



## bema V-Schild V800

### FLEXIBEL SCHNEE RÄUMEN

#### Drei Einstellvarianten in einem Schild vereint

Das bema V-Schild V800 lässt sich variabel in verschiedene Positionen einstellen. In V-Form ermöglicht es das Räumen der Schneemassen zu beiden Seiten gleichmäßig. Die Schneeverteilung nach rechts oder nach links kann dagegen in gerader Stellung erfolgen. Wird das flexible Schild nach vorne geöffnet (Y-Stellung), können große Schneemassen auf einen Haufen geschoben werden.

### FEATURES

- ✓ **Wirkungsvolle und hindernisfreie Schneeführung:**  
Federklappensegmente und Polyurethanbesatz 20 x 150 mm.
- ✓ **Zuverlässiger Schutz bei Kollisionen durch Profi-Überlastsicherung und Druckbegrenzungsventil:**  
Beide Schildkörper sind separat über jeweils ein doppeltwirkendes Druckbegrenzungsventil abgesichert.
- ✓ **Einfache Winkelverstellung durch hydraulische Schwenkeinrichtung:**  
Schwenken um +/- 30° mit zwei stabilen Hydraulikzylindern.
- ✓ **Schont Bordsteine und Gebäudeangrenzungen:**  
Elastischer Kantenschutz schützt vor Beschädigungen.
- ✓ **Komfort-Steuerung und optimale Boden Anpassung**  
Gleichzeitiges Schwenken der Schildkörper von Y- in V- Form, sowie gleichzeitiges Schwenken von links nach rechts. Der Rollenniveauausgleich mit Höhen-Kontrollanzeige „bema Meter“ und die stufenlos höhenverstellbaren Laufräder garantieren exakte Räumergebnisse.



bema V-Schild V800 am Kommunalfahrzeug

### TRÄGERFAHRZEUGE

-  Radlader  
bis 7 t
-  Teleskoplader
-  Hoflader
-  Unimog-LKW
-  Kommunalfahrzeug
-  Gabelstapler
-  Schlepper  
Front
-  Kompaktschlepper  
Front

### GRUNDAUSSTATTUNG

-  Hydraulische Schwenkeinrichtung  
ca. 30° über zwei Zylinder

### OPTIONALE AUSSTATTUNG

- ✓ Profi-Überlastsicherung  
inkl. Druckbegrenzungsventile
- ✓ Komfortsteuerung  
inkl. Überlastsicherung



bema V-Schild V800 in V-Stellung



bema V-Schild V800 in gerader Stellung, Schild geschwenkt



bema V-Schild V800 in Y-Stellung

## TECHNISCHE DATEN

Maschinentyp	bema V-Schild V800					
<b>Arbeitsbreite</b>	<b>1600 mm</b>	<b>1850 mm</b>	<b>2100 mm</b>	<b>2350 mm</b>	<b>2600 mm</b>	<b>3000 mm</b>
<b>Räumbreite</b> (über alles)	1630 mm	1860 mm	2120 mm	2380 mm	2640 mm	3080 mm
<b>Räumbreite</b> (30° geschwenkt)	1426 mm	1630 mm	1855 mm	2080 mm	2280 mm	2684 mm
<b>Arbeitsbreite</b> (V-/Y-Stellung)	1426 mm	1630 mm	1855 mm	2080 mm	2280 mm	2684 mm
<b>Schildhöhe Mitte / Schildhöhe Seite</b>	715 mm / 815 mm	715 mm / 835 mm	715 mm / 855 mm	715 mm / 875 mm	715 mm / 915 mm	715 mm / 922 mm
<b>Gewicht Grundmaschine</b> (ca.)	250 kg	275 kg	300 kg	325 kg	350 kg	390 kg
<b>Laufräder</b>	Schwerlastlaufräder Ø 200 x 50 mm (stufenlos höhenverstellbar mittels Kurbel) oder optional Super-Elastiklaufräder Ø 200 x 80 mm					
<b>Polyurethanbesatz</b>	V-Schild mit Federklappensegmenten und Polyurethanbesatz 20 x 150 mm (Tiefe x Höhe, einzelne Segmente)					
<b>Schwenkeinrichtung</b>	Hydraulisch, mit zwei stabilen Hydraulikzylindern und Hydraulik-Anschlussstecker SVK Gr. 3 (doppeltwirkender Steuerkreis erforderlich)					
<b>Komfort-Steuerung</b> (optionale Ausstattung)	Gleichzeitiges Schwenken der Seiten von Y-Form in V-Form, sowie gleichzeitiges Schwenken der Seiten von links nach rechts, inklusive Überlastsicherung (doppeltwirkender Steuerkreis sowie 12/24 Volt-Anschluss erforderlich)					
<b>Profi-Überlastsicherung</b> (optionale Ausstattung)	Profi-Überlastsicherung über zwei doppeltwirkende Druckbegrenzungsventile zum Schutz des Schildes bei Kollisionen					
<p>Weitere Anbau-Varianten und Ausrüstungen, sowie Sonderbaulösungen auf Anfrage. Technische Daten und Gewichte sind annähernd und unverbindlich. Gewichtsangaben ohne Sonderausstattung und Anbauten. Irrtümer und Fehler vorbehalten. © bema GmbH Maschinenfabrik (2021.10)</p>						

## FEATURES IM DETAIL



Schnellwechsellafnahme, Rollenniveaueusgleich



Komfort-Steuerung, Druckausgleich



bema Lifter für LKW-Anbau