

## FICHA TÉCNICA **SUCEPAG MANUAL**

### **1. CARACTERÍSTICAS GENERALES:**

- Máquina portátil para construcción de vivienda ecológica a partir de Suelo cemento.
- El bloque de suelo cemento es un elemento sólido y resistente y puede ser utilizado en mampostería interior o exterior.
- Su aspecto natural permite ahorros significativos en mortero de pega (no requiere) y pañetes.
- Lo mejor: en cualquier lugar del planeta, se encuentra la materia prima y sin costo.
- Mano de obra para su operación, no especializada.
- Totalmente desarmable, lo que facilita su transporte y mantenimiento.

### **2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS BLOQUES BSC**

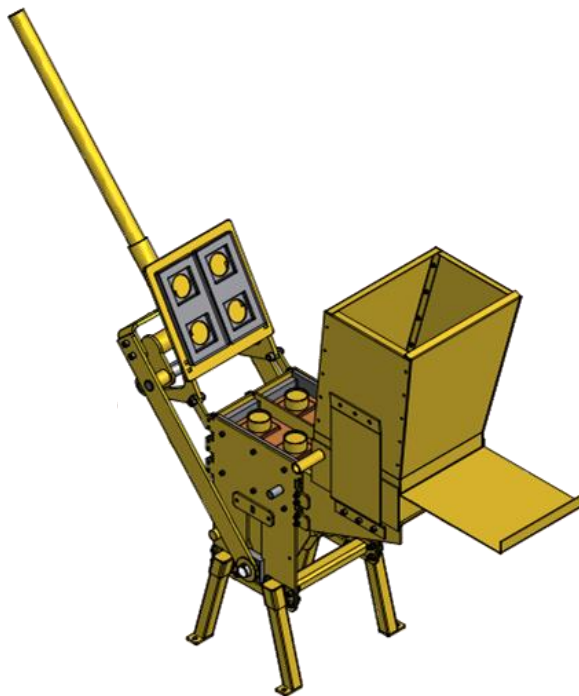
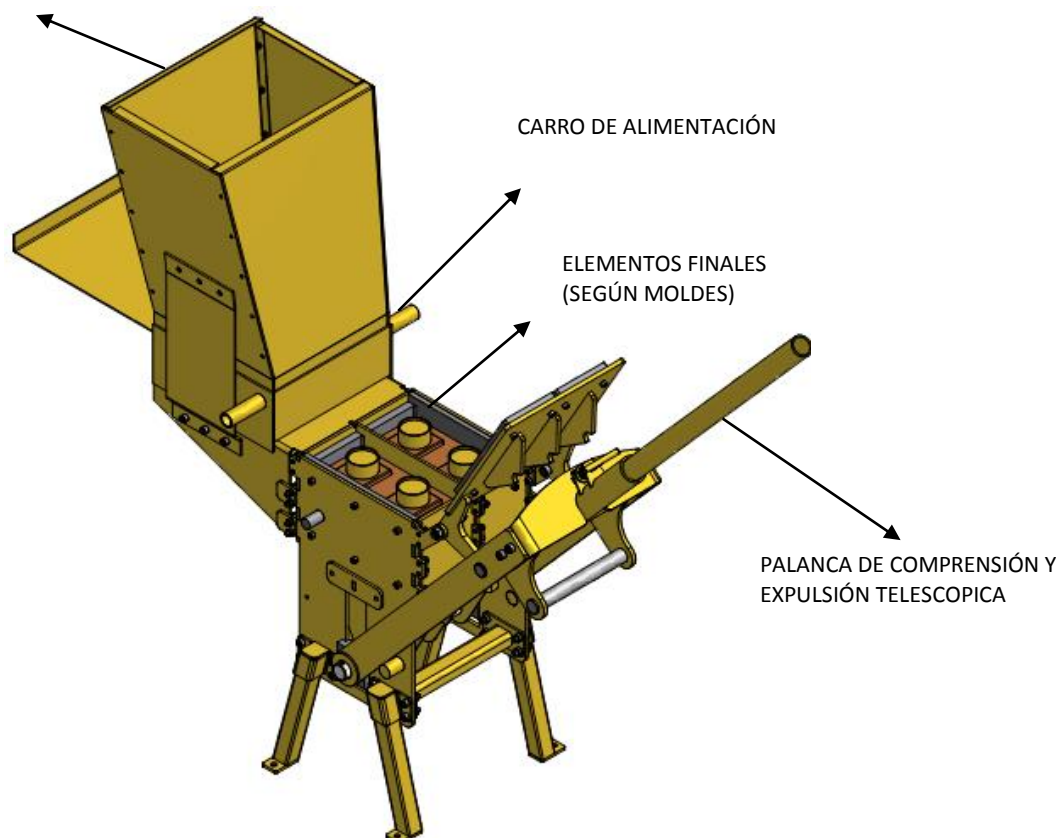
- Cumplen con la norma técnica colombiana NTC 5324
- Resistencia a erosión fuerte
- Excelente uniformidad de dimensiones.
- Durabilidad a la interperie.
- Resistencia al fuego
- Construcción anti balística.
- El color de los bloques lo determina el material de la zona, o si se requiere se puede obtener un color determinado a base de pigmentos.
- Los bloques BSC se pueden obtener en cualquiera de los modelos desde 9.5 cm de altura hasta 14 cm.

