

**PET BOTTLE BLOW
MOULDING MACHINE**

**WITH INFRA-RED
PREHEATER**

**LA MAQUINA DE HACER
BOTELLAS PET**

**CON PRE-CALENTADOR
INFRA-ROJO ROTATIVO**

**NOW WITH PLC CONTROL
AHORA CON CONTROL DE PLC**



AMK PLASTICS, L.L.C.

7120 NW 51st Street, Miami Florida 33166

Tel: (305) 470-9088 Fax: (305) 470-9091



AMK PLASTICS, L.L.C.

7120 NW 51ST Street, Miami Florida 33166

Tel: (305) 470-9088 Fax: (305) 470-9091

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Especificaciones Técnicas

PRODUCTS Productos	
Max. Volume of Product(L) Max. Volumen del Producto(L)	8
Height of Preform(MM) Alto del Preformado(MM)	60-220
Wall Thickness of Preform(MM) Grueso de las Paredes del Preformado(MM)	1.2-5
Max. Diameter of Product(MM) Diametro Maximo del Producto(MM)	±130(one cavity) ±195(2 cavities)
Max. Height of Product(MM) Alto Maximo del Producto(MM)	400
Production Capacity(PCS/HR) Capacidad de Produccion(Piezas/hora)	180-420(one cavity) 720-840(2 cavities)
ROTARY INFRA-RED PREHEATER - One is suitable for 2 Blow Moulding Machines. Pre-Calentador Infra-Rojo Rotativo - Un Pre-Calentador Trabaja Con Dos Maquinas Sopladoras	
No. of Preform Holder Nu. De Cavidades para Preformado	32(28mm)
Inner Diameter of Preform(MM) Diametro Interior del Preformado(MM)	±12-±80
Arrangement of Infra-Red Tubes(PCSxZONES) Areglos de los Tubos Infra-Rojo(Pcs./Zonas)	8x2
Time of One Heating Cycle(min) Tiempo de un Ciclo de Calentamiento(min)	3-4
Max. Power Consumption(KW) Maxima Energia Consumida(KW)	9.6
Dimensions(LengthxWidthxHeight)(M) Dimensiones(LargoxAnchoxAlto)(M)	1.57x0.7x1.38
Weight(KG) Peso(Kg)	350kg
BLOW MOLDING MACHINE Maquina Sopladora de Moldes	
No of Mould Cavity Numero de Cavidades para moldes	1 & 2
Standard Span Between Mould Cavities(MM) Distancia entre Moldes(MM)	140-180
Max. Span Between Opening Moulds(MM) Distancia entre Abertura del Molde(MM)	270
Max. Width of Mould Plate(MM) Ancho Maximo del Plato del Molde	370
Working Air Pressure(Kg) Presion de Aire	10
Blowing Air Pressure(Kg) Presion del Soplado de Aire	10-30(adjustable)
Volume of Air Compressor(M/MIN) Volumen del Compresor de Aire	0.5-1
Dimensions(LengthxWidthxHeight)(M) Dimensiones(LargoxAnchoxAlto)	2.02x0.58x1.82
Weight(KG) Peso(Kg)	750

Notes: Specifications are subject to change without notice due to constant research and development.

