

美尔森石墨E+20进口石墨电极

产品名称	美尔森石墨E+20进口石墨电极
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	品牌:法国美尔森石墨 抗折强度 (Mpa) :76 硬度 (肖氏) :80
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

台州市鸿奈德碳素制品有限公司，作为一家专业从事石墨及碳素材料行业的公司，我们引入了一款全新的进口石墨电极——美尔森石墨E+20。这款石墨电极以其出色的性能和优质的品质，受到广大客户的青睐。

美尔森石墨E+20的价格仅为，非常实惠。

密度	1.86
硬度 (肖氏)	80
抗压强度 (Mpa)	118
抗折强度 (Mpa)	76
颜色	黑色
品牌	法国美尔森石墨

石墨具有一些特殊性质，使其在许多行业中得到广泛应用。

，石墨具有高度的导电性和导热性，使其成为制造电极的理想材料。它可以承受高温和高电流，并保持稳定的性能。因此，石墨电极广泛用于电池、电解槽等电化学领域。

，石墨具有良好的耐腐蚀性，在激烈的化学环境下仍能保持稳定。因此，石墨电极还常被用于腐蚀介质的储存、输送和处理。

此外，石墨还具有优异的力学性能，如高强度和高韧性。这使得石墨在制造行业中被广泛应用，如航空航天、汽车制造等领域。

美尔森石墨E+20以其优质的石墨材料制造而成，保证了产品的稳定性和可靠性。它是您在工业生产过程

中的不可或缺的选择。

购买美尔森石墨E+20石墨电极，您将获得以下优势：

优良的导电和导热性能，确保高效的生产操作。卓越的耐腐蚀性，适用于各种复杂化学环境。出色的力学性能，为您提供可靠的工业解决方案。经过严格测试和质量控制，保证产品质量。

在台州市鸿奈德碳素制品有限公司，我们致力于为广大客户提供优质的石墨及碳素产品，并提供专业的售前和售后服务。如果您对美尔森石墨E+20或其他产品有兴趣，请随时与我们联系，我们将竭诚为您服务。

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。