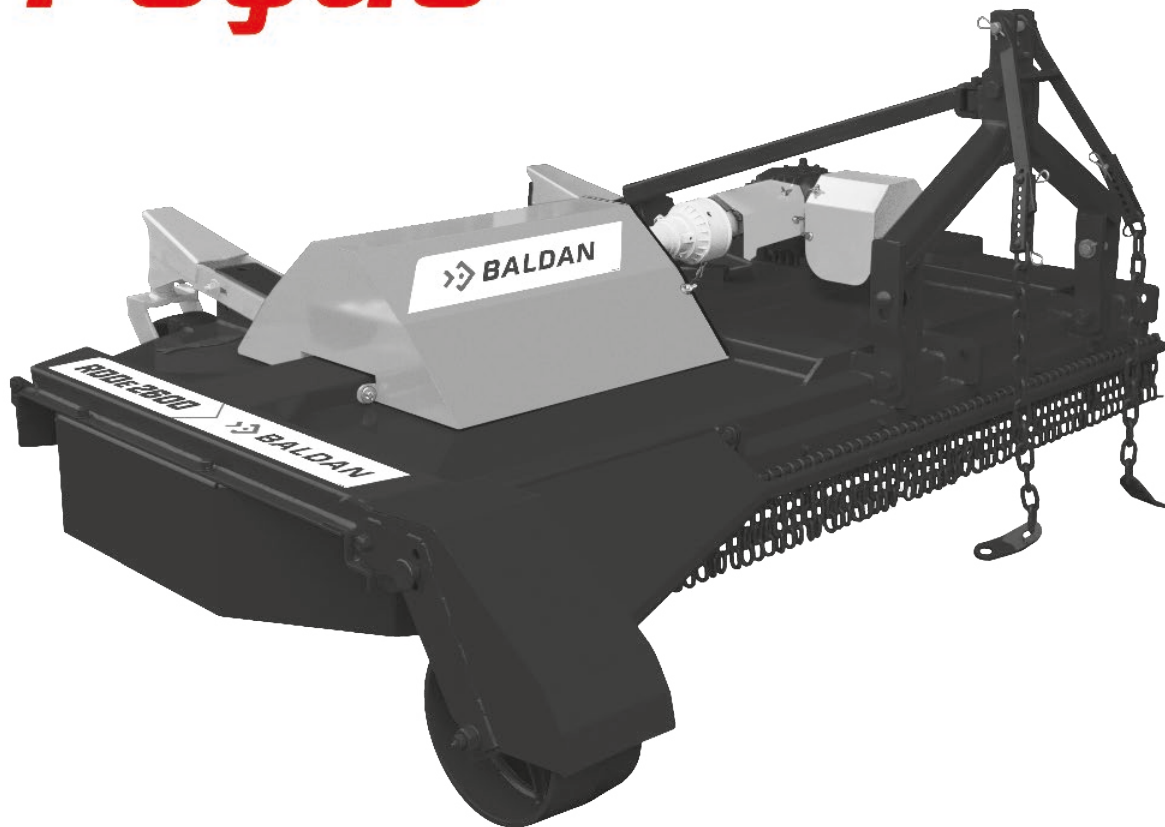


# *Catálogo de Peças*



**RDD-E**

Roçadeira Hidráulica Dupla Direta Especial

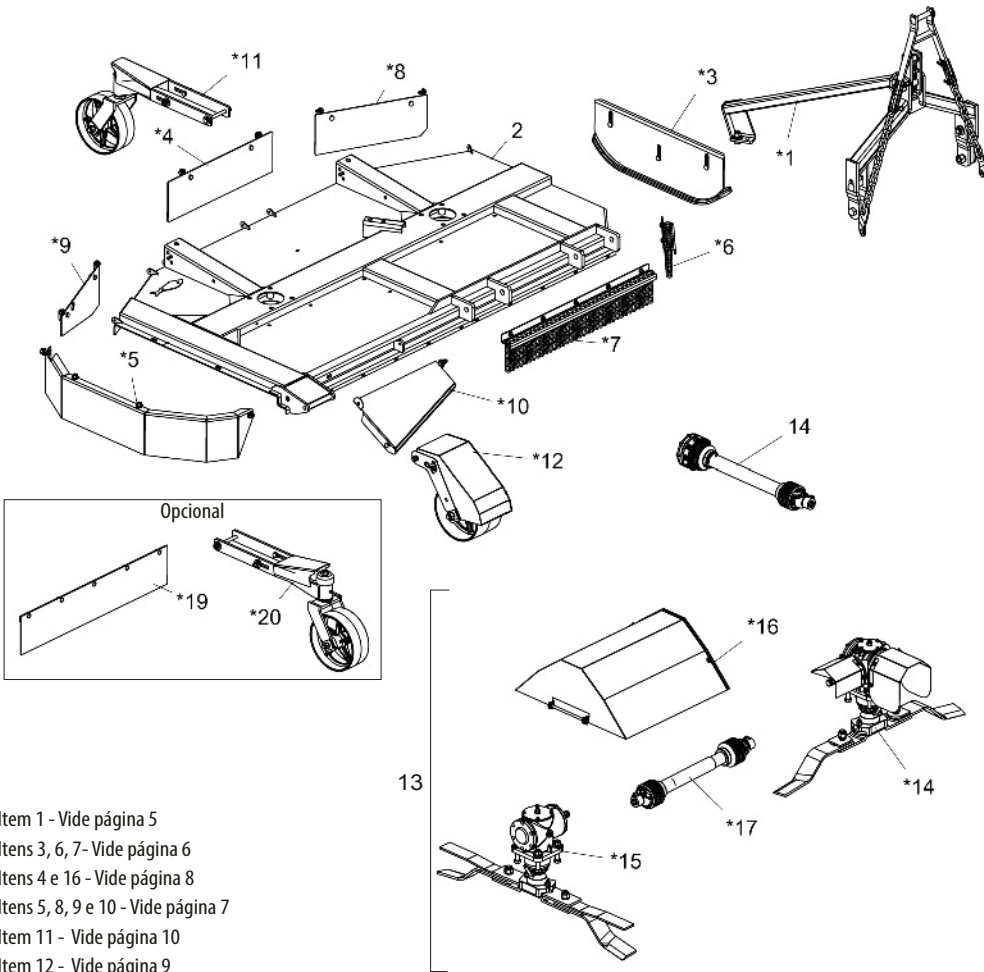
 **BALDAN**



## ▪ Índice

|                                                            |           |
|------------------------------------------------------------|-----------|
| <i>RDD-E .....</i>                                         | <i>4</i>  |
| <i>Cabeçalho de Engate Completo .....</i>                  | <i>5</i>  |
| <i>Sapata Esquerda Completa .....</i>                      | <i>6</i>  |
| <i>Proteção Maior e Menor Com Corrente .....</i>           | <i>6</i>  |
| <i>Proteção Dianteira Completa .....</i>                   | <i>7</i>  |
| <i>Proteção Lateral Completa .....</i>                     | <i>7</i>  |
| <i>Proteção Direita e Esquerda Completa .....</i>          | <i>7</i>  |
| <i>Proteção Central Completa .....</i>                     | <i>8</i>  |
| <i>Proteção de Borracha Completa (Opcional) .....</i>      | <i>8</i>  |
| <i>Proteção Completa .....</i>                             | <i>8</i>  |
| <i>Roda Dianteira Completa .....</i>                       | <i>9</i>  |
| <i>Roda de Profundidade Completa .....</i>                 | <i>10</i> |
| <i>Caixa Multiplicadora Com Faca e Proteção .....</i>      | <i>11</i> |
| <i>Caixa Multiplicadora com Proteção .....</i>             | <i>12</i> |
| <i>Caixa Multiplicadora com Faca .....</i>                 | <i>13</i> |
| <i>Caixa Multiplicadora Completa .....</i>                 | <i>14</i> |
| <i>Roda de Profundidade com Rolamento (Opcional) .....</i> | <i>15</i> |
| <i>Adesivos .....</i>                                      | <i>16</i> |
| <b>ÍNDICE NUMÉRICO .....</b>                               | <b>17</b> |

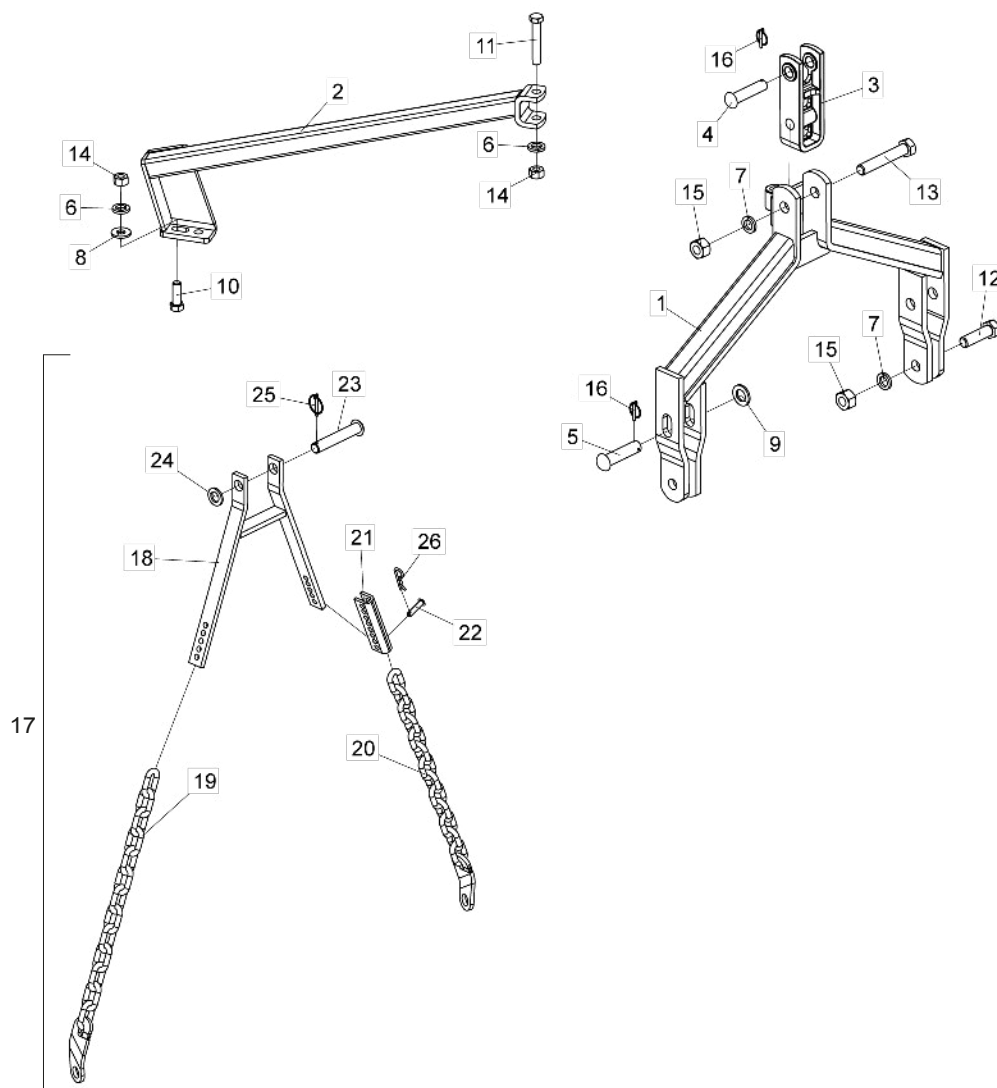
• RDD-E



- \* Item 1 - Vide página 5
- \* Itens 3, 6, 7- Vide página 6
- \* Itens 4 e 16 - Vide página 8
- \* Itens 5, 8, 9 e 10 - Vide página 7
- \* Item 11 - Vide página 10
- \* Item 12 - Vide página 9
- \* Item 14 - Vide página 11
- \* Item 15 - Vide página 13
- \* Item 20 - Vide página 15

