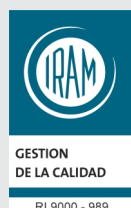




MANUAL TECNICO DEL USUARIO

CATALOGO DE REPUESTOS



REV. 01



La empresa Ombu lo invita a leer el siguiente Manual Técnico del Usuario antes de empezar a utilizar el equipo y le agradece la confianza depositada, de esa confianza depende que nuestros equipos sean de óptima calidad, logrando la mejora continua a través del trato directo con nuestros clientes.

Cualquier duda o inconveniente no dude en comunicarse con nuestros técnicos o personal autorizado para evacuar inmediatamente sus dudas, es esta nuestra política que nos permite garantizar nuestra mejora continua y la plena satisfacción de nuestros usuarios.

Algunas imágenes pueden tener variaciones con respecto al equipo adquirido, sin que ello genere una complicación a la hora de tener en cuenta el manual y las instrucciones aquí volcadas.

En caso de necesitar información adicional, o realizar sugerencias, puede utilizar nuestra línea directa telefónica: 0810 4444 OMBU (6628)

Es importante que conozca y recuerde que su producto posee un número que lo identifica como único, ese número se encuentra ubicado en la chapa identificatoria y representa un único equipo.

En caso de dudas o ampliación de la información, comuníquese con nuestra empresa a las siguientes direcciones:

Fábrica: (54)-(03471)-471027 líneas rotativas

e-mail: info@maquinasombu.com.ar

0 800 888 OMBU (6628) - www.maquinasombu.com.ar

CONDICIONES GENERALES DE LA GARANTIA

INFORMACIÓN DE IMPORTANCIA:

Señor usuario:

Por intermedio del la presente, comunicamos a Ud., los pasos a seguir en el caso de tener que realizar algun reclamo y/o devolucion 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 realizara 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 departamento de Ingeniería de Productos de **OMBU S.A.**, el responsable de determinar se 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.

Dpto de Ventas OMBU S.A.

OMBU S.A garantiza cada equipo nuevo, contra defectos de material y fabricación, siempre y cuando el equipo sea utilizado de una forma normal y razonable, según las instrucciones indicadas en el manual de operación y mantenimiento del equipo.

Esta garantía se extiende únicamente al comprador original durante un período de doce (12) meses a contar desde la fecha de entrega al comprador original.

OMBU S.A. reparará o sustituirá cualquier pieza o piezas de aquel equipo en el que el exámen por parte del grupo de Ingenieros de OMBU S.A. determine que son defectuosas en material o construcción.

Estas reparaciones o sustituciones serán llevadas a cabo en la planta de OMBU S.A de la ciudad de Las Parejas o en su defecto en sus concesionarios o talleres autorizados.

La garantía de **OMBU S.A.** no será de aplicación a:

- Los ajustes normales, regulaciones y los servicios de mantenimiento.
- Las piezas de desgaste normal o recambio, tales como patines, aceites y lubricantes, zapatas, flejes, módulos, pantallas de goma y caucho, burletes, boca, tubos y mangueras de aspiración, rueditas, filtros descartables, siendo este detalle meramente enunciativo.
- Los desperfectos que sean resultado de un uso indebido o un funcionamiento de la unidad de una manera o para una finalidad que no sean las recomendadas por **OMBU S.A.**
- Las reparaciones, las modificaciones o las alteraciones que, a juicio exclusivo de la empresa, hayan afectado de una forma adversa al funcionamiento o desempeño del equipo.
- Los elementos que hayan sido sometidos a un uso indebido, a negligencia, o a una falta de mantenimiento o mantenimiento incorrecto.
- Los componentes principales o accesorios comerciales tales como camiones, motores, neumáticos o baterías gozan de una garantía individual y separada, del fabricante original.



El uso en el producto de cualquier pieza que no sea una de las piezas aprobadas por OMBU S.A. invalida la presente garantía. Nada del contenido en la presente garantía hará a OMBU S.A. responsable ante cualquier persona o entidad de pérdidas, lesiones o deterioros de cualquier clase que fuere resultante de cualquier defecto o avería del equipo. Tampoco resulta responsable OMBU S.A. por daños materiales, lesiones o cualquier otro perjuicio a terceros o a sus bienes derivados del uso de los equipos que comercializa.



HASTA EL PUNTO EN QUE ESTE LIMITADO POR LA LEY, LA PRESENTE GARANTÍA ES EN SUSTITUCIÓN DE CUALQUIER OTRA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA.

OMBU S.A. no hace alegación alguna de que la unidad tenga capacidad para llevar a cabo funciones que no sean contenidas en la documentación escrita, catálogos o las especificaciones de la empresa que acompañan la entrega del equipo.

Ningún representante está autorizado para dar otra garantía o para asumir cualquier otra responsabilidad en nombre de OMBU S.A. en relación con la venta, el servicio o la reparación de cualquier unidad fabricada por la empresa, salvo persona autorizada por el Departamento de Ventas.

