

美尔森石墨2123石墨集束轮

产品名称	美尔森石墨2123石墨集束轮
公司名称	台州市鸿奈德碳素制品有限公司
价格	155.00/千克
规格参数	抗压强度 (Mpa) :118 颜色:黑色 抗折强度 (Mpa) :76
公司地址	黄岩区北城街道北城开发区
联系电话	18006769399

产品详情

美尔森石墨2123石墨集束轮是一款优质的石墨制品，具有多种特殊性质和广泛的应用。下面我们将从不同的视角来介绍一下这款产品。

- 密度：**美尔森石墨2123石墨集束轮的密度为1.86千克/立方米，密度较小。这使得它成为一种轻便的材料，能够在重量有限的场合下承受更大的压力。
- 硬度（肖氏）：**该石墨集束轮的硬度为80HSD。这种硬度使得它具有很好的耐磨性，能够在高速摩擦或强磨损环境下保持稳定的表面。
- 抗压强度（Mpa）：**美尔森石墨2123石墨集束轮的抗压强度为118Mpa。高强度的特性使得它能够承受更大的压力和重力负荷，从而延长使用寿命。
- 抗折强度（Mpa）：**该产品的抗折强度为76Mpa。这使得石墨集束轮在承受外部力量时具有很高的韧性和耐久性。
- 颜色：**美尔森石墨2123石墨集束轮的颜色为黑色，这种颜色的设计使得它更具时尚感和视觉吸引力。
- 品牌：**美尔森石墨2123石墨集束轮属于法国美尔森石墨品牌，该品牌以其优质和可靠的产品享有良好的声誉。

美尔森石墨2123石墨集束轮的应用非常广泛，主要体现在以下几个方面：

- 机械制造：**石墨集束轮经过精细的加工，可以应用于机械制造领域，如用于切割、打磨和研磨过程，为机械设备的加工提供高效和jingque的工具。

2. 锻压行业：石墨集束轮在锻压行业中起着重要的作用。其耐高温、耐磨性和高强度特性使得它能够承受高温和高压的工作环境，用于锻压模具的制造。

3. 其他应用：除了上述两个主要领域，石墨集束轮还广泛应用于玻璃、钢铁、化工等行业。比如，在玻璃制造中，石墨集束轮可以用于玻璃的切割和打磨，提高玻璃制品的质量和精度。

总的来说，美尔森石墨2123石墨集束轮具有较小的密度、高硬度、抗压强度和抗折强度，颜色时尚，品牌可靠。它在机械制造、锻压行业和其他领域都有广泛的应用。如果您需要优质的石墨集束轮，美尔森石墨2123石墨集束轮将是您的buer选择。

EDM是英文单词Electrical Discharge Machining的缩写，即电火花加工，EDM石墨行业即模具行业利用石墨的导电性做成电火花模具进行放电加工用的石墨原材料。

EDM石墨（电火花加工）主要用于加工各种形状复杂和精密细小的工件，例如冲裁模的凸模、凹模、凸凹模、固定板、卸料板等，成形刀具、样板、电火花成型加工用的金属电极，各种微细孔槽、窄缝、任意曲线等，具有加工余量小、加工精度高、生产周期短、制造成本低等突出优点，已在生产中获得广泛的应用，目前国内外的电火花线切割机床已占电加工机床总数的60%以上。

电火花加工是利用电极与工件之间的火花通电时，所产生的瞬时间的高温，去层层蚀除工件表面上材料的原理。电火花加工适用于高硬度导电工件的加工。数控电火花成型机床便是电火花加工的好范例。

EDM是在车、磨、铣之后的流行的第四种加工方法。与传统铜电极相比，EDM用等静压石墨有如优点：

同体积石墨的价格仅为铜电极的25%。

石墨加工速度是铜电极加工速度的3-5倍，加工表面光滑。

加工精度高，易于抛光。

石墨的体密仅为铜电极的1/5，更适于制作大型电极。

做为电火花加工用电极时，期消耗仅为铜电极的1/3-1/5，且火花油分解碳化物被覆，补偿电极耗损。