

HOLE DIGGER
ЯМОКОПАТЕЛИ
TB SERIES



agromaster®
We know the soil

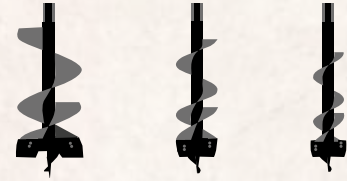
www.agromaster.com



EASY APPLICATION **PERFECT RESULT**

▶ TB SERIES

We know the soil



$\varnothing = 45 / \varnothing = 20$

Different Auger Options



Replaceable Knives and Point



Durable Gearbox



Speedy



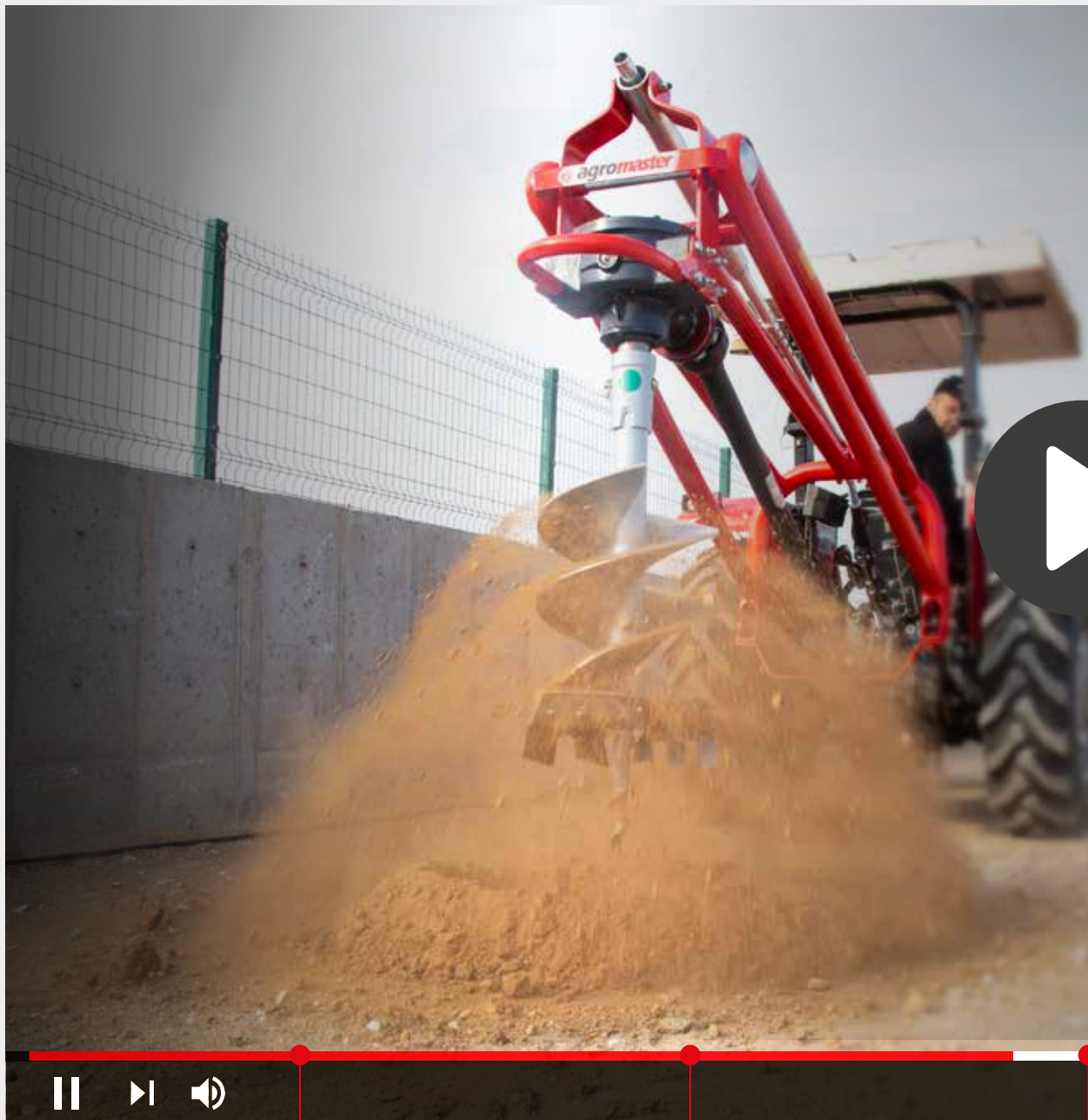
Easy Maintenance



agromaster®

Agromaster hereby reserves the right to introduce changes in the offer, especially to withdraw products from sale or change specifications without prior notice.

The colours on the pictures may slightly differ from those available in reality.



WATCH TB VIDEO NOW!



SCAN QR CODE

To watch video of Agromaster TB Series Hole Digger,
point the camera towards QR code.



TB-20 LIGHT SERIES
ЯМОКОПАТЕЛЬ, ЛЕГКОЙ СЕРИИ

Agromaster TB 20 light series hole digger is attached to tractor with three point linkage system and controlled by tractor's top link.

Agromaster light series hole diggers are constructed with standard duty chassis and sturdy gearboxes to ensure reliability whether it is for digging holes for posts, fencing, young trees and etc.

- » Easy and fast digging from tractor cabin
- » Heavy duty gearbox and cardan shaft
- » Choice of multiple light auger sizes available
Ø20, Ø25, Ø30
- » Replaceable knives and point
- » Standart parking chassis

Ямокопатель ТВ 20 прикрепляется к трактору с помощью трёхточечной навески и управляется верхней тягой трактора. Легкие серии ямокопателей производятся со стандартной рамой но мощными редукторами для бурения небольших столбов, ограждений, молодых деревьев и т.д.

