

1.1 PLACAS MAGNÉTICAS

MODELO BÁSICO: Placas magnéticas FDA

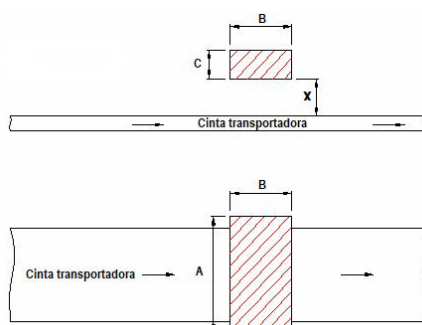
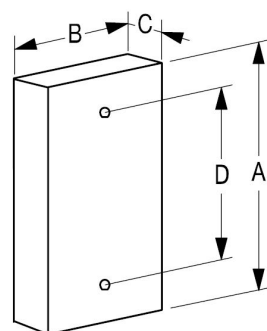
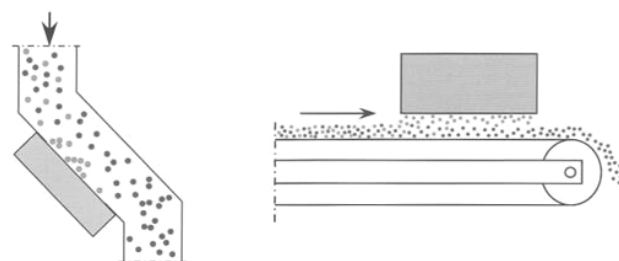
Las placas magnéticas se utilizan para la separación de materiales férricos de los flujos de materiales sobre cintas transportadoras, caída libre, en las tuberías verticales o inclinadas, por debajo de ramplas, tubos, etc.

Estas placas están provistas de imanes cerámicos montados de forma que generan un profundo campo magnético. Las superficies del imán que entran en contacto con el material están hechas de acero inoxidable AISI 304. Para la fijación en el sistema, estas placas van provistas de agujeros roscados en la parte posterior.

CARACTERÍSTICAS:

- Ejecución: Construcción robusta e imanes permanentes
- Carcasa: acero inoxidable AISI 304
- Placa posterior: acero S235 con agujeros roscados
- Tratamiento superficial: imprimación anticorrosión
- Pintado exterior: color azul RAL5015
- Parte magnética: imanes cerámicos permanentes de calidad C8
- Bajo pedido especial: también disponible con imanes de neodimio

CÓDIGO	A mm	B mm	C mm	D mm	AGUJEROS ROSCADOS	PESO Kg
20.24.001	75	75	30	50	2 M8	1
20.24.002	275	75	30	250	2 M8	3,7
20.24.003	340	75	30	250	2 M8	4,5
20.24.004	105	105	30	50	2 M8	1,9
20.24.005	210	105	30	100	2 M8	3,9
20.24.006	310	105	30	200	2 M8	5,7
20.24.007	340	105	30	250	2 M8	6,3
20.24.008	145	105	50	100	2 M8	3,8
20.24.009	210	105	50	100	2 M8	5,6
20.24.010	280	105	50	200	2 M8	7,4
20.24.011	310	105	50	200	2 M8	8,2
20.24.012	345	105	50	250	2 M8	9,2
20.24.013	410	105	50	150	3 M8	10,9
20.24.014	445	105	50	150	3 M8	11,8
20.24.015	510	105	50	200	3 M8	13,6
20.24.016	610	105	50	150	4 M8	16,2
20.24.017	765	105	50	200	4 M8	20,3
20.24.018	280	180	90	200	2 M12	23,5
20.24.019	400	180	90	150	3 M12	33,5
20.24.020	345	280	95	100	3 M12	43,5
20.24.021	545	280	95	150	4 M12	69
20.24.022	610	280	95	150	4 M12	77,5
20.24.023	815	280	95	200	4 M12	103



Distancia a la cinta transportadora (X)

Dimensiones B x C (mm)	BARRA Ø 5x25 mm	BARRA Ø 5x75 mm	TUERCA M-16
75 x 30	50 mm	70 mm	45 mm
105 x 30	70 mm	90 mm	55 mm
105 x 50	75 mm	100 mm	60 mm
180 x 90	120 mm	160 mm	100 mm
280 x 95	155 mm	200 mm	125 mm

1.2 BLOQUES MAGNÉTICOS

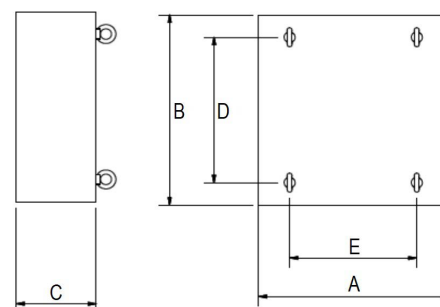
Los bloques magnéticos se pueden aplicar en la extracción de hierro del material que circula sobre una cinta transportadora, durante la caída en vertical o sobre canales inclinados, por encima de rampas, etc.