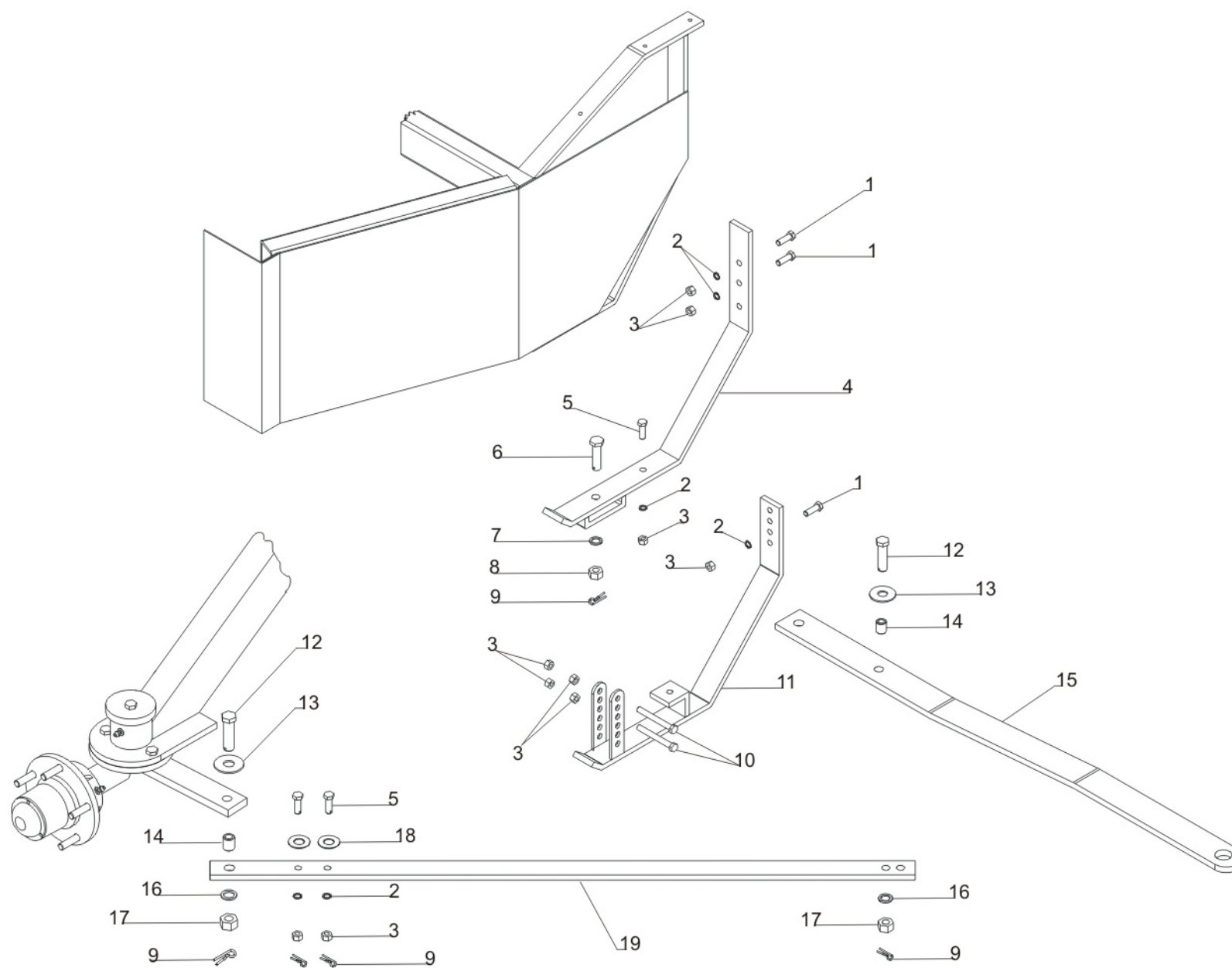
OMBU S.A. se reserva el derecho de efectuar cambios de diseño o mejoras de sus productos sin que aquello implique ninguna obligación para la misma de cambio o de mejora en la garantía de productos fabricados con anterioridad.

CATÁLOGO DE REPUESTOS

referencias

- 01 - 800490 - Bulón cab. hex. ½ x 1 ½" R/W
- 02 - 800723 - Arandela presión ½"
- 03 - 800073 - Tuerca hex. lisa ½" R/W vuelo chico
- 04 - 003211 - Patín DHO
- 05 - 800072 - Bulón cab. hex. ½ x 1 ¾" R/W
- 06 - 801112 - Bulón cab. hex. ¾ x 3" R/W
- 07 - 801089 - Arandela presión ¾"
- 08 - 801170 - Tuerca hex. lisa ¾" R/W vuelo chico
- 09 - 800896 - Chaveta click 3mm
- 10 - 800243 - Bulón cab. hex. ½ x 4" R/W
- 11 - 003210 - Subpatín DHO
- 12 - 800800 - Bulón cab. hex. 5/8 x 2 ½" R/W
- 13 - 801074 - Arandela lisa 5/8"
- 14 - 003125 - Buje espaciador barra de dirección
- 15 - 003215 - Larguero lanza de transporte
- 16 - 801012 - Arandela presión 5/8"
- 17 - 800511 - Tuerca hex. lisa 5/8" R/W vuelo chico
- 18 - 800202 - Arandela lisa ½"
- 19 - 003124 - Barra de dirección

