

پالت نیتروژن

پالت نیتروژن با سیلندر ۴۰ لیتری نیتروژن و سیلندر ۵۰ لیتری نیتروژن ساخته می شود . باید توجه داشت سیلندر های نیتروژن ۴۰ لیتری از نظر اندازه در دو مدل می باشند و برای ساخت پالت نیتروژن مد نظر قرار می گیرد. ساخت پالت نیتروژن از ۲ تا ۳۲ عدد انجام می گیرد .

مشخصات پالت نیتروژن

مشخصات فنی پالت نیتروژن

۱. تعداد سیلندر پالت نیتروژن : ۲ سیلندر، ۴ سیلندر، ۶ سیلندر، ۹ سیلندر، ۱۶ سیلندر، ۲۴ سیلندر، ۳۲ سیلندر
۲. نوع اتصالات پالت نیتروژن : اتصالات جوشی - اتصالات مقاوم در برابر تغییرات دمایی می باشد و در برابر خوردگی مقاوم است
۳. قطر لوله پالت نیتروژن
۴. خروجی پالت نیتروژن
۵. جنس لوله ها : استنلس استیل ۳۰۴
۶. جنس بدنه پالت : نبشی
۷. نوع جوش : جوش آرگون
۸. فشار کاری اتصالات
۹. فشار تست اتصالات
۱۰. قطر صفحه گیج
۱۱. مدل گیج نمایشگر
۱۲. نوع رنگ پالت نیتروژن
۱۳. امکان جابه جایی پالت نیتروژن با لیفتراک
۱۴. امکان جابه جایی پالت نیتروژن با جرثقیل

برای ساخت پالت نیتروژن از تعدادی سیلندر نیتروژن شارژ شده مطابق با در خواست مشتری استفاده می شود. سیلندره های نیتروژن میتوانند ۴۰ لیتری یا ۵۰ لیتری باشند. تعداد سیلندره های نیتروژن میتواند از ۲ تا ۱۶ یا ۳۲ و بیشتر باشد.

بعنوان مثال یک پالت ۲ تایی از سیلندره های نیتروژن ۵۰ لیتری با فشار ۲۰۰ بار حاوی ۲۰ متر مکعب گاز نیتروژن میباشد.