

Índice del catálogo de maquinas

Arados de discos International 952 y 952H	1
Arados de discos International 953HR y 954	3
Arados de discos International 956	5
Arado de vertederas 3 y 4 rejas International 245	7
Arado de vertederas 5 y 6 rejas International 256	9
Arado de subsuelo cañero International 601	11
Arado de subsuelo International ASI-30,35 Y 57	13
Arado de subsuelo International ASI-305,507,711	15
Arados de discos bordero International	17
Surcador 2 y 3 surcos International 34-C12	19
Cultivadora 3 y 4 surcos International 2-54	21
Cultivadora de Marco Integral International 2-55	23
Cultivadora rotativa International 325	25
Rastra de levante International 175	27
Rastra de levante International 185	29
Rastra International 753	31
Rastra semipesada International 753-P	33
Rastra semipesada International 753-PC	35
Rastra pesada separación a 9" International 752 y 752-C	37
Rastra pesada separación a 10.5" International 752 y 752-C	39
Rastra extra pesada separación a 12" International 759-C	41
Molino de pastura Triunfo 6 Y 6-A	43
Molino de pastura Triunfo 6-E Y 7	45
Molino de pastura Triunfo 150-DL, 200-DL Y 300-DL	47
Cultivadora niveladora Triunfo 208, 210, 212	49
Zanjador 5 Y 7	51
Desgranadora para maíz Triunfo 10	53
Desgranadora para maíz Triunfo 11 Y 11-C	55
Revolvedora de concreto Triunfo 500 Y 502	57
Molino para nixtamal Triunfo 1000	59
Molino para nixtamal Triunfo 1002 Y 1003	61
Arado de subsuelo International ASC-32	63
Cosechador cargador agrícola International 102	65
Cosechador cargador agrícola International 104	67
Cuchilla niveladora agrícola Triunfo 17,18 y 18-P	69
Cuchilla niveladora agrícola Triunfo 202, 203 y 203P	71





MODELO
952 Y 952H

**Arados de
Discos**

INTERNATIONAL



Una decisión de expertos.

WWW.INTERNATIONALMX.COM

MODELO
952 Y 952H



**Arados de
Discos**

Una decisión de expertos.

ESPECIFICACIONES

ARADOS REVERSIBLES MODELOS 952 CAMBIO POR GRAVEDAD Y 952H CAMBIO HIDRÁULICO

Los arados modelos 952 y 952H de 3 discos reversibles, estándar é hidráulico están contruidos sobre un bastidor de forma triangular, con el larguero principal fijo en un punto sobre el que se gira para arar a la derecha o a la izquierda. Los componentes del enganche de tres puntos categoría II, van fijos al bastidor básico.

La rueda del surco está equipada con una cuchilla circular de acero, la que se encuentra en posición de trabajo desde el principio del surco.

ALATA TECNOLOGÍA EN SU DISEÑO

El diseño de los arados INTERNATIONAL permite excelente penetración y fácil transporte, así como amplio despeje debajo de los largueros, para que los discos no se atasquen.

Fácil de enganchar y desenganchar al tractor. El mecanismo de ajustes es sumamente sencillo.

FICHA TÉCNICA

Tamaño de los discos: normalmente se surten con discos de bisel interior, de 6,4 mm. X 71cm. (1/4" x 28"). La distancia entre los discos es de 56 cm. (22 11/16").

Profundidad de corte: según las condiciones del suelo, es posible tener una penetración máxima de 41 cm. (16"). La profundidad de corte se puede ajustar por medio del eslabón superior del enganche de tres puntos en el tractor, cambiando la presión sobre la rueda de surco o modificando el ángulo vertical u horizontal de los discos.

Angulo de los discos: cada disco se puede ajustar individualmente a 3 ángulos verticales de corte y horizontalmente, a una colocación máxima ó mínima.

Estos ajustes son necesarios para que los discos sean más o menos agresivos y penetren en suelos duros o para arar en condiciones de tierra muy suelta o arenosa.

EQUIPO NORMAL

Discos 73070 DI de bisel interior, de 6.4 mm. X 71 cm. (1/4" x 28"). Rueda de surco con cuchilla de 0.64 x 60.96 cm. (1/4" x 24"), larguero de arado, timones, soportes de los cojinetes de los discos, juego de guardas, enganche integral de tres puntos categoría II. El arado 952H cuentan con un cilindro hidráulico de 7.62 x 20.32 cm. (3" x 8"), conexiones y mangueras hidráulicas.

EQUIPO OPCIONAL

Juego de raspadores No. 781 335-R91.

FICHA TÉCNICA

CARACTERÍSTICAS	952	952H
Numero de discos	3	3
Ø del disco cm (plg)	71 (28)	71 (28)
Espesor del disco cm (plg)	0.63 (1/4)	0.63 (1/4)
Sistema de inversión	Gravedad	Hidráulica
Ancho de corte cm (plg)	76 (30)	76 (30)
Corte por disco cm (plg)	25.4 (10)	25.4 (10)
Profundidad máxima cm (plg)	40.6 (16)	40.6 (16)
Peso con discos de 28" x 1/4" kg (lb)	545 (1199)	520 (1144)
Potencia requerida al motor HP	70 - 80	70 - 80



Agrofacciones Been

241 114 8888

www.agrobeen.com

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



MODELO

953HR Y 954

Arados de
Discos

INTERNATIONAL



Una decisión de expertos.

WWW.INTERNATIONALMX.COM

MODELO
953HR Y 954



**Arados de
Discos**

Una decisión de expertos.

ESPECIFICACIONES

ARADOS REVERSIBLES MODELOS 953HR Y 954 CAMBIO HIDRÁULICO

Los arados modelos 953HR y 954 de 4 discos reversibles, ligero y pesado están contruidos sobre un bastidor de forma triangular, con el larguero principal fijo en un punto sobre el que se gira para arar a la derecha o a la izquierda. Los componentes del enganche de tres puntos categoría II, van fijos al bastidor básico.

La rueda del surco está equipada con una cuchilla circular de acero, la que se encuentra en posición de trabajo desde el principio del surco.

ALATA TECNOLOGÍA EN SU DISEÑO

El diseño de los arados INTERNATIONAL permite excelente penetración y fácil transporte, así como amplio despeje debajo de los largueros, para que los discos no se atasquen.

Fácil de enganchar y desenganchar al tractor. El mecanismo de ajustes es sumamente sencillo.

FICHA TÉCNICA

Tamaño de los discos: normalmente se surten con discos de bisel interior, de 6.4 mm. X 71cm. (1/4" x 28"). La distancia entre los discos es de 56 cm. (22 11/16").

Profundidad de corte: según las condiciones del suelo, es posible tener una penetración máxima de 41 cm. (16"). La profundidad de corte se puede ajustar por medio del eslabón superior del enganche de tres puntos en el tractor, cambiando la presión sobre la rueda de surco o modificando el ángulo vertical u horizontal de los discos.

Angulo de los discos: cada disco se puede ajustar individualmente a 3 ángulos verticales de corte y horizontalmente, a una colocación máxima ó mínima.

Estos ajustes son necesarios para que los discos sean más o menos agresivos y penetren en suelos duros o para arar en condiciones de tierra muy suelta o arenosa.

EQUIPO NORMAL

Discos 73070 DI de bisel interior, de 6.4 mm. X 71 cm. (1/4" x 28"). Rueda de surco con cuchilla de 0.64 x 60.96 cm. (1/4" x 24"), larguero de arado, timones, soportes de los cojinetes de los discos, juego de guardas, enganche integral de tres puntos categoría II. Los arados 953HR y 954 cuentan con un cilindro hidráulico de 7.62 x 20.32 cm. (3" x 8"), conexiones y mangueras hidráulicas.

EQUIPO OPCIONAL

Juego de raspadores No. 781 335-R91.

FICHA TÉCNICA

CARACTERÍSTICAS	953HR	954
Numero de discos	4	4
Ø del disco cm (plg)	71 (28)	71 (28)
Espesor del disco cm (plg)	0.63 (1/4)	0.63 (1/4)
Sistema de inversión	Hidráulica	Hidráulica
Ancho de corte cm (plg)	112 (40)	112 (40)
Corte por disco cm (plg)	25.4 (10)	25.4 (10)
Profundidad máxima cm (plg)	40.6 (16)	40.6 (16)
Peso con discos de 28" x 3/4" kg (lb)	692 (1522.4)	745 (1639)
Potencia requerida al motor HP	100 - 105	105 - 130



Agrofacciones Been

241 114 8888

www.agrobeen.com

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



MODELO 956

Arados de
Discos

INTERNATIONAL



Una decisión de expertos.

WWW.INTERNATIONALMX.COM

MODELO 956

Arados de Discos



Una decisión de expertos.

ESPECIFICACIONES

ARADO REVERSIBLE MODELO 956 CAMBIO HIDRÁULICO

El arado modelo 956 de 5 discos reversibles, ligero y pesado están contruidos sobre un bastidor de forma triangular, con el larguero principal fijo en un punto sobre el que se gira para arar a la derecha o a la izquierda. Los componentes del enganche de tres puntos categoría II, van fijos al bastidor básico.

La rueda del surco está equipada con una cuchilla circular de acero, la que se encuentra en posición de trabajo desde el principio del surco.

ALATA TECNOLOGÍA EN SU DISEÑO

El diseño de los arados INTERNATIONAL permite excelente penetración y fácil transporte, así como amplio despeje debajo de los largueros, para que los discos no se atasquen.

Fácil de enganchar y desenganchar al tractor. El mecanismo de ajustes es sumamente sencillo.

FICHA TÉCNICA

Tamaño de los discos: normalmente se surten con discos de bisel interior, de 6.4 mm. X 71cm. (1/4" x 28"). La distancia entre los discos es de 56 cm. (22 11/16").

Profundidad de corte: según las condiciones del suelo, es posible tener una penetración máxima de 41 cm. (16"). La profundidad de corte se puede ajustar por medio del eslabón superior del enganche de tres puntos en el tractor, cambiando la presión sobre la rueda de surco o modificando el ángulo vertical u horizontal de los discos.

Angulo de los discos: cada disco se puede ajustar individualmente a 3 ángulos verticales de corte y horizontalmente, a una colocación máxima ó mínima.

Estos ajustes son necesarios para que los discos sean más o menos agresivos y penetren en suelos duros o para arar en condiciones de tierra muy suelta o arenosa.

EQUIPO NORMAL

Discos 73070 DI de bisel interior, de 6.4 mm. X 71 cm. (1/4" x 28"). Rueda de surco con cuchilla de 0.64 x 60.96 cm. (1/4" x 24"), larguero de arado, timones, soportes de los cojinetes de los discos, juego de guardas, enganche integral de tres puntos categoría II. El arado 956 cuenta con un cilindro hidráulico de 7.62 x 20.32 cm. (3" x 8"), conexiones y mangueras hidráulicas.

EQUIPO OPCIONAL

Juego de raspadores No. 781 335-R91.

FICHA TÉCNICA

CARACTERÍSTICAS	956
Numero de discos	5
Ø del disco cm (plg)	71 (28)
Espesor del disco cm (plg)	0.63 (1/4)
Sistema de inversión	Hidráulica
Ancho de corte m (plg)	1.30(51)
Corte por disco cm (plg)	25.4 (10)
Profundidad máxima cm (plg)	40.6 (16)
Peso con discos de 28" x 1/4" kg (lb)	980 (2161)
Potencia requerida al motor HP	125- 150



Agrofacciones Been

241 114 8888

www.agrobeen.com

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



MODELO 245

Arado de
vertederas

DE 3 Y 4 REJAS

INTERNATIONAL



Una decisión de expertos.

WWW.MAQUINARIATRIUNFO.COM.MX

MODELO 245

Arado de vertederas

DE 3 Y 4 REJAS



Una decisión de expertos.

ESPECIFICACIONES

El arado de vertederas **INTERNATIONAL** tipo pesado está diseñado para soportar las cargas más severas del terreno; su bastidor en "delta" de perfil estructural rectangular de alta resistencia de 6" x 6" (152 x 152 mm), le brinda rigidez excepcional.

Los timones tienen un despeje de 32 in (801 mm) con respecto al suelo para permitir el paso del rastrojo, evitando la acumulación de material y por ende realizar un trabajo eficiente. La labor de aradura alcanza una profundidad máxima de 14 in (355.6 mm), manteniendo su excelente capacidad de volteo del suelo, que es realizada por sus vertederas de geometría especial. Cada timón está provisto de tornillos fusibles que se cizallaran al momento de un sobre-esfuerzo (12 000 lb (5454 kg)) evitando daños a la estructura del implemento.

El arado de vertederas realiza un excelente y eficiente trabajo al contar con sistema de timones dobles, control de profundidad con rueda neumática y reversión hidráulica.

La vertedera, espinillera, reja, resguardadores y placa de desgaste son fabricados en acero al boro de alta calidad, asegurando periodos largos de vida.

El enganche en el arado **245 3-4** es categoría **II, III y III N.**

EQUIPO NORMAL

Arado de vertederas **245** de 3 cuerpos dobles, cilindro hidráulico, rueda de control de profundidad, parador y pernos de enganche categoría **II, III y III N.**

Arado de vertederas **245** de 4 cuerpos dobles, cilindro hidráulico, rueda de control de profundidad, parador y pernos de enganche categoría **II, III y III N.**

FICHA TÉCNICA

MODELO	NO. DE TIMONES	ANCHO DE TRABAJO DE UNA REJA	ANCHO DE TRABAJO	ANCHO DE TRANSPORTE	PESO APROXIMADO	POTENCIA REQUERIDA*
245 3-4	3	18 in (45.7 cm)	54 in (137.16 cm)	78 in (198.1 cm)	1065 kg (2343 lb)	90 a 120 HP (67 a 89 kw)
	4	18 in (45.7 cm)	72 in (182.88 cm)	85.4 in (216.6 cm)	1290 kg (2838 lb)	120 a 150 HP (89 a 111 kw)

NOTA: Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso, las ilustraciones pueden incluir equipo y accesorios opcionales y pueden no incluir todo el equipo normal.



Agrorefacciones Been

241 114 8888

www.agrobeen.com

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



MODELO 256

Arado de
5 y 6
VERTEDERAS

INTERNATIONAL 



Una decisión de expertos.

WWW.INTERNATIONALMX.COM

MODELO 256

Arado de
5 y 6
VERTEDERAS



Una decisión de expertos.

ESPECIFICACIONES

El arado de vertederas INTERNATIONAL tipo pesado está diseñado para soportar las cargas más severas del terreno; su bastidor en "delta" de perfil estructural rectangular de alta resistencia de 6" x 6" (152 x 152 mm), le brinda rigidez excepcional.

Los timones tienen un despeje de 32 in (801 mm) con respecto al suelo para permitir el paso del rastrojo, evitando la acumulación de material y por ende realizar un trabajo eficiente. La labor de aradura alcanza una profundidad máxima de 14 in (355.6 mm), manteniendo su excelente capacidad de volteo del suelo, que es realizada por sus vertederas de geometría especial. Cada timón está provisto de tornillos fusibles que se cizallaran al momento de un sobre-esfuerzo (12 000 lb (5454 kg)) evitando daños a la estructura del implemento.

El arado de vertederas realiza un excelente y eficiente trabajo al contar con sistema de timones dobles, control de profundidad con rueda neumática y reversión hidráulica.

La vertedera, espinillera, reja, resguardadores y placa de desgaste son fabricados en acero al boro de alta calidad, asegurando periodos largos de vida.

El enganche en el arado 256 es categoría III y IV. La rueda para control de profundidad es 11L-16SL-F3 12 capas.

EQUIPO NORMAL

Arado de vertederas 256 de 5 cuerpos dobles, cilindro hidráulico, rueda de control de profundidad, parador y pernos de enganche categoría III y IV.

Arado de vertederas 256 de 6 cuerpos dobles, cilindro hidráulico, rueda de control de profundidad, parador y pernos de enganche categoría III y IV.

FICHA TÉCNICA

MODELO	NO. DE TIMONES	ANCHO DE TRABAJO DE UNA REJA	ANCHO DE TRABAJO	ANCHO DE TRANSPORTE	PESO APROXIMADO	POTENCIA REQUERIDA*
256 5-6	5	18 in (45.7 cm)	90 in (2.286 m)	122 in (3.09 m)	1665 kg (3663 lb)	220 a 230 HP (164 a 172 kw)
	6	18 in (45.7 cm)	108 in (2.743 m)	122 in (3.09 m)	1900 kg (4180 lb)	230 a 240 HP (172 a 179 kw)

NOTA: Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso, las ilustraciones pueden incluir equipo y accesorios opcionales y pueden no incluir todo el equipo normal.



