

Cabinas de Pintura

CABINA DE PINTURA PARA AUTOMOVILES LX-4



Potencia: 16 kW

Alimentación: 220V/60hz/3Ph

Dimensiones Exteriores	7.000 × 5.350 × 3.400 mm
Dimensiones Interiores	6.900 × 3.900 × 2.650 mm
Puerta de entrada:	3 hojas, 3000×2600 mm (Ancho×Alto), puerta de acero plegado, bisagra de aluminio, ventana de vidrio templado.
Puerta de emergencia:	650×2000 mm (Ancho×Alto), con cerradura de presión, ventana de observación, un escalón.

Especificaciones Técnicas:

Sistema	Componente	Descripción
Cabina	Panel de pared	- Panel tipo sándwich de EPS de 50 mm, chapa de acero de color de 0.4 mm de grosor, ignífugo y con aislamiento térmico. - Panel de techo de acero galvanizado de alta calidad.
	Base / Piso	- Estructura de acero galvanizado, 280 mm de altura, soporte de acero cuadrado, 2 filas de rejillas de 30×5 mm, 3 filas de placas antideslizantes (tipo diamante). - 2 rampas exteriores de 620×2000 mm (Ancho×Largo) cada una.
Ventilación	Ventilador de entrada	2 ventiladores centrífugos de doble aspiración de 4 kW, capacidad de aire: 12,500 m³/h por cada conjunto.
	Ventilador de salida	1 ventilador centrífugo de doble aspiración de 7.5 kW, capacidad de aire: 20,000 m³/h por conjunto.
	Tipo de gabinete	- Entrada de aire por la parte superior lateral, marco de acero cuadrado con pintura en polvo, resistente y estético. - Gabinete para ventilador (1 unidad), conducto de aire (2 piezas de 910 mm c/u), codo de 90° (1 unidad).
Calefacción	Quemador	Quemador de diésel RIELLO G20 (Italia), capacidad térmica: 180,000 Kcal/h, con dumper neumático para el ciclo de pintado a horno.
	Intercambiador de calor	Acero inoxidable SUS304 de 1.5 mm de grosor.
	Gabinete	Aislamiento de lana de roca (1 unidad), aislamiento térmico, conservación del calor e ignífugo.
Iluminación	Luces de techo	8 unidades × 4 tubos LED de 20 W.
	Luces laterales	8 unidades × 4 tubos LED de 20 W.
Filtrado	Filtro primario	Tipo placa grado G2, tasa de filtración > 83%.
	Filtro de techo	Filtro de alta eficiencia grado EU5, tasa de filtración > 98%.
	Filtro de piso	Filtro de fibra de vidrio multicapa, tasa de filtración > 70%.
Control	Panel de control	Sistema de control inteligente.
	Funciones	Iluminación, ajuste de temperatura, ajuste de tiempo, pintado, pintado a temperatura constante, horno, parada de emergencia, indicación de fallas, contador de tiempo acumulado, etc.

Garantía: 1 año

Incluye: Flete en Pichincha, instalación y capacitación

No incluye: Flete fuera de Pichincha, obra civil, montacargas para descarga y ubicación en punto

Dimensiones:

