

Compactadoras Verticales FV

- ▶ Amplio rango en modelos para todo tipo de necesidad.
- ▶ Compactan cartón, plástico, periódico y metales no ferrosos ligeros.
- ▶ Reduce los costos del manejo de desperdicios.
- ▶ Diseñadas bajo norma ANSI Z245.5.
- ▶ Expulsión automática de pacas.
- ▶ Compuerta reforzada con bisagra.
- ▶ Operación silenciosa.
- ▶ Fácil acceso para dar mantenimiento.
- ▶ Fácil de operar.
- ▶ Motor de alta eficiencia.
- ▶ Avanzado sistema hidráulico.
- ▶ Refacciones eléctricas, hidráulicas y mecánicas estándares.




FLUIDICA
Hydraulic & Mechanical Presses
Hidráulicas & Mecánicas Presas

Sistema de Seguridad



Opciones:

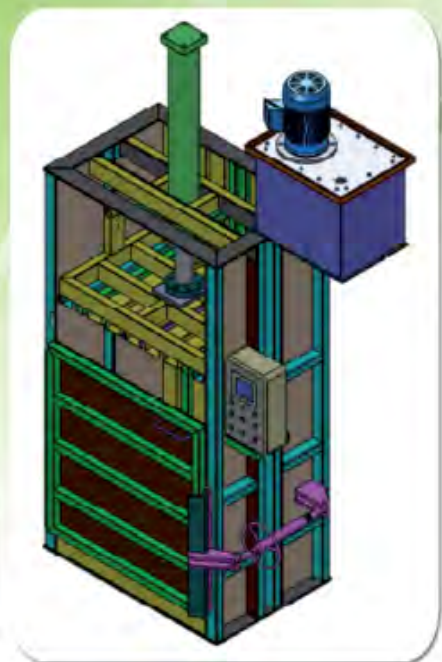
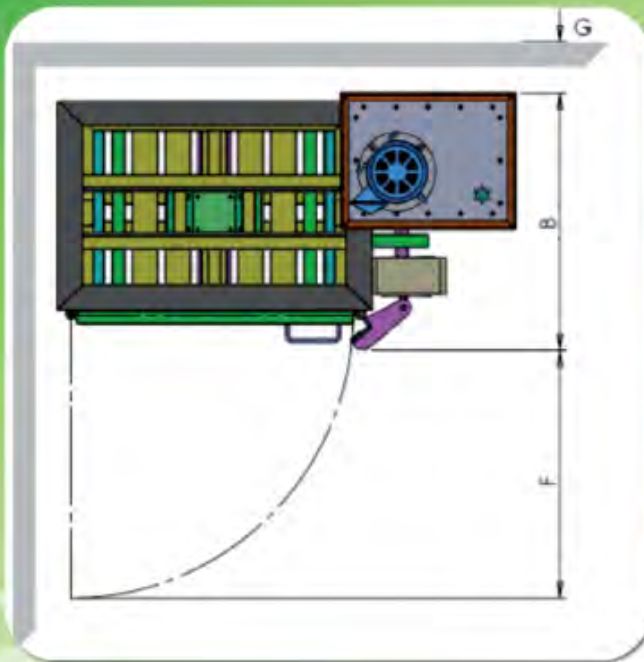
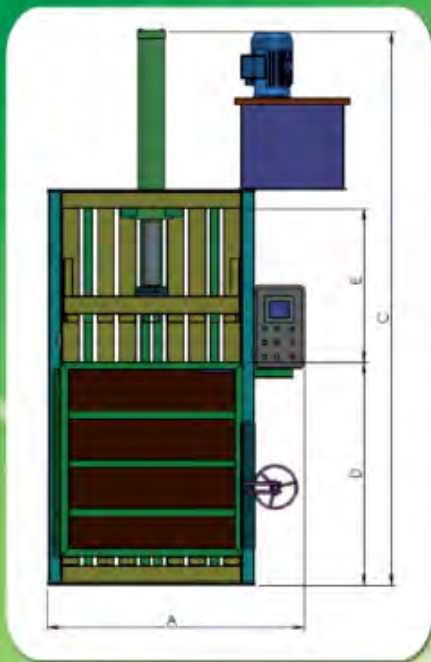
Panel de Control



Gabinete



Equipo Hidráulico	Vickers
Tanque Hidráulico	19 Galones (75 litros), NO INCLUYE ACEITE HIDRAULICO
Nivel y Termómetro	Carátula de nivel de aceite y Termómetro con rango 0 - 100 °C
Imanes en Tanque	Trampas de imanes para recolección de partículas metálicas
Gabinete de Control y de Fuerza NEMA 12	440/220 en fuerza y 110 Volts AC, 24 DC en control AC
Sistema de Control	Manual y Automático por Botones
Paro de Emergencia	Primero sistema de paro de emergencia: Paro total de prensa incluyendo motor
Control	Relevador electromecánico
Pintura	Poliuretano de alta resistencia en azul.



