

430FR.. 1J117. 00Cr13Si2. 00Cr13Si. 0Cr18Si2Mo2

产品名称	430FR.. 1J117. 00Cr13Si2. 00Cr13Si. 0Cr18Si2Mo2
公司名称	江苏贝思拉金属制品有限公司
价格	26.00/件
规格参数	牌号:430FR 磁通密度: > 0.90T 硬度HB:160-220
公司地址	江苏苏州昆山开发区东城大道9号龙城国际4幢3楼30室
联系电话	15950933567

产品详情

近年来，随着科技的不断进步和产业的不断发展，金属制品在各个领域中扮演着至关重要的角色。作为金属制品领域的佼佼者之一，江苏贝思拉金属制品有限公司致力于为客户提供优质的金属材料 and 制品。今天，我们将向大家介绍一款性能卓越的金属材料产品，它的牌号是430FR。此外，我们还将探讨该产品的磁通密度和硬度，以帮助您更好地了解并选择适合自己需求的金属制品。

，让我们先来了解一下牌号430FR。它是一种不锈钢材料，属于铁素体不锈钢的一种变种。相比于其他普通不锈钢材料，430FR具有更好的耐热性和耐腐蚀性，在高温和高湿环境下仍能保持出色的性能。这使得430FR在制造电器元件、电池触点和磁性部件等行业中得到广泛应用。

，我们来看看磁通密度这一重要属性。磁通密度是衡量材料在磁场作用下通过磁通量的多少，一般以特斯拉（T）为单位进行表示。430FR的磁通密度大于0.90T，说明它具有较高的磁导率和磁饱和磁感应强度，能够有效地吸附和传导磁场。这使得430FR成为制造电磁铁、感应线圈和磁性传感器等产品的理想选择。

最后，我们来讨论一下硬度这一属性。硬度是衡量材料抵抗变形和划伤的能力，通常使用洛氏硬度（HB）进行表示。对于430FR而言，其硬度范围为160-220HB。这意味着430FR具有适中的硬度，既能在正常应力下保持其形状和结构完整性，又能够抵御一定程度的划伤和磨损。因此，430FR非常适用于制造高要求的机械零件和工具。

综上所述，牌号为430FR的金属材料具有优异的性能，包括出色的耐热性和耐腐蚀性、较高的磁通密度以及适中的硬度。无论是在电器元件制造、电磁铁应用还是机械零件加工领域，430FR都能发挥出其独特的优势。江苏贝思拉金属制品有限公司愿与广大客户携手合作，为您提供高质量、可靠性能的430FR金属材料产品。欢迎您的咨询和购买！