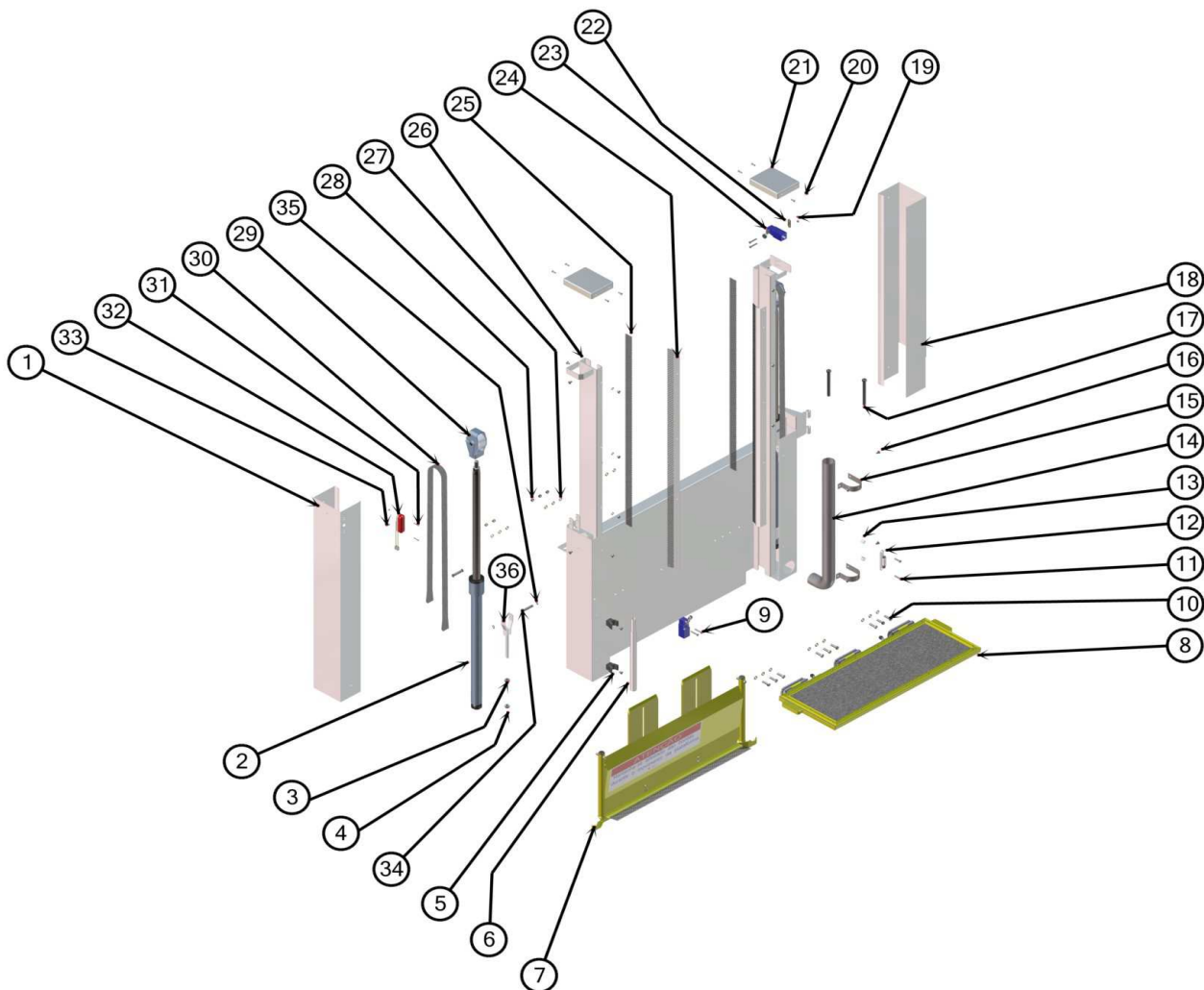


PEÇAS DE REPOSIÇÃO PLATAFORMA ELEVATÓRIA AUT 1100 Ortobras




 **SUPPORTS**
Comércio e Serviços

Rua Marajó, 220 - Jd. Barbosa - Guarulhos - SP - CEP 07111-330
(11) 2408-6493 - (11) 2409-7239 - contato@portalsup.com.br



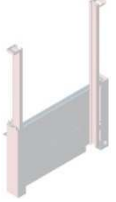










CONJUNTO BASE FIXA (CÓDIGO 71501504003)



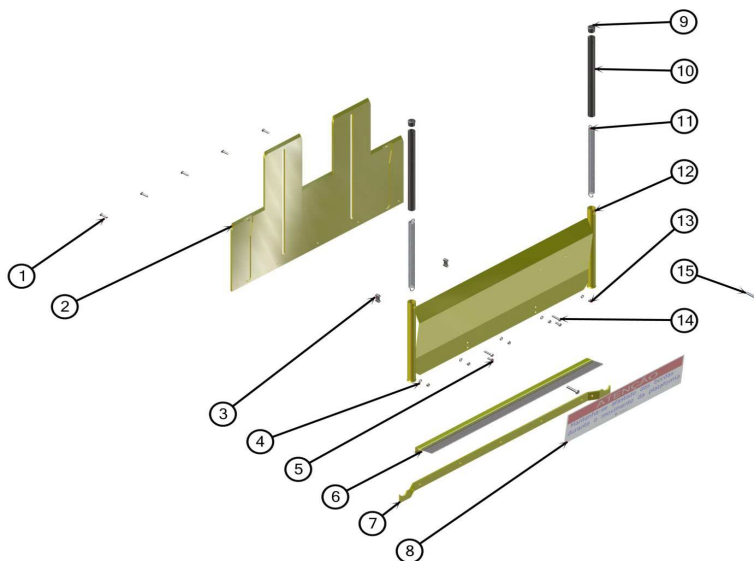
| | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>1</p>  | <p>2</p>  | <p>2</p>  | <p>3</p>  |
| <p>Código- 70501503948 Fechamento sup direito 950 mm</p> | <p>Código- 70599515000 Cilindro de elevação</p> | <p>Código- 20015061 Cilindro de elevação antigo K93</p> | <p>Código- 20008019 Porca sextavada M12</p> |

| | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>4</p>  | <p>5</p>  | <p>6</p>  | <p>7</p>  |
| <p>Código- 20008009 Porca autotravante M12</p> | <p>Código- 70599503152 Suporte cabo da bomba injetado</p> | <p>Código-70599512002 Alavanca da bomba manual</p> | <p>Código- 70599503043 CJ fechamento vão da plat móvel Aut 1100</p> |

| | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8  | 9  | 10  | 11  |
| Código- Ver Tabela 1.4 CJ degrau | Código- 20004005 Parafuso cab pan ph M5 x 35 rtzb | Código- 20001033 Parafuso sextavado M8 x 30 8.8 | Código- 20003007 Parafuso cab chata ph M6 x 30 rtzb |
| 12  | 13  | 14  | 15  |
| Código- 70501506035 Cj trava do degrau | Código- 70599513246 Espaceador sextavado D ½ x 14 x F 6,1 | Código- Ver tabela 1.6 Mangueira corrugada ver tabela | Código- 70599503510 Abraçadeira da mangueira corrugada |
| 16  | 17  | 18  | 18  |
| Código- 20004008 Parafuso cab pan ph M6 x 10 | Código- 70599513211 Pino p/ fixar unidade hidráulica | Código-70501503960 Fechamento sup esq 950 mm | Código- 70501503959 Fechamento sup esq 950 mm UH solta |
| 19  | 20  | 21  | 21  |
| Código- 20008005 Porca autotravante M5 | Código- 20009009 Rebite pop 4,8 x 12,7 | Código- 20016003 Tampa da coluna 15 x 12 | Código- 20016053 Tampa da coluna termo formada 15x13,5 |
| 21  | 22  | 23  | 24  |
| Código- 20016006 Tampa da coluna termo formada 17x13 | Código- 70501503109 Chapa fixadora fim de curso LE | Código- 20014019 Fim de curso XCK P118 | Código- 70599503949 Cj suporte escova torre |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>25</p>  | <p>26</p>  | <p>26</p>  | <p>27</p>  |
| <p>Código- 70599503069 Escova do fechamento sup 950 mm</p> | <p>Código - VER TABELA 1.1 BASE FIXA</p> | <p>Código - VER TABELA 1.1 BASE FIXA</p> | <p>Código- 20007004 Arruela lisa M8</p> |
| <p>28</p>  | <p>29</p>  | <p>30</p>  | <p>31</p>  |
| <p>Código- 20008007 Porca autotravante M8</p> | <p>Código- 70599512049 Cj cabeçote do cilindro elevação</p> | <p>Código- Ver tabela 1.0 Relação de cintas</p> | <p>Código- 20003002 Parafuso cab chata ph M3 x 25 rtzb</p> |
| <p>32</p>  | <p>33</p>  | <p>34</p>  | <p>35</p>  |
| <p>Código- 20014738 Lanterna 999 leds ambar</p> | <p>Código- 20008003 Porca autotravante M3</p> | <p>Código- 70599501210 Pino fixação da cinta</p> | <p>Código- 20009027 Anel elástico MKE 09 mm DIN 471</p> |
| <p>36</p>  | | | |
| <p>Código- 70599501914 Esticador da cinta</p> | | | |

