

## CABO DE SEGURANÇA CONTRA CHICOTEAMENTO DE MANGUEIRAS CAPE EQUIPAMENTOS FORNECENDO SOLUÇÕES INTELIGENTES!

**ENTENDA O PRODUTO:** Conhecidos também como luvas, mangas e molas de segurança contra (ou anti) chicoteamento de mangueira, os cabos de segurança são acessórios de Hidrojateamento destinados a inibir o chicoteamento da mangueira ao escapar de seu terminal, ocasionado pelo golpe de aríete ou fadiga do material, evitando assim, acidentes graves e até fatais. Os dispositivos podem ser utilizados com conexão entre as mangueiras ou entre máquina e mangueira, vide modelo desejado.

**COMPOSIÇÃO:** Os cabos de segurança são fabricados em Aço Carbono Galvanizado ou Aço Inoxidável AISI-304 ou AISI-316.

**MODELOS:** Confira todos os modelos disponíveis e seus respectivos detalhes técnicos como comprimentos, diâmetros, força de trabalho, fator de segurança, entre outros, no documento para download nesta página.

**MODO DE UTILIZAÇÃO:** Os laços dos cabos devem ser aplicados de forma a manter as molas sempre pressionadas e o cabo esticado, a fim de garantir maior eficiência e segurança na utilização do produto.

✓ **LEGISLAÇÃO:** Todos os cabos são produzidos para terem alta eficiência, e **ATENDER A NR-12**, que visa a proteção pessoal em caso de falha da linha pressurizada.

TABELA DE APLICAÇÃO DOS CABOS DE SEGURANÇA CONTRA CHICOTEAMENTO DE MANGUEIRAS - CAPE						
CÓDIGO CAPE	MODELO DO CABO	APLICAÇÃO	PARA MANGUEIRAS Ø EXTERNO	CARGA DE TRABALHO E CARGA MÁXIMA DE RESISTÊNCIA - Kgf	FATOR DE SEGURANÇA A.B.N.T	AMBIENTE
104.023	CS-2501-300-AC	Máquina/Mangueira	De 1/8" a 3/4"	230 / 1.194	5:1	Média Corrosão
104.024	CS-2501-300-AI	Máquina/Mangueira	De 1/8" a 3/4"	230 / 1.194	5:1	Baixa Corrosão
104.025	CS-2502-300-AC	Máquina/Mangueira/Mangueira	De 1/8" a 3/4"	230 / 1.194	5:1	Média Corrosão
104.026	CS-2502-300-AI	Máquina/Mangueira/Mangueira	De 1/8" a 3/4"	230 / 1.194	5:1	Baixa Corrosão
104.013	CS-2502-400-AC	Máquina/Mangueira/Mangueira	De 1/8" a 3/4"	230 / 1.194	5:1	Média Corrosão
104.014	CS-2502-400-AI	Máquina/Mangueira/Mangueira	De 1/8" a 3/4"	230 / 1.194	5:1	Baixa Corrosão
104.001	CS-2501-450-AC	Máquina/Mangueira	De 1/8" a 3/4"	230 / 1.194	5:1	Média Corrosão
104.005	CS-2501-450-AI	Máquina/Mangueira	De 1/8" a 3/4"	230 / 1.194	5:1	Baixa Corrosão
104.002	CS-2502-520-AC	Máquina/Mangueira/Mangueira	De 1/8" a 1"	230 / 1.194	5:1	Média Corrosão
104.010	CS-2502-520-AI	Máquina/Mangueira/Mangueira	De 1/8" a 1"	230 / 1.194	5:1	Baixa Corrosão
104.007	CS-2502-640-AC	Máquina/Mangueira/Mangueira	De 1/8" a 2"	230 / 1.194	5:1	Média Corrosão
104.011	CS-2502-640-AI	Máquina/Mangueira/Mangueira	De 1/8" a 2"	230 / 1.194	5:1	Baixa Corrosão
104.008	CS-2502-760-AC	Máquina/Mangueira/Mangueira	De 1/8" a 2.1/2"	230 / 1.194	5:1	Média Corrosão
104.012	CS-2502-760-AI	Máquina/Mangueira/Mangueira	De 1/8" a 2.1/2"	230 / 1.194	5:1	Baixa Corrosão
104.018	CS-2502-860-AC	Máquina/Mangueira/Mangueira	De 1/8" a 3"	230 / 1.194	5:1	Média Corrosão
104.019	CS-2502-860-AI	Máquina/Mangueira/Mangueira	De 1/8" a 3"	230 / 1.194	5:1	Baixa Corrosão
104.003	CS-2502-1000-AC	Máquina/Mangueira/Mangueira	De 1/8" a 4"	230 / 1.194	5:1	Média Corrosão
104.006	CS-2502-1000-AI	Máquina/Mangueira/Mangueira	De 1/8" a 4"	230 / 1.194	5:1	Baixa Corrosão
104.016	CS-2602-1000-6.35-AC	Máquina/Mangueira/Mangueira	De 2" a 4"	860 / 4.329	5:1	Média Corrosão
104.029	CS-2602-1000-6.35-AI	Máquina/Mangueira/Mangueira	De 2" a 4"	860 / 4.329	5:1	Baixa Corrosão
104.027	CS-2602-1500-6.35-AC	Máquina/Mangueira/Mangueira	De 3" a 6"	860 / 4.329	5:1	Média Corrosão
104.032	CS-2602-1500-6.35-AI	Máquina/Mangueira/Mangueira	De 3" a 6"	860 / 4.329	5:1	Baixa Corrosão
104.017	CS-2902-1000-9.52-AC	Máquina/Mangueira/Mangueira	De 2" a 3"	1.900 / 9.540	5:1	Média Corrosão
104.033	CS-2902-1000-9.52-AI	Máquina/Mangueira/Mangueira	De 2" a 3"	1.900 / 9.540	5:1	Baixa Corrosão
104.021	CS-2902-1500-9.52-AC	Máquina/Mangueira/Mangueira	De 2" a 4"	1.900 / 9.540	5:1	Média Corrosão
104.034	CS-2902-1500-9.52-AI	Máquina/Mangueira/Mangueira	De 2" a 4"	1.900 / 9.540	5:1	Baixa Corrosão
104.020	CS-2902-2000-9.52-AC	Máquina/Mangueira/Mangueira	De 3" a 6"	1.900 / 9.540	5:1	Média Corrosão
104.035	CS-2902-2000-9.52-AI	Máquina/Mangueira/Mangueira	De 3" a 6"	1.900 / 9.540	5:1	Baixa Corrosão

**ESTA TABELA REPRESENTA OS ITENS DE NOSSA LINHA, CONSULTE OUTROS MODELOS COM NOSSO DEPARTAMENTO DE VENDAS, VEJA OS CABOS DE AÇO COM FLANGE E CABOS DE SEGURANÇA PARA LUMINÁRIAS**

### ENTENDA O CÓDIGO CAPE:

CS = Cabo de Segurança

25 = Bitola do cabo de aço (1/8")

26 = Bitola do cabo de aço 6.35mm (1/4")

29 = Bitola do cabo de aço 9.52mm (3/8")

01 = Número de mola existente no CABO (define máquina/mangueira)

02 = Número de mola existente no CABO (define máquina/mangueira/mangueira)

(300, 400, 450, 520, 640, 760, 860, 1000, 1500 e 2000mm) = Define o comprimento total da peça.

AC = Define o material do CABO (AC = Aço carbono) ou (AI = Aço Inox)

