Anexo 2. Cotización

Fecha: ___27 oct-2026_____

Empresa:MOTOMART SAS
Nit: 860075684-1
Contacto:GERMAN SALDAÑA
Cargo:DEPARTAMENTO DE VENMTAS
Tel. celular: 3107738011
Dirección:KM 9.3 VIA CHIA/BRICEÑO
Vigencia Cotización: 60 DIAS
Correo Electrónico: gersalca@motomart.com.co
Mipyme (Marque con una X): SI ___NO:x
Tamaño de empresa: Microempresa: _____
(Marque con una X) Pequeña empresa: _____
Mediana empresa: ___

ITEM	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR UNITARIO SIN IVA	TARIFA IVA %	VALOR IVA	VALOR TOTAL INLUIDO IVA
1	**COSECHADORA DE FORRAJES** **Equipo cosechador y picador de forrajes de área total de doble cabezote, suspendido al enganche de tres puntos del tractor y punto de arrastre, apto para la cosecha, picado y descarga directa de cultivos de maíz, sorgo, pastos sembrados en hilera o surcos.** • Tipo de Corte: Cabezal para cosecha de área total o doble rotor/cabezote independiente. • Ancho de Trabajo / Corte: Rango entre 1.00 metros y 1.30 metros (o capacidad equivalente para 2 hileras de siembra). • Potencia Requerida del Tractor: Operable con tractores agrícolas de potencia entre 90 HP y 110 HP (mínimo exigido: 95 HP). • Toma de Fuerza (TDF): Rotación estándar de 540 RPM. • Sistema de Picado: Sistema rotor picador equipado con un número igual o superior a 10 cuchillas reforzadas.	1	Equipo	$74.800.000	0	0	$74.800.000

	• Aplicaciones de Uso: Apto para suplementación en comederos/canoas, llenado de sistemas de ensilaje tipo bolsa (Silo-Press) y formación de silos de montón. • Tren de Rodaje y Estructura: Chasis reforzado de alta resistencia, con sistemas de tiro y enganche agrícola normalizado, con disponibilidad de llantas agrícolas de alta flotación (opción de eje sencillo o tándem para terrenos irregulares). • Garantía y Respaldo: Garantía mínima de doce (12) meses contra defectos de fabricación, con disponibilidad de repuestos y soporte técnico en el territorio nacional. • Entregar el cardan correspondiente para su funcionamiento						
3	**SILO PRESS** **Equipo mecánico estacionario o de arrastre para el embolsado, compactación y ensilaje de forrajes verdes picados (maíz, sorgo, pastos), diseñado para optimizar el almacenamiento de grandes volúmenes de biomasa con alta densidad, minimizando pérdidas nutricionales y reduciendo la necesidad de mano de obra intensiva.** • Sistema de Accionamiento: El equipo debe operar mediante conexión a la toma de fuerza (TDF) de un tractor agrícola con potencia mínima de 50 HP. • Capacidad de Trabajo / Rendimiento: Capacidad de empaque y compactación estimada en un rango de 12 a 20 Toneladas por hora de forraje procesado. • Sistema de Alimentación: Tolva de recepción equipada con banda transportadora de forraje para facilitar la alimentación continua del material. • Mecanismo de Compactación: Sistema de rotor o sinfín compactador fabricado en aceros estructurales de alta resistencia al desgaste (ej. acero de especificación industrial).	1	Equipo	$30.030.000	0	0	$30.030.000

