

# *Catalogo de Partes*



**GRH**

Rastra Hidráulica Reversible

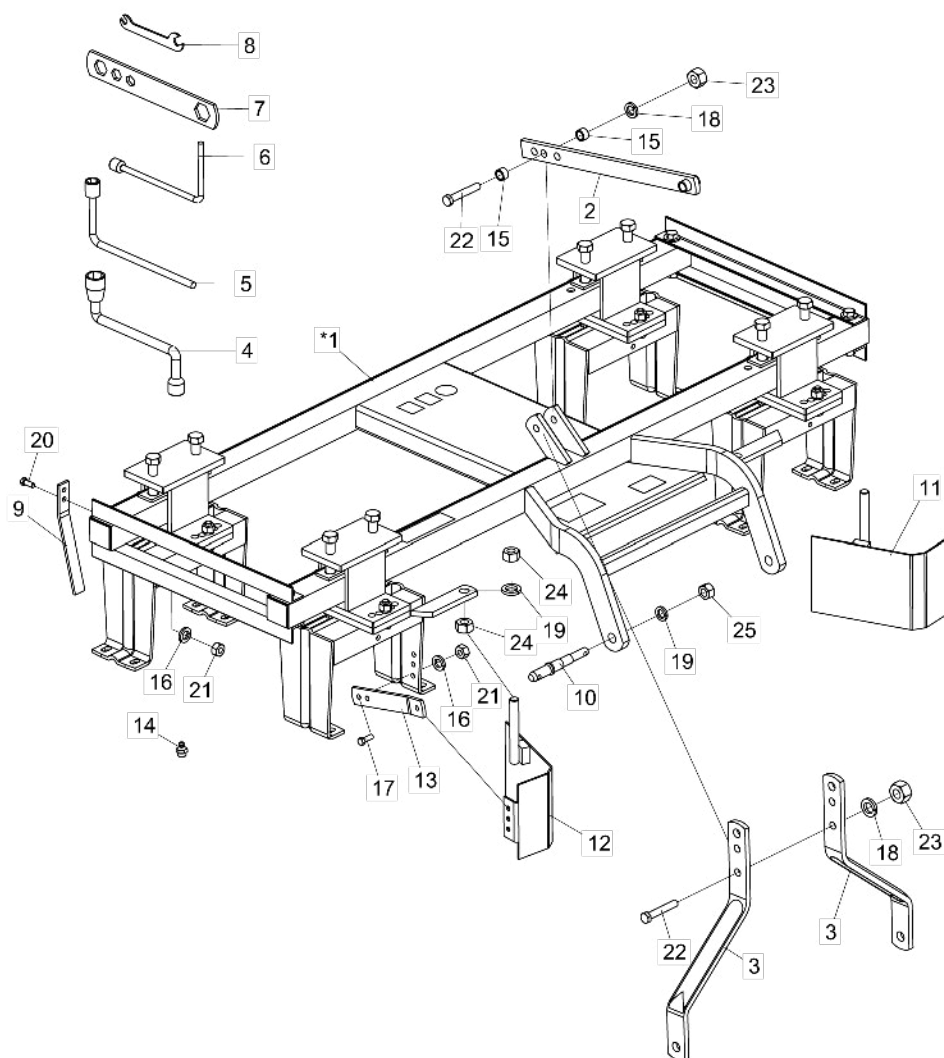
 **BALDAN**



## ▪ Índice

|                                                              |          |
|--------------------------------------------------------------|----------|
| <i>GRH .....</i>                                             | <i>4</i> |
| <i>Armación Completa (06 y 08 Discos) .....</i>              | <i>5</i> |
| <i>Armación Completa (12 y 16 Discos) .....</i>              | <i>5</i> |
| <i>Soporte Delantero y Trasero de Fijación del Eje .....</i> | <i>6</i> |
| <i>Cojinete de Fricción .....</i>                            | <i>6</i> |
| <i>Sección de Discos.....</i>                                | <i>7</i> |
| <i>Cojinete (Grasa).....</i>                                 | <i>8</i> |
| <i>Cojinete (Aceite) .....</i>                               | <i>8</i> |
| <i>Calcomanías .....</i>                                     | <i>9</i> |

