

钕铁硼强圆片磁钢 钕铁硼N35

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 钕铁硼强圆片磁钢 钕铁硼N35 |
| 公司名称 | 上海钰爱磁性材料有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 材料牌号:钕铁硼N35 密度:7.5 (g/cm3) 工作温度:80 () |
| 公司地址 | 上海市松江区富荣经济园区内富汇路20号11幢203-3 |
| 联系电话 | 13916386920 13817654771 |

产品详情

| | | | |
|-------|---------------|-------|---------------|
| 材料牌号 | 钕铁硼N35 | 密度 | 7.5 (g/cm3) |
| 工作温度 | 80 () | 剩磁 | 1.29 (T) |
| 矫顽力 | 963 (KA/m) | 内禀矫顽力 | 995 (KA/m) |
| 最大磁能积 | 318 (KJ/m3) | 居里温度 | 210 () |
| 品名 | 钕铁硼 | | |

强磁钢钕铁硼n38圆片，尺寸直径*高度为8*510*520*5（标）是圆片磁钢中最常见和普遍使用的一种。该型号磁铁磁场强，吸重多，表面磁场强度达到5000--6000高斯，号称“吸铁王”。

磁铁的主要性能参数：

一般磁材性能

| 牌号 | 最高工作温度 | 剩磁 | | | | 矫顽力 | | | | 内禀矫顽力 | | 最大磁能积 | | |
|-----|--------|-------|------|---------|------|-----------|------|----------|------|-----------|----------|---------------|-----|----|
| | | br(t) | | br(kgs) | | bhc(ka/m) | | bhc(koe) | | ihc(ka/m) | ihc(koe) | (bh)max(kj/m) | | |
| | | max. | min. | max. | min. | max. | min. | max. | min. | | | max. | | |
| n35 | <=80 | 1.24 | 1.17 | 12.4 | 11.7 | 963 | 868 | 12.1 | 10.9 | >=1034 | >=13 | 287 | 263 | 36 |
| n38 | <=80 | 1.29 | 1.22 | 12.9 | 12.2 | 1033 | 907 | 12.6 | 11.4 | >=995 | >=12.5 | 318 | 287 | 40 |
| n40 | <=80 | 1.32 | 1.26 | 13.2 | 12.6 | 1035 | 939 | 13.0 | 11.8 | >=955 | >=12 | 334 | 302 | 42 |
| n42 | <=80 | 1.35 | 1.29 | 13.5 | 12.9 | 1035 | 836 | 13.0 | 10.5 | >=954 | >=12 | 350 | 318 | 44 |

使用该磁铁注意事项

要始终十分小心，因为磁铁会自己吸附到一起，可能会夹伤手指。磁铁相互吸附时也有可能因碰撞而损坏磁铁本身（碰掉边角或撞出裂纹）。将磁铁远离易被磁化的物品，如软盘，信用卡，电脑显示器，手表，手机，医疗器械等。磁铁应远离心脏起搏器。较大尺寸的磁铁，每片之间应加塑料或硬纸垫片以保证可以轻易地将磁铁分开。磁铁应尽量存放在干燥，恒温的环境中。