

FCMW45-07白心可锻铸铁

产品名称	FCMW45-07白心可锻铸铁
公司名称	深圳市华诚金属材料有限公司
价格	10.00/千克
规格参数	型号:FCMW45-07耐磨铸铁 规格:铸铁板 材质:铸铁棒
公司地址	深圳市龙岗区坪山锦龙大道南沙湖工业园
联系电话	18476579516 18476579516

产品详情

FCMW45-07铸铁

FCMW45-07是一种常见的铸铁材料，它属于球墨铸铁（Ductile Iron）的一种。铸铁是一种铸造铁基合金材料，具有优异的机械性能和耐磨损性。

FCMW45-07铸铁的含义可以解析为：

FCMW：球墨铸铁（Ferritic Cast Ductile Iron）

45：拉伸强度为45 ksi（31 MPa），表示材料的强度级别

07：材料的组成和处理方式，指示球墨铸铁中的碳含量和冷却方式

FCMW45-07铸铁具有良好的抗拉强度、抗冲击性和抗蠕变性能，适用于制造需要高强度和刚性的零部件，例如机械零件、汽车发动机罩、工程机械配件、铁路车辆部件等。

需要注意的是，铸铁在高温下可能会失去一些强度和韧性，因此在选择材料时需要根据具体使用条件进行评估和选择。