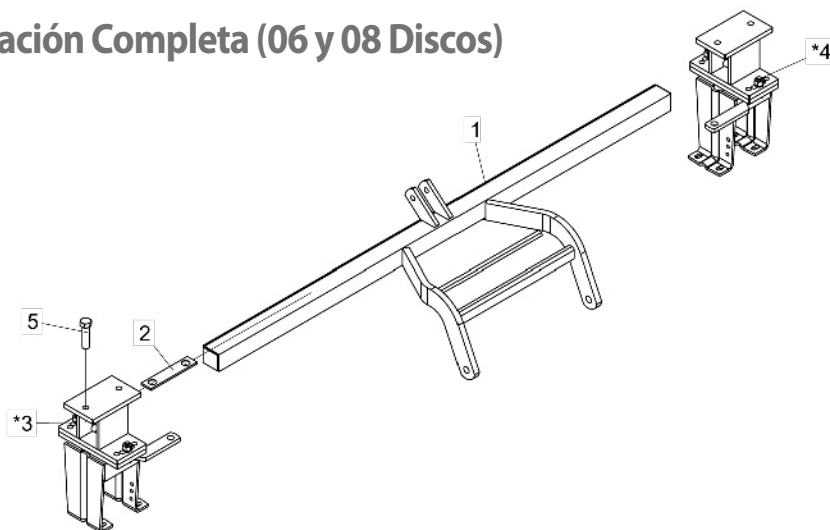
## • GRH



\*Item 1 - Consulte Página 5

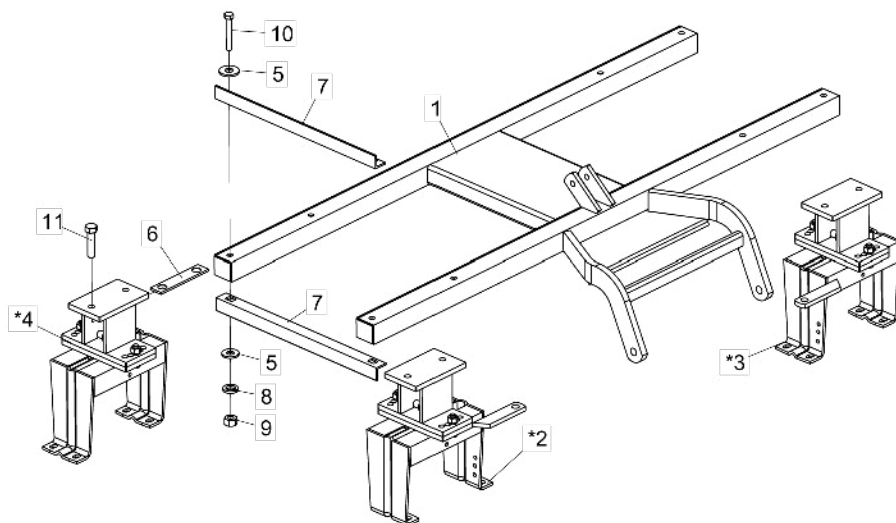
| Item | Código       | Descripción del producto                                       | Todos | GRH 06 Discos | GRH 08 Discos | GRH 12 Discos | GRH 16 Discos |
|------|--------------|----------------------------------------------------------------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| *1   | 5022020029-6 | Armación Grh-06 Discos Simples Completa                        | 1     |               |               |               |               |
| *1   | 5022020036-9 | Armación Grh-08 Discos Simples Completa                        |       | 1             |               |               |               |
| *1   | 5022020037-7 | Armación Grh-12 Discos Doble Completa                          |       |               | 1             |               |               |
| *1   | 5022020038-5 | Armación Grh-16 Discos Doble Completa                          |       |               |               | 1             |               |
| 2    | 5040010002-8 | Barra Estabilizadora Completa                                  | 1     |               |               |               |               |
| 3    | 5136011410-8 | Chapa De Enganche Del 3º punto                                 | 2     |               |               |               |               |
| 4    | 5138010004-9 | Llave P/Tuerca Sextavada 3/4" Y 1"                             | 1     |               |               |               |               |
| 5    | 5138050005-5 | Llave "L" P/Tuerca Sextavada 5/8"                              | 1     |               |               |               |               |
| 6    | 5138050010-1 | Llave "L" P/Tuerca Sextavada 1/2"                              | 1     |               |               |               |               |
| 7    | 5138090001-0 | Llave P/Tuerca Sextavada 1.1/4" - 1" - 3/4" - 5/8"             | 1     |               |               |               |               |
| 8    | 5138020001-9 | Llave P/Tuerca Sextavada 3/8" - 1/2"                           | 1     |               |               |               |               |
| 9    | 5352030003-8 | Limpiador Mayor                                                |       | 2             |               | 4             |               |
| 10   | 5432050003-9 | Perno De Enganche 3er punto 223Mm Categoría 1 Y 4              | 2     |               |               |               |               |
| 11   | 5464030001-1 | Proteccion Izquierda                                           | 1     |               |               |               |               |
| 12   | 5464030002-0 | Proteccion                                                     | 1     |               |               |               |               |
| 13   | 5530160009-6 | Soporte Fijacion De Las Proteccion                             | 2     |               |               |               |               |
| 14   | 6020130108-7 | Grasero 1/8"                                                   | 4     | 4             | 8             | 8             |               |
| 15   | 5080020502-3 | Buje De Ø23 X Ø32 X 20,5Mm                                     | 2     |               |               |               |               |
| 16   | 6020010410-5 | Arandela De Presión 1/2" Media Industrial                      | 6     | 8             | 8             | 12            |               |
| 16   | 6020010410-5 | Arandela De Presión 1/2" Media Industrial                      | 4     | 8             | 4             | 12            |               |
| 17   | 6020312001-2 | Tornillo Cab.Sextavada 1/2" X 1.1/2" 12F W Gr5 Rt              | 4     |               |               |               |               |
| 18   | 6020010414-8 | Arandela De Presión 3/4" Media Industrial                      | 2     |               |               |               |               |
| 19   | 6020010420-2 | Arandela De Presión 1" Media Industrial                        | 4     |               |               |               |               |
| 19   | 6020010420-2 | Arandela De Presión 1" Media Industrial                        |       | 5             | 6             |               |               |
| 20   | 6020310051-8 | Tornillo Cab.Sextavada 1/2" X 1.1/4" 12F W Gr5 Rt              |       | 4             |               | 8             |               |
| 21   | 6020310754-7 | Tuerca Sextavada 1/2" 12F W Gr5 Ch.7/8" Alt.12,00Mm            | 6     | 8             | 8             | 12            |               |
| 21   | 6020310754-7 | Tuerca Sextavada 1/2" 12F W Gr5 Ch.7/8" Alt.12,00Mm            | 4     | 8             | 4             | 12            |               |
| 22   | 6020311102-1 | Tornillo Cab.Sextavada 3/4" X 4.1/2" 10F Unc1A Gr5 Rt Especial | 2     |               |               |               |               |
| 23   | 6020310770-9 | Tuerca Sextavada 3/4" 10F Unc Gr5 Ch.1.7/32" Alt.18,50Mm       | 2     |               |               |               |               |
| 24   | 6020310778-4 | Tuerca Sextavada 1" 8F Unc Gr5 Ch.1.5/8" Alt.25,00Mm           | 4     |               |               |               |               |
| 24   | 6020310778-4 | Tuerca Sextavada 1" 8F Unc Gr5 Ch.1.5/8" Alt.25,00Mm           |       | 4             | 9             | 8             | 13            |
| 25   | 6020310782-2 | Tuerca Sextavada 1" 12F Unf Gr5 Ch.1.1/2" Alt.22,50Mm          | 2     |               |               |               |               |

