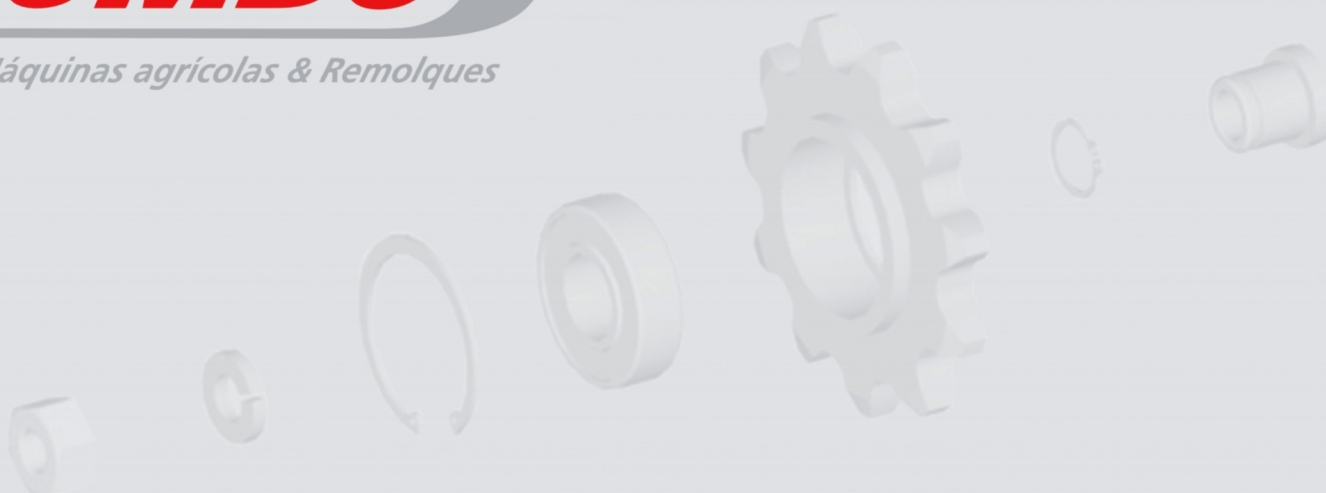
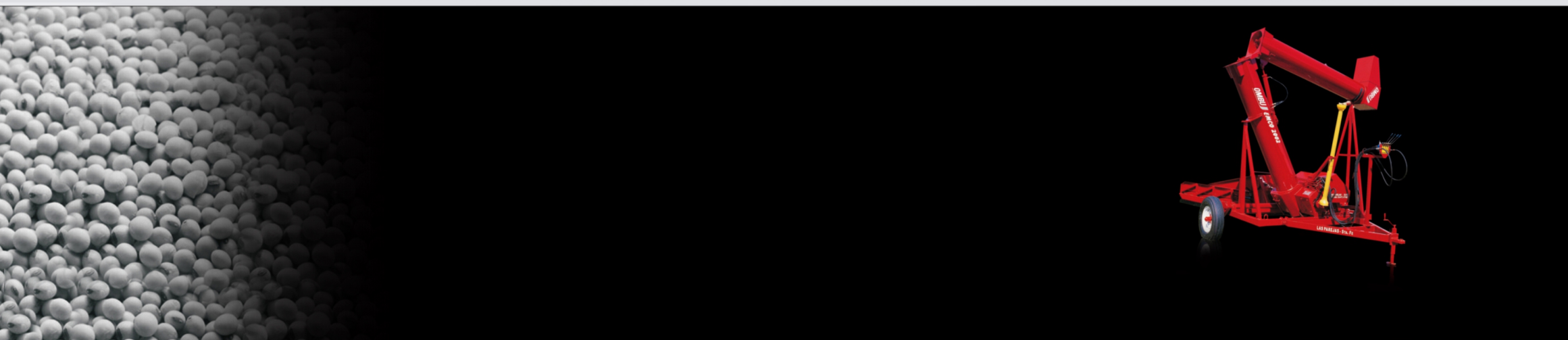




MANUAL TECNICO DEL USUARIO CATALOGO DE REPUESTOS



REV. 01



INFORMACION DE IMPORTANCIA

Señor usuario:

Por intermedio de la presente, comunicamos a Ud., los pasos a seguir en el caso de tener que realizar algún reclamo y/o devolución de partes y/o conjuntos de una unidad fabricada por OMBU S.A.:

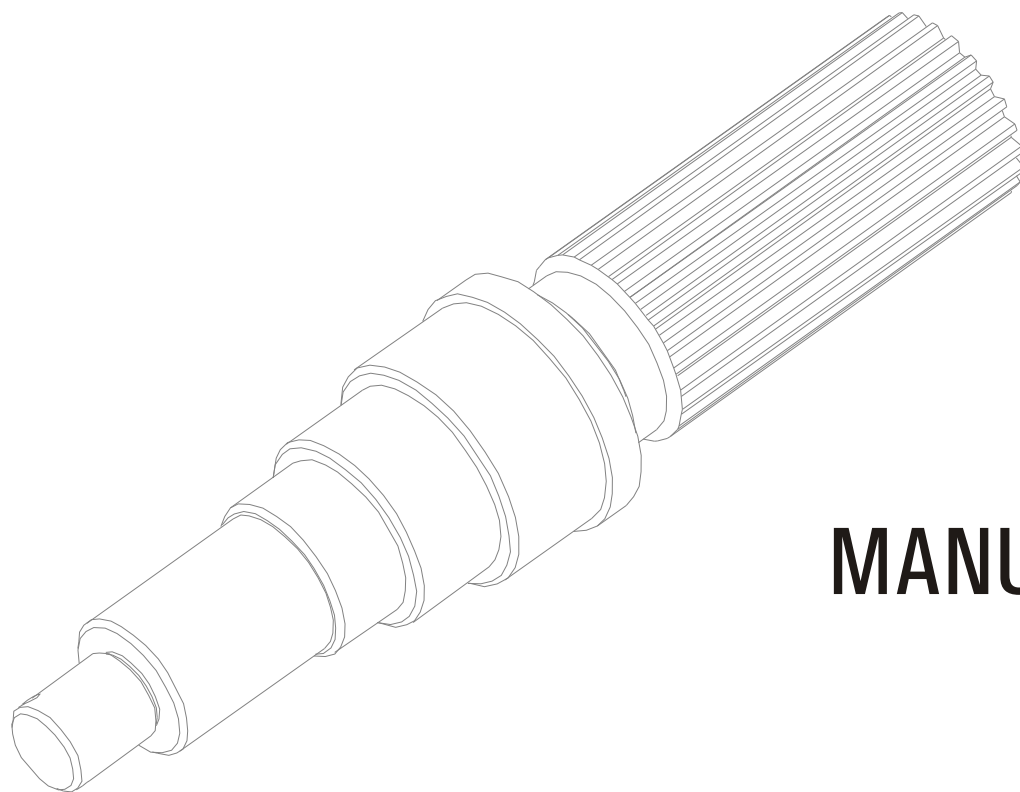
- 1) Al notificar del desperfecto a la empresa, debe identificar a la unidad por modelo y número de chasis.
- 2) Si la parte y/o conjunto en cuestión es un producto comercial, es decir, un producto no fabricado por OMBU S.A., se realizará la correspondiente reposición del mismo con cargo hasta su devolución previa verificación y control del componente.
Se ruega no desarmar las partes y/o conjuntos dañados ya que de este modo el proveedor no reconocerá ningún tipo de garantía.
- 3) Si la parte y/o conjunto es fabricado por OMBU S.A., se procederá de igual manera que en el punto N° 2, siendo en este caso, el Depto. de Ingeniería de Productos de OMBU S.A., el responsable en determinar si corresponde ser reconocido en Garantía Comercial.

Es de suma importancia disponer de un breve comentario describiendo la posible causa de la rotura de la parte y/o conjunto averiado.

Depto. de Ventas
OMBU S.A.

La empresa se reserva el derecho de reformar, incluir y anular; en forma total o parcial los elementos que fabrica. Además le recuerda que, de un cuidado responsable, depende la duración y precisión de la máquina.

Máquinas agrícolas & Remolques
OMBU
usted nos conoce



MANUAL TECNICO DEL USUARIO

Extractor mecánica de cereal
Modelo: EMCO 2002

DESCRIPCION BASICA DEL PRODUCTO

Tipo de máquina: de arrastre, desplazable, con chasis reforzado y eje basculante con lanza articulada para mantener la horizontalidad.

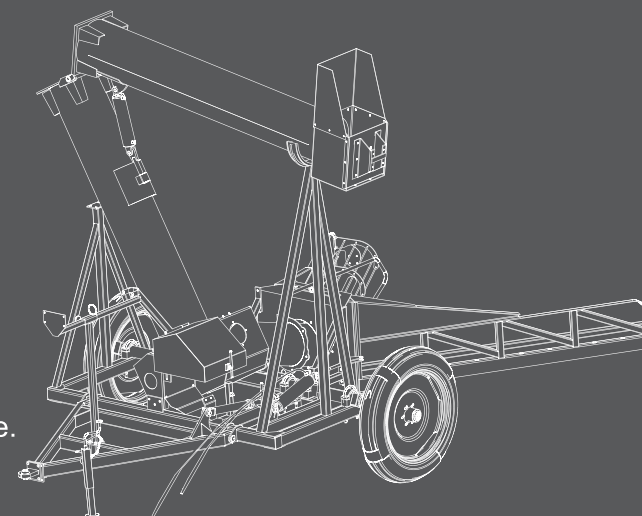
Accionamiento: mediante toma de fuerza del tractor de 6 estrías y un máximo de 540 rev/min.

Requerimientos del tractor: potencia mínima 80 HP con conexión de toma de fuerza independiente de la conexión de la caja de cambios.

Requerimiento del sistema hidráulico: válvula hidráulica con una presión mínima de 110 BAR.

Cambio de posición de transporte a posición de trabajo: mediante sistema hidráulico.

Plataforma de trabajo: equipada con sinfines barreadores montados sobre pantallas móviles y regulación hidráulica individual. Sinfín colector central y sistema de descarga mediante tubo plegable.



EMCO 2002

Esta máquina es la encargada de extraer el cereal embutido previamente por la embutidora.

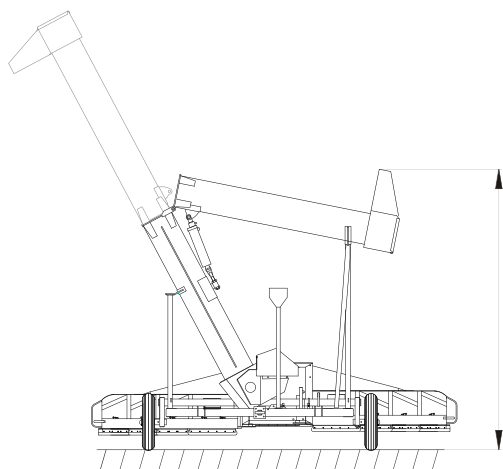
Robusta y ágil, tiene también otras utilidades en la recolección de cereal a granel como su utilización en celdas.

Su regulación hidráulica permite obtener la altura de trabajo adecuada, considerando que si hay cereal en mal estado sobre una superficie, tendremos la opción de no recolectarlo.

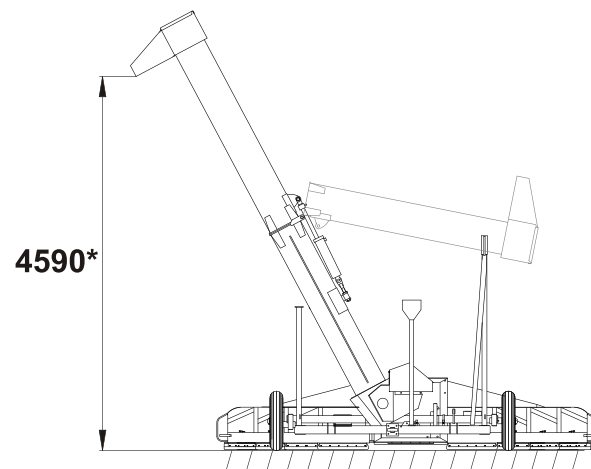
A medida que el cereal se va extrayendo de la bolsa, la máquina va avanzando y cortando la misma simultáneamente mediante una cuchilla.

De este modo no es necesario utilizar a un operario para esta tarea.

