



زمان استفاده از ابزارهای برشی مانند اره گرد بر، فرز، مینی فرز، پروفیل بر و ابزارهای مشابه نیاز به یک وسیله به نام تیغه داریم تا با کمک آن بتوانیم متریال ها و سطوح مختلف را برش دهیم و یا روی آنها شیار ایجاد کنیم. برای اینکه کارهای خود را با دقت و کیفیت بالایی انجام دهیم باید بهترین تیغه اره را در اختیار داشته باشیم و خوب می دانیم که برای این کار نیاز به راهنمای خرید تیغه اره داریم. شاید سوال ایجاد شود که راهنمای خرید چه نقشی می تواند در انتخاب بهترین تیغه اره داشته باشد.

زمانی که ما راهنمای خرید تیغه اره را در دست داشته باشیم می توانیم مانند یک کارشناس خبره بهترین محصول را شناسایی و انتخاب کنیم. پس می توان گفت که راهنمای خرید به ما می گوید چگونه و از کجا تیغه اره مناسب را بخریم و در کارهای خود از آن استفاده کنیم. مواردی مانند جنس تیغه اره، انواع تیغه اره و کاربرد تیغه اره از جمله مواردی هستند که همه ما در زمان خرید به آن توجه داریم.

با توجه به اهمیت موضوع راهنمای خرید تیغه اره، مواردی که در انتخاب بهترین تیغه اره موثر و مهم است را مطرح کرده و هر کدام را توضیح می دهیم تا در نهایت بتوانید بهترین محصول را متناسب با نیاز خود تهیه کنید. در ادامه با آروا همراه شوید تا به شناخت بیشتر و جامعی از تیغه اره و راهنمای خرید آن برسیم.

تیغ اره چیست؟

تیغ اره یک وسیله و ابزار از جنس فلز است که دارای شکل های مختلفی مانند: دیسک، قلمی، کشیده و ... می باشد. تیغ اره به گونه ای ساخته می شود که دارای لبه هایی است و شکل و اندازه و فاصله لبه ها متناسب با نوع کاربردی که دارد برای برش دادن انواع مختلف مواد و متریال ها در ضخامت های گوناگون مورد استفاده قرار می گیرد.

برای استفاده کردن از تیغ اره ابتدا باید آن را روی ابزارهای برشی مانند عمودبر، فارسی بر، پروفیل بر و موارد مشابه نصب کنیم و سپس با چرخش موتور و آرمیچر ابزارهای برشی می توانیم کارهای مورد نظر خود را انجام دهیم. یکی از موارد مهم در راهنمای خرید تیغ اره توجه به نوع ابزار و کاربردی هست که آن ابزار دارد.

تیغ اره کاربرد بسیار گسترده و وسیعی دارد و از آن می توانیم در تمامی مشاغل مانند نجاری، آهنگری، سنگبری و... استفاده کنیم.

راهنمای خرید تیغ اره

برای انتخاب بهترین محصول و یک خرید ایده آل بهتر است همیشه یک راهنمای خرید جامع و کاملی در اختیار داشته باشیم و سپس نسبت به خرید اقدام نماییم. راهنمای خرید تیغ اره از جمله راهنماهای خرید است که به ما کمک می کند تا در زمان خرید همانند یک کارشناس خبره بتوانیم محصول و تیغ مورد نیاز با کار خودمان را از میان صدها مدل شناسایی کنیم و با کیفیت ترین تیغ اره را خریداری کنیم.

با توجه به اینکه در سبد محصولی شرکت آروا انواع مختلف و متنوعی از تیغ اره در اندازه ها و سایز های مختلفی وجود دارد و به بازار عرضه می شود در ادامه هر آنچه برای انتخاب بهترین تیغ اره نیاز به دانستن آن است را مطرح می کنیم تا یک راهنمای خرید تیغ اره مناسب و ایده آل در اختیار داشته باشید.

