

Safety Reel

PARA UM AMBIENTE DE TRABALHO SEGURO E COM ALTA PERFORMANCE

A Nova Geração

Enroladores de Mangueira CEJN - Muito mais Segurança e Desempenho!

- *Segurança*
- *Performance*
- *Durabilidade*



Enrolador de Segurança Fechado



Recolhimento suavizado



Direcionador da mangueira



Fácil instalação



Alta Vazão

A Nova Geração de Enroladores de Mangueira

Um novo conceito em enroladores de mangueira de alta performance. A segurança foi prioridade neste desenvolvimento, demonstrado através de inovações como o retorno suavizado e direcionado da mangueira, quando recolhida. O design exclusivo com alta vazão permite excelente desempenho. Cada componente foi projetado visando maior durabilidade e capacidade de operação mesmo em ambientes mais agressivos.

O principal objetivo para desenvolver a nova geração de enroladores de mangueira, era criar um produto de alto desempenho e segurança, aprimorando cada detalhe, desde material até design. Disponibilizamos agora, enroladores com qualidade assegurada, alta vazão e baixa queda de pressão nas ferramentas, maximizando o processo. Mesmo em constante utilização, os enroladores mantêm seu desempenho, além de contar com retorno suavizado e direcionado da mangueira, de forma precisa e segura.

Os robustos enroladores CEJN são projetados para que a mangueira possa ser substituída, estendendo assim sua vida útil. Além da utilização dos melhores materiais em todos os componentes, a manutenção foi otimizada, incluindo o desenvolvimento do recurso rápido e seguro para a troca de mangueira.

A nova linha de enroladores de mangueira pode ser utilizada com ar, água e eletricidade. Nossos enroladores de segurança foram desenvolvidos com os principais valores da CEJN: segurança, performance, qualidade, inovação e proteção do meio ambiente.

Enroladores para água - Fechado

Comprimento da mangueira alimentadora 1.5 m (4.9 ft)
Material da mangueira..... PUR trançado
Conexões Rosca macho
Temperatura 5°C – +60°C (41°F – +140°F)



| | | Código | DI x DE | Conexão | Peso | Máx pressão de trabalho |
|-------|-----------|-------------|------------|----------|--------|-------------------------|
| MÉDIO | 14 metros | 19 911 2230 | 9.5 x 13.5 | R 3/8" | 5.9 kg | 9 bar (130 PSI) |
| | | 19 911 2231 | 9.5 x 13.5 | NPT 3/8" | 5.9 kg | 9 bar (130 PSI) |
| | 10 metros | 19 911 2240 | 11 x 16 | R 1/2" | 6.3 kg | 9 bar (130 PSI) |
| | | 19 911 2241 | 11 x 16 | 1/2" NPT | 6.3 kg | 9 bar (130 PSI) |

*Max pressão de trabalho até 20°C (68F).

Enroladores de Cabo Elétrico - Fechado

Material do cabo..... Borracha H07RN-F
Medida do cabo 3 x 1.5 mm
Voltagem 240 V
Classe de proteção..... IP 44 e IP 65
Temperatura -10°C – +50°C (14°F – +122°F)



| | | Código | Conexão | Peso | Potência de saída totalmente desenrolado | Potência de saída totalmente enrolado | corrente |
|--|------|-------------|-----------------------------|--------|--|---------------------------------------|----------|
| MÉDIO - CLASSIFICAÇÃO DE PROTEÇÃO IP44 | 10m | 19 911 2300 | Tomada Schuko | 5.5 kg | 2400 W | 1600 W | 10 A |
| | | 19 911 2301 | Tomada CH | 5.5 kg | 2400 W | 1600 W | 10 A |
| | 17m | 19 911 2310 | Tomada Schuko | 7.6 kg | 2400 W | 1600 W | 10 A |
| | | 19 911 2311 | Tomada CH | 7.6 kg | 2400 W | 1600 W | 10 A |
| MÉDIO - CLASSIFICAÇÃO DE PROTEÇÃO IP65 | 16 m | 19 911 2312 | Cabo CEE/Conector (3 polos) | 8.2 kg | 2400 W | 1600 W | 10 A |

Enroladores para Ar comprimido - Fechado

Comprimento da mangueira alimentadora 1.5 m (4.9 ft)
Material da mangueira..... PUR trançado
Conexões Rosca macho
Temperatura -20°C – +60°C (-4°F – +140°F)



| | | Código | DI x DE | Conexão | Peso | Máx pressão de trabalho | | |
|------------------------------|----------------------------|-------------|-------------|-------------|------------|-------------------------|------------------|------------------|
| PEQUENO | 10 metros | 19 911 2022 | 8 x 12 | R 1/4" | 4.9 kg | 16 bar (232 PSI) | | |
| | | 19 911 2023 | 8 x 12 | 1/4" NPT | 4.9 kg | 16 bar (232 PSI) | | |
| | | 19 911 2080 | 8 x 12 | eSafe300 | 5 kg | 16 bar (232 PSI) | | |
| | | 19 911 2081 | 8 x 12 | eSafe310 | 5 kg | 16 bar (232 PSI) | | |
| | | 19 911 2082 | 8 x 12 | eSafe320 | 5 kg | 16 bar (232 PSI) | | |
| | | 19 911 2083 | 8 x 12 | eSafe315 | 5 kg | 16 bar (232 PSI) | | |
| | 7 metros | 19 911 2020 | 8 x 12 | R 1/4" | 4.5 kg | 16 bar (232 PSI) | | |
| | | 19 911 2021 | 8 x 12 | 1/4" NPT | 4.5 kg | 16 bar (232 PSI) | | |
| | 5 metros | 19 911 2040 | 11 x 16 | R 1/2" | 4.7 kg | 12 bar (174 PSI) | | |
| | | 19 911 2041 | 11 x 16 | 1/2" NPT | 4.7 kg | 12 bar (174 PSI) | | |
| | | 19 911 2042 | 11 x 16 | eSafe320 | 4.8 kg | 12 bar (174 PSI) | | |
| | | 19 911 2043 | 11 x 16 | eSafe 315 | 4.8 kg | 12 bar (174 PSI) | | |
| | | 19 911 2044 | 11 x 16 | eSafe 410 | 4.8 kg | 12 bar (174 PSI) | | |
| | | MÉDIO | 17 metros | 19 911 2120 | 8 x 12 | R 1/4" | 6.6 kg | 16 bar (232 PSI) |
| | 19 911 2121 | | | 8 x 12 | 1/4" NPT | 6.6 kg | 16 bar (232 PSI) | |
| 19 911 2180 | 8 x 12 | | | eSafe300 | 6.7 kg | 16 bar (232 PSI) | | |
| 19 911 2181 | 8 x 12 | | | eSafe310 | 6.7 kg | 16 bar (232 PSI) | | |
| 19 911 2182 | 8 x 12 | | | eSafe320 | 6.7 kg | 16 bar (232 PSI) | | |
| 19 911 2183 | 8 x 12 | | | eSafe315 | 6.7 kg | 16 bar (232 PSI) | | |
| 14 metros | 19 911 2130 | | 9,5 x 13,5 | R 3/8" | 6.5 kg | 16 bar (232 PSI) | | |
| | 19 911 2131 | | 9,5 x 13,5 | NPT 3/8" | 6.5 kg | 16 bar (232 PSI) | | |
| | 19 911 2160 | | 9,5 x 13,5 | eSafe 300 | 6.6 kg | 16 bar (232 PSI) | | |
| | 19 911 2161 | | 9,5 x 13,5 | eSafe 310 | 6.6 kg | 16 bar (232 PSI) | | |
| | 19 911 2162 | | 9,5 x 13,5 | eSafe 320 | 6.6 kg | 16 bar (232 PSI) | | |
| | 19 911 2163 | | 9,5 x 13,5 | eSafe 315 | 6.6 kg | 16 bar (232 PSI) | | |
| 10 metros | 19 911 2140 | | 11 x 16 | R 1/2" | 6.7 kg | 12 bar (174 PSI) | | |
| | 19 911 2141 | | 11 x 16 | 1/2" NPT | 6.7 kg | 12 bar (174 PSI) | | |
| | 19 911 2142 | | 11 x 16 | eSafe 320 | 6.8 kg | 12 bar (174 PSI) | | |
| | 19 911 2143 | | 11 x 16 | eSafe 315 | 6.8 kg | 12 bar (174 PSI) | | |
| | 19 911 2144 | | 11 x 16 | eSafe 410 | 6.8 kg | 12 bar (174 PSI) | | |
| | 8 metros | | 19 911 2150 | 13 x 18 | R 1/2" | 6.6 kg | 10 bar (145 PSI) | |
| 19 911 2151 | | | 13 x 18 | 1/2" NPT | 6.6 kg | 10 bar (145 PSI) | | |
| 19 911 2152 | | | 13 x 18 | eSafe 320 | 6.7 kg | 10 bar (145 PSI) | | |
| 19 911 2154 | | | 13 x 18 | eSafe 410 | 6.7 kg | 10 bar (145 PSI) | | |
| MÉDIO - MANGUEIRA ANTIFAÍSCA | | | 14 metros | 19 911 2132 | 9,5 x 13,5 | R 3/8" | 6.5 kg | 12 bar (174 PSI) |
| | | | | 19 911 2133 | 9,5 x 13,5 | NPT 3/8" | 6.5 kg | 12 bar (174 PSI) |
| | 19 911 2170 | | | 9,5 x 13,5 | eSafe 300 | 6.6 kg | 12 bar (174 PSI) | |
| | 19 911 2171 | 9,5 x 13,5 | | eSafe 310 | 6.6 kg | 12 bar (174 PSI) | | |
| | 19 911 2172 | 9,5 x 13,5 | | eSafe 320 | 6.6 kg | 12 bar (174 PSI) | | |
| | 19 911 2173 | 9,5 x 13,5 | | eSafe 315 | 6.6 kg | 12 bar (174 PSI) | | |
| | PEQUENO - MANGUEIRA HI-VIS | 10 metros | | 19 911 2028 | 8 x 12 | R 1/4" | 4.9 kg | 16 bar (232 PSI) |
| 19 911 2088 | | | 8 x 12 | eSafe320 | 5 kg | 16 bar (232 PSI) | | |
| MÉDIO - MANGUEIRA HI-VIS | 14 metros | 19 911 2138 | 9,5 x 13,5 | R 3/8" | 6.5 kg | 16 bar (232 PSI) | | |
| | | 19 911 2168 | 9,5 x 13,5 | eSafe320 | 6.6 kg | 16 bar (232 PSI) | | |
| | 17 metros | 19 911 2128 | 8 x 12 | R 1/4" | 6.6 kg | 16 bar (232 PSI) | | |
| | | 19 911 2188 | 8 x 12 | eSafe 320 | 6.7 kg | 16 bar (232 PSI) | | |

Máx. pressão de trabalho 20°C (68F).