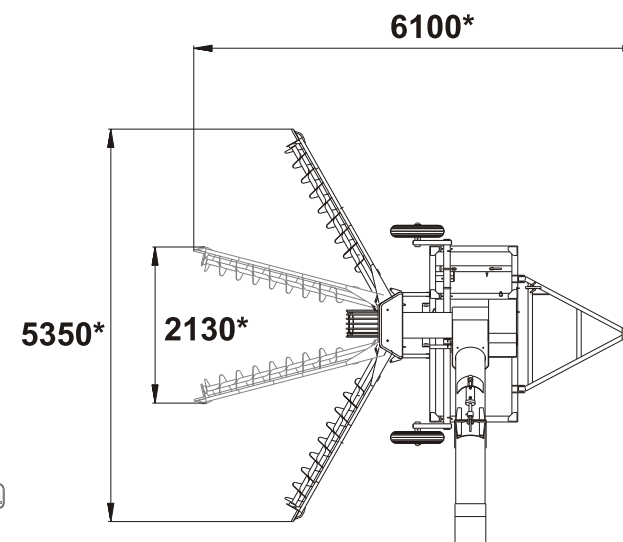
ESPECIFICACIONES TECNICAS



Vista en posición de transporte



Vista en posición de trabajo



Apertura máxima y mínima de los sinfines barredores

* Medidas en milímetros

* Valores aproximados

DATOS GENERALES

SISTEMA DE EXTRACCION	mediante sinfines barredores y un sinfín colector acorazado con material duro.
CAPACIDAD	180 Ton./H
POTENCIA REQUERIDA	mínimo 80 HP con accionamiento por toma de fuerza y mando cardánico.
ANCHO DE TROCHA	2,10 mts.
DIAMETRO DEL TUBO	340 mm
PESO	1700 Kg. (Valor aprox.)
TAMAÑO DE BOLSA UTILIZADA	apto para bolsas de 5 y 9 pies
RODADO	6.50 x 16"
SISTEMA DE SEGURIDAD	zafe por tornillo fusible en mando cardánico.

IMPORTANTE

**INTENSIFICAR
LAS MEDIDAS DE SEGURIDAD
A LA HORA DE REALIZAR TAREAS
DE MANTENIMIENTO O LIMPIEZA.**

INSTRUCCIONES BASICAS PARA LA PUESTA EN MARCHA

- Antes de comenzar con el trabajo, deberá: acoplar la extractora al tractor, conectar las mangueras hidráulicas, retirar la traba de seguridad del cilindro, colocar la barra cardánica, desplegar el tubo de descarga y abrir los sinfines barredores.

- Una vez realizados estos pasos, podrá comenzar con la nivelación de la máquina. Esta deberá realizarse sobre una superficie plana bajando la altura mediante el comando hidráulico y poniendo especial atención en las gomas de los sinfines barredores, las cuales deben apoyar de manera uniforme.

Si fuese necesario realizar alguna corrección en la horizontalidad de la máquina, podrá utilizar el criquet alojado en la lanza.

- La altura de trabajo dependerá de las condiciones del terreno, teniendo en cuenta el apoyo uniforme de las gomas de los sinfines barredores.

- Luego de haber realizado la nivelación, debe abrir la bolsa del lado en que se cerró, haciendole un corte en forma de T.⁽¹⁾

Una vez abierta, introducir la extractora, regulando mediante el comando hidráulico la apertura y cierre individual de los sinfines barredores con respecto al ancho de la bolsa.

Se debe buscar el roce sobre los laterales pero sin ejercer demasiada presión ya que esto podría provocar roturas en la bolsa.

- Cuando la extractora toma contacto con los granos, poner en funcionamiento la barra cardánica mediante la toma de fuerza. No superar las 540 R.P.M..

Para lograr el avance, debe retroceder lentamente con el tractor, ingresando en la bolsa por tramos y no de manera brusca.

Tenga la precaución de quitar el cambio del tractor entre tramo y tramo, con el fin de evitar roturas en el sistema de embrague.

Al llegar al corte transversal, será la cuchilla la encargada de producir el corte de la bolsa en simultáneo con el avance.

De esta manera se logra el avance, corte y extracción por tramos.

Si por alguna razón necesita realizar ajustes en la nivelación, podrá retirar la extractora sin la toma de fuerza en funcionamiento para realizarlos.

- Llegando al final de la bolsa tendrá que tener en cuenta el método que se utilizó para cerrarla.

Si la bolsa fue cerrada mediante un nudo, deberá ir cerrando los sinfines barredores a medida que se acerque al mismo.

Evitando siempre el enganche de la bolsa. El remanente de granos deberá ser retirado manualmente.

Otro método utilizado para cerrar las bolsas son los cierres plásticos.

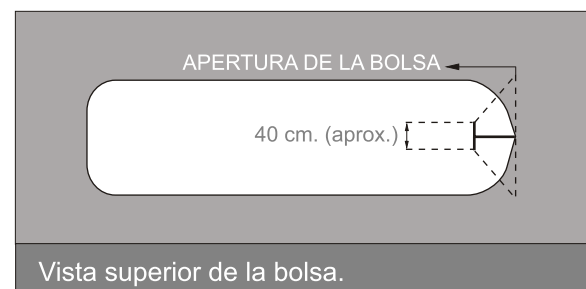
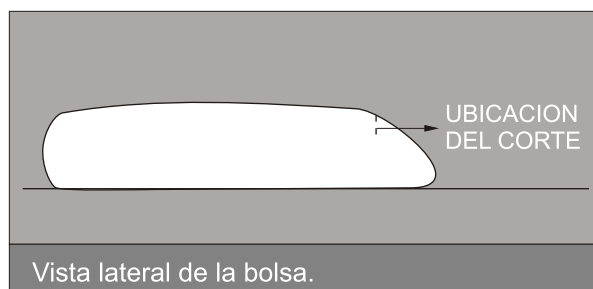
Para realizar la extracción en una bolsa de estas características, tiene la opción de cortar un trozo de nylon (ya utilizado)

y colocarlo por debajo del extremo de la misma aún cerrado.

Luego aplicar un corte de modo que los granos caigan sobre el nylon para ser extraídos.

El remanente de granos deberá ser retirado manualmente.

(1) - Gráfico en página 06

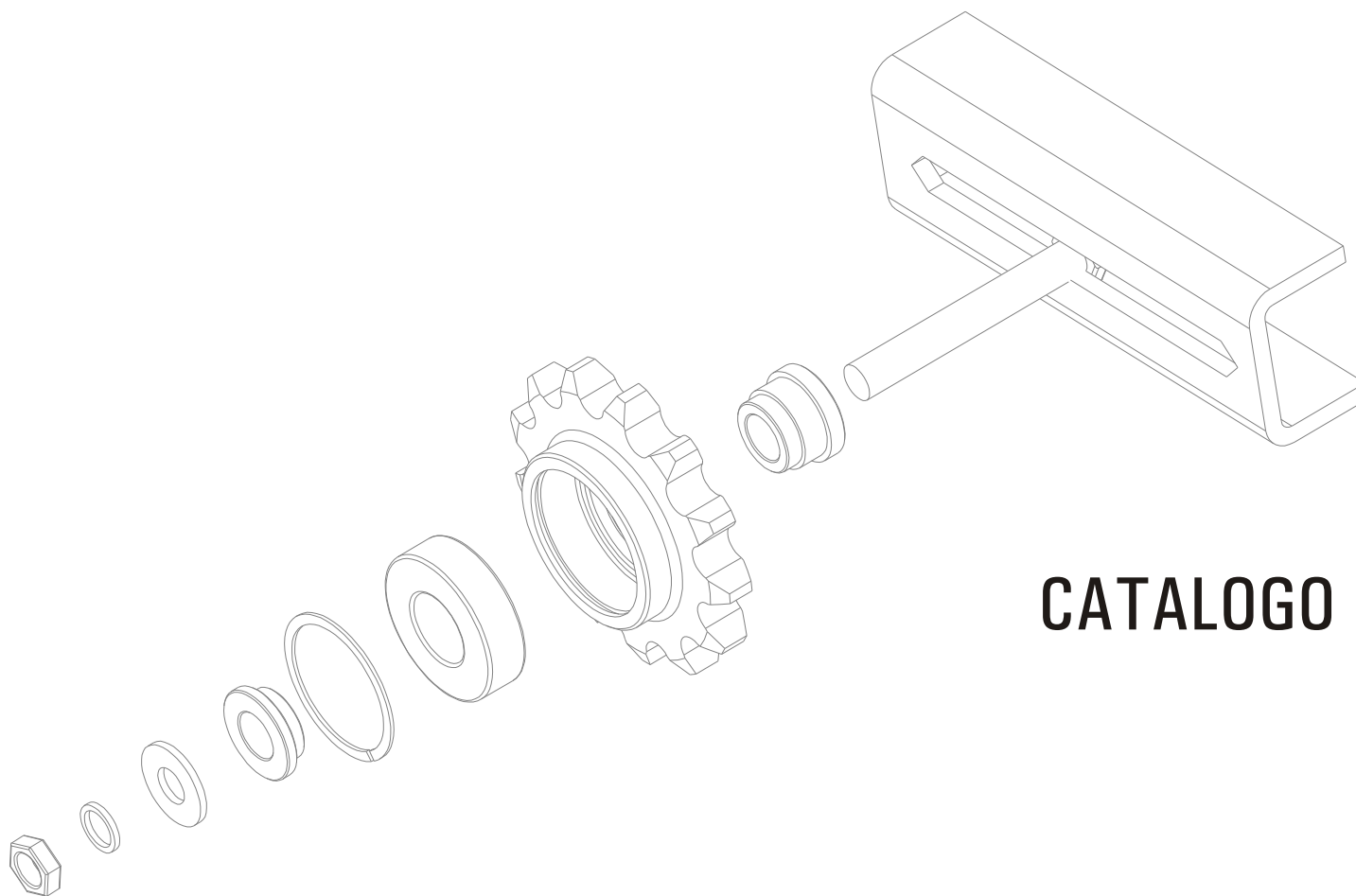


RECOMENDACIONES SOBRE EL MANTENIMIENTO

- . Evitar el funcionamiento en vacío de la máquina durante largos períodos de tiempo.
- . No sobredimensionar los bulones originales en el fusible de la toma de fuerza. En caso de corte de los mismos, verificar las posibles causas de la rotura.
- . Chequear habitualmente los puntos de engrase de la unidad, especialmente en los componentes que realizan mayor esfuerzo .
- . Verificar que la tensión de las cadenas de transmisión sea la adecuada.
- . Inspeccione a fondo la unidad, evaluando si hay piezas que necesiten ser reemplazadas.
- . Realizar una correcta calibración de los neumáticos antes de comenzar el trabajo.
- . Mantener lubricada la rótula de la punta de lanza logrando de esta manera movimientos menos forzosos.
- . Controlar que los componentes del sistema hidráulico realicen sus funciones sin pérdida alguna de fluido.
- . Limpie a fondo la unidad por dentro y por fuera, aún si la volviera a utilizar al día siguiente.
- . En caso de tener que realizar reparaciones importantes en la unidad, solicite servicio mecánico o asesoramiento a la empresa.
- . Utilice repuestos y otros materiales recomendados por OMBU.

RECOMENDACIONES SOBRE SEGURIDAD

- . Priorice su seguridad ante todo.
- . No quite los protectores de seguridad de los sinfines barredores.
- . Tenga la precaución de ubicarse a una distancia prudencial de las partes móviles.
- . No circule con las pantallas móviles abiertas o el tubo de descarga desplegado.



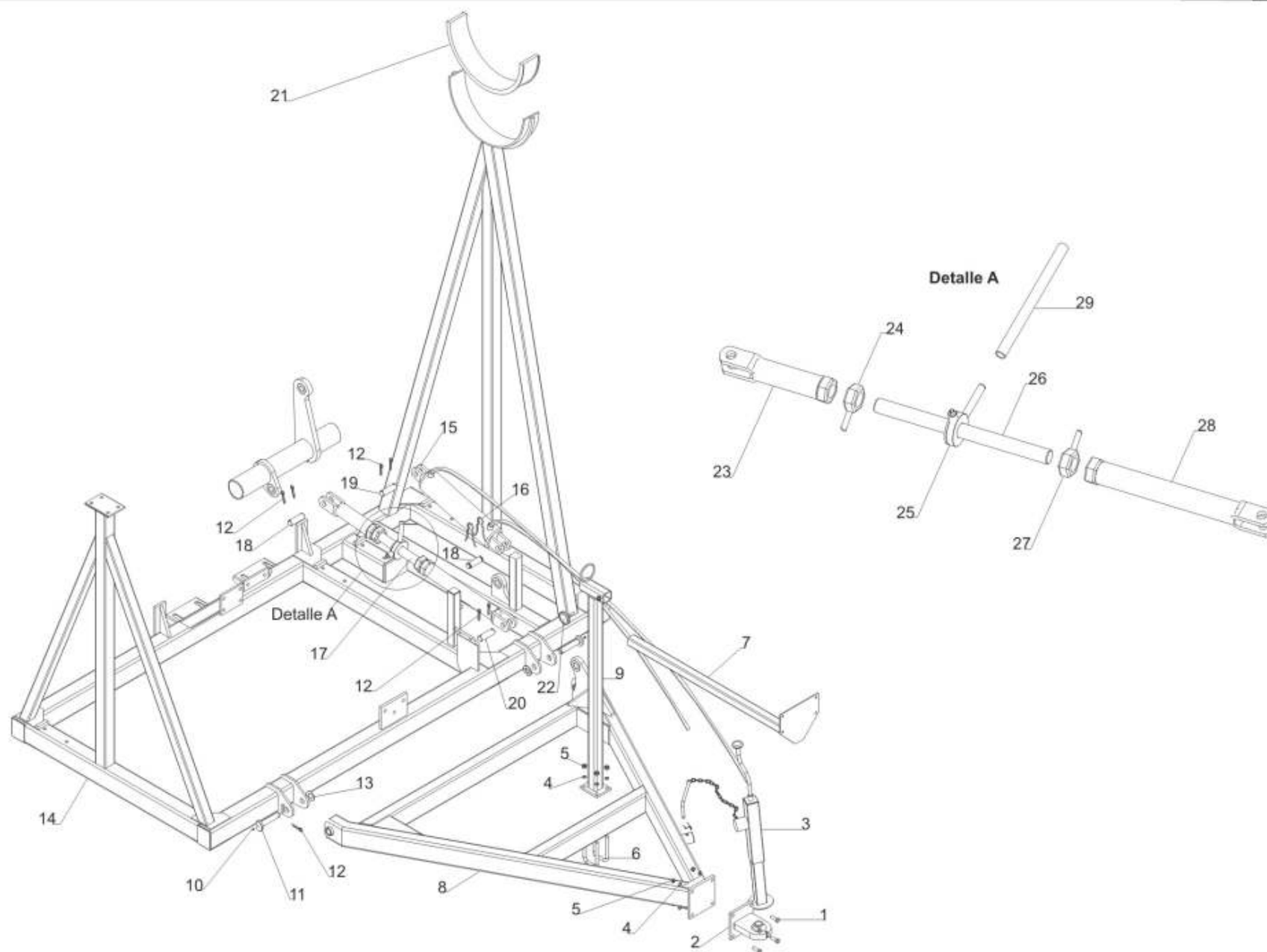
CATALOGO DE REPUESTOS

Extractor mecánica de cereal
Modelo: EMCO 2002

referencias

- | | |
|---|--|
| 01 - 802906 - Bulón cab. hex. G5 ½ x 1 ½" R/W | 21 - 800898 - Burlete de goma 100 mm |
| 02 - 001116 - Enganche lanza EMCO | 22 - 802506 - Perilla plástica c/inserto 3/8 x 1" |
| 03 - 800638 - Gato mecánico bicromatizado | 23 - 000487 - Conjunto cuerpo registro corto |
| 04 - 800723 - Arandela presión ½" | 24 - 007657 - Conjunto tuerca rosca der. |
| 05 - 800073 - Tuerca hex. lisa ½" R/W vuelo chico | 25 - 006384 - Conjunto criquet armado |
| 06 - 802962 - Abrazadera p/EMCO 125 x 65 x ½" R/W | 26 - 000494 - Tornillo registro de nivelación EMCO |
| 07 - 006591 - Conjunto desplazador comando (sold.) | 27 - 007656 - Conjunto tuerca rosca izq. |
| 08 - 000310 - Conjunto lanza soldada EMCO | 28 - 006386 - Conjunto cuerpo registro largo |
| 09 - 006590 - Conjunto torre elevación | 29 - 006578 - Manija p/criquet EMCO |
| 10 - 800121 - Alemite recto 1/4" SAE chico | |
| 11 - 007904 - Perno toma lanza EMCO | |
| 12 - 800661 - Chaveta partida 5 x 50 mm | |
| 13 - 800971 - Arandela lisa 1" | |
| 14 - 009008 - Chasis sold. EMCO | |
| 15 - 802049 - Cilindro hid. 3 ½" x 200 c/reg. Hor. Ø 25 Sal. 1/4" | |
| 16 - 800112 - Chaveta doble click 4,5 x 80 | |
| 17 - 000475 - Conjunto registro de nivelación EMCO | |
| 18 - 804569 - Perno toma cilindro | |
| 19 - 003304 - Perno toma cilindro Ø 25 L = 140 | |
| 20 - 006582 - Perno toma registro nivelación | |

Chasis y lanza

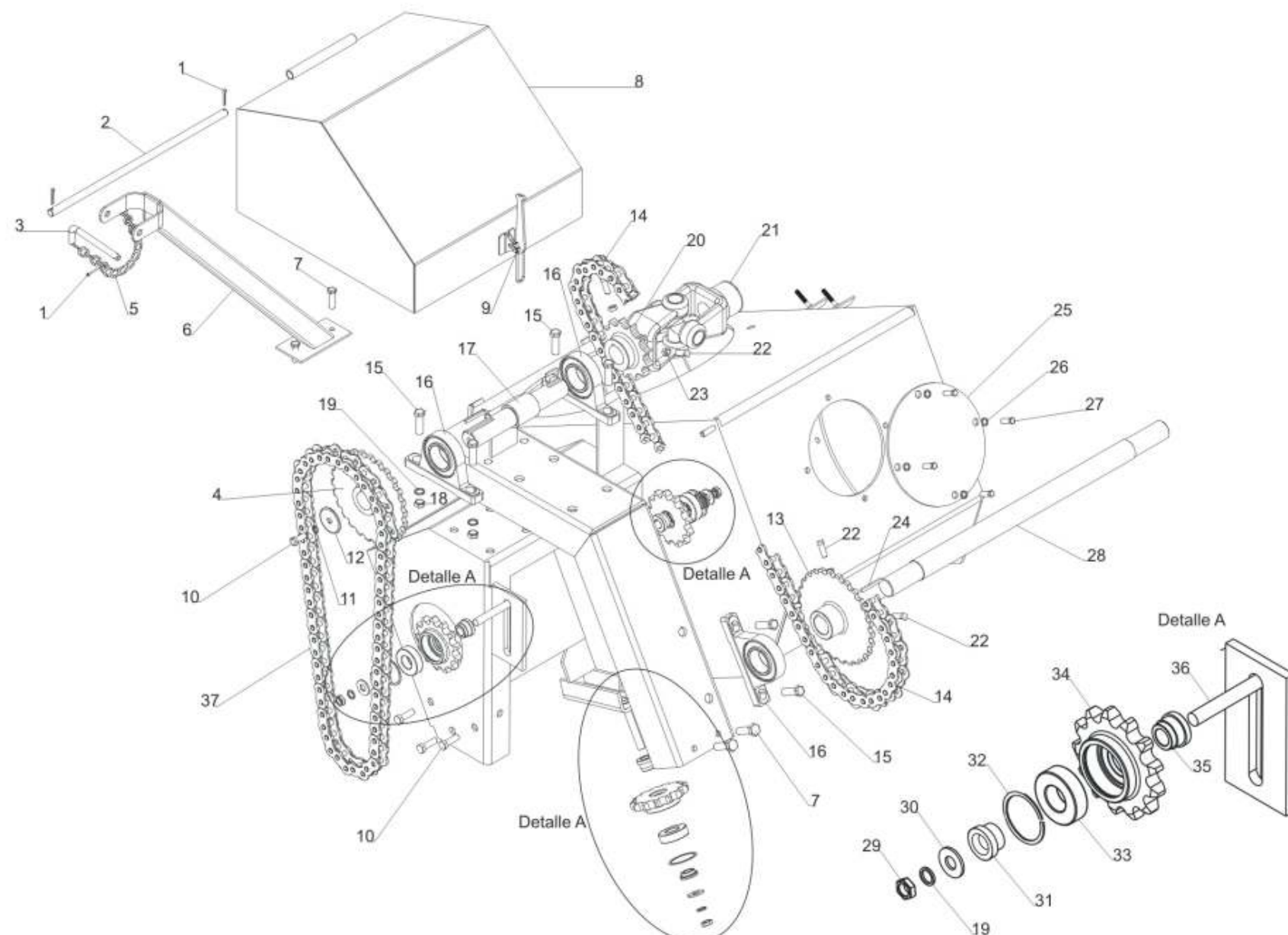


CONJUNTO DE TRANSMISION 1

referencias

- | | |
|---|---|
| 01 - 800661 - Chaveta partida 5 x 50mm | 21 - 804171 - Movimiento universal p/eje 35 mm K/521 |
| 02 - 006576 - Perno bisagra tapa cubre cadena | 22 - 802142 - Prisionero 3/8 x 3/4" R/W |
| 03 - 006600 - Perno traba barra cardánica | 23 - 800017 - Arandela presión 3/8" |
| 04 - 802106 - Engranaje Z 21 x 1" E = 14.5 A = 35 mm | 24 - 803312 - Chaveta rect. 8 x 10 x 33 punta redonda |
| 05 - 800663 - Cadena a eslabones N° 30 | 25 - 008932 - Tapa de inspección |
| 06 - 006595 - Conjunto soporte barra cardánica EMCO | 26 - 800063 - Arandela presión 1/4" |
| 07 - 800581 - Bulón cab. hex. 3/8 x 1" R/W | 27 - 800067 - Bulón cab. hex. 1/4 x 1" R/W |
| 08 - 006566 - Tapa cubre cadena extractora | 28 - 006877 - Eje transmisor izq. EMCO |
| 09 - 803649 - Cierre rápido con gancho y base | 29 - 800511 - Tuerca hex. lisa 5/8" vuelo chico |
| 10 - 802597 - Bulón cab. hex. 1/2 x 1" R/W | 30 - 801074 - Arandela lisa 5/8" |
| 11 - 800723 - Arandela presión 1/2" | 31 - 001066 - Buje espaciador corto |
| 12 - SC - Arandela mecanizada | 32 - 801344 - Aro segger DIN 472 I = 52 mm |
| 13 - 802107 - Engranaje 24 x 1" E = 14.5 A = 35 mm | 33 - 800620 - Bolillero 6205 2RS |
| 14 - 011770 - Conjunto cadena ASA 80 26 tapas | 34 - 800613 - Engranaje 12 x 1" E = 14.5 mm |
| 15 - 800510 - Bulón cab. hex. 5/8 x 1 3/4" R/W | 35 - 001065 - Buje espaciador largo |
| 16 - 801651 - Rodamiento autoc. UCP 207 c/soporte P 207 | 36 - 800801 - Bulón cab. hex. 5/8 x 4" R/W |
| 17 - 000471 - Eje de entrada EMCO | 37 - 011771 - Conjunto cadena ASA 80 27 tapas |
| 18 - 800903 - Tuerca autofrenante 5/8" R/W | |
| 19 - 801012 - Arandela presión 5/8" | |
| 20 - 800614 - Engranaje 13 x 1" E = 14.5 A = 35 mm | |

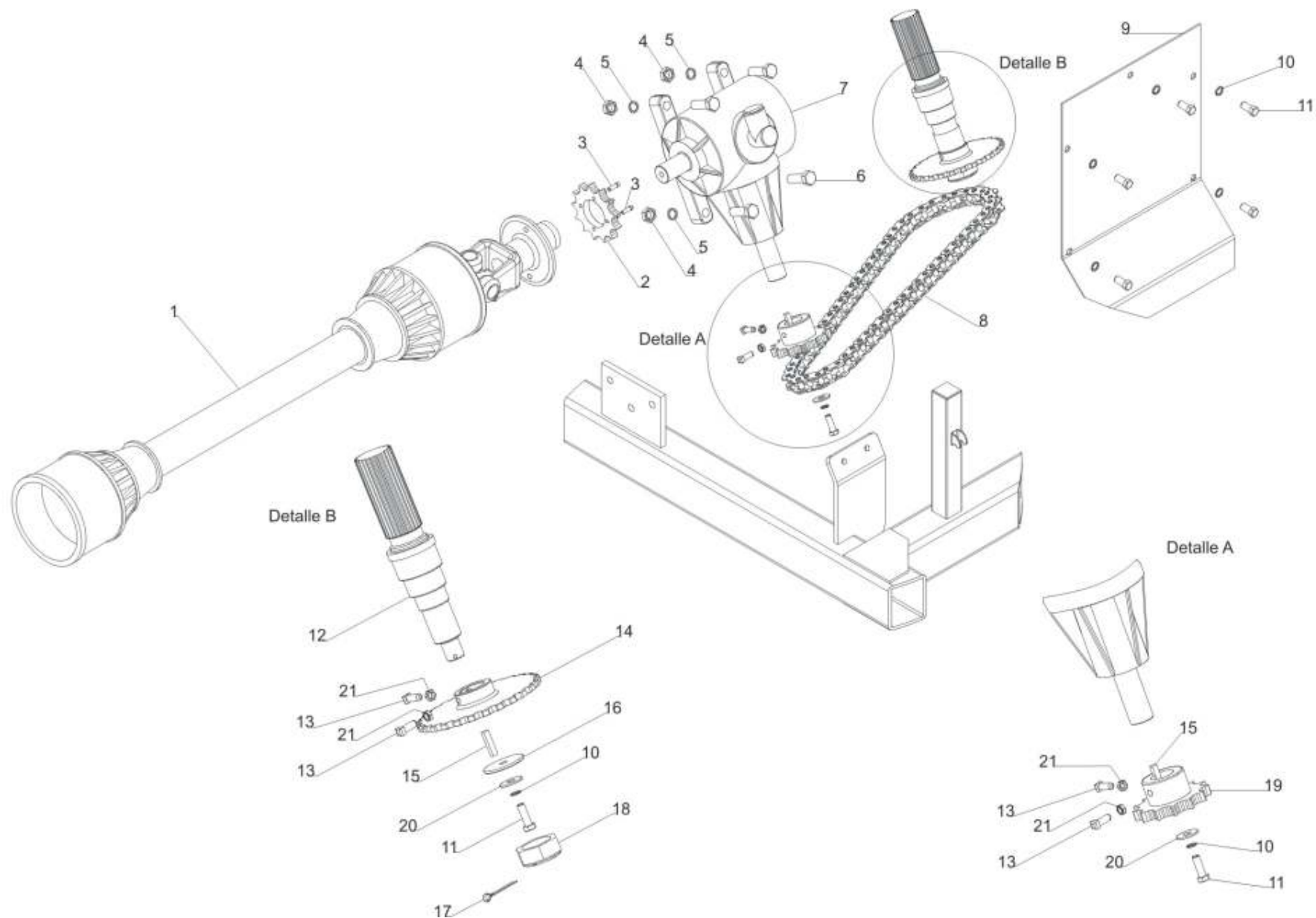
Conjunto de transmisión 1



referencias

- 01 - 803001 - Barra cardanica ovoidal c/maza L = 1375 EMCO
- 02 - 803063 - Engranaje 13 x 1" E = 14.5 DCO. c/agos.
- 03 - 800969 - Tornillo cabeza Allen 5/16 x 1" G8 R/W
- 04 - 800511 - Tuerca hex. lisa 5/8" R/W vuelo chico
- 05 - 801012 - Arandela presión 5/8"
- 06 - 800725 - Bulón cab. hex. 5/8 x 2" R/W
- 07 - 802839 - Caja de transmisión M-236 simple sal.
- 08 - 011772 - Conjunto cadena ASA 80 24 tapas
- 09 - 007217 - Tapa desmontable
- 10 - 800723 - Arandela presión 1/2 "
- 11 - 802597 - Bulón cab. hex. 1/2 x 1" R/W
- 12 - 000587 - Punta de eje estriada
- 13 - 802142 - Prisionero 3/8 x 3/4" R/W
- 14 - 800615 - Engranaje 21 x 1" E = 14.5 A = 40 mm
- 15 - 803312 - Chaveta rect. 8 x 10 x 33 punta redonda
- 16 - 800971 - Arandela lisa 1"
- 17 - 800661 - Chaveta partida 5 x 70 mm
- 18 - 800069 - Tuerca castillo 1"
- 19 - 800614 - Engranaje 13 x 1" E = 14.5 A = 35 mm
- 20 - 801074 - Arandela lisa 5/8"
- 21 - 800183 - Tuerca hex. lisa 3/8" R/W vuelo chico

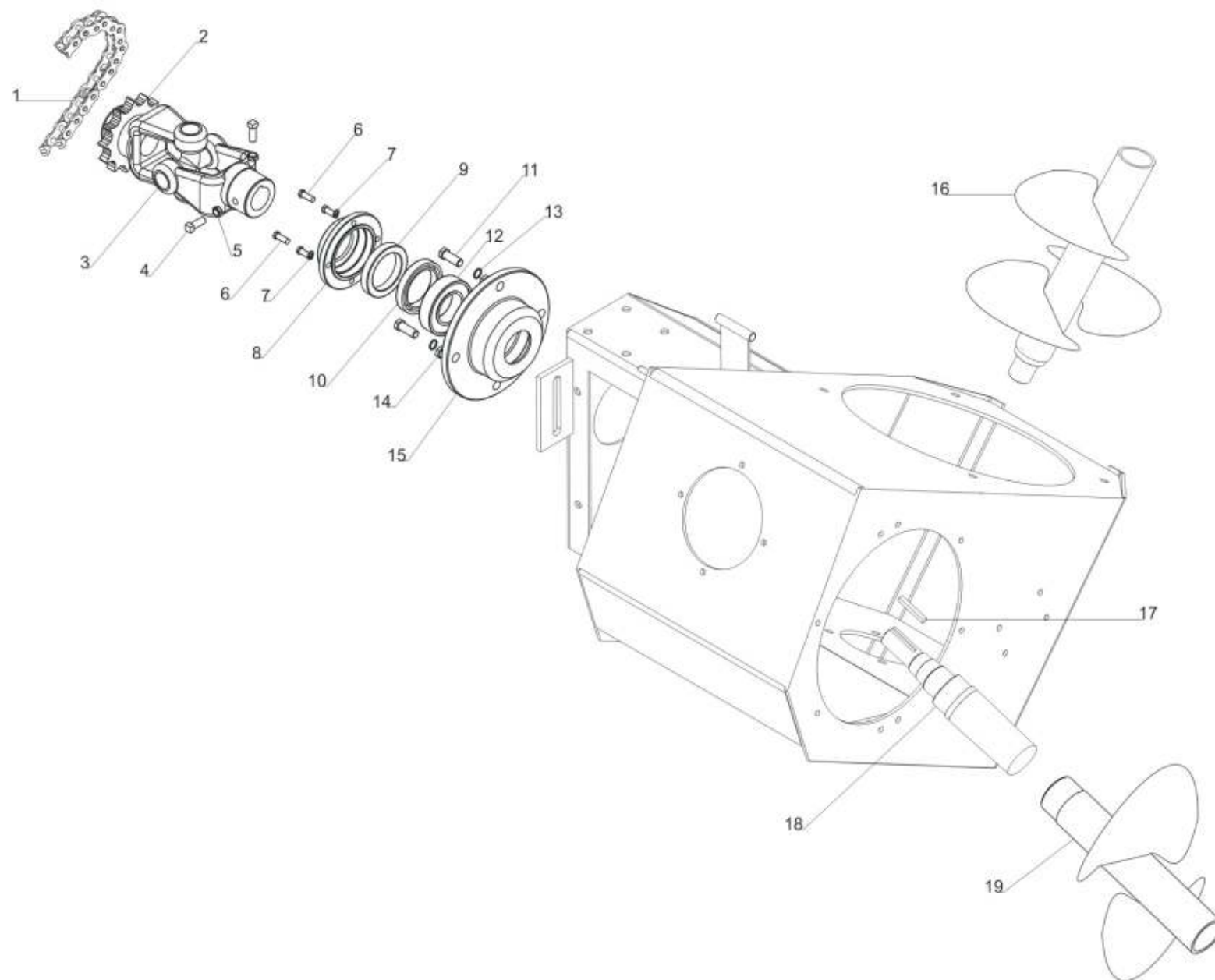
Conjunto de transmisión 2



referencias

- 01 - 011773 - Conjunto cadena ASA 80 44 tapas
- 02 - 800614 - Engranaje 13 x 1" E = 14.5 A = 35 mm
- 03 - 804171 - Movimiento universal K/521 p/eje 35 mm
- 04 - 802142 - Prisionero 3/8 x 3/4" R/W
- 05 - 800183 - Tuerca hex. lisa 3/8" R/W vuelo chico
- 06 - 800616 - Bulón cab. hex. 1/4 x 3/4" R/W
- 07 - 800063 - Arandela presión 1/4"
- 08 - 000664 - Tapa bancada
- 09 - 800823 - Retén SAV 5141
- 10 - 800761 - Rodamiento cónico 1209
- 11 - 800201 - Bulón cab. hex. 1/2 x 1 1/4" R/W
- 12 - 800826 - Retén SAV 6644
- 13 - 800723 - Arandela presión 1/2 "
- 14 - 800073 - Tuerca hex. lisa 1/2" R/W vuelo chico
- 15 - 000663 - Bancada chica 25 mm
- 16 - 000410 - Sinfín descarga inferior EMCO (sold.)
- 17 - 803312 - Chaveta rectangular 8 x 10 x 33 1040 punta red.
- 18 - 000406 - Punta de eje delantera
- 19 - 006619 - Conjunto sinfín colector (sold.)

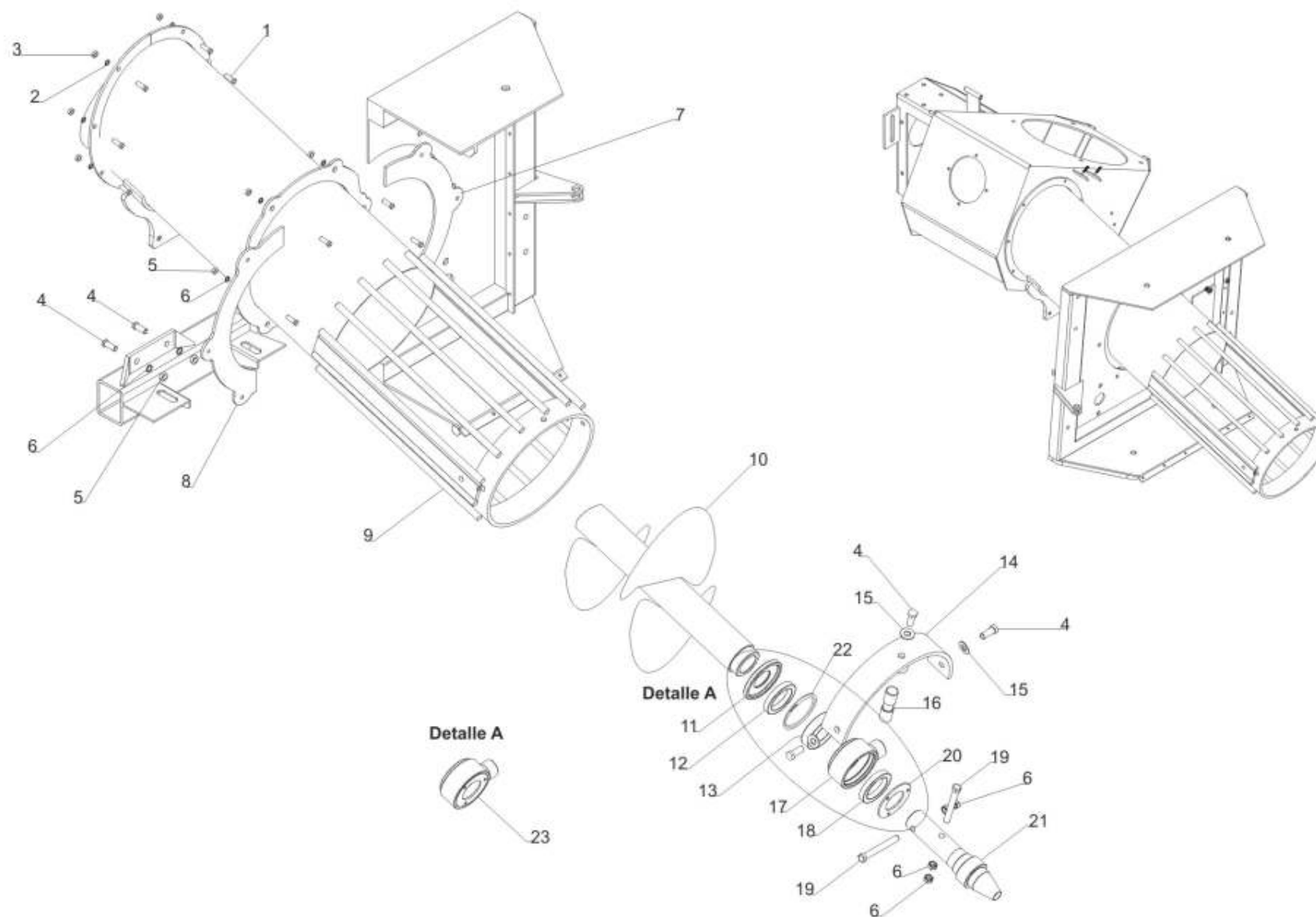
Mando sinfín colector



referencias

- 01 - 800581 - Bulón cab. hex. 3/8 x 1" R/W
- 02 - 800017 - Arandela presión 3/8"
- 03 - 800183 - Tuerca hex. lisa 3/8" R/W vuelo chico
- 04 - 800490 - Bulón cab. hex. 1/2 x 1 1/2" R/W
- 05 - 800723 - Arandela presión 1/2"
- 06 - 800073 - Tuerca hex. lisa 1/2" R/W vuelo chico
- 07 - 006644 - Medio aro delantero der. toma pantalla fija
- 08 - 006643 - Medio aro delantero izq. toma pantalla fija
- 09 - 006618 - Conjunto tubo colector EMCO (sold.)
- 10 - 006619 - Conjunto sinfín colector EMCO (sold.)
- 11 - 000930 - Tapa inferior
- 12 - 801351 - Retén 8383
- 13 - 800762 - Bolillero 6209 sin blindaje
- 14 - 007334 - Conjunto arco soporte caja p/tubo
- 15 - 800202 - Arandela lisa 1/2"
- 16 - 000932 - Tornillo registro p/tubo
- 17 - 007273 - Cuerpo caja de alineación
- 18 - 800068 - Retén SAV 5367
- 19 - 800243 - Bulón cab. hex. 1/2 x 4" R/W
- 20 - 000931 - Tapa superior
- 21 - 000433 - Pipeta
- 22 - 801345 - Aro segger DIN 472 I = 85mm
- 23 - 800610 - Caja de alineación para tubo Ø 340mm

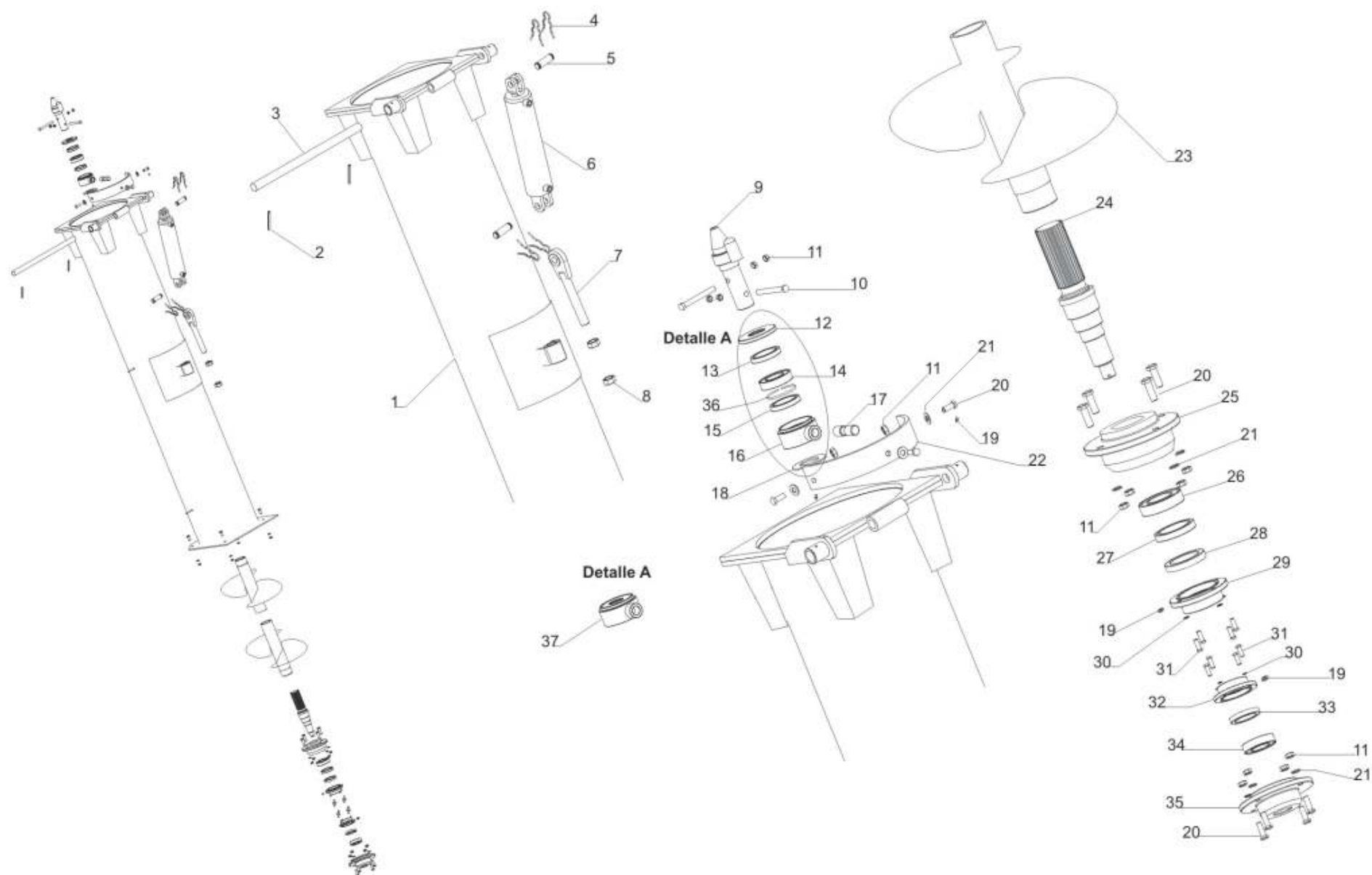
Tubo colector central



referencias

- | | |
|---|--|
| 01 - 000409 - Tubo inferior de descarga EMCO (sold.) | 21 - 800723 - Arandela presión ½" |
| 02 - 800895 - Espina elástica DIN 1481 8 x 50 | 22 - 006080 - Arco soporte caja de alineación p/tubo Ø 400 |
| 03 - 000420 - Perno bisagra articulación tubo | 23 - 000410 - Sinfín de descarga inferior EMCO (sold.) |
| 04 - 800112 - Chaveta click doble 4,5 x 80 | 24 - 000587 - Punta de eje inferior sinfín |
| 05 - 804569 - Perno toma cilindro | 25 - 000598 - Bancada grande ATA |
| 06 - 800434 - Cilindro hidr. 3" x 400 sal. 1/4" s/reg. 740/1140 | 26 - 800455 - Rodamiento cónico 30211 |
| 07 - 007827 - Conjunto toma cilindro EMCO | 27 - 800443 - Retén SAV 5144 |
| 08 - 801018 - Tuerca hex. lisa 1 ½" der. | 28 - 800827 - Retén SAV 6914 |
| 09 - 000411 - Conjunto punta cónica sinfín | 29 - 000599 - Tapa bancada grande |
| 10 - 800243 - Bulón cab. hex. ½ x 4" R/W | 30 - 800063 - Arandela presión 1/4" |
| 11 - 800073 - Tuerca hex. lisa ½" R/W vuelo chico | 31 - 800616 - Bulón cab. Hex. 1/4 x 3/4" R/W |
| 12 - 000931 - Tapa superior | 32 - 000664 - Tapa bancada chica 25 mm |
| 13 - 801351 - Retén 8383 | 33 - 800823 - Retén SAV 5141 |
| 14 - 800762 - Bolillero 6209 sin blindaje | 34 - 800761 - Rodamiento a bolillas 1209 cilíndrico |
| 15 - 800068 - Retén SAV 5367 | 35 - 801314 - Bancada chica ATA |
| 16 - 007273 - Conjunto cuerpo central caja (sold.) | 36 - 801345 - Aro segger DIN 472 I = 85 mm |
| 17 - 004270 - Tornillo registro tubo Ø 400 | 37 - 803352 - Caja de alineación para tubo Ø 400mm |
| 18 - 000930 - Tapa inferior | |
| 19 - 800121 - Alemite recto SAE 1/4" chico | |
| 20 - 800490 - Bulón cab. hex. ½ x 1 ½" R/W | |

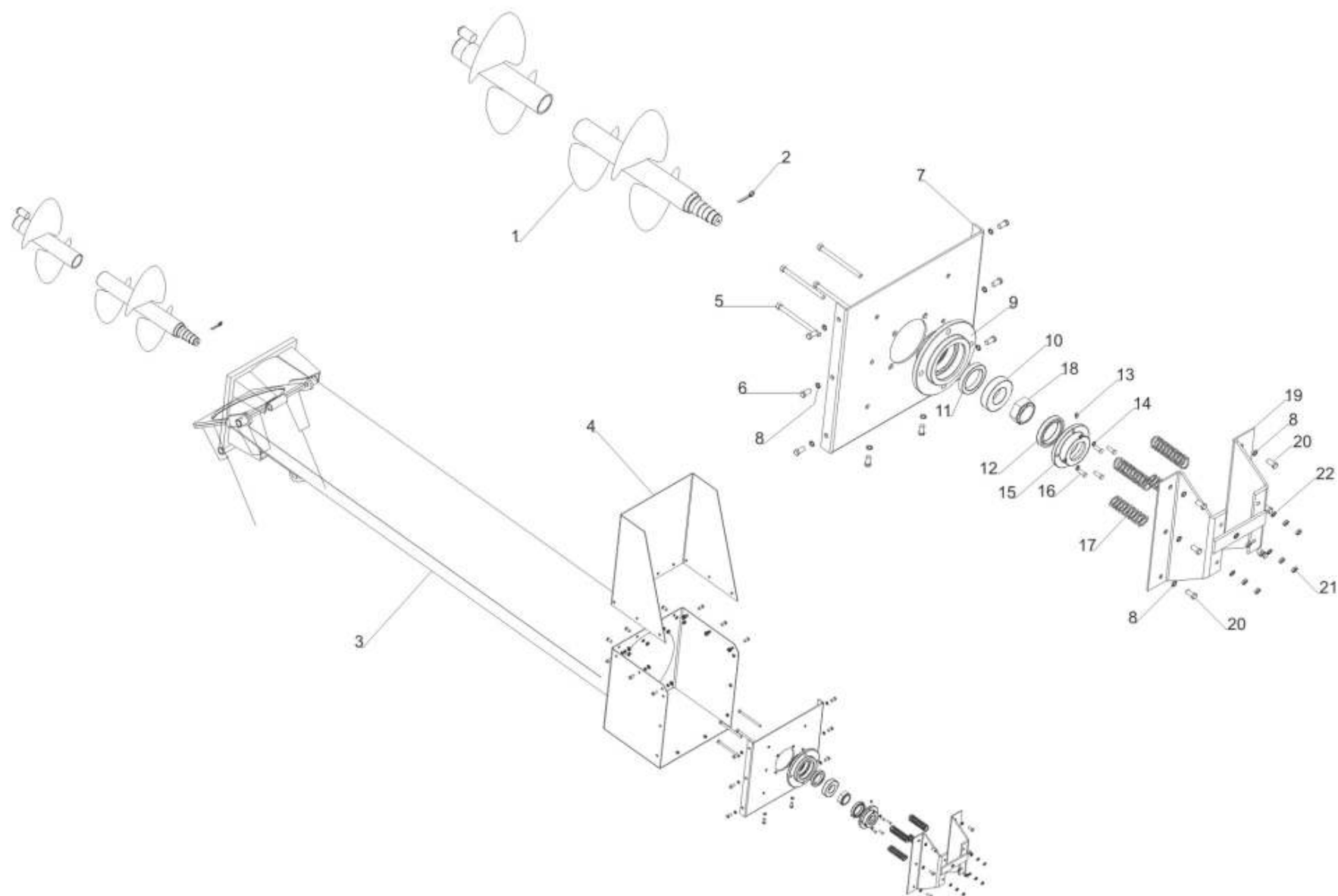
Tubo inferior de descarga



referencias

- 01 - 000436 - Sinfín de descarga superior sold. EMCO
- 02 - 800662 - Chaveta partida 5 x 70
- 03 - 000435 - Tubo superior soldado
- 04 - 001237 - Prolongación boquilla de desc. Ø 400
- 05 - 800724 - Bulón cab. hex. ½ x 6" R/W
- 06 - 800582 - Bulón cab. hex. 3/8 x 1 1/4" R/W
- 07 - 000445 - Tapa superior boquilla
- 08 - 800017 - Arandela presión 3/8"
- 09 - 000663 - Bancada chica 25 mm
- 10 - 800761 - Rodamiento a bolillas 1209 cilíndrico
- 11 - 800823 - Retén SAV 5141
- 12 - 800826 - Retén SAV 6644
- 13 - 800121 - Alemite recto SAE 1/4" chico
- 14 - 800063 - Arandela presión 1/4"
- 15 - 000664 - Tapa bancada chica 25 mm
- 16 - 800616 - Bulón cab. hex. 1/4 x 3/4" R/W
- 17 - 800367 - Resorte comp. A = 4 E = 28 LT = 109 ASTM 227
- 18 - 800665 - Contratuerca castillo UNF 1 3/4" A = 19 mm
- 19 - 000437 - Conjunto caballete superior
- 20 - 800581 - Bulón cab. hex. 3/8 x 1" R/W
- 21 - 800073 - Tuerca hex. Lisa ½" R/W vuelo chico
- 22 - 800723 - Arandela presión ½"