Resistencia a la compresión seca para bloques sin perforaciones	De 2 a 6 Mpa
**Los bloques con perforaciones no están contemplados puesto que no los cubre la norma	
Coefficiente de conductividad térmica	1.04 w/m-c
Disminución acústica a 500 hz	50 db (muro 40cm)
Disminución acústica a 500 hz	40 db (muro 20cm)
Dilatación por temperatura	0.02%
Cemento incorporado	5%



**EQUIPOS  
PROYECOL SAS**  
Construcción e Infraestructura

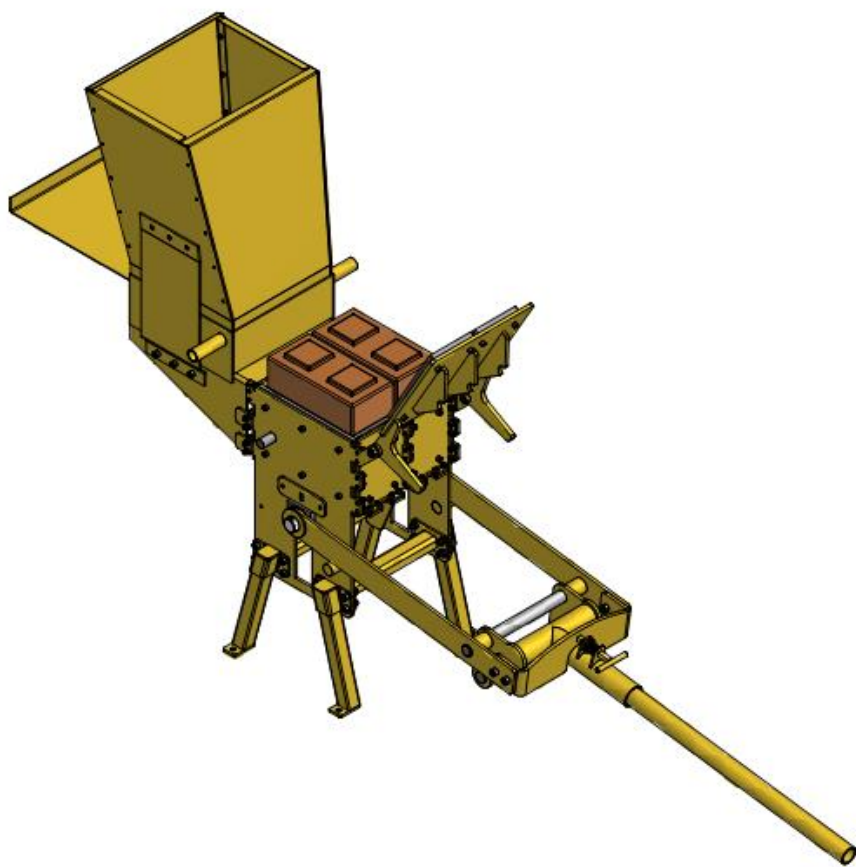
TOLVA 80 LITROS



**Principal:** Calle 24 No. 57-48 Bodega 2B **Teléfonos:** 448 99 69 Medellín-Colombia  
**Teléfonos:** 318 252 81 22 Bogotá- Colombia



**EQUIPOS  
PROYECOL SAS**  
Construcción e Infraestructura



**GARANTIA 1 AÑO**

### **3. DATOS TECNICOS :**

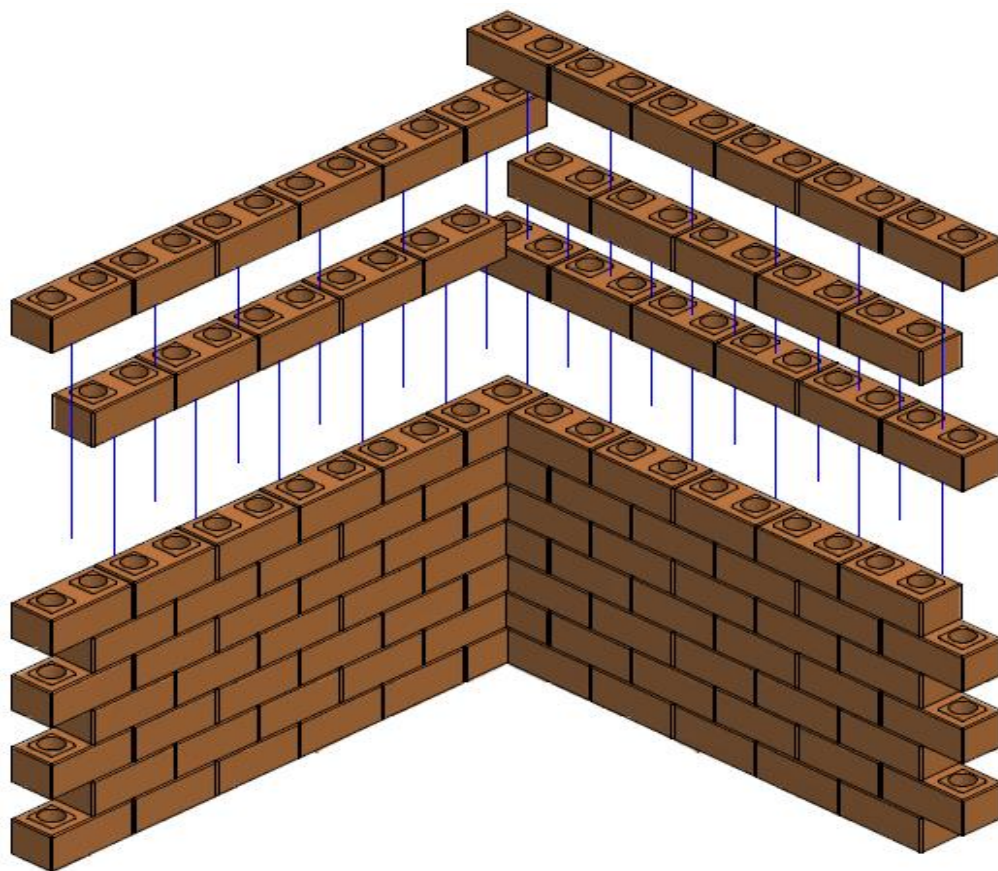
<b>Duración del ciclo</b>	<b>30 seg.</b>
<b>Dimensiones</b>	<b>1.30 m X 0.90 m X 1.40 m</b>
<b>Peso</b>	<b>210kg.</b>

