



**agromaster**<sup>®</sup>



**Spring Profile Plough**  
**Плуг профильный с**  
**пружинным механизмом**

**We**  
**know**  
**the soil...**



**KURT**

[www.agromaster.com](http://www.agromaster.com)



Tarm Ekipmanlari Merkezi

Farm Equipment Center



agromaster  
SACILAR

agromaster

## Spring Profile Plough

### Плуг профильный с пружинным механизмом

The primary soil tillage machine is mounted to tractor's hydraulic lifting unit and universal three point linkage system. Therefore transportation to the field can be easily done.

The ploughs is prevented from being damaged by any material such as visible or invisible rock, stones, tree roots under the soil by means of a special spring protection mechanism which are placed into the every moldboard. This mechanism helps the moldboards to get rid of any obstructions easily. Spring protection mechanism's tension hardness can be adjusted upon the soil conditions.,

Ploughs are manufactured as 3, 4, and 5 moldboard, 120x100 mm, 140x120 mm and 160x120 diameter profile chassis. Distances between moldboards are 65 cm, 75 cm, 80 cm and 85 cm and hydraulically adjustable.



Плуг, предназначенный для первичной (основной) обработки почвы, устанавливается на гидравлическое подъемно-навесное устройство трактора с помощью универсальной трехточечной системы подвески, что обеспечивает легкую транспортировку плуга до поля.

Плуг предназначен для обработки стерни и парующей почвы, мульчирования почвы, подготовки семенного ложа, улучшения контроля за сорняками и болезнями, смешивания удобрений, гербицидов и стерни с почвой, снижению ветровой и водной эрозии, увеличения коэффициента инфильтрации дождевых и талых вод, и улучшения условий сохранения почвенной влаги.

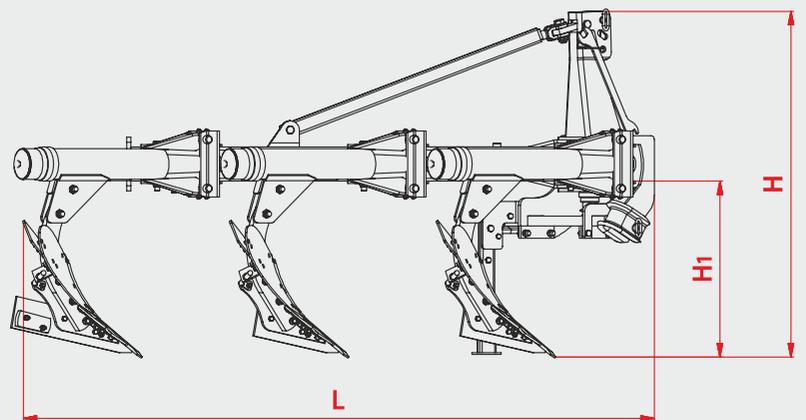
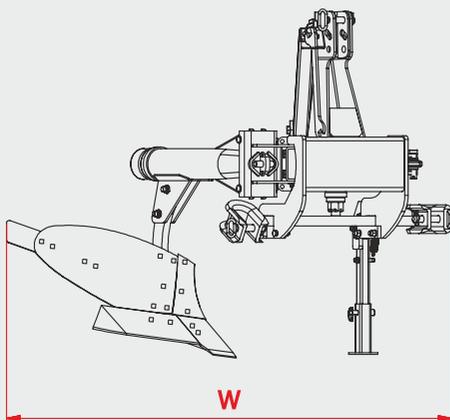
Повреждение плуга любыми элементами такими, как видимые или невидимые обломки скал, камни и корни деревьев, предотвращается с помощью специального пружинного механизма защиты, который имеется в каждом отвале. Данный механизм обеспечивает легкое преодоление любых препятствий отвалами. Натяжение пружинного механизма защиты можно отрегулировать в зависимости от почвенных условий.

Данный вид плугов выпускается в вариантах с 2, 3, 4, 5 и 6 отвалами и листовой рамой шасси 80x35 мм. Расстояние между отвалами составляет 62 см. В зависимости от мощности трактора рабочая ширина плуга может быть установлена на 11, 12, 13 и 14 дюймов. Риск повреждения плуга сведен к минимуму благодаря имеющейся системе защиты.