	• Aplicaciones de Uso: Apto para suplementación en comederos/canoas, llenado de sistemas de ensilaje tipo bolsa (Silo-Press) y formación de silos de montón. • Tren de Rodaje y Estructura: Chasis reforzado de alta resistencia, con sistemas de tiro y enganche agrícola normalizado, con disponibilidad de llantas agrícolas de alta flotación (opción de eje sencillo o tándem para terrenos irregulares). • Garantía y Respaldo: Garantía mínima de doce (12) meses contra defectos de fabricación, con disponibilidad de repuestos y soporte técnico en el territorio nacional. • Entregar el cardan correspondiente para su funcionamiento						
3	**SILO PRESS** **Equipo mecánico estacionario o de arrastre para el embolsado, compactación y ensilaje de forrajes verdes picados (maíz, sorgo, pastos), diseñado para optimizar el almacenamiento de grandes volúmenes de biomasa con alta densidad, minimizando pérdidas nutricionales y reduciendo la necesidad de mano de obra intensiva.** • Sistema de Accionamiento: El equipo debe operar mediante conexión a la toma de fuerza (TDF) de un tractor agrícola con potencia mínima de 50 HP. • Capacidad de Trabajo / Rendimiento: Capacidad de empaque y compactación estimada en un rango de 12 a 20 Toneladas por hora de forraje procesado. • Sistema de Alimentación: Tolva de recepción equipada con banda transportadora de forraje para facilitar la alimentación continua del material. • Mecanismo de Compactación: Sistema de rotor o sinfín compactador fabricado en aceros estructurales de alta resistencia al desgaste (ej. acero de especificación industrial).	1	Equipo	30030000	0	0	30030000

	• Compatibilidad de Embolsado: Diseñada y dimensionada para operar de manera óptima con bolsas plásticas tubulares para ensilaje de diámetro estándar de seis (6) pies y 70 metros de largo. • Calidad de Ensilaje: Sistema de frenos o mordazas ajustable para garantizar una alta densidad y compactación homogénea del material dentro de la bolsa, reduciendo la presencia de oxígeno. • Garantía y Respaldo: Garantía mínima de doce (12) meses contra defectos de fabricación, con disponibilidad de suministro de repuestos y asistencia técnica en el territorio nacional.						
	TOTAL, COTIZACIÓN	148720000					

Nota: Independientemente del régimen tributario al cual pertenezca, deberá tener en cuenta el valor del IVA que corresponda, si este producto es gravado

Nombre: GERMAN SALDAÑA CALDERON

Firma:

Grupo Industrial IDEAGRO S.A.S
NIT: 900.163.286-3
Tel: + 57 1 6296010 - 316 8346962
Calle 20 No. 13 - 23 Capellania
Cajicá - Colombia
info@ideagro.c

IDEAGRO

nexo 2. Cotización

Fecha: 27 de octubre de 2026

Empresa: GRUPO INDUSTRIAL IDEAGRO SAS
Nit: 900.163.286-3
Contacto: Angela cuadrado
Cargo: Directora comercial
Tel. celular: 3504515126
Dirección: calle 20 # 13 – 23 Cajicá Cundinamarca
Vigencia Cotización: 30 días
Correo Electrónico: angela@ideagro.com
Mipyme : SI ___ NO _x__

ITEM	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR UNITARIO SIN IVA	TARIFA IVA%	VALOR IVA	VALOR TOTAL INLUIDO IVA
1	**COSECHADORA DE FORRAJES** **Equipo cosechador y picador de forrajes de área total de doble cabezote, suspendido al enganche de tres puntos del tractor y punto de arrastre, apto para la cosecha, picado y descarga directa de cultivos de maíz, sorgo, pastos sembrados en hilera o surcos.** • Tipo de Corte: Cabezal para cosecha de área total o doble rotor/cabezote independiente. • Ancho de Trabajo / Corte: Rango entre 1.10 metros y 1.30 metros (o capacidad equivalente para 2 hileras de siembra). • Potencia Requerida del Tractor: Operable con tractores agrícolas de potencia entre 90 HP y 110 HP (mínimo exigido: 95 HP). • Toma de Fuerza (TDF): Rotación estándar de 540 RPM.	1	Equipo	84.700.000	0	0	84.700.000

Grupo Industrial IDEAGRO S.A.S
NIT: 900.163.286-3
Tel: + 57 1 6296010 - 316 8346962
Calle 20 No. 13 - 23 Capellanía
Cajicá - Colombia
info@ideagro.com

