m	65 hp	540 rpm	2000 kg	2-3 (dekar/saat) (dekar/hour)	12.5/80-15.3

PHM-STAR

PANCAR HASAT MAKİNASI

Sugar
Beet Harvester



harmak

harmak.com.tr

Teknik Özellikler Technical Specification



ÇİFT TEKER
SİSTEMİ

DOUBLE
WHEEL SYSTEM



GENİŞLETİLMİŞ
DEPO KAPASİTESİ

EXTENDED
WAREHOUSE
CAPACITY



GÜÇLENDİRİLMİŞ
HAZIRLAYICI

STRENGTHENED
PREPARATOR



3'LÜ POMPA
SİSTEMİ

3 PUMP
SYSTEM

MODEL	AĞIRLIK	GENİŞLİK	UZUNLUK	BOŞLATMA YÜKSEKLİK	GÜÇ	KUYRUK MİLİ DEVRİ	DEPO KAPASİTESİ	İŞ KAPASİTESİ	SAĞ LASTİK TEKERLEK ÖLÇÜLERİ	SOL LASTİK TEKERLEK ÖLÇÜLERİ
	WEIGHT	WIDTH	LENGTH	UNLOAD HEIGHT	POWER	PTO SHAFT	STORAGE	WORKING CAPACITY	RIGHT TIRE SIZE	LEFT TIRE SIZE
PHM-STAR	4320 Kg	3,84 m	6 m	4,1 m	85 hp	540 rpm	3000 Kg	2,5 – 3,5 (dekar/saat) (dekar/hour)	16/70-20	9,5-24 Çift Teker Double Wheel

PHM-PRO

PANCAR HASAT MAKİNASI

Sugar
Beet Harvester



harmak

harmak.com.tr

Teknik Özellikler Technical Specification



TRİGER
AŞANSÖR
SİSTEMİ

TRIGGER
LIFT SYSTEM



KAPASİTESİ
ARTTIRILMIŞ
DEPO SİSTEMİ

EXTENDED
WAREHOUSE CAPACITY



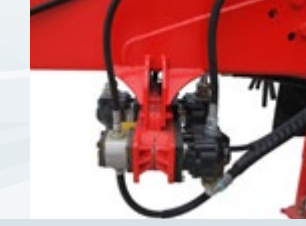
GÜÇLÜ
ELEME SİSTEMİ

STRENGTHENED
PREPARATOR



ÇİFT
LASTİK TEKERİ

DOUBLE
WHEEL SYSTEM



4'LÜ POMPA
SİSTEMİ

4 PUMP
SYSTEM

MODEL	AĞIRLIK	GENİŞLİK	UZUNLUK	YÜKSEKLİK	GÜÇ	KUYRUK MİLİ DEVRİ	DEPO KAPASİTESİ	İŞ KAPASİTESİ	SAĞ LASTİK TEKERLEK ÖLÇÜLERİ	SOL LASTİK TEKERLEK ÖLÇÜLERİ
	WEIGHT	WIDTH	LENGTH	HEIGHT	POWER	PTO SHAFT	STORAGE	WORKING CAPACITY	RIGHT TIRE SIZE	LEFT TIRE SIZE
PHM-PRO	4800 Kg	3,15 m	6,40 m	4 m	85-90 hp	540 rpm	4000 Kg	3 - 4 (dekar/saat) (dekar/hour)	16,9*24-14 KAT	9,5 R32-268 Çift Teker Double Wheel

Rotovator Makinaları

ROTARY TILLER GROUP

harmak



harmak.com.tr

TFT220 / TFT250

ROTOVATÖR MAKİNASI

Rotary Tiller



harmak

harmak.com.tr

Teknik Özellikler Technical Specification



4 VİTESLİ
ŞANZİMAN

4 SPEED
GEARBOX



KAFES
MERDANE
SİSTEMİ

ROLLER CAGE



AYARLANABİLİR
MERDANE
SİSTEMİ

EASY ADJUSTABLE
ROLLER SYSTEM



DİŞLİ
AKTARMA
SİSTEMİ

GEAR TRANSFER
SYSTEM

MODEL	AĞIRLIK	AĞIRLIK (MERDANESİZ) WEIGHT WITHOUT CAGE	İŞ GENİŞLİĞİ	UZUNLUK	YÜKSEKLİK	GÜÇ	KUYRUK MİLİ DEVRİ	İŞ DERİNLİĞİ	BIÇAK SAYISI	FLANŞ SAYISI
	WIDTH		WORKING WIDTH	LENGTH	HEIGHT	POWER	PTO SHAFT	WORKING DEPTH	KNIFE NUMBER	FLANGE NUMBER
TFT-250	1140 Kg	875 Kg	2,5 m	1.9 m	1.29 m	70-100	540 rpm	27 cm	54	10
TFT-220	1000 Kg	800 Kg	2.2 m	1.9 m	1.29 m	70-100	540 rpm	27 cm	48	9

TFSE270 | TFSE300

TFAE350

ROTOVATÖR MAKİNASI

Rotary Tiller



harmak

harmak.com.tr

Teknik Özellikler Technical Specification



PATLATMA
AYAĞI

BLASTING LEG



KAFES
MERDANE
SİSTEMİ

ROLLER CAGE



HİDROLİK
AYARLANABİLİR
MERDANE
(OPSİYONEL)

HYDRAULIC
ADJUSTABLE ROLLER
(OPTIONAL)



