

سایت مهندسی ایران ارائه دهنده

کتاب، جزوات، مقالات و... رشته های

مختلف مهندسی

به سایت ما سر بزنید

[www.mohandes-iran.com](http://www.mohandes-iran.com)



## آموزش کار با اتو لوله کشی و نکات کلیدی



بسیاری از افرادی که در حرفه لوله کشی به فعالیت مشغول هستند و در بین ابزار لوله کشی به دنبال راهی برای آموزش کار با اتو لوله کشی هستند تا بتوانند به راحتی این دستگاه را تهیه و مورد استفاده قرار دهند. لازم به ذکر است که علاوه بر افراد حرفه ای در این صنعت، برخی از افراد آماتور نیز به دنبال آموزش کار با اتو لوله کشی هستند تا در صورت بروز هرگونه مشکلی در سیستم لوله کشی ساختمان خود بتوانند به راحتی مشکل به وجود آمده را حل کنند. استفاده از اتو لوله کشی در سیستم لوله کشی ساختمان از مهمترین و ضروری ترین ابزارها بوده و در سال های اخیر نیز مورد توجه بسیاری از افراد صنعتگر در این زمینه قرار گرفته است.

## معرفی اتو لوله: آموزش کار با اتو لوله کشی

اتو لوله یکی از پرکاربردترین و پرمصرف ترین ابزارهایی می باشد که در بسیاری از اتصالات لوله های مختلف نقش داشته و می توان به کمک این دستگاه بی نظیر انواع بسیار مختلفی از لوله های سبز، سفید و پروپیلن را به یکدیگر متصل کرد. این محصول بسیار بی نظیر بوده و دارای قابلیت های بسیار فراوانی می باشد که امروزه توسط شرکت های بسیار زیادی تهیه و طراحی می شد و شما می توانید آن را در ویتترین بسیاری از فروشگاه ها مشاهده کنید اما سوال این است که از چه راهی می توان اقدام به آموزش کار با اتو لوله کشی داشت و در کوتاه ترین زمان ممکن بتوان طرز و نحوه ی کار کردن با این دستگاه را فرا گرفت. توجه داشته باشید که برای یادگیری و آموزش کار با اتو لوله کشی بایستی در وهله ی اول بتوانید به شکل کامل این دستگاه را شناخته و با ویژگی های آن آشنا باشید چرا که در این حالت به راحتی و به آسانی می توانید مراحل آموزش کار با اتو لوله کشی را فرا بگیرید. به همین منظور در ادامه مقاله سعی بر آن داریم تا در مورد ویژگی های این محصول و مراحل آموزش کار با اتو لوله کشی توضیحاتی را به حضورتان ارائه دهیم.



## ویژگی های اتو لوله: آموزش کار با اتو لوله کشی

همانطور که در قسمت قبلی نیز به این امر پرداختیم، آشنایی با ویژگی ها و کارایی دستگاه اتو لوله می تواند تاثیر بسیار زیادی را در یادگیری و آموزش کار با اتو لوله کشی داشته باشد. از مهمترین و منحصر به ترین ویژگی های این محصول شگفت انگیز می توان به موارد زیر اشاره داشت:

- دارای قابلیت کنترل دما: این ویژگی دستگاه سبب شده است که در ضخامت های بسیار مختلف بتوانید میزان قدرت خود را افزایش داده و کارایی بسیار مختلفی را نشان دهد.

- قدرت و توان کاری بسیار بالا: بالا بودن قدرت و توان بسیار بالای این محصول سبب شده است که بهترین کارایی را از خود نشان دهد.
- جلوگیری از اتلاف انرژی: شما می توانید به کمک اتو لوله کشی انرژی کمتری را برای اتصالات لوله های سبز و غیره صرف کنید.
- داشتن ابزار جانبی: یکی از مهمترین ابزارهایی که در خرید اتو لوله می توانید آن را نیز در اختیار داشته باشید، می توان به راکت اضافه، قیچی، لقمه یدک و آچار آلن اشاره کرد که تمام این لوازم در مراحل آموزش کار با اتو لوله کشی به درد خواهند خورد و کارایی خود را نشان می دهند.
- سیم بلند: این دستگاه با داشتن سیم بلند خود توانسته است در محیط های مختلف مورد استفاده قرار گرفته و دیگر نیازی به تعویض مکان پریر آن داشته باشید.

### آموزش کار با اتو لوله کشی: لوله های سبز

در این بخش از مقاله سعی بر آن داریم تا در مورد آموزش کار با اتو لوله کشی توضیحاتی را به حضورتان ارائه دهیم که لازم به ذکر است که آموزش کار با اتو لوله کشی با توجه به نوع لوله های مورد استفاده متفاوت می باشد که یکی از مهمترین این لوله ها، لوله های سبز می باشد که برای اتصال لوله های سبز می توان به موارد زیر اشاره کرد:

- دستگاه اتو لوله کشی را به برق متصل کرده و بعد المنت برقی آن را روشن کنید.
- برای برش لوله از دستگاه قیچی برش زن استفاده لازم را داشته باشید و به آرامی لوله مورد نظرتان را برش بزنید.
- برای اتصال مورد نظرتان می توانید سر یک رابط را در قالب نر دستگاه قرار داده و سر لوله سبز را در قسمت ماده دستگاه اتو قرار دهید.
- بعد از گرم شدن سر رابط و لوله، سریعاً آن را جدا نموده و در هم فرو نمایید. این کار را با سرعت بسیار زیادی انجام دهید تا هیچ گونه اجازه ای را به سر رابط و لوله سبز ندهید.