Estos bloques están provistos de imanes cerámicos montados de forma que generan un profundo campo magnético. Las superficies del imán que entran en contacto con el material están hechas de acero inoxidable AISI 304.



CARACTERÍSTICAS:

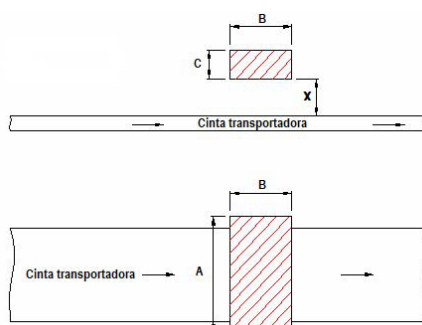
- Ejecución: Construcción robusta e imanes permanentes
- Carcasa: acero inoxidable AISI 304
- Placa posterior: acero S235 con agujeros roscados y pernos C15 DIN 580
- Tratamiento superficial: imprimación anticorrosión
- Pintado exterior: color azul RAL5015
- Parte magnética: imanes cerámicos permanentes de calidad C8
- Bajo pedido especial: también disponible con imanes de neodimio



A mm	B mm	C mm	D mm	% mm	AGUJEROS ROSCADOS	PESO Kg
520	310	130	310	185	M16	95
720	310	130	410	185	M16	135
920	310	130	550	185	M16	175

430	505	180	260	305	M16	160
530	505	180	320	305	M16	200
635	505	180	380	305	M16	240
735	505	180	440	305	M16	275
835	505	180	500	305	M16	315
935	505	180	560	305	M16	355
1040	505	180	625	305	M16	395
1140	505	180	685	305	M16	430
1250	505	180	750	305	M16	470
1350	505	180	810	305	M16	510
1450	505	180	870	305	M16	550

430	810	180	260	485	M16	265
530	810	180	320	485	M16	330
635	810	180	380	485	M16	400
735	810	180	440	485	M16	460
835	810	180	500	485	M16	525
935	810	180	560	485	M16	590
1040	810	180	625	485	M16	655
1140	810	180	685	485	M16	750
1250	810	180	750	485	M16	770
1350	810	180	810	485	M16	850
1450	810	180	870	485	M16	915



A mm	B mm	C mm	D mm	% mm	AGUJEROS ROSCADOS	PESO Kg
520	310	130	310	185	M16	95
720	310	130	410	185	M16	135
920	310	130	550	185	M16	175

430	505	180	260	305	M16	160
530	505	180	320	305	M16	200
635	505	180	380	305	M16	240
735	505	180	440	305	M16	275
835	505	180	500	305	M16	315
935	505	180	560	305	M16	355
1040	505	180	625	305	M16	395
1140	505	180	685	305	M16	430
1250	505	180	750	305	M16	470
1350	505	180	810	305	M16	510
1450	505	180	870	305	M16	550

430	810	180	260	485	M16	265
530	810	180	320	485	M16	330
635	810	180	380	485	M16	400
735	810	180	440	485	M16	460
835	810	180	500	485	M16	525
935	810	180	560	485	M16	590
1040	810	180	625	485	M16	655
1140	810	180	685	485	M16	750
1250	810	180	750	485	M16	770
1350	810	180	810	485	M16	850
1450	810	180	870	485	M16	915

430	810	180	260	485	M16	265
530	810	180	320	485	M16	330
635	810	180	380	485	M16	400
735	810	180	440	485	M16	460
835	810	180	500	485	M16	525
935	810	180	560	485	M16	590
1040	810	180	625	485	M16	655
1140	810	180	685	485	M16	750
1250	810	180	750	485	M16	770
1350	810	180	810	485	M16	850
1450	810	180	870	485	M16	915

Distancia a la cinta transportadora (X)

Dimensiones B x C (mm)	BARRA Ø 5x25 mm	BARRA Ø 5x75 mm	TUERCA M-16
310 x 130	165 mm	225 mm	130 mm
505 x 180	255 mm	370 mm	180 mm
810 x 180	260 mm	380 mm	195 mm
610 x 247	295 mm	430 mm	225 mm
810 x 247	315 mm	460 mm	240 mm
810 x 350	335 mm	480 mm	250 mm
900 x 410	360 mm	500 mm	275 mm