

真实的制氮机成本：可能比你想象的还要少



如果您的设施使用氮气，那么您很有可能至少考虑过改用氮气发生器。但如果你和大多数制造商一样，你的第一个问题可能是真正的制氮机成本节省是多少？它们可能比您意识到的要大。这是长期后制氮机价格的细分。

影响制氮机价格的因素

真正的制氮机成本比简单的初始前期成本要复杂得多。您必须考虑当您不必处理氮气瓶时您将节省多少，以及氮气发生器将如何影响您的效率、减少浪费和减少员工事故。当包括所有这些制氮机成本节约时，我们的许多客户在一年内或更快的时间内收回了制氮机的前期成本。以下是更详细的细分：

没有更多的氮气瓶 —— 想象一下完全消除氮气瓶永无止境的间接费用，包括气体本身的费用，以及运输费、燃料附加费、油箱租赁费等。当你有自己的氮气发生器

时，你可以永远和他们说再见。一旦您的制氮机付款，就您的氮气供应而言，您的开销将非常小。

减少产品浪费——您是否意识到当氮气瓶储存在您的设施中时，它们的体积会减少？平均而言，您支付的油箱的 10% 可能会在您使用时浪费掉。另外，您必须处理存储它们的地面空间，这本身就是一种浪费。使用现场制氮机，您可以根据需要制造氮气，因此不会浪费任何氮气。

减少员工事故- 液氮非常寒冷（其温度为 -320 华氏度），不幸的是，有时储气瓶会泄漏。这使员工面临烧伤和皮肤损伤的风险。使用您自己的制氮机可以消除这些风险。

提高工作场所效率——当您不必担心氮气瓶的物流，也不必冒供应不足的风险时，您的整个操作可以更顺畅地运行。

