



Presse à balles horizontale AVOS 2010 B5

Plus grande, plus rapide et plus puissante - pour des performances quotidiennes de pointe

La presse à balles horizontale TYPE AVOS 2010 B5 est une machine exceptionnelle en termes de performance, de débit et d'efficacité. Sa technologie très sophistiquée ne laisse rien à désirer. De la commande intelligente au mécanisme performant et peu énergivore, elle établit de nouvelles normes. L'AVOS 2010 B5 produit également des balles denses d'une dimension de 1,1 m x 1,1 m - avec une longueur ajustable. En fonction de son utilisation, vous pouvez choisir entre plusieurs options de ligatures, verticales, horizontales ou croisées. En dépit des températures et des conditions d'exploitation extrêmes, l'AVOS 2010 B5 travaille de manière fiable, pérenne et économique partout dans le monde - un véritable produit de pointe !

Options

Vous spécifiez les détails - pour une configuration optimale :

- Système d'optimisation de coupe „OptiCut“
- Ligature verticale
- Ligature horizontale
- Ligature croisée
- Routeur industriel pour un accès à distance
- Convoyeur pour une alimentation continue
- Autres options disponibles

Vos avantages :

- + **Manipulation facile :** Trémie de chargement extrêmement large
- + **Sur mesure :** Dimensions des balles optimisées 1.1 m x 1.1 m
- + **Durable :** Deux unités de transmission séparées
- + **Robuste :** Force de compactage jusqu'à 1.700 kN

Presse à balles horizontale Avermann type AVOS 2010 B5



AVOS 2010 B5 avec convoyeur à chaîne



Film de balles d'un poids supérieur à 1 000 kg

Caractéristiques techniques	AVOS 2010 B5-110/130	AVOS 2010 B5-110/150	AVOS 2010 B5-150/170
Longueur machine	15.782 mm	15.782 mm	15.782 mm
Largeur machine (avec ligature verticale)	2.740 mm	2.740 mm	2.740 mm
Largeur machine (avec ligature horizontale)	4.858 mm	4.858 mm	4.858 mm
Hauteur machine (avec ligature verticale)	4.550 mm	4.550 mm	4.550 mm
Hauteur machine (avec ligature horizontale)	3.220 mm	3.220 mm	3.220 mm
Section croisée trémie de chargement	2.000 x 1.000 mm	2.000 x 1.000 mm	2.000 x 1.000 mm
Poids à vide ca.	54.000 kg	54.000 kg	54.000 kg
Dimensions balles (l x H)	1.100 x 1.100 mm	1.100 x 1.100 mm	1.100 x 1.100 mm
Poids balles* jusqu'à	800 kg	1.000 kg	1.200 kg
Système de ligature	verticale ou horizontale - 5 liens	verticale ou horizontale - 5 liens	verticale ou horizontale - 5 liens
Temps par cycle (à vide)	21 s	21 s	21 s
Capacité de traitement horaire (théorique)	680 m ³ /h	680 m ³ /h	680 m ³ /h
Débit** 35kg/m ³ (carton)	15 t/h	17 t/h	19 t/h
Débit** 60kg/m ³ (carton, papier)	25 t/h	28 t/h	32 t/h
Débit** 100kg/m ³ (journal)	35 t/h	38 t/h	40 t/h
Force de pression spécifique	107,4 N/cm ²	124 N/cm ²	140,5 N/cm ²
Puissance moteur	2 x 55 kW	2 x 55 kW	2 x 75 kW
Force du vérin	1.300 kN	1.500 kN	1.700 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 ; Option de ligature croisée : verticale – 5 liens, horizontale – 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