Agrofacciones Been

241 114 8888

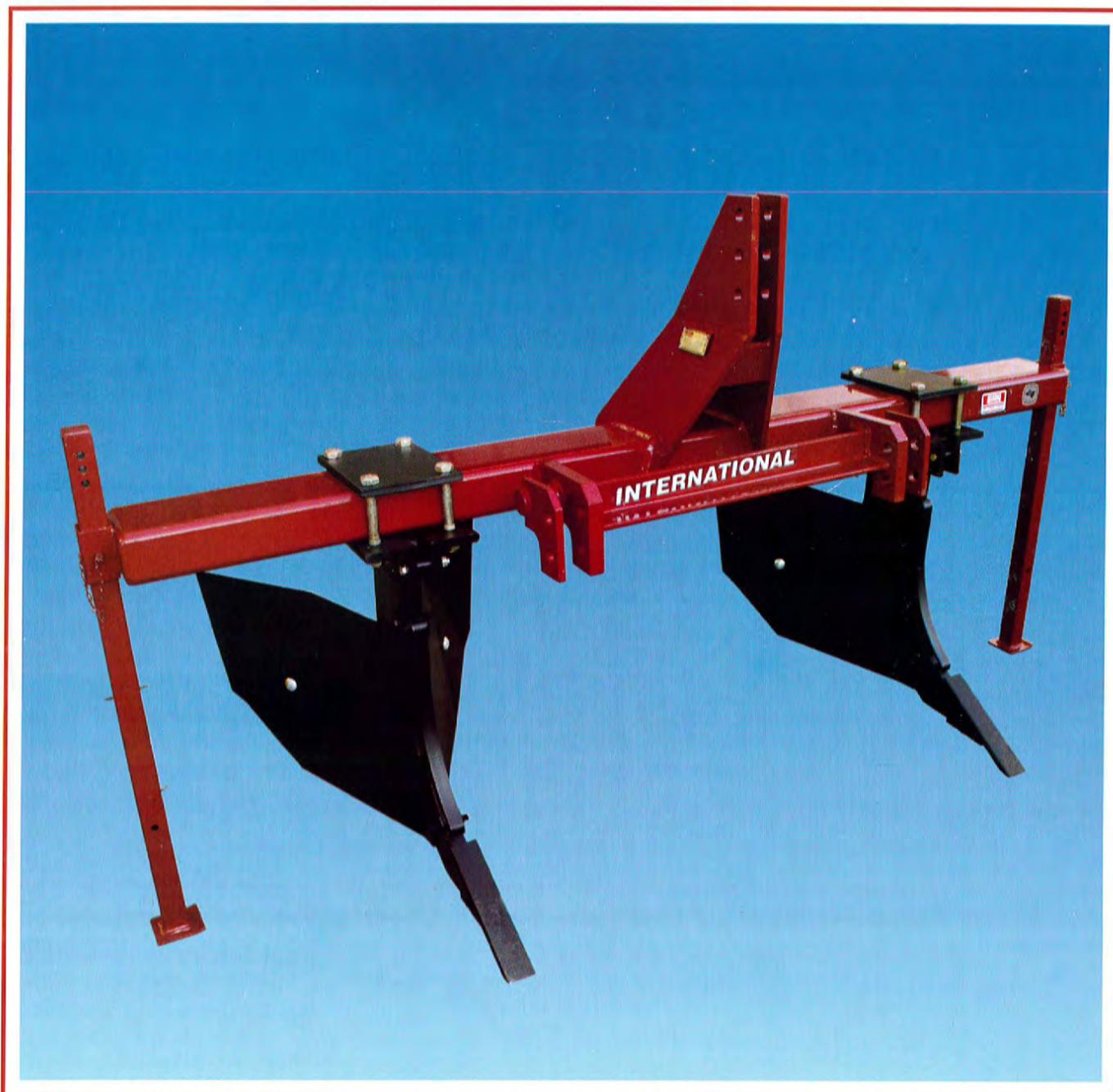
www.agrobeen.com

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



**Arado de Subsuelo Cañero
Modelo 601 para 2 y 3 surcos.**

... UNA DECISIÓN DE EXPERTOS.





UNA DECISIÓN DE EXPERTOS

ESPECIFICACIONES ARADO DE SUBSUELO CAÑERO PARA 2 Y 3 SURCOS

El arado de subsuelo cañero INTERNATIONAL, consta de barra rectangular construida en P.T.R. de alta resistencia de 3/8" x 4" x 8"; con enganche de tres puntos cat. II, la barra cuenta con paradores a ambos lados; los timones de placa de 1 1/4", son ajustables con espinilleras y tornillo fusible. Se fabrican en dos tamaños, el corto de tres barrenos para aleton o vertedera corta y el largo de cuatro barrenos para aleton o vertedera larga.

Subsuelo corto (3 barrenos), timones ajustables con tornillo fusible.

No. de surcos	Peso Kg	Ancho vertedera	Prof. trab.	Pot. H.P.	Long. barra
2	330	60 cm	28 cm	80 – 90	2.44 m
3	495	60 cm	28 cm	90 – 100	3.66 m

Subsuelo largo (4 barrenos), timones ajustables con tornillo fusible.

No. de surcos	Peso Kg	Ancho vertedera	Prof. trab.	Pot. H.P.	Long. barra
2	355	60 cm	50 cm	90 – 100	2.44 m
3	533	60 cm	50 cm	110 – 120	3.66 m

NOTA: Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso, las ilustraciones pueden incluir equipo y accesorios opcionales y pueden no incluir todo el equipo normal.

ABASTECEDORA DE MAQUINARIA Y SERVICIO, S.A. DE C.V.

CENTROS DE DISTRIBUCIÓN DE REFACCIONES



Agrorefacciones Been

241 114 8888

www.agrobeen.com

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



MODELO

ASI-30,35 Y 57

Arado de
Subsuelo

INTERNATIONAL



Una decisión de expertos.

WWW.INTERNATIONALMX.COM

MODELO

ASI-30,35 Y 57

Arado de subsuelo



Una decisión de expertos.

ESPECIFICACIONES

Los arados de subsuelo INTERNATIONAL están diseñados para ser utilizados en cualquier tipo de suelo; su bastidor cuenta con una gran resistencia de torsión y los timones frontales ayudan a los traseros disminuyendo considerablemente la potencia demandada por el arado.

Los timones son semiparabólicos, de acero aleado al medio carbono, para una gran penetración y resistencia al estar trabajando con una profundidad de trabajo hasta 22" (56 cm). Cada uno está provisto de un tornillo fusible; el cual está calculado para que se troce a las 12 000 lb (5454 kg) antes de que el timón sufra cualquier daño al momento de encontrarse con algún obstáculo.

La punta estándar para subsuelo es de solera de acero al alto carbono, recubierta con una soldadura especial que le proporciona una excelente resistencia al desgaste.

El bastidor cuenta con topes para ajustar la distancia entre timones de manera fácil y rápida según lo requiera. El enganche en el ASI-30 es categoría II. En el ASI-35 y 57 es categoría II, III y III N.

EQUIPO NORMAL

ASI-30: Bastidor, 3 timones con punta según lo solicite el cliente, paradores, pernos de enganche categoría II.
 ASI-35: Bastidor, 5 timones con punta según lo solicite el cliente, paradores, pernos de enganche categoría II, III y IIIN.
 ASI-57: Bastidor, 7 timones con punta según lo solicite el cliente, paradores, pernos de enganche categoría II, III y IIIN.

EQUIPO OPCIONAL

Rejas roturadoras 20" (50 cm) y 12.4" (32 cm), Espinilleras, puntas para timón de una aleación especial, extensiones laterales.

FICHA TÉCNICA

MODELO	NO. DE TIMONES	DIST. ENTRE TIMONES	ANCHO DE TRABAJO	ANCHO DE TRANSPORTE	PESO APROXIMADO	POTENCIA AL MOTOR *
ASI -30	3	(20") 508 mm. (25") 635 mm. (30") 762 mm.	(40") 1016 mm (50") 1225 mm. (60") 1524 mm.	(80") 2032 mm.	434 kg (954 lb)	59 kw. a 89 kw. (80 a 120 HP)
ASI -35	3	(20") 508 mm. (25") 635 mm. (30") 762 mm. (35") 889 mm. (40") 1016 mm.	(40") 1016 mm. (50") 1225 mm. (60") 1524 mm. (70") 1778 mm. (80") 2032 mm.	(100") 2540 mm.	469 kg (1031 lb)	59 kw. a 89 kw. (80 a 120 HP)
	5	(20") 508 mm.	(80") 2032 mm.	(100") 2540 mm.	597 kg (1313 lb)	89 kw. a 111 kw. (120 a 150 HP)
ASI -57	5	(20") 508 mm. (25") 635 mm. (30") 762 mm.	(80") 2032 mm. (100") 2540 mm. (120") 3048 mm.	(140") 3556 mm.	625 kg (1375 lb)	89 kw. a 119 kw. (120 a 160 HP)
	7	(20") 508 mm.	(120") 3048 mm.	(140") 3556 mm	753 kg (1656 lb)	111 kw. a 134 kw. (150 a 180 HP)
ASI -57 con Extension	7	(29.5") 750 MM.	(206") 5250 mm.	(197") 4991 mm	848 kg (1865 lb)	111 kw. a 134 kw. (150 a 180 HP)

NOTA: Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso, las ilustraciones pueden incluir equipo y accesorios opcionales y pueden no incluir todo el equipo normal.



Agrofacciones Been

241 114 8888

www.agrobeen.com

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



Arados de subsuelo Modelos ASI-305,507 Y 711

UNA DECISIÓN DE EXPERTOS





UNA DECISIÓN DE EXPERTOS

ESPECIFICACIONES ARADOS DE SUBSUELO INTERNATIONAL MODELOS ASI-305,507 Y 711 MULTIARADO PARA LABRANZA DE CONSERVACION

Los arados de subsuelo INTERNATIONAL están diseñados para soportar las cargas más severas del terreno; su bastidor en "V" con 2 barras paralelas de perfil estructural rectangular de alta resistencia de 4" x 6" (102 x 152 mm) permite que los timones frontales ayuden a los traseros disminuyendo considerablemente la potencia demandada por el arado.

Los timones son semiparabólicos, de acero aleado al medio carbono, para una gran penetración y resistencia al estar trabajando con una profundidad de trabajo hasta 22" (56 cm). Cada uno está provisto de un tornillo fusible; el cual está calculado para que se troce a las 12 000 lb (5454 kg) antes de que el timón sufra cualquier daño al momento de encontrarse con algún obstáculo.

La punta estándar para subsuelo es de solera de acero al alto carbono, recubierta con una soldadura especial que le proporciona una excelente resistencia al desgaste.

El bastidor cuenta con 2 barras paralelas para ajustar la distancia entre timones de manera fácil y rápida según lo requiera.

El enganche en el ASI-305 es categoría II. En el ASI-507 y 711 es categoría II, III y III N.

EQUIPO NORMAL

ASI-305: Bastidor, 3 ó 5 timones con punta según lo solicite el cliente, paradores, pernos de enganche categoría II.

ASI-507: Bastidor, 5 ó 7 timones con punta según lo solicite el cliente, paradores, pernos de enganche categoría II,III y IIIN.

ASI-711: Bastidor, 7,9 ó 11, timones con punta según lo solicite el cliente, paradores, pernos de enganche categoría II,III y IIIN.

EQUIPO OPCIONAL

Rejas roturadoras 20"(50 cm) y 12.4" (32 cm), Espinilleras, puntas para timón de una aleación especial.

FICHA TECNICA

Modelo	No.de timones	Distancia max. entre timones	Ancho max. de trabajo	Ancho de transporte	Peso aproximado	Potencia requerida *
ASI-305	3	36.5" (92.7 cm)	109.5 "(278 cm)	104" (264 cm)	496 kg (1091 lb)	80 a 120 HP (80 a 89 kw)
	5	18.25" (46.3 cm)	91.25" (231 cm)	104" (264 cm)	621 kg (1366 lb)	100 a 150 HP (75 a 111 kw)
ASI-507	5	21.88" (55.6 cm)	109.4" (277 cm)	117" (297 cm)	667 kg (1467 lb)	120 a 150 HP (90 a 111 kw)
	7	11.81" (30 cm)	82.6" (210 cm)	117" (297 cm)	792 kg (1742 lb)	120 a 150 HP (90 a 111 kw)
ASI-711	7	21" (53.4 cm)	147" (374 cm)	155" (394 cm)	959 kg (2109 lb)	120 a 150 HP (90 a 111 kw)
	9	15.75" (40 cm)	142" (360 cm)	155" (394 cm)	1085 kg (2755 lb)	130 a 150 HP (96 a 111 kw)
	11	12.5" (31.7 cm)	138" (350 cm)	155" (394 cm)	1211 kg (2664 lb)	130 a 150 HP (96 a 111 kw)

NOTA: Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso

Las ilustraciones pueden incluir equipo y accesorios opcionales y pueden no incluir todo el equipo normal.

(*) Depende del tipo y las condiciones de suelo

ABASTECEDORA DE MAQUINARIA Y SERVICIO, S.A. DE C.V.



Agrefacciones Been

241 114 8888

www.agrobeen.com

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



Arados de Discos Borderos En barra cuadrada y rectangular

... UNA DECISIÓN DE EXPERTOS.





UNA DECISIÓN DE EXPERTOS

ESPECIFICACIONES ARADOS DE DISCOS BORDEROS

Arado de disco bordero sencillo.

Aditamento de discos sencillos borderos ajustables, No. 776 664-R92 (Barra Cuadrada de 2 ¼") y 5 200 050-R91 (Barra Rectangular de 4 x 8"), con discos dentados de 24" x 3/16" ó lisos de 28" x ¼", y soportes de unión izquierdo y derecho. Tiene ajuste de ángulo vertical en el disco de 10, 15 y 20°; en el cuerpo ángulo vertical en posición inicial de 15°, con cuatro posiciones cada 5° a la izquierda y derecha; ángulo horizontal, este ajuste permite girar hasta 360° el disco, utilizando la combinación de barrenos tanto del buje como del timón se permite hacer el movimiento cada 6°.

No. de surcos	Peso Kg. Barra Cuadrada	Peso Kg. Barra Rectangular	Ancho Total	Potencia H.P.
1	250	282	2.44 m	70 – 90
2	N.A.	446	3.05 m	90 – 100
3	N.A.	626	3.66 m	100 – 120

Arado de discos borderos triple.

Aditamento de discos cultivadores y roturadores 780 129-R92 (Barra Cuadrada) 5 200 053-R91 (Barra Rectangular), consiste en dos secciones de tres discos dentados de 24", espaciados a 23cm (19"), con baleros lubricables, 780 130-R93 (Barra Cuadrada), 5 200 054-R91 (Barra Rectangular), consiste en dos secciones de tres discos lisos de 22", 24" y 26" respectivamente, espaciados a 23cm, borderos 780 827-R92 (Barra Cuadrada), 5 200 055-R91 (Barra Rectangular), similar al anterior 780 130-R93 pero con discos dentados. Ángulo de ataque deslizante y ángulo horizontal hasta 72° espaciados cada 12°, con posiciones opcionales cada 4° o cada 8°; y se puede invertir el sentido de la sección.

No. de surcos	Peso Kg. Barra Cuadrada	Peso Kg. Barra Rectangular	Ancho Total	Potencia HP
1	316	369	2.44 m	80 – 90
2	N.A.	622	3.05 m	90 – 100
3	N.A.	890	3.66 m	100 – 120

NOTA: Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso, las ilustraciones pueden incluir equipo y accesorios opcionales y pueden no incluir todo el equipo normal.

ABASTECEDORA DE MAQUINARIA Y SERVICIO, S.A. DE C.V.