ست دستگاه اتو لوله کشی

## اهمیت استفاده از اتو لوله کشی در سیستم لوله کشی ساختمان

امروزه استفاده از دستگاه اتو لوله کشی از اهمیت بسیار ویژه ای برخوردار می باشد و امروزه بدون استفاده از این دستگاه امکان اتصال لوله های مختلف، غیر ممکن خواهد بود. برای انجام اتصالات بسیار سریع و با کیفیت می توانید از این دستگاه استفاده لازم را داشته باشید که البته بایستی در وهله ی اول در مورد آموزش کار با اتو لوله کشی اطلاعاتی را به دست بیاورید تا بتوانید به آسانی و بدون نیاز به افراد متخصص در این زمینه، بتوانید لوله کشی مورد نظرتان را انجام دهید. اهمیت این موضوع به قدری بالا می باشد که امروزه آموزشگاه و کارگاه های بسیار زیادی به دنبال آموزش کار با اتو لوله کشی هستند تا از این طریق نیاز بسیاری از افراد جامعه را پوشش دهند. مشکل اساسی که در این زمینه وجود دارد، این است که مراجعه به آموزشگاه ها و کارگاه های مرتبط در این زمینه به زمان و انرژی بسیار زیادی لازم دارد و همین امر سبب شده است که افراد به دنبال وب سایت های اینترنتی معتبری باشند که به راحتی بتوانند اقدام به یادگیری و آموزش کار با اتو لوله کشی باشند. وب سایت اینترنتی ما سعی بر آن دارد تا با استفاده از تخصص و مهارت بهترین و با تجربه ترین افراد در زمینه استفاده از دستگاه اتو لوله کشی، اقدام به آموزش و یادگیری آنلاین استفاده از دستگاه اتو لوله کشی هستند. شما نیز میتوانید با خیال راحت و بدون سر دردگم شدن، به راحتی از همین وب سایت پیش روی خود اطلاعاتی را در مورد نحوه ی استفاده از این دستگاه را فرا گرفته آن را به شکل آماتور و حرفه ای مورد استفاده قرار دهید.

## آموزش کار با اتو لوله کشی: لوله های پروپیلن

از دیگر انواع لوله های، لوله کشی می توان به لوله های پروپیلن اشاره کرد که مراحل آموزش کار با اتو لوله کشی نیز مانند اتصالات لوله سبز می باشد با این تفاوت که بعد از گرم شده سر رابط و لوله پروپیلن نیازی نیست که این دو را در یک دیگر فرو کنید بلکه می توانید سر هر دوی آنها را به هم بچسبانید. آموزش کار با اتو لوله کشی برای لوله های مختلفی که به کار میبرید بسیار مختلف و متفاوت می باشد و اگر شما می خواهید اقدام به اتصال لوله های خود در منزلتان داشته باشید می توانید با مشخص کردن لوله ی مورد استفاده به راحتی اقدام به یادگیری آموزش کار با اتو لوله کشی داشته و یکی از بهترین اتصالات را برای خود به ارمغان بیاورید. شما می توانید برای دریافت راهنمایی های لازم نیز در خصوص نحوه ی استفاده از دستگاه اتو لوله کشی، به دست آورده و در منزل خود با تهیه و خرید لوازم مورد نیاز اقدام به اتصال لوله های خود در منزل و ساختمان داشته باشید.



### نکات مورد توجه در آموزش کار با اتو لوله کشی

اگر شما نیز به دنبال آموزش کار با اتو لوله کشی هستید، می توانید به راحتی با همراه بوده و اطلاعات بسیار ارزنده ای را در این خصوص به دست بیاورید. لازم به ذکر است که در آموزش کار با اتو لوله کشی بایستی به یک سری از نکات توجه ویژه ای را داشته باشید که از مهمترین و ضروری ترین این نکات می توان به موارد زیر اشاره کرد:

- قبل از آموزش لازم بایستی به تمام نکات مورد توجه در هنگام استفاده از این دستگاه آگاه باشید و حتماً از دستکش های مخصوص استفاده این ابزار تهیه کنید.

- اتصالات برقی دستگاه اتو لوله کشی را چک کنید و در صورت بروز مشکلی سریعاً آن را رفع نمایید
- چنان که کار شما با این دستگاه به اتمام رسید سریعاً آن را از برق جدا کنید چرا که این دستگاه دارای درجه حرارت بسیار بالایی می باشد.
- حتماً از قبل نقشه ای را برای لوله کشی مورد نظرتان در نظر داشته باشید تا در هنگام لوله کشی وقت تان را تلف نکرده و به راحتی بتوانید طبق الگوی و نقشه ی در دسترس خود بتوانید اقدام به لوله کشی مورد نظر خود داشته باشید.

شرکت مهندسی  
**مهام صنعت اندیشه**



تولید کننده و تامین کننده و نماینده برندهای معتبر تاسیساتی، گاز رسانی، ایمنی و آتش نشانی

۰۲۱-۵۵۹۶۲۳۷۹ ، ۰۲۱-۵۵۹۶۲۵۵۳

  [www.mahammarket.com](http://www.mahammarket.com)