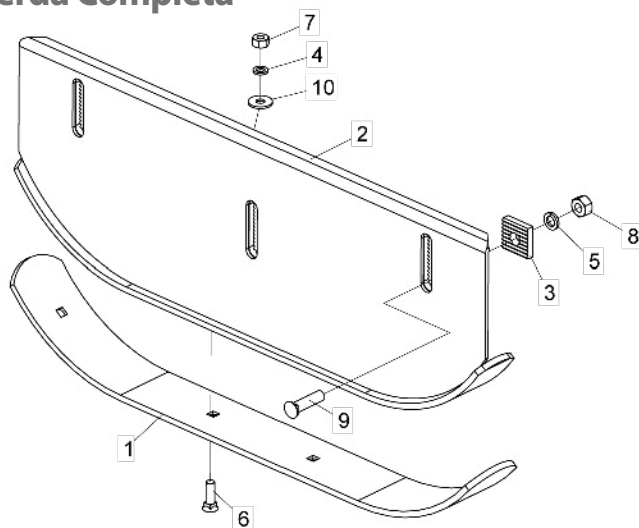
| Item     | Código       | Descrição do Produto                                | Todos |
|----------|--------------|-----------------------------------------------------|-------|
| *1       | 5084010113-1 | Cabeçalho de Engate Completo                        | 1     |
| 2        | 5092010208-2 | Caixa de Proteção Das Facas(RDDE-2600)              | 1     |
| *3       | 5522010018-8 | Sapata Esquerda Completa                            | 1     |
| *4       | 5464010086-1 | Proteção Central Completa                           | 2     |
| *5       | 5464010092-6 | Proteção Lateral Completa (RDD-E)                   | 1     |
| *6       | 5464010094-2 | Proteção Menor C/Corrente Completo                  | 1     |
| *7       | 5464010095-0 | Proteção Maior C/Corrente Completo                  | 2     |
| *8       | 5464010096-9 | Proteção Esquerda Completa                          | 1     |
| *9       | 5464010097-7 | Proteção Direita Completa                           | 1     |
| *10      | 5464010104-3 | Proteção Dianteira Completa (RDD-E)                 | 1     |
| *11      | 5498010265-6 | Roda de Profundidade Completa                       | 2     |
| *12      | 5498010277-0 | Roda Dianteira Completa(RDD-E)                      | 1     |
| 13       | 5092010281-3 | Caixa Multiplicadora Completa(RDD-E 2600)           | 1     |
| *14      | 5092010282-1 | Caixa Multiplicadora C/Faca e Proteção (RDD-E 2600) | 1     |
| *15      | 5092010283-0 | Caixa Multiplicadora C/Faca (RDD-E 2600)            | 1     |
| *16      | 5464010091-8 | Proteção Completa                                   | 1     |
| 17       | 6020050794-3 | Cardan Agrícola 820 mm (Fechado)                    | 1     |
| 18       | 6020050194-5 | Cardan Agrícola 1270 mm (Fechado)                   | 1     |
| Opcional |              |                                                     |       |
| *19      | 5464010098-5 | Proteção de Borracha (RDD-E)                        | 2     |
| *20      | 5498010275-3 | Roda de Profundidade Completa Com Rolamento         | 2     |

## • Cabeçalho de Engate Completo



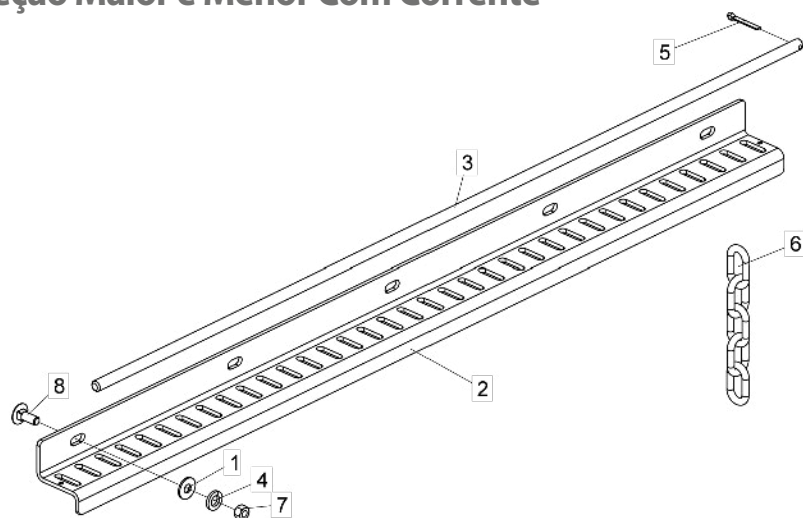
| Item | Código       | Descrição do Produto                                                    | Todos |
|------|--------------|-------------------------------------------------------------------------|-------|
| 1    | 5084010081-0 | Cabeçalho de Engate                                                     | 1     |
| 2    | 5530011137-7 | Suporte Estabilizador                                                   | 1     |
| 3    | 5332010078-6 | Jumelo de Engate                                                        | 1     |
| 4    | 5432120021-7 | Pino Cab.Francesa Ø1" X 105mm                                           | 1     |
| 5    | 5432120108-6 | Pino Cab.Francesa Ø28 X 105mm                                           | 2     |
| 6    | 6020010414-8 | Arruela de Pressão 3/4" Média Industrial(Bicromatizado)                 | 2     |
| 7    | 6020010420-2 | Arruela de Pressão 1" Média Industrial(Bicromatizado)                   | 3     |
| 8    | 5024010007-7 | Arruela Lisa de Ø20,3 X Ø46,5 X 4,75mm                                  | 1     |
| 9    | 5024010192-8 | Arruela Lisa de Ø30 X Ø52 X 4,75mm(Zincado)                             | 2     |
| 10   | 6020311094-7 | Parafuso Cab.Sextavada 3/4" X 2.1/4" 10F UNC1A GR5 Rt(Bicromatizado)    | 1     |
| 11   | 6020311101-3 | Parafuso Cab.Sextavada 3/4" X 4.1/2" 10F UNC1A GR5 RP(Bicromatizado)    | 1     |
| 12   | 6020311131-5 | Parafuso Cab.Sextavada 1" X 3.1/2" 8F UNC1A GR5 RP(Bicromatizado)       | 2     |
| 13   | 6020311138-2 | Parafuso Cab.Sextavada 1" X 6" 8F UNC1A GR5 RP(Bicromatizado)           | 1     |
| 14   | 6020310770-9 | Porca Sextavada 3/4" 10F UNC GR5 Ch.1.7/32" Alt.18,50mm (Bicromatizado) | 2     |
| 15   | 6020310778-4 | Porca Sextavada 1" 8F UNC GR5 Ch.1.5/8" Alt.25,00mm (Bicromatizado)     | 3     |
| 16   | 6020390293-2 | Trava C/Argola Ø5,75 X 40mm                                             | 3     |
| 17   | 5252010121-7 | Engate Limitador de Altura                                              | 1     |
| 18   | 5252010009-1 | Engate Limitador de Altura                                              | 1     |
| 19   | 5192010052-3 | Corrente Direita do Cabeçalho C/13 Elos                                 | 1     |
| 20   | 5192010053-1 | Corrente Esquerda do Cabeçalho C/13 Elos                                | 1     |
| 21   | 5530080033-4 | Suporte "U" do Engate                                                   | 2     |
| 22   | 6020311237-0 | Pino Cab.Francesa Ø11,2 X 42mm                                          | 4     |
| 23   | 6020310866-7 | Pino Cab.Francesa Ø1" X 140mm                                           | 1     |
| 24   | 5024010039-5 | Arruela Lisa de Ø26,2 X Ø44 X 4,75mm(Zincado)                           | 1     |
| 25   | 6020390301-7 | Trava C/Argola Ø5,75 X 50mm                                             | 1     |
| 26   | 6020390308-4 | Trava Nma - Tipo "R" de Ø4,5 X 80mm (455)                               | 4     |

## • Sapata Esquerda Completa



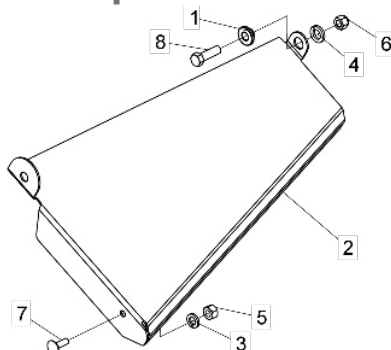
| Item | Código       | Descrição do Produto                                                    | Todos |
|------|--------------|-------------------------------------------------------------------------|-------|
| 1    | 5040130100-0 | Barra de 4" X 3/8" X 952mm                                              | 1     |
| 2    | 5522010011-0 | Sapata Esquerda de Regulagem                                            | 1     |
| 3    | 6010601016-4 | Chapa Estriada Menor                                                    | 3     |
| 4    | 6020010410-5 | Arruela de Pressão 1/2" Média Industrial(Bicromatizado)                 | 4     |
| 5    | 6020010412-1 | Arruela de Pressão 5/8" Média Industrial(Bicromatizado)                 | 3     |
| 6    | 6020310232-4 | Parafuso Arado Tipo A3 1/2" X 1.3/4" 12F GR2 RP(Bicromatizado)          | 4     |
| 7    | 6020310754-7 | Porca Sextavada 1/2" 12F W GR5 Ch.7/8" Alt.12,00mm (Bicromatizado)      | 4     |
| 8    | 6020310760-1 | Porca Sextavada 5/8" 11F UNC GR5 Ch.1.1/16" Alt.15,00mm (Bicromatizado) | 3     |
| 9    | 6020311184-6 | Parafuso Cab.Francesa 5/8" X 2.1/2" 11F UNC1A GR5 RP(Fosfatizado)       | 3     |
| 10   | 5024010068-9 | Arruela Lisa de Ø13,3 X Ø35,5 X 3,00mm                                  | 4     |

## • Proteção Maior e Menor Com Corrente



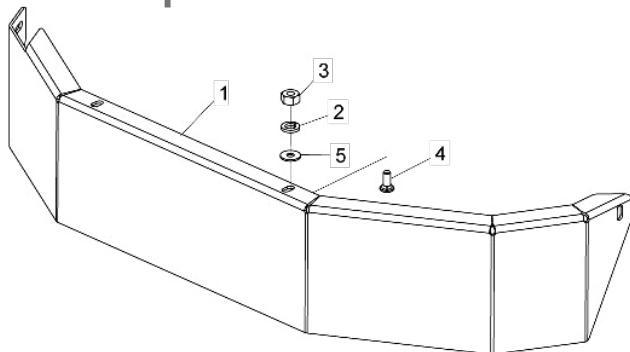
| Item | Código       | Descrição do Produto                                                 | Todos | Maior | Menor |
|------|--------------|----------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|
| 1    | 5024010075-1 | Arruela Lisa de Ø10,3 X Ø25 X 2,00mm                                 |       | 5     | 2     |
| 2    | 5136011971-1 | Chapa Maior das Correntes.                                           |       | 1     |       |
| 2    | 5136011970-3 | Chapa das Correntes.                                                 |       |       | 1     |
| 3    | 5566010120-8 | Varao Maior das Correntes                                            |       | 1     |       |
| 3    | 5566010119-4 | Varao Menor das Correntes                                            |       |       | 1     |
| 4    | 6020010406-7 | Arruela de Pressão 3/8" Média Industrial(Bicromatizado)              |       | 5     | 2     |
| 5    | 6020050101-5 | Contrapino 1/8" X 1" (Zincado Branco)                                | 1     |       |       |
| 6    | 6020058086-1 | Corrente do Protetor(5 Elos)                                         |       | 35    | 9     |
| 7    | 6020310746-6 | Porca Sextavada 3/8" 16F UNC GR5 Ch.9/16" Alt.8,50mm (Bicromatizado) |       | 5     | 2     |
| 8    | 6020311160-9 | Parafuso Cab.Francesa 3/8" X 1" 16F UNC1A GR2 Rt(Bicromatizado)      |       | 5     | 2     |