انواع تیغ اره

همانطور که می دانیم تیغ اره ها دارای انواع مختلفی هستند که از هرکدام از آنها می توان در موقعیت ها و کارهای برشی توسط ابزارهای مختلف استفاده کرد. تیغ اره با توجه به تنوع بالا و گستردگی در استفاده آن دارای دسته بندی های مختلفی هستند. در ادامه و برای شناخت هرچه بهتر از انواع تیغ اره و مقدمه ای برای راهنمای خرید تیغ اره هر کدام از انواع آن را معرفی می کنیم.

تیغ اره از لحاظ جنس



برای ساخت تیغ اره از مواد و متریال های مختلفی استفاده می شود که در واقع بیانگر جنس تیغ اره است. برای برش سطح و مواد مختلف نیاز به تیغ اره مناسب با همان متریال و مواد وجود دارد که بتوانیم یک برش دقیق و با کیفیتی ایجاد کنیم. چون هر مواد و سطوحی دارای یک جنس مشخصی است برای برش آن نیاز به تیغ اره مناسب با آن نوع متریال را داریم. تیغ اره از لحاظ جنس دارای انواع مختلفی است که در زیر تمامی آنها را معرفی می کنیم. منظور از جنس تیغ اره در این قسمت توانایی برش دادن مواد و متریال ها از جنس های ساخته شده است. نوع جنس از جمله راهنمای خرید تیغ اره می باشد که کاربران باید در زمان خرید به آن توجه زیادی داشته باشند.

تیغ اره آهن بر



از انواع تیغ اره ها که با آن می توانیم آن و فولاد را برش دهیم. این مدل از تیغ اره در مدل های گوناگونی مانند دیسکی و شکل نواری تولید می شود و دندانه های آن از جنس الماسه است که مناسب برای برش دادن انواع فلزات و پروفیل است. از تیغ اره آهن بر در شکل دیسکی در ابزارهایی مانند پروفیل بر و فرز آهنگری استفاده می شود و آن دسته از تیغ اره آهن بر که شکل نواری دارند برای ابزارهایی مانند عمود بر و اره فلکه ای و موارد مشابه مناسب است.

تیغ اره گرانیت بر

از انواع تیغ اره که در راهنمای خرید تیغ اره مورد توجه قرار می گیرد نوع گرانیت بر آن است. این مدل از تیغ اره ها دارای دندانه های الماسه و سگمنت هستند و به نسبت انواع تیغ های چوب بر تیز هستند. از این مدل تیغ اره می توان برای برش دادن انواع مختلف گرانیت ها استفاده نمود.

تیغ اره فلز بر

برای برش دادن فلزات نرم تر مانند آلومینیوم، استیل و ... از تیغ اره فلز بر استفاده می شود. البته هر کدام از این فلزات تیغ اره مخصوص به خود را دارند و هر چقدر که فلز جنس سخت تری داشته باشد دندانه های آن نیز تغییر خواهد کرد. برای مثال اگر جنس فلز نرم باشد تعداد دندانه هایی که تیغ اره دارد درشت تر خواهد بود و هر چقدر به سوی سختی پیش برویم تعداد آنها بیشتر خواهد شد.

تیغ اره چوب بر



برای برش چوب در اندازه ها و ضخامت های مختلف از تیغ چوب بر استفاده می شود. با توجه به اینکه چوب ها دارای بافت های مختلفی هستند و تیغ اره ها در دو مدل جهت بافت چوب و خلاف بافت چوب ساخته و تولید می شوند. تیغ اره چوب بر در شکل های نواری و دیسکی ساخته می شوند که هر کدام مناسب برای ابزار های خاص هستند. برای مثال تیغ اره دیسکی روی پروفیل بر نصب می شود.

لازم به ذکر است تیغ اره چوب بر با ام دی اف بر در شکل و اندازه های دندانه با هم متفاوت هستند و یکی از موارد راهنمای خرید تیغ اره توجه کردن به این موضوع است.

تیغ اره ام دی اف بر



ام دی اف ها از انواع چوب ها هستند که دارای روکش هایی بوده که برای برش دادن آنها نیاز به تیغ اره هایی مخصوص برای این کار داریم. تیغ اره ام دی اف بر در ظاهر شبیه به چوب بر هستند و با این تفاوت که دارای دندانه های بیشتری هستند. در ساخت این نوع تیغ ها دندانه های آن یکی در میان به صورت صاف ساخته می شود تا در زمان برش دادن ام دی اف لبه های آن خراب نشود و اینکه جنس دندانه های آن الماسه است.

تیغ اره لمینت بر

یکی از متریال هایی که برای انواع ساخت و ساز ها از آن استفاده می شود لمینیت است. لمینیت ها نوعی از ام دی اف هستند که روکش هایی خاصی دارند و در دسته بندی ها از ام دی اف جدا می شوند و اینکه دارای ضخامت های مختلفی هستند که یکی از کاربرد های آنها برای کفپوش است و برای برش دادن آنها نیاز به اره و تیغ مناسب داریم.

تیغ اره بتن بر

برای برش دادن و شیار زدن روی سطوح سختی و مستحکمی مانند بتن ها از تیغ اره بتن کن استفاده می شود. تیغ اره بتن کن به تیغه های توربو معروف هستند. و علاوه بر برش سطوح بتنی برای برش دادن آجر و موارد مشابه نیز مناسب هستند و لبه های تیغه آن نیز از الماسه های پیوسته و سگمنت می باشد.

آسفالت بر

تیغ اره آسفالت بر دارای لبه های الماسه و سگمنت هستند که به راحتی در زمان استفاده در داخل آسفالت فرو می رود و عمده استفاده از این ابزار برای ایجاد شیار در سطوح سخت آسفالت است.

تیغ اره شیار زن

از تیغ اره شیار زن برای ایجاد شیار روی سطوح مختلف و متریال های متفاوت استفاده می شود و جنس آن متناسب با انواع مواد متفاوت است. اصلی ترین استفاده از تیغ شیارزن برای نصب روی ابزارها شیار زن است. شکل ظاهری این تیغ اره ها دیسکی می باشد.

تیغ اره از نظر کاربرد و عملکرد

هر کدام از تیغه اره ها برای استفاده و نصب روی یک ابزار خاص ساخته می شوند و با نصب شدن روی آن ابزار از آن می توان در موارد و موقعیت های مختلفی استفاده نمود. در واقع هر کدام از ابزارها به صورت تخصصی برای یک نوع مواد و متریالی ساخته شده اند و تیغه هایی که مناسب با آن موارد متریال ساخته می شوند که از لحاظ جنس و ظاهر با هم تفاوت دارند. تیغ اره از لحاظ کاربرد و عملکرد یک راهنمای خرید تیغ اره است که در زمان خرید می تواند راهنمای شما باشد تا بهترین ابزار را انتخاب و خریداری نمایید. در ادامه انواع مختلف تیغ اره از نظر کاربرد را معرفی می نمایم.

گرد بر (تیغ اره دیسکی)

تیغ اره الماسه

تیغ اره خط زن

تیغ اره دوبل

تیغ اره افقی بر

تیغ اره عمود بر

تیغ کمان اره

تیغ اره مویی

نکات ایمنی حین کار با تیغ اره

تیغ اره یک وسیله برشی است و در زمان کار بخاطر سرعت بالایی که دارد خطر آفرین است و در صورت برخورد با هر یک از اعضای بدن ممکن است خسارت جبران ناپذیری به دستگاه و فردی دقت داشته باشیم و از وسایل ایمنی مناسب استفاده نماییم. مهم ترین نکات ایمنی حین کار با تریغ اره به شرح زیر است:

کلام آروا

تیغ اره یک ابزار با شکل و دندان‌های مشخص است که با نصب کردن آن روی ابزارهای برشی متریال‌های مختلف و گوناگون را برش می‌دهیم. تیغ اره دارای انواع گوناگونی است که به لحاظ کاربرد و جنس از مدل‌های مختلفی برخوردار است. با در اختیار داشتن راهنمای خرید تیغ اره می‌توانیم به راحتی و از میان تنوع بالایی که این محصول دارد ابزار مورد نظر متناسب با کار خود را انتخاب نماییم. برای شناخت هرچه بیشتر از تیغ اره و در اختیار داشتن راهنمای خرید تیغ اره مناسب می‌توانید با همکاران ما در آروا تماس بگیرید و از مشاوره‌های رایگان به‌رمند شوید.