	• Sistema de Picado: Sistema rotor picador equipado con un número igual o superior a 10 cuchillas reforzadas. • Tamaño de Picado: Sistema regulable con rango de corte que abarque picado fino (entre 2 mm y 25 mm). • Sistema de Descarga / Salida: Tubo o buitrón de descarga con rotación hidráulica y deflector orientable mediante conexiones al sistema hidráulico del tractor. • Dispositivos de Mantenimiento: Incluir afilador manual o automático de cuchillas integrado al equipo. • Rendimiento Teórico / Trabajo: Capacidad mínima de producción de 25 Toneladas/Hora en condiciones normales de campo. • Garantía y Respaldo: Garantía mínima de doce (12) meses contra defectos de fabricación y certificación de disponibilidad de repuestos en Colombia.						
2	**REMOLQUE FORRAJERO (Vagón forrajero)** **Remolque agrícola tolva para el transporte, manejo y distribución de forrajes verdes, ensilajes y biomasa, con sistemas de descarga lateral y trasera, diseñado para optimizar las labores de alimentación en ganadería e industrias pecuarias.** • Capacidad Volumétrica de Tolva: Mínimo doce metros cúbicos (12 m³). • Capacidad de Carga Útil: Rango entre 4.0 y 5.0 Toneladas. • Sistema de Accionamiento: Mediante la Toma de Fuerza (TDF) del tractor a una velocidad estándar de 540 RPM. • Potencia Mínima del Tractor: Compatible para ser operado con tractores agrícolas en un rango de 50 HP a 75 HP.	1	Equipo	44.700.000	0	0	44.700.000

Grupo Industrial IDEAGRO S.A.S
NIT: 900.163.286-3
Tel: + 57 1 6296010 - 316 8346962
Calle 20 No. 13 - 23 Capellania
Cajicá - Colombia
info@ideagro.com

IDEAGRO

	• Sistema de Descarga: Descarga lateral y trasera mediante mecanismo de banda transportadora o sinfín, con opción de regulación de velocidad para racionamiento del forraje. • Versatilidad de Carga: Capacidad operativa para manejo y distribución eficiente tanto de fibra corta como de fibra larga y ensilajes densos sin atascos. • Aplicaciones de Uso: Apto para suplementación en comederos/canoas, llenado de sistemas de ensilaje tipo bolsa (Silo-Press) y formación de silos de montón. • Tren de Rodaje y Estructura: Chasis reforzado de alta resistencia, con sistemas de tiro y enganche agrícola normalizado, con disponibilidad de llantas agrícolas de alta flotación (opción de eje sencillo o tándem para terrenos irregulares). • Garantía y Respaldo: Garantía mínima de doce (12) meses contra defectos de fabricación, con disponibilidad de repuestos y soporte técnico en el territorio nacional. • Entregar el cardan correspondiente para su funcionamiento						
3	**SILO PRESS** **Equipo mecánico estacionario o de arrastre para el embolsado, compactación y ensilaje de forrajes verdes picados (maíz, sorgo, pastos), diseñado para optimizar el almacenamiento de grandes volúmenes de biomasa con alta densidad, minimizando pérdidas nutricionales y reduciendo la necesidad de mano de obra intensiva.** • Sistema de Accionamiento: El equipo debe operar mediante conexión a la toma de fuerza (TDF) de un tractor agrícola con potencia mínima	1	Equipo	27.500.000	0	0	27.500.000

Grupo Industrial IDEAGRO S.A.S
NIT: 900.163.286-3
Tel: + 57 1 6296010 - 316 8346962
Calle 20 No. 13 - 23 Capellania
Cajicá - Colombia
info@ideagro.com

