

سیلندر های کالگز در اندازه های استاندارد یکبار مصرف به فروش می رسد این گاز های کالگز به دلیل دقت بالای تولید گاز دستگاه آنالایزر و گازسنج و کالیبره کردن سنسور های گاز در صنعت نفت و گاز و پتروشیمی ، پزشکی و داروسازی ، ایمنی و محیط زیست مورد استفاده می باشد .حجم سیلندر های کالگز

- ۱- حجم سیلندر های کالگز ۱۱ لیتر و معروف به 1AL ( فشار ۱۰,۷ بار ، ابعاد 300 mm x 76mm / 12" x 3" )
- ۲- حجم سیلندر های کالگز ۱۰۳ لیتر و معروف به 12DA ( فشار ۱۱ بار ، ابعاد 250 mm x 78 mm / 9.8" x 3" )
- ۳- حجم سیلندر های کالگز ۳۴ لیتر و معروف به 2AL ( فشار ۳۵,۵ بار ، ابعاد 289 mm x 76mm / 11.375" x 3" )
- ۴- حجم سیلندر های کالگز ۳۴ لیتر و معروف به 7 PH ( فشار ۳۴ بار ، ابعاد 279 mm x 76 mm / 11" x 3" )
- ۵- حجم سیلندر های کالگز ۵۸ لیتر و معروف به 8AL ( فشار ۳۴,۵ بار ، ابعاد 362 mm x 89 mm / 14.25" x 3.5" )
- ۶- حجم سیلندر های کالگز ۵۸ لیتر و معروف به 6DM ( فشار ۹ بار ، ابعاد 83 mm x 204 mm / 3.26" x 8.09" )
- ۷- حجم سیلندر های کالگز ۱۰۳ لیتر و معروف به 6D ( فشار ۹ بار ، ابعاد 352 mm x 83 mm / 13.875" x 3.25" )
- ۸- حجم سیلندر های کالگز ۱۱۶ لیتر و معروف به 10AL ( فشار ۹ بار ، ابعاد 381 mm x 89 mm / 15" x 3.5" )
- ۹- حجم سیلندر های کالگز ۶۲۵ لیتر و معروف به 5ELR ( فشار ۱۳۹ بار ، ابعاد 734 mm x 111 mm / 28.9" x 4.4" )
- ۱۰- حجم سیلندر های کالگز ۸۵۰ لیتر و معروف به 65 ALR ( فشار ۱۵۳ بار ، ابعاد 514 mm x 175 mm / 20.25" x 6.9" )

#### تعدادی از گاز ترکیبی کالگز

گاز کالیبراسیون سولفید هیدروژن در نیتروژن کالگز ، گاز میکس کالگز H<sub>2</sub>S in N<sub>2</sub>

گاز کالیبراسیون 4 گاز کالگز ، گاز میکس کالگز H<sub>2</sub>S, O<sub>2</sub>, CO, CH<sub>4</sub> in N<sub>2</sub>

گاز کالیبراسیون متان در هوا کالگز ، گاز میکس کالگز CH<sub>4</sub> in Air – LEL

گاز کالیبراسیون کلر در نیتروژن کالگز ، گاز میکس کالگز Cl<sub>2</sub> in N<sub>2</sub>

گاز کالیبراسیون دی اکسید گوگرد در نیتروژن کالگز ، گاز میکس کالگز SO<sub>2</sub> in N<sub>2</sub>

مشخصات سیلندر گاز کالگز

Model #	Liters	Dimensions	Mixtures	Pressure
1AL	11	12" x 3" / 300 mm x 76mm	Limited	155 psig/10.7 bar
12DA	11	9.8" x 3" / 250 mm x 78 mm	Limited	160 psig/11 bar
2AL	34	11.375" x 3" / 289 mm x 76mm	Reactive, Non-Reactive	500 psig/35.5 bar
7HP	34	11" x 3" / 279 mm x 76 mm	Non-Reactive	494 psig/34 bar
6DM	58	3.26" x 8.09" / 83 mm x 204 mm	Non-Reactive	1000 psig/ 69 bar
8AL	58	14.25" x 3.5" / 362 mm x 89 mm	Reactive, Non-Reactive	500 psig/34.5 bar
6D	103	13.875" x 3.25" / 352 mm x 83 mm	Non-Reactive	1000 psig/69 bar
10AL	116	15" x 3.5" / 381 mm x 89 mm	Reactive, Non-Reactive	1000 psig/69 bar
5ELR	625	28.9" x 4.4" / 734 mm x 111 mm	Non-Reactive	2016 psig/139 bar
65ALR	850	20.25" x 6.9" / 514 mm x 175 mm	Reactive, Non-Reactive	2219 psig/153 bar