



## مته الماسه گردبر دریل مگنت چیست؟

مته الماسه گردبر دریل مگنت یکی از پیشرفته‌ترین ابزارهای سوراخکاری است که از فولاد با سختی بالا ساخته شده است. این مته‌ها به دلیل عمر بالا و مقاومت بالا در برابر گرما، از محبوب‌ترین مته‌های موجود در بازار ایران و جهان محسوب می‌شوند. یکی از ویژگی‌های بارز این مته‌ها، قابلیت دوباره تیز شدن آنها است که باعث صرفه جویی و کاهش هزینه‌ها در صنایع مختلف می‌شود. این ویژگی مهم باعث می‌شود که کاربران بتوانند از این ابزار برای مدت طولانی استفاده کنند و نیاز به تعویض مکرر آن را نداشته باشند. به طور کلی، مته الماسه گردبر دریل مگنت یک ابزار با کارایی بالا و کاربرد گسترده در صنایع مختلف می‌باشد.

### مته الماسه گردبر دریل مگنت TCT

مته گردبر دریل مگنت یا مته گردبر TCT برای سوراخکاری ورق‌های فلزی استفاده می‌شود. این مته‌ها دارای سر الماسه یا سر TCT (تنگستن کارباید تپ) هستند که به آنها امکان سوراخکاری در ورق‌های فلزی را می‌دهد. مته‌های سر الماسه دارای عمر طولانی‌تر و عملکرد بهتری برای سوراخکاری ورق‌های فلزی هستند، اما هزینه بالاتری نیز دارند. از سوی دیگر، مته‌های TCT ارزان‌تر هستند اما عمر کوتاه‌تری دارند. برای انتخاب مته گردبر دریل مگنت یا TCT، باید نیازهای سوراخکاری ورق فلزی خود را در نظر بگیرید. همچنین قیمت این مته‌ها نیز بستگی به نوع و مارک آنها دارد و می‌تواند متغیر باشد.



## مته الماسه گردبر دریل مگنت چیست؟

### مته الماسه گردبر دریل مگنت HSS

مته‌های گردبر الماس HSS یک نوع مته الماسه گردبر دریل مگنت است و یکی از ابزارهای حیاتی در صنعت و ساخت و ساز می‌باشد. این مته‌ها از فولاد ابزار مخصوص HSS-EX و پودر استیل ASP ساخته شده‌اند که آن‌ها را به یکی از بهترین ابزارها در حوزه حفاری و حفاری کننده تبدیل کرده است. سخت‌کاری مته‌های HSS به صورت منطقه‌ای صورت می‌گیرد تا انعطاف پذیری و جلوگیری از شکستن آن‌ها تضمین شود. همچنین، تا سختی ماکزیمم HRC68 در نوک مته‌ها انجام شده است. این مته‌ها دارای روکش خاصی هستند که باعث افزایش طول عمر آنها می‌شود. این روکش از آسیب دیدگی و فرسایش مته‌ها جلوگیری می‌کند و آن‌ها را برای استفاده‌های طولانی مدت مناسب می‌کند.