**Principal:** Calle 24 No. 57-48 Bodega 2B **Teléfonos:** 448 99 69 Medellín-Colombia  
**Teléfonos:** 318 252 81 22 Bogotá- Colombia



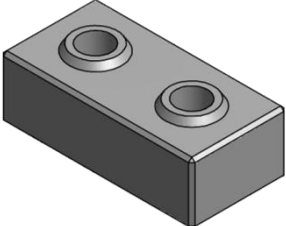
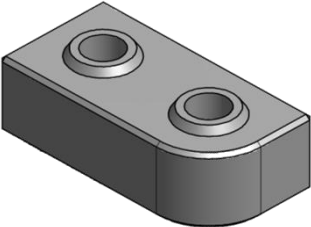
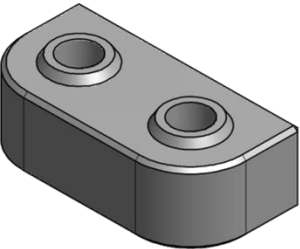
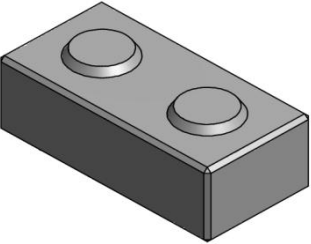
**EQUIPOS  
PROYECOL SAS**  
Construcción e Infraestructura

#### 4. SISTEMA DE CONSTRUCCION:



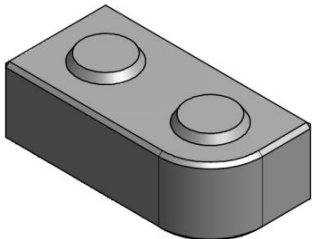


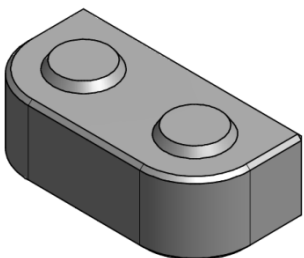
## 5. PRODUCCION:

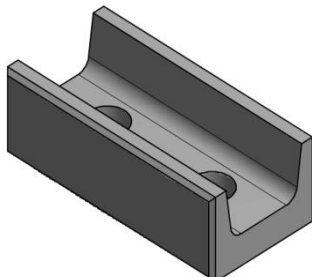
DESCRIPCIÓN				BLOQUERA BQ SUCEPAG		
REFERENCIA	ID	MEDIDAS cm	Unid. Por M2	Unid. por ciclo	Rendimiento por Día (Turno 8 Horas)	
BLOQUE ENTERO HUECO PRINTO REDONDO	 PBSC 01	29,5 X 14 X 9,5	75	2	1920	
BLOQUE ENTERO HUECO PRINTO REDONDO 1 ESQUINA	 PBSC 02	29,5 X 14 X 9,5	75	2	1920	
BLOQUE ENTERO HUECO PRINTO REDONDO 2 ESQUINAS	 PBSC 03	29,5 X 14 X 9,5	75	2	1920	
BLOQUE ENTERO MACIZO PRINTO REDONDO	 PBSC 04	29,5 X 14 X 9,5	75	2	1920	

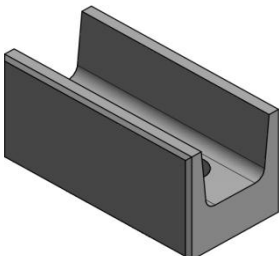


**EQUIPOS  
PROYECOL SAS**  
Construcción e Infraestructura

BLOQUE ENTERO MACIZO PRINTO REDONDO 1 ESQUINA		PBSC 05	29,5 X 14 X 9,5	75	2	1920
---	---	---------	-----------------	----	---	------

BLOQUE ENTERO MACIZO PRINTO REDONDO 2 ESQUINAS		PBSC 06	29,5 X 14 X 9,5	75	2	1920
--	---	---------	-----------------	----	---	------