## • Proteção Dianteira Completa



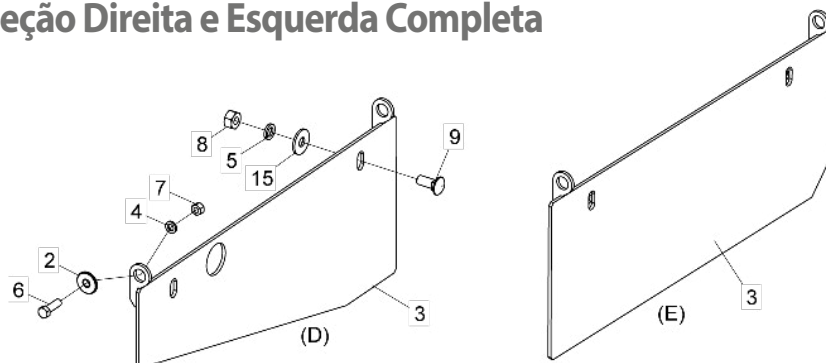
| Item | Código       | Descrição do Produto                                                                          | Todos |
|------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| 1    | 5080020484-1 | Bucha de Ø13,1 X Ø31,5 X 12,5mm                                                               | 1     |
| 2    | 5136011981-9 | Chapa de Protecção Dianteira Da Caixa                                                         | 1     |
| 3    | 6020010406-7 | Arruela de Pressão 3/8" Média Industrial(Bicromatizado)                                       | 1     |
| 4    | 6020010410-5 | Arruela de Pressão 1/2" Média Industrial(Bicromatizado)                                       | 1     |
| 5    | 6020310746-6 | Porca Sextavada 3/8" 16F UNC GR5 Ch.9/16" Alt.8,50mm (Bicromatizado)                          | 1     |
| 6    | 6020310809-8 | Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Alta 1/2" 12F W GR5 Ch.3/4" Alt.15,50mm (Zincado Branco) | 1     |
| 7    | 6020311090-4 | Parafuso Cab.Francesa 3/8" X 1.1/4" 16F UNC1A GR2 Rp(Bicromatizado)                           | 1     |
| 8    | 6020317427-9 | Parafuso Cab.Sextavada 1/2" X 1.3/4" 12F W GR5 Rt(Bicromatizado)                              | 1     |

## • Proteção Lateral Completa



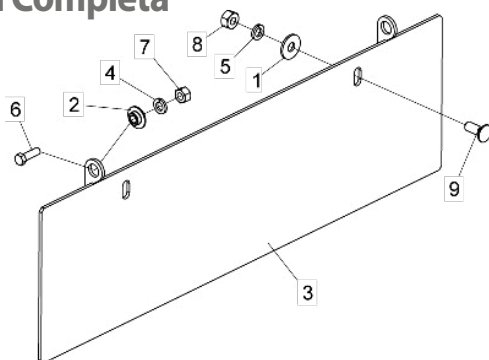
| Item | Código       | Descrição do Produto                                               | Todos |
|------|--------------|--------------------------------------------------------------------|-------|
| 1    | 5136012027-2 | Chapa Auxiliar                                                     | 1     |
| 2    | 6020010410-5 | Arruela de Pressão 1/2" Média Industrial(Bicromatizado)            | 4     |
| 3    | 6020310754-7 | Porca Sextavada 1/2" 12F W GR5 Ch.7/8" Alt.12,00mm (Bicromatizado) | 4     |
| 4    | 6020311174-9 | Parafuso Cab.Francesa 1/2" X 1.1/4" 12F W GR2 RT(Bicromatizado)    | 4     |
| 5    | 5024010068-9 | Arruela Lisa de Ø13,3 X Ø35,5 X 3,00mm                             | 4     |

## • Proteção Direita e Esquerda Completa



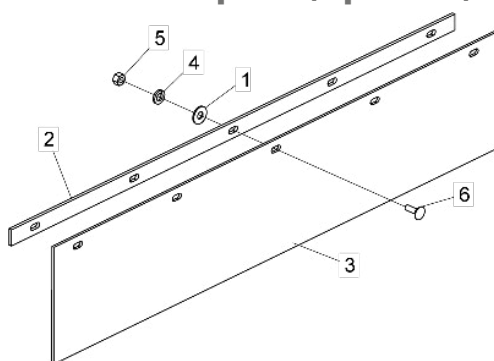
| Item | Código       | Descrição do Produto                                                 | Todos |
|------|--------------|----------------------------------------------------------------------|-------|
| 1    | 5024010068-9 | Arruela Lisa de Ø13,3 X Ø35,5 X 3,00mm                               | 2     |
| 2    | 5080020735-2 | Bucha de Ø10,5 X Ø31,75 X 10mm                                       | 2     |
| 3    | 5464010060-8 | Protecção Direita (D)                                                | 1     |
| 3    | 5464010063-2 | Protecção Esquerda (E)                                               | 1     |
| 4    | 6020010406-7 | Arruela de Pressão 3/8" Média Industrial(Bicromatizado)              | 2     |
| 5    | 6020010410-5 | Arruela de Pressão 1/2" Média Industrial(Bicromatizado)              | 2     |
| 6    | 6020310026-7 | Parafuso Cab.Sextavada 3/8" X 1.1/4" 16F UNC1A GR5 RT(Bicromatizado) | 2     |
| 7    | 6020310746-6 | Porca Sextavada 3/8" 16F UNC GR5 Ch.9/16" Alt.8,50mm (Bicromatizado) | 2     |
| 8    | 6020310754-7 | Porca Sextavada 1/2" 12F W GR5 Ch.7/8" Alt.12,00mm (Bicromatizado)   | 2     |
| 9    | 6020311174-9 | Parafuso Cab.Francesa 1/2" X 1.1/4" 12F W GR2 RT(Bicromatizado)      | 2     |

## • Proteção Central Completa



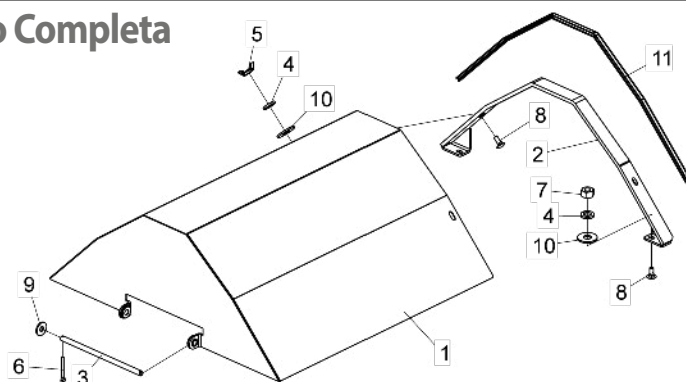
| Item | Código       | Descrição do Produto                                                 | Todos |
|------|--------------|----------------------------------------------------------------------|-------|
| 1    | 5024010068-9 | Arruela Lisa de Ø13,3 X Ø35,5 X 3,00mm                               | 2     |
| 2    | 5080020735-2 | Bucha de Ø10,5 X Ø31,75 X 10mm                                       | 2     |
| 3    | 5464010062-4 | Protecao Central                                                     | 1     |
| 4    | 6020010406-7 | Arruela de Pressão 3/8" Média Industrial(Bicromatizado)              | 2     |
| 5    | 6020010410-5 | Arruela de Pressão 1/2" Média Industrial(Bicromatizado)              | 2     |
| 6    | 6020310026-7 | Parafuso Cab.Sextavada 3/8" X 1.1/4" 16F UNC1A GR5 RT(Bicromatizado) | 2     |
| 7    | 6020310746-6 | Porca Sextavada 3/8" 16F UNC GR5 Ch.9/16" Alt.8,50mm (Bicromatizado) | 2     |
| 8    | 6020310754-7 | Porca Sextavada 1/2" 12F W GR5 Ch.7/8" Alt.12,00mm (Bicromatizado)   | 2     |
| 9    | 6020311174-9 | Parafuso Cab.Francesa 1/2" X 1.1/4" 12F W GR2 RT(Bicromatizado)      | 2     |

## • Proteção de Borracha Completa (Opcional)



| Item | Código       | Descrição do Produto                                                 | Todos |
|------|--------------|----------------------------------------------------------------------|-------|
| 1    | 5024010075-1 | Arruela Lisa de Ø10,3 X Ø25 X 2,00mm                                 | 5     |
| 2    | 5040010219-5 | Barra de 1.1/4" X 1/4" X 1120mm                                      | 1     |
| 3    | 5464010065-9 | Protecao de Borracha                                                 | 1     |
| 4    | 6020010406-7 | Arruela de Pressão 3/8" Média Industrial(Bicromatizado)              | 5     |
| 5    | 6020310746-6 | Porca Sextavada 3/8" 16F UNC GR5 Ch.9/16" Alt.8,50mm (Bicromatizado) | 5     |
| 6    | 6020311090-4 | Parafuso Cab.Francesa 3/8" X 1.1/4" 16F UNC1A GR2 RP(Bicromatizado)  | 5     |

