

Catálogo Técnico

Unidade de Conservação de Alta Pressão

Série FRC



CAUTION:
Depressurize unit before removing bowl!
Avoid incompatible chemicals, solvents
and fumes in using or cleaning.
Max.: 16 bar/230 psi/1,6 MPa max. 60°C/140°F

16 Bar

Vantagens

- Corpo em Alumínio altamente reforçado
- Grande Robustez
- Alta pressão de trabalho: **16 Bar**
- Disponível em 5 tamanhos diferentes
1/4" | 3/8" | 1/2" | 3/4" | 1"

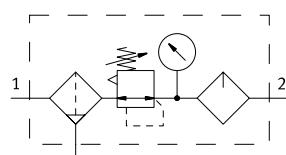


Características Técnicas

Código	FRC-02-MINI	FRC-03-MINI	FRC-04-MIDI	FRC-06-MIDI	FRC-10-MAXI
Vazão*	850L/min	1050L/min	1800L/min	2100L/min	7200L/min
Rosca de Alimentação	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"
Rosca Manômetro	1/8"	1/8"	1/4"	1/4"	1/4"
Pressão de Regulagem			0,5 ~ 12Bar		
Temperatura de Trabalho			-10 ~ +60°C		
Grau de Filtragem			5µm		
Material			Alumínio		
Pressão de Operação			1 ~ 16 Bar		

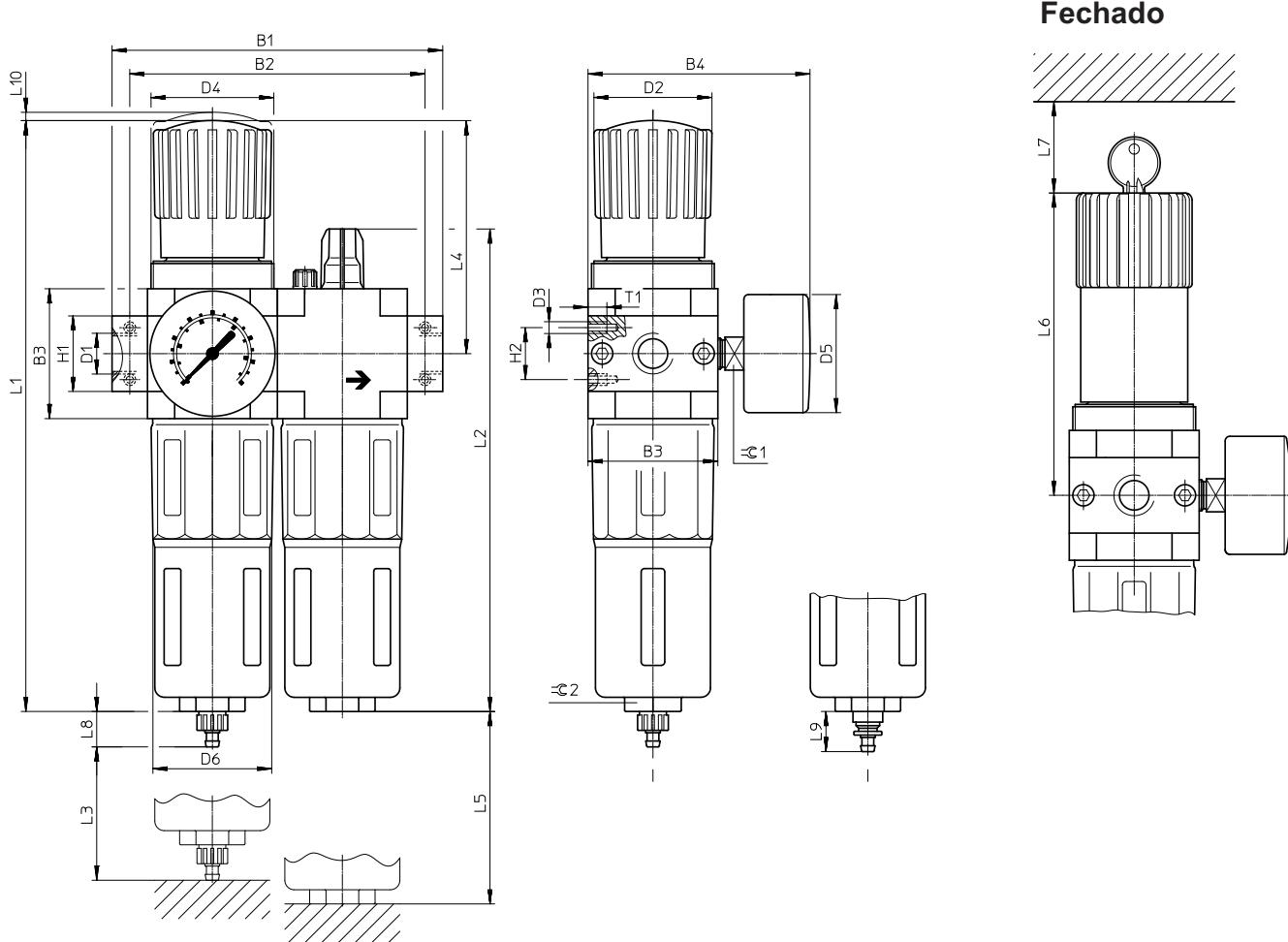
*Suporte de Fixação incluso

Simbologia:



Série FRC

Dimensional



Fechado

MODELO	B1	B2	B3	B4	D1	D2	D3	D4	D5	D6
FRC-02-MINI	104	92	40	76	G1/4	31	M4	M36x1.5	39	38
FRC-03-MINI	110				G3/8					
FRC-04-MIDI	140	125	55	95	G1/2	50	M5	M52x1.5	39	52
FRC-06-MIDI					G3/4					
FRC-10-MAXI	182	157	66	106	G1	31	M5	M36x1.5	39	65

MODELO	H1	H2	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	T1	C1	C2
FRC-02-MINI	20	11	193	169	60	69	100	98	60	15	19	3	7	14	22
FRC-03-MINI															
FRC-04-MIDI	32	22	250	204	80	99	120	130	60	15	19	3	8	14	24
FRC-06-MIDI															
FRC-10-MAXI	40	22	252	228	90	82	150	111	60	15	19	3	8	14	24



Precauções

- A GHPC do Brasil não se responsabiliza pelo uso indevido, mau uso, do equipamento.
- A utilização de máquinas e equipamentos pneumáticos deve ser feita apenas por profissionais qualificados.
- Não exceder as especificações descritas no catálogo, afim de evitar danos à integridade física do produto e/ou operador.
- Garantir o total cuidado no manuseio e instalação do produto afim de evitar choques e/ou quedas à peça.
Caso venha acontecer, mesmo que aparentemente intacto, poderá ter causado danos à sua função.
- Garantir total limpeza dos tubos e conexões antes de serem conectados ao produto.
- Lubrificação NÃO NECESSÁRIA, independente do meio em que a peça esteja sendo utilizada. (Ex.: Poeira, foligens, etc.)