4 VİTES
ŞANZİMAN

4 SPEED
GEARBOX



DİŞLİ
AKTARMA
SİSTEMİ

GEAR TRANSFER
SYSTEM

MODEL	AĞIRLIK WIDTH	AĞIRLIK (MERDANESİZ) WEIGHT WITHOUT CAGE	İŞ GENİŞLİĞİ WORKING WIDTH	UZUNLUK LENGTH	YÜKSEKLİK HEIGHT	GÜÇ POWER	KUYRUK MİLİ DEVRİ PTO SHAFT	İŞ DERİNLİĞİ WORKING DEPTH	BIÇAK SAYISI KNIFE NUMBER	FLANŞ SAYISI FLANGE NUMBER	TOPRAK PATLATMA SOIL BLASTING
TFS-300	1440 Kg	1150 Kg	3 m	1.9 m	1,29 m	100-130	540 rpm	27 cm	72	13	2
TFS-270	1240 Kg	1000 Kg	2.7 m	1.9 m	1,29 m	85-130	540 rpm	27 cm	60	11	2
TFA-350	1690 Kg	1300 Kg	3,5 m	1.9 m	1,29 m	130-150	540 rpm	27 cm	84	15	4

Mısır Silaj Makinası

MAIZE CHOPPER MACHINE

harmak



MS125

SIRA BAĞIMSIZ MISIR SİLAJ MAKİNASI

Row Independent Maize Chopper



harmak

harmak.com.tr

Teknik Özellikler Technical Specification

• Makine traktöre 3 askı noktasından bağlanarak traktörün yan ve arka konumunda hızlı biçim yapabilmektedir. Düşük beygir güçlerinde çalışabilme özelliği ile yakıt tasarrufuna da katkı sağlamaktadır.

• Harmak MS-125 Mısır silaj makinesi 125 cm iş kapasitesine sahip, kesici ve besleyici tamburlar yardımı ile tek seferde iki sırayı aynı anda biçebilmektedir. Katlanabilir şase özelliği ile tarlada sıra yolu açma, ürün ezme ve dönüş manevrası problemi olmadan kullanım sağlamaktadır.

• Makine üzerinde yer alan 12 adet güçlendirilmiş ve sertleştirilmiş bıçakları sayesinde hızlı ve verimli parçalama sağlamaktadır. Baca kısmında yer alan hidrolik silindir sayesinde çok rahat bir şekilde ürünün istenen yöne boşaltılması sağlanmaktadır.

• Harmak MS-125 sıra bağımsız mısır silaj makinesinin içinde yer alan bileme çarkı ile bıçaklarınızın hızlı ve düzgün bir şekilde keskinleştirilmesi sağlanmaktadır.

• The machine can be connected to the tractor at 3 hanging points and can be formed quickly in the side and rear position of the tractor. It also contributes to fuel saving with its ability to work at low horsepower.

• Harmak MS-125 Corn silage machine has a working capacity of 125 cm and can cut two rows at the same time with the help of cutter and feeder drums. With its foldable chassis feature, it provides use in the field without opening problems, product crushing and turning maneuver.

• Thanks to 12 reinforced and hardened blades on the machine, it provides fast and efficient shredding. Thanks to the hydraulic cylinder located in the chimney section, it is possible to discharge the product in the desired direction very easily.

• Harmak MS 125 is equipped with a grinding wheel inside the stand-alone maize silage machine for fast and smooth sharpening of your blades.



MODEL	AĞIRLIK	SAVURUCU PALET SAYISI	KESİCİ BİÇAK SAYISI	GÜÇ GEREKSİNİMİ	ÇALIŞMA SIRA SAYISI	KUYRUK MİLİ DEVRİ	TRACTOR ÇALIŞMA POZİSYONLAR	
	WIDTH	NUMBER OF PALET	NUMBER OF SHREEDER KNIVES	MIN POWER REQUIRMENT	NUMBER OF ROWS	PTO SPEED	TRACTOR WORKING POSITION	
MS-125	1350 Kg	12	12	75-100 hp	2	1000 rpm 750 opsiyonel	önde-yanda-arkada front-side-back	
	PARÇALAMA BOYUTU	GENİŞLİK	İŞ GENİŞLİĞİ	LASTİK TEKERLEK ÖLÇÜLERİ	İŞ KAPASİTESİ (TON / SAAT)	YÜKSEKLİK (YOL KONUMUNDA)	UZUNLUK	YÜKSEKLİK
	SHALLING SIZE	WIDTH	WORKING WIDTH	BASIC SIZES OF RUBBER WHEEL	PRODUCTION (TONNE / HOUR)	HEIGHT (TRANSPORT)	LENGHT	HEIGHT
	4 - 10 mm	3,25 m	1.25 cm	165*70*13	40 / 50 TON	2,44 m	2,85 m	4,10 m



B y k Kayacık Mahallesi
Organize Sanayi B lgesi
102. Cadde No: 6
Sel uklu - KONYA / T RKİYE

Tel. / Phone **+90 332 239 00 89**

Faks / Fax +90 332 239 05 31

BİLGİ / INFO : info@harmak.com.tr
PAZARLAMA / MARKETING : pazarlama@harmak.com.tr
MUHASEBE / FINANCE : muhasebe@harmak.com.tr
SATIN ALMA / PURCHASING : satinalma@harmaktarim.com.tr
SATIŞ / SALES : satis@harmaktarim.com.tr
DIŞ TİCARET / FOREIGN TRADE : export@harmak.com.tr

harmak.com.tr