- » Удобное и быстрое бурение с кабины трактора
- » Кардан и редуктор тяжелого типа
- » Выбор различных размеров бур Ø20, Ø25, Ø30.
- » Сменные ножи и долоты
- » Рама парковки, стандартная



Heavy duty gearbox
Редуктор тяжелого типа



Replaceable knives and point
Сменные ножи и долоты

TB-40 LIGHT SERIES

ЯМОКОПАТЕЛЬ, ЛЕГКОЙ СЕРИИ

Agromaster TB 40 light series hole diggers are constructed with standard duty chassis and sturdy gearboxes to ensure reliability whether it is for digging holes for posts, fencing, young trees and tree roots.

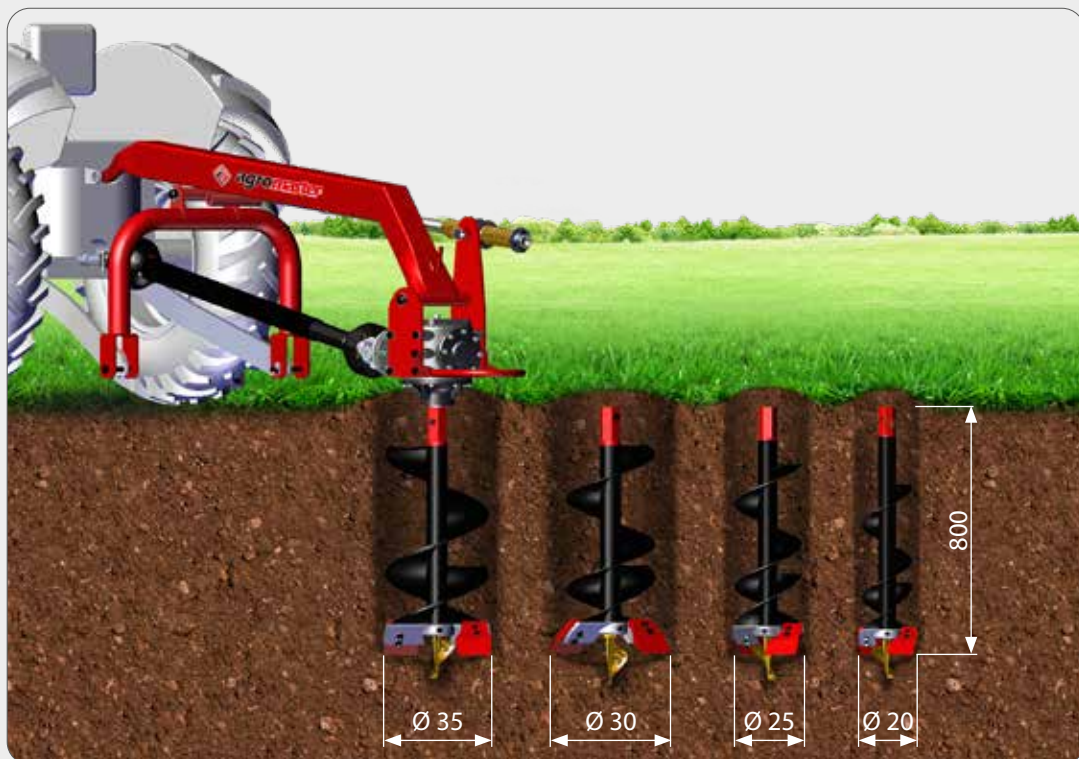
- » Adjustable level handle
- » Easy and fast digging from tractor cabin
- » Heavy duty gearbox and cardan shaft
- » Choice of multiple light auger sizes available
Ø20, Ø25, Ø30, Ø35
- » Replaceable knives and point
- » Standart parking chassis

Ямокопатели легкой серии, TB 40, производятся со стандартной рамой но мощными редукторами для бурения небольших столбов, ограждений, молодых деревьев и т.д.

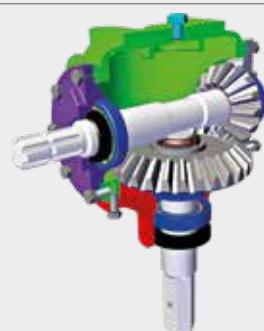
- » Рычаг для поддержания вертикальной стабильности буры в рабочем режиме
- » Удобное и быстрое бурение с кабины трактора
- » Кардан и редуктор тяжелого типа
- » Выбор различных размеров бур Ø20, Ø25, Ø30, Ø35
- » Сменные ножи и долоты
- » Рама парковки, стандартная



Level handle keeping the auger vertical position for digging and transport
Рычаг для поддержания вертикальной стабильности буры в рабочем режиме



Replaceable knives and point
Сменные ножи и долоты



Heavy duty gearbox
Редуктор тяжелого типа

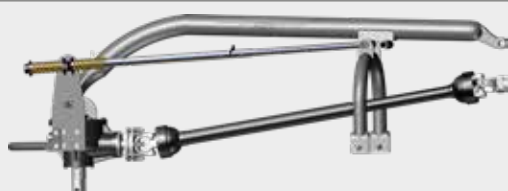
TB-45 HEAVY DUTY SERIES ЯМОКОПАТЕЛЬ, ТЯЖЕЛОЙ СЕРИИ

Agromaster TB 45 Heavy Duty series hole diggers are constructed with heavy duty chassis and sturdy gearboxes to ensure reliability whether it is for digging holes for posts, fencing, young trees and tree roots.

