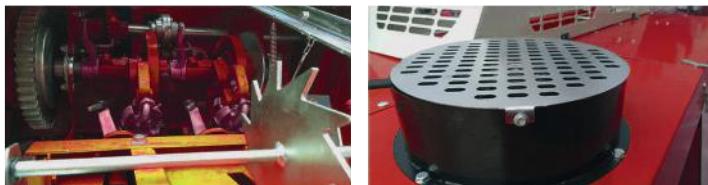




Matterhorn for
SUSTAINABLE FARMING



MTBM E-CLASS 55

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Balers are the machines which pick up reaped barrel hay, alfalfa wheat and which tie straw or stalk by pressing with rope. Of the most widespread and useful of baler is the machine which makes the bales whose shape is rectangular prism. Owing to this way, for the public, transport storage and using will be much easier. The power required for operation of the machine, is taken by the help of the tractor with shaft. Double – effective hydraulic piston lifting system in the record part helps to pick up all crops from the field by moving up and down. Picking height can be arranged from the driver's side.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Las empacadoras son las máquinas que recogen heno de barril segado, trigo de alfalfa y que atan la paja o el tallo presionando con cuerda. De las más difundidas y útiles. La empacadora es la máquina que hace las pacas de forma rectangular. De esta manera, el almacenamiento y uso del transporte será mucho más fácil. La potencia necesaria para el funcionamiento de la máquina, se toma con la ayuda del tractor con eje. El sistema de elevación de pistón hidráulico de doble efecto en la parte de registro ayuda a recoger todos los cultivos del campo moviéndose hacia arriba y abajo. La altura de recogida se puede organizar desde el lado del conductor.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

As enfardadeiras são as máquinas que coletam o feno ceifado do barril, o trigo da alfafa e amarram a palha ou o talo pressionando com corda. Um dos mais difundidos e úteis. A enfardadeira é a máquina que faz os fardos em formato retangular. Desta forma, o armazenamento e o uso do transporte serão muito mais fáceis. A potência necessária para o funcionamento da máquina, é obtida com a ajuda do eixo do trator. O sistema de elevação de pistão hidráulico de dupla ação na parte de registro ajuda a coletar todas as colheitas no campo movendo-se para cima e para baixo. A altura de recolha pode ser organizada a partir do lado do condutor.

TYPE(INCH)	MTBM E-CLASS 55
LENGTH	5440 MM (WORKING COND.:6370 MM)
WIDTH	2520 MM
HEIGHT	1740 MM
WEIGHT	1750 KG
TIRE SIZE RIGHT	10.0/75-15,3PR
TIRE SIZE LEFT	225/70R15
DAILY CAPACITY	2000/3000 PCS
BALE SIZE	30 X 135 CM
BALE WEIGHT	20/35 KG
POWER REQUIREMENTS	45 / 50 HP
PISTON STROKE	72 CM
PICK-UP INSIDE WIDTH	1535 MM
CONNECTING SYSTEM	2 ROPE



MATTERHORN
half a century of manufacturing experience



MTBM TURBOGOLD 7190

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Balers are the machines which pick up reaped barrel hay, alfalfa wheat and which tie straw or stalk by pressing with rope. Of the most widespread and useful of baler is the machine which makes the bales whose shape is rectangular prism. Owing to this way, for the public, transport storage and using will be much easier. The power required for operation of the machine, is taken by the help of the tractor with shaft. Double – effective hydraulic piston lifting system in the record part helps to pick up all crops from the field by moving up and down. Picking height can be arranged from the driver's side.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Las empacadoras son las máquinas que recogen heno de barril segado, trigo de alfalfa y que atan la paja o el tallo presionando con cuerda. De las más difundidas y útiles. La empacadora es la máquina que hace las pacas de forma rectangular. De esta manera, el almacenamiento y uso del transporte será mucho más fácil. La potencia necesaria para el funcionamiento de la máquina, se toma con la ayuda del tractor con eje. El sistema de elevación de pistón hidráulico de doble efecto en la parte de registro ayuda a recoger todos los cultivos del campo moviéndose hacia arriba y abajo. La altura de recogida se puede organizar desde el lado del conductor.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

As enfardadeiras são as máquinas que coletam o feno ceifado do barril, o trigo da alfafa e amarram a palha ou o talo pressionando com corda. Um dos mais difundidos e úteis. A enfardadeira é a máquina que faz os fardos em formato retangular. Desta forma, o armazenamento e o uso do transporte serão muito mais fáceis. A potência necessária para o funcionamento da máquina, é obtida com a ajuda do eixo do trator. O sistema de elevação de pistão hidráulico de dupla ação na parte de registro ajuda a coletar todas as colheitas no campo movendo-se para cima e para baixo. A altura de recolha pode ser organizada a partir do lado do condutor.

TYPE(INCH)	MTBM TURBOGOLD 7190
LENGTH	5460 MM (WORKING COND.:6430 MM)
WIDTH	2450 MM
HEIGHT	1810 MM
WEIGHT	1970 KG
TIRE SIZE RIGHT	10.0/75-15,3PR
TIRE SIZE LEFT	10.0/75-15,3PR
DAILY CAPACITY	2500/3000 PCS
BALE SIZE	30 X 135 CM
BALE WEIGHT	20/35 KG
POWER REQUIREMENTS	40 / 50 HP
PISTON STROKE	66 CM
PICK-UP INSIDE WIDTH	1610 MM
CONNECTING SYSTEM	2 ROPE



BALE LOADING MACHINE



TECHNICAL SPECIFICATIONS

You only need one machine to move the bales safely to the farm center.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Máquinas Cargadoras De Pacas (para Remolques)

Solo necesita una máquina para mover las pacas de manera segura al centro de la granja.



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Máquinas De Carregamento De Fardos (Para Reboques)

Você só precisa de uma máquina para mover os fardos com segurança para o centro da fazenda.



TYPE(INCH)	BALE LOADING	BALE LOADING MACHINE
NUMBER OF CARRIER CHAIN	pcs	1
NUMBER OF RECEIVER CHAIN	pcs	2
WORKING CAPACITY (BALES)	pcs/ 12 hours	2500-3000
HEIGHT	cm	430
WIDTH	cm	180
WEIGHT	kg	480
POWER REQUIREMENT	hp	30
WHEEL SIZE		4.50/10KN52
PTO	rpm	540



MATTERHORN
half a century of manufacturing experience

MOUNTED FIELD SPRAYER



TRAILED FIELD SPRAYER



TECHNICAL SPECIFICATIONS

Tractor Mounted Type Sprayers are developed to meet the different requirements of plant protection treatments. Matterhorn Field Sprayers extremely versatile and suitable, according to the applications, to operate in open-field cultivations, spray and distribute herbicides among the plant rows. The availability of several mechanical and hydraulic spraying booms together with different equipment and option that allow our sprayers to suit the requirement of the single users in the specific treatments.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Pulverizador De Campo. Los pulverizadores tipo tractor están desarrollados para cumplir con los diferentes requisitos de los tratamientos fitosanitarios. Pulverizadores de campo Matterhorn extremadamente versátiles y adecuados, según las aplicaciones, para operar en cultivos de campo abierto, pulverizar y distribuir herbicidas entre las filas de las plantas. La disponibilidad de varias barras de pulverización mecánicas e hidráulicas junto con diferentes equipos y opciones que permiten que nuestros pulverizadores se adapten a los requisitos de los usuarios individuales en los tratamientos específicos.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Pulverizador de Campo. Os pulverizadores do tipo trator são desenvolvidos para atender as diferentes exigências de tratamentos fitossanitários. Pulverizadores Matterhorn extremamente versáteis e adequados, dependendo das aplicações, para operar em cultivos a céu aberto, pulverizar e distribuir herbicidas entre as fileiras de plantas. A disponibilidade de várias barras de pulverização mecânicas e hidráulicas, juntamente com diferentes equipamentos e opções, permitem que nossos pulverizadores sejam adaptados às necessidades individuais do usuário para tratamentos específicos.

MOUNTED FIELD SPRAYER

TYPE(INCH)	MTFS-300	MTFS-400	MTFS-500	MTFS-600	MTFS-800	MTFS-1000
CAPACITY(LT)	300	400	500	600	800	1000
PUMP	S-30	S-80	S-80	S-80	S-105	S-105
FLOW RATE(1/MIN)	30	80	80	80	105	105
PRESSURE(BAR)	40	50	50	50	50	50
PTO ROTATION(RPM)	540	540	540	540	540	540
WIDTH(MM)	700	850	780	800	1800	1900
LENGTH(MM)	950	1080	1290	1315	3600	3600
HEIGHT(MM)	1000	1200	1400	1420	2200	2300
WEIGHT(KG)	150	190	210	236	285	325
BOOM TYPE-LENGTH(MT)	6	8	10	12	14-16	14-16

TRAILED FIELD SPRAYER

TYPE(INCH)	MTFS-1000T	MTFS-1200T	MTFS-1600T	MTFS-2000T
CAPACITY(LT)	1000	1200	1600	2000
PUMP	S-105	S-105	S-105	S-105
FLOW RATE(1/MIN)	105	105	105	105
PRESSURE(BAR)	50	50	50	50
PTO ROTATION(RPM)	540	540	540	540
WIDTH(MM)	1455	1450	1600	1700
LENGTH(MM)	3180	3180	3150	3550
HEIGHT(MM)	2130	2130	2130	2130
WEIGHT(KG)	410/589	420/610	446/639	478/689
BOOM TYPE-LENGTH(MT)	OPT-12/16	OPT-12/16	OPT-12/16	OPT-12/16