Agrorefacciones Been

241 114 8888

www.agrobeen.com

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



Surcador International Modelo 34-C12 para 2 y 3 Surcos

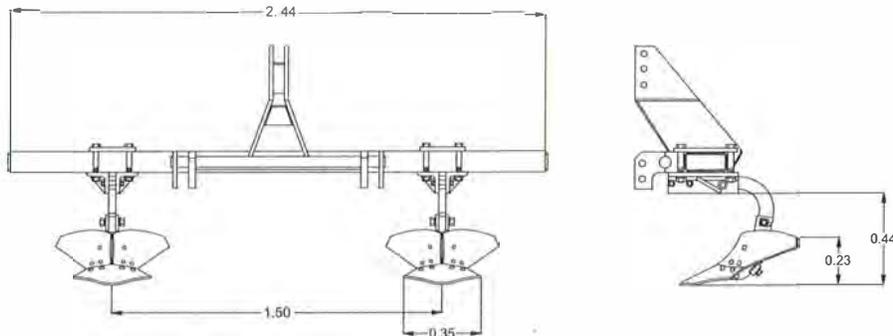
... UNA DECISIÓN DE EXPERTOS.





UNA DECISIÓN DE EXPERTOS

ESPECIFICACIONES SURCADOR INTERNATIONAL 34-C12 PARA 2 Y 3 SURCOS ACOPLAMIENTO A BARRA RECTANGULAR Ó BARRA CUADRADA



Arado surcador con dos y tres timones, fondo de doble vertedera, barra rectangular reforzada de 3/8" x 4" x 8", enganche de tres puntos categoría II, timones con tornillo fusible. (Trabajo pesado).

No. de surcos	Peso Kg	Ancho Total	Potencia HP
2	262	2.44 m	70 – 80
3	394	3.66 m	90 – 100

Especificaciones para barra cuadrada.

Para dos y tres surcos, con marco de enganche de tres puntos cat. II, timón surcador, fondo de doble vertedera y barra cuadrada. (Trabajo ligero, máx. ancho de surco 1m).

No. de surcos	Peso Kg	Ancho Total	Potencia HP
2	170	2.03 m	50 – 60
3	220	2.44 m	60 – 70

NOTA: Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso, las ilustraciones pueden incluir equipo y accesorios opcionales y pueden no incluir todo el equipo normal.

ABASTECEDORA DE MAQUINARIA Y SERVICIO, S.A. DE C.V.



Agrofacciones Been

241 114 8888

www.agrobeen.com

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



*Cultivadora despeje regular
y alto despeje
Modelo 2-54 para 3 y 4 surcos.*

... UNA DECISIÓN DE EXPERTOS.





UNA DECISIÓN DE EXPERTOS

ESPECIFICACIONES:

En la cultivadora **2-54**, se puede usar timones rígidos de claro alto que dan un espacio de 70 cm. debajo de la barra portaherramientas, timones de despeje regular con un espacio de 55 cm, para librar los cultivos de maíz, frijol, etc. Los timones están equipados con rejillas de doble punta.

Característica	2-54 de despeje regular de 3 surcos	2-54 de claro alto de 3 surcos	2-54 de despeje regular de 4 surcos	2-54 de claro alto de 4 surcos
Batidor	Marco de eng. rígido cat. II.	Marco de eng. rígido cat. II.	Marco de eng. rígido cat. II.	Marco de eng. rígido cat. II.
Separación entre surcos mts. (pulg)	0.6 a 1.0 (24 a 39)	0.6 a 1.0 (24 a 39)	0.6 a 1.0 (24 a 39)	0.6 a 1.0 (24 a 39)
Peso Kg (lb)	301 (662.2)	322 (708.4)	431.5 (949.3)	462.5 (1017.5)
Despeje cm (pulg)	55 (21.6)	70 (27.5)	55 (21.6)	70 (27.5)
Espesor del timón mm (pulg)	31.75 (1.25)	31.75 (1.25)	31.75 (1.25)	31.75 (1.25)
Req. de potencia Kw (hp)	52.15 (70)	52.15 (70)	67.05 (90)	67.05 (90)
No. de timones	9	9	13	13
Long. de la Barra mts. (pulg)	5.7x5.7x2.44 (21/4"x21/4"x96)	5.7x5.7x2.44 (21/4"x21/4"x96)	5.7x5.7x3.66 (21/4"x21/4"x144)	5.7x5.7x3.66 (21/4"x21/4"x144)

NOTA: Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso. Las ilustraciones pueden incluir equipo y accesorios opcionales y pueden no incluir todo el equipo normal.

ABASTECEDORA DE MAQUINARIA Y SERVICIO, S.A. DE C.V.



Agrorefacciones Been

241 114 8888

www.agrobeen.com

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



MODELO 2-55

Cultivadora de Marco Integral

para 3, 4, 5 y 6 surcos.

INTERNATIONAL



Una decisión de expertos.

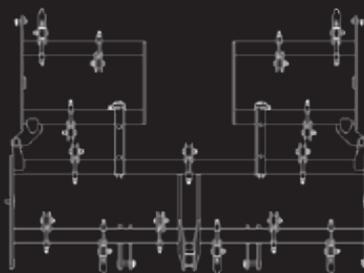
WWW.MAQUINARIATRIUNFO.COM.MX

MODELO 2-55

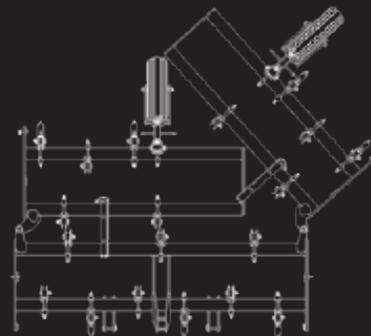
Cultivadora de Marco Integral

para 3, 4, 5 y 6 surcos.

INTERNATIONAL



VISTA SUPERIOR CON EXTENSIONES
PARA 4 y 5 SURCOS.



VISTA SUPERIOR CON EXTENSIONES
PARA 6 SURCOS.

ESPECIFICACIONES

P.T.R. de alta resistencia de 3 x 4"; con enganche de tres puntos reforzado para categoría II; debido al diseño de su bastidor se puede ajustar el ancho del surco desde 60 cm hasta 1.0 m. El timón recto es ajustable en cinco posiciones de altura y está equipado con el cincel de cultivadora, se puede surtir opcional la reja para cultivadora.

El bastidor se puede desplegar hacia atrás para traslados en carretera o terracerías, quedando de un ancho de transporte de 2.60m, cuenta con abrazaderas ajustables sobre la barra trasera para fijar las extensiones abatibles y reducir al mínimo el movimiento debido al traslado.

Para la cultivadora de cinco y seis surcos se adapta el control de profundidad como equipo normal, el cual es ajustable sobre la barra rectangular del bastidor.

CARACTERISTICAS	2-55-3	2-55-4	2-55-5	2-55-6
Numero de timones	9	13	15	19
Ancho del timón cm (plg)	31.75 (1.25)	31.75 (1.25)	31.75 (1.25)	31.75 (1.25)
Despeje máximo cm (plg)	80 (31.5)	80 (31.5)	80 (31.5)	80 (31.5)
Separación del surco ajustable cm (plg)	60-100(23 -40)	60-100(23 -40)	60-80(23 -31.5)	60-100(23 -40)
Ancho de trabajo cm (plg)	250(98)	370(145)	427(168)	630 (248)
Tipo de enganche	3 puntos cat. II			
Ancho de Transporte m (plg)	2.6 (102)	2.6 (102)	2.6 (102)	2.6 (102)
Control de profundidad	NA	Opcional	Opcional	Equipo normal
Peso aprox. kg (lb); sin control de Prof.	355 (781)	463 (1018.6)	510 (1122.8)	689 (1515.8)
Potencia requerida al motor HP	70 - 90	70 - 90	70 - 90	90 - 120

NOTA: Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso, las ilustraciones pueden incluir equipo y accesorios opcionales y pueden no incluir todo el equipo normal.



Agrofacciones Been

241 114 8888

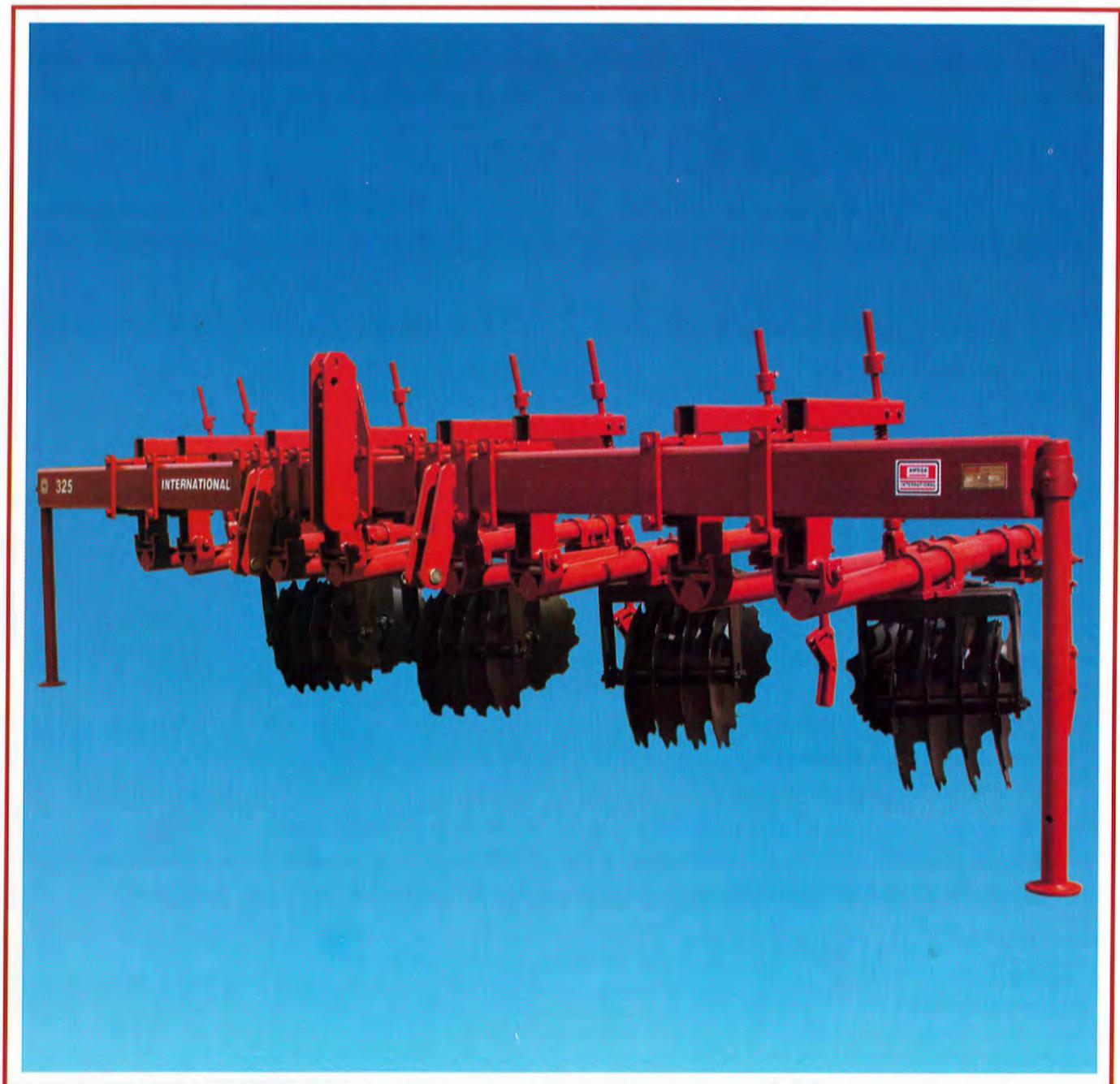
www.agrobeen.com

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



Cultivadora Rotativa Modelo 325

... UNA DECISIÓN DE EXPERTOS.





UNA DECISIÓN DE EXPERTOS

ESPECIFICACIONES CULTIVADORA ROTATIVA INTERNATIONAL MODELO 325

La cultivadora rotativa international esta construida bajo un estricto control de calidad y con materiales resistentes para cualquier condición de trabajo, el larguero principal es de P.T.R. de 3/8" de 4" x 6", cuenta con un enganche de tres puntos categoría II ajustable, el cuerpo de la sección de discos cuenta con cuatro discos de acero microaleado al boro separados cada 3", además, de raspadores también de acero al boro que son ajustables é intercambiables; los bastidores son de tubo negro cédula 80 y tienen abrazaderas estructurales de acero, los timones roturadores son ajustables y cuentan con reja opcional.

La cultivadora rotativa 325 realiza el trabajo de roturación desmenuzando finamente la tierra, se ajusta a las diferentes medidas de siembra, tiene un despeje desde el centro del larguero principal de 31" y puede alcanzar una profundidad de hasta 4"; es fácil de transportar y posicionar en cualquier lugar, cuenta con paradores laterales, el larguero principal se puede seleccionar para dos, tres, cuatro ó seis surcos.

Equipo opcional: Control de profundidad con dos llantas y rines 6.50/16 (5 200 037-R91).

Características	2 surcos	3 surcos	4 surcos	6 surcos
Longitud del larguero m (plg)	2.44(96)	3.05(120)	4.27(168)	6.30(248)
Cantidad de discos	16	24	32	48
Ø del disco cm (plg)	40.6(16)	40.6(16)	40.6(16)	40.6(16)
Espesor del disco cm (plg)	0.39(5/32)	0.39(5/32)	0.39(5/32)	0.39(5/32)
Peso total aproximado Kg (lb)	426(937)	520(1144)	685(1507)	1000(2200)
Potencia requerida al motor HP	60-80	80-90	90-100	100-120
Ensamble de larguero corto	1	2	3	5
Ensamble de larguero largo	3	4	5	7

NOTA: Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.
Las ilustraciones pueden incluir equipo y accesorios opcionales y pueden no incluir el equipo normal.

ABASTECEDORA DE MAQUINARIA Y SERVICIO, S.A. DE C.V.



Agrofacciones Been

241 114 8888

www.agrobeen.com

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



MODELO 175

Rastra de levante

De 18 y 20 discos



Una decisión de expertos.

WWW.MAQUINARIATRIUNFO.COM.MX

MODELO 175

**Rastra
de levante**
De 18 y 20 discos

Una decisión de expertos.

FICHA TÉCNICA

Bastidor principal	P.T.R. de alta resistencia 5" x 5"(13 x 13 cm) y 2" x 2"(5 x 5 cm)
Bastidor de las secciones de discos	Placa doblada en Angulo de 3/8" (9.5 mm) de espesor
Tipo de enganche	3 puntos categoría II.
Perno-eje	1 1/8" (28.5 mm) de acero C-1060 sección cuadrada
Carretes espaciadores	Hierro gris S-30 a 22.8 cm (9") de separación
Cojinetes de la sección de discos	Rodamientos de bolas autoalineables tipo cartucho triple sellado reengrasables. Con capacidad de carga de 8000 lbs. (3628 kg)
Angulo ajustable de las secciones de discos	Delantera de 22° y la trasera de 25°
Ajuste lateral de las secciones de discos	La sección de discos trasera
Raspadores de los discos	Tipo pesado
Discos de acero aleado al boro SAE 15B37H	Espesor de 4 mm (5/32") y diámetro 61-56 cm (24"-22")
Nivelación	Por medio del tercer punto del tractor
Profundidad de corte	Controlado por la palanca del eje del tractor y uno opcional en las orejas de enganche. Para máxima profundidad.
Claro de transporte	45 cm aprox.

Equipo opcional: Raspadores de discos.

780 895-R91 Para 18 discos. De 22" de diámetro
780 896-R91 Para 20 disco. . De 22" de diámetro

5 100 051-R91 Para 18 discos. De 24" de diámetro
5 100 052-R91 Para 20 discos. De 24" de diámetro

Ancho de trabajo	Número de discos	Potencia en al motor	Discos	
			Tipo	Dimensiones
2.06 m (81")	18	70 hp 52 kw	Borde recortado	560 mm. X 4mm. (22" X 5/32") Y
2.26 m (89")	20	80 hp 60 kw	Borde liso	610 mm. X 4mm. (24" X 5/32")

Espacio entre discos	Medida del eje	Baleros por Máquina	Número de raspadores "opcionales"	Peso Con discos de Ø22"x5/32" sin raspadores
23 cm (9")	Cuadro de	6	8 pzas.	(18) 493 kg (1084 lb)
	2.9 cm (1 1/8")		9 pzas.	(20) 514 kg (1130 lb)



Agrofacciones Been

241 114 8888

www.agrobeen.com

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



*Rastra de Levante
Modelo 185*

... UNA DECISIÓN DE EXPERTOS.