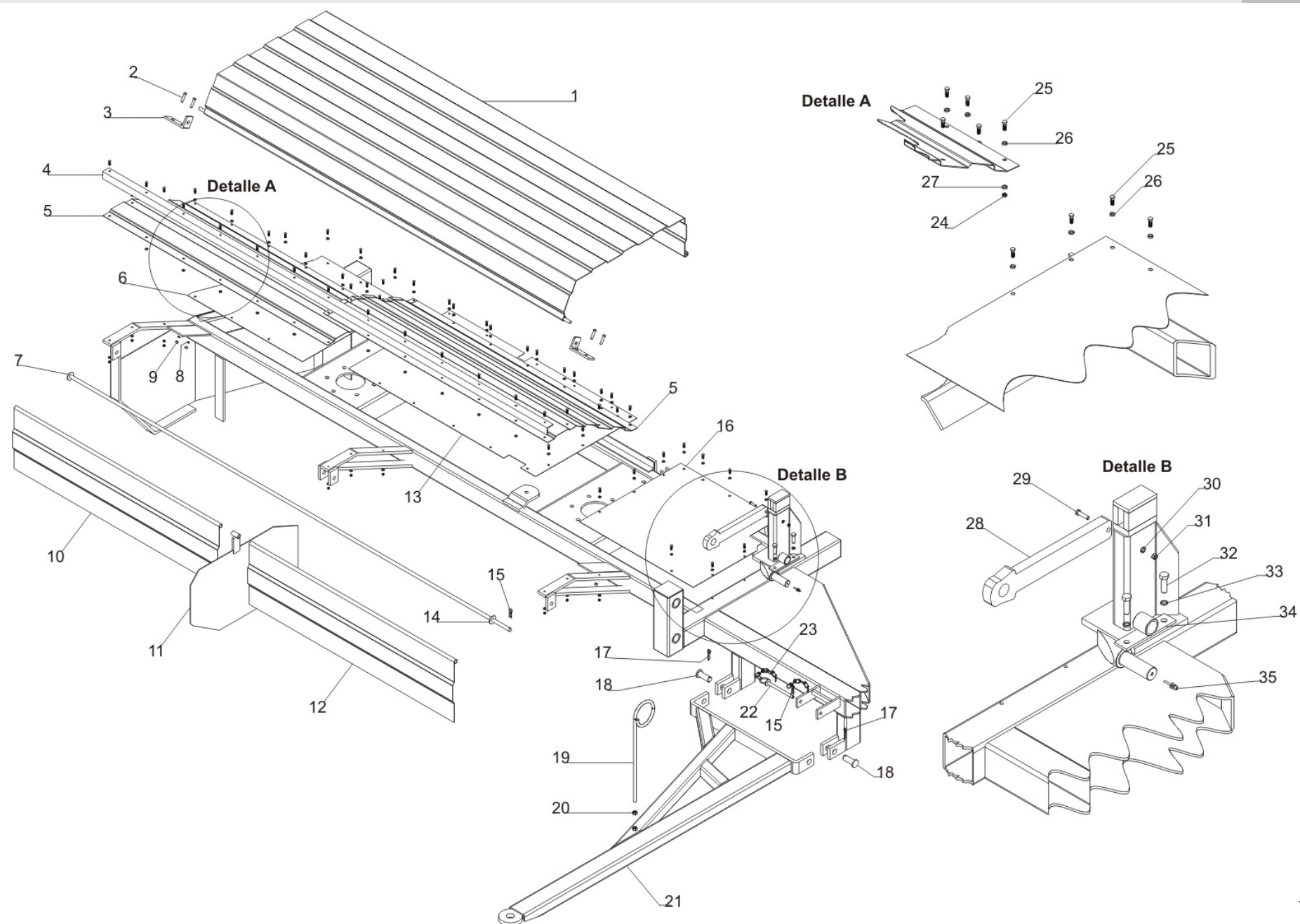
Lanza de transporte



referencias

- | | |
|---|---|
| 01 - 003230 - Capot cubre cinta (conjunto) | 21 - 003084 - Conj. lanza sold. DHO |
| 02 - 800582 - Bulón cab. hex. 3/8 x 1 1/4" R/W | 22 - 003220 - Perno traba lanza |
| 03 - 003147 - Soporte bisagra capot | 23 - 800663 - Cadena a eslabones der. N° 30 |
| 04 - 003231 - Refuerzo cubierta de protección | 24 - 800321 - Tuerca hex. lisa 1/4" R/W vuelo chico |
| 05 - 003131 - Cobertura superior | 25 - 800062 - Bulón cab. hex. 1/4 x 1" R/W |
| 06 - 003150 - Tapa izquierda chasis | 26 - 803495 - Arandela lisa 1/4" |
| 07 - 008812 - Barral bisagra cubierta de protección | 27 - 800063 - Arandela presión 1/4" |
| 08 - 800017 - Arandela presión 3/8" | 28 - 003151 - Toma cilindro |
| 09 - 800183 - Tuerca hex. lisa 3/8" R/W vuelo chico | 29 - 804755 - Bulón cab. hex. 1/4 x 1 1/2" R/W |
| 10 - 003138 - Pantalla flotante corta | 30 - 800063 - Arandela presión 1/4" |
| 11 - 003132 - Deflector central bidireccional | 31 - 800321 - Tuerca hex. lisa 1/4" R/W vuelo chico |
| 12 - 003139 - Pantalla flotante larga | 32 - 800490 - Bulón cab. hex. 1/2 x 1 1/2" R/W |
| 13 - 003148 - Tapa cenral | 33 - 800723 - Arandela presión 1/2" |
| 14 - 801074 - Arandela lisa 5/8" | 34 - 003056 - Conj. sold. bancada eje balancín |
| 15 - 800896 - Chaveta click 3mm | 35 - 800121 - Alemite recto SAE 1/4" chico |
| 16 - 003149 - Tapa derecha chasis | |
| 17 - 800661 - Chaveta partida 5 x 50mm | |
| 18 - 003142 - Perno toma lanza | |
| 19 - 003140 - Pasa manguera | |
| 20 - 800073 - Tuerca hex. lisa 1/2" R/W vuelo chico | |