TURBO ATOMIZER

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Strengthened fiberglass or polyethylene depot with clean water optional Italian pumps used in Matterhorn Turbo mistflower three and four membrane pumps, which are COMET or BERTOLLINI, are operated by power take-o from tractor conveys pressuring chemical liquid to nozzles on fan. Fan is also operated with power take o and it sends pressured air out. Pressured chemical liquid is sprayed by adjustable nozzles around the fan by air circulation and any kind of tree can be disinfected. Fans are operated by two speeds transmissions. Also, there is a V-belt pulley model with one speed. Atomization is possible on right or le sides by remote control. 200- 300- 400-600-800 liters are mounted models and 1000,1200,1600,2000 liters are traile models.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Atomizador Turbo; Depósito reforzado de fibra de vidrio o polietileno con agua limpia Bombas italianas opcionales utilizadas en Matterhorn Turbo sopladores de niebla de tres y cuatro membranas, que son COMET o BERTOLLINI, son operadas por la toma de fuerza del tractor que transporta el líquido químico a presión a las boquillas del ventilador. El ventilador también funciona con toma de fuerza y envía aire a presión. El líquido químico a presión se rocia mediante boquillas ajustables alrededor del ventilador por circulación de aire y se puede desinfectar cualquier tipo de árbol. Los ventiladores son operados por transmisiones de dos velocidades. También hay un modelo de polea de correa trapezoidal con velocidad. La atomización es posible en los lados derecho o izquierdo por control remoto. 200- 300- 400-600-800 litros son modelos montados 1000,1200,1600,2000 litros son modelos remolcados.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Turbo Atomizator; Tanque reforçado com fibra de vidro ou polietileno com água limpa As bombas italianas opcionais utilizadas nos sopradores de neblina Matterhorn Turbo com três e quatro membranas, que são COMET ou BERTOLLINI, são acionadas pela tomada de força do trator que transporta o líquido químico sob pressão para os bicos do ventilador. O ventilador também funciona com TDF e envia ar sob pressão. O líquido químico pressurizado é pulverizado através de bicos ajustáveis ao redor do ventilador de circulação de ar e qualquer tipo de árvore pode ser desinfetada. Os ventiladores são operados por transmissões de duas velocidades. Há também um modelo de polia de correia em V com velocidade. A atomização é possível nos lados direito ou esquerdo por controle remoto. 200- 300- 400-600-800 litros são modelos montados 1000,1200,1600,2000 litros são modelos rebocados.



TYPE(INCH)	MTTA-400	MTTA-600	MTTA-1000	MTTA-1200	MTTA-1600	MTTA-2000
CAPACITY(LT)	400	600	1000	1200	1600	2000
PRESSURE(BAR)	50	50	50	50	50	50
PTO ROTATION(RPM)	540	540	540	540	540	540
FAN DIAMETER(MM)	700	800	900	900	900	900
FAN FLOW RATE(M3/H)	54000	54000	66000	66000	66000	66000
INJECTOR	8	10	14	14	14	14
WIDTH(MM)	1520	1550	1300	1450	1600	1700
LENGHT(MM)	1290	1315	3750	3750	3800	3900
HEIGHT(MM)	1500	1510	1330	1330	1380	1450
WEIGHT(KG)	240	260	485	490	510	520



DIRECT SEEDER NO TILL



TECHNICAL SPECIFICATIONS

This machine is suitable for all kind of weather and climate conditions. It is an economical machine. It can tillage and fertilize the soil at one time it is manufacturing between 18 to 28 rows.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Sembradora directa sin labranza; Esta máquina es adecuada para todo tipo de condiciones meteorológicas y climáticas. Es una máquina económica. Puede labrar y fertilizar el suelo al mismo tiempo, fabrica entre 18 y 28 filas.



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Semeador Direto Sem Plantio; Esta máquina é adequada para todos os tipos de condições meteorológicas e climáticas. É uma máquina barata. Você pode cultivar e fertilizar o solo ao mesmo tempo em que faz entre 18'e 28 linhas

TYPE(INCH)	MTDSP-18	MTDSP-22	MTDSP-24	MTDSP-28
NUMBER OF UNITS	18	22	24	28
WIDTH	3150 MM	3500 MM	3850 MM	4200 MM
LENGTH	4800 MM	4800 MM	4800 MM	4800 MM
HEIGHT	2000 MM	2000 MM	2000 MM	2000 MM
WORKING WIDTH	2380 MM	2850 MM	3120 MM	3690 MM
PACE BETWEEN UNITS	14 CM	14 CM	14 CM	14 CM
SEED CAPACITY	1050 LT	1180 LT	1300 LT	1450 LT
FERTILIZER CAPACITY	840 LT	950 LT	1050 LT	1175 LT
WORKING SPEED	4-8 KM/S	4-8 KM/S	4-8 KM/S	4-8 KM/S
REQUIRED POWER	75-85 HP	85-95 HP	95-105 HP	105-115 HP
WEIGHT	3200 KG	3600 KG	3850 KG	4270 KG



MECHANIC PLANTER

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Our mechanical seed drill machines can be used for cotton, corn, peanut, sunflower, soybean, etc. It is maintenance free machine, and it is lower model of pneumatic seed drill.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Sembradora Mecánica; Nuestras sembradoras mecánicas se pueden utilizar para algodón, maíz, maní, girasol, soja, etc. Es una máquina que no requiere mantenimiento y es un modelo más bajo que la sembradora neumática.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Plantadeira Mecânica; Nossas semeadoras mecânicas podem ser usadas para algodão, milho, amendoim, girassol, soja, etc. É uma máquina que não requer manutenção e é um modelo inferior que semeadora pneumática

TYPE(INCH)	MTM-SD-2	MTM-SD-2G	MTM-SD-4	MTM-SD-4G	MTM-SD-6	MTM-SD-6G	MTM-SD-8	MTM-SD-8G
NUMBER OF UNITS	2	2	4	4	6	6	8	8
WIDTH	1700 MM	1700 MM	2800 MM	2800 MM	4200 MM	4200 MM	6000 MM	6000 MM
LENGTH	1300 MM							
HEIGHT	1800 MM							
SPACE BETWEEN UNITS	350-900 MM							
FERTILIZER CAPACITY	—	110 LT	—	90 LT X 2	—	120 LT X 2	—	170 LT X 2
SEED CAPACITY	30 LT X 2	30 LT X 2	30 LT X 4	30 LT X 4	30 LT X 6	30 LT X 6	30 LT X 8	30 LT X 8
WORKING SPEED	5-8 KM/S							
REQUIRED POWER	30-35 HP	30-35 HP	45-50 HP	45-50 HP	65-75 HP	65-75 HP	70-85 HP	70-85 HP
WEIGHT	220 KG	330 KG	610 KG	840 KG	810 KG	1150 KG	1150 KG	1450 KG



PNEUMATIC PLANTER DISC TYPE



TECHNICAL SPECIFICATIONS

MATTERHORN C-900 has manufactured to respond to all requests of modern agriculture. provide a minimum cost, maximum efficiency. Matterhorn C-900 provides excellent performance on all kind of soil and the soil treated after harvest. It is suitable for most plants. Matterhorn C-900 is a strong, durable and useful machine.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Sembradora Neumática Tipo Disco; MATTERHORN MTPPSD Se ha fabricado para dar respuesta a todas las exigencias de la agricultura moderna proporcionando un costo mínimo, máxima eficiencia. Matterhorn C-900 proporciona un excelente rendimiento en todo tipo de suelo, y al suelo tratado después de la cosecha. Es adecuado para la mayoría de las plantas. Matterhorn MTPPSD es una máquina fuerte, duradera y útil.



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Semeadora Pneumática Tipo Disco; MATTERHORN MTPPSD fabricado para dar a todas as exigências da agricultura moderna que fornece um custo mínimo, máxima eficiência. Matterhorn C-900 oferece uma excelente entrega em todo o tipo de suelo, e o suelo tratado después de la cosecha. Es adecuado para la mayoría de las plantas. Matterhorn C-900 é uma máquina potente, durável e útil.



TYPE(INCH)	MTPP-SA-4	MTPP-SA-4G	MTPP-SA-5	MTPP-SA-5G	MTPP-SA-6	MTPP-SA-6G	MTPP-SA-8	MTPP-SA-8G
NUMBER OF UNITS	4	4	5	5	6	6	8	8
WIDTH	2900 MM	2900 MM	3200 MM	3200 MM	4200 MM	4200 MM	5800 MM	5800 MM
LENGTH	2100 MM	2100 MM	2100 MM	2100 MM	2100 MM	2100 MM	2150 MM	2150 MM
HEIGHT	1450 MM	1600 MM	1450 MM	1600 MM	1450MM	1800 MM	1450 MM	1800 MM
SPACE BETWEEN UNITS	25-75 CM	25-75 CM	25-75 CM	25-75 CM	25-75 CM	25-75 CM	25-75 CM	25-75 CM
SEED CAPACITY	35 LT X 4	35 LT X 4	35 LT X 5	35 LT X 5	35 LT X 6	35 LT X 6	35 LT X 8	35 LT X 8
FERTILIZER CAPACITY	-	170 LT X 2	-	170 LT X 2	-	230 LT X 2	-	170 LT X 4
WORKING SPEED	4-8 KM/S	4-8 KM/S	4-8 KM/S	4-8 KM/S	4-8 KM/S	4-8 KM/S	4-8 KM/S	4-8 KM/S
TYRE SIZE	6,5/80-15	6,5/80-15	6,5/80-15	6,5/80-15	6,5/80-15	6,5/80-15	6,5/80-15	6,5/80-15
PTO ROTATION	540 RPM	540 RPM	540 RPM	540 RPM	540 RPM	540 RPM	540 RPM	540 RPM
REQUIRED POWER	60-65 HP	60-65 HP	60-65 HP	70-75 HP	80-90 HP	80-90 HP	120-140 HP	120-140 HP
WEIGHT	735 KG	885 KG	800 KG	970 KG	1000 KG	1220 KG	1300 KG	1580 KG



POTATO PLANTER 2 ROW



TECHNICAL SPECIFICATIONS

2 / 3 / 4 Row potato planter is produced with hydraulic lifting lever and universal three-point linkage system. Sowing row space can be adjusted to sow 12 different positions by changing the transmission gears. Also, this machine has a special belt with bucket that enables to sow singly. The spaces between rows are whether stable or can be adjusted from 62 to 75 cm.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Plantadora de papa de 2 Filas; La sembradora de papas de 2 / 3 / 4 filas se produce con palanca de elevación hidráulica y sistema de enganche universal de tres puntos. El espacio de la fila de siembra se puede ajustar para sembrar en 12 posiciones diferentes cambiando los engranajes de transmisión. Además, esta máquina tiene una cinta especial con balde que permite sembrar individualmente. Los espacios entre filas son estables o se pueden ajustar de 62'a 75 cm.