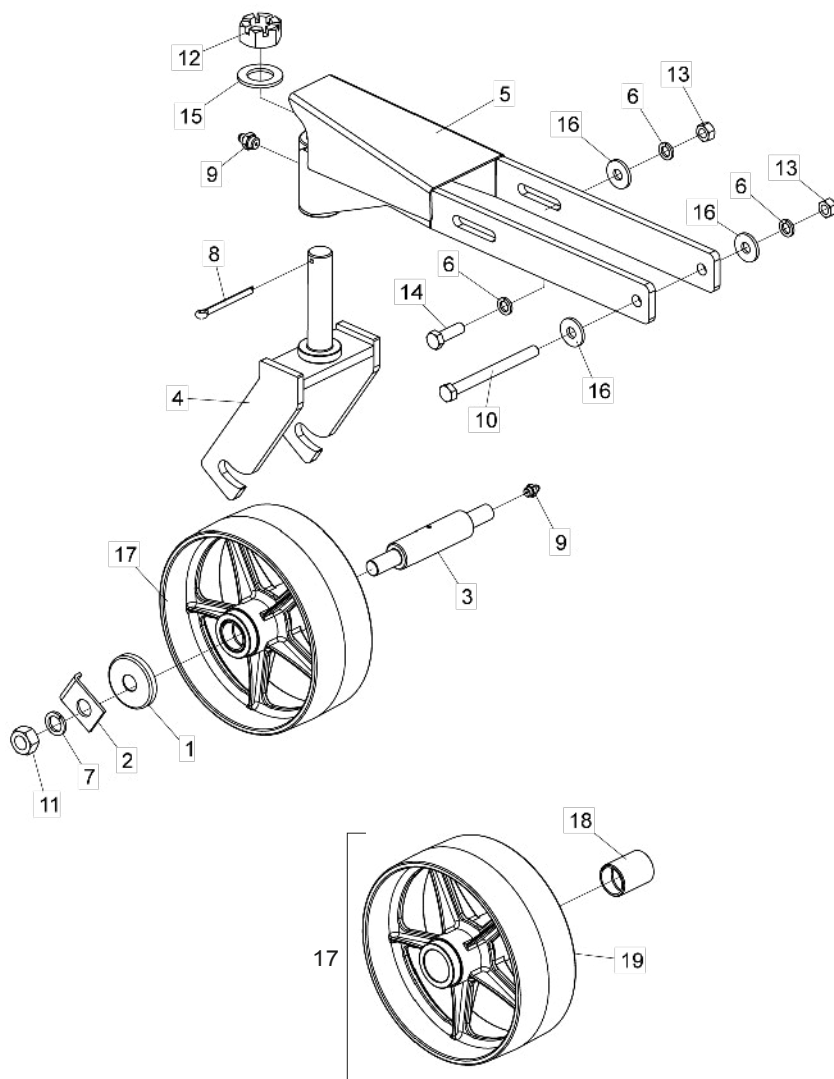
## • Proteção Completa



| Item | Código       | Descrição do Produto                                                 | Todos |
|------|--------------|----------------------------------------------------------------------|-------|
| 1    | 5464010055-1 | Proteção Completa da Caixa Redutora                                  | 1     |
| 2    | 5530011524-0 | Suporte da Capa Proteção                                             | 1     |
| 3    | 5566010121-6 | Varao da Capa de Proteção                                            | 1     |
| 4    | 6020010406-7 | Arruela de Pressão 3/8" Média Industrial(Bicromatizado)              | 4     |
| 5    | 6020030104-0 | Porca Borboleta Ø3/8" 16F UNC(Bicromatizado)                         | 2     |
| 6    | 6020050101-5 | Contrapino 1/8" X 1" (Zincado Branco)                                | 2     |
| 7    | 6020310746-6 | Porca Sextavada 3/8" 16F UNC GR5 Ch.9/16" Alt.8,50mm (Bicromatizado) | 2     |
| 8    | 6020311160-9 | Parafuso Cab.Francesa 3/8" X 1" 16F UNC1A GR2 RT(Bicromatizado)      | 4     |
| 9    | 5024010068-9 | Arruela Lisa de Ø13,3 X Ø35,5 X 3,00mm                               | 2     |
| 10   | 5024010075-1 | Arruela Lisa de Ø10,3 X Ø25 X 2,00mm                                 | 4     |
| 11   | 5048010040-6 | Batente Plastico C/Reforço Metálico                                  | 1     |

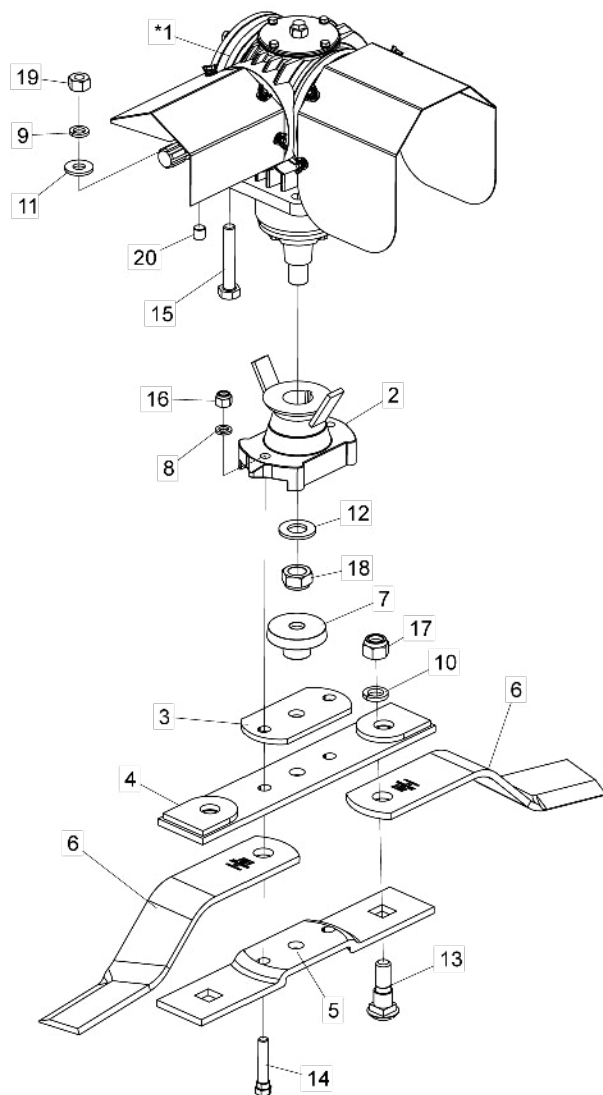
| Item | Código       | Descrição do Produto                                                                              | Todos |
|------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| 1    | 5096010011-2 | Calota Protetora do Eixo                                                                          | 2     |
| 2    | 5136060170-0 | Chapa de Trava da Roda                                                                            | 2     |
| 3    | 5232012019-5 | Eixo da Roda                                                                                      | 1     |
| 4    | 5392010002-0 | Manipulo 5/8"                                                                                     | 1     |
| 5    | 5530011135-0 | Suporte da Roda de Profundidade.                                                                  | 1     |
| 6    | 5566010118-6 | Varao de Ø3/4" X 273mm                                                                            | 1     |
| 7    | 6020010196-3 | Arruela de Pressão M24 Média(Bicromatizad0)                                                       | 2     |
| 8    | 6020010412-1 | Arruela de Pressão 5/8" Média Industrial(Bicromatizado)                                           | 2     |
| 9    | 6020130108-7 | Graxeira 1/8" Reta Bsp-28F                                                                        | 1     |
| 10   | 6020310457-2 | Porca Sextavada M24 X 3,00 Ma Cl8 Ch.36mm Alt.19,00mm (Bicromatizado)                             | 2     |
| 11   | 6020310501-3 | Pino Elástico Pesado Ø5 X 32mm (Seeger Reno 701.140)                                              | 1     |
| 12   | 6020310761-0 | Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Alta 5/8" 18F UNF GR5 Ch.15/16" Alt.19,50mm (Zincado Branco) | 2     |
| 13   | 6020312002-0 | Parafuso Cab.Sextavada 5/8" X 2" 18F UNF1A GR5 RT Especial(Bicromatizado)                         | 2     |
| 14   | 6020390308-4 | Trava Nma - Tipo "R" de Ø4,5 X 80mm (455)                                                         | 1     |
| 15   | 5024010007-7 | Arruela Lisa de Ø20,3 X Ø46,5 X 4,75mm                                                            | 1     |
| 16   | 5498010279-6 | Roda de Profundidade de Atrito                                                                    | 1     |
| 17   | 5080010311-5 | Bucha de Bronze                                                                                   | 1     |
| 18   | 5468010278-8 | Roda de Profundidade de Atrito                                                                    | 1     |

## • Roda de Profundidade Completa



| Item | Código       | Descrição do Produto                                                                  | Todos |
|------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| 1    | 5096010011-2 | Calota Protetora do Eixo                                                              | 2     |
| 2    | 5136060170-0 | Chapa de Trava da Roda                                                                | 2     |
| 3    | 5232011996-0 | Eixo da Roda                                                                          | 1     |
| 4    | 5326011784-6 | Haste da Roda de Profundidade                                                         | 1     |
| 5    | 5530016331-8 | Suporte da Roda de Profundidade                                                       | 1     |
| 6    | 6020010124-6 | Arruela de Pressão M16 Media(Bicromatizado)                                           | 5     |
| 7    | 6020010196-3 | Arruela de Pressão M24 Media(Bicromatizado)                                           | 2     |
| 8    | 6020050118-0 | Contrapino 1/4" X 2.1/2" (Zincado Branco)                                             | 1     |
| 9    | 6020130108-7 | Graxeira 1/8" Reta BsSP-28F                                                           | 2     |
| 10   | 6020310308-8 | Parafuso Cab.Sextavada M16 X 2,00 X 180mm Cl8.8 Rp(Bicromatizado)                     | 1     |
| 11   | 6020310457-2 | Porca Sextavada M24 X 3,00 Ma Cl8 Ch.36mm Alt.19,00mm (Bicromatizado)                 | 2     |
| 12   | 6020310781-4 | Porca Sextavada Castelo M36 X 3,00 Mb Cl8 Ch.55mm Alt.29,00mm S/Coroa (Bicromatizado) | 1     |
| 13   | 6020310818-7 | Porca Sextavada M16 X 2,00 Ma Cl8 Ch.24mm Alt.13,00mm (Bicromatizado)                 | 3     |
| 14   | 6020311210-9 | Parafuso Cab.Sextavada M16 X 2,00 X 50mm Cl8.8 Rt(Bicromatizado)                      | 2     |
| 15   | 5024010130-8 | Arruela Lisa de Ø39 X Ø66 X 4,75mm(Zincado)                                           | 1     |
| 16   | 5024010298-3 | Arruela Lisa de Ø17 X Ø44 X 4,75mm(Zincada)                                           | 4     |
| 17   | 5498010260-5 | Roda de Profundidade de Atrito                                                        | 1     |
| 18   | 5080010311-5 | Bucha de Bronze                                                                       | 2     |
| 19   | 5498010254-0 | Roda de Profundidade de Atrito                                                        | 1     |

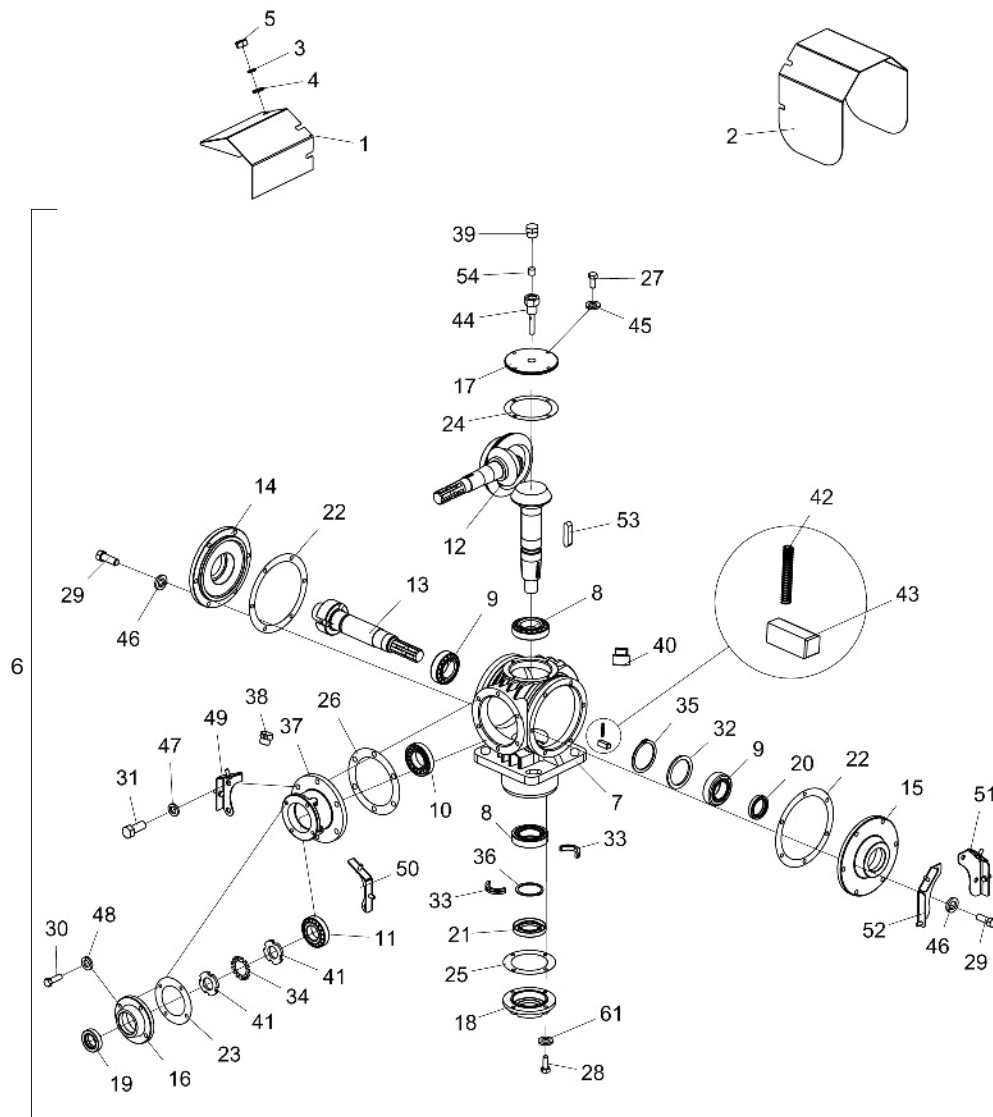
## • Caixa Multiplicadora Com Faca e Proteção



\* Item 1 - Vide página 12

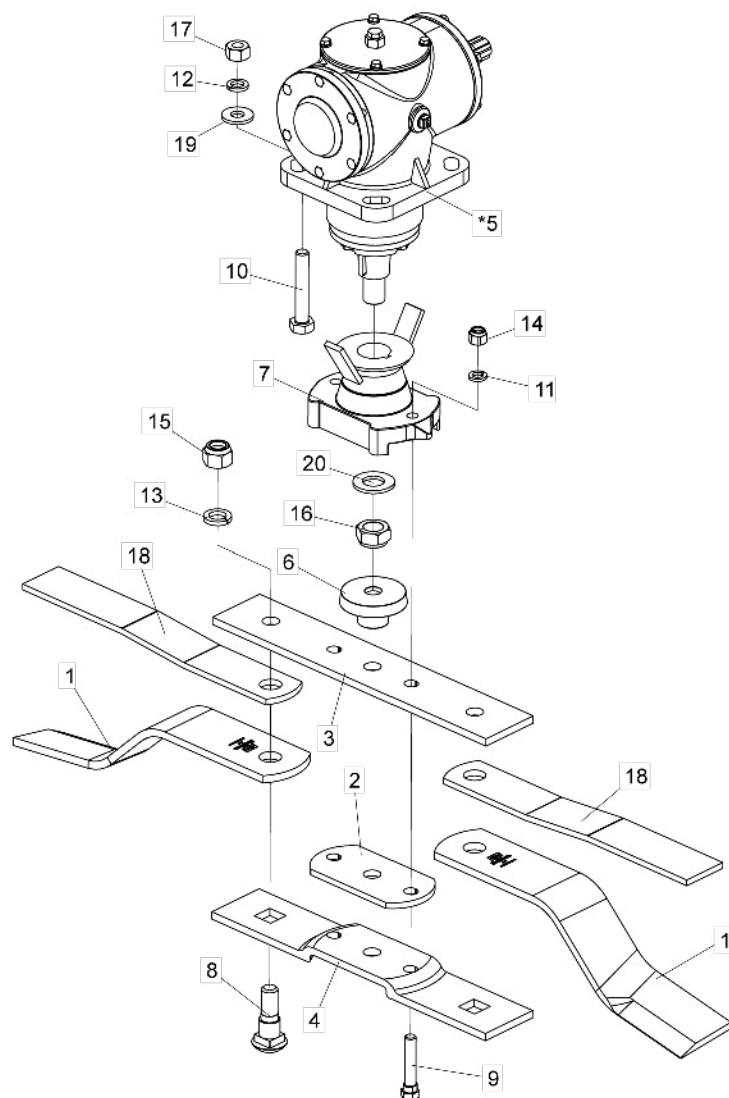
| Item | Código       | Descrição do Produto                                                                                 | Todos |
|------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| *1   | 5092010490-5 | Caixa Multiplicadora C/Proteção                                                                      | 1     |
| 2    | 5368010141-4 | Mancal de Fixação das Facas Completo                                                                 | 1     |
| 3    | 5040010203-9 | Barra Porta Facas InterMédiaria                                                                      | 1     |
| 4    | 5040010206-3 | Barra Porta Facas Superior                                                                           | 1     |
| 5    | 5040140016-5 | Barra Porta Facas Inferior                                                                           | 1     |
| 6    | 4625265418-6 | Faca 530 X 100 X 12mm Aço Extra Forte (Corte Simples)                                                | 2     |
| 7    | 5284010062-6 | Flange de Guia da Barra Porta Facas                                                                  | 1     |
| 8    | 6020010412-1 | Arruela de Pressão 5/8" Média Industrial(Bicromatizado)                                              | 2     |
| 9    | 6020010403-2 | Arruela de Pressão M20" Média Industrial(Bicromatizado)                                              | 4     |
| 10   | 6020010420-2 | Arruela de Pressão 1" Média Industrial(Bicromatizado)                                                | 2     |
| 11   | 5024010007-7 | Arruela Lisa de Ø20,3 X Ø46,5 X 4,75mm                                                               | 4     |
| 12   | 5024010334-3 | Arruela Lisa de Ø32 X Ø60 X 5,00mm                                                                   | 1     |
| 13   | 5420010059-2 | Parafuso Cab.Francesa Ø1" X 3.1/2" 14F UNS 1A GR5 RT Especial (Fosfatizado)                          | 2     |
| 14   | 5420010060-6 | Parafuso Cab. Sextavada 05/8" X 3.1/2" 18F UNF 1A GR5 RP Especial (Bicromatizado)                    | 2     |
| 15   | 6020310352-5 | Parafuso Cab.Sextavada M20 x 2,50 x 110mm Cl8.8 Rp                                                   | 4     |
| 16   | 6020310761-0 | Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Alta 5/8" 18F UNF GR5 Ch.15/16" Alt.19,50mm (Zincado Branco)    | 2     |
| 17   | 6020310804-7 | Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Alta 1" 14F UNS GR5 Ch.1.1/2" Alt.28,50mm(Zincado Branco)       | 2     |
| 18   | 6020310810-1 | Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa 1.1/4" 12F UNF GR5 Ch.1.7/8" Alt.25,00mm (Zincado Branco) | 1     |
| 19   | 6020311265-6 | Porca Sextavada M20 x 2,50 Ma Cl8 Ch.30mm Alt.16,00mm (Bicromatizado)                                | 4     |
| 20   | 5558010286-6 | Trava do Redutor                                                                                     | 2     |

## • Caixa Multiplicadora com Proteção



| Item | Código       | Descrição do Produto                                                  | Todos |
|------|--------------|-----------------------------------------------------------------------|-------|
| 1    | 5136012024-8 | Chapa de 370 X 220 X 2mm                                              | 1     |
| 2    | 5136012028-0 | Chapa de 370 X 220 X 2mm                                              | 1     |
| 3    | 6020010404-0 | Arruela de Pressão 5/16" Media Industrial(Bicromatizado)              | 8     |
| 4    | 5024010073-5 | Arruela Lisa de Ø8,5 X Ø20 X 2,00mm                                   | 8     |
| 5    | 6020310454-8 | Porca Sextavada M8 x 1,25 Ma Cl8 Ch. 13mm Alt.6,50mm                  | 8     |
| 6    | 5092010489-1 | Caixa Multiplicadora Completa Direita                                 | 1     |
| 7    | 5112050003-5 | Carcaça da Caixa Multiplicadora                                       | 1     |
| 8    | 6020350056-7 | Rolamento Cônico 32210                                                | 2     |
| 9    | 6020350194-6 | Rolamento 25590/25523 (Capa E Cone)                                   | 2     |
| 10   | 6020350032-0 | Rolamento Cônico 30209                                                | 1     |
| 11   | 6020350066-4 | Rolamento Cônico 30208                                                | 1     |
| 12   | 6020050211-9 | Coroa/Pinhao 13X24X13 4.3018-1013/14/17 Direito                       | 1     |
| 13   | 5232010903-5 | Eixo de Entrada Rd 2700 D                                             | 1     |
| 14   | 5538010049-4 | Tampa Traseira                                                        | 1     |
| 15   | 5538010038-9 | Tampa Dianteira                                                       | 1     |
| 16   | 5538010009-5 | Tampa do Cabecote da Caixa Redutora                                   | 1     |
| 17   | 5538010040-0 | Tampa Superior da Caixa Redutora                                      | 1     |
| 18   | 5538010037-0 | Tampa Inferior do Redutor                                             | 1     |
| 19   | 6020350230-6 | Retentor Ø35,50 X Ø58,20 X 13,00mm (Arca 6128 Brg / Sabo 01004 Brg)   | 1     |
| 20   | 6020350264-0 | Retentor Ø45,00 X Ø62,00 X 10,00mm (Arca 5078 Brg / Sabo 00063 Brg)   | 1     |
| 21   | 6020350263-2 | Retentor Ø50,00 X Ø81,00 X 12,00mm (Arca 6010 Brg / Sabo 05192 Brg)   | 1     |
| 22   | 6020190115-7 | Junta de Papel Ø170 X Ø210 X 1/64"                                    | 8     |
| 23   | 6020190100-9 | Junta de Papel Ø80 X Ø125 X 1/64"                                     | 1     |
| 24   | 6020190106-8 | Junta de Papel Ø102 X Ø133 X 1/64"                                    | 1     |
| 25   | 6020190102-5 | Junta de Papel Ø90 X Ø130 X 1/64"                                     | 1     |
| 26   | 6020190112-2 | Junta de Papel Ø130 X Ø177 X 1/64"                                    | 1     |
| 27   | 6020312020-9 | Parafuso Cab.Sextavada 5/16" X 3/4" 18F UNC1A GR5 RT(Bicromatizado)   | 4     |
| 28   | 6020312019-5 | Parafuso Cab.Sextavada 5/16" X 7/8" 18F UNC1A GR5 RT(Bicromatizado)   | 4     |
| 29   | 6020310996-5 | Parafuso Cab.Sextavada 7/16" X 1.1/4" 20F UNF1A GR5 RT(Bicromatizado) | 12    |
| 30   | 6020310026-7 | Parafuso Cab.Sextavada 3/8" X 1.1/4" 16F UNC1A GR5 RT(Bicromatizado)  | 4     |
| 31   | 6020310051-8 | Parafuso Cab.Sextavada 1/2" X 1.1/4" 12FW GR5 RT(Bicromatizado)       | 6     |
| 32   | 5024010187-1 | Arruela Lisa de Ø45,6 X Ø58 X 3,00mm                                  | 1     |
| 33   | 5024010190-1 | Arruela Lisa de Ø46,35 X Ø60 X 12,00mm(Especial)                      | 2     |
| 34   | 6020010470-9 | Arruela Mb-08                                                         | 1     |
| 35   | 6020010294-3 | Anel de Retenção E-50 G501-050-01                                     | 1     |
| 36   | 6020010275-7 | Anel de Retenção E-60 G501-060-01                                     | 1     |
| 37   | 5088020001-9 | Cabecote                                                              | 1     |
| 38   | 5081010011-4 | Bujão Cab.Sextavada 3/4" - R.3/8" - 19F - BSPT(Gas) C/Furo de Ø3,18mm | 2     |
| 39   | 5081010007-6 | Bujão Cab.Sextavada 3/4" - R.3/8" - 19F - BSPT(Gas)                   | 1     |
| 40   | 6020030130-0 | Bujão Preto 1/2" BSP                                                  | 1     |
| 41   | 5456030002-9 | Porca Cilindrica M40 X 1,5 C/Entalhe                                  | 2     |
| 42   | 6020250276-0 | Mola Helicoidal de Compressão Ø3,8 X Ø4,8 X 30mm Arame=Ø0,50mm        | 6     |
| 43   | 5558180003-6 | Trava da Catraca de 1/2" X 32mm                                       | 3     |
| 44   | 5492010018-2 | Respiro de Óleo Completo                                              | 1     |
| 45   | 6020010004-5 | Arruela de Pressão M8" Media                                          | 8     |
| 46   | 6020010408-3 | Arruela de Pressão 7/16" Media Industrial(Bicromatizado)              | 12    |
| 47   | 6020010410-5 | Arruela de Pressão 1/2" Media Industrial(Bicromatizado)               | 6     |
| 48   | 6020010406-7 | Arruela de Pressão 3/8" Media Industrial(Bicromatizado)               | 4     |
| 49   | 5530011865-7 | Suporte de Fixação Esquerdo                                           | 1     |
| 50   | 5530011864-9 | Suporte de Fixação Direito                                            | 1     |
| 51   | 5530011862-2 | Suporte de Fixação Direito                                            | 1     |
| 52   | 5530011863-0 | Suporte de Fixação Esquerdo                                           | 1     |
| 53   | 5140010001-6 | Chaveta Q3/8" X 44mm                                                  | 1     |
| 54   | 5464010229-5 | Protetor de Feltro Ø11 X 10mm                                         | 1     |

