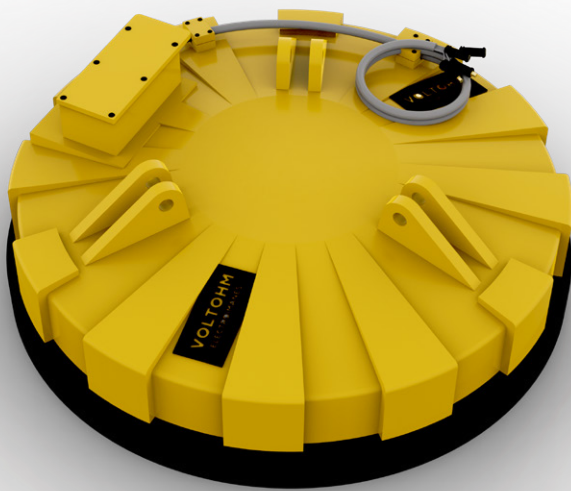
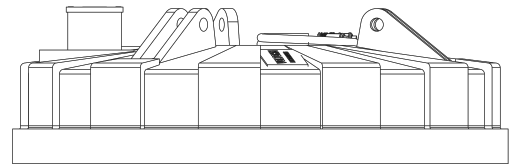


ELECTROIMANES CIRCULARES CARCASA FUNDIDA SERIE VEC



Electroimán construido en una sola pieza fundida de acero de alta permeabilidad magnética. Ideal para condiciones de trabajo muy duro como acerías y tratamiento de escoria. La carcasa de acero fundida le da al electroimán una vida útil más larga que una soldada. Se pueden utilizar en puente grúa o grúa móvil. Existen versiones para trabajar material caliente (hasta 650 ° C) y versiones estancas para trabajar sumergidos.

Opciones de medidas desde los 1050 mm hasta 2250 mm de diámetro, con capacidades de izaje de hasta 74tn.

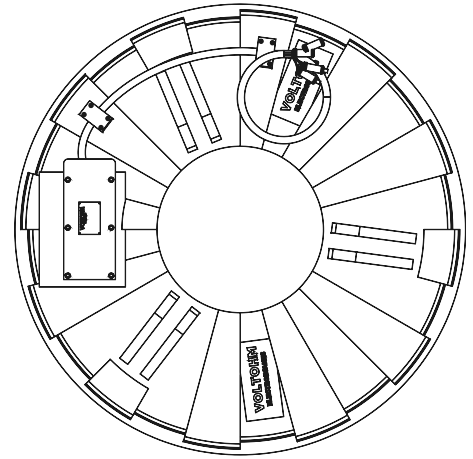
PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Opciones de bobinado en fleje de Aluminio o Cobre forrado en Nomex
- Aislaciones clase H
- Diseño de campo profundo
- Cadenas G80 (Gunnabo/Thielle) con certificado de calidad
- Robusta carcasa de acero soldada con alta permeabilidad magnética
- La placa de impacto es de acero al manganeso 12% (esto le confiere gran resistencia al impacto y a la abrasión)
- Gruesa placa inferior acero inoxidable para equipos que trabajen sumergidos
- Caja de conexiones estanca unipolares de doble compartimiento
- Sistema de sustentación formado por cubo-cáncamo
- Certificado de soldadura
- Construido bajo normas ISO9001:2015, AWS D1.1, IRAM2325 y EN-13155
- Diversos ciclos de trabajo

ELECTROIMANES CIRCULARES CARCASA FUNDIDA SERIE VEC

PRINCIPALES APLICACIONES

- Acerías
- Parques de metálicos
- Fundiciones
- Trituración de chatarra mediante bolas partidoras
- Fragmentación de escoria mediante bolas partidoras



MODELO	ELECTROIMAN			TENSION [V]	POTENCIA [KW]	PESO [Kg]	CAPACIDAD DE IZAJE (dT)						
	Dimensiones [mm]						FUERZA DE DESPEGUE $\phi/300$ [Kg]	PLANCHONES [Kg]	BOLA PARTIDORA [Kg]	LINGOTES [Kg]	CHATARRA [Kg]		
	Φ	A	H								2,2-2,5 T/m ³	1,9-2 T/m ³	0,8-1 T/m ³
VEC-D10	1050	300	1150	230	6	900	16000	8000	3800	330	260	240	130
VEC-D10-P	1070	375	1250	230	6	1200	24000	12000	5500	680	610	550	250
VEC-D12	1250	375	1250	230	8,5	1800	22000	11000	6000	570	550	500	250
VEC-D12-P	1270	420	1300	230	11	2000	38000	19000	8500	900	780	700	350
VEC-D14	1450	350	1650	230	10	2000	26000	13000	7000	850	750	700	350
VEC-D14-P	1470	450	1750	230	12	2600	48000	24000	10000	1300	1000	950	550
VEC-D15	1550	410	1700	230	11	2300	32000	16000	8500	950	900	850	450
VEC-D15-P	1570	530	1850	230	16	3800	60000	30000	12000	1650	1500	1300	600
VEC-D17	1750	400	1800	230	15	3100	44000	22000	10000	1300	1200	1150	600
VEC-D17-P	1800	650	2050	230	25	6200	86000	43000	17000	2400	2050	1850	950
VEC-D20	2050	730	2150	230	30	9200	112000	56000	31000	3500	3150	3000	1400
VEC-D21	2150	800	2400	230	32	10700	124000	62000	33000	4100	3800	3400	1600
VEC-D22	2250	770	2400	230	32	12500	148000	74000	40000	4450	4100	3600	1700