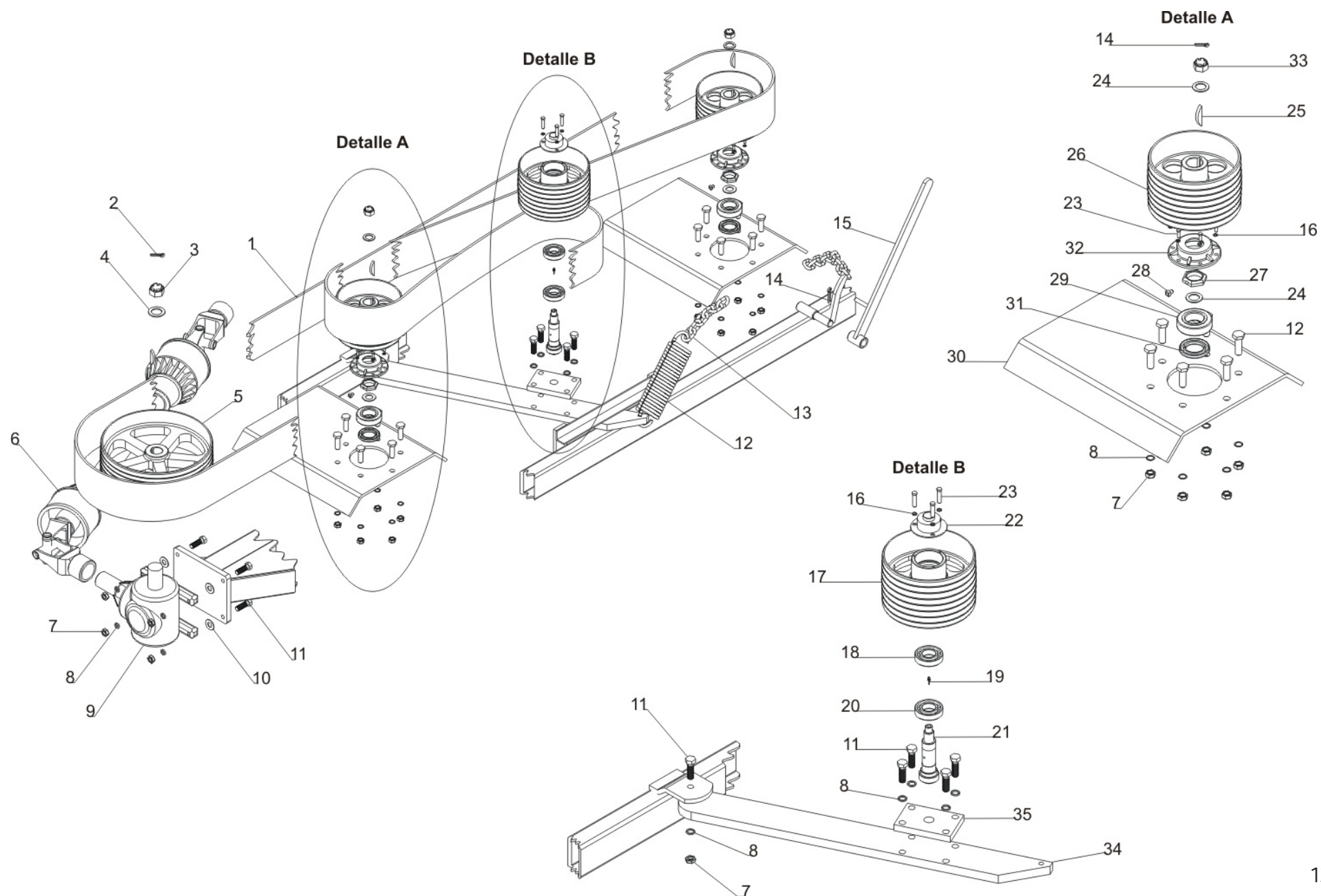
Carrocería y lanza



referencias

- | | |
|---|--|
| 01 - 800446 - Correa plana 5 x 9240mm | 21 - 003133 - Eje polea tensora |
| 02 - 801109 - Chaveta partida 5 x 60mm | 22 - 802278 - Tapa plástica p/polea 82mm |
| 03 - 800821 - Tuerca castillo 1 1/4" UNF | 23 - 800616 - Bulón cab. hex. 1/4 x 1" R/W |
| 04 - 801276 - Arandela lisa 1 1/4" | 24 - 800971 - Arandela lisa 1" |
| 05 - 003144 - Polea grande mecanizada | 25 - 801467 - Chaveta mediana 8 x 40mm 1040 s/trat. |
| 06 - 800589 - Barra cardánica cuad. s/zafe | 26 - 003143 - Polea chica (mecanizada) |
| 07 - 800511 - Tuerca hex. lisa 5/8" R/W vuelo chico | 27 - 801476 - Contratuerca hex. 60 lisa métrica 45 x 1,5 |
| 08 - 801012 - Arandela presión 5/8" | 28 - 801925 - Prisionero 3/8 x 3/8" |
| 09 - 801174 - Caja trans. M - 236 simple sal. | 29 - 800443 - Retén SAV 5144 |
| 10 - 801074 - Arandela lisa 5/8" | 30 - 003015 - Base soporte rotor derecho * |
| 11 - 800800 - Bulón cab. hex. 5/8 x 2 1/2" R/W | 31 - 800450 - Rodamiento cónico 30209 |
| 12 - 801173 - Resorte tracc. A = 9 E = 65 LC = 288 LT = 390 | 32 - 003075 - Tapa superior cuerpo rotor |
| 13 - 800234 - Cadena a eslabones der. N° 90 | 33 - 800069 - Tuerca castillo 1" UNF |
| 14 - 800661 - Chaveta partida 5 x 50mm | 34 - 003218 - Brazo regulación polea tensora |
| 15 - 003091 - Conj. sold. palanca polea tensora | 35 - 003165 - Placa corredera polea tensora |
| 16 - 800063 - Arandela presión 1/4" | |
| 17 - 003145 - Polea tensora (mecanizada) | |
| 18 - 800453 - Bolillero 6207 2SR s/blindaje | |
| 19 - 800121 - Alemite recto 1/4" SAE chico | |
| 20 - 800452 - Bolillero 6207 2RS | |

