



schmidt
a brand of aebi schmidt

LKS

Spazzatrice



La LKS è una spazzatrice portata, progettata per il montaggio anteriore su veicoli a carreggiata stretta. La LKS è adatta per applicazioni pesanti e per la rimozione di sporco grossolano su superfici sia piccole che medie. Diversi set di setole consentono di utilizzarla in tutte le stagioni. La LKS è disponibile in svariate versioni e con rulli di diverse lunghezze.

Highlights

- **Design compatto**
- **Cilindro idraulico di rotazione**
- **Sistema di parcheggio a tre punti**

I vantaggi

- **Utilizzo durante tutto l'anno:** diversi set di setole consentono di utilizzare la LKS sia in estate che in inverno.
- **Costruzione stabile che necessita di poca manutenzione:** adatta per carichi ed operazioni di spazzamento pesanti.
- **Funzionamento intuitivo:** la spazzola è regolabile sia a sinistra che a destra. Il sistema di sollevamento integrato fornisce un'ulteriore efficienza operativa.

Caratteristiche principali

Tecnologia di spazzamento

La LKS è progettata per il montaggio sulla parte anteriore del veicolo portante. È molto robusta, grazie al suo telaio portante in profilati rettangolari, resistente alla torsione, con ruotine di supporto saldate, regolabili in altezza e liberamente piroettanti. La LKS è sostenuta da due ruotine in gomma elastica, che possono piroettare a 360° e regolate in altezza tramite manovelle.

Con un piedino di parcheggio estensibile e due basculanti, la LKS è sicura e protetta, sul suo sistema di parcheggio a tre punti integrato. Questo allevia il carico sulle ruote regolabili in altezza, durante il periodo di stoccaggio. Il cuscinetto autoallineante, adeguatamente dimensionato, assicura che le forze siano assorbite e trasmesse.

Un telo frangivento, tensionato con molle in acciaio, impedisce l'espulsione involontaria del materiale spazzato anche ad alte prestazioni. Grazie alla sua elasticità, assorbe facilmente gli impatti leggeri, ad esempio quando colpisce un muro. Le irregolarità del fondo sono compensate automaticamente da un cuscinetto autoallineante con guide di scorrimento in nylon.

Con setole in polipropilene di alta qualità, la LKS pulisce rapidamente anche le superfici più sporche di piccole e medie dimensioni. A seconda del modello, LKS è disponibile con diverse lunghezze dei rulli: LKS 14 (1400 mm), LKS 16 (1600 mm), LKS 18 (1800 mm) e LKS 20 (2000 mm).



Azionamento

Il motore idraulico integrato si trova all'interno del rullo spazzante, in modo che nessuna parte sporga. Grazie a questo design compatto, l'operatore ha una visuale senza ostacoli della sua attrezzatura di lavoro. Di conseguenza, la LKS raggiunge risultati eccellenti quando si lavora a filo muro, vicino ad edifici, poiché nessun componente sporge lateralmente. Un cilindro idraulico di rotazione consente alla LKS di spazzare in continua a sinistra, a destra o esattamente in avanti.

Utilizzo durante tutto l'anno

Grazie al suo design, la LKS non è solo adatta per i lavori di pulizia in estate, ma è una vera e propria tuttofare. Dal momento che la serie è disponibile con spazzole in diversi materiali, specifici per varie applicazioni, è ideale anche per l'uso invernale. E, con la sua spazzola specifica, mantiene pulite le superfici leggermente innevate.

Opzioni

- Rotazione laterale idraulica
- Impianto di nebulizzazione acqua

Galleria



Prodotto correlato

VKS

Spazzatrice



Dati tecnici

	LKS 14	LKS 16
Unità di spazzamento		
Larghezza di spazzamento	1 280 mm	1 480
Diametro spazzola a rullo	600 mm	600 mm
Lunghezza spazzola a rullo	1 400 mm	1 600 mm
Angolo di rotazione della spazzola a rullo	25°	25°
Dimensioni		
Larghezza	1 510 mm	1 710 mm
Pesi		
Peso a vuoto versione base	225 kg	233 kg

	LKS 18	LKS 20
Unità di spazzamento		
Larghezza di spazzamento	1 680 mm	1 880 mm
Diametro spazzola a rullo	600 mm	600 mm
Lunghezza spazzola a rullo	1 800 mm	2 000 mm
Angolo di rotazione della spazzola a rullo	25°	25°
Dimensioni		
Larghezza	1 910 mm	2 110 mm
Pesi		
Peso a vuoto versione base	240 kg	247 kg



© Aebi Schmidt Group
www.aebi-schmidt.com

Aebi Schmidt Holding AG
CH-8050 Zurich, Svizzera

Tutti i diritti riservati. I dati tecnici possono variare.

Le immagini non sono vincolanti. Salvo errori e modifiche.

Document created on 26.10.2023