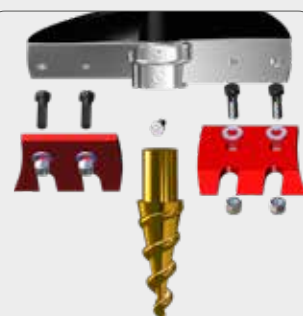
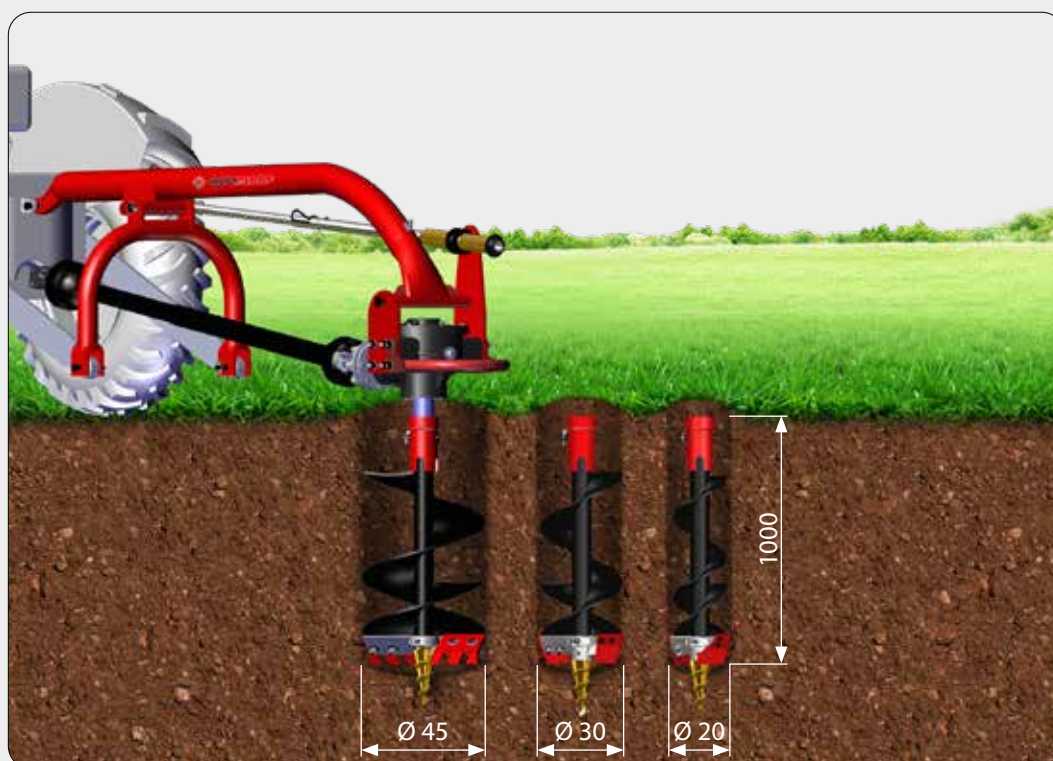
- » Adjustable level handle
- » Easy and fast digging from tractor cabin
- » Heavy duty gearbox and cardan shaft
- » Choice of multiple heavy auger sizes available
Ø20, Ø30, Ø45, Ø60
- » Replaceable knives and point
- » Standart parking chassis

Ямокопатели тяжелой серии, ТВ 45, производятся с рамой и редуктором тяжелого типа для бурения столбов, ограждений, молодых деревьев, корней деревьев и т.д.

- » Рычаг для поддержания вертикальной стабильности буры в рабочем режиме
- » Удобное и быстрое бурение с кабины трактора
- » Кардан и редуктор тяжелого типа
- » Выбор различных размеров бур Ø20, Ø30, Ø45, Ø60
- » Сменные ножи и долоты
- » Рама парковки, стандартная



Level handle keeping the auger vertical position for digging and transport
Рычаг для поддержания вертикальной стабильности буры в рабочем режиме



Replaceable knives and point
Сменные ножи и долоты



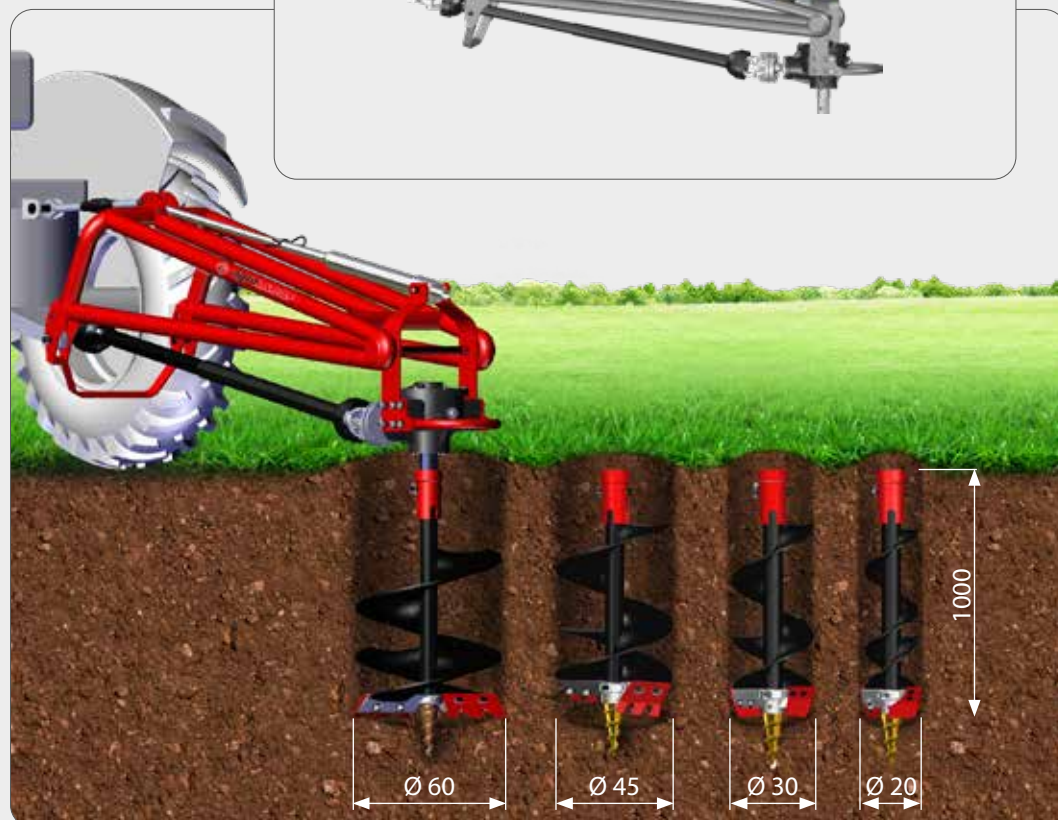
ТВ-100 HEAVY DUTY SERIES ЯМОКОПАТЕЛЬ, ТЯЖЕЛОЙ СЕРИИ

Agromaster TB 100 Heavy Duty series hole diggers are constructed with heavy duty chassis and sturdy gearboxes to ensure reliability whether it is for digging holes for posts, fencing, young trees and tree roots. You can drill holes up to 100 cm depth and in Ø20, Ø30, Ø45, Ø60 cm diameter by using suitable augers.

- » Adjustable level handle
- » Easy and fast digging from tractor cabin
- » Heavy duty gearbox and cardan shaft
- » Choice of multiple heavy auger sizes available
Ø20, Ø30, Ø45, Ø60
- » Replaceable knives and point
- » Standart parking chassis

Ямокопатели тяжелой серии, ТВ 100, производятся с рамой и редуктором тяжелого типа для бурения столбов, ограждений, молодых деревьев, корней деревьев с глубиной до 100 см и диаметром Ø20, Ø30, Ø45, Ø60 см с помощью соответствующих бур.

- » Рычаг для поддержания вертикальной стабильности буры в рабочем режиме
- » Удобное и быстрое бурение с кабины трактора
- » Кардан и редуктор тяжелого типа
- » Выбор различных размеров бур Ø20, Ø30, Ø45, Ø60
- » Сменные ножи и долоты
- » Рама парковки, стандартная



TB-150 HEAVY DUTY SERIES ЯМОКОПАТЕЛЬ, ТЯЖЕЛОЙ СЕРИИ

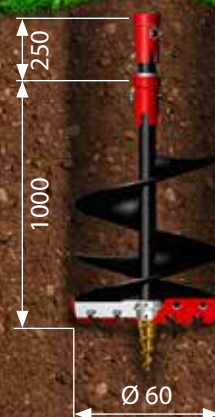
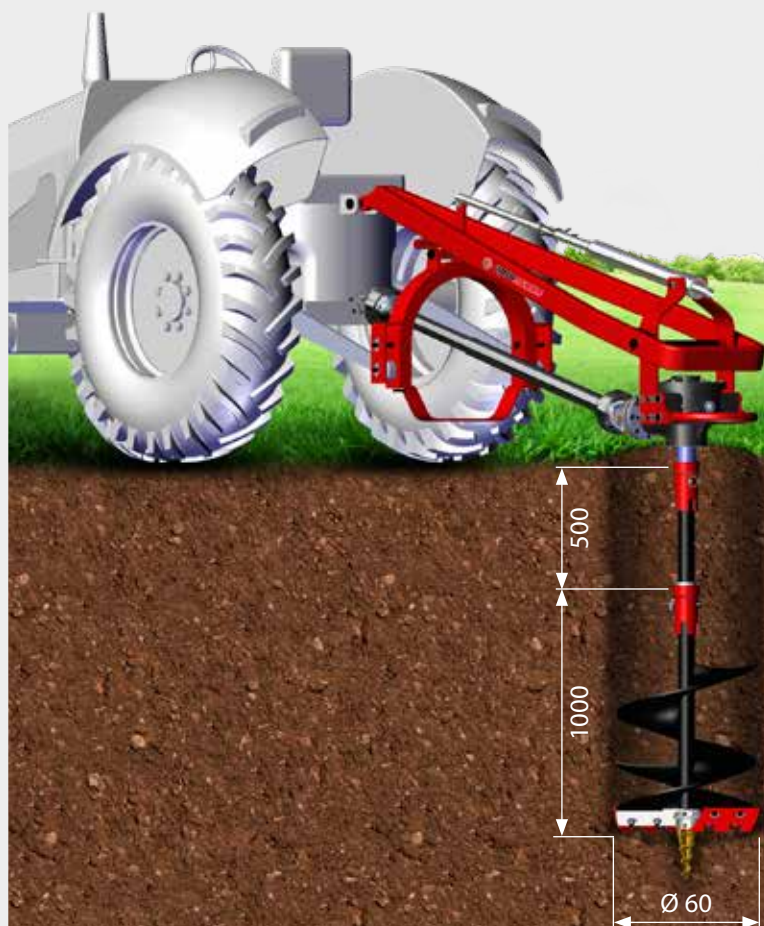
Agromaster TB 150 Heavy Duty series hole diggers are constructed with heavy duty chassis and sturdy gearboxes to ensure reliability whether it is for digging holes for posts, fencing, young trees and tree roots. Also it can be used for lifting and carrying of loads after disassembling of gearbox and auger. You can drill holes up to 150 cm depth and in 20-30 45-60 cm diameter by using suitable augers.

If you want to dig more than 100 cm hole, you can add 25, 50 cm extension adaptor between gearbox and auger (only for models TB 150 and TB 180).

Ямокопатели тяжелой серии, ТВ 150, производятся с рамой и редуктором тяжелого типа для бурения столбов, ограждений, молодых деревьев, корней деревьев с глубиной до 150 см и диаметром Ø20, Ø30, Ø45, Ø60 см с помощью соответствующих бур.

Для бурения глубины больше чем 100 см надо добавить переходник длиной 25, 50 см между редуктором и шнеком (только для моделей ТВ 150 и ТВ 180).

Также эти виды копателей могут использоваться для поднятия и перевозки грузов после демонтажа редуктора и шнекового бора.



- » Choice of multiple heavy auger sizes available
Ø20, Ø30, Ø45, Ø60
- » 25, 50 cm extension adaptor available
- » Adjustable level handle
- » Easy and fast digging from tractor cabin
- » Heavy duty gearbox and cardan shaft
- » Replaceable knives and point
- » Standart parking chassis

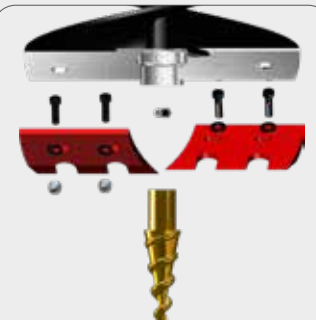
- » Выбор различных размеров бур тяжелого типа Ø20, Ø30, Ø45, Ø60
- » Переходник длиной 25, 50 см
- » Рычаг для поддержания вертикальной стабильности буры в рабочем режиме
- » Удобное и быстрое бурение с кабины трактора
- » Кардан и редуктор тяжелого типа
- » Сменные ножи и долоты
- » Рама парковки, стандартная



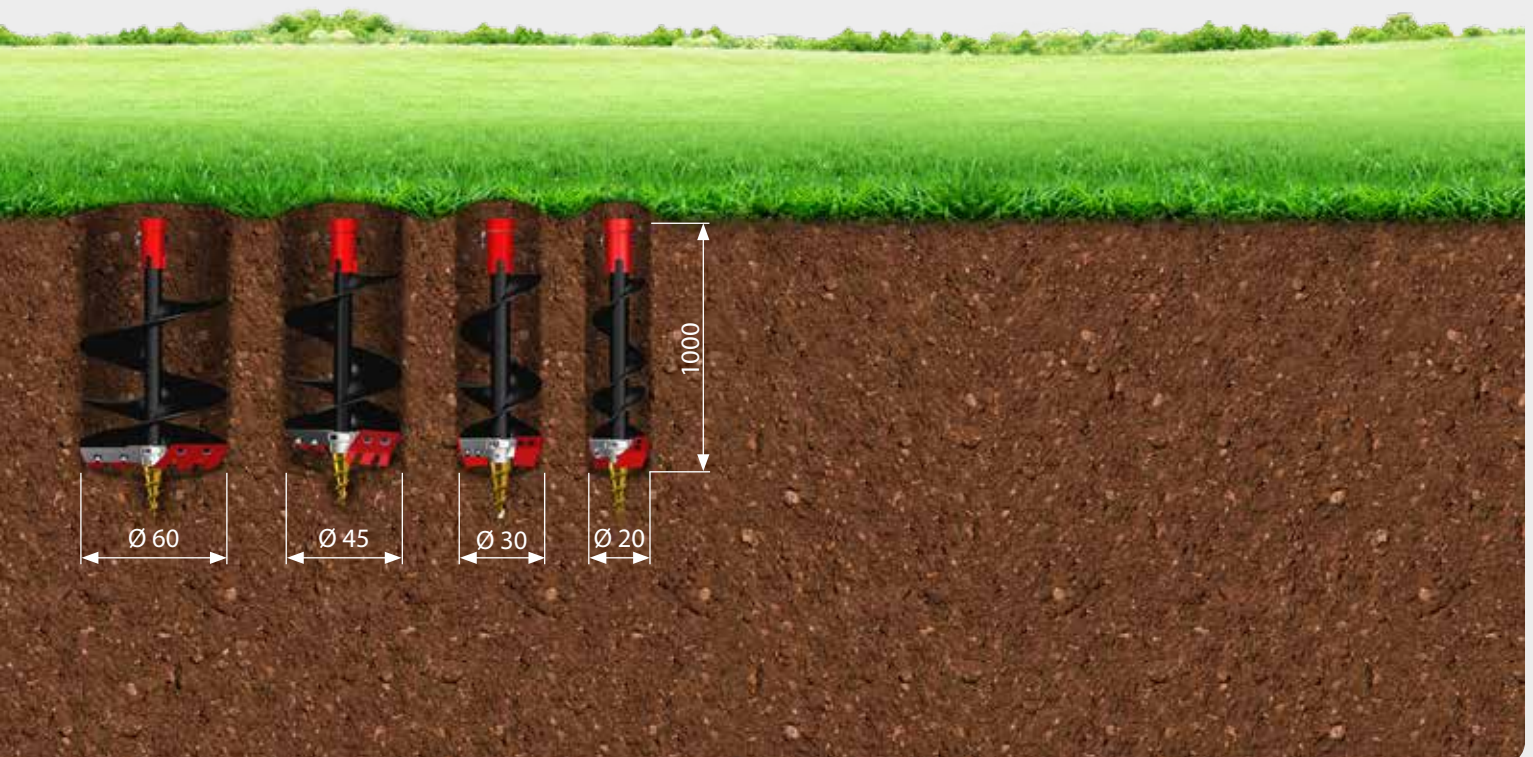
Level handle keeping the auger vertical position for digging and transport
Рычаг для поддержания вертикальной стабильности буры в рабочем режиме