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Plantador de batata de 2 fileiras. A semeadura de batata de 2/3/4 fileiras é produzida com alavanca de elevação hidráulica e sistema de engate universal de três pontos. O espaçamento da linha de semeadura pode ser ajustado para semear em 12 posições diferentes, alterando as engrenagens de transmissão. Além disso, esta máquina possui uma esteira especial com balde que permite semear individualmente. Os espaços entre as fileiras são estáveis ou podem ser ajustados de 62' a 75 cm.



TYPE(INCH)	MTPP-2A	MTPP-2S
TYPE	BELT	CHAINED
WORK DEPTH	10-20 CM	10-20 CM
NUMBER OF FEET	3	3
LENGTH	190 CM	180 CM
WIDTH	170 CM	170 CM
HEIGHT	140 CM	140 CM
WEIGHT	460 KG	560 KG



MATTERHORN
half a century of manufacturing experience



INTERROW CULTIVATOR

TECHNICAL SPECIFICATIONS

It is used for raising the soil of plants which are in improving processes and to clean the soil against wild plants. It makes plants to improve fast. It can manufacture 3 rows, 5 rows, 7 rows, 9 rows, with fertilizer, without fertilizer, folding type and with medication unit. It is possible to regular soil of each unit, according to size of plant. Tip irons can be changed according to wish. It is possible to keep working depth even unevenness ground due to independent the units which have independent movement. Fertilizer throwing wheel is made of strong plastic material which is not affected by the fertilizer. With this machine it doesn't need to use pesticides against wild plants. The most important detail is that it is provided to protect the nature. It is used for hoeing plants, corn, soya etc.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Cultivador Entre Hileras; Se utiliza para levantar el suelo de plantas que están en procesos de mejora y para limpiar el suelo de plantas silvestres. Hace que las plantas mejoren rápido. Se pueden fabricar 3 filas, 5 filas, 7 filas, 9 filas, con abono, sin abono, tipo plegable y con unidad de medicación. Es posible regular el suelo de cada unidad, según el tamaño de la planta. Las puntas de hierro se pueden cambiar según se desee. Es posible mantener la profundidad de trabajo incluso en terrenos irregulares debido a la independencia de las unidades que tienen un movimiento independiente. La rueda de lanzamiento de fertilizante está hecha de un material plástico fuerte que no se ve afectado el fertilizante. Con esta máquina no necesita usar pesticidas contra plantas silvestres. El detalle más importante es que se proporciona proteger la naturaleza. Se utiliza para cavar plantas de maíz, soja, etc.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Cultivador entre fileiras; É usado para elevar o solo de plantas que estão em processo de melhoramento e para limpar o solo de plantas silvestres. Faz com que as plantas melhorem rapidamente. Podem ser fabricados 3 linhas, 5 linhas, 7 linhas, 9 linhas, com adubo, sem adubo, tipo dobrável e com unidade de medicação. É possível regularizar o solo de cada unidade, de acordo com o tamanho da planta. As pontas do ferro podem ser trocadas conforme desejado. É possível manter a profundidade de trabalho mesmo em terreno irregular devido à independência das unidades com movimento independente. A roda de liberação de fertilizante é feita de um material plástico resistente que não afeta o fertilizante. Com esta máquina você não precisa usar pesticidas contra plantas silvestres. O detalhe mais importante é que é fornecido para proteger a natureza. É usado para cavar plantas de milho, soja, etc.

MODEL	MTIC-5	MTIC-5G	MTIC-7	MTIC-7G	MTIC-9	MTIC-9G
NUMBER OF ROWS	5	5	7	7	9	9
NUMBER OF LEGS	21	21	31	31	41	41
WIDTH	3500 MM	3500 MM	5400 MM	5400 MM	6800 MM	6800 MM
LENGTH	2100 MM	2100 MM	2100 MM	2100 MM	2100 MM	2100 MM
HEIGHT	1000 MM	1500 MM	1000 MM	1500 MM	1000 MM	1500 MM
FERTILIZER CAPACITY	-	170 LT X 2	-	230 LT X 2	-	230 LT X 2
WORKING WIDTH	2800 MM	2800 MM	5130 MM	5130 MM	6500 MM	6500 MM
SPACE BETWEEN UNITS	70-75 CM	70-75 CM	70-75 CM	70-75 CM	70-75 CM	70-75 CM
REQUIRED POWER	70-80 HP	70-80 HP	90-100 HP	90-100 HP	100-110 HP	100-110 HP



TRAILED DISC HARROW

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MATTERHORN brand global is a professional equipment which is designed for rough conditions. Optionally it can manufacture up to 18 disk 36 without doubling the number of discs also it can manufacture between 36 to 60 discs with doubling it is using for mixing plant residues and the soil an ideal way to break down the soil used in the preparation of planting.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Grada de discos de Arrastre ; La marca MATTERHORN global es un equipo profesional diseñado para condiciones duras. Opcionalmente puede fabricar hasta 18 discos a 36 sin duplicar el número de discos también puede fabricar entre 36'a 60 discos con duplicación se utiliza para mezclar los residuos vegetales y la tierra una forma ideal de descomponer la tierra utilizada en la preparación de la siembra.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Arraste grade de disco; A marca global MATTERHORN é uma equipe profissional projetado para condições severas. Opcionalmente você pode fabricar até 18 discos em 36 sem dobrar o número de discos também pode fazer entre 36' a 60 discos com a duplicação é usada para misturar resíduos de plantas e solo uma forma ideal de quebrar o solo usado na preparação para o plantio.

MODEL	LENGER NUMBER	DISC DIAMETER	DISC DISTANCE	WORK WIDTH	REQUIRED POWER	WEIGHT
MTTHD-18	18	560-610-660 MM	220 MM	2000 MM	60-70 HP	1630 KG
MTTHD-20	20	560-610-660 MM	220 MM	2200 MM	70-80 HP	1750 KG
MTTHD-22	22	560-610-660 MM	220 MM	2400 MM	80-90 HP	1950 KG
MTTHD-24	24	560-610-660 MM	220 MM	2600 MM	90-100 HP	2150 KG
MTTHD-26	26	560-610-660 MM	220 MM	2800 MM	100-110 HP	2250 KG
MTTHD-28	28	560-610-660 MM	220 MM	3000 MM	110-120 HP	2400 KG
MTTHD-30	30	560-610-660 MM	220 MM	3200 MM	120-130 HP	2500 KG
MTTHD-32	32	560-610-660 MM	220 MM	3400 MM	130-140 HP	2600 KG
MTTHD-34	34	560-610-660 MM	220 MM	3600 MM	140-150 HP	2800 KG
MTTHD-36	36	560-610-660 MM	220 MM	3800 MM	150-160 HP	3000 KG
MTTHD-40	40	560-610-660 MM	220 MM	4200MM	150-160 HP	4200 KG
MTTHD-44	44	560-610-660 MM	220 MM	4600 MM	170-180 HP	4450 KG
MTTHD-48	48	560-610-660 MM	220 MM	5000 MM	180-200 HP	4650 KG
MTTHD-52	52	560-610-660 MM	220 MM	5400 MM	200-210 HP	4900 KG
MTTHD-56	56	560-610-660 MM	220 MM	5800 MM	230-250 HP	5100 KG
MTTHD-60	60	560-610-660 MM	220 MM	6200 MM	270-290 HP	5350 KG



SUBSOILERS



TECHNICAL SPECIFICATIONS

The models of the SUBSOILADORES series have tillage capacity from 25 cm to 85 cm. It is used to crush stubble residue and blow away the hard layer and soften for more efficient planting. Subsoiler is a strong, durable and useful machine.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Subsoladores; Los modelos de la serie SUBSOLADORES tienen capacidad de laboreo desde 25 cm hasta 85 cm. Se utiliza para triturar residuos de rastrojos y eliminar la capa dura y ablandar para una siembra más eficiente. El subsolador es una máquina fuerte, duradera y útil.



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Subsoladores; Os modelos da série SUBSOLADORES possuem capacidade de trabalho de 25 cm a 85 cm. É utilizado para triturar restos de palha e eliminar o revestimento duro e macio para um plantio mais eficiente. O subsolador é uma máquina forte, durável e útil.

MODEL	MTSS 300	MTSS 500	MTSS 700	MTSS 900
NUMBER OF ROWS	3	5	7	9
WIDTH	1600 MM	2500 MM	3400 MM	4300 MM
LENGTH	2700 MM	2700 MM	2700 MM	2700 MM
HEIGHT	1370 MM	1370 MM	1370 MM	1370 MM
WORKING WIDTH	970 MM	1850 MM	2770 MM	3670 MM
REQUIRED POWER	80-90 HP	110-150 HP	170-230 HP	250-310 HP
WEIGHT	920 KG	1320 KG	1520 KG	2130 KG



FIELD TYPE ROTOVATOR

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Propelled shaft is connected by 3-point tractor which is operated with a suitable. 360-410-460-510 cm series Koylu Rotovator prepares the seed bed with tools such as chisel, plow harrow and saves from time, fuel equipment, as well as repair cost. With four different gears in the gearbox, there is a mechanism to transmit the turnover speed of blades that break down the soil and more easily.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Rotovador Tipo Campo. El eje impulsado está conectado por un tractor de 3 puntos con el cual opera La serie Koylu Rotovator de 360-410-460-510 cm prepara la cama de siembra con herramientas como cincel, grada de arado y ahorra tiempo, equipos de combustible y costos de reparación. Con cuatro engranajes diferentes en la caja de cambios, hay un mecanismo para transmitir la velocidad de rotación de las cuchillas que rompen el suelo con mayor facilidad.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Rotovator Tipo De Campo. O eixo motriz é conectado por um trator de 3 pontos com o qual La A série Koylu Rotovator de 360-410-460-510 cm prepara o canteiro com ferramentas como cinzel, arado de grade e economize tempo, equipamento de combustível e custos de reparo. com quatro engrenagens diferentes na caixa de engrenagens, existe um mecanismo para transmitir a velocidade de rotação de as lâminas que quebram o solo com mais facilidade.