UNA DECISIÓN DE EXPERTOS

RASTRA DE LEVANTE MODELO 185 DE 18 Y 20 DISCOS

Bastidor principal	P.T.R. de alta resistencia 4" x 4" (10 x 10 cm) y 4" x 3" (10 x 7.6 cm)
Bastidor de las secciones de discos	P.T.R. de alta resistencia 4" x 4" (10 x 10 cm)
Tipo de enganche	3 puntos categoría II.
Perno-eje	1 1/8" (28.5 mm) de acero C-1060 sección cuadrada
Carretes espaciadores	Hierro gris S-30 a 22.8 cm (9") de separación
Cojinetes de la sección de discos	Rodamientos de bolas autoalineables tipo cartucho triple sellado reengrasables. Con capacidad de carga de 8000 lbs. (3628 kg)
Angulo ajustable de las secciones de discos	Delantera de 22-18° y la trasera de 25-19°
Ajuste lateral de las secciones de discos	La sección de discos trasera
Raspadores de los discos	Tipo pesado
Discos de acero aleado al boro SAE 15B37H	Espesor de 4 mm (5/32") y diámetro 61-56 cm (24" -22")
Nivelación	Por medio del tercer punto del tractor
Profundidad de corte	Controlado por la palanca del eje del tractor y uno opcional en las orejas de enganche. Para máxima profundidad.
Claro de transporte	45 cm aprox.

Equipo opcional: Raspadores de discos.

5 105 055-R91 Para 20 discos.

5 105 064-R91 Para 18 discos.

Discos			Ancho de trabajo metros	Potencia requerida HP al motor	Espacio entre discos	Número de cojinetes	Número de raspadores	Peso de raspadores Libras	Peso en Libras Ø22-Ø24
Número	Tipo	Diámetro							
18	Discos cóncavos, lisos y dentados para flecha de 1 1/8"	24" x 5/32" Norma	81"	70	9"	6	16	156	1049-1128
20		22" x 5/32" Opcional.	91"	80		6	18	176	1166-1254

Discos			Ancho de trabajo metros	Potencia requerida KW al motor	Espacio entre discos	Número de cojinetes	Número de raspadores	Peso de raspadores kg.	Peso en Kg. Ø56-Ø61
Número	Tipo	Diámetro							
18	Discos cóncavos, lisos y dentados para flecha de 2.8 cm	61 cm x 4 mm Normal y	2.05	52	22.9 mm	6	16	71	477-513
20		56 cm x 4 mm Opcional.	2.28	60		6	18	80	530-570

Pesos aproximados sin raspadores

NOTA: Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.
Las ilustraciones pueden incluir equipo y accesorios opcionales y pueden no incluir el equipo normal.

(*) Depende del tipo y las condiciones del suelo

ABASTECEDORA DE MAQUINARIA Y SERVICIO, S.A. DE C.V.



Agrofacciones Been

241 114 8888

www.agrobeen.com

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



Rastra Izquierda Modelo 753 Integral de Tiro Izquierda

... UNA DECISIÓN DE EXPERTOS.





UNA DECISIÓN DE EXPERTOS

RASTRA IZQUIERDA DE TIRO EXCÉNTRICO MODELO 753 FICHA TÉCNICA

Bastidor principal	4" x 4"(10 x 10cm) de secc. Rectangular de acero estructural. De 14 a 20 discos: Bastidor chico de 20" De 22 a 32 discos: Bastidor grande 40"
Bastidor de las secciones de discos	8" x 3" (20 x 7.5 cm) secc. Rectangular de acero estructural.
Sistema de nivelación	De 14 a 20 discos amortiguada por resortes, autonivelable, con manivela calibrador. De 22 a 32 discos con sistema de tensor y amortiguador autoalineable.
Ruedas reguladoras de profundidad y transporte	6.50 x 16 de 6 birlos
Perno-eje	1 1/8" (28.5 mm) de acero de sección cuadrada
Carretes espaciadores	Fierro gris a 9"
Cojinetes o rodamientos	Cojinetes o rodamientos tipo agrícola, los cuales ya vienen prelubricados, son reengrasables y autoalineables.
Angulo ajustable de las secciones de discos	Hasta 48°
Ajuste lateral de las secciones de discos	La sección de discos trasera
Discos de acero aleado al boro SAE 15B37H	Cóncavos.
Raspadores de los discos	Tipo pesado
Claro de transporte	25 cm.

Discos			Ancho de trabajo	Potencia requerida hp al motor*	Espacio entre discos	Número de cojinetes	Número de raspadores	Peso en Libras Ø24- Ø26
Número	Tipo	Diámetro						
14	Discos cóncavos, lisos y dentados para flecha de 1 1/8"	24" x 1/4"	62"	60	9"	4	12	2021-2149
16		66"	64	6		14	2131-2259	
18		Normal	81"	70		6	16	2282-2404
20		24"	90"	80		6	18	2392-2530
22		x	99"	95		6	20	2970-3091
24		3/16"	108"	105		8	22	3128-3300
26		y	117"	110		8	24	3249-3434
28		26" x 1/4"	126"	120		8	26	3407-3608
32		Opcional.	144"	130		8	30	3652-3880

Discos			Ancho de trabajo metros	Potencia requerida KW al motor	Espacio entre discos	Número de cojinetes	Número de raspadores	Peso en Kg. Ø61- Ø66
Número	Tipo	Diámetro						
14	Discos cóncavos, lisos y dentados para flecha de 2.8cm	61cm x 6mm	1.57	44	22.9mm	4	12	919-977
16		Normal	1.70	48		6	14	969-1027
18		61cm x 5mm	2.05	52		6	16	1035-1093
20		2.28	60	6		18	1085-1150	
22		5mm	2.51	71		6	20	1350-1405
24		y	2.74	79		8	22	1422-1477
26		66 cm x 6mm	2.97	82		8	24	1494-1549
28		Opcional.	3.20	90		8	26	1566-1621
32		3.66	97	8		30	1638-1793	

NOTA: Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso

(*) Depende del tipo y las condiciones de suelo
Las ilustraciones pueden incluir equipo y accesorios opcionales y pueden no incluir todo el equipo normal.

ABASTECEDORA DE MAQUINARIA Y SERVICIO, S.A. DE C.V.



Agrofacciones Been

241 114 8888

www.agrobeen.com

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



MODELO 753-P

Rastra
izquierda
de tiro
excéntrico
TIPO SEMIPESADA

INTERNATIONAL 



Una decisión de expertos.

WWW.MAQUINARIATRIUNFO.COM.MX

MODELO 753-P

**Rastra
izquierda
de tiro
excéntrico**
TIPO SEMIPESADA



Rodamiento Agrícola Engrasable

INTERNATIONAL



FICHA TÉCNICA

Bastidor principal	P.T.R. de alta resistencia de 15 x 10 cm (6" x 4") De 14 a 20 disco: Bastidor mediano de 30" De 22 a 32 discos: Bastidor grande 40"
Bastidor de las secciones de discos	P.T.R. de alta resistencia de 20 x 7.5 cm (8" x 3")
Barra de enganche	Sistema de nivelación con tensor y amortiguador autoalineable.
Ruedas reguladoras de profundidad y transporte	7.50 x 16 de 6 birlos Y 10 lonas
Perno-eje	3.8 cm (1 1/2") de acero C-1060 sección cuadrada
Carretes espaciadores	Hierro gris S-30 a 22.8 cm (9") de separación
Rodamiento Agrícola Engrasable	Rodamiento tipo brida, remachada, triple labio, auto-alineable, con capacidad de carga de 8000lb (3,630 Kgf)
Angulo ajustable de las secciones de discos	Hasta 48°
Ajuste lateral de las secciones de discos	La sección de discos trasera
Discos de acero aleado al boro SAE 15B37H	6.3 mm (1/4") de espesor por 61 y 66 cm (24 y 26") de diámetro. Centro plano. Por su diseño requieren menos peso para penetrar a la misma profundidad, esto redunda en ahorro de combustible y en el desgaste del tractor agrícola
Claro de transporte	25 cm. (9.84")

Número	Discos Tipo	Diámetro	Ancho de trabajo	Potencia requerida hp al motor*	Espacio entre discos	Número de cojinetes	Número de raspadores	Peso en Libras Ø24 - Ø26
14	Discos centro plano, lisos y dentados para flecha de 1 1/2"	24" x 1/4"	62"	60	9"	4	12	2400-2517
16			70"	65		6	14	2658-2763
18		Normal	81"	70		6	16	2878-2983
20			90"	80		6	18	3098-3203
22		y	99"	95		6	20	3322-3439
24		26" x 1/4"	108"	105		8	22	3576-3703
26		Opcional.	117"	110		8	24	3785-3923
28			126"	120		8	26	3993-4143
32			144"	130		8	30	4202-4363

Número	Discos Tipo	Diámetro	Ancho de trabajo en metros	Potencia requerida KW al motor*	Espacio entre discos	Número de cojinetes	Número de raspadores	Peso en kilogramos Ø61 - Ø66
14	Discos centro plano, lisos y dentados para flecha de 3.81 cm	Normal	1.57	44	22.9 cm	4	12	1091-1144
16			1.70	48		6	14	1208-1256
18		y	2.05	52		6	16	1308-1356
20			2.28	60		6	18	1400-1456
22		66mm x	2.51	71		6	20	1510-1563
24		6mm	2.74	78		8	22	1625-1683
26		Opcional.	2.97	82		8	24	1720-1783
28			3.20	90		8	26	1815-1883
32			3.66	97		8	30	1910-1983



Agrofacciones Been

241 114 8888

www.agrobeen.com

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



Rastra Izquierda Modelo 753-PC Integral de Tiro

... UNA DECISIÓN DE EXPERTOS.





UNA DECISIÓN DE EXPERTOS

RASTRA IZQUIERDA DE TIRO EXCÉNTRICO MODELO 753-PC TIPO SEMIPESADA FICHA TÉCNICA

Bastidor principal	P.T.R. de alta resistencia de 15 x 10 cm (6" x 4") De 14 a 20 discos: Batidor mediano de 30" De 22 a 32 discos: Batidor grande de 40"
Bastidor de las secciones de discos	P.T.R. de alta resistencia de 20 x 7.5 cm (8" x 3")
Barra de enganche	Amortiguada por resortes, autonivelable, con manivela calibrador y cuadrante para ajustes.
Ruedas reguladoras de profundidad y transporte	7.50 x 16 de 6 birlos Y 10 lonas
Perno-eje	3.8 cm (1 1/2") de acero C-1060 sección cuadrada
Carretes espaciadores	Hierro gris S-30 a 22.8 cm (9") de separación
Chumaceras tipo caja de hierro nodular alto impacto	Baleros cónicos bañados en aceite. Para cargas radiales y axiales con capacidad de carga de 15,803 lb (7183 kg.)
Angulo ajustable de las secciones de discos	Hasta 48°
Ajuste lateral de las secciones de discos	La sección de discos trasera
Discos de acero aleado al boro SAE 15B37H	6.3 mm (1/4") de espesor por 61 y 66 cm (24 y 26") de diámetro
Claro de transporte	25 cm. (9.84")

Discos			Ancho de trabajo	Potencia requerida hp al motor*	Espacio entre discos	Número de Chumaceras	Número de raspadores	Peso en Libras Ø24- Ø26
Número	Tipo	Diámetro						
14	Discos centro plano, lisos y dentados para flecha de 1 1/2"	24" x 1/4" Normal y 26" x 1/4" Opcional.	62	60	9"	4	12	2490-2570
16			70"	72		6	14	2823-2911
18			81"	84		6	16	3034-3131
20			90"	96		6	18	3245-3351
22			99"	96		6	20	3451-3571
24			108"	108		8	22	3752-3879
26			117"	120		8	24	3961-4099
28			126"	132		8	26	4169-4319
32			144"	140		8	30	4378-4539

Discos			Ancho de trabajo en metros	Potencia requerida KW al motor*	Espacio entre discos	Número de Chumaceras	Número de raspadores	Peso en kilogramos Ø61- Ø66
Número	Tipo	Diámetro						
14	Discos centro plano lisos y dentados para flecha de 3.81 cm	61cm x 6mm Normal y 66mm x 6mm Opcional.	157	45	22.9 cm	4	12	1132-1168
16			1.70	54		6	14	1283-1323
18			2.05	63		6	16	1379-1423
20			2.28	72		6	18	1475-1523
22			2.51	72		6	20	1570-1623
24			2.74	80		8	22	1705-1763
26			2.97	90		8	24	1800-1863
28			3.20	98		8	26	1895-1963
32			3.66	104		8	30	1990-2063

NOTA: Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso

(*) Depende del tipo y las condiciones de suelo
Las ilustraciones pueden incluir equipo y accesorios opcionales y pueden no incluir todo el equipo normal.

ABASTECEDORA DE MAQUINARIA Y SERVICIO, S.A. DE C.V.



Agrefacciones Been

241 114 8888

www.agrobeen.com

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



MODELO

752 y 752-C

Rastra de Tiro Excéntrico

Separación A 9" Pesada

INTERNATIONAL 



Una decisión de expertos.

WWW.MAQUINARIATRIUNFO.COM.MX

MODELO 752 y 752-C

Rastra de Tiro Excéntrico

Separación A 9" Pesada

MOD. 752-C



Chumaceras Lubricadas en aceite

MOD. 752



Rodamiento Agrícola Engrasable



FICHA TÉCNICA

Bastidor principal:	Perfil estructural rectangular de alta resistencia de 4" x 6" (102 x 152 mm)
Bastidor de sección de discos:	Perfil estructural rectangular de alta resistencia de 4" x 10" (102 x 254 mm)
Barra de enganche:	Auto alineable, con manivela calibradora y cuadrante de ajustes
Ruedas reguladoras de profundidad:	Doble rodado, ruedas de 7.5" (19 cm) x 16" (40 cm) de 6 birlos.
Pernos de eje de sección:	Barra de acero 1060 cuadrada de 1 1/2" (38 mm).
Carretes espaciadores:	Hierro gris.
Rodamiento Agrícola Engrasable	Rodamiento tipo brida, remachada, triple labio, auto-alineable, con capacidad de carga de 8000 lbf (3,630 kgf)
Mod. 752-C Chumaceras tipo caja de hierro nodular alto impacto	Baleros cónicos bañados en aceite. Para cargas radiales y axiales con capacidad de carga de 15,803 lb (7183 kg.)
Discos de acero aleado al boro SAE 15B37H	Selección delantera dentados y sección trasera lisos. De centro plano de 1/4" x 26" (66 cm x 6mm), 1/4" x 28" (71 cm x 6 mm)
Limpiadores de discos:	Tipo pesado y ajustable.
Sistema de levante:	Controlado hidráulicamente
Ángulo ajustable de secciones:	De 26° a 46°.
Claro de transporte:	9.0" (230 mm) Varía según tipo de disco.
Ajuste lateral de la sección de discos	Sección trasera

Ancho de Trabajo	Número de discos	Potencia en *HP	Mod. 752 DISCOS		Espacio Entre Discos	Número de Baleros	No. de Limpiadores	Peso en Lb Ø26-Ø28
			Tipo	Diámetro				
125"	28	120	Discos de centro plano, lisos y dentados	26" x 1/4" (Normal) 28" x 1/4" (Opc.)	9"	8	26	5262-5431
141"	32	130				12	30	5500-5693
159"	36	150				12	34	5775-5992
177"	40	160				12	38	6050-6292
195"	44	180				12	36	6655-6921

Ancho de Trabajo	Número de discos	Potencia en *Kw	Mod. 752 DISCOS		Espacio Entre Discos	Número de Baleros	No. de Limpiadores	Peso en kg Ø26 - Ø28
			Tipo	Diámetro				
3.20 m	28	89	Discos de centro plano, lisos y dentados	66 cm x 6 mm (Normal) 71 cm x 6 mm (Opc.)	229 mm	8	26	2392-2469
3.60 m	32	96				12	30	2500-2588
4.05 m	36	111				12	34	2625-2724
4.51 m	40	119				12	38	2750-2860
4.97 m	44	134				12	36	3025-3146

Ancho de Trabajo	Número de discos	Potencia en *HP	Mod. 752 -C DISCOS		Espacio Entre Discos	Número de Chum.	No. de Limpiadores	Peso en Lb Ø26 - Ø28
			Tipo	Diámetro				
125"	28	130	Discos de centro plano, lisos y dentados	26" x 1/4" (Normal) 28" x 1/4" (Opc.)	9"	8	26	5317-5486
141"	32	140				12	30	5583-5777
159"	36	160				12	34	5858-6076
177"	40	170				12	38	6133-6375
195"	44	190				12	36	6738-7004

Ancho de Trabajo	Número de discos	Potencia en *HP	Mod. 752 -C DISCOS		Espacio Entre Discos	Número de Chum.	No. de Limpiadores	Peso en Lb Ø26 - Ø28
			Tipo	Diámetro				
3.20 m	28	96	Discos de centro plano, lisos y dentados	66 cm x 6 mm (Normal) 71 cm x 6 mm (Opc.)	229 mm	8	26	2417- 2494
3.60 m	32	104				12	30	2538- 2626
4.05 m	36	118				12	34	2663- 2762
4.51 m	40	126				12	38	2788- 2898
4.97 m	44	141				12	36	3063- 3184



Agrofacciones Been

241 114 8888

www.agrobeen.com

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



MODELO

752 y 752-C

**Rastra
pesada de
tiro
izquierda**
SEPARACION A 10.5"

INTERNATIONAL 



Una decisión de expertos.