## • Armación Completa (06 y 08 Discos)



\*Ítems 3 y 4 - Consulte Página 6

## • Armación Completa (12 y 16 Discos)

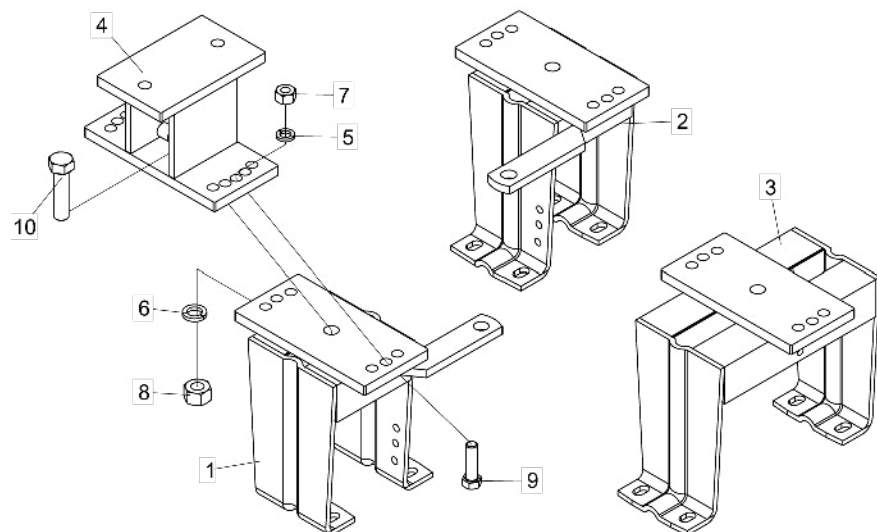


\*Ítems 3 y 4 - Consulte Página 6

| Item | Código       | Descripción del producto                        | Todos | GRH 06 Discos | GRH 08 Discos |
|------|--------------|-------------------------------------------------|-------|---------------|---------------|
| 1    | 5022020025-3 | Armación Grh/Ctgb 06/08 Discos Simples          | 1     |               |               |
| 2    | 5136020014-4 | Chapa De 2" X 5/16" X 240Mm Escariada           | 2     |               |               |
| *3   | 5530200002-5 | Soporte Delantero De Fijacion Del Eje Derecho   |       | 1             |               |
| *3   | 5530200004-1 | Soporte Delantero De Fijacion Del Eje Derecho   |       |               | 1             |
| *4   | 5530200003-3 | Soporte Delantero De Fijacion Del Eje Izquierdo |       | 1             |               |
| *4   | 5530200005-0 | Soporte Delantero Izquierdo Del Discos          |       |               | 1             |
| 5    | 6020311133-1 | Tornillo Cab.Sextavada 1" X 4" 8F Unc1A Gr5 Rt  | 4     |               |               |

