

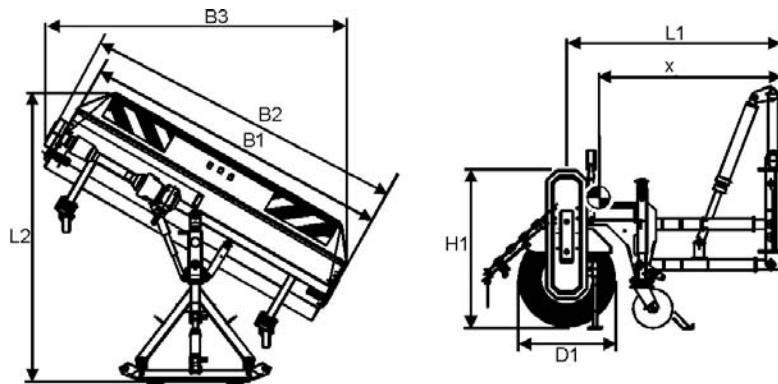
# LKS

## Anbau-Kehrmaschinen



Für Schmalspurfahrzeuge zur Reinigung von grobem Schmutz.

**SCHMIDT**



## Anbau-Kehrmaschinen LKS

Konzipiert für den frontseitigen Anbau an Schmalspurfahrzeuge ist die LKS-Baureihe flexibel einsetzbar zur Beseitigung von grobem Schmutz auf kleineren und mittleren Flächen.

### Die Konstruktion

Die Anbau-Kehrmaschine LKS ist nach vorn offen konstruiert. Denn auf diese Weise kann die Maschine, deren Bürstenwalze eine Länge – je nach Ausführung – 1.280 bis 1.880 mm beträgt, ihre Leistung erst richtig ausspielen. Kleine und mittlere Flächen selbst bei grobem Schmutz reinigt die LKS mit ihren Borsten aus hochwertigem Polypropylen leicht und schnell. Ein mit Federstahl gespannter Windleitschirm verhindert auch bei hoher Leistung das ungewollte Wegschleudern von Kehrgut. Aufgrund seiner Elastizität nimmt er leichte Stöße, etwa beim Anfahren an eine Wand, ohne Schwierigkeiten auf.



### Sicherer Stand

Mit einem ausziehbaren und zwei hochschwenkbaren Abstellfüßen steht die Kehrmaschine einsatzbereit und sicher auf drei Punkten.

Dadurch sind die höhenverstellbaren Laufräder während der Abstellzeit entlastet.

### Vielseitigkeit



Aufgrund ihrer Bauweise eignet sich die LKS jedoch nicht nur für Reinigungsarbeiten im Sommer. Verschiedene Besensätze machen die LKS auch im Winter einsetzbar. Mit ihren speziellen Schneebesen sorgt sie für freie Flächen bei leichter Schneedecke. Ob die LKS nach links, rechts oder nach vorn kehrt, lässt sich stufenlos einstellen. Möglich macht diese einfache Bedienung ein hydraulischer Schwenzkylinder. Und weil ein Pendellager mit Nylon-Gleitschienen in die Anbaukehrmaschine integriert wurde, werden eventuelle Bodunebenheiten automatisch ausgeglichen.



### Antrieb in der Rolle

Das von SCHMIDT entwickelte Hohlkörper-Besentraggestell hat den Vorteil, dass der Hydraulikmotor für den Kehrwalzenantrieb im Innern der Kehrwalze untergebracht werden kann. Damit einher geht eine optimale Konstruktion, die auf störende, herausragende Teile verzichtet. Das ist in vielen Einsätzen von Vorteil, etwa beim Kehren entlang von Mauern.



### Technische Daten

	LKS 14	LKS 16	LKS 18	LKS 20
Besendurchmesser (mm)	600	600	600	600
Walzenlänge (mm)	1.400	1.600	1.800	2.000
Arbeitsbreite bei 25° (mm)	1.280	1.480	1.680	1.880