TECHNICAL SPECIFICATIONS	MTFTR-205	MTFTR-230	MTFTR-265	MTFTR-290	MTFTR-315	MTFTR-340
WIDTH OVERALL MACHINE(MM)	2330	2580	2930	3180	3430	3680
MACHINE LENGTH(MM)	1580	1580	1680	1680	1680	1680
ACHINE HEIGHT FERTILIZER- WITHOUT FERTILIZER (MM)	1260	1260	1260	1260	1260	1260
MACHINE WEIGHT PIPE- CONNECTING TAB(KG)	840/950	880/990	1040/1150	1120/1230	1250/1350	1500/1600
WORK WIDTH (MM)	2050	2300	2650	2900	3150	3400
WORK DEPTH(MM)	200	200	200	200	200	200
ROLL TYPE(OPTIONAL)	PIPE-CONNECTING TAB					
BLADE NUMBER	48	54	60	66	72	78
BLADE HARDNESS(RC)	47	47	47	47	47	47
BLADE TYPE(OPTIONAL)	C TYPE-L TYPE					
NUMBER OF GRUBBING	OPTIONAL	OPTIONAL	2 UNITS	3 UNITS	ADET/4 UNITS	ADET/4 UNITS
NUMBER OF GEARS (1.GEAR-2.GEAR-3.GEAR- 4.GEAR)	23-18,21-19,19-21,18-23	23-18,21-19,19-21,18-23	21-17,20-19,19-20,17-21	21-17,20-19,19-20,17-21	21-17,20-19,19-20,17-21	21-17,20-19,19-20,17-21
GEAR ROTATION (1.GEAR-2.GEAR-3.GEAR-4.GEAR)	172-199-243-281	172-199-243-281	171-201-223-262	171-201-223-262	171-201-223-262	171-201-223-262
CRANKCASE OIL TYPE	SAE 140					
CRANKCASE OIL QUANTITY(LT)	4	4	4	4	4	4
CRANKCASE OIL CHANGE PERIOD(HR)	300	300	300	300	300	300
REQUIRED TRACTOR POWER(HP)	60/70	70/80	80/90	90/100	100/110	110/120
ROTATION OF TAIL SPINDLE(MIN)	540	540	540	540	540	540



DOUBLE ROW POTATOES HARVESTER

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Potato Harvester is a suitable machine for harvesting one, two and four rows of potatoes of which distance between 60-70 cm. It takes its power from tractor take-off system which has a perfect mechanism enabling to sieve the potato-tubers in harsh, soft and normal soil conditions and clean tubers from the soil, put all of them to the sieved soil in order. Working depth of the machine is 25 cm. Higher performance observed in reinforcement speed and between 10-12 accelerator levels. You must lubricate the machine during use.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Cosechadora de Papas o patatas de Doble Hilera; La cosechadora de papas es una máquina adecuada para cosechar una, dos y cuatro filas de patatas cuya distancia es entre 60 y 70 cm. Este obtiene su energía del sistema de despegue del tractor que tiene un mecanismo perfecto que permite tamizar los tubérculos de papa en condiciones de suelo ásperas, blandas, normales y limpia los tubérculos del suelo y los coloca en el suelo tamizado en orden. La profundidad de trabajo de la máquina es de 25 cm. Mayor rendimiento observado en velocidad de refuerzo y entre 10-12 niveles de aceleración. Debe lubricar la máquina durante su uso.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Colheitadeira de Batata Dupla; A colheitadeira de batatas é uma máquina adequado para colher uma, duas e quatro fileiras de batatas cuja distância está entre 60 e 70 cm. Este obtém sua energia do sistema de decolagem do trator que possui um mecanismo perfeito para peneirar tubérculos de batata em condições de solo áspero, macio, normal e limpa os tubérculos do solo e os coloca no solo peneirado em ordem. A profundidade de trabalho da máquina é de 25 cm. Idoso Desempenho observado em velocidade de impulso e entre 10-12 níveis de aceleração. Você deve lubrificar a máquina durante o uso.

TYPE(INCH)	MTPH-2
TYPE	DOUBLE ROW
WORK DEPTH	25-30 CM
NUMBER OF FEET	ALL KNIFE
LENGTH	230 CM
WIDTH	165 CM
HEIGHT	125 CM
WEIGHT	680 KG



LASER LEVELLING SHOVEL(FOLDABLE)



TECHNICAL SPECIFICATIONS

Laser Land Leveler provides us to make the levelling with the less cost in the shorter time and without mistake by the help of laser system. The automatic laser system is integrated with the strong and rigid structure of the machine. We can level our field as zero, mono or dual grade. The levelling of the agricultural fields is an important factor for product proceeds. Laser Land Leveler provides us to level on requested grade without mistake. It is not necessary to make excavation cushion map of the field. Only it must be done to measure codes from some specific points by the laser system. It saves expenses from the time and the other costs. It is not necessary to be educated for the operator about the field measuring. But operator skill is also important for the success of the machine. For this reason, our efficient are training the operator until completely learning for the first usage. Then technical support continues during the working of the machine. We have models from 2,5m to until 6m as working width. The machine is brought to working and transportation position by the hydraulic control easily. On the field that had been levelled by ILGI Land Leveler: - You use less and more effective water, your water consumption decreases approximately %35-40 - Your needless grass problem is decreased, your conflict gets more effective. - You can control the salinity problem on the soil. - The harvest maturity of your product gets uneventful everywhere. - Your cultivable space is increased approximately %30. - Your chemical usage decreases. - You spend less fuel. - You need less labor. - You get environmental benefit. - You make more practical, more regular and more enjoyable agriculture.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PALA NIVELADORA LASER (PLEGABLE); Laser Land Leveler nos permite hacer la nivelación con el menor costo en el menor tiempo y sin errores con la ayuda del sistema láser. El sistema láser automático está integrado con una estructura fuerte y rígida. Podemos nivelar nuestro campo de cero, mono o doble grado. La nivelación de los campos agrícolas es un factor importante para los ingresos del producto. Laser Land Leveler nos permite nivelar en el grado solicitado sin errores. No es necesario hacer un mapa de excavación del campo. Solo debe hacerse para medir códigos de algunos puntos específicos por el sistema láser. Ahorra gastos de tiempo y otros costos. No es necesario educar al operador sobre la medición de campo. Pero la habilidad del operador también es importante para el éxito de la máquina. Por esta razón, Nuestros eficientes van capacitando al operador hasta un aprendizaje completo para el primer uso. Luego continua el soporte técnico durante el funcionamiento de la máquina. Contamos con modelos desde 2,5m hasta 6m como ancho de trabajo. La máquina se lleva fácilmente a la posición de trabajo y transporte mediante el control hidráulico. En el campo que ha sido nivelado por ILGI Land Leveler: - Usted usa menos agua , su consumo de agua se reduce aproximadamente en un 35-40% - Su problema de pasto innecesario se reduce, su conflicto se vuelve más efectivo. - Puede controlar el problema de salinidad en el suelo. - La madurez de la cosecha de su producto pasa sin incidentes en todas partes. - Su espacio cultivable se incrementa aproximadamente en un 30%. - Su uso de químicos disminuye. - Gasta menos combustible . - Necesita menos mano de obra. - Obtiene beneficio ambiental. - Hace una agricultura más práctica, más regular y más agradable.



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Pá de Nivelamento a Laser (Dobrável); Laser Land Leveler nos permite fazer o nivelamento com o menor custo no menor tempo e sem erros com a ajuda do sistema laser. O sistema automático de laser é integrado a uma estrutura forte e rígida. Podemos nivelar nosso campo de grau zero, mono ou duplo. O nivelamento dos campos agrícolas é um fator importante para a renda do produto. Laser Land Leveler nos permite nivelar no grau solicitado sem erros. Não é necessário fazer um mapa de escavação do campo. Só deve ser feito para medir códigos de alguns pontos específicos pelo sistema laser. Economize tempo e outros custos. Não há necessidade de educar o operador sobre medição de campo. Mas a habilidade do operador também é importante para o sucesso da máquina. Por isso, nossos eficientes treinam o operador até um aprendizado completo para o primeiro uso. Em seguida, continua o suporte técnico durante a operação da máquina. Temos modelos de 2,5m a 6m como largura de trabalho. A máquina é facilmente trazida para a posição de trabalho e transporte por controle hidráulico. No campo que foi nivelado pelo ILGI Land Leveler: - Você usa menos água , seu consumo de água é reduzido em cerca de 35-40% - Seu problema desnecessário de grama é reduzido, seu conflito se torna mais eficaz. - Você pode controlar o problema de salinidade no solo. - A maturidade da colheita do seu produto transcurre sem incidentes em todos os lugares. - Seu espaço arável é aumentado em aproximadamente 30%. - Seu uso de produtos químicos diminui. - Você gasta menos combustível . - Requer menos mão de obra. - Obtém benefício ambiental. - Torna a agricultura mais prática, mais regular e mais agradável.



Type	Working Width	Weight	Transport Width	Total Length	HP
MTHLL-5	5000 mm.	3750 kg.	2850 mm.	6300 mm.	130-140 hp
MTHLL-6	6000 mm.	4200 kg .	2850 mm.	6500 mm.	170-180 hp
MTHLL-7	7000 mm.	5000 kg.	2950 mm.	7800 mm.	220-250 hp
MTHLL-8	8000 mm.	5700 kg.	3100 mm.	8600 mm.	270-300 hp