Heavy duty gearbox
Редуктор тяжелого типа



Replaceable knives and point
Сменные ножи и долоты



TB-180 HEAVY DUTY SERIES ЯМОКОПАТЕЛЬ, ТЯЖЕЛОЙ СЕРИИ

Agromaster TB 180 Heavy Duty series hole diggers are constructed with heavy duty chassis and sturdy gearboxes to ensure reliability whether it is for digging holes for posts, fencing, young trees and tree roots. Also it can be used for lifting and carrying of loads after disassembling of gearbox and auger.

You can drill holes up to 180 cm depth and in Ø20, Ø30, Ø45, Ø60, Ø80 cm diameter by using suitable augers.

If you want to dig more than 100 cm hole, you can add 25, 50, 80 cm extension adaptor between gearbox and auger. (80 cm extension adaptor is only for models TB 180).

Heavy duty cardan shaft equipped with clutch system and quick connect yoke to fit standard 6 spline PTO.

- » Choice of multiple heavy auger sizes available Ø20, Ø30, Ø45, Ø60, Ø80
- » 25, 50 or 80 cm extension adaptor available
- » Easy and fast digging from tractor cabin
- » Heavy duty gearbox and cardan shaft
- » Replaceable knives and point
- » Hydraulic downforce

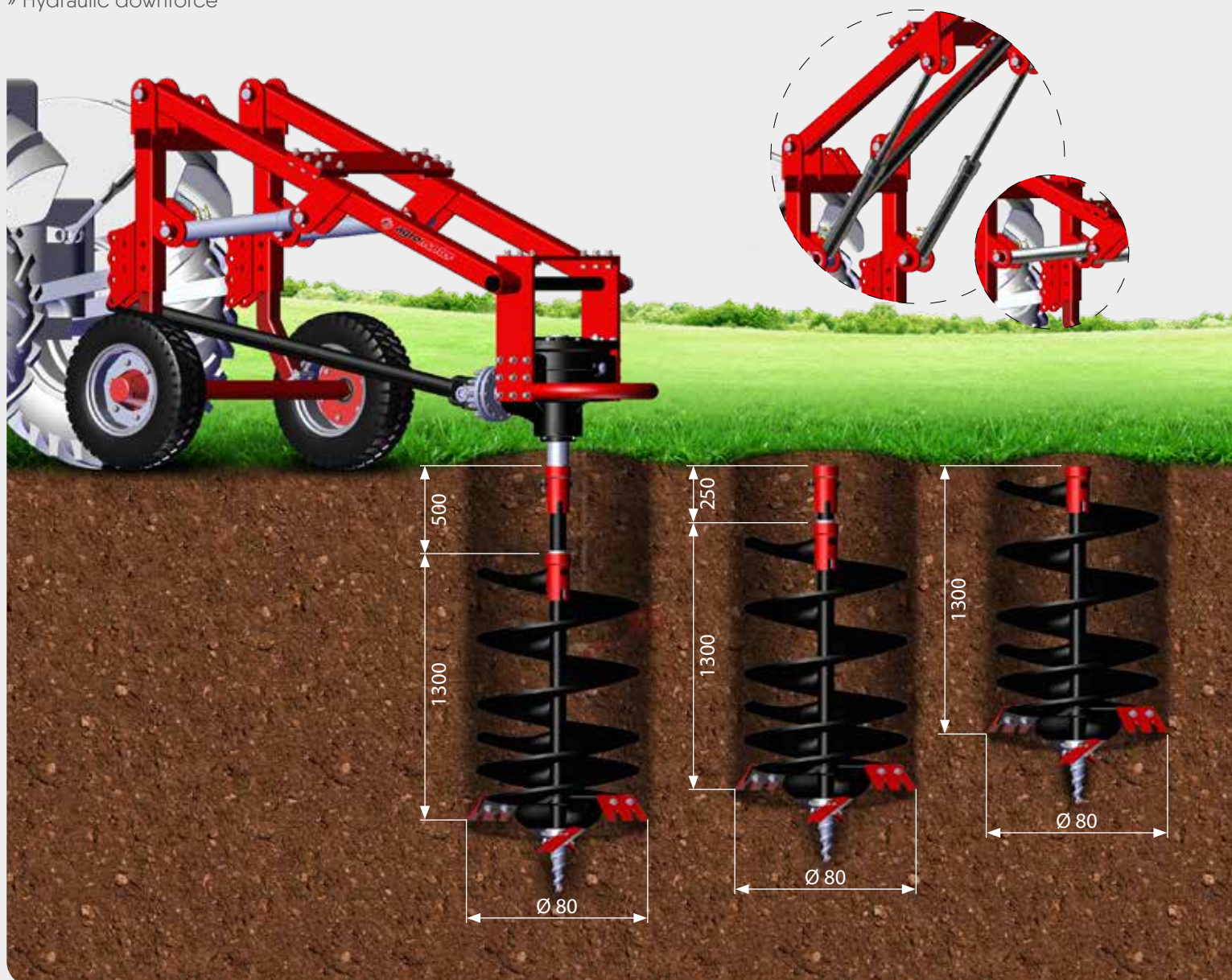
Ямокопатели тяжелой серии, TB 180, производятся с рамой и редуктором тяжелого типа для бурения столбов, ограждений, молодых деревьев, корней деревьев с глубиной до 180 см и диаметром Ø20, Ø30, Ø45, Ø60, Ø80 см с помощью соответствующих бур.