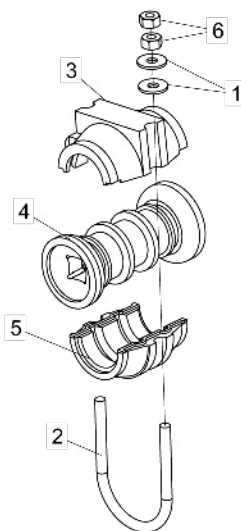
| Item | Código       | Descripción del producto                                 | Todos | GRH 12 Discos | GRH 16 Discos |
|------|--------------|----------------------------------------------------------|-------|---------------|---------------|
| 1    | 5022020026-1 | Armación Grh/Ctgb 12/16 Discos Doble                     | 1     |               |               |
| *2   | 5530200002-5 | Soporte Delantero De Fijacion Del Eje Derecho            |       | 1             |               |
| *2   | 5530200004-1 | Soporte Delantero De Fijacion Del Eje Derecho            |       |               | 1             |
| *3   | 5530200003-3 | Soporte Delantero De Fijacion Del Eje Izquierdo          |       | 1             |               |
| *3   | 5530200005-0 | Soporte Delantero Izquierdo Del Discos                   |       |               | 1             |
| *4   | 5530200006-8 | Soporte De Fijacion Del Eje Trasero                      |       | 2             |               |
| *4   | 5530200007-6 | Soporte De Fijacion Del Eje Trasero                      |       |               | 2             |
| 5    | 5024010007-7 | Arandela Lisa De Ø20,3 X Ø46,5 X 4,75Mm                  | 8     |               |               |
| 6    | 5136020014-4 | Chapa De 2" X 5/16" X 240Mm Escariada                    | 4     |               |               |
| 7    | 5530150139-0 | Soporte "L" De Fijacion De La Viga                       | 4     |               |               |
| 8    | 6020010414-8 | Arandela De Presión 3/4" Media Industrial                | 4     |               |               |
| 9    | 6020310770-9 | Tuerca Sextavada 3/4" 10F Unc Gr5 Ch.1.7/32" Alt.18,50Mm | 4     |               |               |
| 10   | 6020311103-0 | Tornillo Cab.Sextavada 3/4" X 5" 10F Unc1A Gr5 Rp        | 4     |               |               |
| 11   | 6020311133-1 | Tornillo Cab.Sextavada 1" X 4" 8F Unc1A Gr5 Rt           | 8     |               |               |

## • Soporte Delantero y Trasero de Fijación del Eje



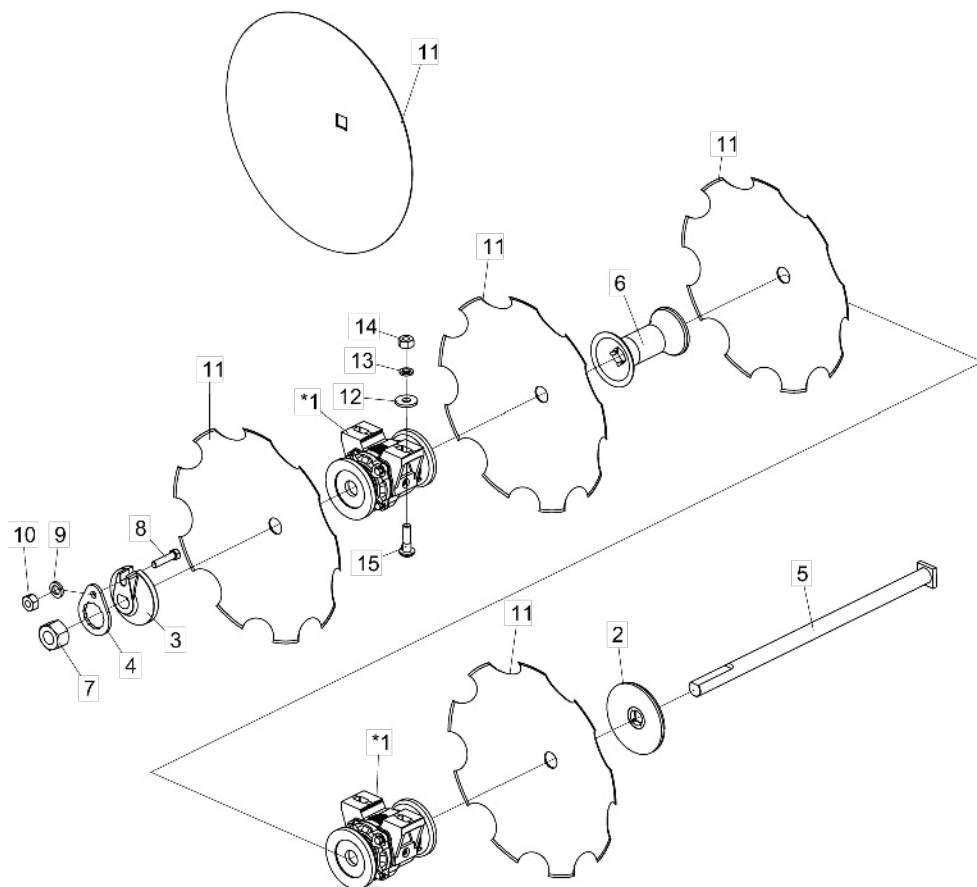
| Item | Código       | Descripción del producto                                     | Todos |
|------|--------------|--------------------------------------------------------------|-------|
| 1    | 5530120006-3 | Soporte Derecho Del Discos Delanteros De 6 Y 12 Discos       | 1     |
| 1    | 5530120008-0 | Soporte Derecho Del Discos Delanteros De 8 Y 16 Discos       | 1     |
| 2    | 5530120004-7 | Soporte Izquierdo Del Discos Delanteros De 8 Y 16 Discos     | 1     |
| 2    | 5530120005-5 | Soporte Izquierdo Del Discos Delanteros De 6 Y 12 Discos     | 1     |
| 3    | 5530120007-1 | Soporte Derecho Y Izquierdo Del Discos Traseros De 12 Discos | 1     |
| 3    | 5530120009-8 | Soporte Derecho Y Izquierdo Del Discos Traseros De 16 Discos | 1     |
| 4    | 5530200001-7 | Soporte Reversible Inclinado Vertical / Horizontal           | 1     |
| 5    | 6020010414-8 | Arandela De Presión 3/4" Media Industrial                    | 2     |
| 6    | 6020010420-2 | Arandela De Presión 1" Media Industrial                      | 1     |
| 7    | 6020310770-9 | Tuerca Sextavada 3/4" 10F Unc Gr5 Ch.1.7/32" Alt.18,50Mm     | 2     |
| 8    | 6020310778-4 | Tuerca Sextavada 1" 8F Unc Gr5 Ch.1.5/8" Alt.25,00Mm         | 1     |
| 9    | 6020311114-5 | Tornillo Cab.Sextavada 3/4" X 2.3/4" 10F Unc1A Gr5 Rp        | 2     |
| 10   | 6020311133-1 | Tornillo Cab.Sextavada 1" X 4" 8F Unc1A Gr5 Rt               | 1     |

## • Cojinete de Fricción



| Item | Código       | Descripción del producto                           | Todos |
|------|--------------|----------------------------------------------------|-------|
| 1    | 5024010068-9 | Arandela Lisa De Ø13,3 X Ø35,5 X 3,00Mm            | 4     |
| 2    | 5068010037-0 | Abrazadera Del Cojinete De Atrito                  | 1     |
| 3    | 5368020011-0 | Cojinete De Fricción Superior                      | 1     |
| 4    | 6010600009-6 | Separador Con Friso                                | 1     |
| 5    | 6010600061-4 | Cojinete Inferior De Fricción                      | 1     |
| 6    | 6020310754-7 | Tuerca Sextavada 1/2" 12FW Gr5 Ch.7/8" Alt.12,00Mm | 4     |

## • Sección de Discos



\*Item 1

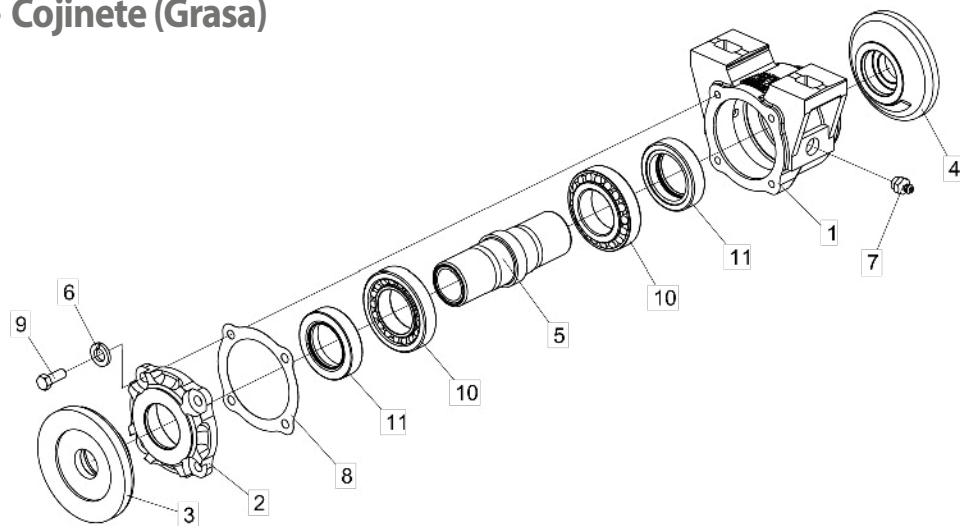
Cojinete de Fricción - Consulte Página 6

Cojinete Grasa/Aceite - Consulte Página 8

Los elementos 12 a 15 no se utilizan en rastras con cojinetes de fricción.