# Spring Profile Plough

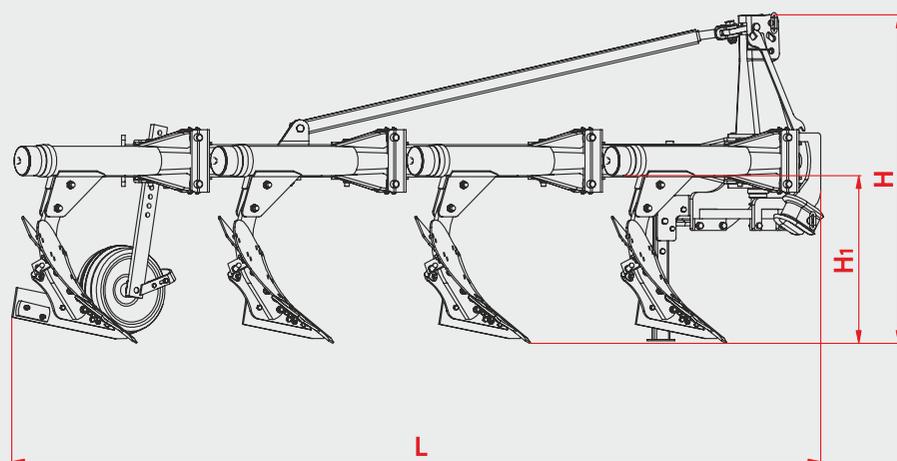
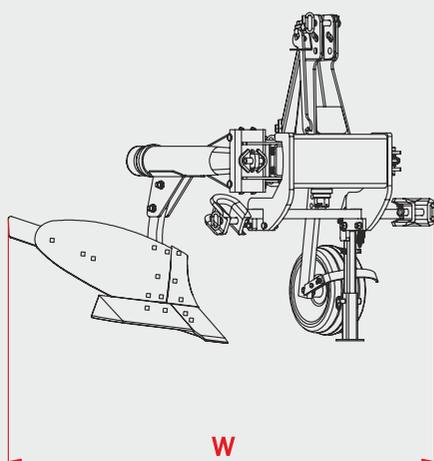
Плуг профильный с пружинным механизмом



Specifications	Характеристики	Unit Ед. изм.	KURT 123 12080	KURT 123 14085	KURT 143 12080	KURT 143 14080	KURT 143 14085
Number of Bodies	Число корпусов	pcs шт	3	3	3	3	3
Total Width (W)	Общая длина (W)	mm мм	1790-2150	1790-2150	1790-2150	1790-2150	1790-2150
Total Length (L)	Общая ширина (L)	mm мм	2675	2675	2675	2675	2675
Total Height (H)	Общая высота (H)	mm мм	1420	1420	1420	1420	1420
Height (H1)	Высота (H1)	mm мм	720	720	720	720	720
Working Depth (max)	Рабочая глубина (макс)	cm см	25	25	30	30	30
Working Width	Рабочая ширина (L1)	mm мм	900-1200	900-1200	900-1200	900-1200	900-1200
Space Between Bodies	Расстояние Между Корпусами	mm мм	800	850	800	800	850
Body Size	Размер Корпуса	inch дюйм	12	12	14	14	14
Chassis Size	Размер рамы		120x100	140x120	120x100	140x120	140x120
Required Power	Необходимая мощность	hp лс	60-70	75-80	75-80	80-85	80-85
Weight	Масса	kg кг	615	635	620	640	645

\* Manufacturer reserves rights to change them without notice.

\* Производитель оставляет за собой право изменять их без уведомления.



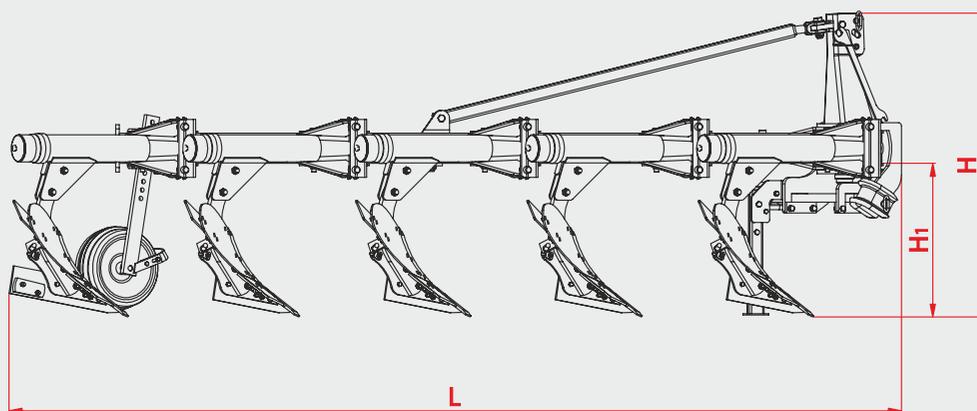
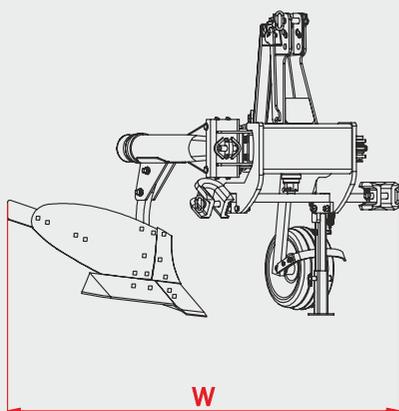
Specifications	Характеристики	Unit Ед. изм.	KURT 124 12080	KURT 124 12080	KURT 124 14085	KURT 144 14080	KURT 144 14080
Number of Bodies	Число корпусов	pcs шт	4	4	4	4	4
Total Width (W)	Общая длина (W)	mm мм	1820-2300	1820-2300	1820-2300	1820-2300	1820-2300
Total Length (L)	Общая ширина (L)	mm мм	3475	3475	3475	3475	3475
Total Height (H)	Общая высота (H)	mm мм	1420	1420	1420	1420	1420
Height (H1)	Высота (H1)	mm мм	720	720	720	720	720
Working Depth (max)	Рабочая глубина (макс)	cm см	25	25	25	30	30
Working Width	Рабочая ширина (L1)	mm мм	1200-1600	1200-1600	1200-1600	1200-1600	1200-1600
Space Between Bodies	Расстояние Между Корпусами	mm мм	800	800	850	800	800
Body Size	Размер Корпуса	inch дюйм	12	12	12	14	14
Chassis Size	Размер рамы		120x100	140x120	140x120	120x100	140x120
Required Power	Необходимая мощность	hp лс	80-85	80-85	80-85	85-90	85-90
Weight	Масса	kg кг	750	780	785	760	810

