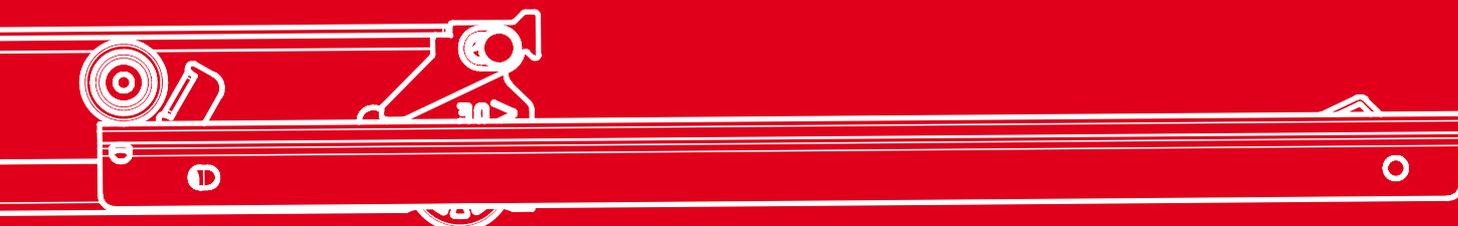
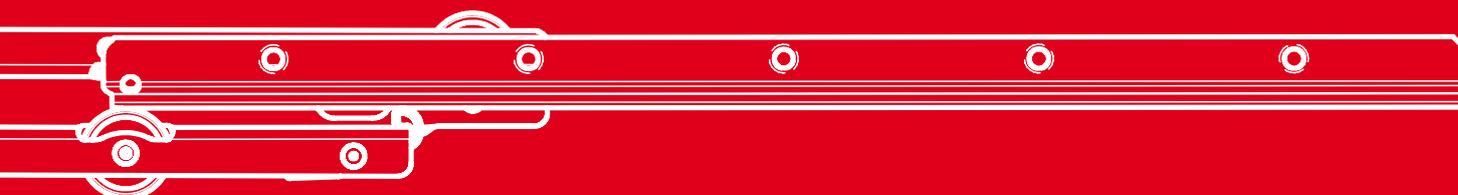
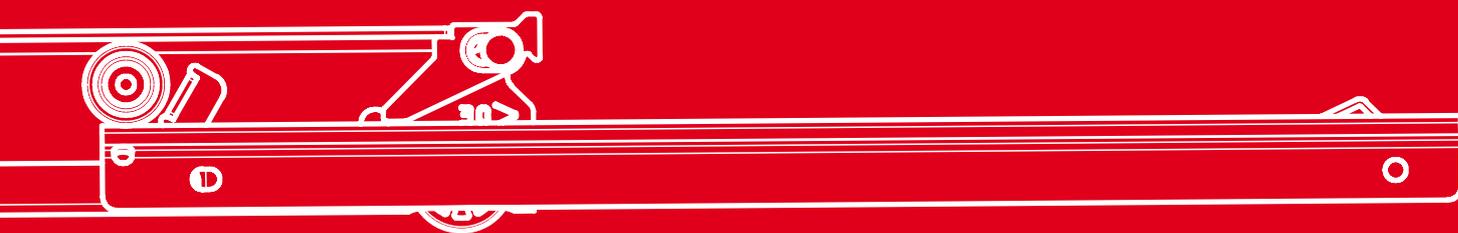
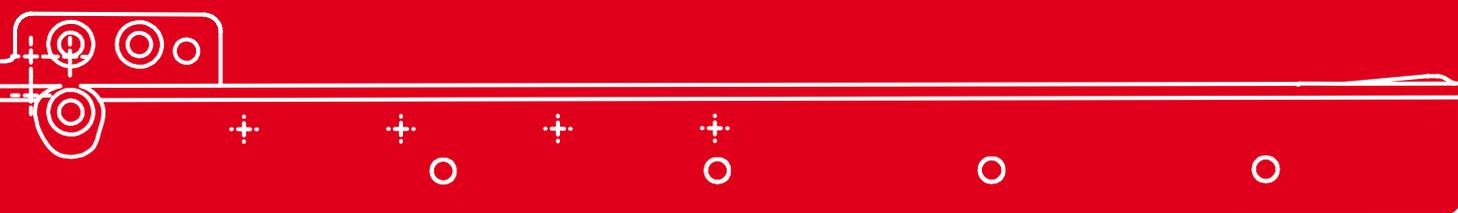
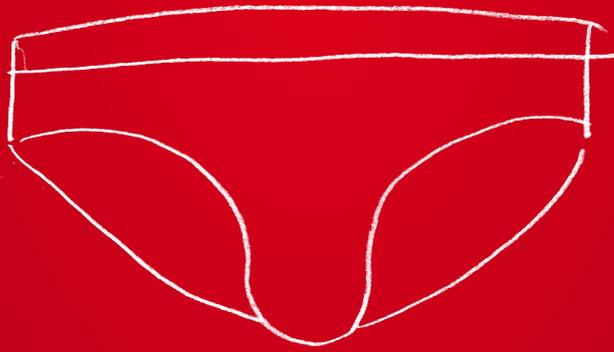


LAGERWARE.



