



Presse à balles horizontale AVOS 1410 B

Une technologie sophistiquée pour un usage continu

L'efficacité est un élément clé de la gestion des déchets, surtout lorsqu'il s'agit de grandes quantités de déchets et de matières recyclables. La presse à balles horizontales de type AVOS 1410 B est reconnue sur le marché pour sa qualité supérieure et sa longévité. La presse se caractérise par : une grande trémie d'alimentation, un système de ligature éprouvé et une énorme force de compression. Un système intégré de chauffage et de refroidissement de l'huile hydraulique assure un fonctionnement sans encombre et sans interruption et ce, même à des températures extrêmes. La transmission électrohydraulique dispose d'une puissance allant jusqu'à 45 kW. Elle est également conçue pour des débits élevés - des conditions idéales pour entrer dans le secteur de la gestion des déchets.

Options

Vous spécifiez les détails - pour une configuration optimale :

- Le vérin de presse spécial Avermann permet de compacter les matériaux „difficiles“
- Convoyeur pour une alimentation continue
- Détecteur de rupture de liens
- Ligature avec liens en plastique
- Autres options disponibles
- Système de coupe optimisé „OptiCut“

Vos avantages :

- + **Résistance à la température :** Circuit séparé de chauffage, de refroidissement et de filtration de l'huile hydraulique
- + **Polyvalent :** Diverses options de commandes pour répondre aux besoins spécifiques
- + **Fiabilité :** Technologie éprouvée issue de plus de 40 ans d'expérience

Presse à balles horizontale Avermann type AVOS 1410 B



Ecran tactile avec réglages personnalisés pour compresser différents matériaux



Livraison d'une presse à balles AVOS 1410 B

Caractéristiques techniques

	AVOS 1410 B-30/60	AVOS 1410 B-37/70
Longueur machine	8.610 mm	8.610 mm
Largeur machine	2.400 mm	2.400 mm
Hauteur machine	3.835 mm	3.835 mm
Section croisée trémie de chargement	1.400 x 1.000 mm	1.400 x 1.000 mm
Poids à vide ca.	18.000 kg	18.000 kg
Dimensions balles (l x H)	1.100 x 700 mm	1.100 x 700 mm
Poids balles* jusqu'à	530 kg	550 kg
Réglage du canal	automatique	automatique
Temps par cycle (à vide)	13s	10 s
Capacité de traitement horaire (théorique)	304 m ³ /h	304 m ³ /h
Débit** 35kg/m ³ (carton)	6,3 t/h	6,3 t/h
Débit** 60kg/m ³ (carton, papier)	8,0 t/h	10,9 t/h
Débit** 100kg/m ³ (journal)	14,0 t/h	18,2 t/h
Force de pression spécifique	77,9 N/cm ²	90,9 N/cm ²
Puissance moteur	30 kW	37 kW
Force du vérin	600 kN	700 kN

**variable selon le matériau et la longueur des balles, ** concernant le poids en masse

Valide pour tous les types de machines :

Longueur de balle ajustable ; ligature verticale 4 liens ; Branchement électrique : 3 x 400 V, N, PE/50 Hz. Disponible dans toutes les couleurs RAL standards, autres couleurs RAL sur demande.

Convient parfaitement pour compacter :

- ✓ Papier
- ✓ Carton
- ✓ Film
- ✓ PET
- ✓ Déchets résiduels
- ✓ Plastique
- ✓ Boîtes de conserve
- ✓ Emballages Tetra
- ✓ Ruban adhésif d'emballages
- ✓ Cagettes de fruits
- ✓ Produits hygiéniques
- ✓ Substituts de carburants

Accès à distance en option

