

## Schneeschilde bis 3,4 m Räumbreite

Artikel vom **13. Oktober 2025** Schneepflüge

Die Sobernheimer Maschinenbau GmbH bietet mit den Baureihen »LSR« und »PSR« zwei bewährte Schneeschild-Modelle für den professionellen Winterdienst an. Sie sind jeweils auf unterschiedliche Fahrzeuggrößen und Einsatzbereiche abgestimmt.



Das größte Schneeschild der »PSR«-Baureihe ist 3,4 m breit und für mittlere bis schwere Einsätze vorgesehen (Bild: Sobernheimer).

Die Schneeschilde der Baureihe »LSR« mit Arbeitsbreiten von 1,5 bis 2,4 Metern sind ideal für Kompakt- und Radlader sowie kleinere Kommunalfahrzeuge und Traktoren im Einsatz auf Straßen, Wegen, Gehwegen und Plätzen. Die Konstruktion basiert auf einem hochfesten, verwindungssteifen Doppelträgerrahmen. Eine integrierte, federgedämpfte Pendeleinrichtung sorgt für optimale Bodenanpassung. Die strömungstechnisch optimierten Scharen mit idealem Schürfleistenanstellwinkel gewährleisten eine effiziente Schneeräumung. Vier elastische Schwinglenker bieten zuverlässigen Überfahrschutz.



Das »LSR« ist ein leichtes Schneeräumschild für kompakte Trägerfahrzeuge (Bild: Sobernheimer).

Je nach Einsatzbedingung können Polyurethan- oder Gummischürfleisten montiert werden. Zur Abstützung dienen serienmäßig Gleitschuhe mit Polyurethan-Kufen; optional sind Schwerlast-Stützräder erhältlich. Die serienmäßige Schwenkverstellung erfolgt über zwei Hydraulikzylinder und ermöglicht ein bequemes Links-/Rechtsschwenken direkt aus der Fahrerkabine. Ein integrierter Überlastschutz mit Sperrblock schützt Trägerfahrzeug und Schild vor stoßartigen Belastungen. Für den Einsatz im öffentlichen Straßenverkehr sind die »LSR«-Schilde gemäß StVZO mit Warnreflektoren, LED-Begrenzungsleuchten und Warnflaggen ausgestattet.

## »PSR« – Planier- und Schneeräumschild für größere Maschinen

Die Baureihe »PSR« mit Arbeitsbreiten von 2,0 bis 3,4 m ist für den Einsatz mit größeren Radladern, Kommunalfahrzeugen und Traktoren konzipiert – besonders geeignet für breite Straßen, Wege und Flächen. Ein klassischer Vierlenker-Parallelogrammanbau und ein schwerer Pendelkopf sorgen für optimale Bodenanpassung und hohen Fahrkomfort. Der stark gewölbte Schildkörper mit idealem Anstellwinkel ermöglicht eine effiziente Schneeleitung und sauberes Räumen. Die stabile Rahmenkonstruktion nimmt hohe Biege- und Torsionskräfte auf. Ein robustes Überfahrsystem mit Federklappen und verschleißfesten Polyurethan-Schürfleisten sowie serienmäßige Randabweiser gewährleisten einen störungsfreien Betrieb. Optional ist eine hydraulische Schwenkverstellung verfügbar, direkt aus der Kabine bedienbar. Der integrierte Überlastschutz mit Sperrblock schützt zuverlässig vor plötzlichen Belastungsspitzen. Weitere Optionen wie höhenverstellbare Schwerlastrollen ermöglichen ein kratzfreies Räumen empfindlicher Fahrbahnbeläge. Für besonders hohen Komfort und geringen Verschleiß sind Schürfleisten aus Gummi-Korund-Verbundmaterial erhältlich. Auch die »PSR«-Schilde sind für den öffentlichen Straßenverkehr gemäß StVZO ausgestattet - mit Warnreflektoren, LED-Begrenzungsleuchten und Warnflaggen.

## Qualität aus Rheinland-Pfalz

Alle Maschinen werden im firmeneigenen Werk in Bad Sobernheim gefertigt – mit Fokus auf Langlebigkeit, Bedienkomfort und Wartungsfreundlichkeit. SMB sichert die Ersatzteilversorgung für mindestens 30 Jahre und unterstreicht damit seinen nachhaltigen Qualitätsanspruch.

Hersteller aus dieser Kategorie

Auktion & Markt AG, Autobid.de Sandbornstr. 2 D-65197 Wiesbaden 0611 44796-750 autobid@auktion-markt.de

www.autobid.de Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag