



## PRENSA CIZALLA - BIBLO

BS

Las prensas cizallas **"Biblo"** están montadas en el bastidor autoportante y **no requieren fundaciones**. Las prensas cizallas **"Biblo"** son máquinas de tamaño y peso medio con la caja de compresión conformada en "L" con dos tapas basculantes, de las cuales la primera plana articulada longitudinalmente a la pared vertical y la segunda termina con un arco de un círculo articulada longitudinalmente a la pared horizontal de la caja de compresión.

Las dos tapas están equipados con "extracarrera" de compresión para facilitar y agilizar las operaciones de precompresión, además de reducir significativamente las vibraciones y el desgaste.

Las superficies interiores de las tapas y la caja están hechas de chapas de acero resistentes al desgaste con alta resistencia integrado en la estructura.

Las prensas cizallas de esta serie, pueden producir pacas que son expulsados automáticamente. **Le prensas cizallas "biblo" son fáciles de instalar y reposicionar.**



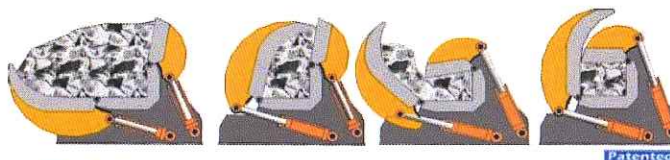
## PRENSA CIZALLA - BIBLO

## BS

		BE442	BF442	BB452
Fuerza de cizallamiento	t	430	430	400
Longitud caja de alimentacion	mm	4000	4000	5000
Ancho caja abierta	mm	1600	1800	2000
Cilindros por tapa	n.	2	2	2
Fuerza de compresion de las tapas	t	165 + 165	165 + 165	200 + 200
Dimensiones de la paca	mm	400 x 400	500 x 500	600 x 600
Fuerza de compresion longitudinal	t	160	160	160
Produccion aprox (cizallado)	t/h	4 ÷ 6	5 ÷ 7	6 ÷ 8
Produccion aprox (pacas)	p/h	30 ÷ 35	30 ÷ 35	25 ÷ 30
Densidad de la paca	t/m <sup>3</sup>	<1.2	<1.2	>1.2
Motor diesel	HP	120	250	250
Motor electrico	KW	55	55	90
Peso aprox de la maquina	t	40	44	55

### Ejemplo de uso (Tipos de chatarra)

- Carros enteros
- Blanco
- Liviano
- Perfiles y placas de aluminio



**Caja de compresion conformada en "L"**