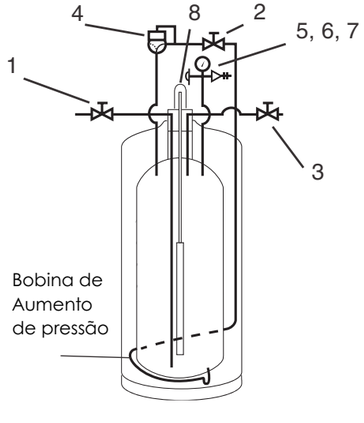
Série DURA-CYL

A série Dura-Cyl é um cilindro de líquido transportável premium para serviços criogênicos. O design patenteado do sistema de suporte interno e a construção de qualidade tornam a série Dura-Cyl o cilindro mais eficiente e resistente do mercado. C**ombinado com nossa garantia de vácuo líder do setor, de cinco anos**, você obtém o melhor custo x benefício tornando o Dura-Cyl a escolha preferida em cilindros de líquido transportáveis.

O medidor "Roto-Cal™" possui um indicador de nível de líquido de fácil leitura com design de cabeça giratória

O Dura-Cyl LP possui uma válvula para líquidos com haste estendida para menos acúmulo de gelo na alça

Vista da tubulação



Legenda

1. Válvula de Enchimento/Líquido
2. Válvula de Aumento de Pressão (opcional)
3. Válvula de Ventilação
4. Regulador de Construção de Pressão (opcional)
5. Manômetro
6. Válvula de Alívio de Pressão
7. Disco de Ruptura
8. Medidor de Nível de Líquido

Características Técnicas

	180L*	120L RB	230L RB	230L SB
Modelo				
	LP	LP	LP	LP
PN	10648450	10648396	10648599	10648556
Capacidade				
Líquido (Bruto)	196	120	240	240
Líquido (net)	185	110	230	230
Performance				
NER (N_2)	1.5	2.0	1.5	1.5
NER (O_2 - Ar)	1.0	1.4	1.0	1.0
Dimensões e Classificações de Pressão				
Ajuste da Válvula de Alívio - *psig/barg*	22 / 1,5	22 / 1,5	22 / 1,5	22 / 1,5
Classificação DOT/TC	4L100	4L100	4L100	4L100
Diâmetro - cm	50,8	50,8	66,0	66,0
Altura[1] - cm	163,3	129.5	145,3	144,3
Peso Tara - *kg*	95,2	74,8	125	141
Peso Cheio (N_2)- *kg*	245	164	311	247
Peso Cheio (O_2) - *Kg*	307	201	388	407
Peso Cheio (Ar) - *Kg*	354	229	446	463

*1 - As dimensões são medidas do chão até o topo do protetor do visor | * Modelo 180 não possui base com rodas*
RB - Base com rodas redonda | SB - Base com rodas quadrada

Características Inclusa

- Ideal para nitrogênio líquido
- Diferentes tamanhos e recursos para atender às suas necessidades
- Construção em aço inoxidável
- Corpo externa espesso e resistente a amassados
- Sistema de suporte interno patenteado e durável
- Anel de base ou rodas robusto e anel de manuseio de grande diâmetro com quatro suportes
- Sistema de Medidor de Nível de Líquido Roto-Cal
- Garantia de vácuo de cinco anos
- Inovação. Experiência. Performance.

Número de patente: • 4,548,335 • 5,136,852 • D344,572

Alguns modelos estão disponíveis com base de rodízios redonda ou quadrada, garantindo mobilidade segura e fácil