CONJUNTO FECHAMENTO VÃO DA PLAT MÓVEL AUT 1100
CÓDIGO- 70599503043



| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>1</p>  | <p>2</p>  | <p>3</p>  | <p>4</p>  |
| <p>Código- 20003006 Parafuso Phillips M6 x 25</p> | <p>Código- 10027011 Chapa platek inj ABS 6 x 490 x 720</p> | <p>Código- 20024241 Nylon fechamento vão traseiro</p> | <p>Código- 20007003 Arruela lisa M6</p> |
| <p>5</p>  | <p>6</p>  | <p>7</p>  | <p>8</p>  |
| <p>Código- 20001002 Parafuso sextavado M6 x 16</p> | <p>Código- 70599503047 Cj suporte escova chapa traseira</p> | <p>Código- 70501503103 Bc fechamento vão tras</p> | <p>Código- 20027088 Adesivo "Atenção mantenha-se afastado"</p> |
| <p>9</p>  | <p>10</p>  | <p>11</p>  | <p>12</p>  |
| <p>Código- 20010004 Ponteira interna 7/8</p> | <p>Código- 20012022 Manguera fechamento</p> | <p>Código- 20017023 Mola aço inox 2,3 x 19,5 x 260 passo 4,3</p> | <p>Código- 70501503106 Base fechamento vão tras</p> |
| <p>13</p>  | <p>14</p>  | <p>15</p>  | |
| <p>Código- 20008006 Porca autotravante M6</p> | <p>Código- 20001004 Parafuso sextavado M6 x 30</p> | <p>Código- 20001066 Parafuso sextavado M8 x 40 8.8</p> | |

CJ DEGRAU AUT 1100

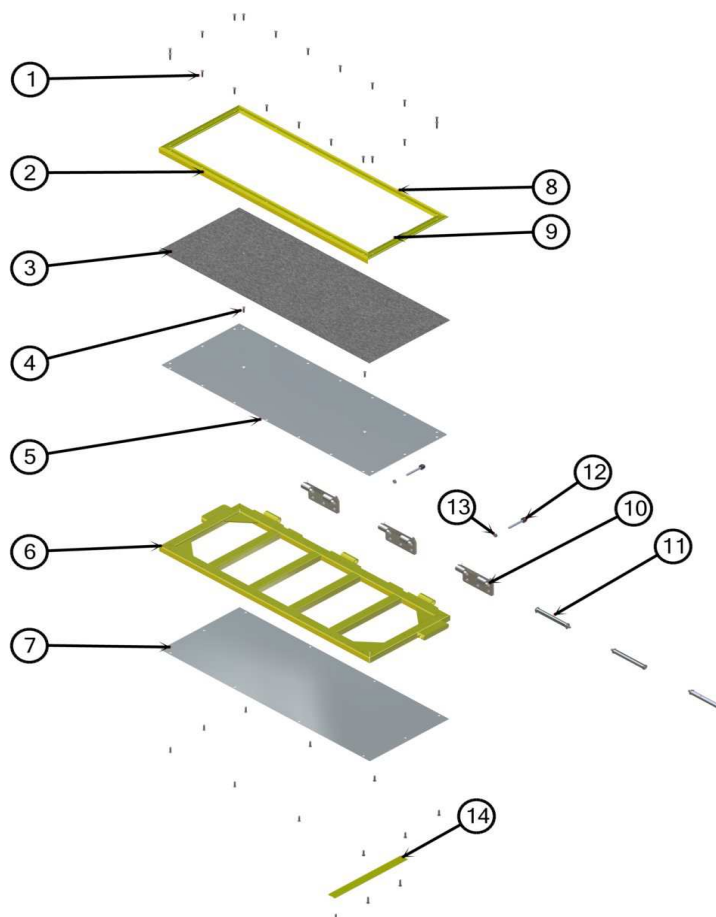


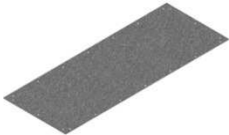



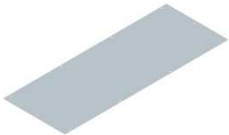









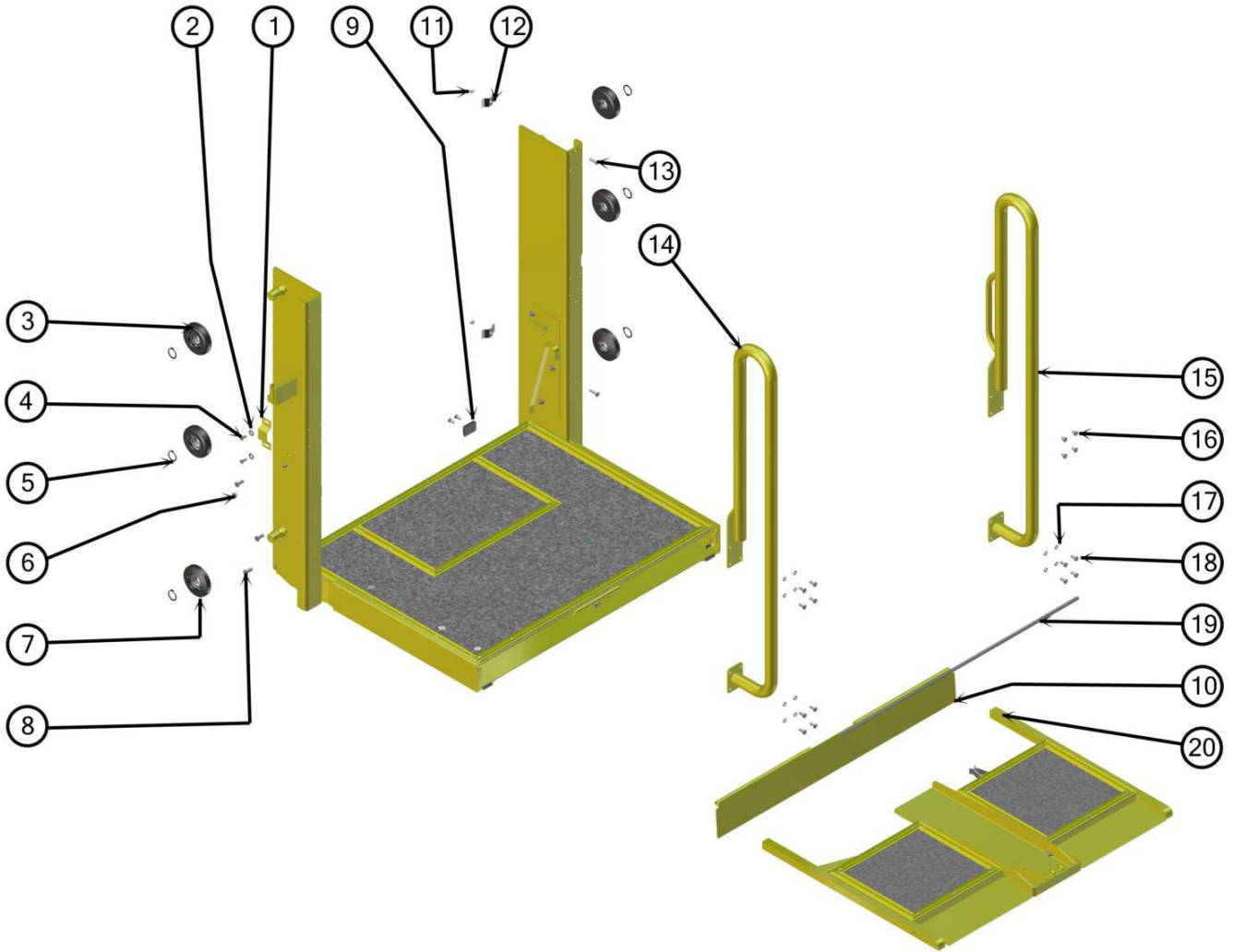


TABELA 1.4 - CJ DEGRAU AUT 1100
















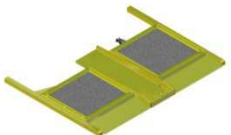
| DESCRIÇÃO | CODIGO | MEDIDAS |
|-----------------------------------|-------------|-----------|
| CJ DEGRAU 20CM AUT1100/AUR1300 NM | 71503505000 | 200 X 780 |
| CJ DEGRAU 22CM AUT1100 NM COMPACT | 71507506001 | 220 X 780 |
| CJ DEGRAU 24CM AUT1100 NM COMPACT | 71507506002 | 240 X 780 |
| CJ DEGRAU 28CM AUT1100 NM COMPACT | 71507506000 | 280 X 780 |
| CJ DEGRAU 30CM AUT1100 NM COMPACT | 71507506003 | 300 X 780 |
| CJ DEGRAU AUT1100 27CM NM | 71501505015 | 270 X 780 |
| CJ DEGRAU AUT1100 28CM NM | 71501505000 | 280 X 780 |
| CJ DEGRAU AUT1100 30CM NM | 71501505001 | 300 X 780 |
| CJ DEGRAU AUT1100/SAN1100 22CM NM | 71502505004 | 220 X 780 |
| CJ DEGRAU AUT1100/SAN1100 24CM NM | 71502505005 | 220 X 780 |
| CJ DEGRAU AUT1100/SAN1100 28CM | 71501506004 | 280 X 760 |
| CJ DEGRAU AUT1100/SAN1100 30CM | 71501506005 | 300 X 760 |
| CJ DEGRAU AUT1100/SAN1100 31CM | 71501506006 | 310 X 760 |
| CJ DEGRAU AUT1100/SAN1100 32CM NM | 71501505011 | 320 X 780 |
| CJ DEGRAU AUT1250 30CM | 70599506002 | 300 X 690 |
| CJ DEGRAU INFERIOR URBANO ANTIGO | 70599505005 | 180 x 690 |
| CJ DEGRAU AUT1250 28CM | 70599506006 | 280 X 690 |

| | | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----|--------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 |  | 2 |  | 3 |  | 4 |  |
| Código- 20009010 Rebite repuxe pop 4,8 x 16 Al | Código- 20011052 Perfil "L" amarelo 780 x 26 45° 2x | Código- 71501505005 Borracha da chapa do degrau 30 cm | Código- 20009009 Rebite repuxe pop 4,8 x 12,7 Al | | | | |
| 5 |  | 6 |  | 7 |  | 8 |  |
| Código- 70501505030 Chapa galv. do degrau Aut 1100 30 cm | Código- Ver tabela 1.2 Estrutura do degrau | Código- Ver tabela 1.1 Chapa lisa Degrau | Código- 20011047 Bc amarela 780 x 26 45° 2x | | | | |
| 9 |  | 10 |  | 10 |  | 11 |  |
| Código- 20011051 Bc amarela 300 x 26 45° 2x | Código- 70599505014 Dobradiça superior | Código- 70599505211 Dobradiça superior | Código- 70599505216 Cj pino p/ dobradiça | | | | |
| 12 |  | 13 |  | 14 |  | |  |
| Código- 20006047 Batente M6 x 50 c/ borracha | Código- 20008016 Porca sextavada M6 | Código- 70507505005 Bc amarela 270 mm x 26 reta | Código- 20012002 Fita PVC expandido 15 x 3 mm | | | | |

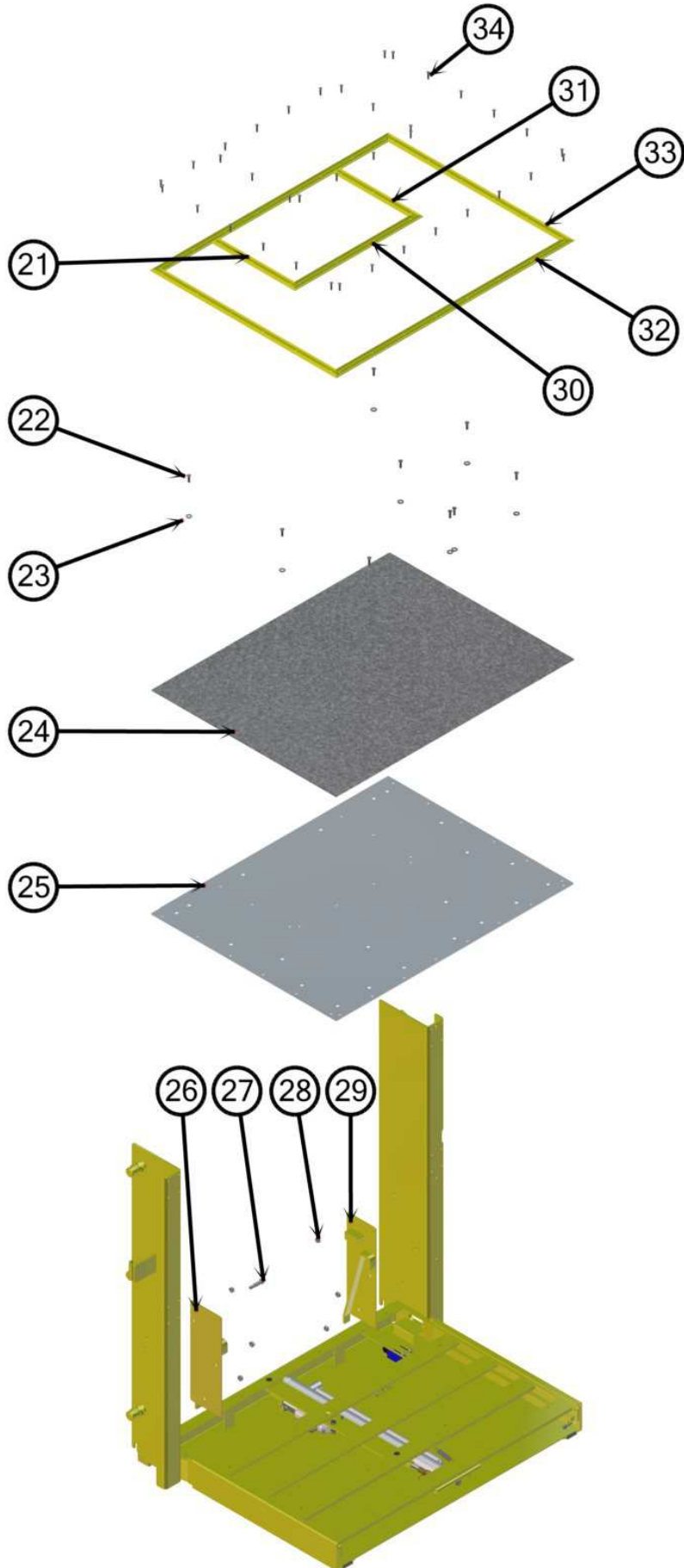
CJ PLAT MÓVEL AUT 1100
CÓDIGO- 71501502001 (VISTA 1)




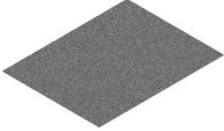







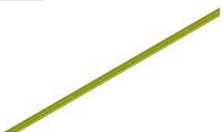




| | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>1</p>  | <p>2</p>  | <p>3</p>  | <p>4</p>  |
| <p>Código- 70501503008 Rampa acionamento fim de curso</p> | <p>Código- 20007004 Arruela lisa M8</p> | <p>Código- 70599501026 Cj roda guia da plataforma</p> | <p>Código- 20003004 Parafuso cab chata Philips M6 x 16 5.8 RT zb</p> |

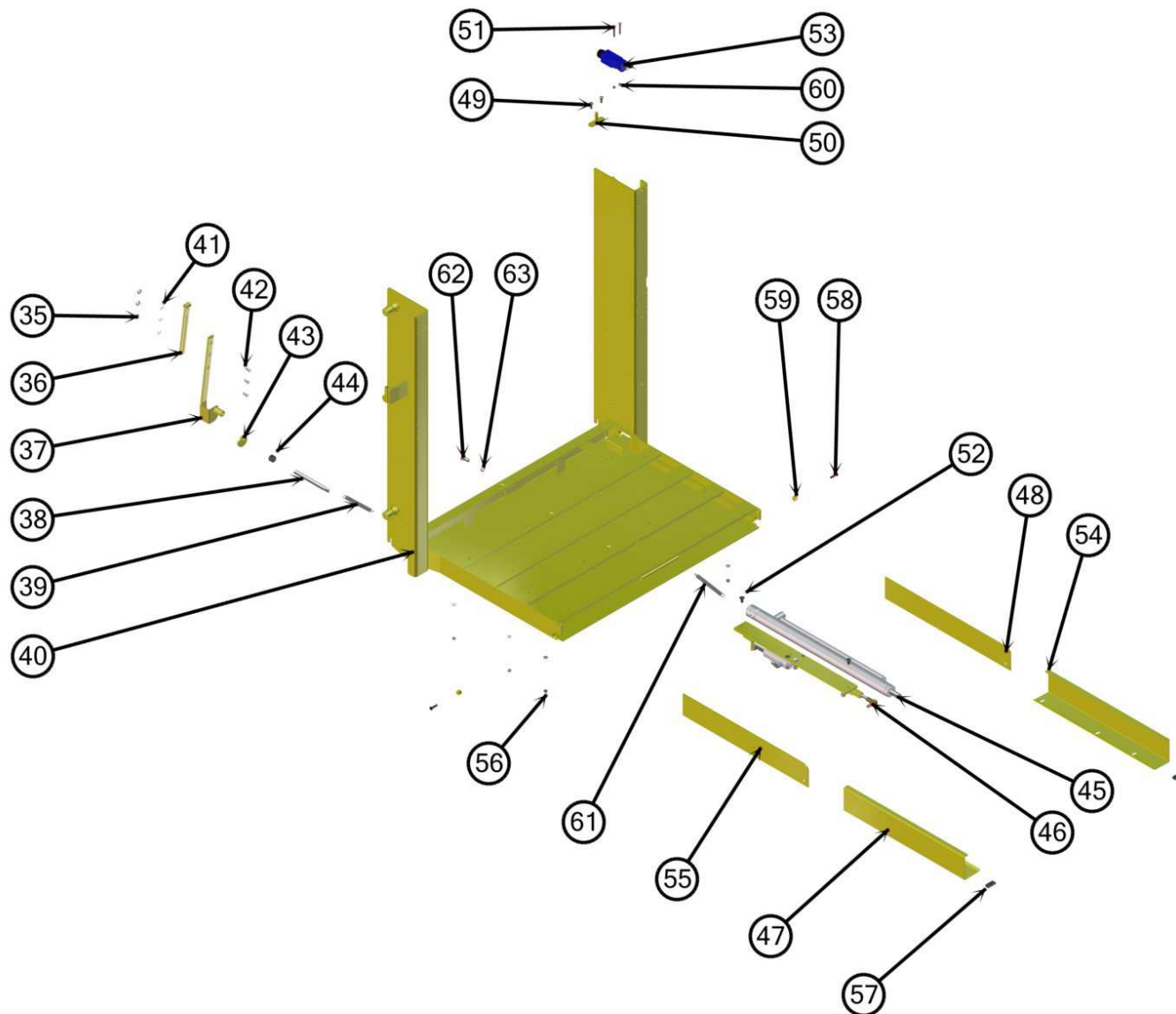
| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>5</p>  | <p>6</p>  | <p>7</p>  | <p>8</p>  |
| <p>Código- 20009007 Anel elástico MKE 25 mm DIN 471 11 FE 25</p> | <p>Código- 20008007 Porca autotravante M8</p> | <p>Código- 70599501044 Cj roda guia da plataforma Aur 1300</p> | <p>Código- 20001031 Parafuso sextavado M8 x 20 8.8 RT zb cab estreita</p> |
| <p>9</p>  | <p>10</p>  | <p>11</p>  | <p>12</p>  |
| <p>Código- 70599505125 Acionador do degrau</p> | <p>Código- Ver tabela 1.8 Rampa lavrada plat móvel</p> | <p>Código- 20008006 Porca autotravante M6</p> | <p>Código- 70501503025 Abraçadeira de mangueira</p> |
| <p>13</p>  | <p>14</p>  | <p>15</p>  | <p>16</p>  |
| <p>Código- 20004011 Parafuso cab panela Philips M6 x 25 8.8 Rt</p> | <p>Código- 70599501018 Pega mão dir</p> | <p>Código- 70599501017 Pega mão esq</p> | <p>Código- 20004008 Parafuso cab panela Philips M6 x 10 5.8</p> |
| <p>17</p>  | <p>18</p>  | <p>19</p>  | <p>20</p>  |
| <p>Código- 20007011 Arruela de pressão M6</p> | <p>Código- 20004009 Parafuso cab panela Philips M6 x 16 5.8</p> | <p>Código- 70501509585 Eixo da rampa frontal Código- 70501509584 Eixo da rampa frontal fora norma</p> | <p>Código- 71501508004 Cj carro plat Aut 1100</p> |