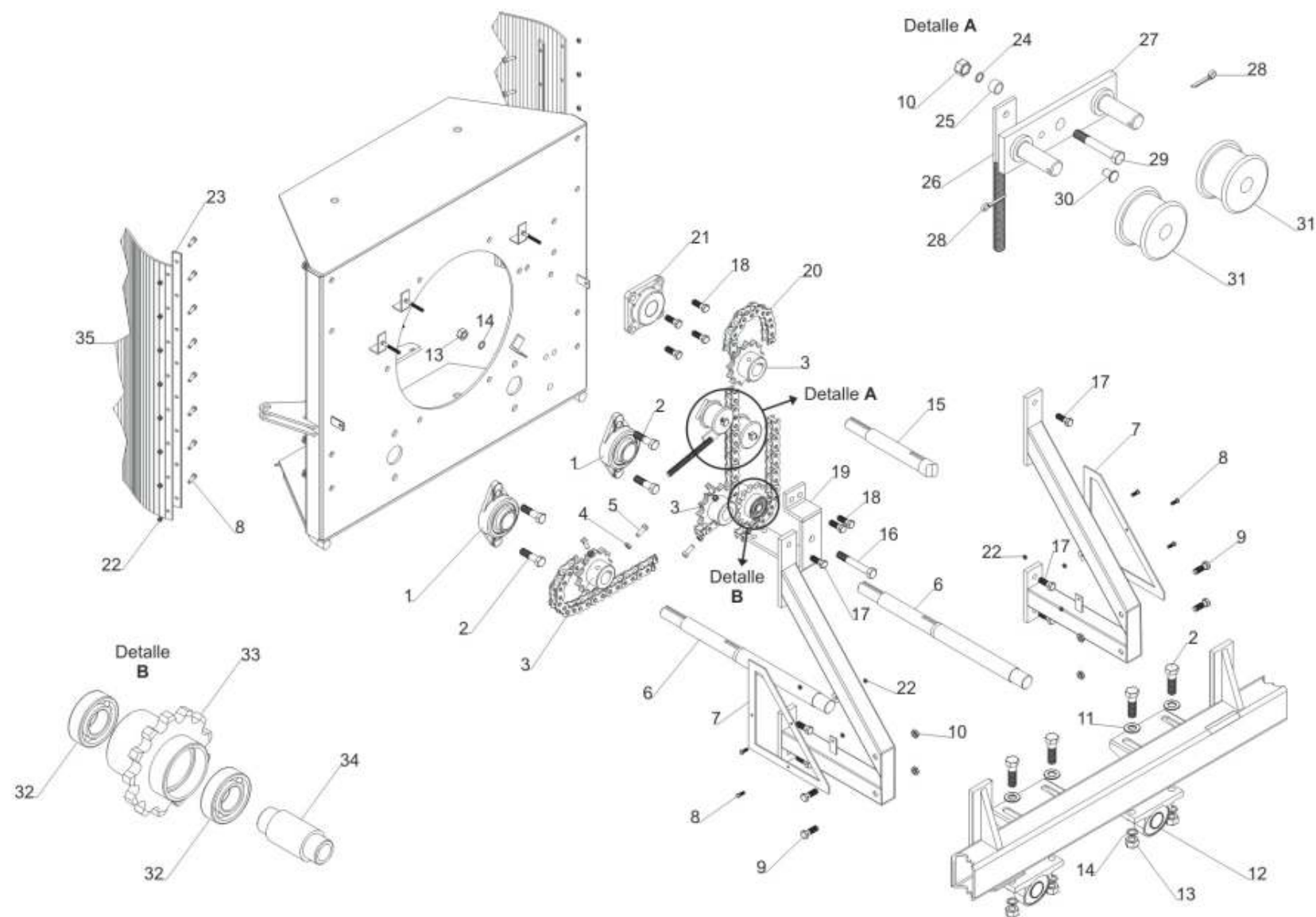
Tubo superior de descarga



referencias

- | | |
|---|---|
| 01 - 802779 - Rodamiento autoc. UCFL 207 c/sop. FL 207 | 21 - 801652 - Rodamiento autoc. UCF 207 c/sop. F/207 |
| 02 - 800510 - Bulón cab. hex. 5/8 x 1 3/4" R/W | 22 - 800321 - Tuerca hex. Lisa 1/4" R/W vuelo chico |
| 03 - 800614 - Engranaje 13 x 1" E = 14.5 A = 35 mm | 23 - 006588 - Fleje aprieta fuelle goma |
| 04 - 800183 - Tuerca hex. lisa 3/8" R/W vuelo chico | 24 - 800723 - Arandela presión 1/2" |
| 05 - 800721 - Prisionero 3/8 x 1" R/W | 25 - 006490 - Buje espaciador tira cadena EMCO |
| 06 - 006878 - Eje transmisor derecho EMCO | 26 - 006489 - Conjunto registro tira cadena (sold.) |
| 07 - 008556 - Placa cobre cadena trasero | 27 - 006488 - Conjunto balancín tira cadena (sold.) |
| 08 - 800616 - Bulón cab. hex. 1/4 x 3/4" R/W | 28 - 801919 - Chaveta partida 3 x 40 mm |
| 09 - 801611 - Bulón cab. hex. 1/2 x 3" R/W | 29 - 800491 - Bulón cab. hex. 1/2 x 2" R/W |
| 10 - 800073 - Tuerca hex. lisa 1/2" R/W vuelo chico | 30 - 801755 - Remache cab. red. recocado 5/16 x 1/2" |
| 11 - 801074 - Arandela lisa 5/8" | 31 - 802520 - Roldana plástica grande p/tensar ASA 80 |
| 12 - 801651 - Rodamiento autoc. UCP 207 c/sop. P 207 | 32 - 800620 - Bolillero 6205 2 RS |
| 13 - 800903 - Tuerca autofrenante 5/8" R/W | 33 - 803936 - Engranaje 13 x 1" tensor EMCO |
| 14 - 801012 - Arandela presión 5/8" | 34 - 006635 - Buje eje sistema inversor EMCO |
| 15 - 006877 - Eje transmisor izquierdo EMCO | 35 - 802883 - Goma plana s/tela 200 x 750 x 3 |
| 16 - 801959 - Bulón cab. hex. 5/8 x 3 1/2" R/W | |
| 17 - 800920 - Bulón cab. hex. 1/2 x 3 1/2" R/W | |
| 18 - 800490 - Bulón cab. hex. 1/2 x 1 1/2" R/W | |
| 19 - 006584 - Conjunto soporte sistema inversor (sold.) | |
| 20 - 011773 - Conjunto cadena ASA 80 44 tapas | |

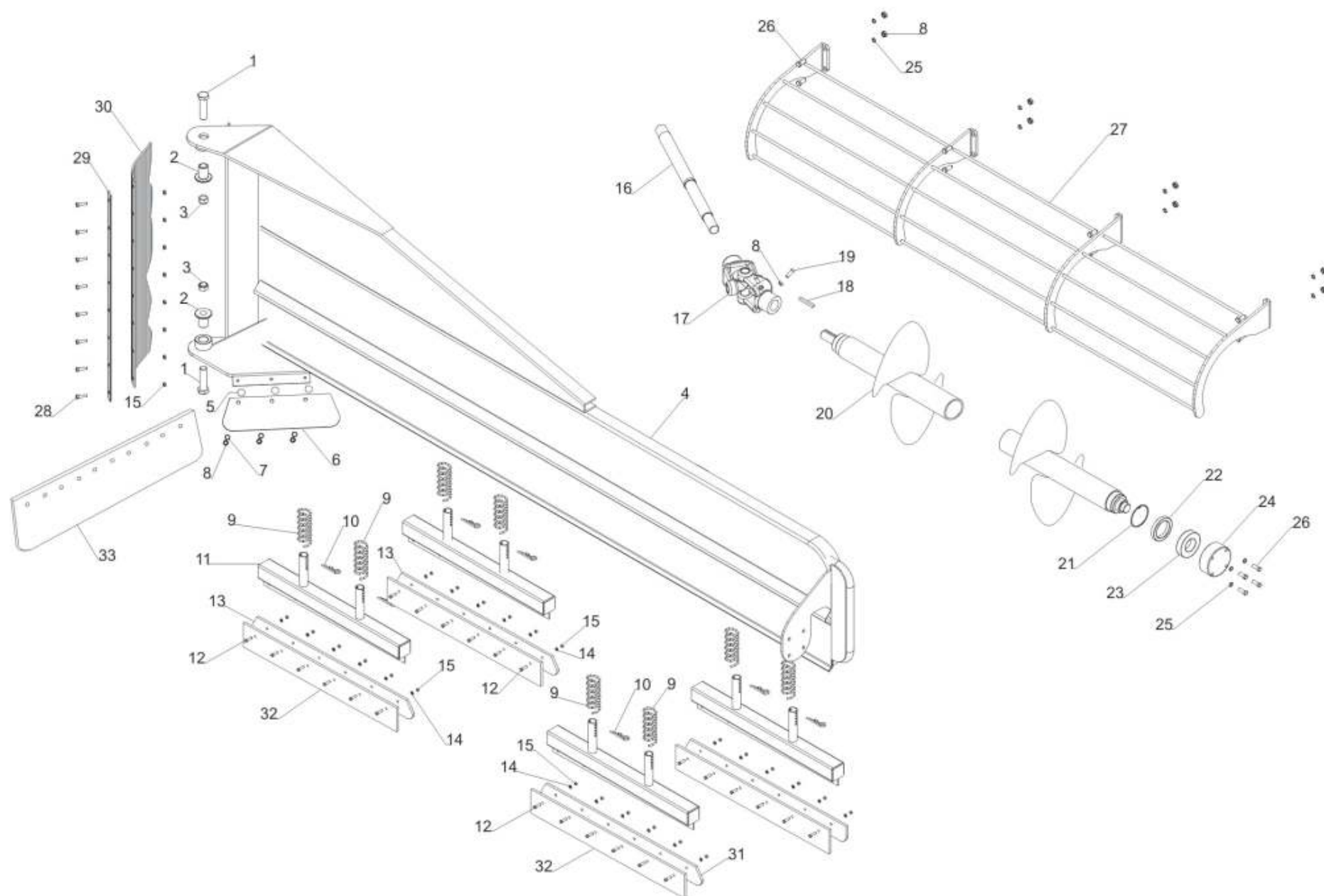
Mando de sinfines barredores



referencias

- | | |
|---|---|
| 01 - 800617 - Bulón cab. hex. 3/4 x 2 1/2" R/W | 21 - 802799 - Aro segger DIN 472 I = 75 mm |
| 02 - 006479 - Buje interior bisagra pantalla móvil | 22 - 800970 - Retén SAV 5127 |
| 03 - 802926 - Tuerca autofrenante 3/4" R/W | 23 - 801899 - Bolillero 6206 2RS |
| 04 - 006415 - Pantalla móvil derecha sold. (Izq. cód.. 006416) | 24 - 000356 - Caja porta rodamiento |
| 05 - 803256 - Bulón tipo reja 3/8 x 1" | 25 - 800017 - Arandela presión 3/8" |
| 06 - 804719 - Deflector flex. c/2 telas 100 x 300 x 350 E = 7,5 | 26 - 800581 - Bulón cab. hex. 3/8 x 1" R/W |
| 07 - 801166 - Arandela lisa 3/8" | 27 - 006480 - Conjunto protección barredores |
| 08 - 800183 - Tuerca hex. lisa 3/8" R/W vuelo chico | 28 - 800616 - Bulón cab. hex. 1/4 x 3/4" R/W |
| 09 - 803937 - Resorte comp. A = 4 In = Ø 27 LT = 102 | 29 - 006588 - Fleje aprieta fuelle de goma |
| 10 - 800897 - Chaveta click 4 mm | 30 - 802883 - Goma plana s/tela 200 x 750 x 3 |
| 11 - 006462 - Conjunto patín barredor der. (sold.) | 31 - 803940 - Faja barredora 75 x 675/685 E = 7,5 |
| 12 - 800062 - Bulón cab. hex. 1/4 x 1" R/W | 32 - 006464 - Fleje aprieta goma |
| 13 - 803939 - Faja barredora 75 x 590/635 E = 7,5 | 33 - 804736 - Deflector flex. 100 x 580 x 640 E = 7.5 |
| 14 - 800063 - Arandela presión 1/4" | |
| 15 - 800321 - Tuerca hex. lisa 1/4" R/W vuelo chico | |
| 16 - 006878 - Eje transmisor der. EMCO (izq. cód.. 006877) | |
| 17 - 801488 - Movimiento universal K/521 p/eje 30 mm | |
| 18 - 803311 - Chaveta rectangular 8 x 10 x 54 1040 punta red. | |
| 19 - 800721 - Prisionero 3/8 x 1" | |
| 20 - 000355 - Conjunto sinfín barredor der. (Izq. Cód.. 006775) | |

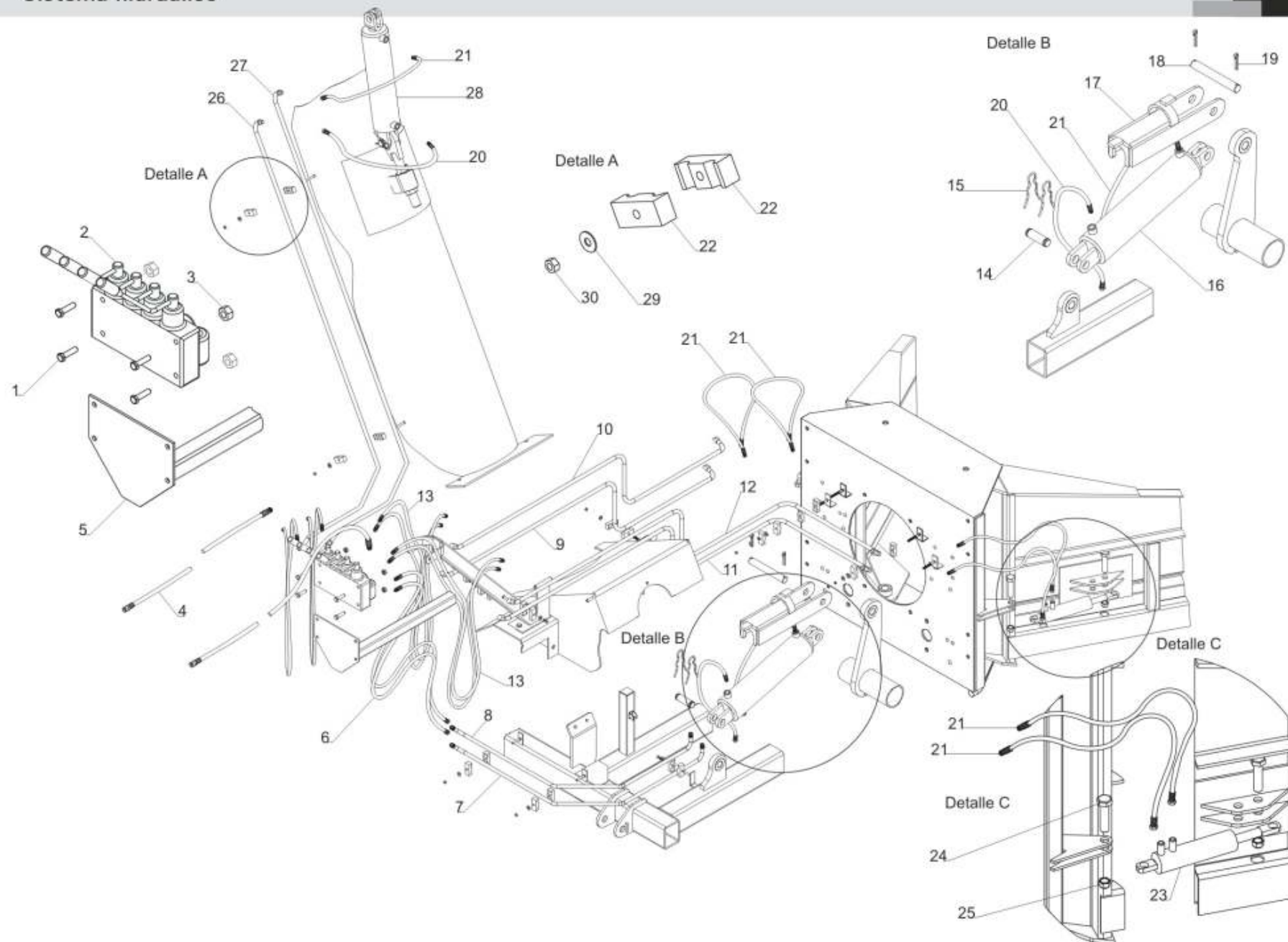
Pantallas móviles



referencias

- | | |
|---|--|
| 01 - 804532 - Bulón cab. hex. 5/16 x 1 1/4" R/W | 21 - 000499 - Conjunto manguera hidráulica L = 750 |
| 02 - 802832 - Válvula comando monob. 4P 60 lts. | 22 - 801167 - Grampa plástica prensa caño doble 1/2" (juego) |
| 03 - 803006 - Tuerca autofrenante 5/16" R/W | 23 - 800433 - Cilindro hidráulico 2 x 140 s/reg. Salida 1/4" |
| 04 - 000502 - Conjunto manguera hidráulica L = 1800 | 24 - 800617 - Bulón cab. hex. 3/4 x 2 1/2" R/W |
| 05 - 006591 - Conjunto desplazador comando | 25 - 802926 - Tuerca autofrenante 3/4" R/W |
| 06 - 000501 - Conjunto manguera hidráulica L = 2900 | 26 - 006714 - Conjunto caño hidráulico L = 1870 |
| 07 - 006716 - Conjunto caño hidráulico L = 1200 | 27 - 006713 - Conjunto caño hidráulico L = 1940 |
| 08 - 006715 - Conjunto caño hidráulico L = 1250 | 28 - 800434 - Cilindro hidráulico 3" x 400 s/reg. 1/4" |
| 09 - 006712 - Conjunto caño hidráulico L = 1790 | 29 - 803495 - Arandela lisa 1/4" |
| 10 - 006711 - Conjunto caño hidráulico L = 1820 | 30 - 800321 - Tuerca hex. lisa 1/4" R/W vuelo chico |
| 11 - 006710 - Conjunto caño hidráulico L = 2240 | |
| 12 - 006709 - Conjunto caño hidráulico L = 2270 | |
| 13 - 000500 - Conjunto ,manguera hidráulica L = 2500 | |
| 14 - 804569 - Perno toma cilindro | |
| 15 - 800112 - Chaveta doble click 4,5 x 80 | |
| 16 - 802049 - Cilindro hidráulico 3 1/2 x 200 c/reg. H Ø 25 | |
| 17 - 000480 - Conjunto traba cilindro hydr. EMCO | |
| 18 - 003304 - Perno toma cilindro Ø 25 L = 140 | |
| 19 - 800661 - Chaveta partida 5 x 50 mm | |
| 20 - 000498 - Conjunto manguera hidráulica L = 500 | |

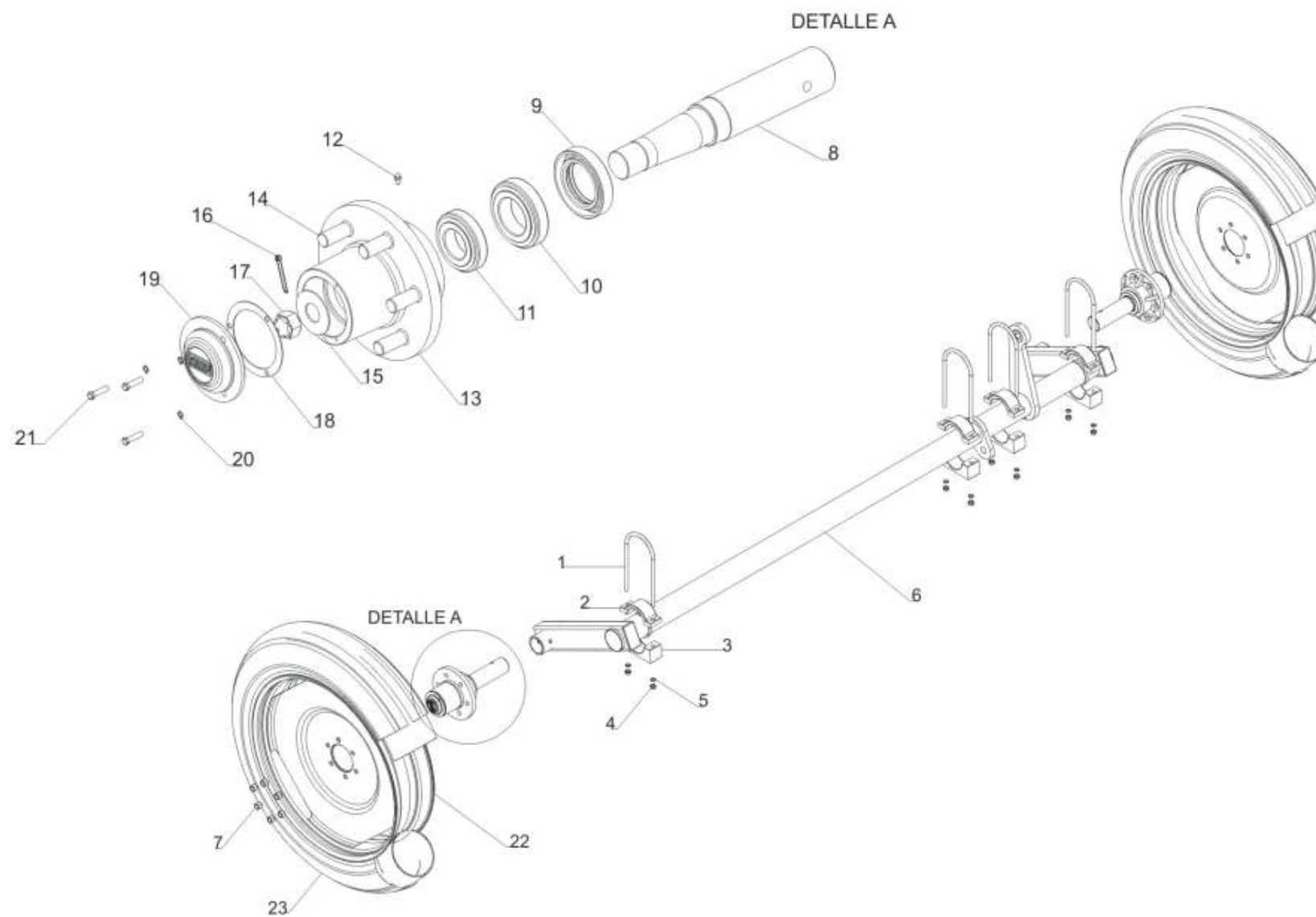
Sistema hidráulico



referencias

- 01 - 802994 - Abrazadera p/eje EMCO 253 x 127 x 1/2" R/W
- 02 - 801533 - Bancada superior DHO
- 03 - 007088 - Bancada inferior p/eje mecanizada
- 04 - 800723 - Arandela presión 1/2"
- 05 - 800073 - Tuerca hex. lisa 1/2" R/W vuelo chico
- 06 - 000324 - Eje soldado EMCO
- 07 - 800065 - Tuerca p/maza hex. cónica estampada 1/2"
- 08 - 000325 - Punta de eje largo = 310
- 09 - 800068 - Retén SAV 5367
- 10 - 800067 - Rodamiento cónico 30208
- 11 - 800066 - Rodamiento cónico 30206
- 12 - 800121 - Alemite recto SAE 1/4" chico
- 13 - 002653 - Maza chica mecanizada
- 14 - 802968 - Bulón p/maza cab. frez. c/estrías G5 1/2 x 1 3/4"
- 15 - 800971 - Arandela lisa 1"
- 16 - 800661 - Chaveta partida 5 x 50 mm
- 17 - 800069 - Tuerca castillo 1"
- 18 - 801396 - Junta p/maza G1 Ex = 85 In = 55 3 aguj.
- 19 - 000938 - Tapa de maza chica mecanizada
- 20 - 800063 - Arandela presión 1/4"
- 21 - 800616 - Bulón cab. hex. 1/4 x 3/4" R/W
- 22 - 803434 - Llanta 4.50 x 16" 1/4" c.ford 92 mm
- 23 - 802935 - Cubierta 6.50 x 16" 6 telas agrícola

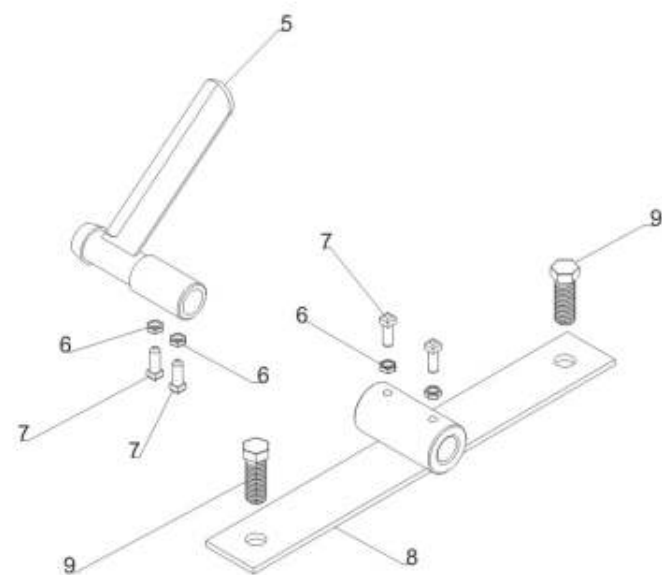
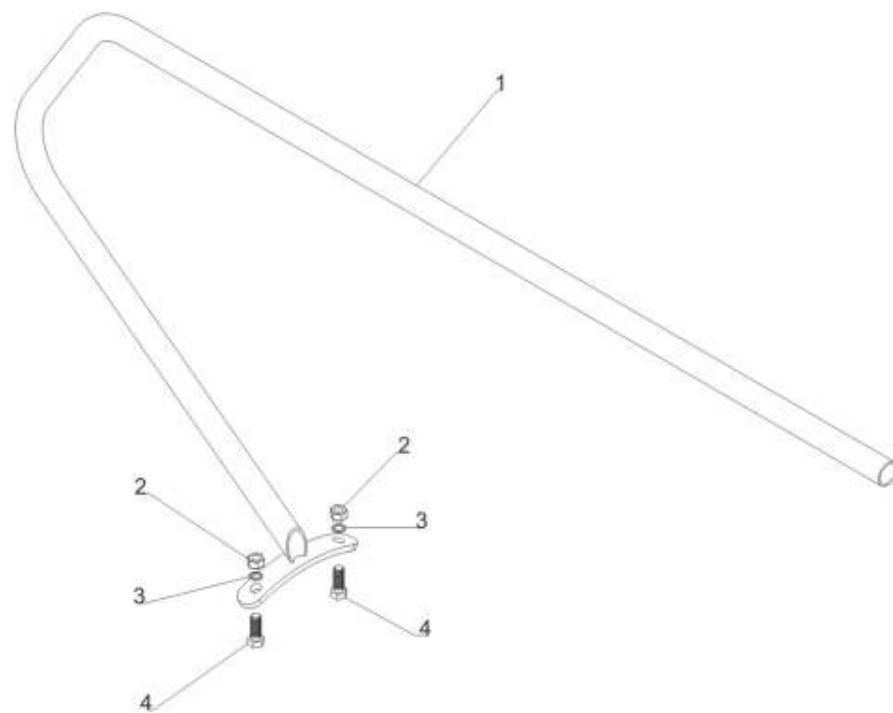
Eje de transporte

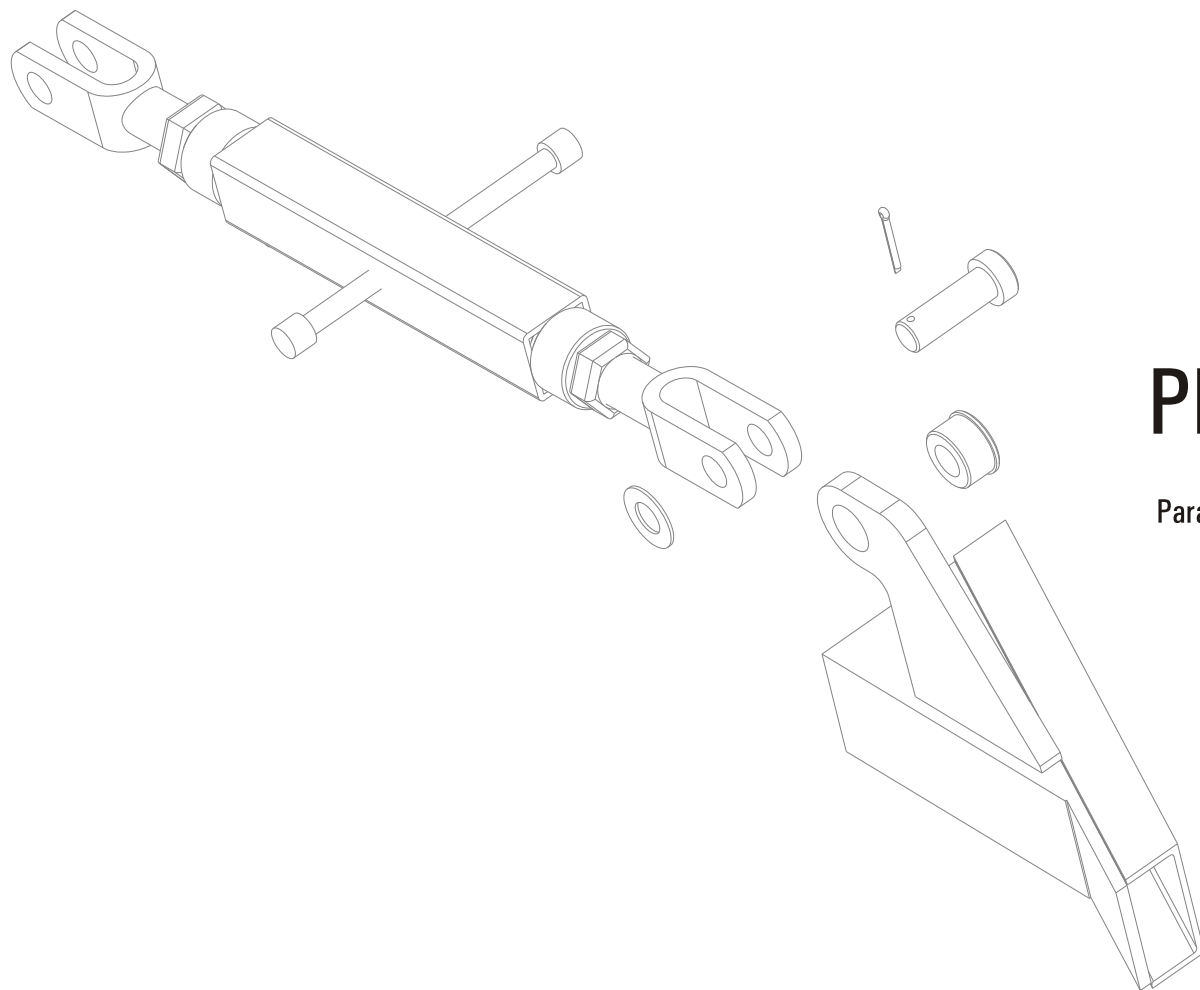


referencias

- 01 - 006701 - Conjunto barral guía (sold.)
- 02 - 800073 - Tuerca hex. lisa ½" R/W vuelo chico
- 03 - 800723 - Arandela presión ½"
- 04 - 800490 - Bulón cab. hex. ½ x 1 ½" R/W
- 05 - 006699 - Conjunto cuchilla de corte (sold.)
- 06 - 800183 - Tuerca hex. lisa 3/8" R/W vuelo chico
- 07 - 800721 - Prisionero 3/8 x 1" R/W
- 08 - 006700 - Conjunto soporte superior (sold.)
- 09 - 801959 - Bulón cab. Hex. 5/8 x 3 ½" R/W

Conjunto cuchilla de corte





PEDIDO DE REPUESTOS

Para agilizar el envío de repuestos, evitando errores o demoras, será de suma importancia tener en cuenta los siguientes puntos:

- Cantidad de repuestos .
- Denominación correcta de los mismos .
- Número de código .
- Número y modelo de la unidad .

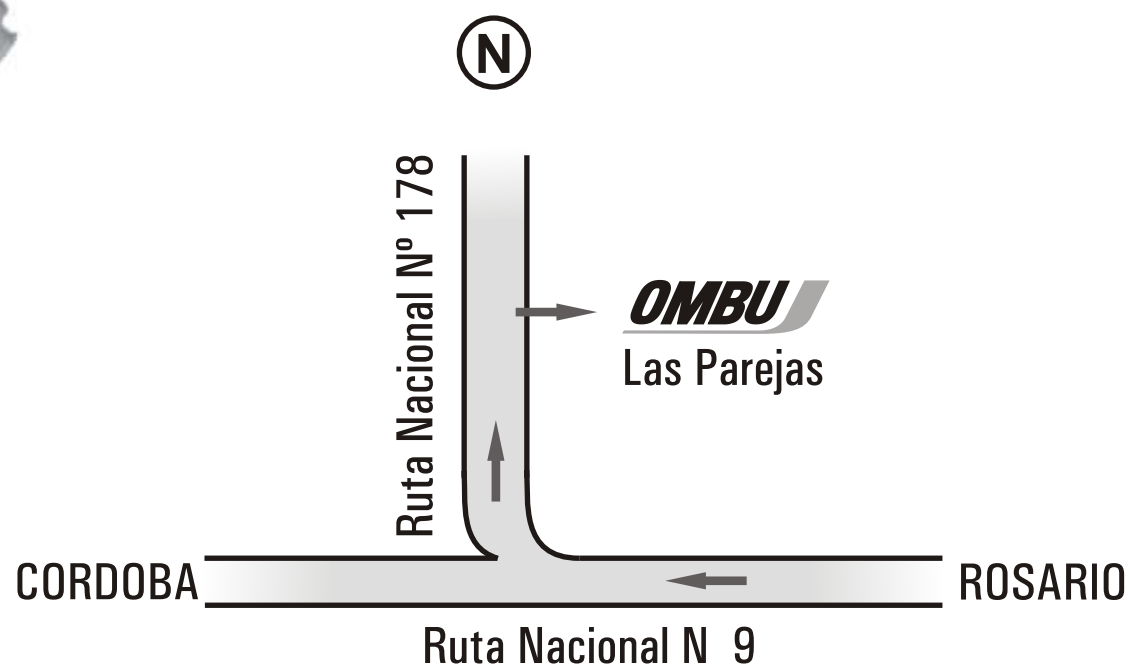
Decoración de la extractora

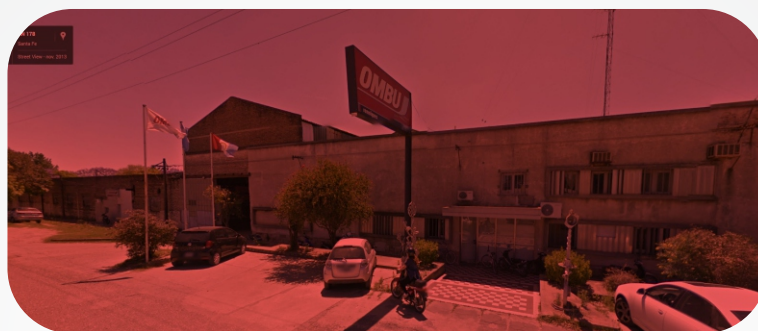
- Rótulo OMBU 40 x 14 (cant. 2 - cód.800704)
- Rótulo EMCO (cant. 2 - cód.802829)
- Kit calcomanías seguridad y advertencia (cant.1)
- Chapa fotoquímica identificadora (cant. 1 - cód..800573)

A la hora de solicitar elementos de decoración aclarar el color de la unidad.



UBICACION GEOGRAFICA





0800 888 OMBU
WWW.MAQUINASOMBU.COM.AR

FACEBOOK.COM/OMBULASPAREJAS | YOUTUBE.COM/OMBULASPAREJAS

IMPORTANTE: Para solicitar repuestos debe comunicarse con el Responsable de Repuestos en nuestra fabrica a los telefonos:

MÁQUINAS AGRÍCOLAS OMBU S.A | REMOLQUES OMBU S.A | CALLE 10 N° 808. C.P 2505. LAS PAREJAS. SANTA FE. ARGENTINA. TEL +54 3471 471027 | 0800 888 OMBU. | INFO@MAQUINASOMBU.COM.AR