



APLATISSEURS DE GRAINS



SÉRIE ATLAS
SÉRIE TYTAN

www.sipma.pl

APLATISSEURS DE GRAINS

Les aplatisseurs de grains sont conçus pour broyer les grains de tous les types de cultures céréalières (orge, avoine, blé, seigle) et de légumineuses pour les aliments concentrés ainsi que le maïs, les pois et le lin.

SÉRIE ATLAS

SIPMA ZP 4020 ATLAS
SIPMA ZP 4030 ATLAS
SIPMA ZP 5520 ATLAS
SIPMA ZP 5530 ATLAS
SIPMA ZP 7530 ATLAS

SÉRIE TYTAN

SIPMA ZZ 4020 TYTAN
SIPMA ZZ 7520 TYTAN
SIPMA ZZ 7530 TYTAN



La technologie moderne

de préparation des aliments pour bétail sur la base du grain broyé présente de nombreux avantages par rapport à la méthode de concassage et permet d'obtenir une alimentation de la plus haute qualité.

La technologie d'écrasement

assure une absorption des aliments au niveau de 95 % (contre seulement 70 % pour le concassage) et réduit de manière significative la consommation d'électricité par rapport au concassage. Il en résulte un faible contenu des parties poussiéreuses.

La conception du corps 1

assure une grande étanchéité du broyeur et permet l'installation précise des éléments de travail.

Les cylindres de broyage incisés en fonte ou en acier

assurent un rendement élevé et la fiabilité de la machine.

Réglage de la hauteur des pieds 2

(équipement supplémentaire dans la série TYTAN) facilite l'alimentation de la matière dans la trémie de chargement ou le placement d'un récipient plus grand sous le aplatisseur.

Le système de trois cylindres de broyage

permet de broyer des gros grains en une seule opération (maïs, féverole, pois et pois des jardins).

Le mécanisme de réglage de la fente 3

de travail permet de régler précisément la fente de travail et de garder la coaxialité des cylindres de broyage.

MODÈLE	ZP 4020 ATLAS	ZP 4030 ATLAS	ZP 5520 ATLAS	ZP 5530 ATLAS	ZP 7530 ATLAS	ZZ 4020 TYTAN	ZZ 7520 TYTAN	ZZ 7530 TYTAN
Puissance	4	4	5,5	5,5	7,5	4	7,5	7,5
Nombre de cylindres	2	3	2	3	3	2	2	3
Largeur de cylindres	160	160	200	200	300	150	300	300
Diamètre des cylindres	290	290	290	290	290	240	240	240
Ouverture de travail	0,1 - 0,5	0,1 - 0,5	0,1 - 0,5	0,1 - 0,5	0,1 - 0,5	0,1 - 0,5	0,1 - 0,5	0,1 - 0,5
Ouverture de broyage préliminaire	x	3 - 4	x	3 - 4	3 - 4	x	x	4
Equipment								
pieds courts (550 mm)	○	○	○	○	○	x	x	x
pieds moyens (750 mm)	●	●	●	●	●	x	x	x
pieds longs (955 mm)	○	○	○	○	○	●	x	x
pieds réglables (680 - 950 mm)	x	x	x	x	x	x	x	x
pieds réglables (700 - 950 mm)	x	x	x	x	x	x	●	x
pieds réglables (750 - 950 mm)	x	x	x	x	x	x	x	●
fixations de sac	○	○	○	○	○	●	●	●
Dimensions								
longueur	1240	1240	1200	1200	1200	1350	1350	1520
largeur	640	620	710	710	780	850	870	910
hauteur	2000	2000	1800	1800	1800	1380	1420	1580
Poids	250	270	355	375	485	196	305	350

● - standard, ○ - équipement supplémentaire, x - non disponible



La cartouche avec les aimants

protège les mécanismes de broyage contre les éléments métalliques.

- série ATLAS, **4**
- série TYTAN. **5**

Deux méthodes de transmission d'entraînement

entre les cylindres de travail:

- les courroies (série ATLAS), **6**
- les engrenages (série TYTAN). **7**

Trois longueurs de pieds de l'aplatisseur

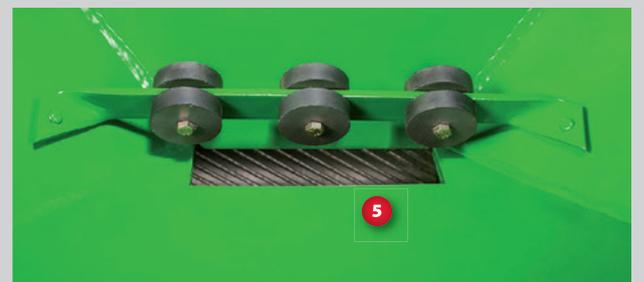
Outre le pied moyen (équipement standard), la série ATLAS propose la possibilité d'utiliser le pied long ou court (équipement supplémentaire). Le pied long permet de placer le chariot à aliments sous l'aplatisseur.

Possibilité d'installer l'ensacheur

(équipement supplémentaire dans la série ATLAS) ainsi que la goulotte de chargement.

Le dosage des grains réglable **8**

permet d'adapter la quantité de grains chargés à la taille de l'ouverture.



UNE LARGE GAMME DES APLATISSEURS SIPMA

Afin de répondre à la demande des clients, nous proposons 9 modèles de l'aplatisseur qui diffèrent selon:

- rendement,
- largeur et nombre de cylindres de broyage,
- puissance,
- méthode de réglage de la fente de travail,
- type de transmission,
- chargement pour le montage de la ligne automatique.



2 ANS DE GARANTIE

SIPMA

SIPMA S.A., ul. Budowlana 26, 20-469 Lublin, Pologne
tel. (+48) 81 44 14 400, www.sipma.pl

L'endroit pour les coordonnées du Partenaire Commercial



La présente publication ne constitue pas une offre au sens du Code civil et est publiée pour information.

Le fabricant se réserve le droit d'introduire des modifications.