Для бурения глубины больше чем 100 см надо добавить переходники длиной 25, 50 или 80 см между редуктором и шнеком (только для моделей TB 180).

Также эти виды копателей могут использоваться для поднятия и перевозки

грузов после демонтажа редуктора и шнекового бора.

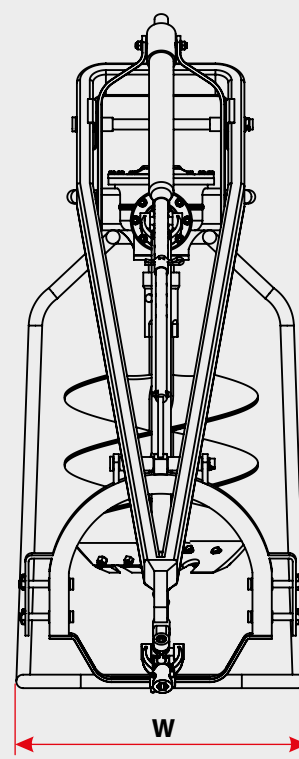
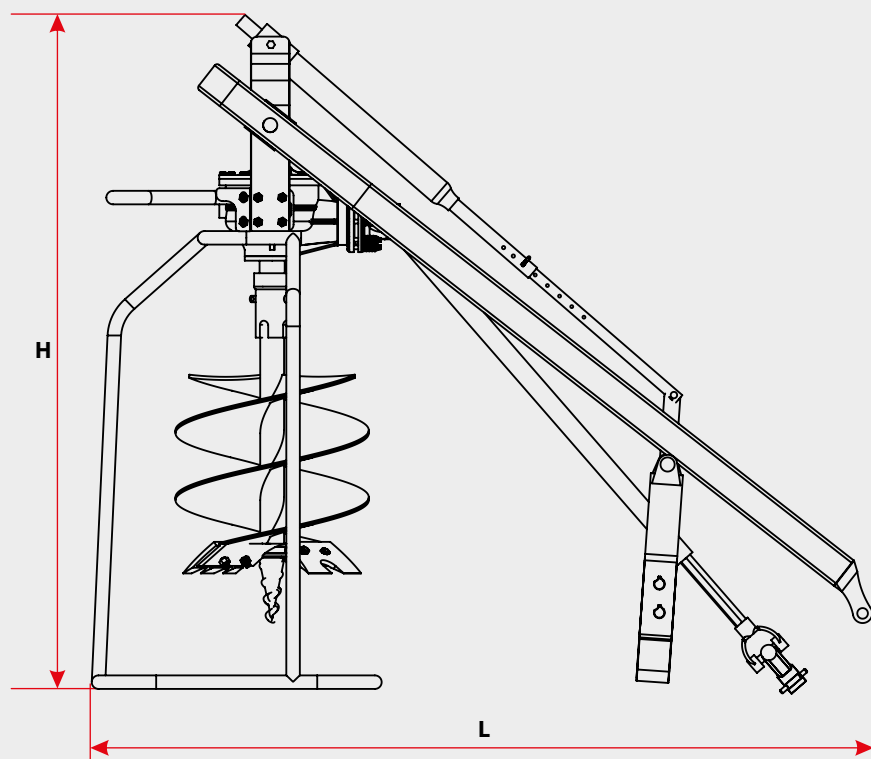
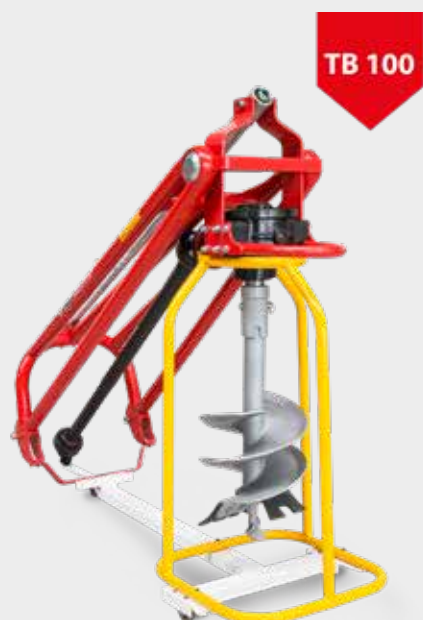
- » Выбор различных размеров бур тяжелого типа Ø20, Ø30, Ø45, Ø60, Ø80
- » Переходники длиной 25, 50 и 80 см
- » Удобное и быстрое бурение с кабины трактора
- » Кардан и редуктор тяжелого типа
- » Сменные ножи и долоты
- » Гидравлическая сила прижимания
- » Карданный вал тяжелого типа с обгонной муфтой

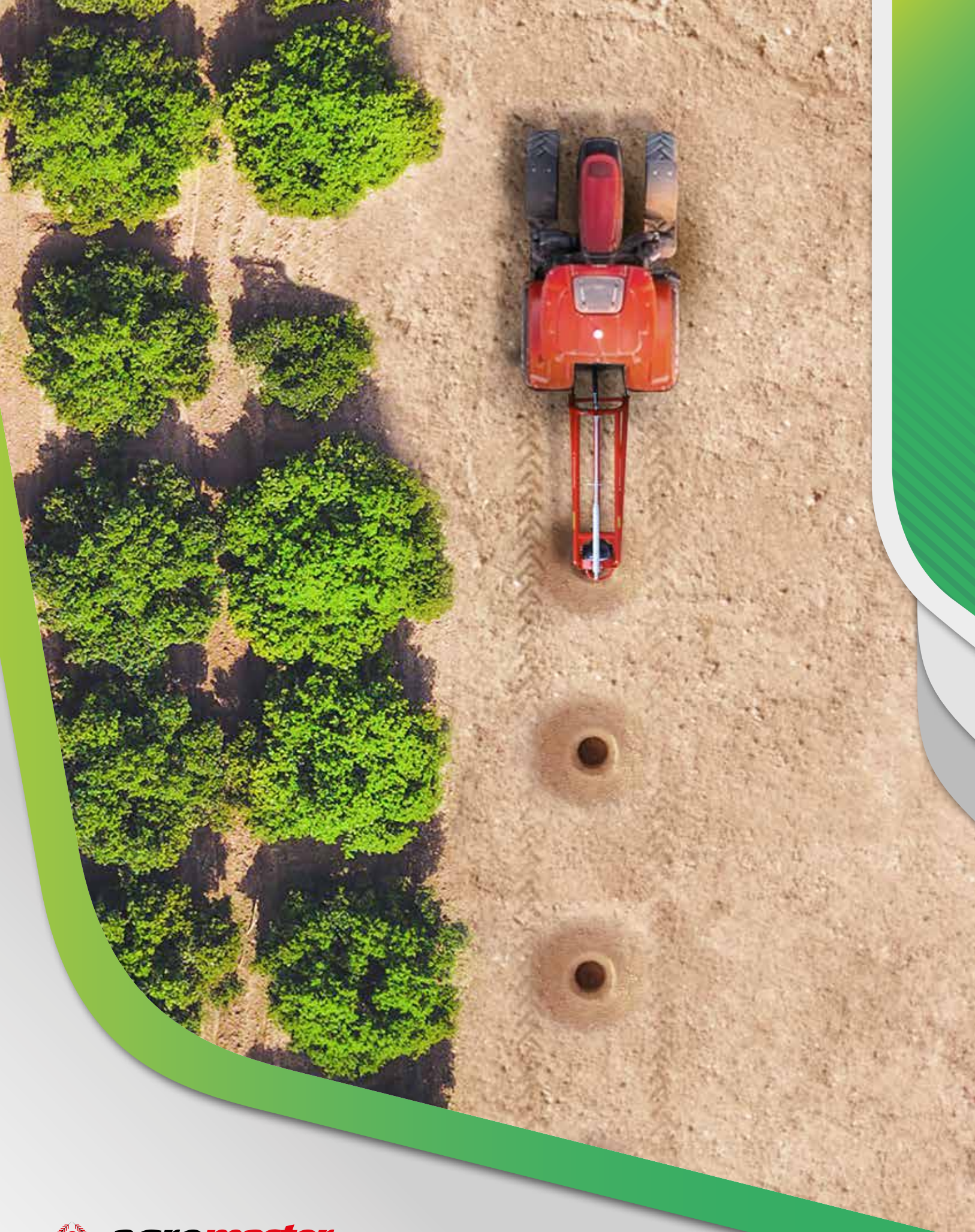




Technical Specifications* Техническая Характеристика	Unit	TB 20	TB 40	TB 45	TB 100	TB 150	TB 180
Total Width (W) Общая ширина Ancho Total	mm мм	800	800	800	800	850	1800
	ft.in. фут. дюйм	31"	31"	31"	31"	33"	71"
Total Length (L) Общая длина Largo Total	mm мм	2300	2300	2450	2500	2900	2850
	ft.in. фут. дюйм	91"	91"	96"	98"	9'6"	9'4"
Height without Auger Высота без шнека Altura sin Taladro	mm мм	700	850	900	900	900	1200
	ft.in. фут. дюйм	28"	33"	35"	35"	35"	47"
Total Height with Auger (H) Общая высота со шнеком Altura Total con Taladro	mm мм	1400	1700	1850	1800	2350	2550
	ft.in. фут. дюйм	55"	67"	73"	71"	93"	100"
Drilling Diameter Диаметр бурения Diámetro de Perforación	cm см	20-25-30	20-25-30 35	20-30-45- 60	20-30-45 60	20-30-45 60	20-30-45 60-80
	ft.in. фут. дюйм	8"-10"-12"	8"-10"-12" 14"	8"-12"-18"- 24"	8"-12"-18" 24"	8"-12"-18" 24"	8"-12"-18" 24"-31"
Max. Drilling Depth Максимальная глубина бурения Profundidad de Perforacion Max.	cm см	80	80	100	100	100+50	100+80 130+50
	ft.in. фут. дюйм	31"	31"	39"	39"	39"+20"	39"+31" 51"+20"
PTO Вращение BOM Toma de Fuerza (TDF)	rpm об/мин	540	540	540	540	540	540
Weight Масса Peso	kg кг	100	140	205	270	290	1000
	lbs фунт	220	309	452	595	639	2205
Required Power Требуемая мощность Requisitos de Potencia	hp лс	20-30	35-50	40-90	40-90	45-100	90-150

1 inch = 25,4 mm - 1 inch = 0,083 feet (foot) - 1 feet (foot) = 12 inch * Manufacturer reserves rights to change them without notice. / * Производитель оставляет за собой право изменять их без уведомления.





agromaster®

+90 332 235 64 23 ✉ info@agromaster.com 🌐 www.agromaster.com

🏠 Buyukkacacik Mahallesi Org. San. Bolgesi Evrenkoy Cad. No:32 Selcuklu/Konya/TURKEY

