



DECOVAL SERVIPACK

MATERIEL de VALORISATION de DECHETS

Presse à balles HORIZONTALE



La gamme de presses à balles horizontales Decoval Engineering, vous permettra de réduire significativement vos volumes de déchets.

Destinée à traiter des plus gros volumes, notre gamme permet de travailler sur des matières variées. Du carton au plastique, des carcasses DEEE aux bouteilles PET, mais aussi du pneu.

Construction simple et robuste, notre gamme est hyper fiabilisée.

Utilisateurs

- Industriels
- Magasins
- Surfaces logistiques
- Grande distribution
- Concessions automobiles
- Récupérateur de déchets
- Restauration

Applications et performances

Capacité en poids de balle : de 450 kg à 1000 kg

- Carton
- Cagette en bois
- Caissette PSE
- Papier
- Carcasses DEEE
- Canette/consERVE
- Film plastique
- Parechoc automobile
- Bouteille pet



DECOVAL SERVIPACK 255 rue Victor Hugo . 59116 HOUPLINES

Tel : 03.20.77.62.49 Fax : 03.20.44.21.40

Société par action simplifiée au capital de 145 000 euros . RCS Lille Metropole 381 104 561

SIREN : 381 104 561 N° TVA FR 12 381 104 561

www.decoval.fr

Avantages des presses à balles horizontales

- Réduction des volumes à la source et donc gain de place.
- Gain sur les transports (moins de rotations de bennes).
- Tri efficace des matières.
- Applications principales : emballages compressibles (cartons / papier / films et housses plastiques).
- Applications secondaires : Canette acier et aluminium, cagettes bois, carcasses TV et ordinateurs.
- Applications spécifiques : pare chocs et pneus pour les applications les plus difficiles (uniquement avec certains modèles).
- Sécurité : les balles ont peu de probabilités de s'enflammer contrairement à des produits en vrac.
- Respect environnemental (meilleure gestion des déchets, moins de transport donc moins d'émissions de gaz etc.) Cette démarche répond aux nouvelles exigences de la législation environnementale dont l'axe principal est " la revalorisation matière et le recyclage".
- Stockage simple, les balles sont gerbables.
- Stockage en extérieur possible.
- Valeur marchande augmentée, les produits ne sont pas mélangés.

Options disponibles

Options liées au moteur

- Motorisation plus puissante (11 – 15 – 22 kw)
- Pré chauffeur d'huile
- Refroidisseur d'huile
- Protection pack moteur 15kw & 22 kw
- Extra protection des flexibles

Options liées à la chambre

- Lame tranchante bélier
- Crochets de retenue supplémentaire
- Compteur avertisseur éjection de balle

Options liées au panneau de commande

- Protection anti vandalisme
- Option double pression
- Contrôle par commande satellite
- Démarrage progressif motorisation 15 kw & 22 kw

Témoins lumineux

- Balle déchargée
- Bourrage
- Balle pleine
- Alarme avertisseur de démarrage

Trémie

- Chargement manuel épaisseur 3 mm
- Evasée épaisseur 3 mm
- Pour lève conteneur 3 mm
- Epaisseur 5 mm
- Portillon d'accès à la trémie
- Miroir réflecteur en haut de trémie

Lève conteneur

- Pour poubelles de 660 l à 1000 L
- Multi bac

Description des modèles

Retrouvez ci-dessous un descriptif technique de notre gamme de presses à balles verticales.
Il s'agit de modèles standardisés. Pour des demandes spécifiques, consultez nous.

| | Poids de balle | Encombremnts | Ouverture de chargement | Nature du cerclage | Ejection | Pression de compactage |
|----------------------|----------------|-------------------------------------|-------------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|
| Série T25-400 | | Puissance : 7.5 / 11 / 15 kw | | | | |
| T25-450H | 500 kg | 1780 x 5390 x 2520 mm | 1400 x 1045 mm | Vertical | Poussée de seconde balle | 50 tonnes |
| T25-450HFE | 500 kg | 1780 x 6340x 2520 mm | 1400 x 1045 mm | Vertical | Directe | 50 tonnes |
| T25-450HFE.PC | 600 kg | 1580 x 7250 x 2410 mm | 1480 x 1045 mm | Horizontal | Directe | 60 tonnes |
| Série T25-600 | | Puissance : 15 / 22 kw | | | | |
| T25-600H | 600 kg | 1410 x 5720 x 2500 mm | 1360 x 720 mm | Horizontal | Poussée de seconde balle | 50 tonnes |
| T25-600HFE.PC | 600 kg | 1440 x 7420 x 2480 mm | 1500 x 720 mm | Horizontal | Directe | 60 tonnes |
| Série T25-800 | | Puissance : 15 / 22 kw | | | | |
| T25-850H | 1000 kg | 1750 x 7510 x 2460 mm | 2000 x 1045 mm | Horizontal | Poussée de seconde balle | 60 tonnes |
| T25-850HFE.PC | 1000 kg | 1780 x 8500 x 2450 mm | 1750 x 1045 mm | Horizontal | Directe | 75 tonnes |

PC : porte guillotine

Alimentation électrique

Nécessite une alimentation triphasée 380 volts

Prise 5 broches (3P + N + T)

Amperage:

7.5 kW = 20 A

11.5 kW = 27 A

15 kW = 35 A

22 kW = 52 A

Cadence horaire en balle par heure

| | 7.5 kw | 11 kw | 15 kw | 22 kw |
|------------------|--------|-------|-------|-------|
| Série 400 | 1.5 >2 | 2>2.5 | 3 | |
| Série 600 | | | 3 | 3.5>4 |
| Série 800 | | | 3 | 3.5>4 |