CJ PLAT MÓVEL AUT 1100
CÓDIGO- 71501502001 (VISTA 2)



| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>21</p>  | <p>22</p>  | <p>23</p>  | <p>24</p>  |
| <p>Código- 20011050 Bc amarela 285 x 26 45° 1x dir</p> | <p>Código- 20003005 Parafuso cab chata Philips M6 x 20 5.8</p> | <p>Código- 20007004 Arruela lisa M8</p> | <p>Código- 71501501010 Borracha piso plat móvel Aut 1100</p> |
| <p>25</p>  | <p>26</p>  | <p>27</p>  | <p>28</p>  |
| <p>Código- 70501501768 Piso da plat móvel Aut 1100</p> | <p>Código- 70501505022 Apoio degrau dir Aut 1100</p> | <p>Código- 70501501000 Pino do apoio degrau</p> | <p>Código- 20008007 Porca autotravante M8</p> |
| <p>29</p>  | <p>30</p>  | <p>31</p>  | <p>32</p>  |
| <p>Código- 70599505021 Apoio degrau esq Aut 1100</p> | <p>Código- 20011048 Bc amarela 445 x 26 45° 2x</p> | <p>Código- 20011049 Bc amarela 285 x 26 45° 1 x esq</p> | <p>Código- 20011042 Bc amarela 825 x 26 45° 2x</p> |
| <p>33</p>  | <p>34</p>  | | |
| <p>Código- 20011043 Bc amarela 645 x 26 45° 2x</p> | <p>Código- 20009009 Rebite repuxe pop 4,8 x 12,7 Al</p> | | |

CJ PLAT MÓVEL AUT 1100
CÓDIGO- 71501502001 (VISTA 3)

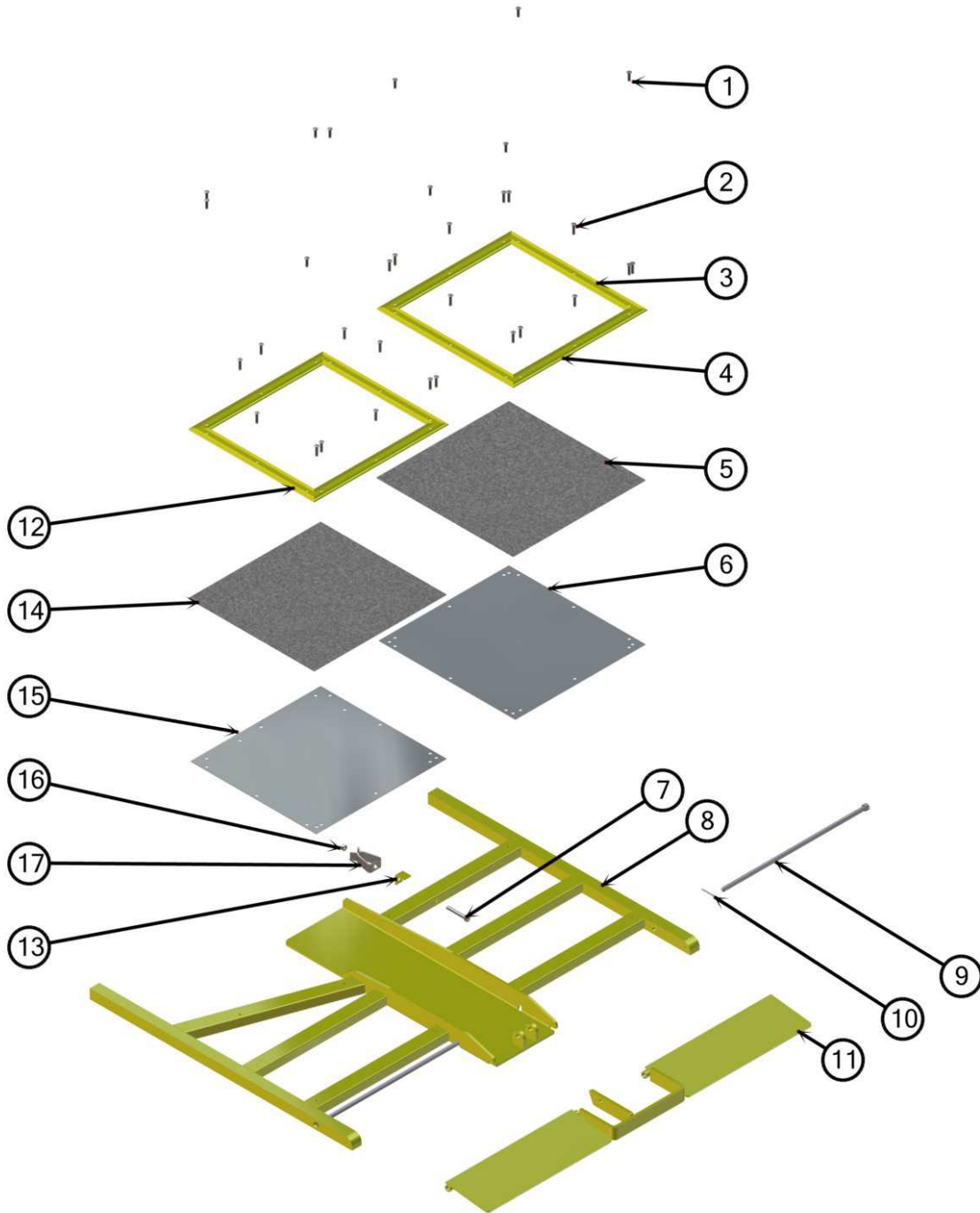






| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>35</p>  | <p>36</p>  | <p>37</p>  | <p>37</p>  |
| <p>Código- 20008007 Porca autotravante M8</p> | <p>Código- 70501501037 Prolongador do gatilho</p> | <p>Código- 70501501021 Gatilho Aut 1100</p> | <p>Código- 70501501030 Gatilho do aut 1100</p> |
| <p>37</p>  | <p>38</p>  | <p>39</p>  | <p>40</p>  |
| <p>Código- 70501501921 Gatilho do aut 1100</p> | <p>Código- 70501513412 Pino do gatilho</p> | <p>Código- 20017025 Mola zb 1,5 x 11,3 x 65</p> | <p>Código- Ver tabela 1.5 base móvel AUT1100</p> |