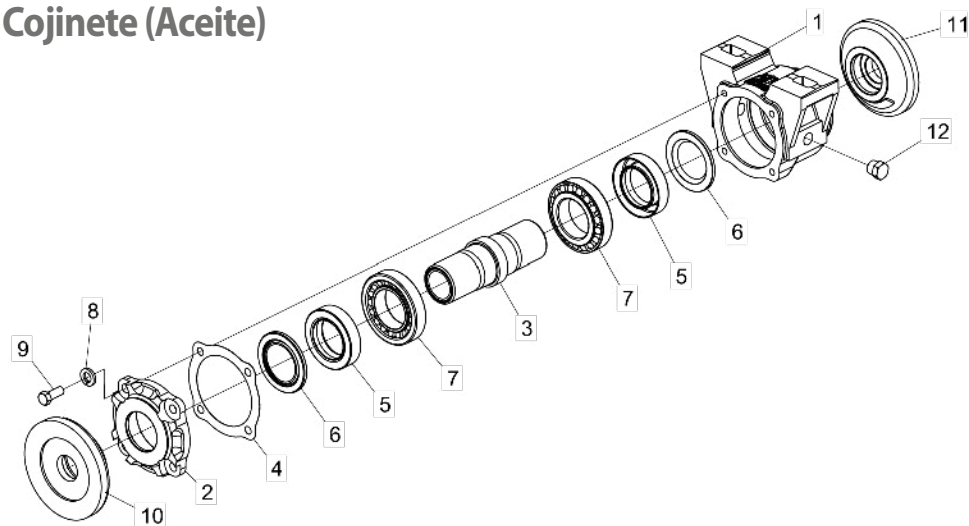
| Item | Código       | Descripción del producto                                                  | GRH 06 Discos | GRH 08 Discos | GRH 12 Discos | GRH 16 Discos |
|------|--------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| *1   | 5368010129-5 | Cojinete Delantero/Trasero Cpl Grasa De 190Mm S/Protección P/Eje Ø1.1/4"  | 4             | 4             | 8             | 8             |
| *1   | 5368010131-7 | Cojinete Delantero/Trasero Cpl Aceite De 190Mm S/Protección P/Eje Ø1.1/4" | 4             | 4             | 8             | 8             |
| *1   | 5368020010-2 | Cojinete Fricción Completo (Ma-185) 190Mm                                 | 4             | 4             | 8             | 8             |
| 2    | 6010600048-7 | Arandela Concava Q26,5 Cabeza Agujero Cuadrado                            | 2             | 2             | 4             | 4             |
| 3    | 6010600012-6 | Arandela De Encuesto De La Punta Del Eje                                  | 2             | 2             | 4             | 4             |
| 3    | 6010601054-7 | Arandela Convexa De La Punta Del Eje Para Eje De Ø11/4"                   | 2             | 2             | 4             | 4             |
| 4    | 5024010039-5 | Arandela Lisa De Ø26,2 X Ø44 X 4,75Mm(Zincado)                            | 2             | 2             | 4             | 4             |
| 4    | 5558050004-7 | Traba De La Tuerca Del Eje                                                | 2             | 2             | 4             | 4             |
| 5    | 5232060004-9 | Eje C.1" X 685Mm                                                          |               | 2             |               | 4             |
| 5    | 5232060009-0 | Eje C.1" X 505Mm Con Arandela                                             | 2             |               | 4             |               |
| 5    | 5232070037-0 | Eje Ø1.1/4" X 680Mm Con Arandela.                                         |               | 2             |               | 4             |
| 5    | 5232070042-6 | Eje Ø1.1/4" X 480Mm Con Arandela                                          | 2             |               | 4             |               |
| 6    | 5120010006-2 | Separador De 182Mm P/Eje Cuadrado De 1"                                   |               | 2             |               | 4             |
| 6    | 5120010029-1 | Separador De 170Mm P/Eje De Ø1.1/4" (Cabeza Mayor)                        |               | 2             |               | 4             |
| 7    | 6020310793-8 | Tuerca Sextavada 1.1/4" 7F Unc Gr5 Ch.2" Alt.31,00Mm                      | 2             | 2             | 4             | 4             |
| 8    | 6020312060-8 | Tornillo Cab.Sextavada 1/2" X 2.1/4" 12FW Gr5 Rp                          | 2             | 2             | 4             | 4             |
| 9    | 6020010410-5 | Arandela De Presión 1/2" Media Industrial                                 | 2             | 2             | 4             | 4             |
| 10   | 6020310754-7 | Tuerca Sextavada 1/2" 12F W Gr5 Ch.7/8" Alt.12,00Mm                       | 2             | 2             | 4             | 4             |
| 11   | 2661340181-3 | Disco Concavo Liso 18" X 3,00 Ag Rd 1.1/4" Afiladura Externa              | 6             | 8             | 12            | 16            |
| 11   | 2663390181-2 | Disco Concavo Liso 20" X 4,00 Ag Rd 1.1/4" Afiladura Externa              | 6             | 8             | 12            | 16            |
| 11   | 2665390181-9 | Disco Concavo Liso 22" X 4,00 Ag Rd 1.1/4" Afiladura Externa              | 6             | 8             | 12            | 16            |
| 11   | 2761340181-0 | Disco Concavo Dentado 18" X 3,00 Ag Rd 1.1/4" Afiladura Externa           | 6             | 8             | 12            | 16            |
| 11   | 2763360181-5 | Disco Concavo Dentado 20" X 3,50 Ag Rd 1.1/4" Afiladura Externa           | 6             | 8             | 12            | 16            |
| 11   | 2763390181-9 | Disco Concavo Dentado 20" X 4,00 Ag Rd 1.1/4" Afiladura Externa           | 6             | 8             | 12            | 16            |
| 11   | 2765390181-5 | Disco Concavo Dentado 22" X 4,00 Ac Rd 1.1/4" Afiladura Externa           | 6             | 8             | 12            | 16            |
| 11   | 2661342121-0 | Disco Concavo Liso 18" X 3,00 Ag Cuad 1" Afiladura Externa                | 6             | 8             | 12            | 16            |
| 11   | 2761342121-7 | Disco Concavo Dentado 18" X 3,00 Ag Cuad 1" Afiladura Externa             | 6             | 8             | 12            | 16            |
| 11   | 2763342121-3 | Disco Concavo Dentado 20" X 3,00 Ag Cuad 1" Afiladura Externa             | 6             | 8             | 12            | 16            |
| 11   | 2763362121-2 | Disco Concavo Dentado 20" X 3,50 Ag Cuad 1" Afiladura Externa             | 6             | 8             | 12            | 16            |
| 11   | 2763392121-6 | Disco Concavo Dentado 20" X 4,00 Ag Cuad 1" Afiladura Externa             | 6             | 8             | 12            | 16            |
| 11   | 2663362121-6 | Disco Concavo Liso 20" X 3,50 Ag Cuad 1" Afiladura Externa                | 6             | 8             | 12            | 16            |
| 11   | 2663392121-0 | Disco Concavo Liso 20" X 4,00 Ag Cuad 1" Afiladura Externa                | 6             | 8             | 12            | 16            |
| 11   | 2765362121-9 | Disco Concavo Dentado 22" X 3,50 Ag Cuad 1" Afiladura Externa             | 6             | 8             | 12            | 16            |
| 11   | 2765392121-2 | Disco Concavo Dentado 22" X 4,00 Ag Cuad 1" Afiladura Externa             | 6             | 8             | 12            | 16            |
| 11   | 2665392121-6 | Disco Concavo Liso 22" X 4,00 Ag Cuad 1" Afiladura Externa                | 6             | 8             | 12            | 16            |
| 12   | 5024010298-3 | Arandela Lisa De Ø17 X Ø44 X 4,75Mm(Zincada)                              | 8             | 8             | 16            | 16            |
| 13   | 6020010412-1 | Arandela De Presión 5/8" Media Industrial                                 | 8             | 8             | 16            | 16            |
| 14   | 6020310760-1 | Tuerca Sextavada 5/8" 11F Unc Gr5 Ch.1.1/16" Alt.15,00Mm                  | 8             | 8             | 16            | 16            |
| 15   | 6020312010-1 | Tornillo Cab.Francesa 5/8" X 2.1/4" 11F Unc1A Gr5 Rp C/Traba              | 8             | 8             | 16            | 16            |

## • Cojinete (Grasa)



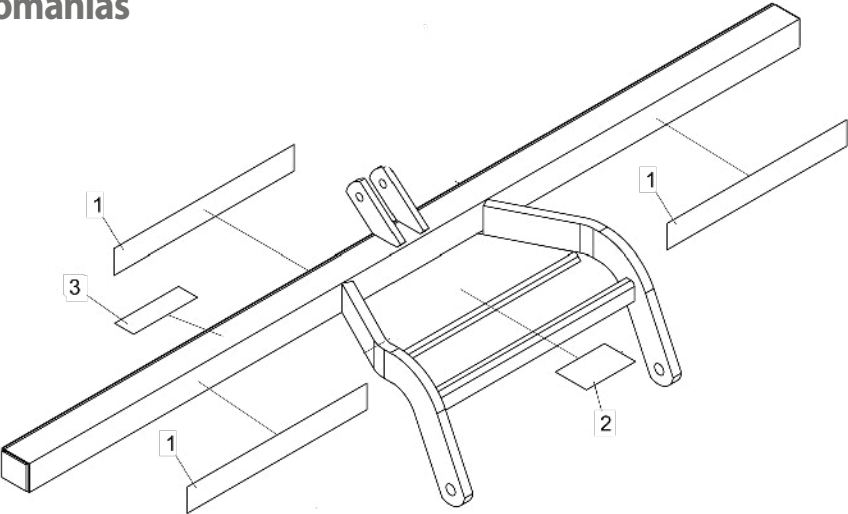
| Item | Código       | Descripción del producto                                       | Todos |
|------|--------------|----------------------------------------------------------------|-------|
| 1    | 5368010079-5 | Cojinete Delantero/Trasero Suelto Con Grasa S/Protección       | 1     |
| 2    | 5538010031-1 | Tapa Del Cojinete                                              | 1     |
| 3    | 5024060042-8 | Arandela De Apoyo Concava                                      | 1     |
| 4    | 5024060043-6 | Arandela De Apoyo Convexa                                      | 1     |
| 5    | 5080010284-4 | Buje Del Cojinete P/Eje Ø1.1/4"                                | 1     |
| 6    | 6020010406-7 | Arandela De Presión 3/8" Media Industrial                      | 4     |
| 7    | 6020130108-7 | Grasero 1/8"                                                   | 2     |
| 8    | 6020190104-1 | Empaquetadura Ø90 X Ø134 X 1/64"                               | 3     |
| 9    | 6020310021-6 | Tornillo Cab.Sextavada 3/8" X 1" 16F Unc1A Gr5 Rt(Fosfatizado) | 4     |
| 10   | 6020350054-0 | Rodamiento 30210                                               | 2     |
| 11   | 6020350236-5 | Retenedor Ø49,00 X Ø76,10 X 17,50Mm                            | 2     |

## • Cojinete (Aceite)

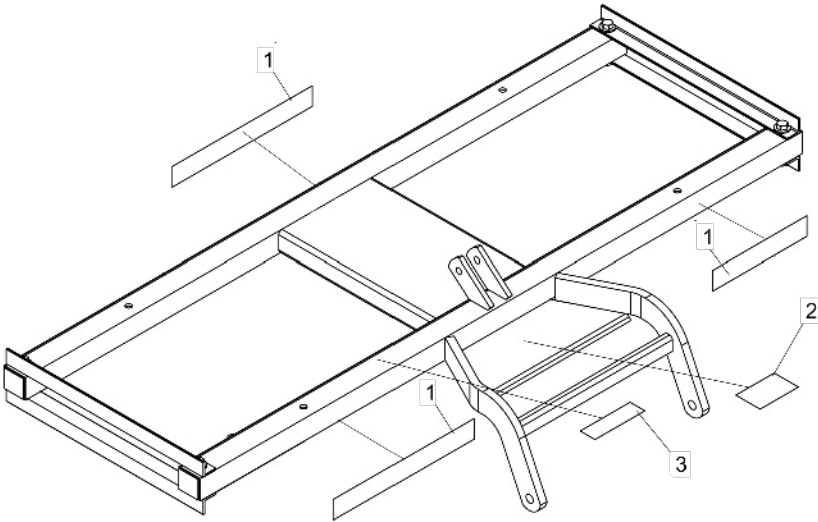


| Item | Código       | Descripción del producto                                       | Todos |
|------|--------------|----------------------------------------------------------------|-------|
| 1    | 5368010077-9 | Cojinete Delantero/Trasero Suelto Con Aceite S/Protección      | 1     |
| 2    | 5538010031-1 | Tapa Del Cojinete                                              | 1     |
| 3    | 5080010284-4 | Buje Del Cojinete P/Eje Ø1.1/4"                                | 1     |
| 4    | 6020190104-1 | Empaquetadura Ø90 X Ø134 X 1/64"                               | 3     |
| 5    | 6020350291-8 | Retenedor Ø49,00 X Ø76,00 X 17,50Mm                            | 2     |
| 6    | 6020010472-5 | Arandela 1199(Joinseal)-1002(Arca)                             | 2     |
| 7    | 6020350054-0 | Rodamiento 30210                                               | 2     |
| 8    | 6020010406-7 | Arandela De Presión 3/8" Media Industrial                      | 4     |
| 9    | 6020310021-6 | Tornillo Cab.Sextavada 3/8" X 1" 16F Unc1A Gr5 Rt(Fosfatizado) | 4     |
| 10   | 5024060042-8 | Arandela De Apoyo Concava                                      | 1     |
| 11   | 5024060043-6 | Arandela De Apoyo Convexa                                      | 1     |
| 12   | 5081010007-6 | Tapón Cab.Hexagonal 3/4" - R.3/8" - 19F - Bspt(Gas)            | 2     |

• Calcomanias



Item 1



Item 2



Item 3

| Item | Código       | Descripción del producto                       | Todos |
|------|--------------|------------------------------------------------|-------|
| 1    | 6020071110-9 | Clacomania GRH-Baldan(550 X 70mm)              | 3     |
| 2    | 5206010310-0 | Calcomania Advertencia Del Disco (150 X 95Mm)  | 1     |
| 3    | 6020070886-8 | Calcomania De Lubricar y Reapretar(58 X 195Mm) | 1     |







Avenida Baldan, 1500  
Nova Matão  
15.993-900  
Matão/SP - Brasil  
sac@baldan.com.br  
export@baldan.com.br

+55 16 3221 6500  
[baldan.com.br](http://baldan.com.br)