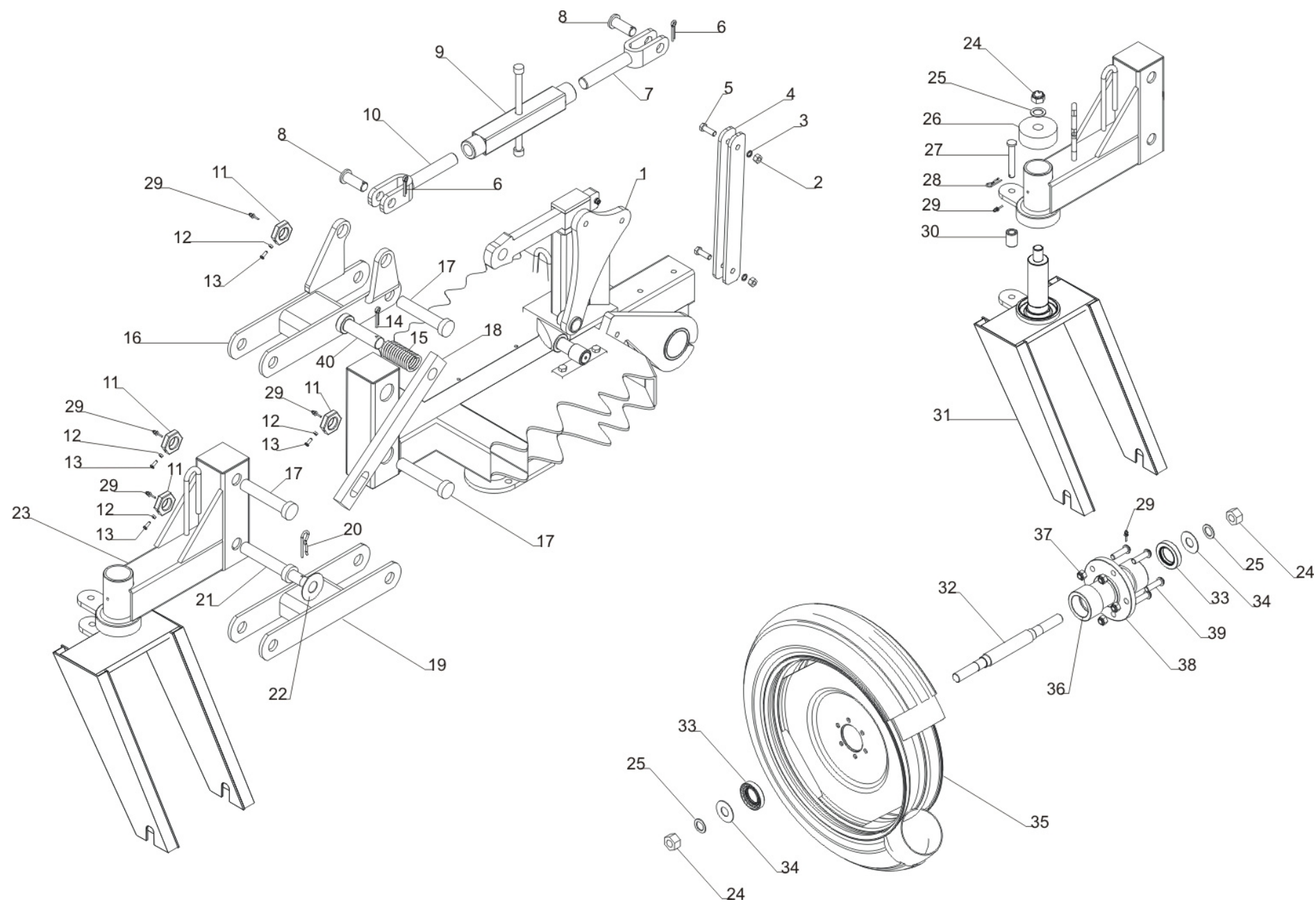
Conjunto de transmisión



referencias

- | | |
|--|--|
| 01 - 003053 - Conjunto sold. balancín de nivelación | 21 - 003060 - Perno guía traba |
| 02 - 800511 - Tuerca hex. lisa 5/8" R/W vuelo chico | 22 - 801276 - Arandela lisa 1 1/4" |
| 03 - 801012 - Arandela presión 5/8" | 23 - 003039 - Conj. cuerpo soporte horquilla rueda |
| 04 - 003059 - Barra accionamiento eje transporte | 24 - 800069 - Tuerca castillo 1" UNF |
| 05 - 800800 - Bulón cab. hex. 5/8 x 2 1/2" R/W | 25 - 801048 - Arandela presión 1" UNF |
| 06 - 800661 - Chaveta partida 5 x 50 | 26 - 003135 - Guardapolvo eje horquilla (perf. Ø 26) |
| 07 - 003206 - Conjunto horquilla registro de altura (r.der.) | 27 - 800801 - Bulón cab. hex. 5/8 x 4" R/W |
| 08 - 003142 - Perno toma lanza | 28 - 800896 - Chaveta click 3mm |
| 09 - 003205 - Conj. Cuerpo central registro altura | 29 - 800121 - Alemite recto SAE 1/4" chico |
| 10 - 005929 - Conj. horquilla registro de altura (r.izq) | 30 - 003126 - Buje espaciador traba horquilla |
| 11 - 802893 - Contratuerca hex. lisa UNF 1 1/4" | 31 - 003114 - Conj. horquilla de rueda (sold.) |
| 12 - 800321 - Tuerca hex. lisa 1/4" R/W vuelo chico | 32 - 003121 - Eje de rueda |
| 13 - 802309 - Prisionero 1/4 x 1" R/W | 33 - 800451 - Bolillero 6206 sin blindaje |
| 14 - 801109 - chaveta partida 5 x 60 | 34 - 800971 - Arandela lisa 1" |
| 15 - 800519 - Resorte comp. A = 4 E = 41.5 LT = 95 P = 12.5 | 35 - 803434 - Llanta 4.50 x 16" - 1/4" centro ford 92 mm |
| 16 - 003046 - Conjunto soldado brazo superior | 36 - 003122 - Guardapolvo porta crapodina |
| 17 - 003141 - Perno largo paralelogramo | 37 - 800065 - Tuerca p/maza hex. cónica estampada 1/2" |
| 18 - 003061 - Brazo traba registro | 38 - 003123 - Maza porta rueda (mecan.) |
| 19 - 003052 - Conj. sold. brazo inferior | 39 - 802968 - Bulón maza cab. frez. C/est. G5 1/2 x 1 3/4" R/W |
| 20 - 800897 - Chaveta click 4mm | 40 - 003219 - Perno amarre resorte polea tensora |