FLUIDICA

Hydraulic & Mechanical Presses

Hydraulic & Mechanical Presses

FLUIDICA



1. SIST. SEGURIDAD:

Sistema de seguridad en la compuerta principal y en la boca de alimentación.

2. BOTADOR:

La cadena del botador automático, es colocada manualmente después de que se hace el amarre, esto permite que al momento de subir el cilindro, la paca es expulsada automáticamente por el botador.

3. CILINDROS:

Nuestros equipos los podemos fabricar con un solo cilindro de forma tradicional, o con cilindros cruzados que permiten un ahorro de espacio en la parte superior de la compactadora.

4. GABINETE:

Accionamiento de la compactadora por palanca o por botonería.

5. PANEL DE CONTROL:

El sistema de control de nuestras compactadoras desactiva la compactadora en caso de que se detecte que un seguro está activado.

6. MOTOR:

Nuestras compactadoras cuentan con motor de fácil acceso para darle mantenimiento, así como una potencia desde 3 hasta 30 HP, permitiendo obtener pacas con buena densidad.

DIMENSIONES ESTRUCTURALES

Modelo	A	B	C	D	E	F	G
FV-2420	41"	32"	100"	35"	18"	28 1/2"	18"
FV-3630	58"	44"	109.25"	38"	19"	37"	18"
FV-4830	73"	46 1/2"	139"	50"	24"	49"	12"
FV-6030	85"	46 1/2"	139"	50"	24"	61"	12"
FV-3620 PET	53"	32"	94"	29"	18"	42"	18"
FV-4830 PET	73"	51 1/2"	139"	50"	24"	49"	12"
FV-6030 PET	85"	51 1/2"	139"	50"	24"	61"	12"
FV-7230 PET	97"	51 1/2"	141"	52"	24"	73"	12"

DATOS DE RENDIMIENTO

Modelo	Tamaño de paca	Peso de paca Cartón	Tiempo de ciclo	Fuerza de platina	Presión de platina	Motor	Peso
FV-2420	24"x20"x20"	68 kg	30 seg.	8 Ton.	33.7 PSI	3 hp	512 kg
FV-3630	36"x30"x30"	232 kg	28 seg.	15 Ton.	30.1 PSI	5 hp	1,113 kg
FV-4830	48"x30"x48"	320-400 kg	59 seg.	31 Ton.	47.0 PSI	10 hp	1,636 kg
FV-6030	60"x30"x48"	Hasta 550 kg	59 seg.	31 Ton.	37.0 PSI	10 hp	1,840 kg
FV-7230	72"x30"x48"	Hasta 729 kg	58 seg.	35 Ton.	35.3 PSI	15 hp	2,727 kg

COMPACTADORAS VERTICALES DE MEDIANA DENSIDAD PARA PET

Modelo	Tamaño de paca	Peso de paca PET	Pacas por hora	Fuerza de platina	Presión de platina	Motor	Tolva incluida para carga
FV-2420 PET	24"x20"x20"	35-45 kg	5 a 6	25 Ton.	75 PSI	15 hp	Frente: 30" Altura 22"
FV-3630 PET	36"x30"x35"	95 / 100 kg	3 a 4	25 Ton.	75 PSI	15 hp	Frente: 30" Altura 22"
FV-4830 PET	48"x30"x37"	155 / 180 kg	2.5 a 3	40 Ton.	65 PSI	20 hp	Frente: 39" Altura 19"
FV-6030 PET	60"x30"x43"	260 / 285 kg	2.5 a 3	56 Ton.	70 PSI	30 hp	Frente: 50" Altura 19"
FV-6030 PET 100	60"x30"x43"	400 / 440 kg	1.5 a 2.5	100 Ton.	130 PSI	30 hp	Frente: 50" Altura 19"
FV-7230 PET	72"x30"x48"	500 / 550 kg	1.5 a 2.0	100 Ton.	110 PSI	30 hp	Frente: 50" Altura 19"



FLUIDICA

Hydraulic & Mechanical Presses

Hydraulic & Mechanical Presses

FLUIDICA