WWW.MAQUINARIATRIUNFO.COM.MX

MODELO

752 y 752-C

Rastra pesada de tiro izquierda

SEPARACION A 10.5"

MOD. 752-C



Chumaceras Lubricadas en aceite

MOD. 752



Rodamiento Agrícola Engrasable

INTERNATIONAL



FICHA TÉCNICA

Bastidor principal:	Perfil estructural rectangular de alta resistencia de 4" x 6" (102 x 152 mm)
Bastidor de sección de discos:	Perfil estructural rectangular de alta resistencia de 4" x 10" (102 x 254 mm)
Barra de enganche:	Auto alineable, con manivela calibradora y cuadrante de ajustes
Ruedas reguladoras de profundidad:	Doble rodado, ruedas de 7.5" (19 cm) x 16" (40 cm) de 6 birlos. (desde 40 a 24 discos)
Pernos de eje de sección:	Barra de acero C-1060 cuadrada de 1 1/2" (38 mm).
Carretes espaciadores:	Hierro gris.
Rodamiento Agrícola Engrasable	Rodamiento tipo brida, remachada, triple labio, auto-alineable, con capacidad de carga de 8000 lbf (3,630 kgf)
Mod. 752-C Chumaceras tipo caja de hierro nodular alto impacto	Baleros cónicos bañados en aceite. Para cargas radiales y axiales con capacidad de carga de 15,803 lb (7183 kg.)
Discos de acero aleado al boro SAE 15B37H	Selección delantera dentados y sección trasera lisos. De centro plano de 1/4" x 26" (66 cm x 6mm), 1/4" x 28" (71 cm x 6 mm) y de 5/16 x 30" (76 cm x 8 mm)
Limpiadores de discos:	Tipo pesado y ajustable.
Sistema de levante:	Controlado hidráulicamente
Ángulo ajustable de secciones:	De 26° a 46°.
Claro de transporte:	9.0" (230 mm) Varía según tipo de disco.
Ajuste lateral de la sección de discos	Sección trasera

Ancho de Trabajo	Número de discos	Potencia en *HP	Mod. 752 DISCOS		Espacio Entre Discos	Número de Baleros	No. de Limpiadores	Peso en Lb Ø26- Ø28
			Tipo	Diámetro				
123"	24	125	Discos de centro plano, lisos y dentados	26" x 1/4" (Normal) 28" x 1/4" (Opc.)	10 1/2"	8	22	4631-4771
131"	26	130				8	24	4723-4877
142"	28	140				10	26	5394-5663
164"	32	160				12	30	5772-5966
185"	36	180				12	34	6069-6287
206"	40	200				12	38	6438-6688

Ancho de Trabajo	Número de discos	Potencia en *Kw	Mod. 752 DISCOS		Espacio Entre Discos	Número de Baleros	No. de Limpiadores	Peso en kg Ø26- Ø28
			Tipo	Diámetro				
3.14 m	24	93	Discos de centro plano, lisos y dentados	66 cm x 6 mm (Normal) 71 cm x 6 mm (Opc.)	267 mm	8	22	2105-2169
3.35 m	26	96				8	24	2147-2217
3.64 m	28	104				10	26	2452-2529
4.17 m	32	119				12	30	2624-2712
4.70 m	36	134				12	34	2759-2858
5.25 m	40	148				12	38	2926-3040

Ancho de Trabajo	Número de discos	Potencia en *HP	Mod. 752-C DISCOS		Espacio Entre Discos	Número de Baleros	No. de Limpiadores	Peso en Lb Ø26- Ø28- Ø30
			Tipo	Diámetro				
123"	24	140	Discos de centro plano, lisos y dentados	26" x 1/4" (Normal) 28" x 1/4" (Opc.) 30" x 5/16" (Opc.)	10 1/2"	8	22	4686-4826-5469
131"	26	150				8	24	5075-5229-5924
142"	28	160				10	26	5467-5632-6382
164"	32	170				12	30	5854-6047-6905
185"	36	190				12	34	6151-6369-7334
206"	40	210				12	38	6525-6776-7792

Ancho de Trabajo	Número de discos	Potencia en *Kw	Mod. 752-C DISCOS		Espacio Entre Discos	Número de Baleros	No. de Limpiadores	Peso en kg Ø26- Ø28- Ø30
			Tipo	Diámetro				
3.14 m	24	104	Discos de centro plano, lisos y dentados	66 cm x 6 mm (Normal) 71 cm x 6 mm (Opc.) 76 cm x 8 mm (Opc.)	267 mm	8	22	2130-2194-2486
3.35 m	26	111				8	24	2307-2377-2693
3.64 m	28	118				10	26	2485-2560-2901
4.17 m	32	126				12	30	2661-2749-3139
4.70 m	36	141				12	34	2796-2895-3334
5.25 m	40	155				12	38	2966-3080-3542



Agrofacciones Been

241 114 8888

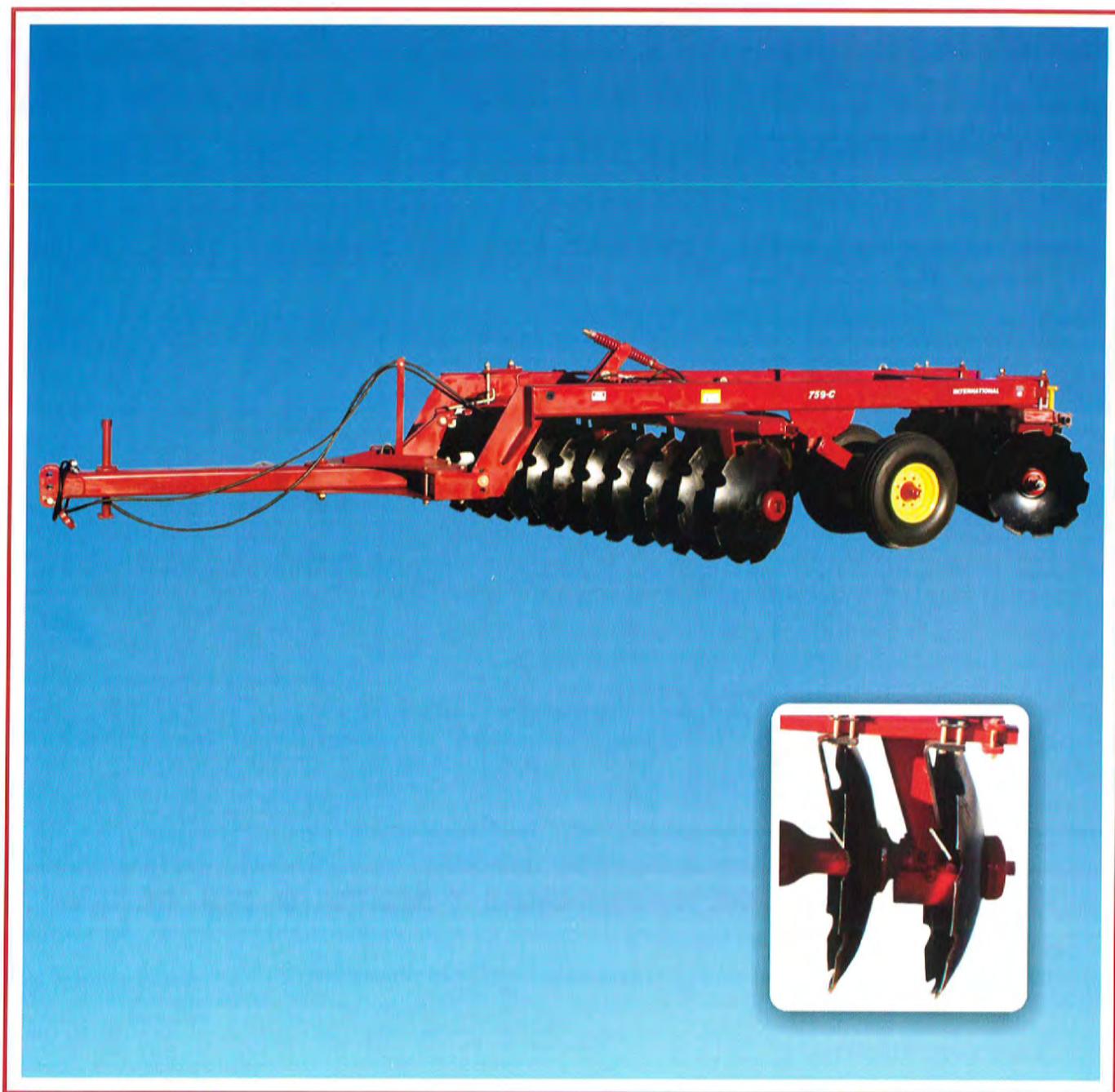
www.agrobeen.com

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



Rastra Modelo 759-C Separación a 12" Extra Pesada

... UNA DECISIÓN DE EXPERTOS.





UNA DECISIÓN DE EXPERTOS

RASTRA EXTRA PESADA DE TIRO IZQUIERDA MOD. 759-C SEPARACION A 12''

FICHA TÉCNICA	
Bastidores principales:	Perfil estructural rectangular de alta resistencia de 6" x 8" (152 x 203 mm)
Bastidor de sección de discos:	Perfil estructural rectangular de alta resistencia de 4" x 10" (102 x 254 mm)
Barra de enganche:	Auto alineable, con manivela calibradora al centro y cuadrante de ajustes
Ruedas reguladoras de profundidad:	Doble rodado, llanta 12.5/80-15.3 de 10 lonas.
Pernos de eje de sección:	Barra de acero C-1060 cuadrada de 1 3/4" (44 mm).
Carretes espaciadores:	Hierro gris.
Chumaceras tipo caja de hierro nodular alto impacto	Baleros cónicos bañados en aceite. Para cargas radiales y axiales con capacidad de carga de 15,803 lb (7183 kg.)
Discos de acero aleado al boro SAE 15B37H	Sección delantera dentados y sección trasera lisos. De centro plano de 3/8" x 32" (81 cm x 95 mm)
Limpiadores de discos:	Tipo pesado y ajustable.
Sistema de levante:	Controlado hidráulicamente
Ángulo ajustable de secciones:	De 26° a 46°.
Claro de transporte:	12" (305 mm)
Ajuste lateral de la sección de discos	Sección trasera

Ancho de Trabajo	Número de discos	Potencia en *HP	Mod. 759 DISCOS		Espacio Entre Discos	Número de chumaceras	No. de Limpiadores	Peso en Lb Ø32
			Tipo	Diámetro				
95"	16	160-180	Discos de centro plano, lisos y dentados	32" x 3/8"	12"	6	14	7040
103"	18	160-180				6	16	7387
115"	20	160-180				6	18	7735
125"	22	210-260				8	20	10065
138"	24	210-260				8	22	10412
150"	26	210-260				8	24	10760
159"	28	260-310				8	26	11112
173"	30	260-310				10	28	11671
185"	32	260-310				10	30	12018
193"	34	310-385				12	32	12447
2082	36	310-385				12	34	12795
219"	38	310-385				12	36	13142
227"	40	385-445				13	38	13783

Ancho de Trabajo	Número de discos	Potencia en *Kw	Mod. 759 DISCOS		Espacio Entre Discos	Número de chumaceras	No. de Limpiadores	Peso en Kg Ø81 cm
			Tipo	Diámetro				
2.41 m.	16	118-133	Discos de centro plano, lisos y dentados	81 cm x 95 mm	305 mm	6	14	3200
2.61 m.	18	118-133				6	16	3358
2.92 m.	20	118-133				6	18	3516
3.18 m.	22	155-192				8	20	4575
3.50 m.	24	155-192				8	22	4733
381 m.	26	155-192				8	24	4891
4.03 m.	28	192-229				8	26	5051
4.40 m.	30	192-299				10	28	5305
4.70 m.	32	192-299				10	30	5463
4.90 m.	34	229-285				12	32	5658
5.28 m.	36	229-285				12	34	5816
5.56 m.	38	229-285				12	36	5974
5.77 m.	40	285-329				13	38	6265

NOTA: Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.

(*) Depende del tipo y las condiciones de suelo.

Las ilustraciones pueden incluir equipo y accesorios opcionales y pueden no incluir todo el equipo normal.

ABASTECEDORA DE MAQUINARIA Y SERVICIO, S.A. DE C.V.



Agrofacciones Been

241 114 8888

www.agrobeen.com

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



Cortadora Trituradora de Pastura Modelos 6 y 6-A

TRIUNFO SU MEJOR DECISIÓN...





TRIUNFO SU MEJOR DECISIÓN

CORTADORA TRITURADORA DE PASTURA MODELO 6 Y 6-A

Características de los modelos 6 y 6-A

En la construcción de estos molinos se han incorporado los avances más recientes, tanto en diseño como en tecnología mecánica además en su proceso de fabricación pasan por un riguroso control de calidad, para ello son sometidos a diferentes pruebas de funcionamiento y resistencia. Se utiliza para su construcción materiales extra-reforzados de primerísima calidad, todo esto con el objeto de que usted obtenga un servicio continuo y efectivo en su tiempo de trabajo.

Especificaciones modelo 6

Este molino viene montado sobre un remolque con el objeto de facilitar su traslado de un lugar a otro y equipado con una flecha Kardán, para ser accionado directamente por la toma de fuerza a 540 R.P.M. con tractores agrícolas con potencia de 60 H.P. mínimo. Para ser accionado requiere, sólo de 60 H.P. (caballos de potencia) y debe trabajar a 3200 R.P.M.

Especificaciones modelo 6-A

Las mismas pero con enganche de tres puntos en lugar de remolque.

El rendimiento aproximado en granos es de 3000 a 4000 Kgs. por hora, y en forrajes de 1000 a 1500 Kgs. por hora. Estos molinos pueden ser equipados con diferentes cribas, para adecuarlo al tipo de producto que se esté trabajando.

Los productos molidos pueden recibirse por medio del ciclón (giratorio a 180°) con doble salida para encostalar simultáneamente, o bien suprimir el ciclón y enviar el producto molido a silos por medio de tubería a una distancia de 20 Mts. Aproximadamente.

MEDIDAS		
	MODELO 6	MODELO 6-A
LARGO	3.56 Mts.	3.00 Mts.
ANCHO	2.30 Mts.	2.00 Mts.
ALTO	2.78 Mts.	2.78 Mts.
PESO APROX.	500 Kgs.	420 Kgs.
MARTILLOS	72 Pzas.	72 Pzas.

LA EMPRESA SE RESERVA EL DERECHO DE CAMBIAR ESPECIFICACIONES SIN PREVIO AVISO.

CONSTRUCTORA DE MAQUINARIA TRIUNFO, S.A. DE C.V.