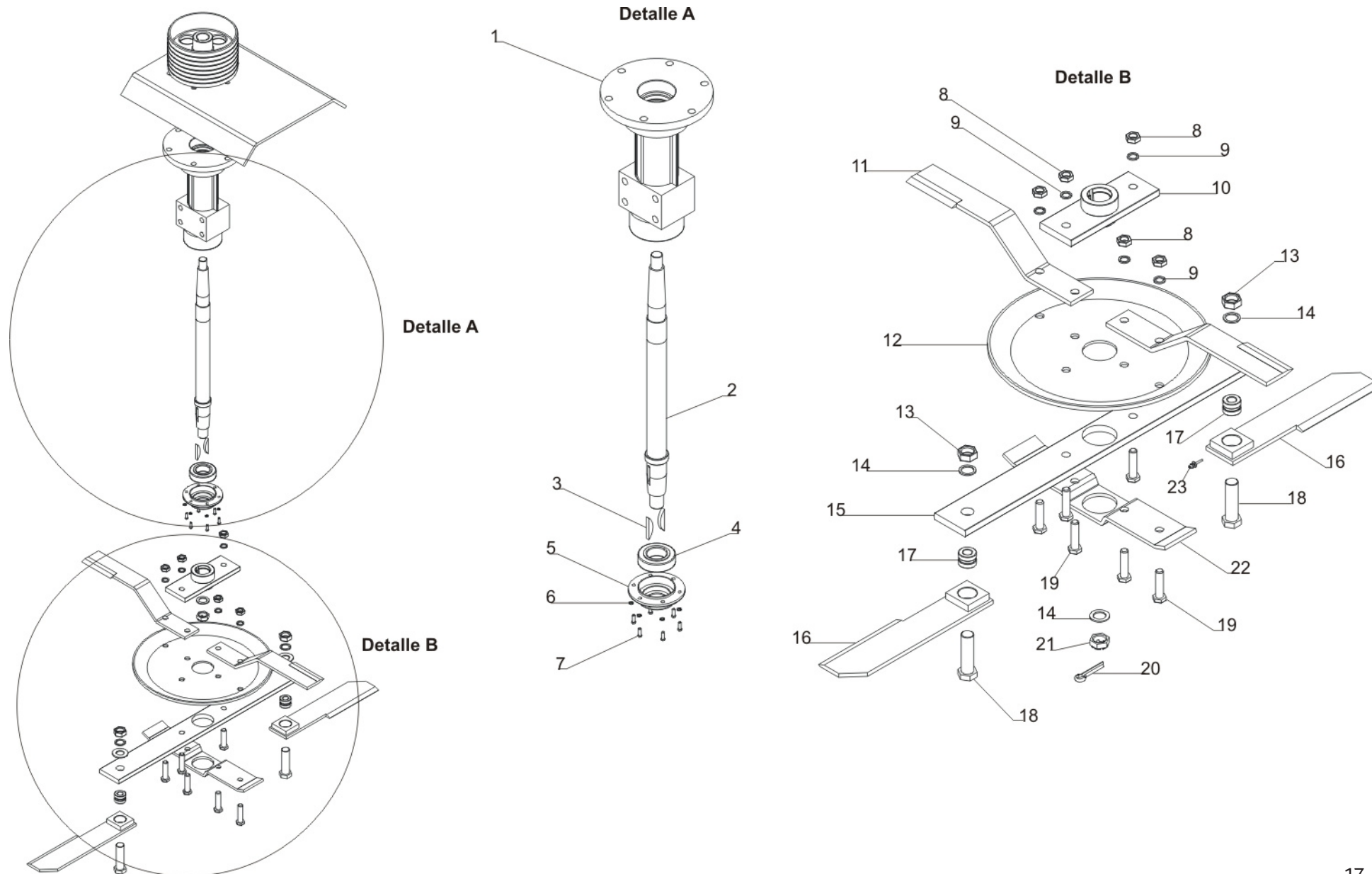
Horquilla y conjunto de nivelación



referencias

- 01 - 003065 - Cuerpo rotor
- 02 - 003064 - Eje rotor
- 03 - 801467 - Chaveta media luna 8 x 40mm 1040 s/trat.
- 04 - 800444 - Retén SAV 5071
- 05 - 003074 - Tapa inferior cuerpo rotor
- 06 - 800063 - Arandela presión 1/4"
- 07 - 800062 - Bulón cab. hex. 1/4 x 1" R/W
- 08 - 800511 - Tuerca hex. lisa 5/8" R/W vuelo chico
- 09 - 801012 - Arandela presión 5/8"
- 10 - 003069 - Placa manchón
- 11 - 003067 - Cuchilla fija
- 12 - 003071 - Plato porta cuchillas
- 13 - 802332 - Tuerca hex. lisa UNF 1" p/G5
- 14 - 801048 - Arandela presión 1"
- 15 - 003072 - Porta cuchillas fijo
- 16 - 003066 - Conj. cuchilla móvil
- 17 - 003062 - Buje interior cuchillas
- 18 - 802331 - Bulón cab. hex. G5 1 x 3 1/2" UNF
- 19 - 800800 - Bulón cab. hex. 5/8 x 2 1/2" R/W
- 20 - 800242 - Chaveta partida 4 x 40
- 21 - 800069 - Tuerca castillo 1" UNF
- 22 - 003198 - Refuerzo porta cuchillas
- 23 - 800121 - Alemite recto 1/4" SAE chico

