

High Pressure Piston Compressors

pressure : 70 up 700 bar



کمپرسورهای فشار قوی از فشار ۷۰ تا ۵۰۰ بار قابل استفاده در صنایع :

- صنایع نظامی
- تست مخازن CNG
- آتش نشانی
- غواصی (تولید هوای تنفسی)
- صنایع پتروشیمی
- سیستم های تست در فشار بالا
- ...و

ویژگی محصولات Coltri Sub :

۱. سیستم هواخنک
۲. ظرفیت : 6 - 36 m³/hr
۳. فشار خروجی : 425 bar
۴. فشار ورودی برابر با فشار محیط
۵. موتورهای الکتریکی و بنزینی و دیزلی
۶. قابل استفاده برای انواع گازها (هوا، نیتروژن، هلیوم، گاز طبیعی، متان)

سایر توانایی ها:

۱. کانپه صدا گیر
۲. سیستم آب خنک
۳. تخلیه و استارت اتوماتیک
۴. ظرفیت های بالاتر از ۳۶ تا ۷۸ متر مکعب بر ساعت
۵. تجهیزات جانبی (مخزن ، درایر تبریدی °C +۳ و ...)
۶. فشارهای بالاتر از ۴۲۰ تا ۷۰۰ بار (سیستم Gas Booster)



COLTRI SUB
www.coltrisub.it

Model	Capacity (Lit/min)	Pressure (bar)	Motor power (kw)	Dimension (m)	Weight (kg)	Filling time 10 lit cylinder from 0~200bar (min)
MCH 6	100	220 - 330	2.2 - 3	0.35 * 0.65 * 0.39	39	25
MCH 8	135	220 - 330	3	0.84* 0.89 * 0.60	99	15
MCH 11	195	220 - 330	4	0.84* 0.89 * 0.60	120	11
MCH 13	215	220 - 330	4	0.65 * 1.15 * 0.49	148	8
MCH 16	265	220 - 330	5.5	0.65 * 1.15 * 0.49	148	9
MCH 18	300	220 - 330	7.5	1.32 * 0.89 * 0.86	230	7
MCH 26	430	220 - 330	2 * 4	1.33 * 0.89 * 0.86	286	5
MCH 30	500	220 - 425	11	1.56 * 0.79 * 1.01	306	4
MCH 32	532	220 - 330	2 * 5.5	1.33 * 0.89 * 0.86	362	4
MCH 36	600	220 - 425	11	1.56 * 0.79 * 1.01	372	3.3