LASER LEVELLING SHOVEL

TECHNICAL SPECIFICATIONS

It is aimed to be able to use the laser controlled leveling machine that we produce (LTSV-25 and LTSV-30) with medium and small powerful tractors. Automatic working laser system: The machine is integrated with the rigid structure. We can level the field effortlessly with slope, single or double. Leveling of agricultural areas is an important factor in crop yield. Laser-controlled leveling machine allows us to perform the leveling process without error and at the desired inclination. There is no need to remove detailed excavation map of the land. It is possible to pass the leveling process directly with the machine laser system at certain points. This saves a lot of time and other input costs and does not require the operator to be trained in land surveying. In addition to performance and machine skill is important in success in business. Therefore, we provide training as a company for the first time in full use of the operator. Then the technical support continues while the machine is used. Its use and settings are easier and more practical. LTSV It can be used for measuring and leveling areas such as construction areas, road and sports facilities except for agricultural land. In this field leveled with this machine. - You use less water more effectively; your water consumption is reduced by about 35-40% - Your weed problem is reduced; your struggle becomes more effective. - You control the salinity problem in the soil. - The harvest maturity of your product is equal everywhere. - Your workable area increases by about 30%. - Your use of chemicals is reduced. - You could use less fuel. - You need less labor. - You do environmentally sensitive farming.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PALA NIVELADORA LASER; Tiene como objetivo poder utilizar la maquina niveladora controlada por el láser que producimos (LTSV-25 y LTSV-30) con tractores de potencia mediana y pequeña. Sistema láser de trabajo automático: La máquina está integrada con una estructura rígida. Podemos nivelar el campo sin esfuerzo con inclinación simple o doble. La nivelación de las áreas agrícolas es un factor importante en el rendimiento de los cultivos. La máquina niveladora controlada por láser nos permite realizar el proceso de nivelación sin errores y con la inclinación deseada. No es necesario eliminar el mapa de excavación detallado del terreno. Es posible pasar el proceso de nivelación directamente con el sistema láser de la máquina en ciertos puntos. Esto ahorra mucho tiempo y otros costos de insumos y no requiere que el operador esté capacitado en agrimensura. Además del rendimiento y la habilidad de la máquina es importante para el éxito en los negocios. Por lo tanto, brindamos capacitación como empresa por primera vez en el uso completo del operador. Luego, el soporte técnico continua mientras se usa la máquina. Su uso y configuración son más fáciles y prácticos. LTSV Se puede utilizar para medir y nivelar áreas como áreas de construcción, carreteras e instalaciones deportivas, excepto terrenos agrícolas. En el campo nivelado con esta máquina. - Usas menos agua de manera más efectiva, su consumo de agua se reduce aproximadamente en un 35-40%. - Su problema de malas hierbas disminuirá y su lucha será más efectiva. - Controla el problema de salinidad en el suelo. - La madurez de cosecha de su producto es igual en todas partes. - Su área de trabajo se incrementa en aproximadamente un 35%. - Disminuye uso de químicos. - Gasta menos combustible, necesita menos mano de obra. Y hace una agricultura respetuosa con el medio ambiente.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Pá de Nivelamento a Laser; Seu objetivo é poder utilizar a niveladora controlada a laser que produzimos (LTSV-25 e LTSV-30) com tratores de média e pequena potência. Sistema laser de trabalho automático: A máquina é integrada com uma estrutura rígida. Podemos nivelar o campo sem esforço com inclinação simples ou dupla. O nivelamento das áreas agrícolas é um fator importante no rendimento das culturas. A máquina de nivelamento controlada a laser nos permite realizar o processo de nivelamento sem erros e com a inclinação desejada. Não é necessário remover o mapa detalhado de escavação do terreno. É possível passar o processo de nivelamento diretamente com o sistema laser da máquina em determinados pontos. Isso economiza muito tempo e outros custos de entrada e não exige que o operador seja treinado em levantamento topográfico. Além do desempenho e capacidade da máquina é importante para o sucesso nos negócios. Por isso, pela primeira vez, fornecemos treinamento como empresa no uso pleno do operador. Em seguida, o suporte técnico continua enquanto a máquina está sendo usada. Seu uso e configuração são mais fáceis e práticos. LTSV Pode ser usado para medir e nivelar áreas como áreas de construção, estradas e instalações esportivas, exceto terrenos agrícolas. No campo nivelado com esta máquina. - Você usa menos água de forma mais eficaz, seu consumo de água é reduzido em cerca de 35-40%. - Seu problema de maconha diminuirá e sua luta será mais eficaz. - Controle o problema de salinidade no solo. - A maturidade da colheita do seu produto é a mesma em todos os lugares. - Sua área de trabalho é aumentada em cerca de 35%. - Reduz o uso de produtos químicos. - Você gasta menos combustível. - Você precisa de menos trabalho. - Faz uma agricultura respeitosa com o meio ambiente.

Type	Working Width	Weight	Transport Width	Total Length	HP
MTLL-3	3000 mm	2200 kg.	2500 mm.	4500 mm.	85-90 hp
MTLL-4	4000 mm	2650 kg.	2500 mm.	5000 mm.	110-120 hp
MTLL-5	5000 mm.	2900 kg.	2850 mm.	6300 mm.	130-140 hp
MTLL-6	6000 mm	3200 kg.	2850 mm.	6300 mm.	170-180 hp



MTFMV-25

TECHNICAL SPECIFICATIONS

2,5 Cubic meter vertical mixing wagon can work with either tractor shaft or electric motor system. The feature of the machine is that to make into homogeneous mixture by mixing different types of feed ingredients and distribute it to animals. The 2,5 cubic meter vertical mixing wagon, which is ideal for enterprises with around 20-30 animals, can prepare a homogeneous and desired size feed mixture by means of the blades on the helix at the bottom base.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

El vagón mezclador vertical de 2,5 metros cúbicos puede funcionar con eje de tractor o sistema de motor eléctrico. La característica de la máquina es que se convierte en una mezcla homogénea mezclando diferentes tipos de ingredientes de alimentos y distribuyéndolos a los animales. El carro mezclador vertical de 2,5 metros cúbicos, que es ideal para empresas con alrededor de 20-30 animales, puede preparar una mezcla de alimento homogénea y del tamaño deseado por medio de las cuchillas en la hélice en la base inferior.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

O vagão misturador vertical de 2,5 metros cúbicos pode ser alimentado por eixo de trator ou sistema de motor elétrico. A característica da máquina é que ela se torna uma mistura homogênea misturando diferentes tipos de ingredientes da ração e distribuindo-os aos animais. O vagão misturador vertical de 2,5 metros cúbicos, ideal para empresas com cerca de 20-30 animais, pode preparar uma mistura de ração homogênea do tamanho desejado por meio das pás da hélice na base inferior

MODEL	MTFMV-25
LENGTH	3150 MM
WIDTH	1500 MM
HEIGHT	1700 MM
WEIGHT	830 KG (ELECTRIC SYSTEM:930 KG)
TIRE SIZE RIGHT	165/80R13
TIRE SIZE LEFT	165/80R13
VOLUME	2,5 CUBIC METERS
BAND WIDTH	700 MM
SETTING THE DISTRIBUTORS	HYDRAULIC
POWER REQUIREMENTS	10/ 15 HP
CAPACITY LADLE	100 KG
SETTING THE LADLE	HYDRAULIC
NUMBER OF KNIVES	10 PCS

**MATTERHORN**

half a century of manufacturing experience



MTFMH-60



TECHNICAL SPECIFICATIONS

Jumbomix horizontal mixing wagon has a capacity of 6 cubic meters. The machine has two horizontal augers and is ideal for enterprises with 60/80 animals.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

El vagón mezclador horizontal Jumbomix tiene una capacidad de 6 metros cúbicos. La máquina tiene dos sifines horizontales y es ideal para empresas con 60/80 animales.



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

O vagão misturador horizontal Jumbomix tem capacidade para 6 metros cúbicos. A máquina possui dois sem-fins horizontais e é ideal para empresas com 60/80 animais.



MODEL	MTFMH-60
LENGTH	4580 MM
WIDTH	1980 MM
HEIGHT	2450 MM
WEIGHT	1750 KG
TIRE SIZE RIGHT	10,0/75-15,3 10PR
TIRE SIZE LEFT	10,0/75-15,3 10PR
VOLUME	5/6 CUBIC METERS
BAND WIDTH	500 MM
SETTING THE DISTRIBUTORS	HYDRAULIC
POWER REQUIREMENTS	50/60 HP
SCREW NUMBER	2
SETTING OF SHOVEL	HYDRAULIC
NUMBER OF KNIVES	30 + 30 (60 PCS)

FERTILISATION

19



MATTERHORN
half a century of manufacturing experience



FERTILIZER SPREADING MACHINE

TECHNICAL SPECIFICATIONS

The machine ensures the fertilizer and grains to be distributed equally in both size by means of its good, developed design. Upon request, it may be possible to sprinkle in just one direction such as only le or right side. Since the ne sieves is placed inside of the tank, any blocking of the fertilizer in the pouring cover is prevented. Its wheeled design insures an easy carriage. It is also available with hydraulic control unit as an option.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Máquina Espardidora de Fertilizante; La máquina asegura que los granos y el fertilizante se distribuyan por igual en ambos tamaños por medio de su diseño bien desarrollado. A pedido, es posible rociar en una sola dirección, como solo en el lado izquierdo o derecho. Dado que los tamices no se colocan dentro del tanque, se evita cualquier bloqueo del fertilizante en la tapa de vertido. Su diseño con ruedas asegura fácil el transporte. También está disponible con unidad de control hidráulica como opción.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Máquina de Espalhamento de Fertilizantes; A máquina garante que os grãos e o fertilizante sejam distribuídos igualmente em ambos os tamanhos por meio de seu design bem desenvolvido. A pedido, é possível pulverizar em apenas uma direção, como apenas no lado esquerdo ou direito. Como as peneiras não são colocadas dentro do tanque, evita-se qualquer bloqueio do fertilizante na tampa de descarga. Seu design com rodas garante fácil transporte. Também está disponível com uma unidade de controle hidráulico como opção.

MODEL	MT FRS- 350S	MT FRS- 400S	MT FRS- 500S	MT FRS- 600S	MT FRS- 800S	MT FRS- 500D	MT FRS- 600D	MT FRS- 800D	MT FRS- 1000D
HOPPER CAPACITY(LT)	350	400	500	600	800	500	600	800	1000
WIDTH(MM)	1070	1030	1060	1120	1111	1115	1115	1117	1170
LENGTH(MM)	1170	1140	1400	1480	1650	1700	1700	1700	1800
HEIGHT(MM)	1105	1110	1210	1200	1285	1050	1120	1200	1210
PTO ROTATION(RPM)	540	540	540	540	540	540	540	540	540
WORKING WIDTH(MT)	18	18	18	18	18	24	24	24	24
WEIGHT(KG)	77	120	135	140	170	195	200	205	210
REQUIRED POWER(HP)	35	40	45	55	60	50	60	65	65



MTMST-5

TECHNICAL SPECIFICATIONS

The GSR5 trailed manure spreader ensures a homogeneous discharge to the field. The special designed suspension system on the chassis prevents the oscillation to tractor reach. Whereby provide a more comfortable driving experience. it provides homogeneous spreading of manure to the field with thrower pallets attached on specially designed vertically placed rotor. At the same time, the custom-engineered transmission system that provides transfer, is designed to withstand high powers and to operate smoothly for many years. Transporting material to withstand high tensile forces is provided by durable special chains.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

El esparcidor de estiércol arrastrado GSR5 asegura una descarga homogénea al campo. El sistema de suspensión especialmente diseñado en el chasis evita la oscilación al alcance del tractor. Por lo tanto, proporciona una experiencia de conducción más cómoda. Proporciona una distribución homogénea del estiércol en el campo con paletas lanzadoras unidas a un rotor especialmente colocado verticalmente. Al mismo tiempo, el sistema de transmisión diseñado a medida que proporciona la transferencia para soportar altas potencias y para operar sin problemas durante muchos años. El material de transporte para soportar altas fuerzas de tracción se proporciona mediante cadenas especiales duraderas

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

O espalhador de estrume rebocado GSR5 garante uma descarga homogênea para o campo. O sistema de suspensão especialmente projetado no chassi evita oscilações ao alcance do trator. Assim, proporciona uma experiência de condução mais confortável. Ele fornece uma distribuição homogênea do esterco no campo com pás lançadoras presas a um rotor vertical especialmente colocado. Ao mesmo tempo, o sistema de transmissão personalizado fornece a transferência para suportar altas potências e operar sem problemas por muitos anos. O material de transporte para suportar altas forças de tração é fornecido por correntes duráveis especiais.

