

CILINDRO DE AÇO 3L 210 BAR SEM VÁLVULA



IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

SKU:	60649	REFERÊNCIA:	CYLINDER STEEL 3L 210BAR
CATEGORIA:	CILINDROS E AMPOLAS	SUBCATEGORIA:	CILINDROS DE AÇO

DESCRIPTIVO:

O Cilindro de Aço, com uma capacidade de 6,0 litros, representa uma solução robusta e confiável para diversas aplicações que exigem um fornecimento consistente de ar comprimido. Suas especificações técnicas avançadas equilibram capacidade substancial e durabilidade excepcional, tornando-o uma escolha versátil em ambientes desafiadores.

Projetado para atender às demandas de armazenamento de ar comprimido, o cilindro opera a uma pressão de trabalho de 300 bar/30 Mpa, garantindo desempenho estável mesmo em condições adversas. Com uma pressão de saída ajustável entre 0,6 – 0,9 Mpa, adapta-se facilmente a diferentes requisitos de aplicação.

A faixa de temperatura ideal de trabalho, variando de -30 a 60°C, confere versatilidade, permitindo o uso em diversas condições climáticas. Com uma vida útil de 15 anos, representa um investimento duradouro, proporcionando desempenho confiável ao longo do tempo.

As especificações da rosca M18 X 1,5 evidenciam a precisão de construção, assegurando compatibilidade e qualidade. O cilindro adere a normas internacionais, como a ISO 9809-01, e possui certificações CE 0036 e RINA 0474/2023, garantindo conformidade com padrões de segurança.

Recomenda-se realizar reteste a cada 5 anos para assegurar a segurança contínua do cilindro. Em ambientes industriais, marítimos ou em emergências, o Cilindro de Aço 6.0 Litros destacam-se como uma escolha confiável, oferecendo durabilidade e desempenho excepcionais em todas as circunstâncias.

APLICAÇÕES:

- Resgate e salvamento;
- Aplicações de uso industrial;
- Esportes de aventura;
- Combate a incêndios;

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Capacidade: 6,0 Litros;
- Pressão de Trabalho: 210 bar/ 21 Mpa;
- Temperatura Ideal de Trabalho: -30 ~ 60°C;
- Vida Útil: 15 anos;
- Especificações da Rosca: M18 X 1,5;

NORMAS:

- MED 037121WS/005
- MED 004221WS/005
- RINA 0474/2023
- EN ISO 9809-1
- CE 0036

TABELA DE PESOS E MEDIDAS							
Embalagem	Peso*	Dimensões* (mm)			Qtde	Empilhamento Máximo	Descrição do Produto NF
	(Kg)	Comp.	Circ.	Diam.			
Produto	4,329	430	370	117	1	-	CILINDRO DE AÇO 3L 210 BAR SEM VÁLVULA

* Os pesos e as dimensões das caixas têm uma tolerância de $\pm 3\%$.

Revisão	Data	Motivo da alteração
REV00	15/01/2024	CRIAÇÃO DO DOCUMENTO