

# ORWAK POWER 3620

ORWAK POWER est une famille dynamique de presses à balles fondée sur un concept hydraulique innovant avec le meilleur rapport qualité-prix ! La presse 3620 est notre modèle le plus lourd pour le traitement de volumes importants de carton. Grâce à sa force de compactage de 50 tonnes, elle fournit des résultats efficaces.



GROS  
VOLUME



POIDS DE LA  
BALLE  
CARTON



Conforme à la norme de  
sécurité  
**EN 16500**  
pour les presses à balles  
verticales

ORWAK

## AVANTAGES DE ORWAK



### OPTIMISATION DU TEMPS

Moins de temps employé au traitement des déchets, plus de temps consacré à vos activités principales.

### PLUS D'ESPACE

Notre presse à balles réduit rapidement l'espace occupé par les déchets et permet de dégager les allées et les accès.

### RÉDUCTION DES COÛTS, PLUS DE VALEUR

Plus de compactage = un volume de déchets à transporter réduit pour le recyclage ou la mise au rebut. Une réduction du transport se traduit par une baisse des coûts de transport et des émissions de CO<sub>2</sub>. Le tri à la source génère une meilleure qualité de déchets pour le recyclage.

## POURQUOI ORWAK POWER ?

- Compactage intense d'un grand volume de déchets
- Conçu pour occuper un espace réduit, être transporté facilement et placé dans un espace offrant des possibilités optimales
- Fonctionnalités intelligentes vous permettant de d'être en contrôle

ORWAK<sup>®</sup>  
PART OF SULO GROUP

# ORWAK POWER 3620

Notre presse à balles la plus imposante et la plus puissante

## PLUS PUISSANT

Le concept hydraulique innovant que nous avons introduit sous l'appellation technologie «Black Star», est basé sur la technique inverse de la traction qui remplace la poussée du plateau lors du compactage des matériaux. Avantages :

- Les vérins sont au niveau le plus fort quand la pression augmente.
- Une course de piston longue.

Ces facteurs contribuent à un compactage puissant en balles denses !

**Conception solide:** ORWAK POWER, avec sa conception sphérique légère, le soudage certifié ISO 3834 de la chambre et la conception durable du vérin, a été créée pour une longue durée de vie dans des conditions de service difficiles.

## PLUS RAPIDE

Une presse à balles rapide à votre rythme:

- Un plus grand débit avec une consommation d'énergie inférieure à celle des systèmes traditionnels !
- Un démarrage automatique et une porte coulissante qui s'ouvre automatiquement après chaque cycle de compactage.

Sélecteur de matériaux : carton ou plastique  
Indicateur de balle complète  
Indicateur d'entretien



Taille de balle réglable

- Une conception à hauteur réduite pour faciliter le transport et l'installation
- Interface simple
- Design moderne
- Une opération silencieuse
- Les balles peuvent être fixées avec des bandes

## L'ORWAK POWER 3620 A ÉTÉ OPTIMISÉE POUR :

### PAPIER

- Carton
- Découpes de papier

### MATIÈRE PLASTIQUE (LP)

- Film étirable et rétractable
- Film plastique

## PLUS INTELLIGENT

**Une presse à balles intelligente:** La nouvelle carte à circuits imprimés possède une capacité de stockage des données, une surveillance technique de la machine, des possibilités de communication et, ce qui est inédit dans ce secteur, elle offre un niveau de performance sécuritaire pour les personnes.

**Orwak Connect communication:** Les presses à balles POWER ont prêtes à communiquer en choisissant l'option "Orwak Connect". Il s'agit d'un service de communication par modem permettant à la presse à balles d'envoyer des mises à jour et des alertes au personnel ainsi que des informations concernant son état et des statistiques sur les balles au portail Web.

## PROGRAMME DE PLASTIQUE SPÉCIAL

Équipé d'un programme spécial pour le compactage réussie de film plastique. Il se active quand la presse est utilisée dans le mode manuel LP et gardera les déchets sous pression pendant 5 minutes pour évincer d'air de la matière plastique volumineux.

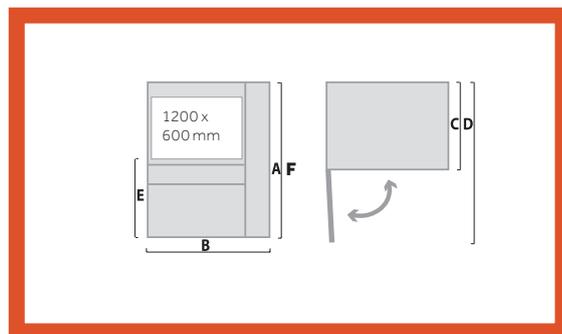
Conforme à la norme de sécurité EN 16500:2014 pour les presses à balles verticales.

## DIMENSIONS & CARACTÉRISTIQUES

DIMENSIONS					
A	B	C	D	E	F*
2481 mm	1900 mm	1050 mm	2355 mm	1144 mm	1980**

\*Hauteur de transport

\*\* Les pieds de transport ajoutent 100 mm mais ils peuvent être retirés après le déchargement.



## CARACTÉRISTIQUES

OUVERTURE DE CHARGEMENT	TEMPS DE CYCLE	FORCE DE COMPRESSION	DIMENSIONS DE LA BALLE	POIDS DE LA BALLE	POIDS DE LA MACHINE	NIVEAU SONORE	CLASSE DE PROTECTION	TENSION D'ALIMENTATION
Largeur: 1200 mm Hauteur: 600 mm	46 secs	50 tonnes, 500 kN	Largeur: 1200 mm Profondeur: 800 mm Hauteur: 1140 mm	Carton: jusqu'à 450 kg	1520 kg	≤ 65 db (A)	IP 55	Triphasée, 3x400 V 50 Hz

Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications aux spécifications sans préavis. Les poids des balles, des sacs et des conteneurs dépendent des types de matériaux.

## ORWAK AB

Svetsaregatan 4  
S-576 33 Sävsjö  
SWEDEN  
Phone: +46-(0)382-15700  
E-mail: info@orwak.com

ORWAK.COM

ORWAK  
PART OF SULO GROUP