IDEAGRO

	de 50 HP, y CONTAR con un motor diésel auxiliar incorporado de potencia mínima de 10 HP. • Capacidad de Trabajo / Rendimiento: Capacidad de empaque y compactación estimada en un rango de 12 a 20 Toneladas por hora de forraje procesado. • Sistema de Alimentación: Tolva de recepción equipada con banda transportadora de forraje para facilitar la alimentación continua del material. • Mecanismo de Compactación: Sistema de rotor o sinfín compactador fabricado en aceros estructurales de alta resistencia al desgaste (ej. acero de especificación industrial). • Compatibilidad de Embolsado: Diseñada y dimensionada para operar de manera óptima con bolsas plásticas tubulares para ensilaje de diámetro estándar de seis (6) pies y 70 metros de largo. • Calidad de Ensilaje: Sistema de frenos o mordazas ajustable para garantizar una alta densidad y compactación homogénea del material dentro de la bolsa, reduciendo la presencia de oxígeno. • Garantía y Respaldo: Garantía mínima de doce (12) meses contra defectos de fabricación, con disponibilidad de suministro de repuestos y asistencia técnica en el territorio nacional.						
	TOTAL, COTIZACIÓN	**156.900.000**					

Nombre: Angela Cuadrado

Firma: IDEAGRO GRUPO INDUSTRIAL NIT:900163286-3

CasaToro
Compre con confianza

JOHN DEERE

Autopista Norte km 24 via Chía
www.casatoro.com - Línea de Atención y Servicio: 316 473 7625
Version 01 - 25/01/2019

Anexo 2.Cotización

Fecha: Octubre 27 de 2026

Empresa:Casatoro s.a.

Nit:830004993-8

Contacto:Walter Sanchez

Cargo:Asesor Comercial

Tel. celular:3158702426

Dirección:ZonaindustrialMirolindo Km. 4 Via Girardot

VigenciaCotización:30dias

CorreoElectrónico:Walter.sanchez@casatoro.com

Mipyme(MarqueconunaX): SI ___ NO:_X

Tamañodeempresa:Microempresa: _____

(MarqueconunaX)Pequeña empresa: _____

Mediana empresa: _____

ITEM	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR UNITARIO SIN IVA	TARIFA IVA %	VALOR IVA	VALOR TOTAL INLUIDO IVA
1	**COSECHADORA DE FORRAJES** **Equipo cosechador y picador de forrajes de área total de doble cabezote, suspendido al enganche de tres puntos del tractor y punto**	1	Equipo	$ 76.900.000	0	$ 0	$ 76.900.000

	arrastre, apto para la cosecha, picado y descarga directa de cultivos de maíz, sorgo, pastos sembrados en hilera o surcos. •Tipo de Corte: Cabezal para cosecha de área total o doble rotor/cabezote independiente. • Ancho de Trabajo / Corte: Rango 1.20 metros capacidad equivalente para 2 hileras de siembra). del Potencia Requerida Tractor: Operable con tractores agrícolas (mínimo exigido: 95 HP). • Toma de Fuerza (TDF): Rotación estándar de 540 RPM. • Sistema de Picado: Sistema rotor picador equipado con un número 12 cuchillas reforzadas. • Tamaño de Picado: Sistema regulable con rango de corte que abarque picado fino (entre 2 mm y 25 mm). • Sistema de Descarga / Salida: Tubo o buitrón de descarga con rotación hidráulica y deflector orientable mediante conexiones al sistema hidráulico del tractor. de Dispositivos Mantenimiento: Incluir afilador manual de cuchillas integrado al equipo. / Tra Capacidad Teórica de 25 Toneladas/Hora en condiciones normales de campo. • Garantía y Respaldo: Garantía mínima de doce (12) meses contra defectos de fabricación y certificación de disponibilidad de repuestos en Colombia.						

CasaToro
Compre con confianza

JOHN DEERE

Autopista Norte km 24 via Chía
www.casatoro.com - Línea de Atención y Servicio: 316 473 7625
Versión 01 - 25/01/2019

