

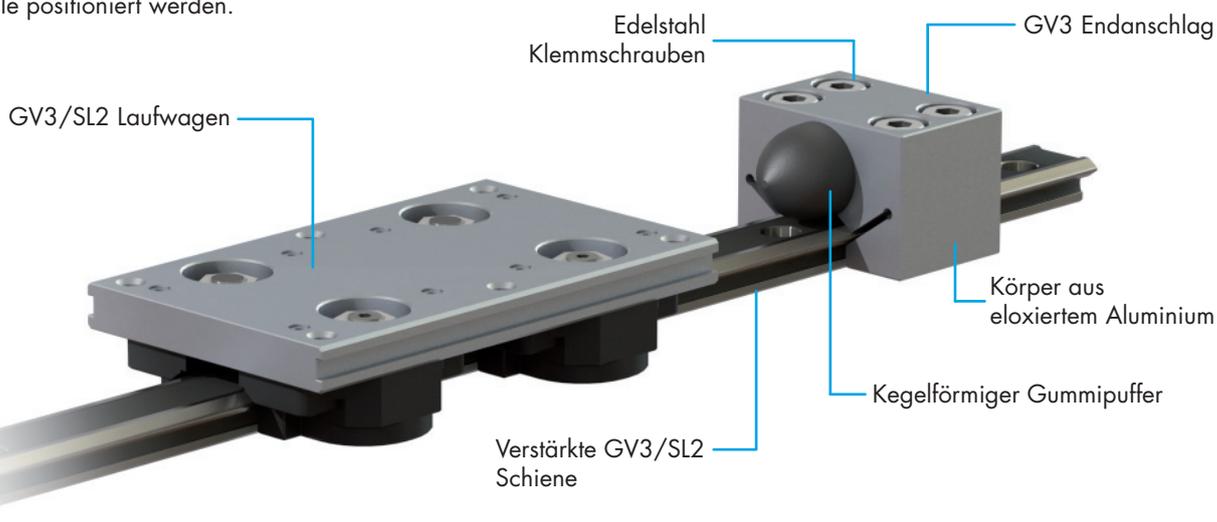


Beachten Sie zu diesem Datenblatt auch  
 Katalog **GV3** und **SL2**

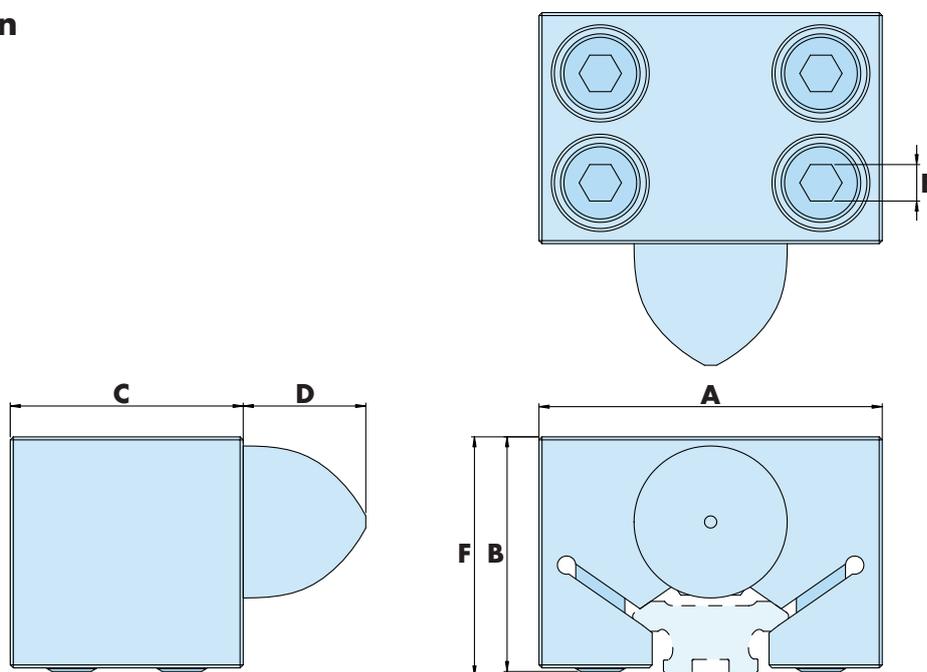
## GV3 Endanschlag

Endanschläge von HepcoMotion sind passend zu unseren verstärkten und flachen GV3 und SL2 Führungsschienen mit 25mm bis 120mm Breite erhältlich. Sie wurden als physischer Stop für Linearbewegungen konstruiert, und fungieren auch als Stoßschutz im Falle eines Systemüberlaufs. Der kegelförmige Puffer sorgt für kontrolliertes Abbremsen des Laufwagens und schützt so System und Nutzlast.

Der Endanschlag ist mit allen GV3 Schienenqualitäten und SL2 Führungsschienen kombinierbar; er kann äußerst flexibel an jeder beliebigen Stelle positioniert werden.



## Abmessungen

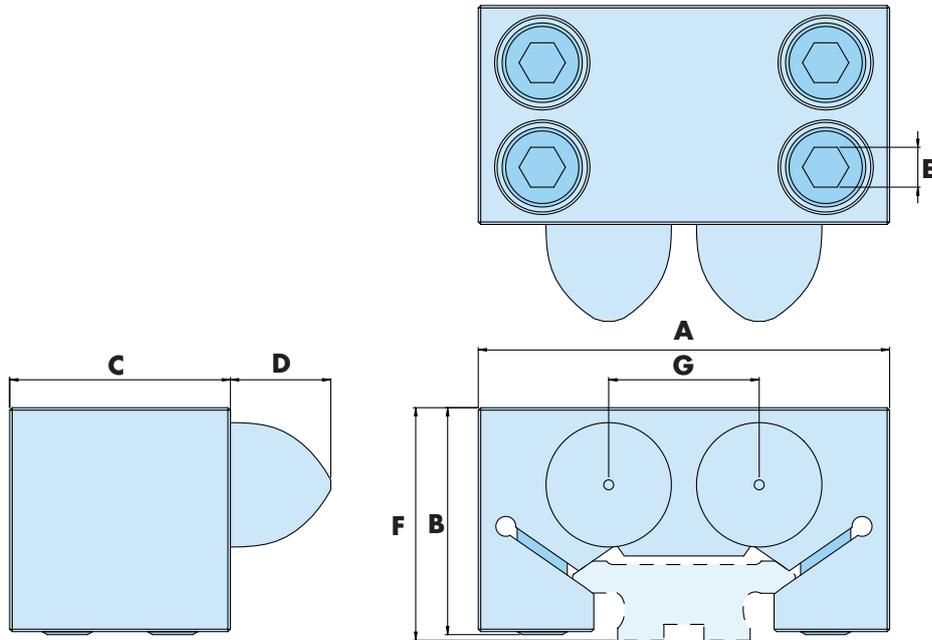


End-anschlag	zur Verwendung mit				A	B	C	D	E	F
	GV3 Schienen		SL2 Schienen							
	verstärkt	flach <sup>*1</sup>	verstärkt	flach <sup>*1</sup>						
<b>ESNS25</b>	NS25	S25	SSNS25	SSS25	56	38.6	38	19	6	39.5
<b>ESNS35</b>	NS35	S35	-	SSS35	69	38.6	38	19	6	39.5
<b>ESNS50</b>	NS50	S50	-	SSS50	84	38.6	38	19	6	39.5

### Bemerkung

- Zur Montage von Endanschlägen in den Größen ESNS25, ESNS35 und ESNS50 an flachen GV3/SL2 Führungsschienen ohne Senkbohrungen müssen die Endanschläge vor Befestigung angebracht werden.

# GV3 Endanschlag



End-anschlag	zur Verwendung mit				A	B	C	D	E	F	G
	GV3 Schienen		SL2 Schienen								
	verstärkt	flach	verstärkt	flach							
<b>ESNM44</b>	NM44	M44	SSNM44	SSM44	82	45.6	44	19	8	46.5	30
<b>ESNM60</b>	NM60	M60	-	SSM60	100	45.6	44	19	8	46.5	44
<b>ESNM76</b>	NM76	M76	-	SSM76	118	50.6	44	19	8	51.5	50
<b>ESNL76</b>	NL76	L76	SSNL76	SSL76	122	67.6	48	40	10	68.5	50
<b>ESNL120</b>	NL120	L120	-	-	164	72.6	60	40	10	73.5	90

## Technische Daten

End-anschlag	Drehmoment Klemmschraube (NM)	Maximale statische Kraft (N)*1	Maximale Aufprallenergie (J)*2	End-anschlag	Drehmoment Klemmschraube (NM)	Maximale statische Kraft (N)*1	Maximale Aufprallenergie (J)*2
<b>ESNS25</b>	23	1000	6	<b>ESNM60</b>	47	2000	18
<b>ESNS35</b>	23	1000	6	<b>ESNM76</b>	47	2000	18
<b>ESNS50</b>	23	1000	6	<b>ESNL76</b>	80	6000	36
<b>ESNM44</b>	47	2000	18	<b>ESNL120</b>	80	6000	36

### Bemerkungen:

1. Bezeichnet die maximale Kraft, die sukzessiv mit dem GV3 Endanschlag aufgenommen werden kann.
2. Bezeichnet die maximale Energie, die vom GV3 Endanschlag bei plötzlichem Aufprall absorbiert werden kann.
3. GV3 Endanschläge sind nur für selten auftretende Aufpralle ausgelegt. Einheiten, die für häufiges Aufprallen geeignet sind, finden Sie in unserem HepcoMotion Katalog SH Stoßdämpfer.

### Bestellbeispiel:

**ESN M44**

Artikelnummer

Größe passend zur GV3/SL2 Schiene

HepcoMotion®, Postfach 1130,

90531 Feucht, Deutschland

Tel: +49 (0) 9128 92710

Fax: +49 (0) 9128 927150

E-mail: info.de@hepcotion.com

Web: www.HepcoMotion.com

[www.HepcoMotion.com](http://www.HepcoMotion.com)