DURA PAC

Série PVB - 150, 300, 600, 1000, 1650 et 2C

PRESSES VERTICALES

À BALLOTS

Pour le recyclage de papiers, cartons, films d'emballage et toutes autres matières recyclables

- Ballots de 100 lb à 1700 lb
- Système RELOGIC unique
- Surpasse la norme ANSI
- Installation en 30 minutes

PVB-150

BALLOTS - 100 à 200 lb

Une presse économique et sécuritaire pour des volumes et espaces restraints, produisant un petit ballot, facilement transportable Idéal pour les industries, institutions et commerces soucieux de leur environnement.

PVB-350

BALLOTS - 250 à 350 lb

Une presse idéale pour les commerces et entreprises qui désirent recycler à petit volume et ont un espace réduit.
Elle produit des ballot de taille moyenne.

PVB-600

BALLOTS - 550 à 800 lb

Une presse robuste, pour usage intense!
Elle produit les ballots les plus dense de l'industrie. Idéale pour les marchés d'alimentation, commerces grande surface, industries et institutions, etc.

PVB-600-RFL

BALLOTS - 550 à 800 lb

La presse à chargement arrière PVB-600-RFL produit des ballots encore plus dense que la PVB-600 régulière grâce à une chambre de pré-compaction, située à l'arrière de l'appareil, alimentée par une chute.

PVB-600-LP

BALLOTS - 550 à 800 lb

Une presse robuste, à profil bas, pour les endroits où l'espace est restreint en hauteur.
Idéale pour les marchés d'alimentation, commerces grande surface, industries et institutions, etc.

PVB-1000

BALLOTS - 800 à 1200 lb

Une presse extra-robuste pour grands ballots, reconnue pour sa sécutrité et sa durabilité.
Idéale pour les marchés d'alimentation, commerces de grande surface, industries, centres de récupération et institutions, etc.

PVB-1650

BALLOTS - 1500 à 1700 lb

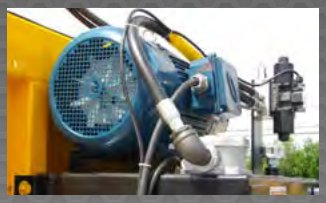
Une presse à chambre de compaction surdimensionnée, spécialement conçue pour la récupération de grands cartons ondulé et boîtes de type « Gaylord ».

PVB-2C

BALLOTS - 700 lb / 200 lb

Une presse à deux chambres de compaction distinctes : un grand compartiment pour le carton et un petit compartiment pour l'aluminium, le papier ou la pellicule de plastique.

Caractéristiques



Opération silencieuse, moteur 10 HP à filtre submergé et pompe

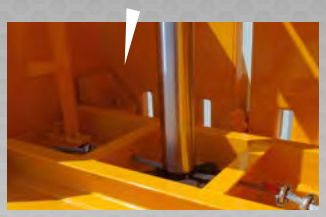
Unité hydraulique, moteur et panneau de contrôle monobloc accessibles pour un usage et entretien facile.

Bloc de distribution hydraulique en aluminium.

Accès frontal aux boutons d'opération du panneau de contrôle (certifié CSA).

Guides et enfileur optionnel pour faciliter l'attache des ballots

Dents de rétension pour réduire le ressaut des matériaux compressés.



Guides structuraux anti-torsion servant à garder le belier parallèle. Construit en acier anti-abrasif avec lamelles d'usure "HARDOX"

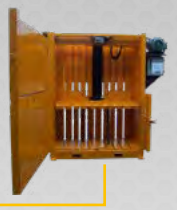
AUTRES CARACTÉRISTIQUES :

- **Porte d'accès opaque**
- **Information numérique séquentielle**

Les presses Durapac rencontrent et surpassent la norme ANSI. En plus de rendre l'accès de chargement ergonomique, nous avons dépassé toutes les exigences: une porte d'accès opaque, roues d'engrenage camouflées et interrupteurs électriques de qualité supérieure.

Le système RELOGIC permet au bélier de maintenir une résistance de 15 secondes à chaque cycle de compaction, permettant l'obtention d'une densité supérieure de ballot et réduisant l'effet de ressaut « spring back » de la matière compressée. Le contrôle RELOGIC permet aussi la détection d'anomalies à distance, réduisant potentiellement les frais de service.

Le cylindre rétractable intégré facilite le transport et l'installation de nos presses!



Presse horizontale?

Si votre volume est plus considérable, une presse horizontale optimisant le traitement de vos matières recyclables est une solution à envisager. Votre conseiller Durapac vous guidera lors de votre choix.