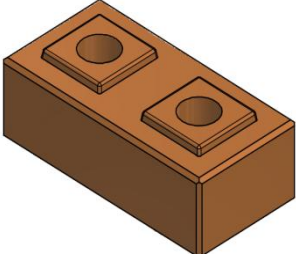
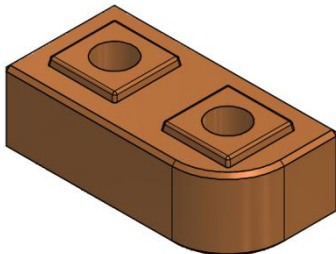
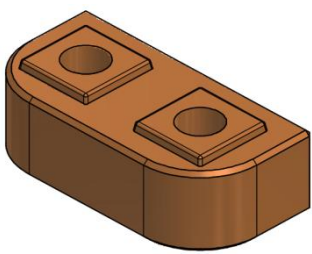
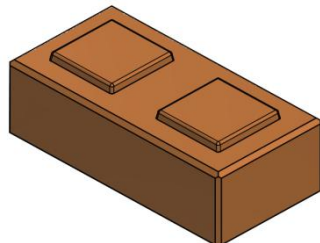
CANALETA MACIZA PRINTO REDONDO		PBSC 07	29,5 X 14 X 14	75	2	1920
-----------------------------------	---	---------	----------------	----	---	------

CANALETA MACIZA PRINTO REDONDO		PBSC 08	29,5 X 14 X 14	75	2	1920
-----------------------------------	---	---------	----------------	----	---	------

Principal: Calle 24 No. 57-48 Bodega 2B Teléfonos: 448 99 69 Medellín-Colombia  
Teléfonos: 318 252 81 22 Bogotá- Colombia

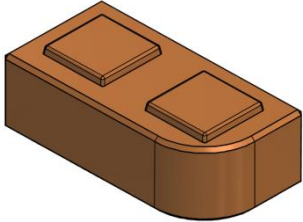
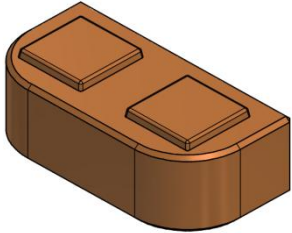


**EQUIPOS  
PROYECOL SAS**  
Construcción e Infraestructura

BLOQUE ENTERO HUECO PRINTO CUADRADO		CBSC 01	29,5 X 14 X 9,5	75	2	1920
BLOQUE ENTERO HUECO PRINTO CUADRADO 1 ESQUINA		CBSC 02	29,5 X 14 X 9,5	75	2	1920
BLOQUE ENTERO HUECO PRINTO CUADRADO 2 ESQUINAS		CBSC 03	29,5 X 14 X 9,5	75	2	1920
BLOQUE ENTERO MACIZO PRINTO CUADRADO		CBSC 04	29,5 X 14 X 9,5	75	2	1920

Principal: Calle 24 No. 57-48 Bodega 2B Teléfonos: 448 99 69 Medellín-Colombia  
Teléfonos: 318 252 81 22 Bogotá- Colombia



BLOQUE ENTERO MACIZO PRINTO CUADRADO 1 ESQUINA		CBSC 05	29,5 X 14 X 9,5	75	2	1920
BLOQUE ENTERO MACIZO PRINTO CUADRADO 2 ESQUINAS		CBSC 06	29,5 X 14 X 9,5	75	2	1920

## 6. VENTAJAS

### 6.1. Servicio de Garantía.

Todos nuestros equipos, tienen una garantía de 1 año contra defectos de fabricación, siempre y cuando el usuario final, observe las condiciones de operación y mantenimiento, incluidas en el manual del equipo; la garantía cubre todas las partes mecánicas.

### 6.2 Manuales de Operación:

El equipo se entrega con los manuales de operación y mantenimiento, y sus correspondientes tarjetas de garantía.