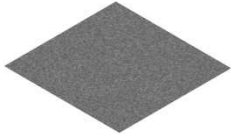







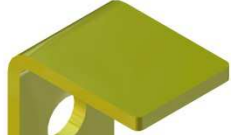
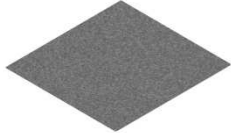
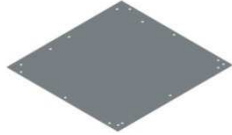


| | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 40 | 41 | 42 | 43 |
|  |  |  |  |
| Código- Ver tabela 1.5 Base móvel AUT1100 | Código- 20007008 Arruela lisa ¼ x 18 x 1,5 mm zb | Código- 20003004 Parafuso cab chata Philips M6 x 16 5.8 RT | Código- 70501501045 Arruela acionamento do gatilho |
| 44 | 45 | 45 | 45 |
|  |  |  |  |
| Código- 20012021 Borracha 19,5 x 13 mm | Código- 70599515001 Cilindro de abertura | Código- 20015060 Cilindro de abertura K92 | Código- 20015065 Cilindro abertura plat Spectrun |
| 46 | 47 | 48 | 49 |
|  |  |  |  |
| Código- 70501514004 Cj trava da rampa Aut 1100 | Código- 70501501040 Fechamento dir da plat móvel Aut 1100 | Código- 70501501039 Aba lateral esq do carro da plat móvel | Código- 20004009 Parafuso cab panela Philips M6x 16 5.8 RT zb |
| 50 | 51 | | 53 |
|  |  |  |  |
| Código- 70501503007 Trava do carrinho da plat móvel | Código- 20004005 Parafuso cab panela Philips M5 x 35 5.8 | Código- 20002023 Parafuso Allen M8 x 15 | Código- 20014019 Fim de curso XCK P118 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>54</p>  | <p>55</p>  | <p>56</p>  | <p>57</p>  |
| <p>Código- 70501501041 Fechamento esq da plat móvel Aut 1100</p> | <p>Código- 70501501038 Aba lateral dir do carro da plat móvel</p> | <p>Código- 20008006 Porca autotravante M6</p> | <p>Código- 20012024 Debrum perfil tipo U MA 14007 15 x 6</p> |
| <p>58</p>  | <p>59</p>  | <p>60</p>  | <p>61</p>  |
| <p>Código- 20002027 Parafuso Allen M6 x 25 12.9 RT zp cab chata</p> | <p>Código- 70599513031 Espaçador sextavado ½ x 10 x F 6,5</p> | <p>Código- 20008005 Porca autotravante M5</p> | <p>Código- 20017001 Mola zb 1,5 x 11 x 90</p> |
| <p>62</p>  | <p>63</p>  |  | |
| <p>Código- 20001048 Parafuso sextavado M10 x 20 8.8</p> | <p>Código- 20007013 Arruela de pressão M10</p> | <p>Código- 70599507647 Pino de fixação do carro</p> | |

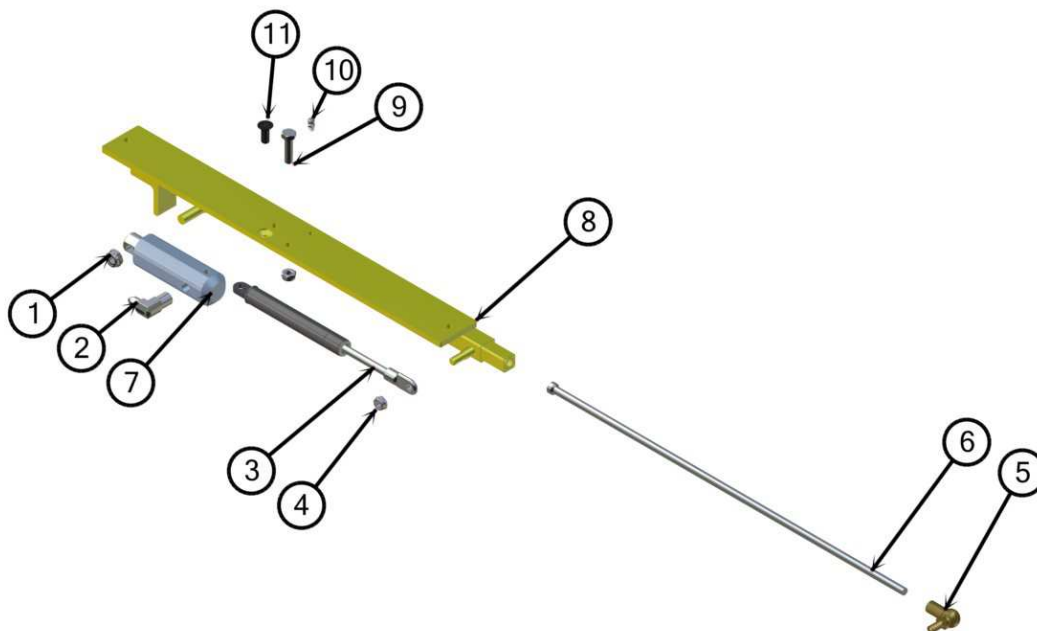
CJ CARRO PLAT AUT 1100
CÓDIGO 71501508004



| | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>1</p>  | <p>2</p>  | <p>3</p>  | <p>4</p>  |
| <p>Código- 20009009 Rebite repuxe pop 4,8 x 12,7 Al</p> | <p>Código- 20009010 Rebite repuxe pop 4,8 x 16 Al</p> | <p>Código- 20011044 Bc amarela 320 x 26 45° 2x</p> | <p>Código- 20011045 Bc amarela 315 x 26 45° 2x</p> |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>5</p>  | <p>6</p>  | <p>7</p>  | <p>8</p>  |
| <p>Código- 71501507001 Borracha piso carrinho lado esq</p> | <p>Código- 70501507931 Chapa esq do carrinho Aut 1100</p> | <p>Código- 20001011 Parafuso sext M6 x 45 8.8 Rp zb</p> | <p>Código- 70501507962 Carro da plataforma Aut 1100</p> |
| <p>9</p>  | <p>10</p>  | <p>11</p>  | <p>12</p>  |
| <p>Código- 70501509893 Eixo articulador da rampinha</p> | <p>Código- 20009013 Contra pino cp 2,5 x 30 (3/32 x 1) zb</p> | <p>Código- Ver tabela 1.7 Rampa trava da cadeira</p> | <p>Código- 20011082 Bc amarela 295 x 26 45° 2x</p> |
| <p>13</p>  | <p>14</p>  | <p>15</p>  | <p>16</p>  |
| <p>Código- 70501507003 Chapa fixadora da trava do carrinho</p> | <p>Código- 71501507002 Borracha piso carrinho lado dir</p> | <p>Código- 70501507932 Chapa dir do carrinho Aut 1100</p> | <p>Código- 20008006 Porca autotravante M6</p> |
| <p>17</p>  |  | <p>MANTENHA-SE AFASTADO</p> | |
| <p>Código- 20017005 Mola lâmina trava do carrinho</p> | <p>Código- 20012002 Fita PVC expandido 15 x 3 mm</p> | <p>Código- 20027087 Adesivo "MANTENHA- SE AFASTADO"</p> | |

CJ TRAVA DA RAMPA AUT 1100
CÓDIGO- 70501514004



| | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>1</p>  | <p>2</p>  | <p>3</p>  | <p>4</p>  |
| <p>Código- 20008008 Porca autotravante M10</p> | <p>Código- 20015006 Adaptador 45° M NPT ¼ x M JIC 7/16 1 JN9 04 04</p> | <p>Código- 20017002 Mola gás 15 kg</p> | <p>Código- 20008007 Porca autotravante M8</p> |
| <p>5</p>  | <p>6</p>  | <p>7</p>  | <p>8</p>  |
| <p>Código- 20019009 Terminal rotular B8 M8mm</p> | <p>Código- 70501509876 Eixo acionamento rampa trava</p> | <p>Código- 70599515002 Cilindro 080</p> | <p>Código- 70501514002 Base trava rampa Aut 1100 NM reposição</p> |
| <p>9</p>  | <p>10</p>  | <p>11 1</p>  | |
| <p>Código- 20001033 Parafuso sextavado M8 x 30 8.8 RT zb</p> | <p>Código- 20009008 Graxeira reta ¼ UNF 6747337</p> | <p>Código- 20002024 Parafuso Allen M8 x 20 RT zp cab chata</p> | |

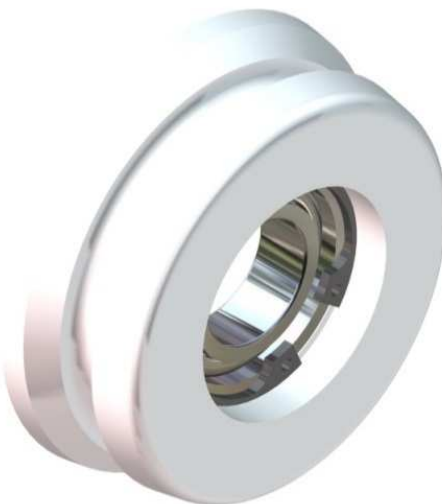
RODA GUIA DA PLATAFORMA C/ ORING
CÓDIGO: 70599501037



