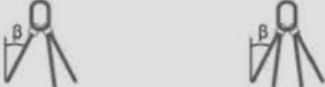


# TABELAS DE APLICAÇÃO

CINTAS SEM ACESSÓRIOS - Capacidades (kg) / FS 7:1

| Forma de uso                 | 1 CINTA                                                                           |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | 2 CINTAS                                                                            |                                                                                     |                              |                                  |                              |                                  |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------------------------|------------------------------|----------------------------------|
|                              |  |  |  |  |  |  |  |                              |                                  |                              |                                  |
|                              | Vertical                                                                          | Força                                                                             | Cesto                                                                             |                                                                                   |                                                                                   | Circular simples                                                                    |                                                                                     | Direto                       |                                  | Enfocado                     |                                  |
| Ângulo de inclinação $\beta$ | 0                                                                                 | 0                                                                                 | Paralelo $\beta < 7^\circ$                                                        | $7 \leq \beta \leq 45^\circ$                                                      | $45^\circ < \beta \leq 60^\circ$                                                  | $7 \leq \beta \leq 45^\circ$                                                        | $45^\circ < \beta \leq 60^\circ$                                                    | $7 \leq \beta \leq 45^\circ$ | $45^\circ < \beta \leq 60^\circ$ | $7 \leq \beta \leq 45^\circ$ | $45^\circ < \beta \leq 60^\circ$ |
| Fator de uso                 | 1,0                                                                               | 0,8                                                                               | 2,0                                                                               | 1,4                                                                               | 1,0                                                                               | 0,7                                                                                 | 0,5                                                                                 | 1,4                          | 1,0                              | 1,12                         | 0,8                              |
| Violeta                      | 1.000                                                                             | 800                                                                               | 2.000                                                                             | 1.400                                                                             | 1.000                                                                             | 700                                                                                 | 500                                                                                 | 1.400                        | 1.000                            | 1.120                        | 800                              |
| Verde                        | 2.000                                                                             | 1.600                                                                             | 4.000                                                                             | 2.800                                                                             | 2.000                                                                             | 1.400                                                                               | 1.000                                                                               | 2.800                        | 2.000                            | 2.240                        | 1.600                            |
| Amarelo                      | 3.000                                                                             | 2.400                                                                             | 6.000                                                                             | 4.200                                                                             | 3.000                                                                             | 2.100                                                                               | 1.500                                                                               | 4.200                        | 3.000                            | 3.360                        | 2.400                            |
| Cinza                        | 4.000                                                                             | 3.200                                                                             | 8.000                                                                             | 5.600                                                                             | 4.000                                                                             | 2.800                                                                               | 2.000                                                                               | 5.600                        | 4.000                            | 4.480                        | 3.200                            |
| Vermelho                     | 5.000                                                                             | 4.000                                                                             | 10.000                                                                            | 7.000                                                                             | 5.000                                                                             | 3.500                                                                               | 2.500                                                                               | 7.000                        | 5.000                            | 5.600                        | 4.000                            |
| Marrom                       | 6.000                                                                             | 4.800                                                                             | 12.000                                                                            | 8.400                                                                             | 6.000                                                                             | 4.200                                                                               | 3.000                                                                               | 8.400                        | 6.000                            | 6.720                        | 4.800                            |
| Azul                         | 8.000                                                                             | 6.400                                                                             | 16.000                                                                            | 11.200                                                                            | 8.000                                                                             | 5.600                                                                               | 4.000                                                                               | 11.200                       | 8.000                            | 8.960                        | 6.400                            |
| Laranja                      | 10.000                                                                            | 8.000                                                                             | 20.000                                                                            | 14.000                                                                            | 10.000                                                                            | 7.000                                                                               | 5.000                                                                               | 14.000                       | 10.000                           | 11.200                       | 8.000                            |
| Laranja                      | 12.000                                                                            | 9.600                                                                             | 24.000                                                                            | 16.800                                                                            | 12.000                                                                            | 8.400                                                                               | 6.000                                                                               | 16.800                       | 12.000                           | 13.440                       | 9.600                            |
| Laranja                      | 15.000                                                                            | 12.000                                                                            | 30.000                                                                            | 21.000                                                                            | 15.000                                                                            | 10.500                                                                              | 7.500                                                                               | 21.000                       | 15.000                           | 16.800                       | 12.000                           |
| Laranja                      | 20.000                                                                            | 16.000                                                                            | 40.000                                                                            | 28.000                                                                            | 20.000                                                                            | 14.000                                                                              | 10.000                                                                              | 28.000                       | 20.000                           | 22.400                       | 16.000                           |
| Laranja                      | 25.000                                                                            | 20.000                                                                            | 50.000                                                                            | 35.000                                                                            | 25.000                                                                            | 17.500                                                                              | 12.500                                                                              | 35.000                       | 25.000                           | 28.000                       | 20.000                           |
| Laranja                      | 30.000                                                                            | 24.000                                                                            | 60.000                                                                            | 42.000                                                                            | 30.000                                                                            | 21.000                                                                              | 15.000                                                                              | 42.000                       | 30.000                           | 33.600                       | 24.000                           |
| Laranja                      | 40.000                                                                            | 32.000                                                                            | 80.000                                                                            | 56.000                                                                            | 40.000                                                                            | 28.000                                                                              | 20.000                                                                              | 56.000                       | 40.000                           | 44.800                       | 32.000                           |
| Laranja                      | 50.000                                                                            | 40.000                                                                            | 100.000                                                                           | 70.000                                                                            | 50.000                                                                            | 35.000                                                                              | 25.000                                                                              | 70.000                       | 50.000                           | 56.000                       | 40.000                           |
| Laranja                      | 60.000                                                                            | 48.000                                                                            | 120.000                                                                           | 84.000                                                                            | 60.000                                                                            | 42.000                                                                              | 30.000                                                                              | 84.000                       | 60.000                           | 67.200                       | 48.000                           |
| Laranja                      | 80.000                                                                            | 64.000                                                                            | 160.000                                                                           | 112.000                                                                           | 80.000                                                                            | 56.000                                                                              | 40.000                                                                              | 112.000                      | 80.000                           | 89.600                       | 64.000                           |
| Laranja                      | 100.000                                                                           | 80.000                                                                            | 200.000                                                                           | 140.000                                                                           | 100.000                                                                           | 70.000                                                                              | 50.000                                                                              | 140.000                      | 100.000                          | 112.000                      | 80.000                           |

CINTAS COM ACESSÓRIOS - Capacidades (kg) / FS 4:1

| Montagem                     | 1 PERNA                                                                             | 2 PERNAS                                                                            |                                  | 3 OU 4 PERNAS                                                                         |                                  |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Ilustração de uso            |  |  |                                  |  |                                  |
| Ângulo de inclinação $\beta$ | 0                                                                                   | $0 < \beta \leq 45^\circ$                                                           | $45^\circ < \beta \leq 60^\circ$ | $0 < \beta \leq 45^\circ$                                                             | $45^\circ < \beta \leq 60^\circ$ |
| Fator de uso                 | 1,0                                                                                 | 1,4                                                                                 | 1,0                              | 2,1                                                                                   | 1,5                              |
| Violeta                      | 1.000                                                                               | 1.400                                                                               | 1.000                            | 2.100                                                                                 | 1.500                            |
| Verde                        | 2.000                                                                               | 2.800                                                                               | 2.000                            | 4.200                                                                                 | 3.000                            |
| Amarelo                      | 3.000                                                                               | 4.200                                                                               | 3.000                            | 6.300                                                                                 | 4.500                            |
| Cinza                        | 4.000                                                                               | 5.600                                                                               | 4.000                            | 8.400                                                                                 | 5.700                            |
| Vermelho                     | 5.000                                                                               | 7.000                                                                               | 5.000                            | 10.500                                                                                | 7.500                            |
| Marrom                       | 6.000                                                                               | 8.000                                                                               | 6.000                            | 12.600                                                                                | 9.000                            |
| Azul                         | 8.000                                                                               | 11.200                                                                              | 8.000                            | 16.800                                                                                | 12.000                           |
| Laranja                      | 10.000                                                                              | 14.000                                                                              | 10.000                           | 21.000                                                                                | 15.000                           |
| Laranja                      | 12.000                                                                              | 16.800                                                                              | 12.000                           | 25.200                                                                                | 18.000                           |
| Laranja                      | 15.000                                                                              | 21.000                                                                              | 15.000                           | 31.500                                                                                | 22.500                           |
| Laranja                      | 20.000                                                                              | 28.000                                                                              | 20.000                           | 42.000                                                                                | 30.000                           |
| Laranja                      | 25.000                                                                              | 35.000                                                                              | 25.000                           | 52.500                                                                                | 37.500                           |
| Laranja                      | 30.000                                                                              | 42.000                                                                              | 30.000                           | 63.000                                                                                | 45.000                           |