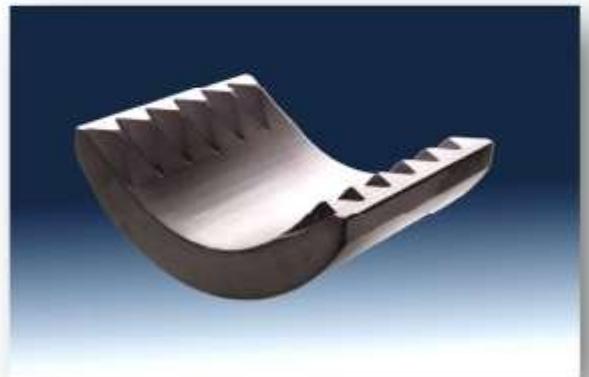


## 铁氧体磁铁（烧结或塑料粘结）

十多年来，我们一直是高品质永久磁铁和磁铁系统的专业供应商，一直按照顾客的需求定制我们的磁铁产品。我们不断的吸取专业的经验，开拓我们的产品。



### 产品范围：

- 烧结钕钴磁体
- 粘结钕钴磁体
  - 压铸成型
  - 注射成型
- 烧结钐钴磁体
- 粘结钐钴磁体
- 塑料粘结混合磁体
- 烧结铝镍钴磁体
- 粘结铝镍钴磁体
- **铁氧体磁铁（烧结或塑料粘结）**
- 铁铬钴磁体
- 易弯曲磁铁
- 磁促销产品
- 测量系统
  - MagCheck 磁化方向测量系统
  - HAMOD 可视化磁-场强/结构 测量
- 软磁材料（复合粒子）
- 高温超导体

### 使用我们的产品：

- 根据 ISO 9001:2008 和 TS 16949 /2006 标准生产。
- 产品按照 DIN EN ISO 9001:2008 和 DIN EN ISO 14001:2009 标准规格。
- EN 10204 产品检测认证。
- IMDS 系统的会员（IMDS 为国际材料数据系统）。
- 优化的供应链管理。
- 提供欧洲范围的客户服务。
- 来自德国和中国的相关技术。
- 与德国研究所的紧密合作，提供更高的技术和品质。
- 达到磁化角度误差： $< 3^\circ$   $< 2^\circ$   $< 1^\circ$ 。

烧结和粘结铁氧体磁体



数据表:

铁氧体磁体的磁性能								
种类	剩磁	矫顽磁性	内禀矫顽磁性	最大磁能	温度系数 剩磁	温度系数 (HcJ) [%/K]	工作温度 内禀矫顽磁性	MMPA 指定
	Br [mT]	Hcb [kA/m]	HcJ [kA/m]	(BH) max. [kJ/m³]	(Br) [%/K]	(HcJ) [%/K]	Tmax. [°C]	
烧结铁氧体磁体								
Y10T	200-218	125-145	210-250	6.5-8.0	-0.2	0.3	250	C1
Y25	360-370	135-150	140-170	22,5-25,3	-0.2	0.3	250	C5
Y30	380-390	191-210	199-220	27,0-30,0	-0.2	0.3	250	
Y33	400-410	175-195	180-200	30,0-31,5	-0.2	0.3	250	
Y35	410-420	220-235	225-240	31,5-33,0	-0.2	0.3	250	C8
Y30BH	380-390	223-235	231-245	27,0-30,0	-0.2	0.3	250	
Y33BH	400-410	288-300	280-287	30,4-31,4	-0.2	0.3	250	
粘结铁氧体磁体 (注射成型)								
种类	剩磁 Br [mT]	矫顽磁性 Hcb [kA/m]	内禀矫顽磁性 HcJ [kA/m]	最大磁能 (BH) max. [kJ/m³]	粘合	密度 [g/cm³]		
YJ03	110-130	70-85	190-230	1.5-3.0	PA 6	2.7-3.0		
YJ05	130-180	85-125	190-230	3.6-6.0	PA 6	3.0-3.6		
YJ10	210-240	120-170	160-230	7.0-12.0	PA 6/PA 12	3.0-3.6		
YJ12	250-260	165-195	210-320	11.0-13.0	PA 6/PA 12	3.4-3.6		
YJ14	270-280	170-200	210-320	14.3-15.1	PA 6/PA 12	3.5-3.6		
YJ16	280-290	180-190	210-320	15.9-16.5	PA 6/PA 12	3.6-3.7		