

Autochargeuse Aebi LD31



AEBI

Les caractéristiques suivantes offrent un processus de chargement calme et effectué avec précaution:

- Les trois traverses d'amenée continues et étayées au centre, leur vitesse de rotation lente et l'énorme volume d'absorption du large et vaste canal d'amenée.
- Un chargement extrêmement subtil est garanti, même en présence d'un fourrage compressé et avec les couteaux en action. Les fourrages délicats ne sont pas broyés. Le débit principal s'écoule rapidement à travers le canal d'amenée. Celui-ci n'est jamais engorgé, ni avec le pick-up entièrement abaissé, ni avec le pick-up entièrement relevé jusqu'à la butée.
- Possibilité d'adapter jusqu'à treize couteaux sans l'intervention d'outils. Des couteaux longs et courts forment deux niveaux de coupe qui, avec les trois traverses d'amenée, procurent un fonctionnement impeccable et tout en douceur. Ces 13 couteaux assurent une longueur de coupe minimale de 10 centimètres.
- Les parois latérales galvanisées et revêtues de manière synthétique garantissent une excellente qualité de glissement.
- Les éléments d'amortissement du bruit à la paroi arrière offrent un fonctionnement encore plus silencieux tout au long de l'exigeant travail.



L'autochargeuse à toute épreuve Aebi LD31 est parfaitement adaptée à la série des Transporter Aebi et disponible en deux grandeurs.

Le montage et le démontage de l'autochargeuse s'effectuent sans outils par quatre fixations rapides et avec un déploiement de force minimale. L'autochargeuse Aebi LD31 peut être montée sur tous les Transporter Aebi équipés d'une hydraulique de travail.



Angle libre exemplaire avec le pick-up entièrement relevé.



Pick-up dans sa position abaissée maximale. Rail de réglage pour la commande *Contour* et le relevage des roues-supports pour le chargement stationnaire permettant de charger confortablement et sans entrave.



L'adaptation parfaite au sol avec la commande *Contour* – se compose de l'adaptation automatique de la hauteur des dents du pick-up commandée par les roues-supports – et le pick-up oscillant.



Le large et vaste canal d'amenée avec les trois traverses d'amenée et les 13 couteaux au maximum sur deux niveaux de coupe.



L'autochargeuse Aebi LD31K pour Transporter avec empattement 2,75 m. Avec la hausse à fourrage rabattue, la hauteur totale reste compacte et permet d'éviter toute surcharge lors du chargement de fourrage lourd.



L'autochargeuse Aebi LD31L pour Transporter avec empattement 3,15 m. Avec la hausse à fourrage relevée, la capacité de chargement est de 19 m³ avec un pressage moyen.

Autochargeuse Aebi LD31: les données techniques.

Equipement en série:		LD31K	LD31L
Empattement	m	2,75	3,15
Capacité de chargement			
– pour fourrage vert	m ³	6	8
– pour fourrage sec selon DIN 11741	m ³	9,4	12,1
– pour fourrage sec compression moyenne	m ³	14	19
Largeur totale	m	2,11	2,22
Longueur totale (sans Transporter)	m	4,04	4,48
Longueur sur béquilles	m	3,90	4,23
Hauteur sur béquilles	m	2,50	2,63
Largeur sur béquilles	m	2,55	2,55
Poids sans Transporter	kg	1115	1205
Largeur de travail du pick-up	m	1,63	1,63
Nombre de points de coupe		13	13
Longueur de coupe minimale	cm	10	10
Vitesse du fond mouvant	m/min	9,5	9,5
Commande de l'organe d'amenée et du pick-up		par arbre à cardan avec roue libre	
Relevage du pick-up		hydraulique	
Commande du fond mouvant		hydraulique	
Ouverture de la porte arrière		manuelle	
Equipements supplémentaires			
– Ouverture hydraulique de la paroi arrière		oui	
– Guides d'amenée pour herbe courte		oui	
– Couteaux courts/longs		oui	
Données techniques des Transporter avec autochargeuse rapportée		TP48, TP68 TP88, TP98	
Longueur totale (sans crochet d'attelage avant)	m	6,06	6,53
Hauteur maximale*	m	2,71	2,80
Hausse à fourrage rabattable sur*	m	2,16	2,24
Hauteur du fond mouvant depuis le sol*	m	1,04	1,04
Angle libre avant/arrière		30°/22°	30°/22°

*** Ces indications peuvent varier selon les pneus, l'état du profil des pneus, de la pression des pneus et du chargement du Transporter.**

Sous réserve en tout temps de modifications techniques.



Aebi & Co. AG
Fabrique de machines
CH-3401 Burgdorf

T +41 (0)34 421 61 21
F +41 (0)34 421 61 51
www.aebi.com
aebi@aebi.com

03.06 P129 1000

AEBI