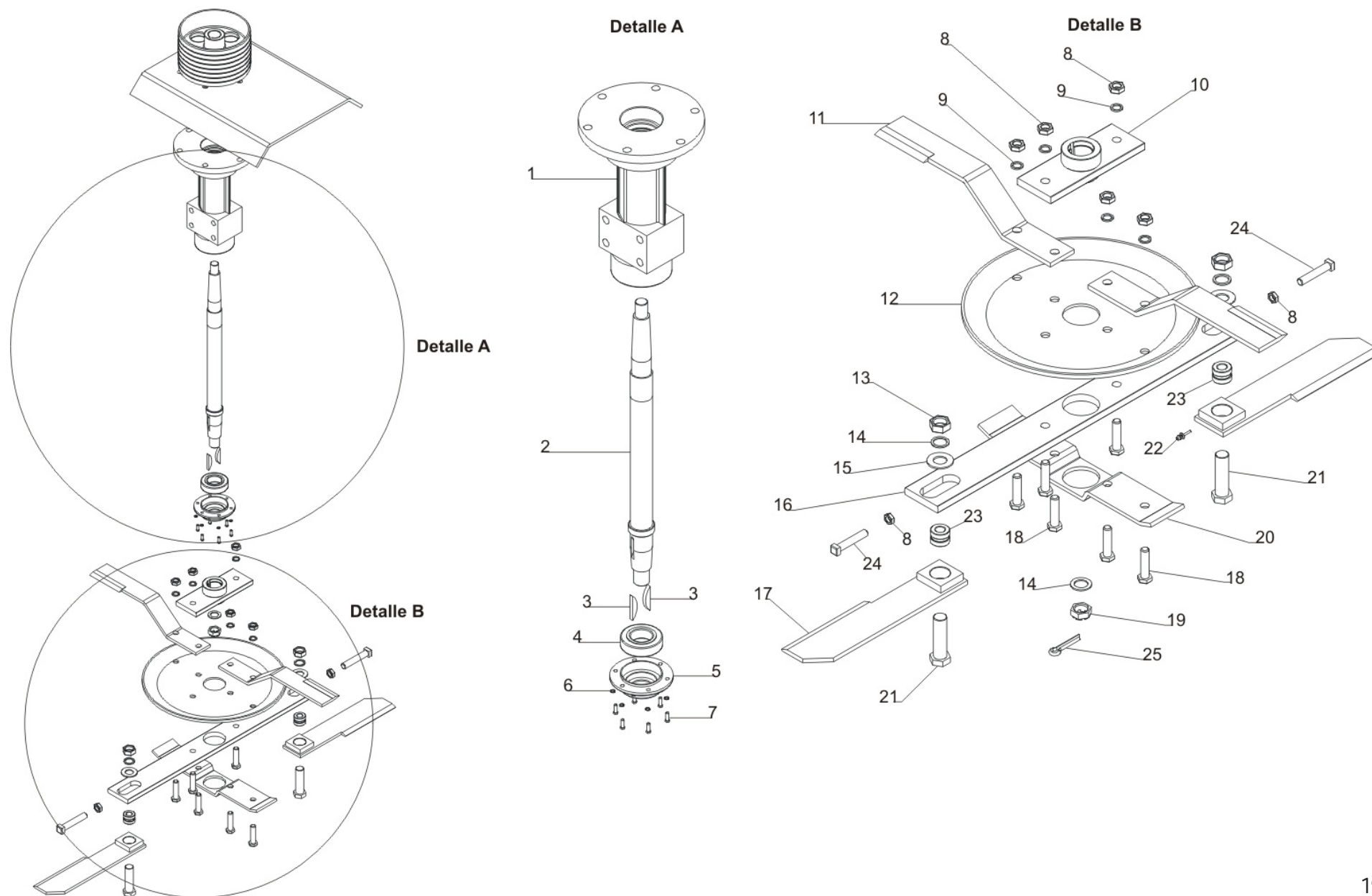
Cuerpo de corte fijo



referencias

- 01 - 003065 - Cuerpo rotor
- 02 - 003064 - Eje rotor
- 03 - 801467 - Chaveta media luna 8 x 40 1040 s/trat.
- 04 - 800444 - Retén SAV 5071
- 05 - 003074 - Tapa inferior cuerpo rotor
- 06 - 800063 - Arandela presión 1/4"
- 07 - 800062 - Bulón cab. hex. 1/4 x 1" R/W
- 08 - 800511 - Tuerca hex. lisa 5/8" R/W vuelo chico
- 09 - 801012 - Arandela presión 5/8"
- 10 - 003069 - Placa manchón
- 11 - 003067 - Cuchilla fija
- 12 - 003071 - Plato porta cuchillas
- 13 - 802332 - Tuerca hex. lisa UNF 1" p/G5
- 14 - 801048 - Arandela presión 1"
- 15 - 003176 - Buje exterior cuchillas
- 16 - 003068 - Conj. sold. porta cuchillas regulables
- 17 - 003066 - Conj. cuchilla móvil
- 18 - 800800 - Bulón cab. hex. 5/8 x 2 1/2 " R/W
- 19 - 800069 - Tuerca castillo 1" UNF
- 20 - 003198 - Refuerzo porta cuchillas
- 21 - 802353 - Bulón cab. hex. G5 UNF 1 x 4"
- 22 - 800121 - Alemite recto 1/4" SAE chico
- 23 - 003062 - Buje interior cuchillas
- 24 - 800719 - Prisionero 5/8 x 3" R/W
- 25 - 800242 - Chaveta partida 4 x 40mm

