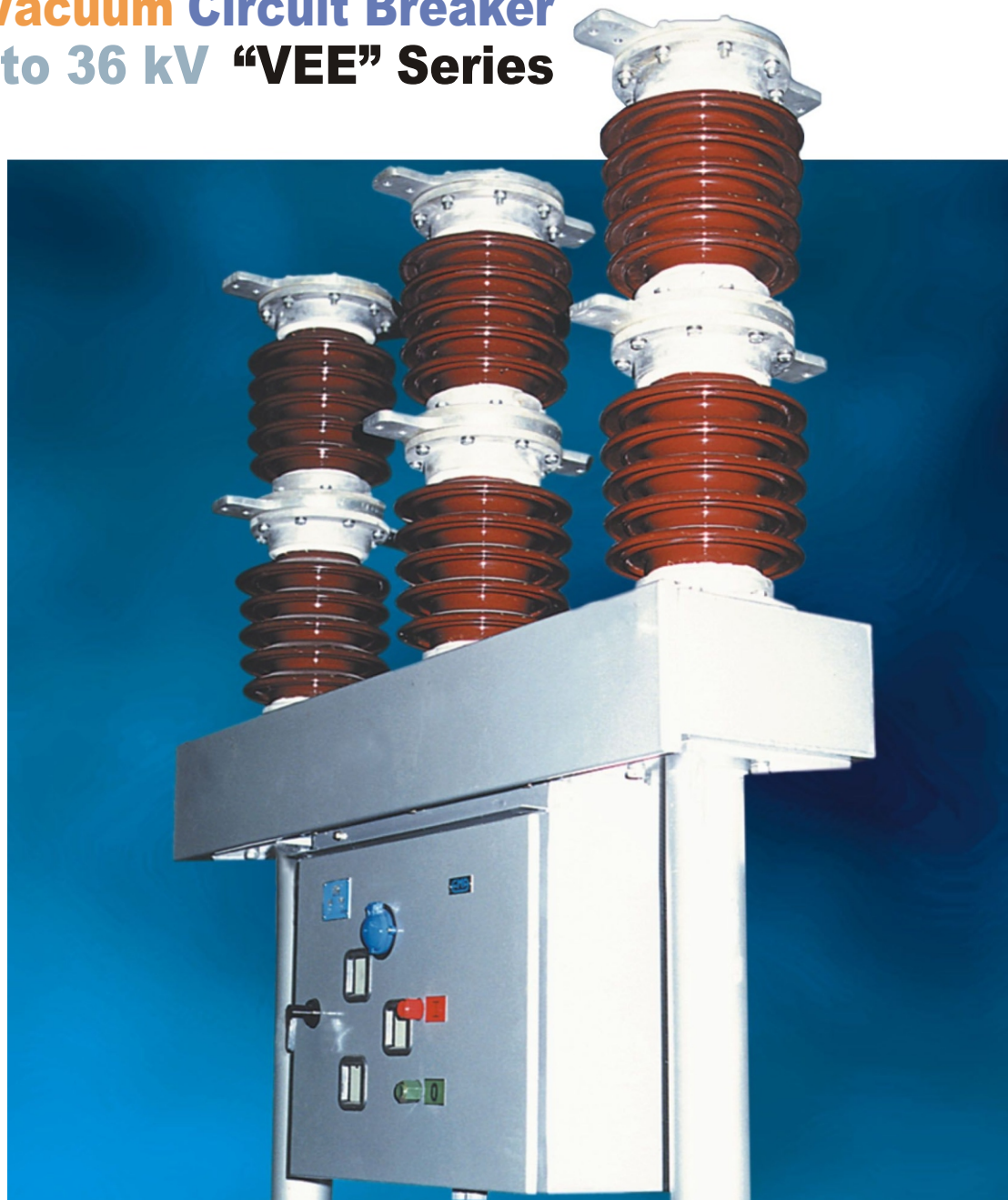


Interrupptor

Serie "VEE" de Corte en Vacío para Exterior
12 a 36 kV

Outdoor Vacuum Circuit Breaker
12 to 36 kV "VEE" Series

SERIE VEE



EMD ELECTRO
MECANICA

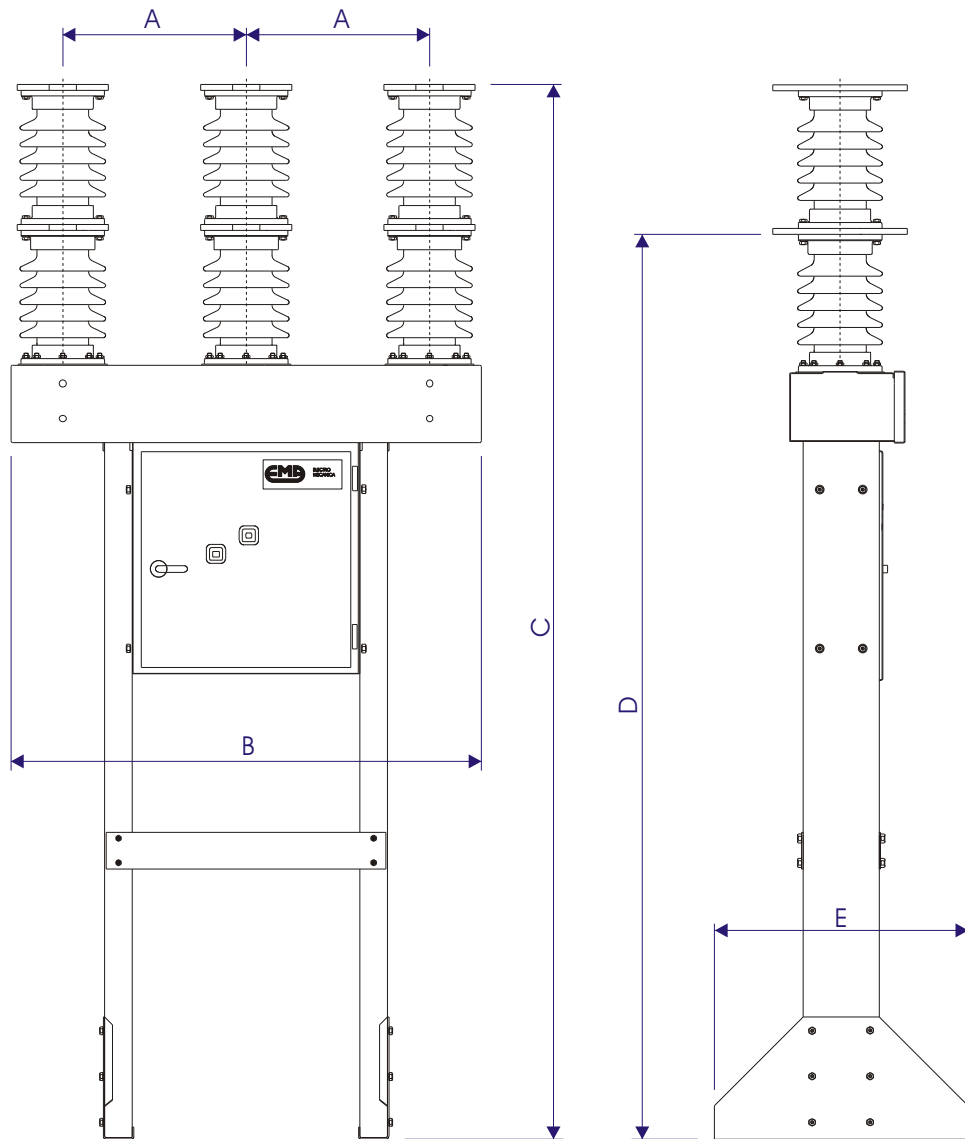


1. Características Eléctricas 1. Electrical Characteristics

Tensión Nominal Rated Voltage	Corriente Nominal Rated Current	Tensión de Aislamiento Rated Insulation Voltage	Poder de Interrupción Rated Breaking Capacity	Corriente Breve Duración Short Time Withstand Current	Poder de Cierre (valor cresta) Making Capacity (peak value)	Tensión Soportada 50 Hz 1 min Withstand Voltage 50 Hz 1 min	Tensión de Impulso Impulse Withstand Voltage	Frecuencia Nominal Rated Frequency	Ciclo de Operación Operating Sequency	Tiempo de Cierre Closing Time	Tiempo de Apertura Opening Time	Tiempo de Arco Arcing Time
kV	A	kV	kA	kA (3seg)	kA	kV	kV	Hz	kV	mseg	mseg	mseg
12	630/2500	17,5	12,5 / 31,5	12,5 / 31,5	32 / 80	28	75	50 / 60	O-0,3 seg-CO-15 seg-CO O-0,3 seg-CO-3 min-CO	40	30	5 / 15
17,5						38	95					
24						50	125					
36	630/2000	38	12,5 / 25	12,5 / 25	32 / 63	70	170					

NOTA: Los interruptores de 17,5 y 36 kV pueden suministrarse sobre pedido para una nivel de impulso de 110 y 200 kV pico respectivamente
NOTE: 17,5 and 36 kV breakers can be provided on request suitable for 110 and 200 kV peak impulse level respectively

2. Dimensiones y Pesos 2. Dimensions and Weights



	DIMENSIONES (mm) DIMENSIONS (mm)					PESO (kg) WEIGHT (kg)
	A	B	C	D	E	
VEE 12 - 36 kV	600	1540	3495	3000	830	660

1002 09/2007 DV



Debido a la continua evolución de las normas, y los materiales, las características y las dimensiones indicadas en el presente folleto, se podrán tomar como definitivas solamente después de confirmadas por EMA.
Due to the continuous development of standards as well as materials, the characteristics and dimensions indicated in this catalogue should be regarded as binding only on confirmation from EMA.