



**LINGATEC SOLUÇÃO EM MOVIMENTAÇÃO DE CARGAS LTDA**  
Rua Danilo Valbuza, 600 - Laranjeiras - CAIEIRAS/SP - CEP: 07747-300  
11-4441-5420 - vendas@lingatec.com.br - www.lingatec.com.br



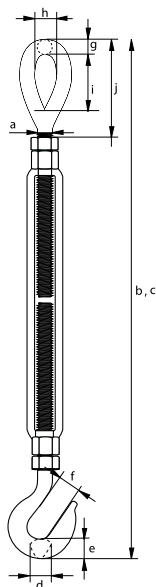
## Green Pin® EH Esticador

Esticador olhal-gancho nas extremidades,  
geralmente conforme ASTM F1145-92

- Material:** aço forjado de alta resistência SAE 1035 ou 1045
- Fator de Segurança:** MBL é igual a 5 x WLL
- Norma:** geralmente conforme ASTM F1145-92  
anteriormente U.S. Federal Specification FF-T-791b  
galvanizado a quente
- Acabamento:**
- Certificação:** 2.1 2.2 3.1 MTC<sup>a</sup> CE



G-6314



| carga<br>máxima de<br>trabalho | diâmetro<br>da rosca | abertura<br>máxima | comprimento<br>na posição<br>fechada | comprimento<br>na posição<br>aberta | espessura<br>do gancho | espessura<br>do gancho | abertura<br>do gancho | diâmetro<br>do olhal | largura<br>interna<br>do olhal | comprimento<br>interno<br>do olhal | comprimento<br>na posição<br>fechada | peso<br>por<br>unidade |
|--------------------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|------------------------|------------------------|-----------------------|----------------------|--------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|------------------------|
| t                              | a<br>polegada        | b<br>polegada      | c<br>mm                              | d<br>mm                             | e<br>mm                | f<br>mm                | g<br>mm               | h<br>mm              | i<br>mm                        | j<br>mm                            | k<br>mm                              | kg                     |
| 0.54                           | 3/8                  | 6                  | 285                                  | 422                                 | 13                     | 16                     | 15                    | 10                   | 13                             | 29                                 | 49                                   | 0.47                   |
| 1                              | 1/2                  | 6                  | 315                                  | 445                                 | 16                     | 22                     | 16                    | 12                   | 18                             | 36                                 | 58                                   | 0.82                   |
| 1                              | 1/2                  | 9                  | 390                                  | 598                                 | 16                     | 22                     | 16                    | 12                   | 18                             | 36                                 | 57                                   | 1.06                   |
| 0.68                           | 1/2                  | 12                 | 466                                  | 750                                 | 13                     | 19                     | 16                    | 12                   | 18                             | 36                                 | 57                                   | 1.28                   |
| 1.59                           | 5/8                  | 6                  | 368                                  | 491                                 | 16                     | 23                     | 21                    | 14                   | 21                             | 45                                 | 79                                   | 1.31                   |
| 1.59                           | 5/8                  | 9                  | 443                                  | 644                                 | 20                     | 24                     | 21                    | 14                   | 21                             | 45                                 | 78                                   | 1.56                   |
| 1.59                           | 5/8                  | 12                 | 519                                  | 796                                 | 16                     | 23                     | 21                    | 14                   | 21                             | 45                                 | 78                                   | 1.71                   |
| 2.36                           | 3/4                  | 6                  | 403                                  | 521                                 | 22                     | 27                     | 24                    | 17                   | 26                             | 54                                 | 89                                   | 2.04                   |
| 1.36                           | 3/4                  | 9                  | 479                                  | 675                                 | 20                     | 27                     | 24                    | 17                   | 26                             | 54                                 | 89                                   | 4.49                   |
| 2.36                           | 3/4                  | 12                 | 554                                  | 827                                 | 22                     | 27                     | 24                    | 17                   | 26                             | 54                                 | 88                                   | 2.3                    |
| 2.36                           | 3/4                  | 18                 | 707                                  | 1133                                | 22                     | 27                     | 24                    | 17                   | 26                             | 54                                 | 89                                   | 2.85                   |
| 2.27                           | 1                    | 6                  | 488                                  | 595                                 | 26                     | 35                     | 31                    | 24                   | 36                             | 75                                 | 118                                  | 3.87                   |
| 4.54                           | 1                    | 12                 | 636                                  | 897                                 | 26                     | 35                     | 31                    | 24                   | 36                             | 75                                 | 117                                  | 5.09                   |
| 2.27                           | 1                    | 18                 | 789                                  | 1202                                | 26                     | 35                     | 31                    | 24                   | 36                             | 75                                 | 117                                  | 6                      |
| 2.27                           | 1                    | 24                 | 939                                  | 1506                                | 26                     | 35                     | 31                    | 24                   | 36                             | 75                                 | 116                                  | 7.52                   |

