



ELECTROIMANES SOLUMAGNET



Los electroimanes SOLUMAGNET, son ideales para manejo de chatarra, planchón, palanquillas de acero, bolas de molino, pacas de acero etc.....

Estos se pueden instalar en grúas de patio, grúas viajeras, grúas tipo pórtico etc....

Las presentaciones de los electroimanes puede ser circulares, rectangulares ó sistemas de electroimanes.

Características:

*Fabricación de cuerpo en acero magnético fabricado.

*La Placa de protección para bobina adopta la abrasión resistente y a prueba de golpes en acero al manganeso

*El electroimán es tratado con tecnología especial así aislamiento grado puede del grado F (155°C) hasta grado H (180°C)



*Bobinas de aluminio (solera de aluminio ó alambre cubierto) ó bobinas de cobre de solera ó alambre.

*Alta capacidad de elevación

*bajo consumo de energía y larga vida.

Los datos técnicos

Tres tipos de opción de ciclo de trabajo:

1 Normal Tipo de temperatura (DC-230Vcd ciclo 60 %)

2 de alta frecuencia tipo (DC-230Vcd ciclo 75 %)

3 de alta temperatura de tipo (DC-230Vcd ciclo 60)

Modelo	Diámetro aprox. ("pulgadas)	Ampers Aprox	De la potencia (kW)	Capacidad de elevación (frío/caliente estado) (kgs)		
				Bola de acero	Planchon de acero	Chatarra de acero
SM-EC-70L/1	27	15	3,3	2500	380/200	120/100
SM-EC-80L/1	30	18	3,96	3000	480/250	150/130
SM-EC-90L/1	35	26,6	5,85	4500	600/400	250/200
SM-EC-110L/1	43	35	7,7	6500	1000/800	450/400
SM-EC-120L/1	47	45,5	10	7500	1300/1000	600/500
SM-EC-130L/1	51	54	11,9	8500	1400/1100	700/600
SM-EC-150L/1	59	71,2	15,6	11000	1900/1500	1100/900
SM-EC-165L/1	64	75	16,5	12500	2300/1800	1300/1100
SM-EC-180L/1	70	102,4	22,5	14500	2750/2100	1600/1350
SM-EC-210L/1	82	129	28,4	21000	3500/2800	2200/1850
SM-EC-240L/1	94	154	33,9	26000	4800/3800	2850/2250

Nota: las dimensiones, amperaje, potencia y capacidad de levantamiento puede variar ya que son aproximadas.

También se suministran fuentes de corriente directa , carrete retráctil , control para majeo de electroimán, cadenas para electroimán y conectores rápidos.

En caso de requerir alguna dimensión especial favor de solicitarlo con su agente de ventas y con gusto será atendido.