

سلام به [چوبک ابزار](#) خوش آمدید. در این مقاله به معرفی ابزارآلات آهنگری خوش آمدید. یکی دیگر از مصارف ابزارآلات در زمینه صنعت آهنگری است. ابزارآلات آهنگری از چکش و پتک گرفته تا سندان و پایه و ... در این مقاله سعی خواهیم کرد حد المقذور این ابزارآلات را برای شما شرح دهیم.

## معرفی ابزارآلات آهنگری

کار با آهن در بسیاری از ساخت و سازها و صنایع ضروری است. اگر شما نیز در حرفه خود به نحوی با آهن آلات سر و کار دارید یا در فکر راه اندازی کسب و کاری هستید که از آهن برای تولیدات خود استفاده خواهید کرد پیشنهاد می کنیم تا پایان این مطلب با ما همراه باشید تا با ابزارآلات مورد نیاز برای کار با آهن آشنا شوید. محصولات رونیکس پکیج کاملی از این ابزارآلات را در اختیار شما قرار می دهند. به طور کلی آهن به صورت های مختلفی برای ساخت و ساز مورد استفاده قرار می گیرد. مثلا نبشی، پروفیل، قوطی و ... اما در هر حال برای استفاده از تمامی این اشکال لازم است سه کار اساسی و کلی بر روی آهن انجام شود. برش، اتصال، و پرداخت. تمامی مصالح اولیه آهنی باید ابتدا بریده و سپس به یکدیگر متصل و در انتها در صورت نیاز پرداختکاری شوند.

بنابراین ابزارآلات آهنگری را به سه دسته کلی می توان تقسیم کرد. ۱- ابزاربرش آهن آلات ۲- ابزاراتصال آهن الات ۳- ابزار پرداخت.

**Choobak** Abzar.com



فروشگاه **چوبک ابزار**

## ابزار آلات آهنگری

### سندان و پایه:

سندان از فولاد یا چدن ساخته میشود و سطح آن را محکم میکند. سندان ها معمولاً بر اساس وزنشان دسته بندی میشوند. این ابزار بر روی پایه چدنی یا یک قطعه چوب محکم قرار میگیرد. دماغه این ابزار شکل های مختلفی دارد که سبب میشود بتوانید فلزات را به شکل دلخواه آهنگری کنید.

سندان بخش های دیگری نیز دارد که عبارت اند از:

- مقر ابزار ( دسته ها ، قرار ها و قرار های دم را در آن قرار میدهند)
- سوراخ سنبه کاری
- میز برش یا قلم زنی

Choobak Abzar.com



فروشگاه چوبک ابزار

### کوره آهنگری:

کوره آهنگری دارای دو بخش هواکش و دودکش میباشد که به کمک بادبزن مکنده دود کوره را تخلیه میکند. باید در جلوی کوره یک ظرف آب قرار دهید. از این ظرف آب برای سرد کردن فلزات استفاده میشود. هوا مورد نیاز توسط یک دمنده برقی یا دم آهنگری از طریق زنبورک وارد کوره میشود. سوخت کوره آهنگری ذغال سنگ، کک میباشد. برای روشن شدن کوره میتونید از تراشه چوب استفاده کنید.



## فره‌شگاه چوبک ابزار

### اره آهن بر:

اره آهن بر که به اختصار آهن بر گفته می‌شود، یکی از ابزارآلات دستی است که برای برش ساده آهن استفاده می‌شود. خوش دست بودن برای برش در هر دو حالت عمودی و افقی از نکاتی است که هنگام انتخاب یک اره آهن بر مناسب لازم است مورد توجه قرار گیرد.

علاوه بر خود آهن بر، تیغ اره آهن بر نیز باید به درستی انتخاب شود. یکی از مشکلات آزاردهنده در مورد تیغ اره‌ها، شکستن آنها در حین انجام کار است. تیغ اره آهن بر رونیکس با انعطاف پذیری و مقاومت بالا در برابر شکستن حین کاربری می‌تواند انتظارات و نیازهای شما را در این زمینه به خوبی برآورده سازد.

### پروفیل بر:

پروفیل‌ها در انواع مختلف، از توپر و توخالی تا مقاطع مختلف هندسی، کاربرد گسترده‌ای دارند. برای برش و ساخت قطعاتی نظیر درب و پنجره توسط پروفیل‌ها، لازم است از ابزار مناسب این کار استفاده شود. پروفیل برها برای همین منظور طراحی و تولید شده‌اند. سنگ پروفیل بر و صفحه پروفیل بر نیز از متعلقات ابزار پروفیل بر هستند که در محصولات رونیکس می‌توانید مدل‌های مختلفی از آنها را مشاهده و بسته به نیاز کار خود انتخاب کنید.

### دسته برش برای برش پلاσμα:

یکی از روش‌های برش، برش پلاσμα است. در این روش ابتدا آهن یا سایر فلزات رسانا توسط دسته برش حرارت داده و قرمز می‌شوند. سپس با فشار گاز برش می‌خورند. طراحی منحصر به فرد به منظور راحتی کاربر حین استفاده از دسته و همچنین

نازل های مقاوم با طول عمر بالا با حداکثر اثربخشی حین پخش شعله به صورت یکنواخت از ویژگی های دسته برش های رونیکس است.

ابزار اتصال آهن آلات

اینورتر جوشکاری

دریل برقی

قطعات مختلف فلزی یا از طریق جوشکاری به یکدیگر متصل می شوند و یا به یکدیگر پیچ و پرچ می شوند. بنابراین اینورتر جوشکاری و دریل برقی را می توان به عنوان ابزار آلات لازم برای اتصال قطعات فلزی نام برد.

### فرز آهنگری:

فرز آهنگری کاربردهای مختلفی دارد که بسته به نوع صفحه متصل به آن می توان از این قابلیت ها بهره برد. از این ابزار می توان برای شکل دادن یا برش دادن سطوح استفاده کرد.

لینک های مرتبط:

[تیغ ردیوس قرنیز DAMAR](#)

[آشنایی با پولیش و انواع آن](#)

[کارتن دوز دستی MY LOOK](#)