Em polegadas

| carga<br>máxima de<br>trabalho | diâmetro<br>da rosca | abertura<br>máxima | comprimento<br>na posição<br>fechada | comprimento<br>na posição<br>aberta | espessura<br>do gancho | espessura<br>do gancho | abertura<br>do gancho | diâmetro<br>do olhal | largura<br>interna<br>do olhal | comprimento<br>interno<br>do olhal | comprimento<br>na posição<br>fechada | peso<br>por<br>unidade |
|--------------------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|------------------------|------------------------|-----------------------|----------------------|--------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|------------------------|
| t                              | a                    | b                  | c                                    | d                                   | e                      | f                      | g                     | h                    | i                              | j                                  | k                                    | lbs                    |
| 0.54                           | 3/8                  | 6                  | 11 1/4                               | 16 5/8                              | 1/2                    | 5/8                    | 19/32                 | 13/32                | 1/2                            | 1 5/32                             | 1 15/16                              | 1.04                   |
| 1                              | 1/2                  | 6                  | 12 3/8                               | 17 9/16                             | 5/8                    | 7/8                    | 5/8                   | 15/32                | 23/32                          | 1 7/16                             | 2 9/32                               | 1.81                   |
| 1                              | 1/2                  | 9                  | 15 11/32                             | 23 9/16                             | 5/8                    | 7/8                    | 5/8                   | 15/32                | 23/32                          | 1 7/16                             | 2 1/4                                | 2.34                   |
| 0.68                           | 1/2                  | 12                 | 18 11/32                             | 29 17/32                            | 1/2                    | 3/4                    | 5/8                   | 15/32                | 23/32                          | 1 7/16                             | 2 1/4                                | 2.82                   |
| 1.59                           | 5/8                  | 6                  | 14 1/2                               | 19 11/32                            | 5/8                    | 29/32                  | 13/16                 | 9/16                 | 13/16                          | 1 25/32                            | 3 1/8                                | 2.89                   |
| 1.59                           | 5/8                  | 9                  | 17 1/2                               | 25 11/32                            | 25/32                  | 15/16                  | 13/16                 | 9/16                 | 13/16                          | 1 25/32                            | 3 3/32                               | 3.44                   |
| 1.59                           | 5/8                  | 12                 | 20 7/16                              | 31 5/16                             | 5/8                    | 29/32                  | 13/16                 | 9/16                 | 13/16                          | 1 25/32                            | 3 3/32                               | 3.77                   |
| 2.36                           | 3/4                  | 6                  | 15 7/8                               | 20 17/32                            | 7/8                    | 1 3/32                 | 15/16                 | 11/16                | 1 1/32                         | 2 1/8                              | 3 17/32                              | 4.5                    |
| 1.36                           | 3/4                  | 9                  | 18 7/8                               | 26 9/16                             | 25/32                  | 1 3/32                 | 15/16                 | 11/16                | 1 1/32                         | 2 1/8                              | 3 17/32                              | 9.9                    |
| 2.36                           | 3/4                  | 12                 | 21 13/16                             | 32 9/16                             | 7/8                    | 1 3/32                 | 15/16                 | 11/16                | 1 1/32                         | 2 1/8                              | 3 1/2                                | 5.07                   |
| 2.36                           | 3/4                  | 18                 | 27 13/16                             | 44 5/8                              | 7/8                    | 1 3/32                 | 15/16                 | 11/16                | 1 1/32                         | 2 1/8                              | 3 17/32                              | 6.28                   |
| 2.27                           | 1                    | 6                  | 19 1/4                               | 23 7/16                             | 1 1/32                 | 1 3/8                  | 1 1/4                 | 15/16                | 1 7/16                         | 2 15/16                            | 4 5/8                                | 8.53                   |
| 4.54                           | 1                    | 12                 | 25 1/32                              | 35 5/16                             | 1 1/32                 | 1 3/8                  | 1 1/4                 | 15/16                | 1 7/16                         | 2 15/16                            | 4 19/32                              | 11.22                  |
| 2.27                           | 1                    | 18                 | 31 1/32                              | 47 5/16                             | 1 1/32                 | 1 3/8                  | 1 1/4                 | 15/16                | 1 7/16                         | 2 15/16                            | 4 19/32                              | 13.23                  |
| 2.27                           | 1                    | 24                 | 36 15/16                             | 59 5/16                             | 1 1/32                 | 1 3/8                  | 1 1/4                 | 15/16                | 1 7/16                         | 2 15/16                            | 4 9/16                               | 16.58                  |

INFO CAD