MODEL	MTMST-5
LENGTH	5940 MM
WIDTH	2100 MM
HEIGHT	1790 MM
WEIGHT	2940 KG
TIRE SIZE RIGHT	400/60-15,5
TIRE SIZE LEFT	400/60-15,5
BRAKE SYSTEM	HYDRAULIC
CONVEYOR SPEED ADJUSTMENT	HYDRAULIC
LAUNCHER FINGER NUMBER	24 PCS
BACKING TRACK CARRIER	2 PCS
COWER SCREW	HYDRAULIC
S.NUMBER OF TRANSMISSION	3 PCS
AXLE TYPE	SINGLE



MTMST-10

TECHNICAL SPECIFICATIONS

The GSR10 trailed manure spreader ensures a homogeneous discharge to the field. The special designed suspension system on the chassis prevents the oscillation to tractor reach. Whereby provide a more comfortable driving experience.it provides homogeneous spreading of manure to the field with thrower pallets attached on specially designed vertically placed rotor. At the same time, the custom-engineered transmission system that provides transfer, is designed to withstand high powers and to operate smoothly for many years. Transporting material to withstand high tensile forces is provided by durable special chains.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

El esparcidor de estiércol arrastrado GSR10 asegura una descarga homogénea al campo. El sistema de suspensión especialmente diseñado en el chasis evita la oscilación al alcance del tractor. Por lo tanto, proporciona una experiencia de conducción más cómoda. Proporciona una distribución homogénea del estiércol en el campo con paletas lanzadoras unidas a un rotor especialmente colocado verticalmente. Al mismo tiempo, el sistema de transmisión diseñado a medida que proporciona la transferencia para soportar altas potencias y para operar sin problemas durante muchos años. El material de transporte para soportar altas fuerzas de tracción se proporciona mediante cadenas especiales duraderas.

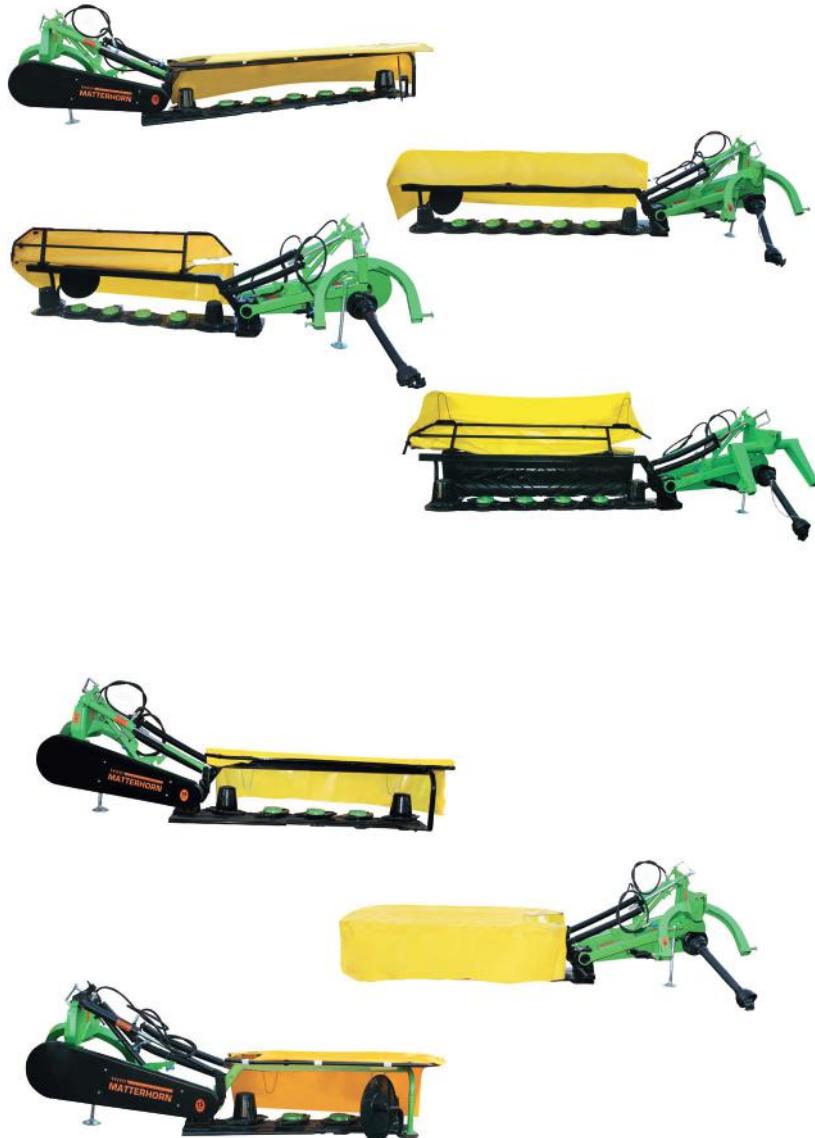
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

O espalhador de estrume rebocado GSR10 garante uma descarga homogênea para o campo. O sistema de suspensão especialmente projetado no chassi evita oscilações ao alcance do trator. Assim, proporciona uma experiência de condução mais confortável. Ele fornece uma distribuição homogênea do esterco no campo com pás lançadoras presas a um rotor vertical especialmente colocado. Ao mesmo tempo, o sistema de transmissão personalizado fornece a transferência para suportar altas potências e operar sem problemas por muitos anos. O material de transporte para suportar altas forças de tração é fornecido por correntes duráveis especiais.

MODEL	MTMST-10
LENGTH	7300 MM
WIDTH	2730 MM
HEIGHT	2620 MM
WEIGHT	4020 KG
TIRE SIZE RIGHT	400/60-15,5
TIRE SIZE LEFT	400/60-15,5
BRAKE SYSTEM	HYDRAULIC
CONVEYOR SPEED ADJUSTMENT	HYDRAULIC
LAUNCHER FINGER NUMBER	30 PCS
BACKING TRACTOR CARRIER	2 PCS
COWER SCREW	HYDRAULIC
S.NUMBER OF TRANSMISSION	3 PCS
AXLE TYPE	DOUBLE



MATTERHORN
half a century of manufacturing experience



MTDM-165/205 /245 /285

TECHNICAL SPECIFICATIONS

3 different models, from 2.45 to 1.65m cutting widths, 3-point hitch mounting ST series disc mowers, handles tough conditions while delivering clean cutting performance, maneuverability, durability and overall value. Automated spring system minimizes impact affects and helps to reduce all damages. The modular design of the discs allows you to replace them individually. When in transport, the mowers are folded to a vertical position well behind the tractor for safe transport.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Segadora De Discos; 3 modelos diferentes, con anchos de corte de 2,45'a 1,65 m, las segadoras de discos de la serie ST con montaje de enganche de 3 puntos manejan condiciones difíciles y ofrecen un rendimiento de corte limpio, maniobrabilidad, durabilidad y valor total. El sistema de resorte automatizado minimiza los efectos del impacto y ayuda a reducir todos los daños. El diseño modular de los discos le permite reemplazarlos individualmente. Durante el transporte, los cortacéspedes se pliegan en posición vertical muy por detrás del tractor para un transporte seguro.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Segadeira De Disco; 3 modelos diferentes, com larguras de corte de 2,45 pés a 1,65 m, os cortadores de relva de disco com engate de 3 pontos da Série ST lidam com condições difíceis e oferecem desempenho de corte limpo, manobrabilidade, durabilidade e valor total. O sistema automatizado de molas minimiza os efeitos do impacto e ajuda a reduzir todos os danos. O design modular dos acionamentos permite substituí-los individualmente. Durante o transporte, os corta-relvas dobram-se na vertical bem atrás do trator para um transporte seguro.

MODEL	MTDM-245	MTDM-205	MTDM-165	MTDM-285
NUMBER OF DISCS	6 PCS	6 PCS	4 PCS	7 PCS
CUT WIDTH	2450 MM	2450 MM	1650 MM	2850 MM
TRACTOR POWER	50-80 HP	60-80 HP	50-80 HP	50-80 HP
PTO SPEEDER	540 RPM	540 RPM	540 RPM	540 RPM
WEIGHT	555 KG	820 KG	475 KG	580 KG



MTRM-210/ 195 H/195/165/165H/145/125

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Rotary drum mowers have various models ranging from 1.90m to 1.25m cutting widths. It cuts the crops at the requested height through cutters which are located on reverse rotary pulleys, and it has 3 to 4 times powered work value than similar designs. The new blade key allows the blades to be changed easily and is automatically locked in place and reliably secured. These mowers can be operated with smaller tractors starting from 40 hp. This means you save fuel and mow smoothly.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Segadora De Tambor Rotativo ; Las segadoras de tambor rotativo tienen varios modelos que van desde 1,90 m hasta 1,25 m de ancho de corte. Corta los cultivos a la altura solicitada a través de cortadores que están ubicados en poleas rotativas inversas, y tiene un valor de trabajo de 3'a 4 veces mayor que diseños similares. La nueva llave de cuchillas permite cambiar las cuchillas fácilmente y se bloquea automáticamente en su lugar y se asegura de manera confiable. Estas segadoras se pueden operar con tractores más pequeños a partir de 40 hp. Esto significa que ahorra combustible y corta el césped sin problemas.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Segadeira De Tambor Rotativo; As segadoras de tambor rotativo têm vários modelos que variam de 1,90 m'a 1,25 m de largura de corte. Ele corta as colheitas na altura solicitada por meio de cortadores localizados em polias rotativas inversas e tem um valor de trabalho de 3' a 4 vezes maior que projetos semelhantes. A nova chave de lâmina permite trocas fáceis de lâmina e trava automaticamente no lugar e segura de forma confiável. Estes cortadores podem ser operados com tratores menores a partir de 40 hp. Isso significa que economiza combustível e corta grama sem problemas.

MODEL	MTRM-210H	MTRM-195H	MTRM-195	MTRM-165	MTRM-145	MTRM-125
CUT WIDTH	2100 MM	1900 MM	1900 MM	1650 MM	1450 MM	1250 MM
NUMBER OF DISCS	8 PCS	8 PCS	8 PCS	6 PCS	6 PCS	6 PCS
DRUM SPEEDER	3000 RPM	2500 RPM	2500 RPM	1920 RPM	1920 RPM	1920 RPM
TRAKTOR POWER	50-80 HP	25 HP	25 HP	25 HP	25 HP	25 HP
PTO SPEEDER	540 RPM	540 RPM	540 RPM	540 RPM	540 RPM	540 RPM
WEIGHT	640 KG	375 KG	405 KG	360 KG	300 KG	275 KG



MATTERHORN
half a century of manufacturing experience

MTLLM-285/330

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MTLLM series pull type disc mower-conditioners are designed to improve dry down for better hay quality and higher profits. 2 different models MTLLM 2850-MTLLM 3300 ES are available in 2.85-3.30m cutting widths. A cutter bar design with wide discs to cut closer and cleaner. Thanks to the combination of two double-acting rams, the mower pivots to both left and right. Each gear assembly can be individually removed for faster and easier maintenance.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

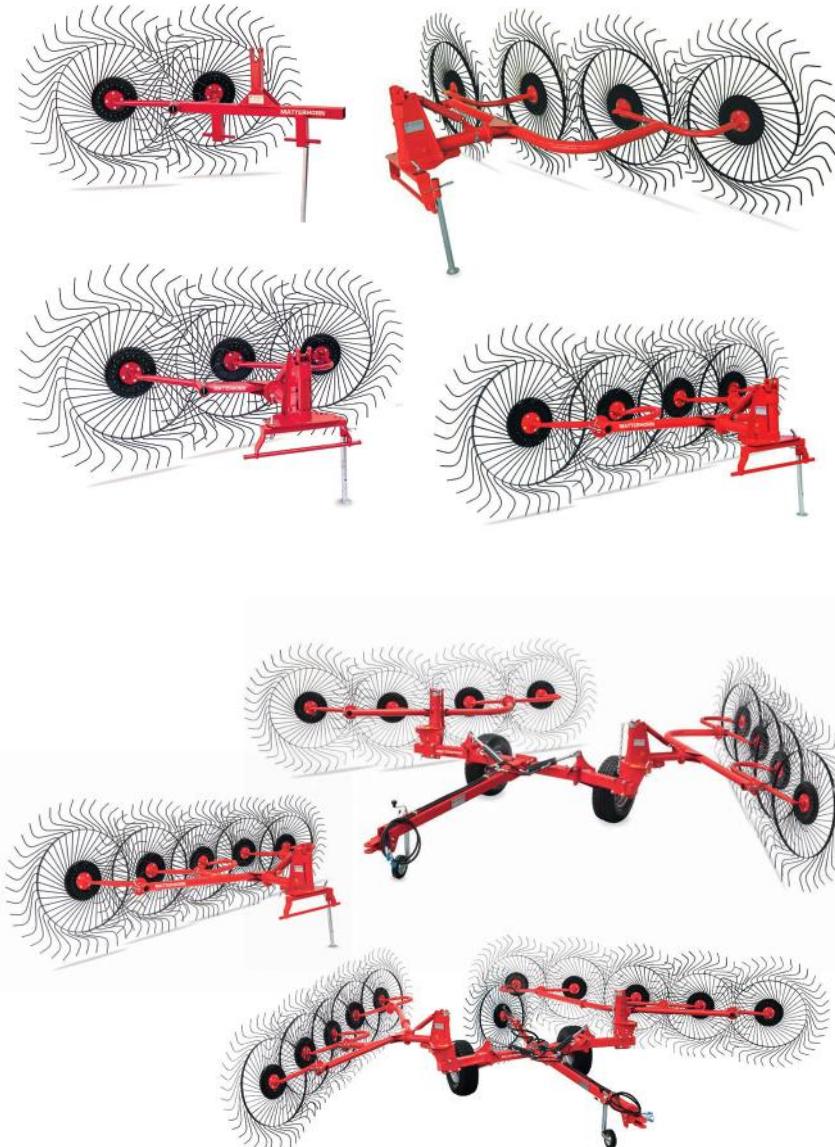
Segadora de tipo arrastrado; Las segadoras acondicionadoras de discos de tracción de la serie MTLLM están diseñadas para mejorar el secado para obtener una mejor calidad del heno y mayores ganancias. 2 modelos diferentes MTLLM 285 – MTLLM 330 están disponibles en anchos de corte de 2,85 – 3,30 m. Un diseño de barra de corte con discos anchos para cortar más cerca y más limpio. Gracias a la combinación de dos cilindros de doble efecto, la segadora se balancea hacia la izquierda y hacia la derecha. Cada conjunto de engranajes se puede quitar individualmente para un mantenimiento más rápido y fácil.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Segadeira tipo rebocado; Os segadeiras Condicionadores de Discos de Tração Série MTLLMsão projetados para melhorar a secagem para melhor qualidade de feno e maiores lucros. 2 modelos diferentes MTLLM-285 – MTLLM-330 ES estão disponíveis em larguras de corte de 2,85 – 3,30 m. Um design de barra de corte com discos largos para um corte mais rente e limpo. Graças à combinação de dois cilindros de dupla ação, o segadeira oscila para a esquerda e para a direita. Cada conjunto de engrenagens pode ser removido individualmente para uma manutenção mais rápida e fácil.



MODEL	MTLLM-285	MTLLM-330
NUMBER OF DISC	7 PC	8 PC
NUMBER OF BLADE	14 PC	18 PC
WORK WIDTH	2850 MM	3600 MM
POWER REQUIRED FOR TRACTOR	51 KW/70 HP	90 KW/120 HP
PTO SPEED	540/1000 RPM	540/1000 RPM
WEIGHT	1850 KG	2420 KG



MATTERHORN
half a century of manufacturing experience

MTHR SERIES

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Matterhorn model's acrobat wheel rakes have respective raking widths from 2.50m. to 3.50m. They connect to tractor with 3-point hitch system. Also, springs system provides maximum performance in any condition. The rakes can be adjusted easily and quickly. the lowest cost rake type because there is no power take-off. (PTO)

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

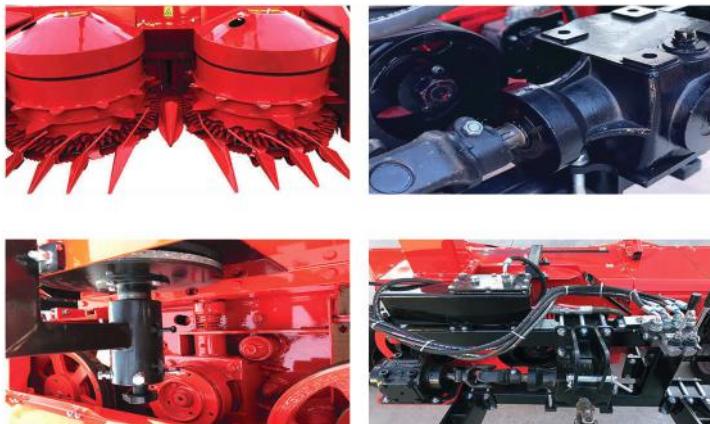
Rastrillo De Heno 3-4-5-8-9-10-13 Ruedas Los rastillos de ruedas acrobáticos del modelo Matterhorn tienen anchos de rastillado desde 2,50 m'a 3,50m. Se conectan al tractor con sistema de enganche de 3 puntos. Además, el sistema de resortes proporciona el máximo rendimiento en cualquier condición. Los rastillos se pueden ajustar fácil y rápidamente. El tipo de rastillo de menor costo porque no hay toma de fuerza. (TDF)

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Ancinho de Feno de 3-4-5-8-9-10-13 Rodas Os ancinhos de roda acrobata modelo Matterhorn têm larguras de 2,50m a 3,50m. Eles se conectam ao trator com um sistema de engate de 3 pontos. Além disso, o sistema de molas oferece o máximo desempenho em qualquer condição. Os ancinhos podem ser ajustados com facilidade e rapidez. Tipo de ancinho de menor custo porque não há (PTO)

MODEL	MTHR-2	MTHR-3	MTHR-4P	MTHR-4	MTHR-5P	MTHR-5
LENGTH	200 CM	300 CM	400 CM	425 CM	500 CM	530 CM
WORKING WIDTH	150-175 CM	175-200 CM	250-300 CM	250-300 CM	300-350 CM	300-350 CM
TRANSPORT WIDTH	140 CM	140 CM	140 CM	140 CM	230 CM	230 CM
WEIGHT	70 KG	125 KG	160 KG	170 KG	190 KG	205 KG
NUMBER OF WHEEL	2 PCS	3 PCS	4 PCS	4 PCS	5 PCS	5 PCS

MODEL	MTHR-8	MTTHR-8	MTTHR-9	MTTHR-10	MTSR-10	MTTHR-13
LENGTH	670 CM	670 CM	670 CM	760 CM	1000 CM	760 CM
WORKING WIDTH	520-610 CM	520-610 CM	520-610 CM	520-700 CM	700-800 CM	520-700 CM
TRANSPORT WIDTH	300 CM	300 CM	300 CM	300 CM	200 CM	300 CM
WEIGHT	470 KG	590 KG	590 KG	660 KG	710 KG	660 KG
NUMBER OF WHEEL	8 PCS	8 PCS	9 PCS	10 PCS	10 PCS	11 PCS



MTMH-210

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Machine can with, reap 2,10-meter wideness cutter and nutritive classical lute with to await one's turn. Machine's most important feature is the flexible design of chassis with tractor's back to turn towards the back to harvest to make it possible. Road poens porables fields to middle with this feature, more few returns and diesel oil waste lowers. Cutter and nutritive classical lute cutes cornand to nutritive unity conveys. The supporter part feeds the fan which has rending knives from reight side and provides best fragmentation. The fan on which has 12 knives that are hardened specially returns almost 1400 rpm. There are two feeder drums which provide maize to go to the rending fan one og the force drums has force string and its surface is serrated.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