CJ RODA GUIA DA PLATAFORMA IMP
CÓDIGO- 70599501008



CJ RODA GUIA ANTIGA DA PLATAFORMA
CÓDIGO- 70599501009



CJ RODA GUIA DA PLATAFORMA IMP C/ ORING
CÓDIGO- 70599501036

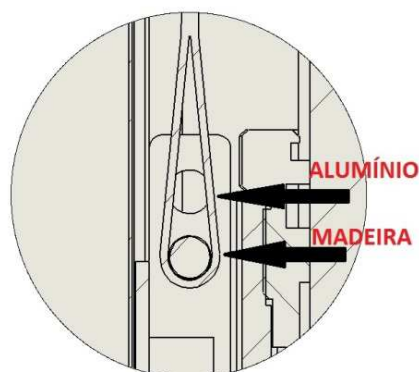


KIT ADAPTAÇÃO TERCEIRA RODA GUIA
CÓDIGO- 70599503084



| TABELA 1.0 - RELAÇÃO DE CINTAS x ALTURA DA BASE | | | |
|-------------------------------------------------|-------------|--------------|-------------|
| ALTURA DA BASE | COMPRIMENTO | PROFUNDIDADE | CÓDIGO |
| 350 | 1020 mm | 575 mm | 70599503122 |
| 380 COMPACT | 860 mm | 610 mm | 70599503131 |
| 380 VOLARE | 790 mm | 575 mm | 70599503121 |
| 410 | 770 mm | 575 mm | 70599503112 |
| 440/ 440 VOLARE | 750 mm | 575 mm | 70599503124 |
| 440 COMPACT | 1040 mm | 610 mm | 70599503133 |
| 450 COMPACT | 1020 mm | 610 mm | 70599503122 |
| 450 VOLARE | 750 mm | 575 mm | 70599503124 |
| 460 | 990 mm | 575 mm | 70599503125 |
| 505 VOLARE | 930 mm | 575 mm | 70599503123 |
| 510 | 910 mm | 575 mm | 70599503118 |
| 517 VOLARE | 910 mm | 575 mm | 70599503118 |
| 525 | 900 mm | 575 mm | 70599503113 |
| 535 | 900 mm | 645 mm | 70599503113 |
| 550 | 860 mm | 575 mm | 70599503131 |
| 550 | 860 mm | 645 mm | 70599503131 |
| 550 | 900 mm | 730 mm | 70599503113 |
| 550 COMPACT | 910 mm | 610 mm | 70599503118 |
| 560 COMPACT | 910 mm | 610 mm | 70599503118 |
| 560 | 900 mm | 730 mm | 70599503113 |
| 575 | 850 mm | 575 mm | 70599503119 |
| 575 | 850 mm | 645 mm | 70599503119 |
| 575 | 880 mm | 730 mm | 70599503111 |
| 580 | 860 mm | 575 mm | 70599503131 |
| 580 | 880 mm | 730 mm | 70599503111 |
| 580 COMPACT | 880 mm | 610 mm | 70599503111 |
| 590 | 830 mm | 645 mm | 70599503132 |
| 590 | 860 mm | 730 mm | 70599503131 |
| 605 | 830 mm | 575 mm | 70599503132 |
| 605 | 850 mm | 730 mm | 70599503119 |
| 625 | 880 mm | 730 mm | 70599503111 |
| 650 | 860 mm | 730 mm | 70599503131 |
| 680 | 830 mm | 730 mm | 70599503132 |

**POSIÇÃO DA CINTA EM RELAÇÃO
AO ASSOALHO DO ÔNIBUS**



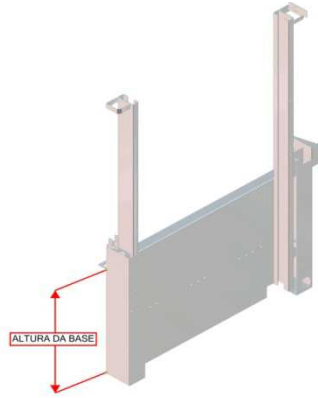
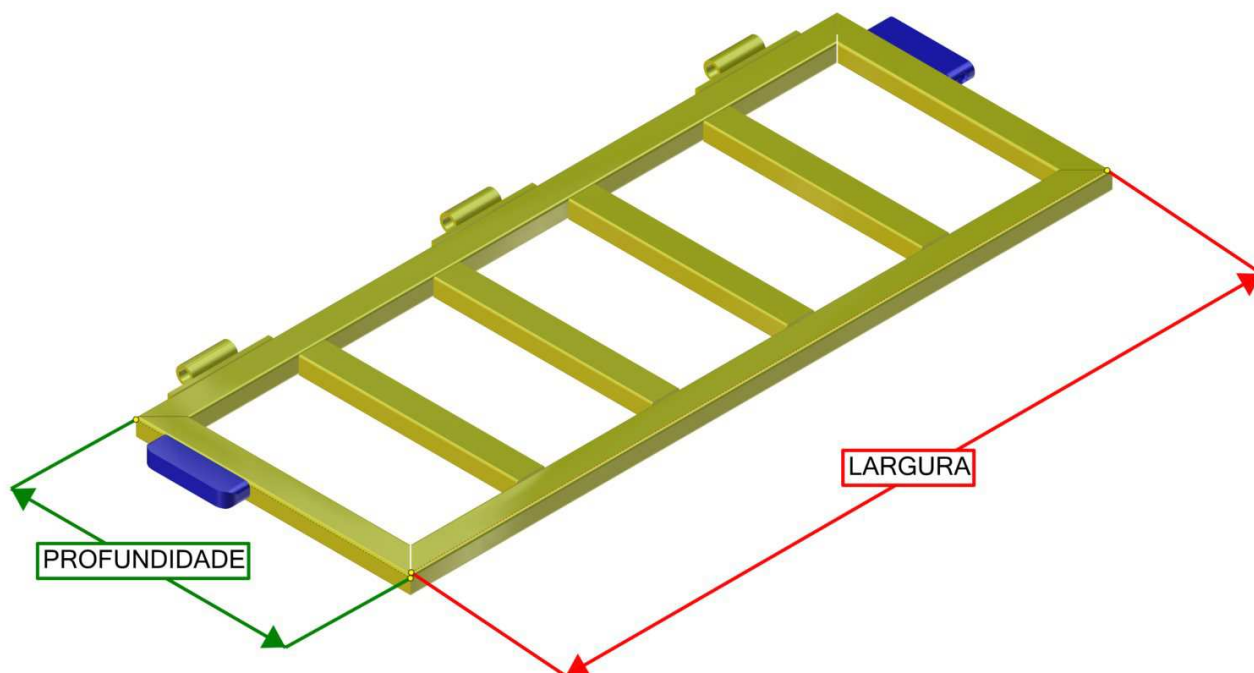


Tabela 1.1 Base Fixa

| Tabela 1.1 Base Fixa | |
|-----------------------------------------------------|----------------|
| BASE FIXA 550MM AUT1100 NM | 70501503300 |
| BASE FIXA 550MM AUT1100 NM GOIANIA | 70501503318 |
| BASE FIXA 550MM AUT1100 NM COMPACT | 70507503010 |
| BASE FIXA 550MM GOIANIA AUT1100 NM COMPACT | 70507503000 |
| BASE FIXA 560MM AUT1100 NM | 70501503301 |
| BASE FIXA 560MM AUT1100 NM GALVANIZADO A FOGO | 70501503356-GA |
| BASE FIXA 560MM PARAF PRESA AUT1100 NM | 70501503356 |
| BASE FIXA 560MM PARAF.SOLTA AUT1100 NM | 70501503340 |
| BASE FIXA 560MM PARAFUSADA COMPACT NM | 70507503027 |
| BASE FIXA 560MM PLAT AUT COMPACT NM | 70507503024 |
| BASE FIXA 560MM SOLTA AUT1100 NM | 70501503560 |
| BASE FIXA 560MM UH SOLTA PLAT AUT COMPACT NM | 70507503011 |
| BASE FIXA 570MM AUT1100/SAN1100 NM | 70501503332 |
| BASE FIXA 570MM PLAT AUT COMPACT NM | 70507503029 |
| BASE FIXA 575MM 1500MM AUT1100 | 70501503043 |
| BASE FIXA 575MM AUT1100 NM | 70501503302 |
| BASE FIXA 575MM AUT1100 NM GALVANIZADO A FOGO | 70501503302-GA |
| BASE FIXA 575MM AUT1100 NM GOIANIA | 70501503315 |
| BASE FIXA 575MM AUT1100 NM GOIANIA GALVANIZADA FOGO | 70501503315-GA |
| BASE FIXA 575MM PARAFUSADA AUT1100 NM | 70501503089 |
| BASE FIXA 575MM PARAFUSADA AUT1100 NM SOLTA | 70501503359 |
| BASE FIXA 575MM PARAFUSADA COMPACT NM | 70507503034 |
| BASE FIXA 590 PARAFUSADO AUT1100 NM | 70501503329 |
| BASE FIXA 590 PARAFUSADO AUT1100 NM SOLTA | 70501503337 |
| BASE FIXA 590MM AUT1100 NM | 70501503303 |
| BASE FIXA 590MM AUT1100 NM GOIANIA | 70501503311 |
| BASE FIXA 605MM AUT1100 NM | 70501503304 |
| BASE FIXA 605MM AUT1100 NM GOIANIA | 70501503317 |
| BASE FIXA 605MM PARAFUSADA AUT1100 NM | 70501503363 |
| BASE FIXA 605MM UH SOLTA GALVANIZADO FOGO | 70501503317-GA |
| BASE FIXA 620MM AUT1100 NM | 70501503082 |
| BASE FIXA 625MM AUT1100 NM | 70501503305 |
| BASE FIXA 625MM AUT1100 NM GOIANIA | 70501503625 |
| BASE FIXA 625MM PARAFUSADA AUT1100 NM | 70501503354 |
| BASE FIXA 625MM PARAFUSADA UH SOLTA AUT1100 NM | 70501503366 |
| BASE FIXA 625MM UH SOLTA COMPACT NM | 70507503038 |
| BASE FIXA 630MM AUT1100 NM | 70501503306 |

COMO MEDIR O DEGRAU



1. Para medir a largura observar a indicação em vermelho. Os calços do degrau, em azul, não deverão ser incluídos na medição.
2. Para medir a profundidade do degrau não deverão ser incluídas as dobradiças. Observar a indicação em verde.