2	**REMOLQUE FORRAJERO (Vagón forrajero)** **Remolque agrícola tolva para el transporte, manejo y distribución de forrajes verdes, ensilajes y biomasa, con sistemas de descarga lateral y trasera, diseñado para optimizar las labores de alimentación en ganadería e industrias pecuarias.** Capacidad Volumétrica de Tolva: Mínimo doce metros cúbicos (12 m³). • Capacidad de Carga Útil: 5.0 Rango entre 4.0 y Toneladas. • Sistema de Accionamiento: Mediante la Toma de Fuerza (TDF) 540 del tractor a velocidad estándar de RPM. • Potencia Mínima del Tractor: Compatible para ser operado con tractores agrícolas en un rango de 50 HP a 75 HP. • Sistema de Descarga: Descarga lateral y trasera mediante mecanismo de banda transportadora o sinfín, con opción de regulación de velocidad para racionamiento del forraje. • Versatilidad de Carga: Capacidad operativa para manejo y distribución eficiente tanto de fibra corta como de fibra larga y ensilajes densos sin atascos. • Aplicaciones de Uso: Apto para suplementación en comederos/canoas, llenado de sistemas de ensilaje tipo bolsa (Silo-Press) y formación de silos de montón.	1	Equipo	$ 41.900.000	0	0	$ 41.900.000

CasaToro
Compre con confianza

JOHN DEERE

Autopista Norte km 24 vía Chía
www.casatoro.com - Línea de Atención y Servicio: 316 473 7625
Versión 01 - 25/01/2019

	• Tren de Rodaje y Estructura: Chasis reforzado de alta resistencia, con sistemas de tiro y enganche agrícola normalizado, con disponibilidad de llantas agrícolas de alta flotación (opción de eje sencillo tándem para terrenos irregulares). • Garantía y Respaldo: Garantía mínima de doce (12) meses contra defectos de fabricación, con disponibilidad de repuestos y soporte técnico en el territorio nacional. • Entregar el cardan correspondiente para su funcionamiento **SILO PRESS MA 806**						
3	**Equipo mecánico estacionario o de arrastre para el embolsado, compactación y ensilaje de forrajes verdes picados (maíz, sorgo, pastos), diseñado para optimizar el almacenamiento de grandes volúmenes de biomasa con alta densidad, minimizando pérdidas nutricionales y reduciendo la necesidad de mano de obra intensiva.** • Sistema de Accionamiento: El equipo debe operar mediante conexión a la toma de fuerza (TDF) de un tractor agrícola con potencia mínima de 50 HP. • Capacidad de Trabajo / Rendimiento: Capacidad de empaque y compactación estimada en un rango de 12 a 20 Toneladas por hora de forraje procesado. • Sistema de Alimentación: Tolva de recepción equipada con banda transportadora de la forraje para facilitar	1	Equipo	$ 29.300.000	0	0	$ 29.300.000

CasaToro
Compre con confianza

JOHN DEERE

Autopista Norte km 24 vía Chía
www.casatoro.com - Línea de Atención y Servicio: 316 473 7625
Versión 01 - 25/01/2019

	contenedor de material. • Mecanismo de Compactación: Sistema de rotor o sinfín compactador fabricado en aceros estructurales de alta resistencia al desgaste (ej. acero de especificación industrial). • Compatibilidad de Embolsado: Diseñada y dimensionada para operar de manera óptima con bolsas plásticas tubulares para ensilaje de diámetro estándar de seis (6) pies y 70 metros de largo. • Calidad de Ensilaje: Sistema de frenos o mordazas ajustable para garantizar una alta densidad y compactación homogénea del material dentro de la bolsa, reduciendo la presencia de oxígeno. • Garantía y Respaldo: Garantía mínima de doce (12) meses contra defectos de fabricación, con disponibilidad de suministro de repuestos y asistencia técnica en el territorio nacional.						
	TOTAL, COTIZACIÓN				$ 148.100.000		

Nota: Independientemente del régimen tributario al cual pertenezca, deberá tener en cuenta el valor del IVA que corresponda, si este producto es gravado.

NOTA: Estos precios no incluye parafiscales.

CasaToro
Compre con confianza

JOHN DEERE

Autopista Norte km 24 via Chía
www.casatoro.com - Línea de Atención y Servicio: 316 473 7625
Versión 01 - 25/01/2019

Walter Erney Sanchez

Asesor Comercial Cel.

315 870 24 26



Firma: