



FAUCHEUSES À DISQUES



SIPMA KD 2400 PRERIA

SIPMA KD 2510 KOS

SIPMA KD 2910 KOS

SIPMA KD 2515 KOS

SIPMA KD 2915 KOS

FAUCHEUSES À DISQUES

La propulsion basse des faucheuses assure une répartition uniforme de la matière sur toute la largeur de l'andain, de sorte que l'herbe coupée puisse sécher d'une manière homogène. Cela permet aussi la récolte directe au moyen d'une ramasseuse-presse (sans fanage et ratissage).

Les faucheuses à disques arrières de la série KOS sont les dernières propositions de faucheuses avec suspension centrale ou latérale, introduites dans l'offre de SIPMA SA. Les faucheuses à disques KOS, avec le modèle précédent PRERIA, constituent un groupe de tondeuses au design moderne, châssis robuste et aux fonctionnalités éprouvées. Les faucheuses à disques à propulsion basse sont utilisées pour tondre toutes les espèces de cultures vertes, destinées à l'alimentation directe, au foin ou à l'ensilage.

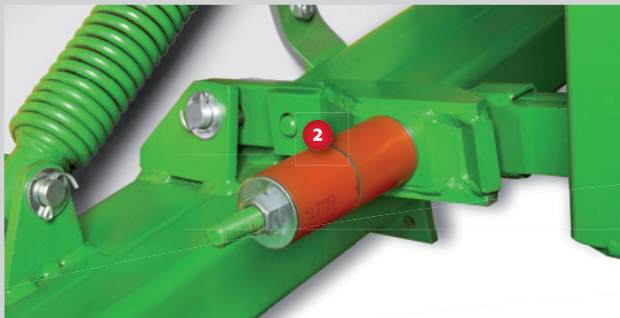
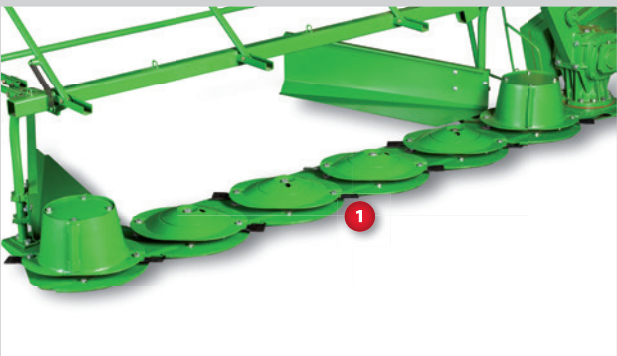
FAUCHEUSE À DISQUES ARRIÈRE AVEC SUSPENSION LATÉRALE SIPMA KD 2400 PRERIA

 LARGEUR DE TRAVAIL 2,4 m



6 disques tournant avec une vitesse 3100 tr/min 1
assurent la haute qualité et le rendement élevé de tonte (par rapport aux faucheuses à entraînement par le haut) jusqu'à 2,5 ha/h.

Le système de réglage
à l'aide du brin reliant le point supérieur du châssis de l'attelage trois points du tracteur assure le réglage de l'angle approprié et de l'hauteur de tonte de 30 - 80 mm, ce qui influe significativement sur la vitesse de repousse de l'herbe.

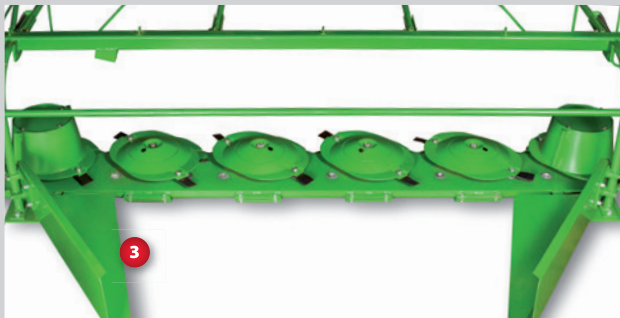


En cas d'obstacle, les fusibles d'élastomère 2
permettent l'inclinaison de la barre faucheuse „vers l'arrière” ce qui protège la machine contre les dommages.

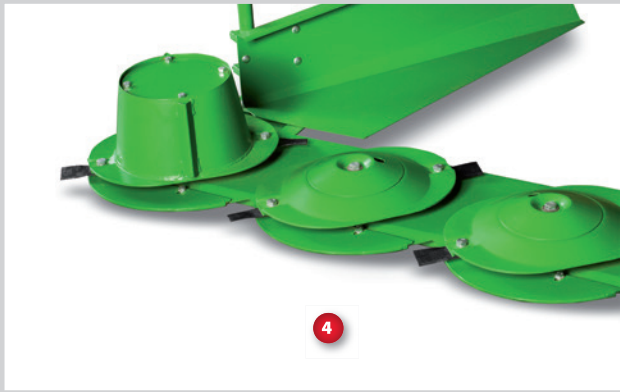
L'arbre articulé télescopique SIPMA équipé d'un embrayage unidirectionnel
assure un arrêt continu des éléments tournant et protège les entraînements des disques contre les dommages.

Le vérin hydraulique
alimenté par un circuit hydraulique externe du tracteur permet de soulever la barre de coupe en position de transport, ce qui facilite et améliore le confort du travail.

Les versoirs montés derrière la barre de la faucheuse 3
permettent de régler la largeur de l'andain de 60 à 90 % de la largeur de travail de la faucheuse et de l'ajuster aux appareils utilisés dans la prochaine étape de la récolte.



Les roues dentées polies 4
réduisent le bruit et assurent un fonctionnement durable et fiable.



MODÈLE		KD 2400 PRERIA
Largeur de tonte	m	2,4
Hauteur de tonte		
minimale	mm	30
maximale	mm	80
Nombre de disques	pcs	6
Nombre de couteaux	pcs	12
Vitesse de rotation de la prise de force	tr/min	540
Vitesse de rotation de disques	tr/min	3100
Vitesse maximale	km/h	≤ 15
Puissance requise	kW (CV)	30 (42)
Équipement		
arbre articulé-télescopique		●
Dimensions		
longueur	mm	4400
largeur	mm	1600
hauteur	mm	900
Poids	kg	480

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

FAUCHEUSES À DISQUES ARRIÈRE
AVEC SUSPENSION LATÉRALE
SIPMA KD 2510 KOS NOUVEAU PRODUIT - SIPMA KD 2910 KOS NOUVEAU PRODUIT



Un châssis soudé, fabriqué de profilés courbés et en tôle

assure une grande résistance avec un faible poids, permet une suspension facile de la faucheuse sur le système d’attelage à trois points du tracteur, tout en garantissant un grand confort de travail et un haut rendement.

La suspension latérale de la lame de coupe,

malgré une construction simple, assure une bonne adaptation au sol et une pression uniforme de la lame de coupe contre le substrat.

L’arbre articulé-télescopique de SIPMA, équipé d’un embrayage unidirectionnel,

assure un arrêt en douceur des éléments rotatifs de la machine et protège les moteurs des disques contre les dommages.

Les protecteurs en élastomère

permettent la déflexion de la lame de coupe vers l’arrière si la machine bute contre un obstacle, pour protéger ainsi les composants de la machine contre les dommages.

Les versoirs montés derrière la lame de coupe

permettent de régler la largeur de l’andain et son adaptation aux équipements qui interviendront à l’étape suivante de la récolte.

L’ouverture du capot - avant et arrière

facilite la manipulation de la machine.

La structure des faucheuses permet de les transporter en position verticale à côté du tracteur.

Le système réglable de décompression à ressort

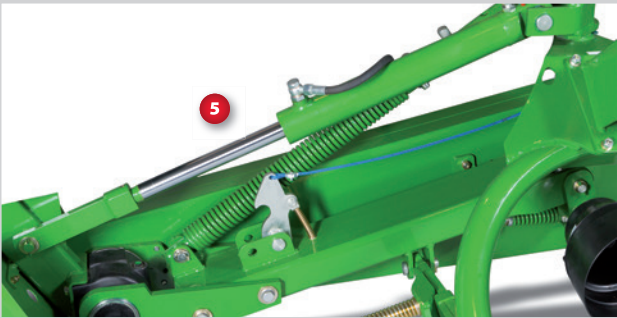
assure une pression optimale de la lame de coupe contre le sol.

Le vérin hydraulique de la faucheuse 5

permet son levage à la position de transport et lors des demi-tours.

Une large plage d’inclinaison de la lame de coupe

(de -12° à + 24°) permet de travailler sur des terrains inégaux et montueux.

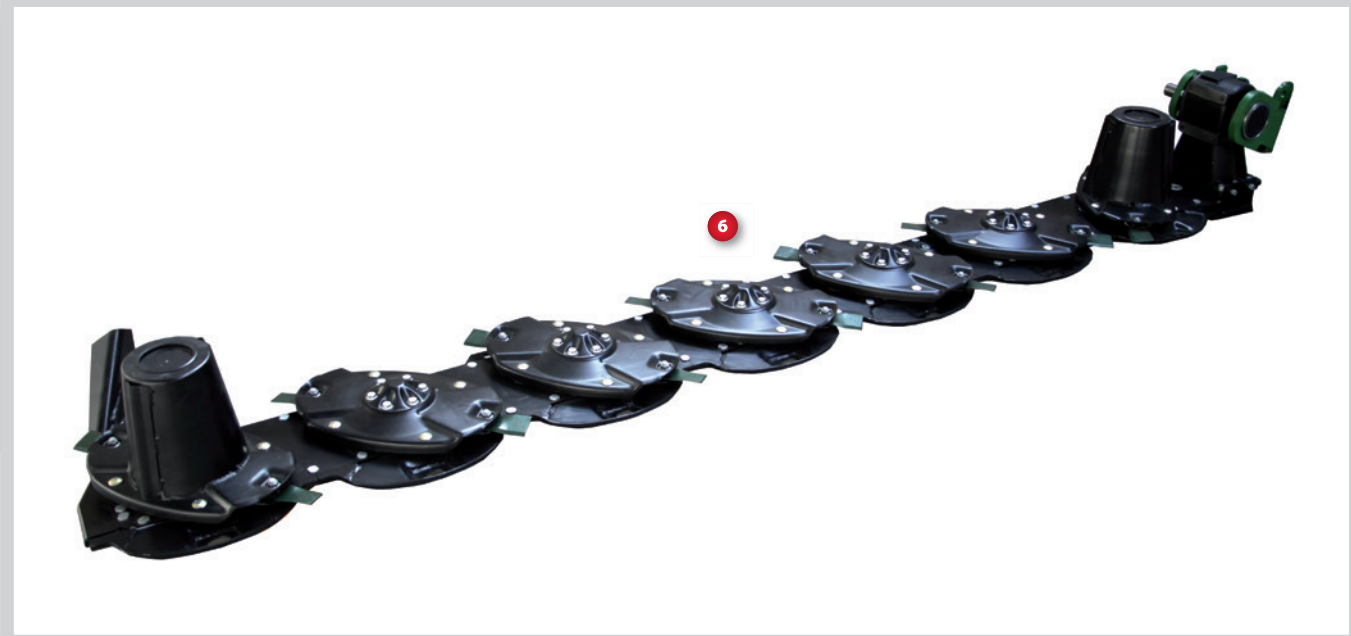


Le réglage de la hauteur de coupe

au moyen de la tringle supérieure du système d’attelage à trois points du tracteur permet de sélectionner la hauteur appropriée de fauchage.

Le système de remplacement rapide des couteaux dans l’équipement standard

assure la continuité du travail et son haut rendement.



MODÈLE		KD 2510 KOS	KD 2910 KOS
Largeur de fauchage	m	2,4	2,8
Hauteur de fauchage			
minimale	mm	43	43
maximale	mm	73	73
Nombre de disques	pcs	6	7
Nombre de couteaux	pcs	12	14
Régime de la prise de force	trs/min	540	540
Régime des disques	trs/min	2980	2980
Vitesse de travail	km/h	≤15	≤15
Rendement de travail	ha/h	≤ 2,5	≤ 2,9
Consommation de puissance	kW(CV)	40 (55)	45 (60)
Équipement			
arbre articulé-télescopique		●	●
Dimensions			
longueur	mm	4070	4490
largeur	mm	1630	1630
hauteur	mm	970	970
Poids	kg	500	520

● – standard, ○ – équipement supplémentaire, × – non disponible

FAUCHEUSES À DISQUES ARRIÈRE
AVEC SUSPENSION CENTRALE
SIPMA KD 2515 KOS - SIPMA KD 2915 KOS

NOUVEAU
PRODUIT

NOUVEAU
PRODUIT



Un châssis soudé, fabriqué de profilés courbés et en tôle

assure une grande résistance avec un faible poids, permet une suspension facile de la faucheuse sur le système d’attelage à trois points du tracteur, tout en garantissant un grand confort de travail et un haut rendement.

La suspension centrale de la lame de coupe

assure une excellente adaptation au sol et une pression uniforme, permettant ainsi d’égaliser la hauteur de fauchage sur toute la largeur de la lame de coupe.

L’arbre articulé-télescopique de SIPMA, équipé d’un embrayage à friction unidirectionnel

assure un arrêt en douceur des éléments rotatifs de la machine et protège les moteurs des disques contre les dommages.

La protection hydraulique contre les obstacles

permet la déflexion de la lame de coupe vers l’arrière et son soulèvement simultané si la machine bute contre un obstacle, pour protéger ainsi les composants de la machine contre les dommages.

Les versoirs montés derrière la lame de coupe

permettent de régler la largeur de l’andain et son adaptation aux équipements qui interviendront à l’étape suivante de la récolte.

Le système de remplacement rapide des couteaux dans l’équipement standard

assure la continuité du travail et son haut rendement.

L’ouverture du capot - avant et latéral

facilite la manipulation de la machine.

La structure des faucheuses permet de les transporter en trois positions:

- verticalement à côté du tracteur,
- verticalement derrière le tracteur,
- horizontalement derrière le tracteur.

Le système réglable de décompression à ressort

assure une pression optimale de la lame de coupe contre le sol.

Une large plage d’inclinaison de la lame de coupe

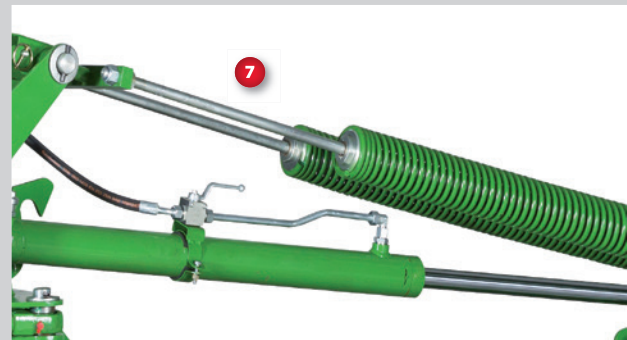
(de -12° à + 24°) permet de travailler sur des terrains inégaux et montueux.

Le vérin hydraulique de la faucheuse

permet son levage à la position de transport et lors des demi-tours.

Le réglage de la hauteur de coupe

au moyen de la tringle supérieure du système d’attelage à trois points du tracteur permet de sélectionner la hauteur appropriée de fauchage.





MODÈLE		KD 2515 K0S	KD 2915 K0S
Largeur de fauchage	m	2,4	2,8
Hauteur de fauchage			
minimale	mm	43	43
maximale	mm	73	73
Nombre de disques	pcs	6	7
Nombre de couteaux	pcs	12	14
Régime de la prise de force	trs/min	540	540
Régime des disques	trs/min	3180	3180
Vitesse de travail	km/h	≤15	≤15
Rendement de travail	ha/h	≤ 2,5	≤ 2,9
Consommation de puissance	kW(CV)	40(55)	45 (60)
Équipement			
arbre articulé-télescopique		●	●
Dimensions			
longueur	mm	4340	4760
largeur	mm	1310	1310
hauteur	mm	1430	1430
Poids	kg	670	710

● – standard, ○ – équipement supplémentaire, × – non disponible

SIPMA S.A. est le producteur professionnel de l'ensemble de l'arbre articulé télescopique. En fonction de vos besoins, les arbres peuvent être équipés d'accouplements unidirectionnels ou de sécurité: par friction, par friction unidirectionnelle, par surcharge radiale avec le fonctionnement d'un dispositif de levage et avec une broche de cisaillement.



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.