A tabela abaixo descreve os diversos tipos de degraus, seus códigos e tamanhos. Antes de efetuar o pedido meça o degrau a ser substituído e veja na tabela o respectivo código.

| TABELA 1.2 - ESTRUTURA DO DEGRAU | | |
|------------------------------------------|-------------|-----------|
| DESCRIÇÃO | CÓDIGO | DIMENSÕES |
| Degrau Aut 1100/San 1100 20 cm | 70502505007 | 200 X 760 |
| Degrau Aut 1100/San 1100 22 cm | 70502505008 | 220 X 760 |
| Degrau Aut 1100/San 1100 24 cm | 70502505009 | 240 X 760 |
| Degrau Aut 1100/San 1100 28 cm | 70501505128 | 280 X 760 |
| Degrau Aut 1100/San 1100 30 cm | 70501505130 | 300 X 760 |
| Degrau Aut 1100/San 1100 32 cm | 70501505017 | 320 X 760 |
| Degrau Aut 1100/San 1100 22 cm nm | 70501505015 | 220 X 780 |
| Degrau San 1100 24 cm nm | 70502505033 | 240 X 780 |
| Degrau Aut 1100/San 1100 27 cm nm | 70501505047 | 270 X 780 |
| Degrau Aut 1100/San 1100 28 cm nm | 70501505003 | 280 X 780 |
| Degrau Aut 1100/San 1100 30 cm nm | 70501505004 | 300 X 780 |
| Degrau Aut 1100/San 1100 32 cm nm | 70501505033 | 320 X 780 |
| DEGRAUS GALVANIZADOS SOB CONSULTA | | |

| TABELA 1.3 - CHAPA LISA ELEVADORES AUT 1100 | | |
|---------------------------------------------|-------------|-----------|
| DESCRIÇÃO | CÓDIGO | DIMENSÕES |
| Chapa lisa degrau 20 cm | 70502505041 | 200 X 760 |
| Chapa lisa degrau 22 cm | 70502505001 | 220 X 760 |
| Chapa lisa degrau 24 cm | 70502505044 | 240 X 760 |
| Chapa lisa degrau 28 cm | 70501505976 | 280 X 760 |
| Chapa lisa degrau 30 cm | 70501505076 | 300 X 760 |
| Chapa lisa degrau 32 cm | 70501505021 | 320 X 760 |
| Chapa lisa degrau 22 cm nm | 70502505028 | 220 X 780 |
| Chapa lisa degrau 24 cm nm | 70502505036 | 240 X 780 |
| Chapa lisa degrau 27 cm nm | 70501505056 | 270 X 780 |
| Chapa lisa degrau 28 cm nm | 70501505024 | 280 X 780 |
| Chapa lisa degrau 30 cm nm | 70501505025 | 300 X 780 |
| Chapa lisa degrau 32 cm nm | 70501505026 | 320 X 780 |

| TABELA 1.5 - PLATAFORMA MOVEL | |
|----------------------------------------------------------|-------------|
| DESCRIÇÃO | CODIGO |
| BASE MOVEL AUT1100 (Fora de norma 835mm) | 70501501005 |
| BASE MOVEL AUT1100 NM (Norma 2 Eixos) | 70501501044 |
| BASE MOVEL AUT1100 NM (REPOSICAO) (3 Eixos rampa antiga) | 70501501068 |
| BASE MOVEL AUT1100 NM 2016 (Atual rampa nova) | 70501501096 |
| BASE MOVEL AUT1100 NM COMPACT (Profundidade de 620mm) | 70507501000 |

| TABELA 1.6 MANGUEIRA CORRUGADA BASE FIXA | | |
|-------------------------------------------------|-------------|---------|
| DESCRIÇÃO | CODIGO | TAMANHO |
| MANGUEIRA CORRUGADA BASE FIXA AUT1100 | 70501503000 | 700 MM |
| MANGUEIRA CORRUGADA BASE FIXA UH SOLTA ESQUERDO | 70501503070 | 960 MM |
| MANGUEIRA CORRUGADA BASE FIXA GOIANIA DIREITA | 70501503330 | 2200 MM |

| TABELA 1.7 RAMPA TRAVA DA CADEIRA | |
|--------------------------------------------------------|-------------|
| DESCRIÇÃO | CODIGO |
| RAMPA TRAVA DA CADEIRA ATUAL MODELO 2016 | 70501509312 |
| RAMPA TRAVA DA CADEIRA ANTIGA (ATÉ 1º SEMESTRE 2016) | 70501509316 |
| RAMPA TRAVA DA CADEIRA AUT1250 (ATE INICIO DE 2006) | 70501509531 |
| RAMPA TRAVA PLAT MOVEL COMPACT (PROFUNDIDADE DE 615MM) | 70507509007 |

| TABELA 1.8 RAMPA LAVRADA DA PLATAFORMA | |
|-------------------------------------------------------------|-------------|
| DESCRIÇÃO | CODIGO |
| RAMPA LAVRADA PLAT MOVEL AUT1100 (ATÉ 1º SEMESTRE 2016) | 70501509315 |
| RAMPA LAVRADA PLAT MOVEL AUT1100 (APARTIR 2º SEMESTRE 2016) | 70501509318 |
| RAMPA LAVRADA PLAT MOVEL AUT1250 | 70501509001 |

CONJUNTOS DE MANGUEIRAS HIDRÁULICAS

*Conjunto mangueira hidráulica AUT 1100 NM presa

| DESCRIÇÃO | CÓDIGO |
|-----------------------------------------------------|-------------|
| Mangueira hidráulica 1/4 x 2350 mm FJ7/16 x MN 1/4 | 70599518036 |
| Mangueira hidráulica 1/4 x 2170 mm FJ7/16 x FJ7/16 | 70599518044 |
| Mangueira hidráulica 1/4 x 2120 mm FJ 7/16 x FJ7/16 | 70599518045 |
| Mangueira hidráulica 1/4 x 1200 mm FJ 7/16 x MN 1/4 | 70599518037 |
| Mangueira hidráulica 1/4 x 250 mm FJ 7/16 x MN 1/4 | 70599518046 |
| Conexão 45G MNPT 1/4 x MJ 7/16P | 20015006 |
| Conexão reta MNPT 1/4 x MJ 7/16P | 20015012 |
| Conexão 90G MNPT 1/4P x MJ 7/16P | 20015008 |










*Conjunto mangueira hidráulica AUT 1100 NM solta

| DESCRIÇÃO | CÓDIGO |
|----------------------------------------------------|-------------|
| Mangueira hidráulica 1/4 x 3820 mm FJ7/16 x FJ7/16 | 70599518047 |
| Mangueira hidráulica 1/4 x 3770 mm FJ7/16 x FJ7/16 | 70599518048 |
| Mangueira hidráulica 1/4 x 2850 mm FJ7/16 x MN1/4 | 70599518038 |
| Mangueira hidráulica 1/4 x 1700 mm FJ7/16 x MN 1/4 | 70599518039 |
| Mangueira hidráulica 1/4 x 250 mm FJ7/16 x MN 1/4 | 70599518046 |
| Conexão 90G MNPT 1/4P x MJ 7/16P | 20015008 |
| Conexão reta MNPT 1/4 x MJ 7/16P | 20015012 |

*Conjunto mangueira hidráulica AUT 1100 NM solta lado direito


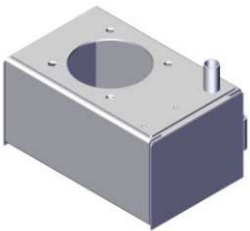

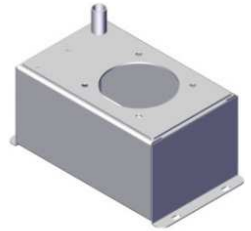
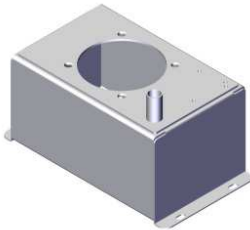
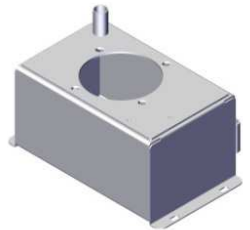
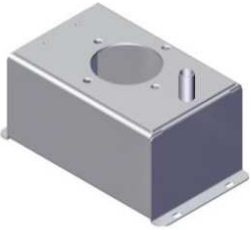
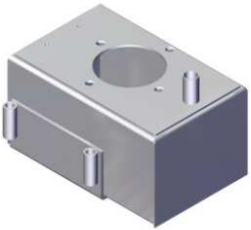

| DESCRIÇÃO | CÓDIGO |
|----------------------------------------------------|-------------|
| Mangueira hidráulica 1/4 x 5170 mm FJ7/16 x FJ7/16 | 70599518049 |
| Mangueira hidráulica 1/4 x 5120 mm FJ7/16 x FJ7/16 | 70599518050 |
| Mangueira hidráulica 1/4 x 4350 FJ/16 x MN 1/4 | 70599518040 |
| Mangueira hidráulica 1/4 x 3200 mm FJ7/16 x MN1/4 | 70599518041 |
| Mangueira hidráulica 1/4 x 250 mm FJ7/16 x MN1/4 | 70599518046 |
| Conexão 90G MNPT 1/4 x MJ 7/16P | 20015008 |
| Conexão reta MNPT 1/4P x MJ 7/16P | 20015012 |

OPÇÕES DE PEGA MÃOS

| | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |
| Código- 70599501030 Pega mão direito Mascarello | Código- 70599501031 Pega mão esquerdo Mascarello | Código- 70599501034 Pega mão dir nm Marcopolo/Ciferal | Código- 70599501035 Pega mão esq nm Marcopolo/Ciferal |
|  |  |  |  |
| Código- 70599502001 Pega mão esq menor Plat elev 1100 | Código- 70599502002 Pega mão dir menor Plat elev 1100 | Código- 70599501038 Pega mão esq Marcopolo/Ciferal s/ prot mangueira | Código- 70599501017 Pega mão esq Aut 1100 San 1100 |
|  | | | |
| Código- 70599501018 Pega mão dir Aut 1100 San 1100 | | | |

CJ UNIDADE HIDRÁULICA AUT 1100 TR

MODELOS DE RESERVATÓRIO





| | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |
| Código- 70599512001 Reservatório sem bucha | Código- 70599512035 Reservatório aut 1100 presa | Código- 70599512336 Conjunto reservatório. | Código- 70599512047 Reservatório aut 1100 oposto |
|  |  |  |  |
| Código- 70599512136 Reservatório unidade solta | Código- 70599512137 Reservatório unidade presa | Código- 70599512138 Reservatório unidade solta | Código- 70599512139 Reservatório unidade presa |
|  | | | |
| Código- 20015406 Reservatório plástico | | | |

OPÇÕES DE BOMBA MANUAL

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |
| Código- 20015324 Bomba manual BME - 06 | Código- 20015179 Bomba manual Iskra BME 11 | Código- 20015328 Bomba manual sensor | Código- 20015057 Bomba de engrenagem E 16 |
|  | | | |
| Código- 20015358 Bomba de engrenagem MH 2,6 C245 LB M 04 Sensor ST | | | |






| CÓDIGO | DESCRIÇÃO |
|---------------|----------------------------|
| 20015088 | Bomba Blain |
| 20015333 | Bomba de engrenagem E 11 E |
| 20015058 | Bomba manual MB 11 Eco |

VÁLVULAS DE ASSENTO








| | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 1  | 2  | 2  |
| Código- 20015176 Válvula de assento CRPO8N | Código- 20015284 Válvula de assento T VSC10FF 2L c/ corpo Sensor | Código- 20015054 Válvula de assento motor Bosch VSA 08C | Código- 20015219 Válvula de assento Fluhydro |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO |
|---------------|---------------------------------|
| 70499999088 | Válvula de assento p/ Plat Elev |

VÁLVULAS DIRECIONAIS

| | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>1</p>  | <p>1</p>  | <p>2</p>  | <p>3</p>  |
| <p>Código- 20015314 Válvula direcional V4D</p> | <p>Código- 20015311 Válvula direcional Sensor</p> | <p>Código- 20015055 Válvula direcional aciona a Plat VSD3-16 motor Bosch</p> | <p>Código- 20015216 Válvula direcional Fluhydro 24 volts</p> |
| <p>3</p>  | | | |
| <p>Código- 20015177 Válvula direcional aciona a Plat SDHI 063/2/A 23 motor Iskra</p> | | | |

BOBINAS

| | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>1</p>  | <p>1</p>  | <p>2</p>  | <p>2</p>  |
| <p>Código- 20015174 Bobina 24V (ES) motor Iskra 24 VLU CRP 220306T</p> | <p>Código- 20015175 Bobina 12V (ES) motor Iskra 12VAT3</p> | <p>Código- 20015114 Bobina 24V (ES) motor Bosch</p> | <p>Código- 20015113 Bobina 12V (ES) motor Bosch</p> |
| <p>3</p>  | <p>3</p>  |  | <p>4</p>  |
| <p>Código- 20015217 Bobina da válvula direcional 24V</p> | <p>Código- 20015218 Bobina da válvula direcional 12V</p> | <p>Código- 20015562 Bobina válvula direcional bloco Standard Sensor</p> | <p>Código- 20014905 Bobina 12V Sensor 2014</p> |

CONJUNTOS DE GAXETA

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |
| Código- 20015186 Cj gaxetas c/ 02 pc Sh 878 cilindro o 80 | Código- 20015187 Cj gaxetas c/ 05 pc cilindro elevação | Código- 20015188 Cj gaxetas c/ 03 pc cilindro abertura | Código- 20015369 Cj gaxeta cilindro k92 |
|  | | | |
| Código- 20015317 Cj gaxetas cilindro elevação k93 | | | |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO |
|---------------|------------------------------------------------|
| 20015405 | Cj gaxetas cilindro abertura antigo c/03 unid. |






VÁLVULA DE RETENÇÃO

| | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |
| Código- 20015223 Válvula de retenção CVE 0A | Código- 20015332 Válvula de retenção VRC3 | Código- 20015185 Válvula de retenção aciona a descida CVO B | Código- 20015222 Válvula pressão |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO |
|---------------|-------------------------|
| 20015330 | Válvula de retenção CVE |




CONJUNTO DE ADESIVOS



(70599516003)

| | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |
| <p>Código- 20027064 Adesivo mod 87 instrução vert. unidade Aut 1100</p> | <p>Código- 20027065 Adesivo mod 88 instrução horiz. unidade Aut 1100</p> | <p>Código- 20027015 Adesivo mod 36 cap. 250 Kg</p> | <p>Código- 20027085 Adesivo “Atenção proibido colocar mão”</p> |
|  | | | |
| <p>Código- 20027086 Adesivo “Atenção elevador em uso”</p> | | | |
















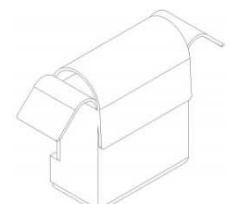

CONJUNTO DE ADESIVOS

(70599516004)

| | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| <p>Código- 20027085 Adesivo “Atenção proibido colocar mão”</p> | <p>Código- 20027086 Adesivo “Atenção elevador em uso”</p> | <p>Código- 20027015 Adesivo mod 36 cap. 250 Kg</p> |

| | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |
| <p>Código- 20027300 Adesivo instrução vert uh Aut sensor</p> | <p>Código- 20027301 Adesivo instrução hor uh Aut sensor</p> |

BOTOEIRAS

| | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |
| Código- 20014069 Botoeira 2F e 3F (antiga) | Código- 20014266 Botoeira c/ cabo 3 funções 4 vias | Código- 20014674 Botoeira c/ cabo 3 funções 5 vias | Código- 20014885 Central da botoeira 3F 24v c/ contador de ciclo |
|  |  |  |  |
| Código- 20014884 Central da botoeira 3F 12v c/ contador de ciclo | Código- 20014082 Central da botoeira RCO3 RL 12v | Código- 20014068 Central da botoeira RCO3 RL 24v | Código- 20014997 Central da botoeira Aut 1100 |
|  |  |  |  |
| Código- 20014676 Cabo liso p/ botoeira 3,1 mts | Código- 20014678 Cabo liso 25 cm plug e conector 5 vias | Código- 20014850 Cabo liso 40 cm plug e conector 5 vias | Código- 2014677 Cabo liso botoeira 3,85 |
|  |  |  |  |
| Código- 20014675 Cabo liso p/ botoeira 5,3 mts c/conector | Código- 70599503905 Sacolinha do controle | Código- Código- 70599503073 Caixa proteção botoeira | Código- 70599503910 Sacolinha do controle (nova) |
|  | | | |
| Código- 70599512016 Botoeira URBS c/ cabo de 4,6 mt | | | |

FILTROS DE ÓLEO

| | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |
| Código- 20014026 Filtro de óleo (antigo) | Código- 20015331 Filtro de óleo (novo) |






MOTORES

| | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |
| Código- 20014164 Motor Bosch 24v | Código- 20014165 Motor Bosch 12v | Código- 20014070 Motor Iskra AMJ 24v | Código- 20014071 Motor Iskra AMJ 12v |
|  |  |  |  |
| Código- 20014260 Motor Iskra AMF 24v | Código- 20014269 Motor Iskra AMF 12v | Código- 20014411 Motor Ametec 24v | Código- 20014899 Motor Sensor 24v |
|  | | | |
| Código- 20014901 Motor Sensor 12v | | | |

RELÉS

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |
| Código- 20014088 Relé de acionamento 24v (antigo) | Código- 20014089 Relé de acionamento 12v (antigo) | Código- 20014072 Relé de acionamento Iskra-letrica 24v | Código- 20014073 Relé de acionamento Iskra-letrica 12v |
|  |  |  |  |
| Código- 20014412 Relé de acionamento Ametec 24v | Código- 20014440 Placa relé auxiliar Comil | Código- 20014900 Relé de acionamento Sensor 24v | Código- 20014902 Relé de acionamento Sensor 12v |

FUSÍVEIS

| | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |
| Código- 20014024 Fusível elevador antigo 100 A | Código- 20014021 Fusível elevador antigo 63 A | Código- 20014166 Fusível 100 A (amarelo) | Código- 20014752 Fusível 70 A |
|  | | | |
| Código- 20014074 Fusível 10 A | | | |

SIRENES

| | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |
| Código- 20014667 Sirene LH7.0.0067 24v | Código- 20014859 Sirene LH7.0.0061 12v |

TAMPAS

| | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| Código- 20016005 Tampa termo formada unidade hid | Código- 20016001 Tampa termo formada unidade hid (antiga) | Código- 20015248 Tampa bocal do reservatório |