La máquina puede tener un cortador de 2,10 metros de ancho y un canal distribuidor convencional para esperar su turno. La característica más importante de la máquina es que el diseño flexible del chasis permite que la parte trasera del tractor gire hacia la parte trasera del cultivo. Con esta característica, el camino dirige las áreas portátiles a los medios, menos devoluciones y menos desperdicio de combustible. La pala y cortadora clásica del alimentador corta el maíz y lo transmite a la unidad de distribución. La parte del soporte alimenta el ventilador con cuchillas de corte desde el lado derecho y proporciona una mejor trituración. Su ventilador de 12 aspas especialmente endurecido gira a aproximadamente 1400 rpm. Hay dos tambores de alimentación que permiten que el maíz vaya al ventilador desgarrador. Uno de los tambores de potencia tiene un cable de distribución y su superficie es dentada.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

A máquina pode com, colher cortador de largura de 2,10 metros e alimentar o alaúde clássico para aguardar a sua vez. A característica mais importante da máquina é o design flexível do chassi com a parte traseira do trator para virar para trás para a colheita para tornar isso possível. Road poens campos poráveis para o meio com esse recurso, menos retornos e menos desperdício de óleo diesel. Cortador e nutritivo alaúde clássico cutua milho para nutritiva unidade transmite. A parte do suporte alimenta o ventilador que tem facas rasgadoras do lado direito e fornece a melhor fragmentação. O ventilador com 12 facas especialmente temperadas retorna quase 1400 rpm. Existem dois tambores de alimentação que fornecem milho para ir para o ventilador de corte, um dos tambores de força tem corda de força e sua superfície é serrilhada.

MODEL	MTMH-210
LENGTH	2760 MM
WIDTH	2390 MM
HEIGHT	3900 MM
WEIGHT	1690 KG
TIRE SIZE	18X8,50-8
NUMBER OF KNIVES	12 PCS
CAPACITY	60/70 TONE/HOUR
MOVING FROM THE GROUND	4/6 CM
ROTATION ANGLE FLUE	360 DEGREE
POWER REQUIREMENTS	110 / 120 HP
FLUE LENGTH	4800 MM
SYSTEM FLUE	HYDRAULIC
MOUTH INNER WIDTH	2100 MM



MTRW-9 SERIES

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Matterhorn single rotor rakes offer working widths of 3.30m. With the option of pivoting, fixed three-point linkage mounting to suit all your needs. The rakes have mechanical height adjustment via a crank, with the possibility of adjusting to the individual field conditions. For transport on the road, remove the arms and stow them on the space-saving holders. Designed for use on low horsepower tractors, but it still delivers considerable working width. Proves to be a popular choice among haymakers.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Rastrillo Rotativo; Los rastrillos de un solo rotor Matterhorn ofrecen anchos de trabajo de 3,30 m Con la opción de montaje pivotante fijo de tres puntos para adaptarse a todas sus necesidades. Los rastrillos tienen ajuste mecánico de altura mediante una manivela, con la posibilidad de ajustarse a las condiciones individuales del campo. Para el transporte por carretera, retire los brazos y guárdelos en los soportes que ahorran espacio. Diseñado para uso en tractores de baja potencia, pero aun así ofrece un ancho de trabajo considerable. Demuestra ser una opción popular entre los productores de Heno.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Ancinho Rotativo; Os ancinhos de rotor único Matterhorn oferecem larguras de trabalho de 3,30 m Com a opção de montagem em pivô fixo de três pontos para atender a todas as suas necessidades. Os ancinhos possuem ajuste mecânico de altura por meio de manivela, com possibilidade de ajuste às condições individuais do campo. Para transporte rodoviário, remova os braços e armazene-os nos racks com economia de espaço. Projeto para uso em tratores de baixa potência, mas ainda oferece uma largura de trabalho considerável. Prova ser uma escolha popular entre os produtores de feno.



MODEL	MTRW-9
HEIGHT	150 CM
WORKING WIDTH	300-350 CM
TRANSPORT WIDTH	150 CM
WEIGHT	360 KG
NUMBER OF ARMS	9 PCS

CONVENTIONAL PLOUGH

28



MATTERHORN
half a century of manufacturing experience

MTCP SERIES

TECHNICAL SPECIFICATIONS

With reliefs in the parts subjected to abrasion. Model options suitable for various soils and conditions are available. Crankshaft and flat jaw options available. Provides stable and smooth plowing with depth wheel. Trash boards and disc blades are available. (optional)

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Arado Convencional; Con relieves en las partes sometidas a la abrasión. Hay disponibles opciones de modelo adecuadas para diversos suelos y condiciones. Opciones de cigüeñal y garras planas disponibles. Proporciona un arado estable y suave con rueda de profundidad. Hay tableros de basura y cuchillas de discos disponibles. (opcional)

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Arado Convecional; Com relevos nas partes sujeitas à abrasão. Estão disponíveis opções de modelo adequadas para vários solos e condições. Opções de virabrequim e mandíbula plana disponíveis. Fornece arado estável e suave com roda de profundidade. Tábuas de lixo e lâminas de disco estão disponíveis. (opcional)

TYPE(INCH)	MTCP11	MTCP12	MTCP13	MTCP14	MTCP16	MTCP18
UNDERBEAM CLEARANCE	67	67	68	68	70	72
INTERBODY CLEARANCE	74	77	79	79	84	90
WORKING WIDTH	28	30	32	35	40	45
WORKING DEPTH	28	30	32	35	37	40
WEIGHT(KG) 2	215	220	235	245	270	300
WEIGHT(KG) 3	320	352	360	370	410	430
WEIGHT(KG) 4	500	520	535	545	570	600
WEIGHT(KG) 5	615	630	650	660	720	800
POWER REQUIREMENT(HP) 2	35-45	45-55	50-55	55-65	60-70	65-75
POWER REQUIREMENT(HP) 3	50-60	55-65	60-70	65-75	70-80	80-85
POWER REQUIREMENT(HP) 4	65-70	65-75	70-80	75-85	80-90	85-95
POWER REQUIREMENT(HP) 5	75-80	80-85	85-90	90-95	100-110	115-130

REVERSIBLE PLOUGH STRIP TYPE



MATTERHORN
half a century of manufacturing experience



MTPPS SERIES

TECHNICAL SPECIFICATIONS

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.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Arado Reversible (tipo Banda Vertedera + Cuerpo Delantero)
Ahorra tiempo y combustible al arar. Protege la nivelación en el terreno arado. Gracias a la estructura del cabezal deslizante, se puede utilizar en tractores de diferentes anchos de vía. Ajuste rápido y fácilmente a la posición de campo o carretera. Se ajusta prácticamente a la posición de la carretera y proporciona un transporte seguro. El cuerpo adicional se puede agregar usando la brida en el cuerpo principal. Para tractores de diferente ancho de vía, hay opciones de sistema de enganche de tres puntos de acuerdo con la tercera y cuarta categoría.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Arado Reversible (tipo Banda Vertedera + Cuerpo Delantero)
Ahorra tiempo y combustible al arar. Protege la nivelación en el terreno arado. Gracias a la estructura del cabezal deslizante, se puede utilizar en tractores de diferentes anchos de vía. Ajuste rápido y fácilmente a la posición de campo o carretera. Se ajusta prácticamente a la posición de la carretera y proporciona un transporte seguro. El cuerpo adicional se puede agregar usando la brida en el cuerpo principal. Para tractores de diferente ancho de vía, hay opciones de sistema de enganche de tres puntos de acuerdo con la tercera y cuarta categoría.

TYPE(INCH)	MTRPS 14	MTRPS 16
UNDERBEAM CLEARANCE	75	75
INTERBODY CLEARANCE	75	85
WORKING WIDTH	25-30-35-40	30-35-40-45
WORKING DEPTH	32	40
WEIGHT(KG) 3 / 4 / 5	870 / 1057 / 1251	890 / 1095 / 1302
POWER REQUIREMENT(HP) 3 / 4 / 5	70-80 / 80-90 / 95-110	70-85 / 85-100 / 95-120



MTFARP SERIES

TECHNICAL SPECIFICATIONS

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 maneuver hydraulic realignment system is used. With the option to configure the hydraulic work width, the working width can be adjusted from the tractor. Provide the possibility of safe transportation by narrowing the distance in the road and transportation mode.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

El arado está configurado con un sistema de seguridad hidráulico para condiciones pedregosas más desafiantes. Para 5 y 6 surcos para hacer el retorno fácil y seguro además de evitar el riesgo de contacto con el suelo durante la maniobra se utiliza el sistema de realineación hidráulica. Con la opción de configurar el ancho de trabajo hidráulico, el trabajo se puede ajustar desde el tractor. Proporcione la posibilidad de un transporte seguro al reducir la distancia en el modo de carretera y transporte.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

O arado é configurado com um sistema de segurança hidráulico para condições pedregosas mais desafiadoras. Para 5 e 6 filas para tornar o retorno fácil e seguro além de evitar o risco de contato com o solo durante a manobra, é utilizado o sistema de realinhamento hidráulico. Com a opção de definir a largura de trabalho hidráulica, o trabalho pode ser ajustado do trator. Fornecer a possibilidade de transporte seguro, reduzindo a distância no modo rodoviário e de transporte.

TYPE(INCH)	MTFARP 14	MTFARP 16
UNDERBEAM CLEARANCE	75	75
INTERBODY CLEARANCE	75	85
WORKING WIDTH	25-30-35-40	30-35-40-45
WORKING DEPTH	32	40
WEIGHT(KG) 3	870	890
WEIGHT(KG) 4	1057	1095
WEIGHT(KG) 5	1251	1302
POWER REQUIREMENT(HP) 3	70-80	70-85
POWER REQUIREMENT(HP) 4	80-90	85-100
POWER REQUIREMENT(HP) 5	95-110	95-120



MATTERHORN

half a century of manufacturing experience

Adress: Fevziçakmak, 10773 Sokak No: 3 D:1C Karatay/Konya

Phone: +90 (332) 237 27 20 | Mail: export@matterhorn.com.tr

+90 505 401 4406