MAQUINARIA PARA LA AGRICULTURA. LA CONSTRUCCIÓN E INDUSTRIA DE LA MASA

CENTROS DE DISTRIBUCIÓN DE REFACCIONES



Agrorefacciones Been

241 114 8888

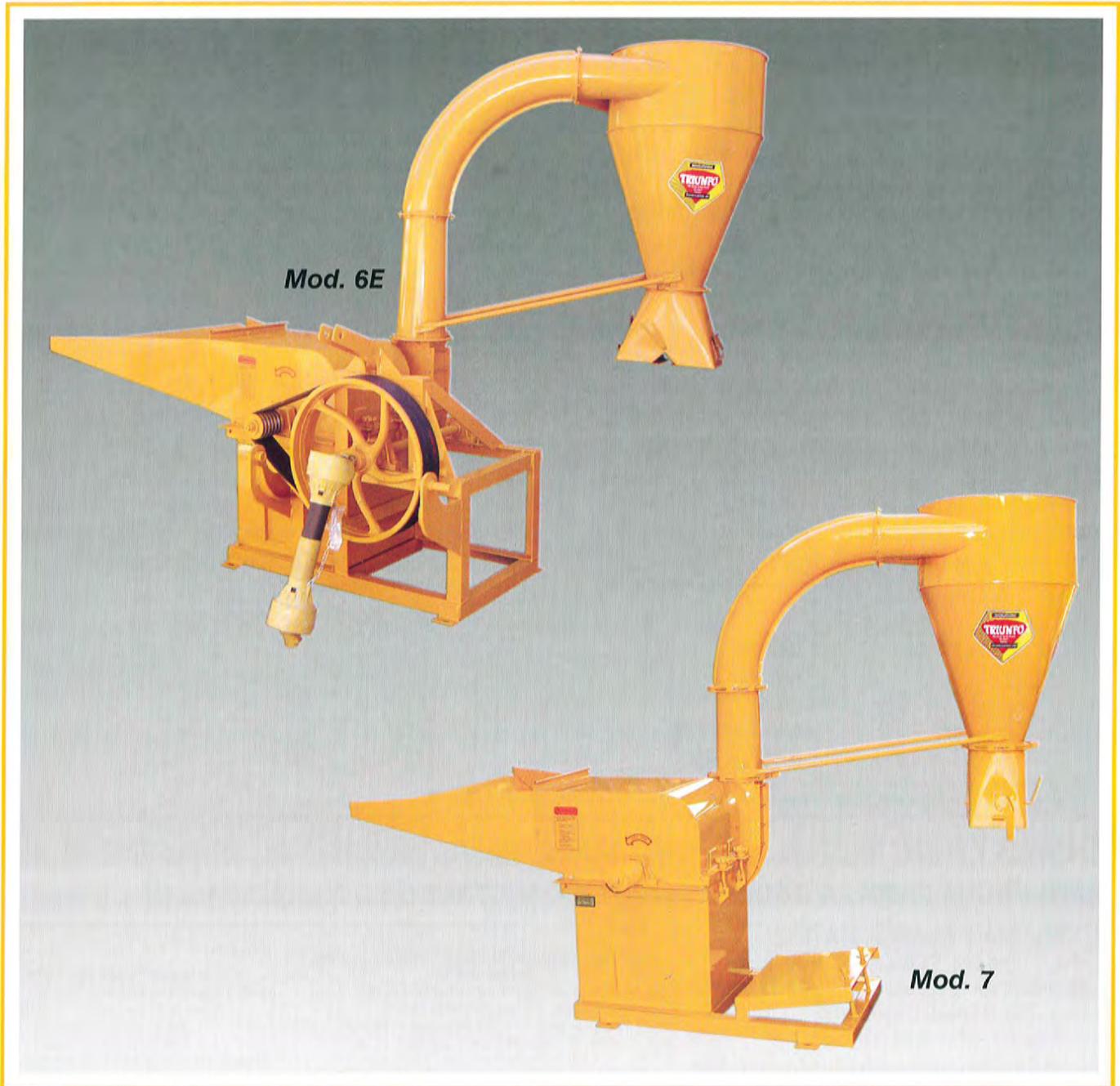
www.agrobeen.com

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



Cortadora Trituradora de Pastura Modelos 6E y 7

TRIUNFO SU MEJOR DECISIÓN...





TRIUNFO SU MEJOR DECISIÓN

CORTADORA TRITURADORA DE PASTURA MODELO 6-E Y 7

Características de los modelos 6-E y 7

En la construcción de estos molinos se han incorporado los avances más recientes, tanto en diseño como en tecnología mecánica además en su proceso de fabricación pasan por un riguroso control de calidad, para ello son sometidos a diferentes pruebas de funcionamiento y resistencia. Se utiliza para su construcción materiales extra reforzados de primerísima calidad, todo esto con el objeto de que usted obtenga un servicio continuo y efectivo en su tiempo de trabajo.

Especificaciones modelo 6-E

Este molino fue diseñado pensando en la ergonomía del operario, al diseñar la tolva de alimentación de bajo despeje.

Tiene un marco de enganche para ser levantado por el tercer punto del hidráulico de cualquier tractor agrícola y equipado con transmisión cardán, para ser acoplado directamente a la toma de fuerza del tractor, para ser accionado requiere desde 65 H.P. al motor del tractor a 540 R.P.M.

Especificaciones modelo 7

Es de base fija para instalarse junto a bodegas ó silos donde requiera almacenar el producto ó lanzar el producto hasta 20 m. de longitud o una altura de 15 m.

Para ser accionado requiere motor eléctrico desde 25 H.P. a 30 H.P. a 1750 R.P.M. ó su equivalente de potencia en motor a diesel estacionario y debe trabajarse a 3200 R.P.M.

El rendimiento aproximado en los granos es de 3000 a 4000 Kg por hora y en rastrojo de 1000 a 1500 Kg por hora. Estos molinos pueden ser equipados con diferentes cribas, para adecuarlo al tipo de producto que se este trabajando.

Los productos molidos pueden recibirse por medio del ciclón (giratorio a 180°) con doble salida para encostalar simultáneamente, o bien suprimir el ciclón y enviar el producto molido a silos por medio de tubería a una distancia de 20 mts. Aproximadamente.

MEDIDAS		
	MODELO 6-E	MODELO 7
LARGO	2.55 mts.	2.55 mts.
ANCHO	2.07 mts.	2.07 mts.
ALTO	2.27 mts.	2.27 mts.
PESO APROX.	423 kg.	320 kg.
MARTILLOS	72 pzas.	72 Pzas.

NOTA: Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.

Las ilustraciones pueden incluir equipo y accesorios opcionales y pueden no incluir todo el equipo normal.

CONSTRUCTORA DE MAQUINARIA TRIUNFO, S.A. DE C.V.
MAQUINARIA PARA LA AGRICULTURA, LA CONSTRUCCIÓN E INDUSTRIA DE LA MASA



Agrofacciones Been

241 114 8888

www.agrobeen.com

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



Cortadora Trituradora de Pastura Modelos 150-DL, 200-DL y 300-DL

TRIUNFO SU MEJOR DECISIÓN...





TRIUNFO SU MEJOR DECISIÓN

CORTADORA TRITURADORA DE PASTURA CON DESCARGA LATERAL

MODELOS 150DL, 150DLR, 200DL, 200DLR, 300DL, 300DLR.

CARACTERISTICAS:

Las cortadoras trituradoras de pastura están diseñadas para ser operadas de manera segura y sencilla, son de eficiencia excepcional para moler granos y forrajes, muele desde alimento grueso para ganado, hasta los alimentos más finos para aves y cerdos.

Las cortadoras son construidas con materiales resistentes al trabajo de campo, cuentan con un banco que puede ser anclado al piso para evitar vibraciones ó con remolque para ser transportado a distintas áreas de trabajo.

ESPECIFICACIONES:

CONCEPTO	150DL	150DLR	200DL	200DLR	300DL	300DL
Rendimiento aprox. en granos	740 Kg	740 Kg	1000 Kg	1000 Kg	1500 Kg	1500 Kg
Rendimiento aprox. en forrajes	375 Kg	375 Kg	500 Kg	500 Kg	750 Kg	750 Kg
Peso sin motor	142.5 Kg	189 Kg	149.8 Kg	203 Kg	169.1 Kg	216 Kg
Velocidad de trabajo	3200 rpm					
Cantidad de martillos	18	18	24	24	36	36
Ancho total	0.73 m	1.72 m	0.73 m	1.72 m	0.79 m	1.72 m
Largo total	1.90 m					
Altura total	1.49 m	1.54 m	1.49 m	1.54 m	1.49 m	1.54 m
Motor de combustión interna	8 HP	8 HP	12 HP	12 HP	16 HP	16 HP
Motor eléctrico trifásico.	5 HP	5 HP	7.5 HP	7.5 HP	10 HP	10 HP

NOTA: Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.
Las ilustraciones pueden incluir equipo y accesorios opcionales y pueden no incluir todo el equipo normal.

CONSTRUCTORA DE MAQUINARIA TRIUNFO, S.A. DE C.V.

MAQUINARIA PARA LA AGRICULTURA, LA CONSTRUCCIÓN E INDUSTRIA DE LA MASA

CENTROS DE DISTRIBUCIÓN DE REFACCIONES



Agrorefacciones Been

241 114 8888

www.agrobeen.com

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



Cultivadora Niveladora Agrícola Modelos 208, 210 y 212

TRIUNFO SU MEJOR DECISIÓN...





TRIUNFO SU MEJOR DECISIÓN

CULTIVADORA NIVELADORA AGRÍCOLA MODELOS 208, 210 Y 212

ESPECIFICACIONES	MOD. 208	MOD. 210	MOD. 212
DIMENSIONES MAX.* (cm)	L=358 x A=244 x a=99	L=358 x A=302 x a=99	L=358 x A=365 x a=99
ANCHO DE CORTE cm (ft)	244 (8)	302 (10)	365 (12)
CUCHILLA PRINCIPAL.cm (in)	242 x 12.7 (95 x 5)	302 x 12.7 (119 x 5)	362 x 12.7 (119 x 5)
CUCHILLA LATERAL.cm	68 x 12.7	68 x 12.7	68 x 12.7
ANGULO DE CUCHILLA (MIN.)	32°	32°	32°
CAPACIDAD. m ³	1.32	1.72	2.0
TIPO DE ENGANCHE	TIRO	TIRO	TIRO
DESPEJE cm (in)	25 (10)	25 (10)	25 (10)
POTENCIA DE MOTOR REQUERIDA	60-80 hp	80-100 hp	>100
PESO APROX. (kg)	685	750	900
DIST. ENTRE CENTRO DE RUEDAS EJE ABIERTO cm (in)	215 (84)	275 (108)	335 (132)
DIST. ENTRE CENTRO DE RUEDAS EJE CERRADO cm (in)	180 (71)	180 (71)	180 (71)
RODADO [†]	7.5x16 10 CAPAS	7.5x16 10 CAPAS	7.5x16 10 CAPAS

* L: LARGO A: ANCHO a: ALTURA
[†] RODADO OPCIONAL, 11Lx16 12 CAPAS.

CARACTERÍSTICAS

CAJON.	CAJON CONSTRUIDO CON ACERO DE ALTA RESISTENCIA EN ESPESOR DE 1/4".
TROCHA.	AMPLIA DISTANCIA ENTRE RUEDAS PARA EVITAR PISOTEAR EL TERRENO NIVELADO.
SISTEMA DE ENGANCHE.	SISTEMA ADAPTADOR DE TRES PUNTOS A TIRO QUE PERMITE VARIAR EL ANGULO DE ATAQUE DE LA CUCHILLA, NIVELAR EL CAJON DE ARRASTRE Y LA ALTURA DEL TIRON MEDIANTE LA ELONGACION DEL BRAZO DEL TERCER PUNTO.
ANGULO DE ATAQUE.	ANGULO VARIABLE MEDIANTE EL TERCER PUNTO, DESDE 32° A 47°.
CONTROL DE PROFUNDIDAD.	SE REALIZA MEDIANTE CILINDRO HIDRAULICO DE Ø 3" x 8"
ACCESORIOS	SOPORTE CANAL PARA PROTECCION DEL PISTON AL TRANSPORTAR EL IMPLEMENTO.
	MASTIL DE PTR PARA SISTEMA DE NIVELACION A LASER LOCALIZADO A 1.68 m ALT. (OPCIONAL).

NOTA: Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.
 Las ilustraciones pueden incluir equipo y accesorios opcionales y pueden no incluir todo el equipo normal.

CONSTRUCTORA DE MAQUINARIA TRIUNFO, S.A. DE C.V.
MAQUINARIA PARA LA AGRICULTURA, LA CONSTRUCCIÓN E INDUSTRIA DE LA MASA



Agrorefacciones Been

241 114 8888

www.agrobeen.com

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



Cultivadora Agrícola Zanjadora Modelo Zan-5, Zan-7

TRIUNFO SU MEJOR DECISIÓN...





TRIUNFO SU MEJOR DECISIÓN

CULTIVADORA AGRICOLA ZANJADORA MODELO ZAN -5, ZAN-7

La zanjadora TRIUNFO fue diseñada para las labores de campo tales como:

- Hacer canales de riego.
- Zanjas.
- Surcos.

Ya que cuenta con múltiples ajustes sin tener que usar herramienta.

El cuerpo está formado de placas de acero sueldadas quedando una sola pieza, dándole una máxima resistencia a la flexión, el cuerpo de enganche esta construido de varias partes de acero sueldadas que al igual que el cuerpo forma una sola pieza, lo cual le da una mayor confiabilidad y larga vida siendo diseñado para tractores cuyos brazos de levante sean de categoría II.

Un factor importante en la fabricación de la zanjadora TRIUNFO es la precisión con que han sido formadas las vertederas estando hechas de acero de alta calidad quedando perfectamente bien perfiladas, y con la curvatura exacta para obtener una máxima penetración al corte de tierra obteniendo un ahorro de tiempo y combustible.

ESPECIFICACIONES.

Especificaciones	Modelo	ZAN-5	ZAN-7
Peso Kg (lb)		194 (427)	416 (700)
Ancho y altura de las vertederas m (plg)		1.52 (59) y 0.50 (20)	2.30 (90) y 0.71 (28)
Longitud total m (plg)		1.37 (54)	2.20 (86)
Claro de transporte cm (plg)		15 a 20 (6 a 8)	15 a 20 (6 a 8)
Profundidad de zanja tipo "v" m (plg)		1.52 (59) y 0.50 (20)	2.30 (90) y 0.71 (28)
Profundidad de zanja tipo plana m (plg)		1.52 (59) y 0.38 (15)	2.30 (90) y 0.54 (21)
Tipo de enganche.		3-puntos categoría II	3-puntos categoría II
Potencia max. del tractor Kw (hp)		60 (80)	74.5 (100)

NOTA: Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.
Las ilustraciones pueden incluir equipo y accesorios opcionales y pueden no incluir todo el equipo normal.

CONSTRUCTORA DE MAQUINARIA TRIUNFO, S.A. DE C.V.
MAQUINARIA PARA LA AGRICULTURA, LA CONSTRUCCIÓN E INDUSTRIA DE LA MASA



Agrofacciones Been

241 114 8888

www.agrobeen.com

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



Desgranadora para Maíz Modelo 10

TRIUNFO SU MEJOR DECISIÓN...





TRIUNFO SU MEJOR DECISIÓN

CARACTERÍSTICAS DE LA DESGRANADORA MODELO 10

Para optimizar el desgranado del maíz, prefiera las desgranadoras marca **TRIUNFO**, ya que por su diseño y construcción, le permitirán obtener el mayor rendimiento al más bajo costo y maíz de la mejor calidad.

Para que su desgranadora le dé el rendimiento deseado, considere las siguientes recomendaciones:

- 1.- Opérese la máquina entre 600 y 700 R.P.M. si se excede de esta velocidad, la optimización del maíz no podrá ser la deseada.
- 2.- Si el maíz se llegara a quebrar, recomendamos disminuir las revoluciones de la máquina.

En la construcción de estas desgranadoras están incorporados los últimos adelantos, tanto en tecnología mecánica como en diseño, además, se construyen bajo un estricto control de calidad, utilizando para ello materiales extra-reforzados de primerísima calidad; todo ello para que usted obtenga un servicio continuo y efectivo en el desgranado de su maíz.

Las desgranadoras **Modelo 10** cuentan también con una criba fuertemente construida que se utiliza para la

separación de tuzas y olotes, dándole a usted señor agricultor, un desgrane limpio y perfecto.

ESPECIFICACIONES:

* DESGRANADORA 10-A

Rendimiento: Desgrana una tonelada de maíz en una hora, con un óptimo grado de humedad.

Esta opción sólo podrá ser accionada con un motor de combustión interna de 4 H.P.

* DESGRANADORA 10-B

Rendimiento: Desgrana una tonelada de maíz en una hora con óptimo grado de humedad.

Se acciona con un motor eléctrico de 1 H.P. A 1750 R.P.M. (la máquina debe trabajarse de 600 a 700 R.P.M.).

Como podrá observar, cuenta con las dos alternativas que estamos ofreciendo, nos adecuamos perfectamente a sus condiciones específicas de trabajo por más especiales que estas sean.