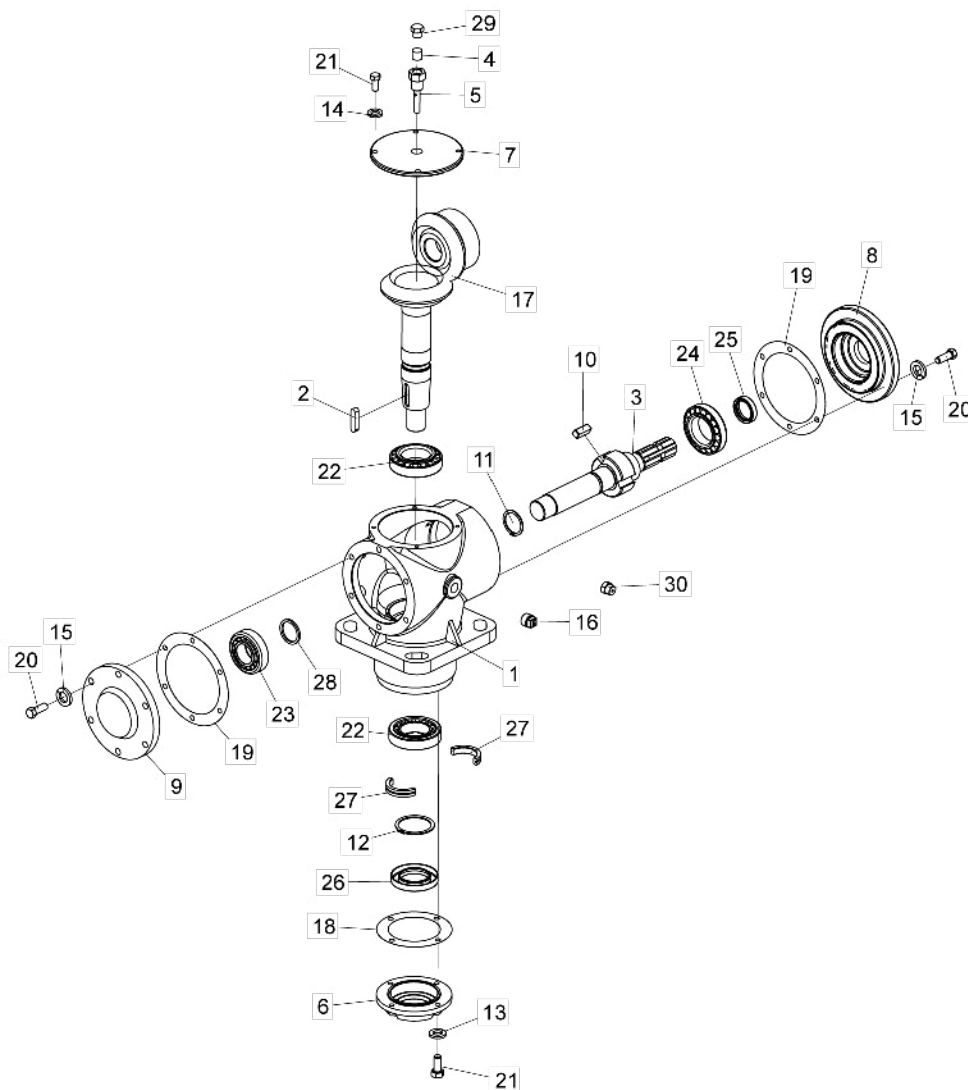
## • Caixa Multiplicadora com Faca



\* Item 5 - Vide página 14

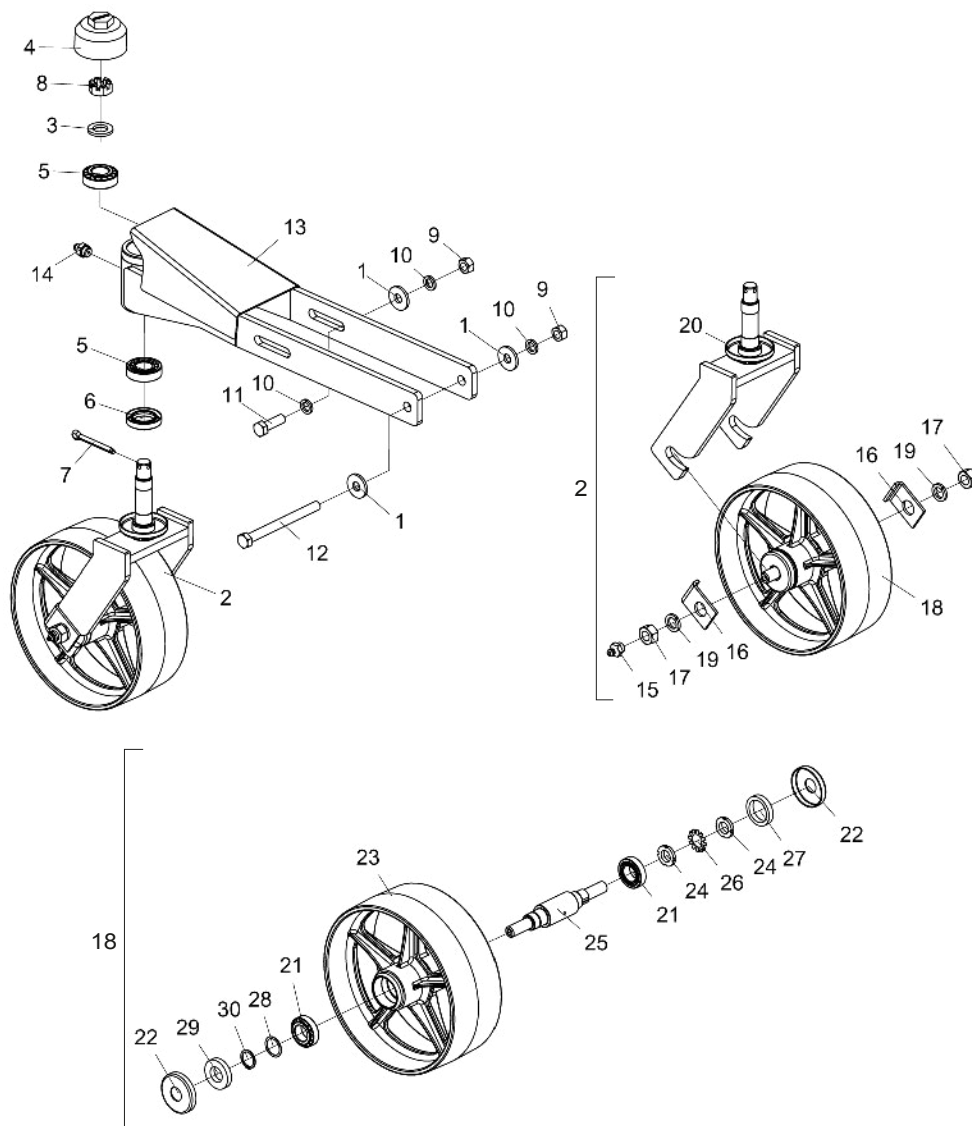
| Item | Código       | Descrição do Produto                                                                                 | Todos |
|------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| 1    | 4625265418-6 | Faca 530 X 100 X 12mm Aço Extra Forte (Corte Simples)                                                | 2     |
| 2    | 5040010203-9 | Barra Porta Facas InterMédiaria                                                                      | 1     |
| 3    | 5040140015-7 | Barra Porta Facas Superior                                                                           | 1     |
| 4    | 5040140016-5 | Barra Porta Facas Inferior                                                                           | 1     |
| *5   | 5092010207-4 | Caixa Multiplicadora Completa                                                                        | 1     |
| 6    | 5284010062-6 | Flange de Guia da Barra Porta Facas                                                                  | 1     |
| 7    | 5368010141-4 | Mancal de Fixação das Facas Completo                                                                 | 1     |
| 8    | 5420010059-2 | Parafuso Cab.Francesa Ø1" X 3.1/2" 14F UNS 1A GR5 RT Especial (Fosfatizado)                          | 2     |
| 9    | 5420010060-6 | Parafuso Cab. Sextavada 05/8" X 3.1/2" 18F UNF 1A GR5 RP Especial (Bicromatizado)                    | 2     |
| 10   | 6020310865-9 | Parafuso Cab.Sextavada 3/4" X 4.1/2" 16F UNF 1A GR5 RP                                               | 4     |
| 11   | 6020010412-1 | Arruela de Pressão 5/8" Média Industrial(Bicromatizado)                                              | 2     |
| 12   | 6020010414-8 | Arruela de Pressão 3/4" Média Industrial(Bicromatizado)                                              | 4     |
| 13   | 6020010420-2 | Arruela de Pressão 1" Média Industrial(Bicromatizado)                                                | 2     |
| 14   | 6020310761-0 | Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Alta 5/8" 18F UNF GR5 Ch.15/16" Alt.19,50mm (Zincado Branco)    | 2     |
| 15   | 6020310804-7 | Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Alta 1" 14F UNS GR5 Ch.1.1/2" Alt.28,50mm(Zincado Branco)       | 2     |
| 16   | 6020310810-1 | Porca Sextavada Autotravante C/Nylon Baixa 1.1/4" 12F UNF GR5 Ch.1.7/8" Alt.25,00mm (Zincado Branco) | 1     |
| 17   | 6020310817-9 | Porca Sextavada 3/4" 16F UNF GR5 Ch.1.1/4" Alt.18,50mm (Bicromatizado)                               | 4     |
| 18   | 4625265419-4 | Faca Auxiliar S/Corte                                                                                | 2     |
| 19   | 5024010007-7 | Arruela Lisa de Ø20,3 X Ø46,5 X 4,75mm                                                               | 4     |
| 20   | 5024010334-3 | Arruela Lisa de Ø32 X Ø60 X 5,00mm                                                                   | 1     |