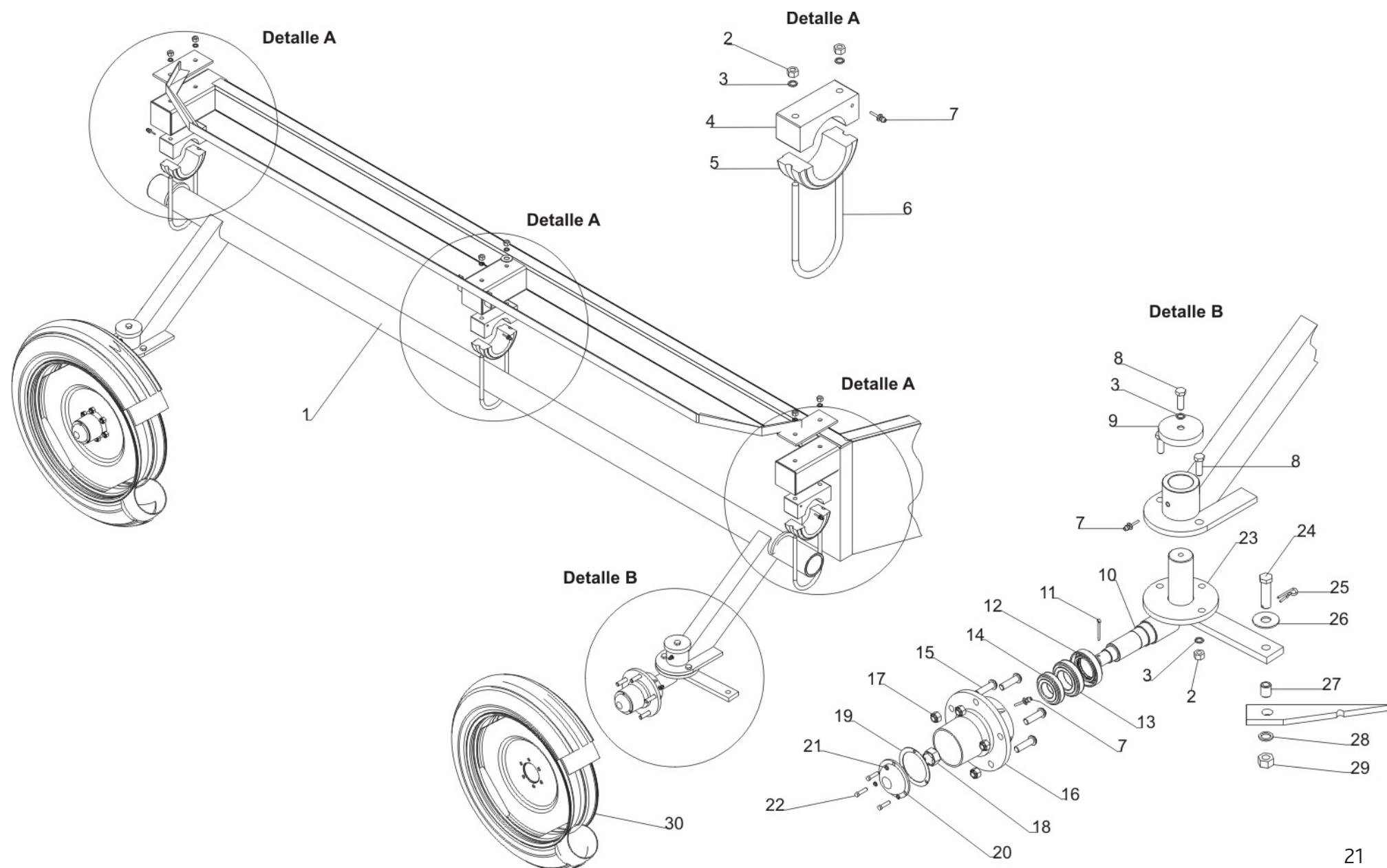
Cuerpo de corte regulable



referencias

- | | |
|--|--|
| 01 - 003080 - Conj. eje de transporte (sold.) | 21 - 800063 - Arandela presión 1/4" |
| 02 - 800073 - Tuerca hex. lisa 1/2" R/W vuelo chico | 22 - 800616 - Bulón cab. hex. 1/4 x 3/4" R/W |
| 03 - 800723 - Arandela presión 1/2" | 23 - 003113 - Conj. eje rueda directriz sold. |
| 04 - 801533 - Bancada superior p/eje | 24 - 800800 - Bulón cab. hex. 5/8 x 2 1/2" R/W |
| 05 - 007088 - Bancada inferior p/eje mecanizada | 25 - 800896 - Chaveta click 3mm |
| 06 - 802994 - Abrazadera para eje | 26 - 801074 - Arandela lisa 5/8" |
| 07 - 800121 - Alemite recto SAE 1/4" chico | 27 - 003125 - Buje espaciador barra de dirección |
| 08 - 800072 - Bulón cab. hex. 1/2 x 1 3/4" R/W | 28 - 801012 - Arandela presión 5/8" |
| 09 - 009369 - Tapa guardapolvo maza giratoria DHO | 29 - 800511 - Tuerca hex. lisa 5/8" R/W vuelo chico |
| 10 - 003111 - Punta de eje | 30 - 803434 - Llanta 4.50 x 16.00" 1/4" c.ford 92 mm |
| 11 - 800242 - Chaveta partida 4 x 40mm | |
| 12 - 800068 - Retén SAV 5367 | |
| 13 - 800067 - Rodamiento cónico 30208 | |
| 14 - 800066 - Rodamiento cónico 30206 | |
| 15 - 802968 - Bulón maza cab. frez. c/ estrías G5 1/2 x 1 3/4" | |
| 16 - 002653 - Maza chica mecanizada | |
| 17 - 800065 - Tuerca p/maza hex. cónica estampada 1/2" | |
| 18 - 800069 - Tuerca castillo 1" UNF | |
| 19 - 801396 - Junta p/maza G1 | |
| 20 - 000938 - Tapa de maza chica (mecanizada) | |

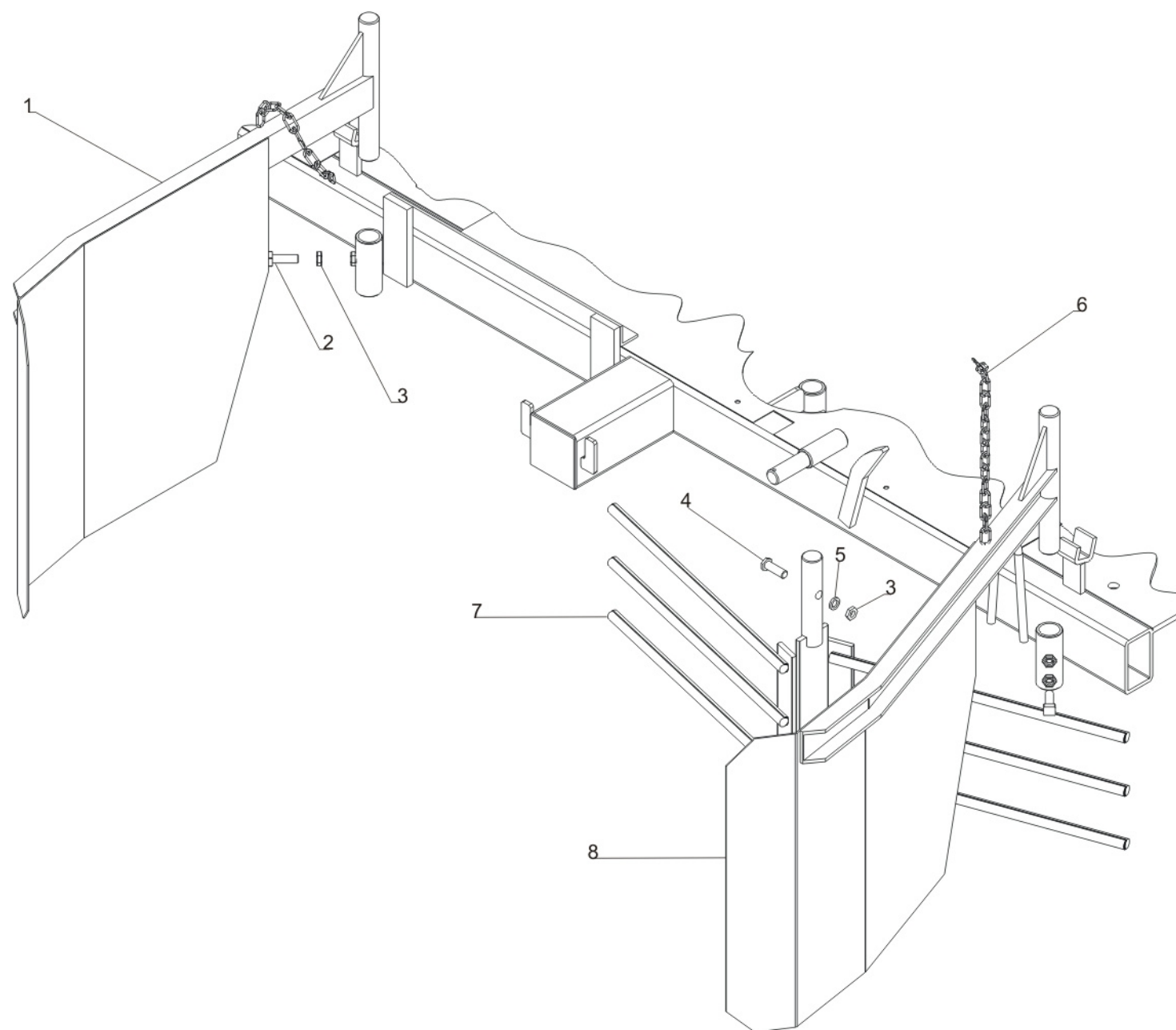
Tren rodante



referencias

- 01 - 003096 - Conj. sold. pantalla hileradora izq.
- 02 - 800720 - Prisionero ½ x 2" R/W
- 03 - 800073 - Tuerca hex. lisa ½" R/W vuelo chico
- 04 - 801117 - Bulón cab. hex. ½ x 2 1/4" R/W
- 05 - 800723 - Arandela presión ½"
- 06 - 800663 - Cadena a eslabones der. N° 30
- 07 - 003103 - Conj. peine soldado
- 08 - 003095 - Conj. sold. pantalla hileradora der.

Pantallas hileradoras





0800 888 OMBU
WWW.MAQUINASOMBU.COM.AR

[FACEBOOK.COM/OMBULASPAREJAS](https://www.facebook.com/ombulasparejas) | [YOUTUBE.COM/OMBULASPAREJAS](https://www.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