\* Manufacturer reserves rights to change them without notice.

\* Производитель оставляет за собой право изменять их без уведомления.

# Spring Profile Plough

## Плуг профильный с пружинным механизмом



Specifications	Характеристики	Unit Ед. изм.	KURT 125 12075	KURT 125 14080	KURT 125 14075	KURT 145 12080	KURT 145 14080
Number of Bodies	Число корпусов	pcs шт	5	5	5	5	5
Total Width (W)	Общая длина (W)	mm мм	1820-2420	1820-2420	1820-2420	1820-2420	1820-2420
Total Length (L)	Общая ширина (L)	mm мм	4075	4275	4075	4275	4275
Total Height (H)	Общая высота (H)	mm мм	1420	1420	1420	1420	1420
Height (H1)	Высота (H1)	mm мм	720	720	720	720	720
Working Depth (max)	Рабочая глубина (макс)	cm см	25	25	25	30	30
Working Width	Рабочая ширина (L1)	mm мм	1500-2000	1500-2000	1500-2000	1500-2000	1500-2000
Space Between Bodies	Расстояние Между Корпусами	mm мм	750	800	750	800	800
Body Size	Размер Корпуса	inch дюйм	12	12	12	14	14
Chassis Size	Размер рамы		120x100	140x120	140x120	120x100	140x120
Required Power	Необходимая мощность	hp лс	95-100	100-105	100-105	95-100	110-115
Weight	Масса	kg кг	910	940	935	930	960

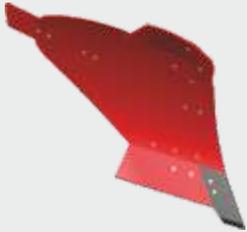
\* Manufacturer reserves rights to change them without notice.

\* Производитель оставляет за собой право изменять их без уведомления.



## Optionel Parts

### Опциональные детали



Moldboards with shared points are efficient and economical in hard soils.

Отвалы с общей точкой эффективны и экономичны при работе на тяжелых почвах.



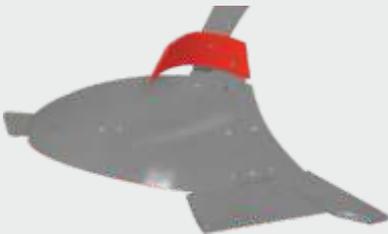
It is used in heavy soils.

Они используются для вспашки тяжелых почв.



Moldboard extension part provides to overturn cut soil layer better.

Удлиненная часть отвала обеспечивает лучшее оборачивание вырезанного пласта почвы.



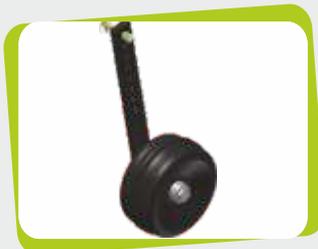
It breaks and smashes big clods which the Moldboard lifts.

Она разбивает и крошит поднятые отвалом крупные комья.



It avoids gathering of stalk and grass onto the plough beam.

Предотвращает засорение грядила стерней и сорняками.



It is used optionally.

Она используется опционально.

Spring Profile Plough  
Плуг профильный с пружинным механизмом





**agromaster®**

**Contact:**

**2.Org.San.Böl Evrenköy Cad. No: 32**

**42050 Selçuklu, Konya / TURKIYE**

**Tel. +90 332 235 64 23 - 24**

**Fax +90 332 233 75 81**

**[agromaster@agromaster.com](mailto:agromaster@agromaster.com)**

**[www.agromaster.com](http://www.agromaster.com)**