Spécifications

DIMENSIONS	PVB-150	PVB-350	PVB-600	PVB-600-RFL	PVB-600-LP	PVB-1000	PVB-1650	PVB-2C	
BALLOT	30″ X 24″ X 23″	36″ x 27″ x 36″	50″ X 30″ X 40″	50″ X 30″ X 40″	47″ X 30″ X 40″	60″ X 30″ X 40″	60″ X 48″ X 40″	30″ X 48″ X 40″	30″ X 24″ X 24″
BALLOT ÉJECTÉ (APPROX.)	31″ X 25″ X 25″	37″ x 28″ x 38″	51″ X 31″ X 42″	51″ X 31″ X 42″	48″ X 31″ X 42″	61″ X 31″ X 42″	61″ X 49″ X 42″	32″ X 49″ X 42″	32″ X 25″ X 25″
OUVERTURE DE CHARGEMENT	20″ X 28″	20″ x 28″	20″ X 46″	20″ X 47″	20″ X 49″	20″ X 60″	20″ X 60″	20″ X 46″	20″ X 23″
PROFONDEUR HORS-TOUT	28 1/16″	34″	45 3/16″	87 3/4″	45 3/16″	45 1/8″	63 3/8″	51″	
LARGEUR HORS-TOUT	36 7/16″	60″	74″	67 1/2″	95″	88″	84 3/8″	107″	
HAUTEUR MAXIMALE LORS DU TRANSPORT	85″	80″	90 1/4″	90 1/4″	91″	90 1/4″	89 15/16″	90 1/2″	
HAUTEUR MAXIMALE	85″	93″	131 3/4″	129″	91″	131 3/4″	128 3/4″	132 1/8″	

BALLOT	PVB-150	PVB-350	PVB-600	PVB-600-RFL	PVB-600-LP	PVB-1000	PVB-1650	chambre 1	chambre 2
POIDS BALLOT (selon la matière compactée)	150 lb approx.	350 lb approx.	600 lb approx.	600 lb approx.	600 lb approx.	1000 lb approx.	1650 lb approx.	600 lb approx.	150 lb approx.
ATTACHE BALLOT RECOMMANDÉE N.B. ATTACHE DISPONIBLE CHEZ DURABAC/DURAPAC	métal 12 Ga 13′-6″ CODE DE PRODUIT : BGU-1313.6-250 (d'autres formats disponibles - demander conseil à votre représentant)								

PANNEAU DE CONTRÔLE	PVB-150	PVB-350	PVB-600	PVB-600-RFL	PVB-600-LP	PVB-1000	PVB-1650	PVB-2C
ÉLECTRICITÉ	120-1-60 (10.5 A)	600-3-60 (7 A)	600-3-60 (12 A)	600-3-60 (12 A)	600-3-60 (12 A)	600-3-60 (12 A)	600-3-60 (12 A)	600-3-60 (12 A)
CHOIX DE VOLTAGE	575 volts 3pH 60Hz - 460 volts 3pH 60Hz - 230 volts 3pH 60Hz							
SYSTÈME SEMI-AUTO ET MANUEL	électrique							
MOTEUR	1 HP (120 Volts monophasé 60 Hz 1800 tr/min)	5 HP (575 volts triphasé 60 Hz 1740 tr/min)	10 HP (575 volts triphasé 60 Hz 1740 tr/min				15 HP (575 volts triphasé 60 Hz 1740 tr/min)	10 HP (575 volts triphasé 60 Hz 1740 tr/min

UNITÉ HYDRAULIQUE	PVB-150	PVB-350	PVB-600	PVB-600-RFL	PVB-600-LP	PVB-1000	PVB-1650	chambre 1	chambre 2
POMPE	0.76 gpm à 1800 tr/min	5 gpm à 1740 tr/min	9.5 gpm à 1740 tr/min						
PRESSION D'OPÉRATION	2000 psi	1500 psi	1500 psi	1500 psi	1500 psi	1500 psi	1500 psi	1500 psi	
EFFICACITÉ DU MOTEUR À PRESSION MAX.	100%								
FORCE NOMINALE	42 500 lb	23 860 lb	42 500 lb	42 500 lb	38 250 lb	42 500 lb	72 000 lb	42 500 lb	24 900 lb
CYLINDRE	3″ diam.	4.5″ diam.	6″ diam.	6″ diam. (4″ pré-comp.)	2 x 4,5″ diam.	6″ diam.	7″ diam.	6″ diam.	4,5″ diam.
TEMPS DE CYCLE		32 secondes	53 secondes	70 secondes	60 seccondes	53 secondes	53 secondes	53 secondes	22 secondes
	INDICATEUR DE NIVEAU D'HUILE DE 5″, FILTRE DE RETOUR IMMERGÉ 10 MICRONS DE 24 gpm, CRÉPINE D'ASPIRATION, TRAPPE DE NETTOYAGE 12″								

Options

Sécurité CATEGORIE 3

Système d'attache frontale de ballots

Système d'éjection automatique de ballots

Dans la conception des presses verticales DURAPAC, rien n'a été négligé. Les composantes hydrauliques et électriques sont choisies selon des critères de qualité des plus élevés pour un montage simple, facile d'entretien et sécuritaire.

DURAPAC une division de DURABAC www.durabac.ca

Tél. : (450) 378.1723
Fax. : (450) 378.1720
Sans frais : 1 800 565.1723
22 Milton, Granby, QC, J2J 0P2

Distribuée par

serie pvb v3 rev. 02/02/2018