Sabemos que les seremos útiles, que de su empresa seremos un elemento más para llegar al **TRIUNFO**.

MEDIDAS	
LARGO	0.97 Mts.
ANCHO	1.23 Mts.
ALTO	1.23 Mts.
PESO APROXIMADO	67 Kgs.

NOTA: Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.
Las ilustraciones pueden incluir equipo y accesorios opcionales y pueden no incluir todo el equipo normal.

CONSTRUCTORA DE MAQUINARIA TRIUNFO, S.A. DE C.V.
MAQUINARIA PARA LA AGRICULTURA, LA CONSTRUCCIÓN E INDUSTRIA DE LA MASA

CENTROS DE DISTRIBUCIÓN DE REFACCIONES



Agrofacciones Been

241 114 8888

www.agrobeen.com

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



Desgranadora para Maíz Modelos 11 y 11-C

TRIUNFO SU MEJOR DECISIÓN...



Mod. 11



Mod. 11-C



TRIUNFO SU MEJOR DECISIÓN

CARACTERÍSTICAS DE LA DESGRANADORA MODELOS 11 Y 11-C

Para optimizar el desgranado del maíz, prefiera las desgranadoras marca **TRIUNFO**, ya que por su diseño y construcción le permitirán obtener el mayor rendimiento al más bajo costo y maíz de la mejor calidad.

Para que su desgranadora le dé el rendimiento deseado, considere las siguientes recomendaciones:

- 1.- Opérese la máquina entre 600 y 700 R.P.M. si se excede de esta velocidad, la optimización del maíz no podrá ser la deseada.
- 2.- Si el maíz se llegara a quebrar, recomendamos disminuir las revoluciones de la máquina.

En la construcción de estas desgranadoras están incorporados los últimos adelantos, tanto en tecnología mecánica como en diseño, además, se construyen bajo un estricto control de calidad, utilizando para ello materiales extra-reforzados de primerísima calidad; todo ello para que usted obtenga un servicio continuo y efectivo en el desgranado de su maíz.

Las desgranadoras cuentan también con una criba fuertemente construida que se utiliza para la separación de tuzas y olores, dándole a usted señor agricultor, un desgrane limpio y perfecto.

ESPECIFICACIONES:

* DESGRANADORA 11-A

Rendimiento: Desgrana de 2.5 a 3 toneladas de maíz en una hora con óptimo grado de humedad.

NOTA: Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.

Las ilustraciones pueden incluir equipo y accesorios opcionales y pueden no incluir todo el equipo normal.

Esta opción podrá ser accionada con un motor de combustión interna de 12 H.P.

* DESGRANADORA 11-B

Rendimiento: Desgrana de 2.5 a 3 toneladas de maíz en una hora, con óptimo grado de humedad.

Se acciona con un motor eléctrico de 5 H.P. A 1750 R.P.M. (La máquina debe trabajarse de 600 a 700 R.P.M.)

DESGRANADORA 11-C

Rendimiento: Al igual que las otras opciones, ésta tiene la misma capacidad de 2.5 a 3 toneladas en una hora, con óptimo grado de humedad.

Esta máquina está equipada con una flecha Kardan de uso agrícola exclusivamente para accionarse con la toma de fuerza de cualquier tractor.

Como puede observar, usted cuenta con las tres alternativas que estamos ofreciendo, nos adecuamos perfectamente a sus condiciones específicas de trabajo por más especiales que estas sean.

Sabemos que les seremos útiles, que de su empresa seremos un elemento más para llegar al **TRIUNFO**.

MEDIDAS	
LARGO	1.55 Mts.
ANCHO	1.05 Mts.
ALTO	1.40 Mts.
PESO APROXIMADO	103 Kgs.

CONSTRUCTORA DE MAQUINARIA TRIUNFO, S.A. DE C.V.
MAQUINARIA PARA LA AGRICULTURA, LA CONSTRUCCIÓN E INDUSTRIA DE LA MASA



Agrorefacciones Been

241 114 8888

www.agrobeen.com

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



Revolvedora para concreto Modelos 500 y 502

TRIUNFO SU MEJOR DECISIÓN...



**Mod. 502
Revolvedora
Tipo Reforzada**



**Mod. 500
Revolvedora
Tipo Ligera**



TRIUNFO SU MEJOR DECISIÓN

ESPECIFICACIONES REVOLVEDORA PARA CONCRETO MODELO 500 Y 502

La revolvedora fue sometida a pruebas de resistencia y funcionalidad, por lo cual, proporciona jornadas de trabajo eficientes, seguras y productivas, para obtener siempre una buena calidad en el mezclado siga las instrucciones de operación y mantenimiento de su revolvedora.

Las revolvedoras **TRIUNFO** para concreto, son muy eficientes para el mezclado además son de fácil lubricación y limpieza, su diseño permite trasladarlas de manera fácil y segura, además de una cabina que permite realizar labores de mantenimiento básicas, puede retirarla de manera fácil y rápida para realizar diferentes ajustes.

El yugo o soporte de la olla está calculado cuidadosamente para que el peso de la misma, ya sea, en posición de carga o descarga, se distribuya uniformemente.

La olla de mezclado es de tipo basculante lo que permite diferentes posiciones de carga y rapidez de vaciado, la cual cuenta con 3 juegos de aspas de acero, también en la parte inferior tiene pequeñas aspas para evitar que la mezcla se concentre en el centro de la olla, lo que garantiza la eficiencia de mezclado. La rotación se da por medio de una corona y un piñón reemplazables, que son fabricados en hierro fundido.

Modelo 500

La revolvedora modelo 500 tipo ligera y sin transmisión, cuenta con un chasis en "v" de material estructural que le da amplia resistencia ya sea en transporte o al estar trabajando, la base para motor está perforada para atornillar el motor con el que desee trabajar, tiene rodamientos sencillos y llantas tipo automotriz para traslados largos y a buena velocidad.

Modelo 502

La revolvedora modelo 502 tipo pesada cuenta con un sistema de transmisión el cual permite utilizar de manera eficiente la potencia del motor, el sistema de clamp permite el arranque inmediato en frío y reducir la carga al motor en tiempos muertos. El remolque para traslado es de material estructural resistente, las ruedas así como sus rodamientos son de tipo automotriz, lo que asegura traslados largos sin contratiempos a buena velocidad.

Si requiere de alguna información adicional, consulte a su distribuidor **TRIUNFO**, no se olvide que contamos con refacciones originales y servicio técnico especializado.

CARACTERISTICAS	500	502
Capacidad	1 saco	1 saco
Capacidad de trabajo l	250	250
Rendimiento aproximado m ³ /hr	3 - 4	3 - 4
Velocidad de rotación de la olla r.p.m.	28 - 30	28 - 30
Ancho totalm (plg)	1.36 (53.85)	1.36 (53.85)
Largo totalm (plg)	1.82 (71.90)	1.82 (71.90)
Altura totalm (plg)	1.50 (58.50)	1.50 (58.50)
Peso sin motor kg (lb)	237 (521)	305 (672)
Motores de combustión interna kw (hp)	6 - 9 (8 - 12)	6 - 9 (8 - 12)
Motor eléctrico trifásico kw (hp)	2.3 (3)	2.3 (3)

NOTA: Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso, las ilustraciones pueden incluir equipo y accesorios opcionales y pueden no incluir todo el equipo normal.

CONSTRUCTORA DE MAQUINARIA TRIUNFO, S.A. DE C.V.



Agrorefacciones Been

241 114 8888

www.agrobeen.com

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



Molino para Nixtamal Modelo 1000

TRIUNFO SU MEJOR DECISIÓN...





TRIUNFO SU MEJOR DECISIÓN

**MOLINO PARA NIXTAMAL TIPO CASERO,
MODELO 1000**

CARACTERÍSTICAS:

Nuestros molinos para nixtamal marca **TRIUNFO** están especialmente diseñados para trabajarlos en los restaurantes, casas habitación, Etc., ya que trabajan con corriente eléctrica de 110 V.

ESPECIFICACIONES:

MODELO	1000
RENDIMIENTO APROXIMADO	35 KGS./HR.
PESO APROXIMADO	42
VELOCIDAD	600 R.P.M.
FUERZA REQUERIDA	
MOTOR ELÉCTRICO	1 H.P. 1750 R.P.M.
MOTOR GASOLINA	4 H.P.

NOTA: Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.
Las ilustraciones pueden incluir equipo y accesorios opcionales y pueden no incluir todo el equipo normal.

CONSTRUCTORA DE MAQUINARIA TRIUNFO, S.A. DE C.V.

MAQUINARIA PARA LA AGRICULTURA, LA CONSTRUCCIÓN E INDUSTRIA DE LA MASA



Agrorefacciones Been

241 114 8888

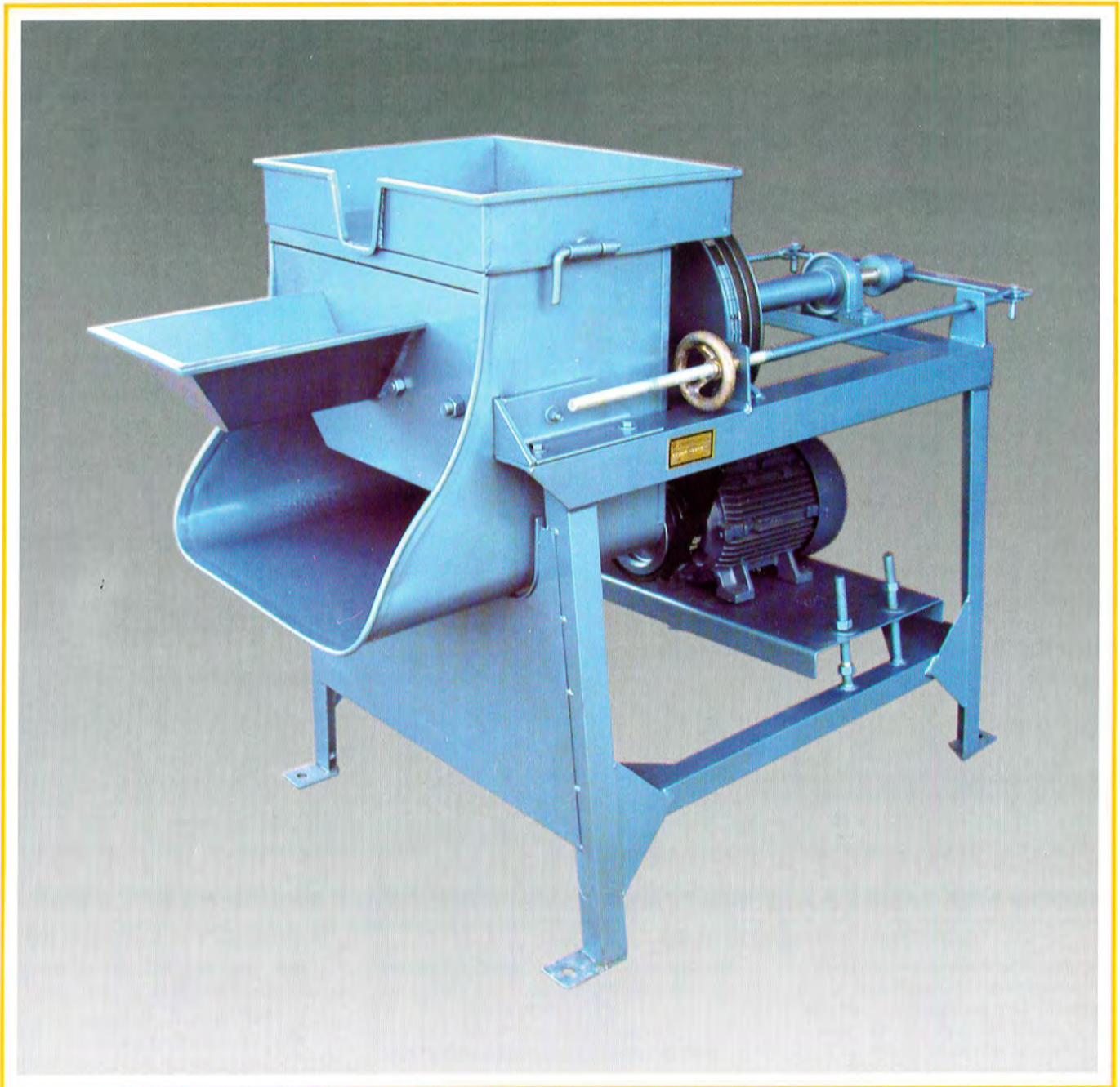
www.agrobeen.com

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



Molinos para Nixtamal Modelos 1002 y 1003

TRIUNFO SU MEJOR DECISIÓN...





TRIUNFO SU MEJOR DECISIÓN

MOLINOS PARA NIXTAMAL MODELOS 1002 Y 1003

Nuestros molinos marca **TRIUNFO** para nixtamal sirven indistintamente para moler maíz, trigo, frutas, coco, etc.

MODELO 1002

MOD. 1002 Con tolvas y cajas de lámina negra. Peso aproximado: 185 kilos.

MOD. 1002-A Con tolvas y cajas de acero inoxidable. Peso aproximado: 189 kilos.

MOD. 1002-B Para frutas. Con tolvas y cajas de acero inoxidable. Peso aproximado: 199 kilos.

MODELO 1003

MOD. 1003 Con tolvas y cajas de lámina negra. Peso aproximado: 207 kilos.

MOD. 1003-A Con tolvas y cajas de acero inoxidable. Peso aproximado: 211 kilos.

MOD. 1003-B Para frutas. Con tolvas y cajas de acero inoxidable. Peso aproximado: 221 kilos.



Se accionan con un motor eléctrico de 10 H.P., 1750 R.P.M., o su equivalente en motor de combustión interna de 16 H.P.

El Molino debe trabajarse a una velocidad de 600 a 700 R.P.M.

RENDIMIENTO APROXIMADO:

De 325 a 350 kilos de masa por hora.

NOTA: Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso, las ilustraciones pueden incluir equipo y accesorios opcionales y pueden no incluir todo el equipo normal.

CONSTRUCTORA DE MAQUINARIA TRIUNFO, S.A. DE C.V.
MAQUINARIA PARA LA AGRICULTURA, LA CONSTRUCCIÓN E INDUSTRIA DE LA MASA



Agrorefacciones Been

241 114 8888

www.agrobeen.com

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



MODELO ASC- 32

Arado de
Subsuelo

INTERNATIONAL



Una decisión de expertos.

WWW.INTERNATIONALMX.COM

MODELO ASC- 32

Arado de subsuelo



Una decisión de expertos.

ESPECIFICACIONES

Las puntas tienen un diseño especial, tipo cónico que asegura rápida y excelente penetración aun en condiciones difíciles.

Los timones semiparabólicos de (1 ¼") 31.75 mm penetran todo tipo de terrenos a una profundidad desde 55 cm (21"), 60 cm (23") y 65 cm (25"), según se requiera proporcionando un ahorro de potencia en su tractor.

Además de contar con un moderno bastidor ligero y resistente, sumado a sus timones proporcionan ahorro de potencia y combustible sus jornadas de trabajo serán más rápidas con el menor esfuerzo.

El bastidor cuenta con una serie de cajas para el ajuste de sus timones que van desde (20") 50.8 cm. hasta (24") 60.96 cm.

EQUIPO OPCIONAL

Reja roturadora.

Cuenta con un diseño en forma de alas de avión para poder penetrar con facilidad, esto para hacer un corte horizontal y fragmentar el subsuelo de una manera más eficaz.

FICHA TÉCNICA

MODELO	NO. DE TIMONES	DIST. ENTRE TIMONES	ANCHO DE TRABAJO	ANCHO DE TRANSPORTE	PESO APROXIMADO	POTENCIA AL MOTOR*
ASC-32	3	51 cm (20")	152.4 cm (60")	139.7 cm (55")	272 kg (598 lb)	52 kw. a 75 kw (70 a 100 HP)
		61 cm (24")	182.88 cm (72")			

NOTA: Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso, las ilustraciones pueden incluir equipo y accesorios opcionales y pueden no incluir todo el equipo normal.



Agrofacciones Been

241 114 8888

www.agrobeen.com

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



MODELO 102^{Hco.}

Cosechador
cargador
agrícola

INTERNATIONAL



Una decisión de expertos.

WWW.INTERNATIONALMX.COM

MODELO 102_{Hco.}

Cosechador
cargador
agrícola

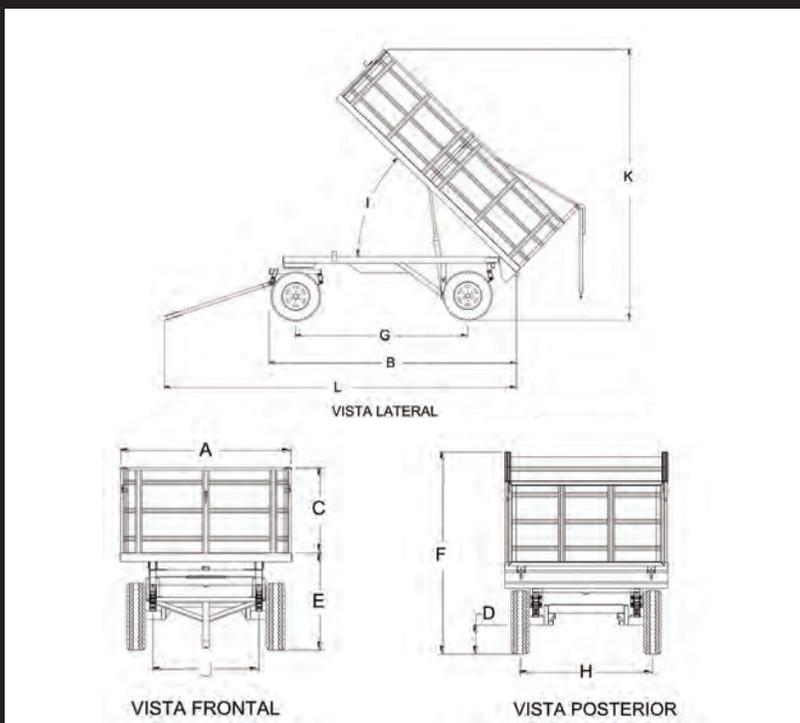


Una decisión de expertos.

ESPECIFICACIONES

FICHA TÉCNICA MOD. 102

LETRA	CARACTERÍSTICA	VALOR
A	Ancho máximo de caja	2 M
B	Largo máximo de caja	4 M
C	Altura de caja	1 M
D	Altura de despeje	0.30 M
E	Altura de plataforma s/carga	1.10 M
F	Altura total	2.35 M
G	Distancia entre ejes	2.70 M
H	Distancia entre llantas	1.62 M
I	Angulo de volteo	45°
J	Distancia entre muelles	1.25 M
K	Altura de volteo	4.33 M
L	Longitud total	5.62 M



MODELO	CAPACIDAD VOLUMETRICA		MECANISMO DE VOLTEO	CHASIS ACORAZADO	PLATAFORMA	PESO BRUTO	REDILAS	LLANTAS	MUELLES	PUERTA TRASERA
102	8 M ³	4000 Kg	Dos cilindros hidráulicos 2½" x 30"	P.T.R de 4" x 3"	Lamina de acero al carbono	1,385 Kg	Lamina de acero al carbono	7.5 - 16	8 Hojas	Abatible

NOTA: Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso, las ilustraciones pueden incluir equipo y accesorios opcionales y pueden no incluir todo el equipo normal.



Agrofacciones Been

241 114 8888

www.agrobeen.com

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



Cosechador Cargador Agrícola

- *Modelo 104 Hco.*

... UNA DECISIÓN DE EXPERTOS.



Colores disponibles

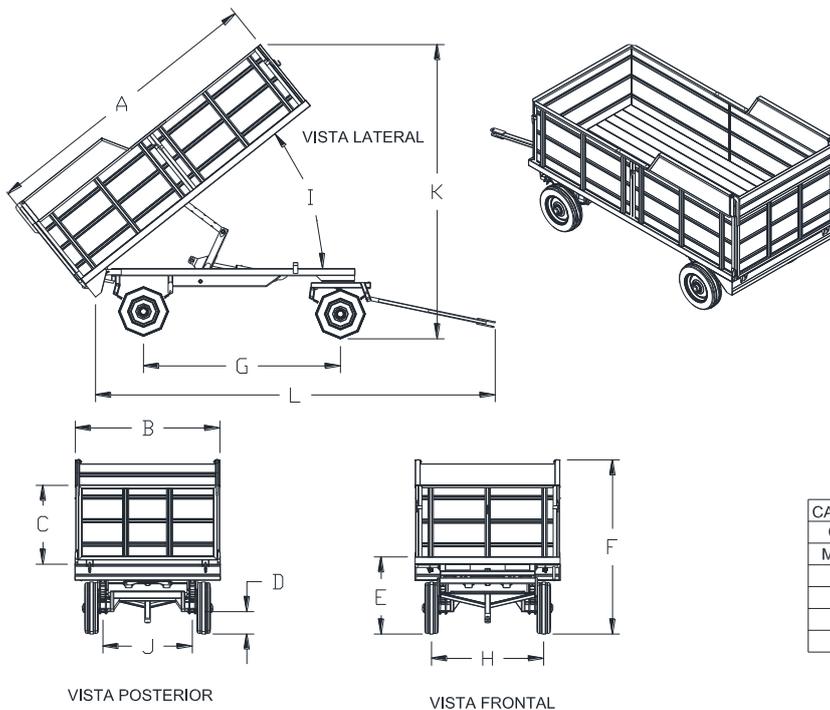




UNA DECISIÓN DE EXPERTOS

**ESPECIFICACIONES
COSECHADOR CARGADOR AGRICOLA MODELO 104 Hco. (2 ejes)**

El remolque hidráulico Mod. 104, con capacidad para cuatro toneladas está equipado; con un cilindro de simple efecto que impulsa un mecanismo de brazos articulados como sistema de levante, equilibrado al centro del chasis con capacidad de levante de 5 ton; llantas agrícolas rodado 7.50-16 8PR le darán seguridad en los diversos caminos y carreteras.



**DATOS TECNICOS
REMOLQUE MOD. 104**

LETRA	CARACTERISTICA	VALOR
A	LARGO MAX. DE CAJA	4 M.
B	ANCHO MAX. DE CAJA	2 M.
C	ALTURA DE CAJA	1,0 M.
D	ALTURA DE DESPEJE	0,30 M.
E	ALTURA DE PLATAFORMA S/CARGA	1,10 M.
F	ALTURA TOTAL	2,35 M.
G	DIST. ENTRE EJES	2,70 M.
H	DIST. ENTRE LLANTAS	1,62 M.
I	ANGULO DE VOLTEO	39°
J	DIST. ENTRE MUELLES	1,25 M.
K	ALTURA DE VOLTEO	4,15 M.
L	LONGITUD TOTAL	5,62 M.

CAPACIDAD VOLUMETRICA	8.6 M3
CAPACIDAD DE CARGA	4 000 KG.
MECANISMO DE VOLTEO	CILINDRO HCO.SE 4.5X14, ARTICULACION DOBLE
CHASIS ACORAZADO	P.T.R. DE 4" X 3"
PLATAFORMA	LAMINA DE ACERO AL CARBONO
LLANTAS AGRICOLAS	7.50-16 10PR; MAZA 6 BIRLOS
PESO BRUTO *	1600 KG.

NOTA: Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso, las ilustraciones pueden incluir equipo y accesorios opcionales y pueden no incluir todo el equipo normal.

AMSSA INTERNATIONAL

OFICINA Y PLANTA MATRIZ
Fco. Villa No. 708 Col. Gremial
Aguascalientes, Ags. C.P. 20030
Tel. 01 (449) 9 10 34 00
Fax. . 01 (449) 9 10 34 11 - 12
Mail: ventas@maquinariatriunfo.com.mx

www.maquinariatriunfo.com.mx

CENTROS DE DISTRIBUCIÓN DE REFACCIONES

Av. Lic. Juan Fernández Albarrán No. 67
Frac. Parque Industrial Vallejo
Tlalnepantla, Edo. De México C.P. 54170
Tels. 01(55) 53 92 14 00 y 53 92 14 88
Lada sin costo: 01 800 77 26 200
Fax. 01(55) 53 91 00 36

AGUASCALIENTES, AGS.
Gral. Miguel Barragán No. 1111 Col. Gremial
Aguascalientes, Ags. C.P. 20030
Tel. 01 (449) 9 14 53 84
Fax. . 01 (449) 9 14 53 32
e-mail: amssa@maquinariatriunfo.com.mx



CUCHILLA NIVELADORA AGRICOLA

MODELOS 17, 18 Y 18-P

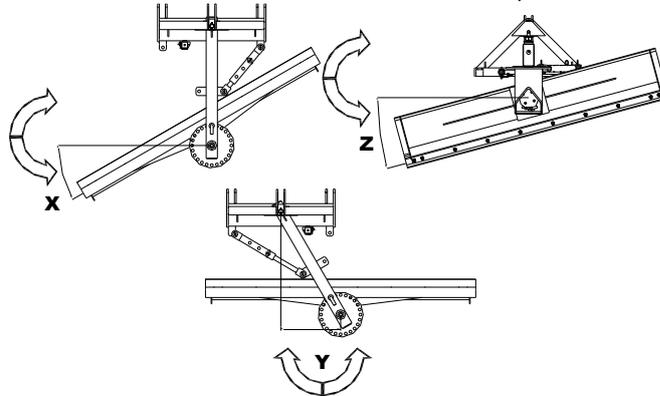
... TRIUNFO TU MEJOR DECISION





TRIUNFO SU MEJOR DECISIÓN

NIVELADORA AGRICOLA MODELOS 17,18 Y 18-P TIPO LIGERO



Especificaciones	Modelos		
	17	18	18-P
Largo de la cuchilla.	2.13 m (84")	2.44 m (96")	2.44 m (96")
Peso aproximado.	322 kg (708 lb)	330 kg (726 lb)	355 kg (561 lb)
Altura y espesor de la vertedera.	40 cm x 0.95 mm. (15 1/2" x 3/8")	40 cm x 0.95 mm. (15 1/2" x 3/8")	40 cm x 0.95 mm. (15 1/2" x 3/8")
Cuchilla.	Autoafilable	Autoafilable	Autoafilable
Potencia máx. del tractor.	45 a 60 kw (60 a 80 hp)	60 a 75 kw (80 a 100 hp)	75 a 82.5 kw (100 a 110 hp)
Tipo de enganche.	3- puntos categoría II.	3- puntos categoría II.	3- puntos categoría II.
Posición de trabajo.	Hacia delante y atrás	Hacia delante y atrás	Hacia delante y atrás
Angulo total de giro.	360°	360°	360°
Ángulo de desplazamiento (X).	De 15° en 15° hasta 360°	De 15° en 15° hasta 360°	De 15° en 15° hasta 360°
Desplazamiento lateral (Y).	51 cm (20") der. o izq.	51 cm (20") der. o izq.	51 cm (20") der. o izq.
Inclinación (Z).	30°, 15°, 0° Arriba y abajo	30°, 15°, 0° Arriba y abajo	30°, 15°, 0° Arriba y abajo

Equipo Opcional: Cilindro hidráulico de 3" x 8" y juego de mangueras

La cuchilla niveladora agrícola **TRIUNFO** fue diseñada para las labores de campo tales como:

- Nivelación de terrenos.
- Desplazamiento de tierra.
- Destruir o construir bordos.
- Llenar o hacer zanjas.
- Limpiar establos y corrales.
- Construcción de canales y caminos.
- Acomodo de pastura triturada verde en silos.

Ya que cuenta con múltiples ajustes sin tener que usar herramienta.

El bastidor está formado por sección rectangular 8"x4"(20x10 cm) de acero, dándole una máxima resistencia al giro y a la flexión, el triangulo también está construido de igual manera que el bastidor por sección rectangular 8"x3"(20x7.5 cm) de acero, lo cual le da una mayor confiabilidad y larga vida siendo diseñado para tractores cuyos brazos de levante sean de categoría II.

Un factor importante en la fabricación de cuchillas **TRIUNFO** es la precisión con que han sido formadas las vertederas o cucharones estando hechos de acero de alta calidad quedando perfectamente bien perfiladas, y con la curvatura exacta para obtener una máxima penetración al corte de tierra obteniendo un ahorro de tiempo y combustible.

NOTA: Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso, las ilustraciones pueden incluir equipo y accesorios opcionales y pueden no incluir todo el equipo normal.

CONSTRUCTORA DE MAQUINARIA TRIUNFO, S.A. DE C.V.



Agrofacciones Been

241 114 8888

www.agrobeen.com

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



CULTIVADORA NIVELADORA AGRICOLA
MOD. 202, 203 y 203-P



TRIUNFO
SU MEJOR
DECISION.

WWW.MAQUINARIATRIUNFO.COM.MX

CULTIVADORA NIVELADORA AGRICOLA MOD. 202, 203 y 203-P



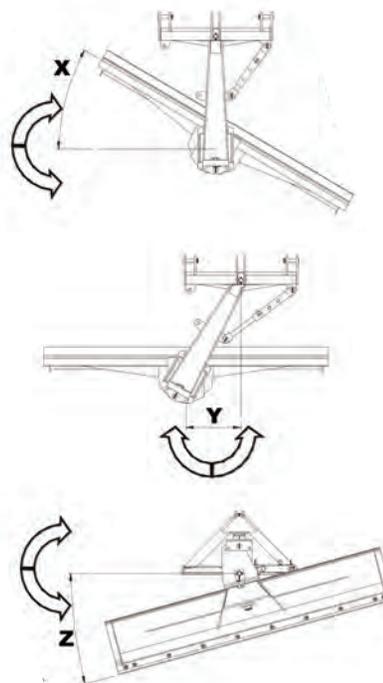
La cuchilla niveladora TRIUNFO fue diseñada para las labores de campo tales como:

- Nivelación de terrenos
- Destruir o construir bordos
- Llenar o hacer zanjas
- Limpiar establos y corrales
- Acomodo de pastura triturada verde en silos

Ya que cuenta con múltiples ajustes sin tener que usar herramienta.

El bastidor está formado por sección rectangular 8"x4" (20x10 cm) de acero, dándole resistencia al giro y a la flexión, el triángulo también está construido por sección rectangular 8"x3" (20x7.5 cm) de acero, lo cual le da una mayor confiabilidad y larga vida siendo diseñado para tractores, categoría II.

Un factor importante en la fabricación de cuchillas TRIUNFO es la precisión con que han sido formadas las vertederas, estando hechos de acero de alta calidad, bien perfiladas, y con la curvatura exacta para una máxima penetración al corte de tierra obteniendo un ahorro de tiempo y combustible.



ESPECIFICACIONES

ESPECIFICACIONES	MODELO 202	MODELO 203	MODELO 203-P
LARGO DE CUCHILLA	2.13 m (84")	2.44 m (96")	2.44 m (96")
PESO APROXIMADO	280 kg (616 lb)	324 kg (712 lb)	375 kg (828 lb)
ALTURA Y ESPESOR DE LA VERTEDERA	46 cm x 6.25 mm (18" x ¼")	46 cm x 6.25 mm (18" x ¼")	46 cm x 9.52 mm (18" x 3/8")
CUCHILLA	AUTOAFILABLE	AUTOAFILABLE	AUTOAFILABLE
POTENCIA MÁX. DEL TRACTOR	45 a 60 kw (60 a 80 hp)	60 a 75 kw (80 a 100 hp)	75 a 89 kw (100 a 120 hp)
TIPO DE ENGANCHE	3 PUNTOS CATEGORÍA II	3 PUNTOS CATEGORÍA II	3 PUNTOS CATEGORÍA II
POSICIÓN DE TRABAJO	HACIA DELANTE Y ATRÁS	HACIA DELANTE Y ATRÁS	HACIA DELANTE Y ATRÁS
ANGULO TOTAL DE GIRO	360°	360°	360°
ÁNGULO DE DESPLAZAMIENTO (X)	15°, 30° Y 45° DER. O IZQ.	15°, 30° Y 45° DER. O IZQ.	15°, 30° Y 45° DER. O IZQ.
DESPLAZAMIENTO LATERAL (Y)	46 cm (18") DER. O IZQ.	46 cm (18") DER. O IZQ.	46 cm (18") DER. O IZQ.
INCLINACIÓN (Z)	7.5° Y 15°	7.5° Y 15°	7.5° Y 15°

Equipo opcional: Para desplazamiento lateral Y, Cilindro hidráulico norma ASAE 3" x 8" y mangueras.

TRIUNFO SU MEJOR DECISIÓN.



Agrofacciones Been

241 114 8888

www.agrobeen.com

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO