

## MODULARFLACHSCHIEBER TYP SMFS – GK GM GROBKORNSCHIEBER

ABSCHLUSSORGAN FÜR SILO- UND BEHÄLTERAUSLÄUFE MIT OPTIMALER  
ABDICHTUNG BEI FREI FLIEßENDEN SCHÜTTGÜTERN–  
MOTORISCH BETÄTIGT



Der **Flachschieber TYP SMFS GK Serie** wird an Silo- und Behälterausläufen eingesetzt um frei fließende Schüttgüter abzusperren.  
Er garantiert optimale Abdichtung bei Lagerung von Granulat förmigen Schüttgütern bis zu 50 mm Korngröße.

### Anwendungsbereich

Der modular aufgebaute Schieber ermöglicht bei gleichem Grundrahmen den Anbau der verschiedenen Antriebsarten Hand-, Pneumatik- und Elektromotorischen Antrieb.  
Aufgrund der möglichen Korngrößen ist der getriebemotorische Antrieb vorzuziehen.

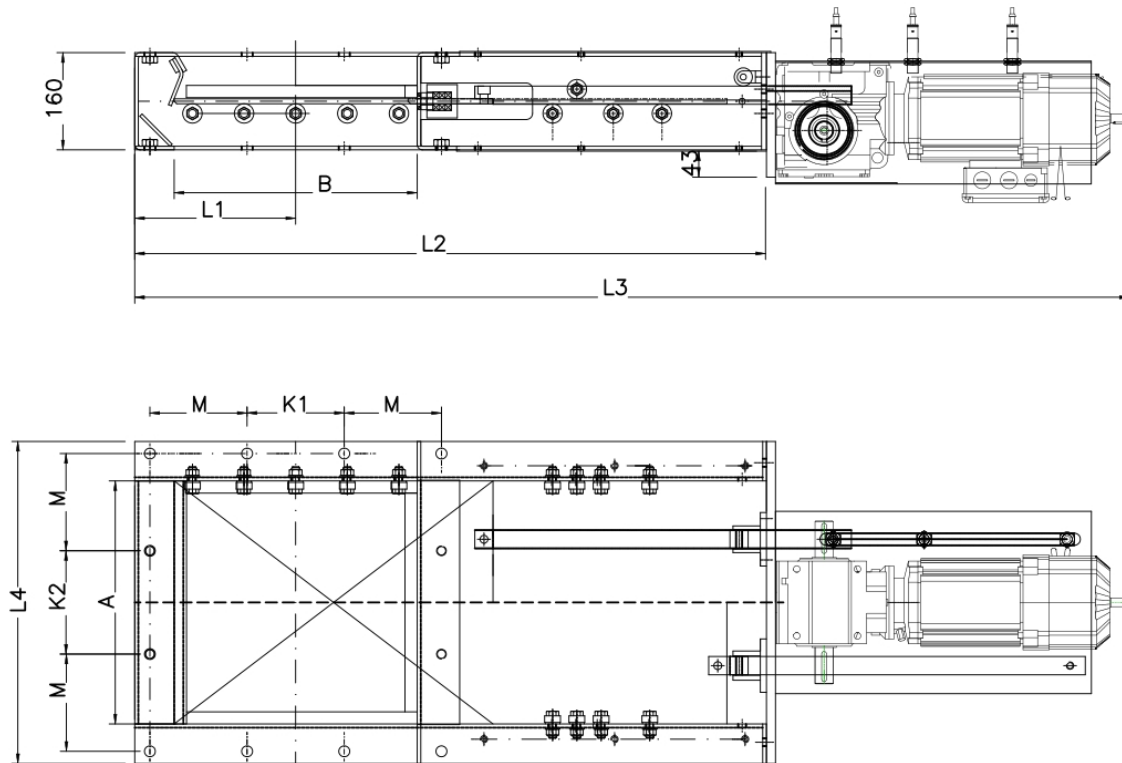
- Für Schüttgüter mit bis zu 50 mm Körnung
- Hochwertige Schieberblechabdichtung; Stopfbuchse von außen nachstellbar und leicht auswechselbar
- Stahleinweiser an der Schieberoberseite
- Beidseitig abgedichtete Kugellaufrollen
- Große, leicht abnehmbare Schutzabdeckungen
- Wechselbare Schließeleiste aus PU
- Niedrige Bauhöhe (160 mm)
- Temperaturbereich - Standard – -10° C bis + 100° C  
– weitere Temperaturbereiche auf Nachfrage
- Näherungsschalter für Auf- / Zu- / Zwischenstellung variabel
- Sechskant am Motorwellenende zur schnellen Not-Schließung/Not-Öffnung durch z.B. Akkuschrauber. Auf Kundenwunsch auch Handrad möglich.
- Sondergrößen auf Anfrage

### Details / Ausführung

- Schieberrahmen Stahl (Standard) oder Edelstahl, Abdeckbleche, Kleinteile verzinkt
- Schieberblech 8 mm aus Edelstahl 1.4301, geschliffen
- Decklackierung 2K-PUR-AC RAL 9006 / (Bild RAL 3001); 40µm
- Andere Lackierungen auf Anfrage

### Werkstoffe

**Maßzeichnung**



**Maßtabelle Schieber Typ SMFS – GK GM**

NW	300 x 300	400 x 400	500 x 500	600 x 600
A x B	300 x 300	400 x 400	500 x 500	600 x 600
L1	215	265	315	465
L2	840	1040	1240	1440
L3	430	530	630	730
K1/K2	130/130	160/180	210/220	360/270
M	130	160	185	210

**Technische Daten Schieber Typ SMFS – GK GM**

NW	300 x 300	400 x 400	500 x 500	600 x 600
Gewicht	ca. 120 kg	ca. 160 kg	ca. 190 kg	ca. 220 kg
Getriebemotor	0,75 kW; 230/400 V (3,4/2,0 A)		1,1 kW; 230/400 V	
Endschalter	Näherungsschalter berührungslos IG5593			
Triebstockantrieb	Modul 3 mit 2 Zahnstangen			

**Artikelnummern**

NW	300 x 300	400 x 400	500 x 500	600 x 600
Artikelnummer	712 10 910	712 10 911	721 10 912	712 10 913