

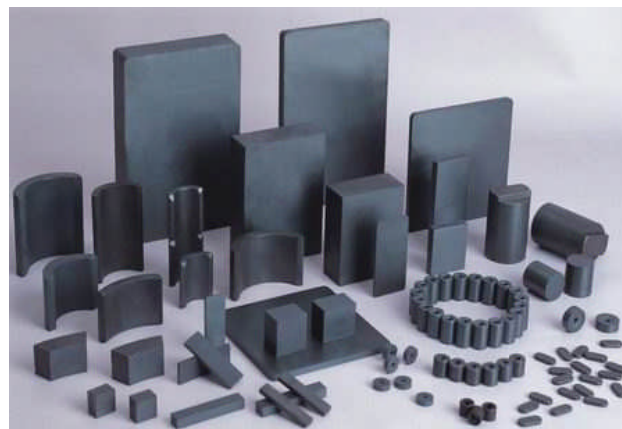
Los **Imanes Cerámicos** son fabricados con óxido ferroso-férrico y un aditivo de óxido de estroncio. Según la curva de histéresis la carga máxima (Br) admitida por este material es de alrededor de 4.300 Gauss y la carga residual (intensidad efectiva de uso, BH) **no sobrepasa los 1.500 Gauss.**

### Cuadro de dimensiones e intensidades:

Cilíndrico Diámetro x espesor (mm)	Intensidad efectiva (Gauss)
Diámetro 10 x 6	1.220
Diámetro 10 x 8	1.420
Diámetro 12,5 x 6	1.220
Diámetro 12,5 x 10	1.425
Diámetro 15 x 10	1.430
Diámetro 20 x 10	1.440
Diámetro 25 x 15	1.360
Diámetro 30 x 20	1.380
Diámetro 40 x 10	1.350
Diámetro 15 x 4	800
Diámetro 20 x 4	750
Diámetro 25 x 4	700
Diámetro 30 x 4	700
Diámetro 40 x 4	600

Cilíndrico perforados Diámetros x espesor (mm)	Intensidad efectiva (Gauss)
Diám. 63 x 32 x 4	800
Diám. 60 x 30 x 15	1.200
Diám. 50 x 25 x 10	1.000

Rectangular Diámetro x espesor (mm)	Intensidad efectiva (Gauss)
30 x 30 x 10	1.200
45 x 22 x 10	1.200
50 x 25 x 15	1.450
60 x 20 x 10	1.250
65 x 15 x 10	1.200
60 x 30 x 15	1.200
100 x 20 x 10	1.200
100 x 35 x 25	1.400
150 x 50 x 25	1.450
150 x 100 x 25	1.450



### NORMAS DE FABRICACIÓN.

Los imanes se fabrican de acuerdo con la Norma internacional: **Magnets Materials Producers Association (MMPA)**. Esta norma regula que se cumplan las intensidades de carga de acuerdo con el material con que se ha fabricado el imán. En la adquisición de los magnetos es importante definir qué intensidad está ofreciendo el Vendedor de los imanes. **No es lo mismo la intensidad según la Norma MMPA, que ofrecen algunos vendedores, que la intensidad efectiva de uso.**