

kugelmann\*



**VARIO**

Schneeräumschild

kugelmann\*

\* **QUALITÄT  
MADE IN GERMANY**

Eingebettet in das hügelige Voralpenland, unweit vom berühmten Schloss Neuschwanstein, werden die qualitativ hochwertigen kugelmann Produkte in Rettenbach am Auerberg gefertigt.

Immer auf der Suche nach dem Optimum. Immer auf dem Sprung in ein neues Stück Zukunft. Immer mit dem Versprechen, unser Know-how von innovativem Maschinenbau und unseren Anspruch an perfektes Handwerk leidenschaftlich einzusetzen. Bis das letzte Detail perfekt ist. Bis der letzte Schliff eine Maschine zu einer einmaligen Maschine macht: zu einer kugelmann Maschine.

*Sepp Kugelmann*





## SANFTE RÄUMLEISTUNG

Saubere Schneeräumung und die gleichzeitige Schonung von Straßen und Wegen als Anforderung. kugelmann Schneeräumschilder als Lösung.

Einzigartig ist die präzise Führung durch den nahe an der Schürfleiste platzierten Gleitschuh. Dieser unterstützt die sanfte Räumleistung und verhindert das Springen des Pfluges bei Unebenheiten. Beim Wegklappen der Schürfleiste aufgrund von Widerständen weicht auch der Gleitschuh zurück und kann somit nicht beschädigt werden. Die Höhenverstellung erfolgt präzise mit einer Spindel. Die Cellastoblock-Dämpfung schont den gesamten Rahmen und die Traktorhydraulik. Sie bietet bei der Räumung immer den optimalen Druck und bringt die Schürfleiste nach dem Zurückklappen sofort wieder in die Arbeitsstellung.

Machen Sie sich selbst ein Bild. Auf den folgenden Seiten geben wir Ihnen einen detaillierten Einblick zu den Schneeräumschildern von kugelmann.



# VARIO

Die Schneeräumschilder von kugelmann



## STUFENLOS KONFIGURATION

Die kugelmann Schneeräumschilder sind in einem fein abgestuften Breiten- und Höhenraster konfigurierbar. Wählen Sie die ideale Räumbreite für Ihre Fahrzeug

## VERSTELLBARE FLÜGEL

Die Flügel sind einzeln verstellbar. Sämtliche Einstellungen sind bequem vom Fahrzeug aus hydraulisch zu steuern. Der Verstellbereich der Flügel beträgt jeweils bis zu 30° vor und 30° zurück

## NIVEAUREGULIERUNG

Durch einen mittigen Drehpunkt wird die seitliche hydraulische Niveauregulierung realisiert.

## ANBAUDREIECK

einfache, zuverlässige Handhabung  
Passend für alle Standards:  
Montageplatte, Weiste-Dreieck oder Dreipunkt Anbau

## PRAKTISCHES ZUBEHÖR

Schilderhöhung, Fahnen, Beleuchtung, Tasträder, verschiedene Anbauvarianten

## CELLASTOBLOCKDÄMPFUNG

Die Cellastoblockdämpfung schützt den gesamten Rahmen und die Traktorhydraulik. Sie bietet bei der Räumung immer den optimalen Druck und bringt die Schürfleiste nach dem Zurückklappen sofort wieder in die Arbeitsstellung

## SANFTE RÄUMLEISTUNG

Saubere Schneeräumung und gleichzeitige Schonung von Straßen und Wegen. Die Schürfleisten, wahlweise aus Vulkollan, Stahl oder Kombileiste, unterliegen nur geringstem Verschleiß

## GESCHLOSSENE RÄUMKANTE

Lässt auch bei V-förmiger Schildstellung in der Mitte keinen Schnee liegen

## GLEITSCHUH

Einzigartig ist die präzise Führung durch den nahe an der Schürfleiste platzierten Gleitschuh. Er unterstützt die sanfte Räumleistung und den ruhigen Lauf des Pfluges bei Unebenheiten. Bei Wegklappen der Schürfleiste aufgrund von Widerständen weicht auch der Gleitschuh zurück. Dadurch werden Beschädigungen vermieden. Ab einer Schildbreite von 1,6m können die Gleitschuhe optional durch Tasträder ersetzt werden.



oben links: Wegklappen bei Hindernissen  
oben rechts: Kugelmann Schürfleiste  
unten links: Cellastoblockdämpfung  
unten mitte: hydraulischer Steuerblock  
unten rechts: höhenverstellbarer Gleitschuh



„S“ steht für schweren Einsatz geeignet

74 cm hoch

## VARIO VS 220/74

„V“ für VARIO

220 cm breit



### VARIO

Die Varioschilder sind über zwei Hydraulikzylinder beliebig zum V-, Keil- oder geraden Schild schwenkbar. Die zwei Drehklappen werden von Cellastodämpfern kontrolliert, welche die Klappen beim Anfahren an Hindernisse nach oben wegklappen lassen und sanft wieder in Arbeitsstellung zurückführen. Wahlweise sind Stahl-, Vulcollan- oder Kombischürfleisten erhältlich. Für hohe Räumleistung sind die Schürfleisten um 20° zur Fahrbahn geneigt. Der patentierte Mittelblock gewährleistet streifenfreies Räumen in jeder Stellung.

**VARIO VLxx/65:** - leichte und kompakte Bauform  
- 140 bis 170 cm Breite  
- 65 cm Höhe  
- für Fahrzeuge bis 25 PS.

**VARIO VSxx/74:** - sehr robuste und kompakte Bauform  
- 140 bis 240 cm Breite  
- 74 cm Höhe  
- für schweren Einsatz geeignet



### DREHKLAPP

Die Schilder sind über zwei Hydraulikzylinder rechts und links schwenkbar. Die zwei Drehklappen werden von Gasdruckdämpfern kontrolliert, welche die Klappen beim Anfahren an Hindernisse nach oben wegklappen lassen und sanft wieder in Arbeitsstellung zurückführen. Wahlweise sind Stahl- oder Vulcollan-Schürfleisten erhältlich.

**DREHKLAPP Bxx/67:** - sehr robuste und kompakte Bauform  
- 140 bis 200 cm Breite  
- 67 cm Höhe  
- für schweren Einsatz geeignet

**DREHKLAPP Axx/84:** - sehr robuste und kompakte Bauform  
- 140 bis 200 cm Breite  
- 84 cm Höhe  
- für schweren Einsatz geeignet

# MASCHINEN DIE BEGEISTERN

Mit Leidenschaft entwickeln und bauen wir zuverlässige und zukunftsweisende Maschinen - wir lieben was wir tun.



## D 301 | D 601

Die neue Einkammer-Dreipunktstreuer-Generation von kugelmann: Ein echter Meilenstein.



## L 411 - L 1551

Dreipunkt-Streumaschinen-Baureihe mit Selbstladefunktion: revolutionär, dank schwenkbarem Streustoffbehälter



## D DUPLEX

Zweikammer-Dreipunktstreuer: Der absolute Alleskönner



## A 201 - A 1501

Der Einkammer-Aufbaustreuer von kugelmann ist da: Revolutionär und richtungsweisend – ein echtes Novum im Markt.



## A DUPLEX

kugelmann Zweikammer-Aufbaustreuer: Seit Jahrzehnten im gesamten Alpenraum etabliert und bewährt.



## SCHNEERÄUMSCHILDER

Sanfte Räumleistung: Saubere Schneeräumung und gleichzeitige Schonung von Straßen und Wegen.



## KS 1200 | KS 1600

Die Kehr-Saug-Kombination von kugelmann: Zuverlässig, einfach und äußerst effektiv.



WIR LIEBEN  
SCHNEE  
ABER NICHT AUF DER  
STRASSE

kugelmann\*

**A. LEISER AG**

MASCHINEN UND FAHRZEUGE



leiser

6260 Reiden · 3053 Münchenbuchsee · [www.leiserag.ch](http://www.leiserag.ch)

kugelman Maschinenbau e.K.  
Gewerbepark 1-5  
87675 Rettenbach a.A.  
GERMANY

+49 (0) 8860 | 9190-0

[office@kugelman.com](mailto:office@kugelman.com)  
[www.kugelman.com](http://www.kugelman.com)



kugelman Maschinenbau ist ein familiengeführtes, Allgäuer Unternehmen mit Schwerpunkt und Tradition in der Kommunaltechnik. Mit Leidenschaft entwickeln und bauen wir zuverlässige und zukunftsweisende Maschinen - wir lieben was wir tun.