## • Caixa Multiplicadora Completa



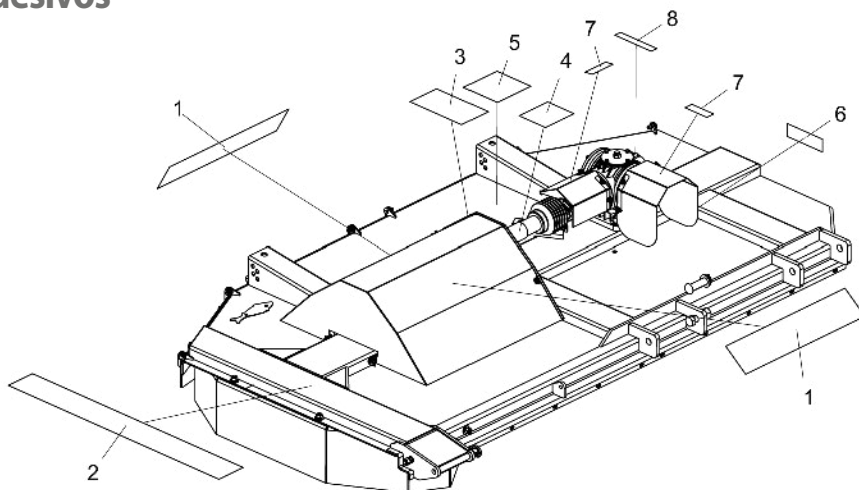
| Item | Código       | Descrição do Produto                                                  | Todos |
|------|--------------|-----------------------------------------------------------------------|-------|
| 1    | 5112050007-8 | Carcaça do Multiplicador                                              | 1     |
| 2    | 5140010001-6 | Chaveta Q3/8" X 44mm                                                  | 1     |
| 3    | 5232010756-3 | Eixo de Entrada                                                       | 1     |
| 4    | 5464010229-5 | Protetor de Feltro Ø11 X 10mm                                         | 1     |
| 5    | 5492010018-2 | Respiro de Óleo Completo                                              | 1     |
| 6    | 5538010037-0 | Tampa Inferior do Redutor                                             | 1     |
| 7    | 5538010050-8 | Tampa Superior do Redutor                                             | 1     |
| 8    | 5538010402-3 | Tampa Dianteira                                                       | 1     |
| 9    | 5538010403-1 | Tampa Traseira                                                        | 1     |
| 10   | 5558180003-6 | Trava da Catraca de 1/2" X 32mm                                       | 3     |
| 11   | 6020010268-4 | Anel de Retenção E-40 G501-040-01                                     | 1     |
| 12   | 6020010275-7 | Anel de Retenção E-60 G501-060-01                                     | 1     |
| 13   | 6020010404-0 | Arruela de Pressão 5/16" Média Industrial(Bicromatizado)              | 4     |
| 14   | 6020010406-7 | Arruela de Pressão 3/8" Média Industrial(Bicromatizado)               | 4     |
| 15   | 6020010408-3 | Arruela de Pressão 7/16" Média Industrial(Bicromatizado)              | 12    |
| 16   | 6020030130-0 | Bujão Preto 1/2" BSP                                                  | 1     |
| 17   | 6020050213-5 | Coroa/Pinhão 15X15 4.3018-1019/20                                     | 1     |
| 18   | 6020190102-5 | Junta de Papel Ø90 X Ø130 X 1/64"                                     | 1     |
| 19   | 6020190111-4 | Junta de Papel Ø128 X Ø170 X 1/64"                                    | 4     |
| 20   | 6020310996-5 | Parafuso Cab.Sextavada 7/16" X 1.1/4" 20F UNF1A GR5 RT(Bicromatizado) | 12    |
| 21   | 6020312020-9 | Parafuso Cab.Sextavada 5/16" X 3/4" 18F UNC1A GR5 RT(Bicromatizado)   | 8     |
| 22   | 6020350056-7 | Rolamento Conico 32210                                                | 2     |
| 23   | 6020350193-8 | Rolamento K-2720 / K-2780 (Capa E Cone)                               | 1     |
| 24   | 6020350195-4 | Rolamento 368A/362A (Cone/Capa)                                       | 1     |
| 25   | 6020350255-1 | Retentor Ø35,00 X Ø47,00 X 10,00mm (Arca 5062 Brg / Sabo 00520 Br)    | 1     |
| 26   | 6020350263-2 | Retentor Ø50,00 X Ø81,00 X 12,00mm (Arca 6010 Brg / Sabo 05192 Brg)   | 1     |
| 27   | 5024010190-1 | Arruela Lisa de Ø46,35 X Ø60 X 12,00mm(Especial)                      | 2     |
| 28   | 5024010204-5 | Arruela Lisa de Ø36,6 X Ø45 X 3,00mm                                  | 1     |
| 29   | 5081010007-6 | Bujão Cab.Sextavada 3/4" - R.3/8" - 19F - BSPT(Gas)                   | 1     |
| 30   | 5081010011-4 | Bujão Cab.Sextavada 3/4" - R.3/8" - 19F - BSPT(Gas) C/Furo de Ø3,18mm | 1     |

## • Roda de Profundidade com Rolamento (Opcional)



| Item | Código       | Descrição do Produto                                                         | Todos |
|------|--------------|------------------------------------------------------------------------------|-------|
| 1    | 5024010298-3 | Arruela Lisa de Ø17 X Ø44 X 4,75mm(Zincada)                                  | 4     |
| 2    | 5498010187-0 | Roda Montada Com Suporte                                                     | 1     |
| 3    | 5024010039-5 | Arruela Lisa de Ø26,2 X Ø44 X 4,75mm(Zincado)                                | 1     |
| 4    | 5096020002-8 | Calota C/Sextavado da Roda de Profundidade                                   | 1     |
| 5    | 6020350062-1 | Rolamento 32206                                                              | 2     |
| 6    | 6020350306-0 | Retentor Ø40,00 X Ø62,00 X 11,50mm (Arca 5071 Brg / Sabo 01109 Brg)          | 1     |
| 7    | 6020050116-3 | Contrapino 1/4" X 2" (Zincado Branco)                                        | 1     |
| 8    | 6020310800-4 | Porca Sextavada Castelo 1" 14F UNS GR5 Ch.1.1/2" Alt.22,00mm (Bicromatizado) | 1     |
| 9    | 6020310818-7 | Porca Sextavada M16 X 2,00 Ma Cl8 Ch.24mm Alt.13,00mm (Bicromatizado)        | 3     |
| 10   | 6020010124-6 | Arruela de Pressão M16 Média(Bicromatizado)                                  | 5     |
| 11   | 6020311210-9 | Parafuso Cab.Sextavada M16 X 2,00 X 50mm Cl8.8 RT(Bicromatizado)             | 2     |
| 12   | 6020310308-8 | Parafuso Cab.Sextavada M16 X 2,00 X 180mm Cl8.8 RP(Bicromatizado)            | 1     |
| 13   | 5530016332-6 | Suporte da Roda de Profundidade                                              | 1     |
| 14   | 6020130108-7 | Graxeira 1/8" Reta BSP-28F                                                   | 1     |
| 15   | 6020130108-7 | Graxeira 1/8" Reta BSP-28F                                                   | 1     |
| 16   | 5136060170-0 | Chapa de Trava da Roda                                                       | 2     |
| 17   | 6020311265-6 | Porca Sextavada M20 X 2,50 Ma Cl8 Ch.30mm Alt.16,00mm (Bicromatizado)        | 2     |
| 18   | 5498010188-9 | Roda Montada                                                                 | 1     |
| 19   | 6020010403-2 | Arruela de Pressão M20 Média(Bicromatizado)                                  | 2     |
| 20   | 5530014942-0 | Suporte da Roda de Profundidade                                              | 1     |
| 21   | 6020350868-1 | Rolamento de Rolo Conico 32006Xj (Nsk)                                       | 2     |
| 22   | 5096010011-2 | Calota Protetora do Eixo                                                     | 2     |
| 23   | 5498010186-2 | Roda de Profundidade de Atrito(Rolamento)                                    | 1     |
| 24   | 6020310336-3 | Porca KM5 M25 X 1,5mm                                                        | 2     |
| 25   | 5232011447-0 | Eixo da Roda                                                                 | 1     |
| 26   | 6020015919-8 | Arruela de Trava MB5 Ø25mm                                                   | 1     |
| 27   | 5024010614-8 | Arruela de Feltro Ø34 X Ø55 X 10mm                                           | 1     |
| 28   | 5024010333-5 | Arruela Lisa de Ø30,5 X Ø1.1/2" X 1,00mm                                     | 1     |
| 29   | 5024010616-4 | Arruela de Feltro Ø29 X Ø55 X 10mm                                           | 1     |
| 30   | 6020010259-5 | Anel de Retenção E-29 G501-029-01 1,5mm Especial                             | 1     |

## • Adesivos



Item 1



Item 2

| Item | Código       | Descrição do Produto                                              | Todos |
|------|--------------|-------------------------------------------------------------------|-------|
| 1    | 6020071078-1 | Decalque Baldan(690 X 140mm)                                      | 2     |
| 2    | 6020070965-1 | Decalque RDD-E 2600(1160 X 140mm)                                 | 1     |
| 3    | 5206010102-7 | Decalque de Advertência das Roçadeiras                            | 1     |
| 4    | 6020070597-4 | Decalque P/Evitar que as Facas se Choquem                         | 1     |
| 5    | 6020070817-5 | Decalque de Advertência da Roçadeira(Portugues/Inglês/Castelhano) | 1     |
| 6    | 6020070886-8 | Decalque de Lubrificar E Reapertar(58 X 195mm)                    | 1     |
| 7    | 6020070894-9 | Decalque Atenção "Cardan Rotativo"(40 X 120mm)                    | 2     |
| 8    | 5206010026-8 | Decalque Verificar Nível de Óleo(Rocadeira)                       | 1     |



Item 3



Item 4



Item 5



Item 6



Item 7



Item 8

## Índice Numérico

| Código       | Página | Item | Código       | Página | Item | Código       | Página | Item | Código       | Página | Item | Código       | Página | Item | Código       | Página | Item | Código       | Página | Item | Código       | Página | Item |
|--------------|--------|------|--------------|--------|------|--------------|--------|------|--------------|--------|------|--------------|--------|------|--------------|--------|------|--------------|--------|------|--------------|--------|------|
| 4625265418-6 | 11     | 6    | 5080010311-5 | 10     | 18   | 5232010903-5 | 12     | 13   | 5498010188-9 | 15     | 18   | 6020010196-3 | 10     | 7    | 6020050101-5 | 8      | 6    | 6020310746-6 | 6      | 7    | 6020311184-6 | 6      | 9    |
| 4625265418-6 | 13     | 1    | 5080020484-1 | 7      | 1    | 5232011447-0 | 15     | 25   | 5498010254-0 | 10     | 19   | 6020010259-5 | 15     | 30   | 6020050116-3 | 15     | 7    | 6020310746-6 | 7      | 5    | 6020311210-9 | 10     | 14   |
| 4625265419-4 | 13     | 18   | 5080020735-2 | 7      | 2    | 5232011996-0 | 10     | 3    | 5498010260-5 | 10     | 17   | 6020010268-4 | 14     | 11   | 6020050118-0 | 10     | 8    | 6020310746-6 | 7      | 7    | 6020311210-9 | 15     | 11   |
| 5024010007-7 | 5      | 8    | 5080020735-2 | 8      | 2    | 5232012019-5 | 9      | 3    | 5498010265-6 | 4      | *11  | 6020010275-7 | 12     | 36   | 6020050194-5 | 4      | 18   | 6020310746-6 | 8      | 7    | 6020311237-0 | 5      | 22   |
| 5024010007-7 | 9      | 15   | 5081010007-6 | 12     | 39   | 5252010009-1 | 5      | 18   | 5498010275-3 | 4      | *20  | 6020010275-7 | 14     | 12   | 6020050211-9 | 12     | 12   | 6020310746-6 | 8      | 5    | 6020311265-6 | 11     | 19   |
| 5024010007-7 | 11     | 11   | 5081010007-6 | 14     | 29   | 5252010121-7 | 5      | 17   | 5498010277-0 | 4      | *12  | 6020010294-3 | 12     | 35   | 6020050213-5 | 14     | 17   | 6020310746-6 | 8      | 7    | 6020311265-6 | 15     | 17   |
| 5024010007-7 | 13     | 19   | 5081010011-4 | 12     | 38   | 5284010062-6 | 11     | 7    | 5498010279-6 | 9      | 16   | 6020010403-2 | 11     | 9    | 6020050794-3 | 4      | 17   | 6020310754-7 | 6      | 7    | 6020312002-0 | 9      | 13   |
| 5024010039-5 | 5      | 24   | 5081010011-4 | 14     | 30   | 5284010062-6 | 13     | 6    | 5522010011-0 | 6      | 2    | 6020010403-2 | 15     | 19   | 6020058086-1 | 6      | 6    | 6020310754-7 | 7      | 3    | 6020312019-5 | 12     | 28   |
| 5024010039-5 | 15     | 3    | 5084010081-0 | 5      | 1    | 5326011784-6 | 10     | 4    | 5522010018-8 | 4      | *3   | 6020010404-0 | 12     | 3    | 6020070597-4 | 16     | 2    | 6020310754-7 | 7      | 8    | 6020312020-9 | 12     | 27   |
| 5024010068-9 | 6      | 10   | 5084010113-1 | 4      | *1   | 5332010078-6 | 5      | 3    | 5530011135-0 | 9      | 5    | 6020010404-0 | 14     | 13   | 6020070817-5 | 16     | 3    | 6020310754-7 | 8      | 8    | 6020312020-9 | 14     | 21   |
| 5024010068-9 | 7      | 5    | 5088020001-9 | 12     | 37   | 5368010516-9 | 11     | 2    | 5530011137-7 | 5      | 2    | 6020010406-7 | 6      | 4    | 6020070886-8 | 16     | 4    | 6020310760-1 | 6      | 8    | 6020317427-9 | 7      | 8    |
| 5024010068-9 | 7      | 1    | 5092010207-4 | 13     | *5   | 5368010516-9 | 13     | 7    | 5530011524-0 | 8      | 2    | 6020010406-7 | 7      | 3    | 6020070894-9 | 16     | 5    | 6020310761-0 | 9      | 12   | 6020350032-0 | 12     | 10   |
| 5024010068-9 | 8      | 1    | 5092010208-2 | 4      | 2    | 5392010002-0 | 9      | 4    | 5530011862-2 | 12     | 51   | 6020010406-7 | 7      | 4    | 6020070965-1 | 16     | 1    | 6020310761-0 | 11     | 16   | 6020350056-7 | 12     | 8    |
| 5024010068-9 | 8      | 9    | 5092010281-3 | 4      | 13   | 5420010059-2 | 11     | 13   | 5530011863-0 | 12     | 52   | 6020010406-7 | 8      | 4    | 6020071026-9 | 16     | 6    | 6020310761-0 | 13     | 14   | 6020350056-7 | 14     | 22   |
| 5024010073-5 | 12     | 4    | 5092010282-1 | 4      | *14  | 5420010059-2 | 13     | 8    | 5530011864-9 | 12     | 50   | 6020010406-7 | 8      | 4    | 6020071027-7 | 16     | 7    | 6020310770-9 | 5      | 14   | 6020350062-1 | 15     | 5    |
| 5024010075-1 | 6      | 1    | 5092010283-0 | 4      | *15  | 5420010060-6 | 11     | 14   | 5530011865-7 | 12     | 49   | 6020010406-7 | 8      | 4    | 6020071078-1 | 16     | 9    | 6020310778-4 | 5      | 15   | 6020350066-4 | 12     | 11   |
| 5024010075-1 | 8      | 1    | 5092010489-1 | 12     | 6    | 5420010060-6 | 13     | 9    | 5530014942-0 | 15     | 20   | 6020010406-7 | 12     | 48   | 6020130108-7 | 9      | 9    | 6020310781-4 | 10     | 12   | 6020350193-8 | 14     | 23   |
| 5024010075-1 | 8      | 10   | 5092010490-5 | 11     | *1   | 5432120021-7 | 5      | 4    | 5530016331-8 | 10     | 5    | 6020010406-7 | 14     | 14   | 6020130108-7 | 10     | 9    | 6020310800-4 | 15     | 8    | 6020350194-6 | 12     | 9    |
| 5024010130-8 | 10     | 15   | 5096010011-2 | 9      | 1    | 5432120108-6 | 5      | 5    | 5530016332-6 | 15     | 13   | 6020010408-3 | 12     | 46   | 6020130108-7 | 15     | 14   | 6020310804-7 | 11     | 17   | 6020350195-4 | 14     | 24   |
| 5024010187-1 | 12     | 32   | 5096010011-2 | 10     | 1    | 5456030002-9 | 12     | 41   | 5530080033-4 | 5      | 21   | 6020010408-3 | 14     | 15   | 6020130108-7 | 15     | 15   | 6020310804-7 | 13     | 15   | 6020350230-6 | 12     | 19   |
| 5024010190-1 | 12     | 33   | 5096010011-2 | 15     | 22   | 5464010055-1 | 8      | 1    | 5538010009-5 | 12     | 16   | 6020010410-5 | 6      | 4    | 6020190100-9 | 12     | 23   | 6020310809-8 | 7      | 6    | 6020350255-1 | 14     | 25   |
| 5024010190-1 | 14     | 27   | 5096020002-8 | 15     | 4    | 5464010060-8 | 7      | 3    | 5538010037-0 | 12     | 18   | 6020010410-5 | 7      | 4    | 6020190102-5 | 12     | 25   | 6020310810-1 | 11     | 18   | 6020350263-2 | 12     | 21   |
| 5024010192-8 | 5      | 9    | 5112050003-5 | 12     | 7    | 5464010062-4 | 8      | 3    | 5538010037-0 | 14     | 6    | 6020010410-5 | 7      | 2    | 6020190102-5 | 14     | 18   | 6020310810-1 | 13     | 16   | 6020350263-2 | 14     | 26   |
| 5024010204-5 | 14     | 28   | 5112050007-8 | 14     | 1    | 5464010063-2 | 7      | 3    | 5538010038-9 | 12     | 15   | 6020010410-5 | 7      | 5    | 6020190106-8 | 12     | 24   | 6020310817-9 | 13     | 17   | 6020350264-0 | 12     | 20   |
| 5024010298-3 | 10     | 16   | 5136011970-3 | 6      | 2    | 5464010065-9 | 8      | 3    | 5538010040-0 | 12     | 17   | 6020010410-5 | 8      | 5    | 6020190111-4 | 14     | 19   | 6020310818-7 | 10     | 13   | 6020350306-0 | 15     | 6    |
| 5024010298-3 | 15     | 1    | 5136011971-1 | 6      | 2    | 5464010086-1 | 4      | *4   | 5538010049-4 | 12     | 14   | 6020010410-5 | 12     | 47   | 6020190112-2 | 12     | 26   | 6020310818-7 | 15     | 9    | 6020350868-1 | 15     | 21   |
| 5024010333-5 | 15     | 28   | 5136011981-9 | 7      | 2    | 5464010091-8 | 4      | *16  | 5538010050-8 | 14     | 7    | 6020010412-1 | 6      | 5    | 6020190115-7 | 12     | 22   | 6020310865-9 | 13     | 10   | 6020390293-2 | 5      | 16   |
| 5024010334-3 | 11     | 12   | 5136012024-8 | 12     | 1    | 5464010092-6 | 4      | *5   | 5538010402-3 | 14     | 8    | 6020010412-1 | 9      | 8    | 6020250276-0 | 12     | 42   | 6020310866-7 | 5      | 23   | 6020390301-7 | 5      | 25   |
| 5024010334-3 | 13     | 20   | 5136012027-2 | 7      | 1    | 5464010094-2 | 4      | *6   | 5538010403-1 | 14     | 9    | 6020010412-1 | 11     | 8    | 6020310026-7 | 7      | 6    | 6020310996-5 | 12     | 29   | 6020390308-4 | 5      | 26   |
| 5024010614-8 | 15     | 27   | 5136012028-0 | 12     | 2    | 5464010095-0 | 4      | *7   | 5558010286-6 | 11     | 20   | 6020010412-1 | 13     | 11   | 6020310026-7 | 8      | 6    | 6020310996-5 | 14     | 20   | 6020390308-4 | 9      | 14   |
| 5024010616-4 | 15     | 29   | 5136060170-0 | 9      | 2    | 5464010096-9 | 4      | *8   | 5558180003-6 | 12     | 43   | 6020010414-8 | 5      | 6    | 6020310026-7 | 12     | 30   | 6020311090-4 | 7      | 7    |              |        |      |
| 5040010203-9 | 11     | 3    | 5136060170-0 | 10     | 2    | 5464010097-7 | 4      | *9   | 5558180003-6 | 14     | 10   | 6020010414-8 | 13     | 12   | 6020310051-8 | 12     | 31   | 6020311090-4 | 8      | 6    |              |        |      |
| 5040010203-9 | 13     | 2    | 5136060170-0 | 15     | 16   | 5464010098-5 | 4      | *19  | 5566010118-6 | 9      | 6    | 6020010420-2 | 5      | 7    | 6020310232-4 | 6      | 6    | 6020311094-7 | 5      | 10   |              |        |      |
| 5040010206-3 | 11     | 4    | 5140010001-6 | 12     | 53   | 5464010104-3 | 4      | *10  | 5566010119-4 | 6      | 3    | 6020010420-2 | 11     | 10   | 6020310308-8 | 10     | 10   | 6020311101-3 | 5      | 11   |              |        |      |
| 5040010219-5 | 8      | 2    | 5140010001-6 | 14     | 2    | 5464010229-5 | 12     | 54   | 5566010120-8 | 6      | 3    | 6020010420-2 | 13     | 13   | 6020310308-8 | 15     | 12   | 6020311131-5 | 5      | 12   |              |        |      |
| 5040130100-0 | 6      | 1    | 5192010052-3 | 5      | 19   | 5464010229-5 | 14     | 4    | 5566010121-6 | 8      | 3    | 6020010470-9 | 12     | 34   | 6020310336-3 | 15     | 24   | 6020311138-2 | 5      | 13   |              |        |      |
| 5040140015-7 | 13     | 3    | 5192010053-1 | 5      | 20   | 5468010278-8 | 9      | 18   | 6010601016-4 | 6      | 3    | 6020015919-8 | 15     | 26   | 6020310352-5 | 11     | 15   | 6020311160-9 | 6      | 8    |              |        |      |
| 5040140016-5 | 11     | 5    | 5206010026-8 | 16     | 10   | 5492010018-2 | 12     | 44   | 6020010004-5 | 12     | 45   | 6020030104-0 | 8      | 5    | 6020310454-8 | 12     | 5    | 6020311160-9 | 8      | 8    |              |        |      |
| 5040140016-5 | 13     | 4    | 5206010102-7 | 16     | 11   | 5492010018-2 | 14     | 5    | 6020010124-6 | 10     | 6    | 6020030130-0 | 12     | 40   | 6020310457-2 | 9      | 10   | 6020311174-9 | 7      | 4    |              |        |      |
| 5048010040-6 | 8      | 11   | 5206010317-8 | 16     | 8    | 5498010186-2 | 15     | 23   | 6020010124-6 | 15     | 10   | 6020030130-0 | 14     | 16   | 6020310457-2 | 10     | 11   | 6020311174-9 | 7      | 9    |              |        |      |
| 5080010311-5 | 9      | 17   | 5232010756-3 | 14     | 3    | 5498010187-0 | 15     | 2    | 6020010196-3 | 9      | 7    | 6020050101-5 | 6      | 5    | 6020310501-3 | 9      | 11   | 6020311174-9 | 8      | 9    |              |        |      |







Avenida Baldan, 1500  
Nova Matão  
15.993-900  
Matão/SP - Brasil  
[sac@baldan.com.br](mailto:sac@baldan.com.br)  
[export@baldan.com.br](mailto:export@baldan.com.br)

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