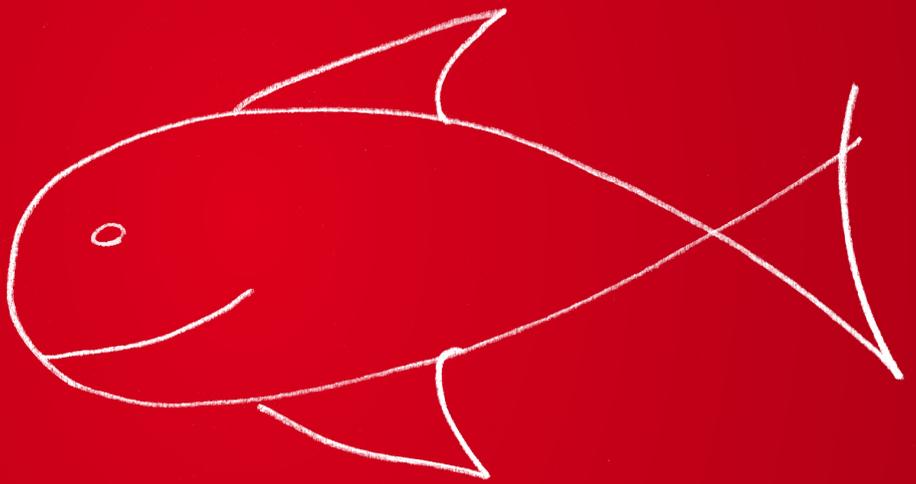
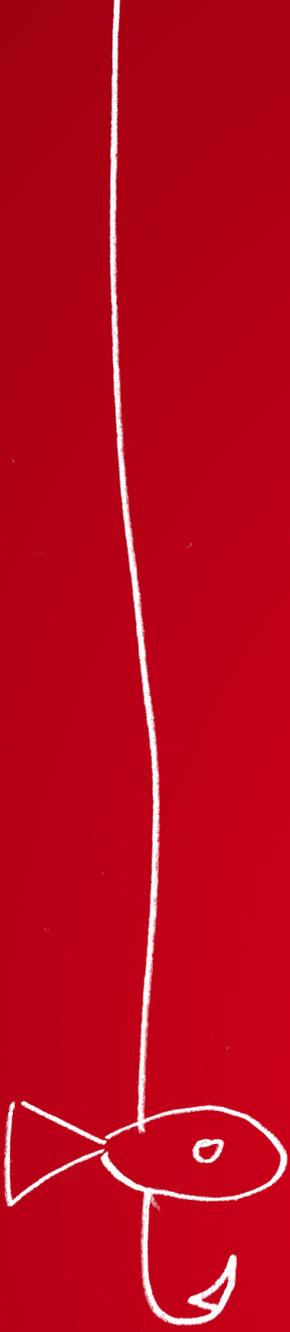


**Wie alles begann.**

## **Von Forellen und Unterhosen.**

Die guten 1950er Jahre. Österreich tritt dem Europarat bei, Grace Kelly flimmert in Schwarzweiss über die Fernsehbildschirme und Bing Crosby knistert aus den Kurzwellenempfängern. Man heißt entweder Karl, Oskar, Sonja oder Gertrud und klopft sich ob des voranschreitenden Wiederaufbaus stolz den Staub von den Schultern, während man in seinem Cocktailsessel sitzend über das Wunder von Bern plaudert.

Circa in der Hälfte dieses schönen Jahrzehnts begibt es sich, dass ein solcher Karl (seines Zeichens Lustenauer Unterwäschefabrikant) mit seinem Freund Oscar (einem Stahlindustriellen) im Bregenzer Wald beim Angeln sitzt. Und wie das beim Angeln so ist, hat man viel Zeit zum Plaudern. Und wie das in Vorarlberg so ist, spricht man gern und viel über das „Geschäft“. Da legt Consul Oscar Merz-Meyer seinem Freund Dr. Karl Fulterer nahe, dessen „Geschäft“, namentlich das „Unterhösligeschäft“, sein zu lassen und sich lieber der (weitaus lukrativeren) stahlverarbeitenden Industrie zu widmen. Der geschäftstüchtige Dr. Karl kommt sofort auf den Geschmack und nebst den 3 kapitalen Forellen, die er an diesem Tag fängt, hat er das Gefühl, einen noch viel dickeren Fisch an Land gezogen zu haben, als er im selben Jahr sein neues Unternehmen gründet und fortan Schubladenführungen produziert.



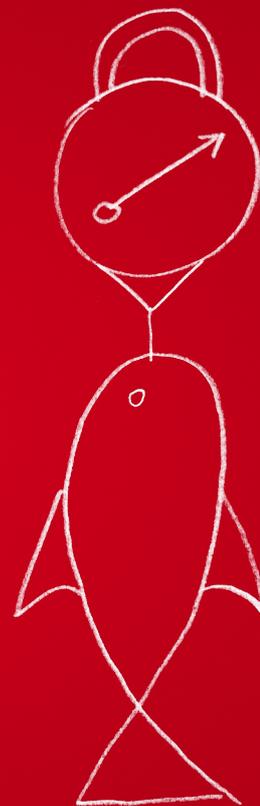
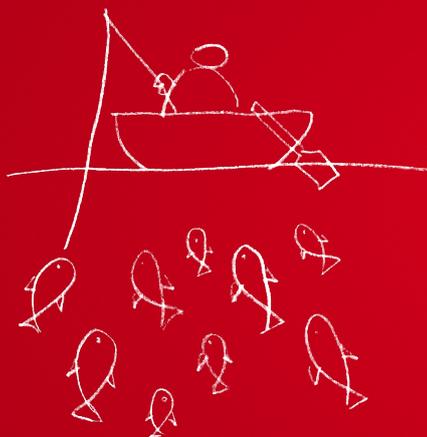
## **Innovationen.**

# **Gute Produkte entstehen durch Marktnähe.**

Wir entwickeln unsere Produkte im engen und intensiven Austausch mit Anwendern. Vor allem geht es uns dabei um Lösungen, die einen Mehrwert in der Anwendung bieten und melden laufend neue Patente für exklusive Produkte mit Zusatznutzen an.

Wir investieren kontinuierlich in unsere Produktionsanlagen und die Werkzeugtechnik und können so – bei hoher Wirtschaftlichkeit – ebenso hohe Qualität garantieren.

Flexibilität und Innovationskraft – das bedeutet, dass gemeinsam mit und für Kunden das optimale Produkt entwickelt wird. Wer im Standardsortiment nicht das geeignete Auszugssystem findet, wendet sich an die hauseigene Engineering-Abteilung. Dort werden Speziallösungen für besondere Anforderungen nach den Vorgaben der Kunden entwickelt. Mit modernsten Simulationsprogrammen und in Testlabors werden Prototypen auf Herz und Nieren geprüft, bevor es grünes Licht für die Produktion gibt.



## Vertrieb.

### Zur richtigen Zeit am richtigen Ort.

■ Wir sind dort, wo Sie sind. Der Industrie bieten wir alle unsere Produkte direkt und dem kleineren Verarbeiter über den Handel an. Unsere Außendienstmitarbeiter beraten Sie kompetent über unsere Produkte und die Anwendung.

Neben den Standardleistungen beinhaltet unser Service auch die Anfertigung von kundenspezifischen Sonderlösungen in der Auszugtechnik.

## Technische Übersicht.

### Auf die Ausrüstung kommt es an.

■ Unsere Auszugssysteme werden – je nach Bestückung – in folgende Gruppen gegliedert:

- **Rollengeführte Schubkastenführungen:**  
Das sogenannte „Laufelement“ bilden hier Nylonrollen, kugelgelagerte Nylon- oder Stahlrollen oder Stahlrollen mit Nylonmantel.
- **Kugelgeführte Schubkastenführungen:**  
Das Laufelement besteht aus Stahlkugeln, die in einem Kugelkäfig laufen.
- **Zielschrankführungen.**

## Tragkraft.

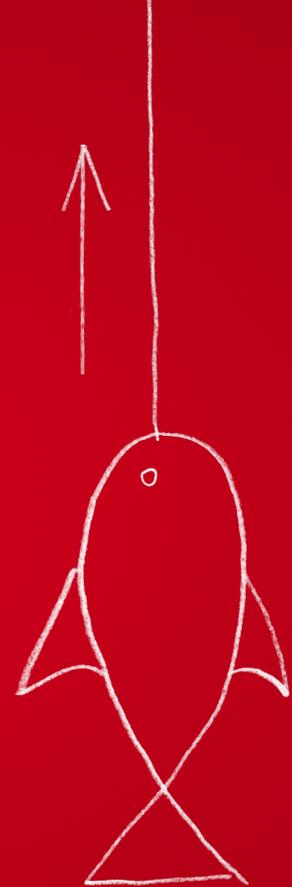
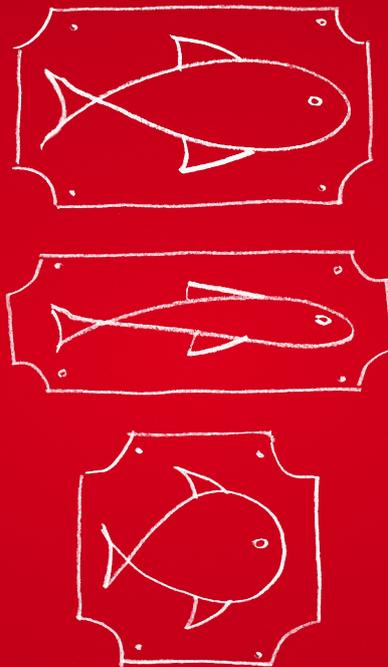
### Wie viel Sie uns zumuten können.

■ Die angeführten Werte für Tragkraft geben die höchst zulässige **dynamische** Belastung an, sprich: das Gewicht, das ein Führungspaar **in Bewegung** (beim Herausziehen oder Hineinschieben) trägt, vorausgesetzt, alle Befestigungsbohrungen sind mit geeigneten Mitteln verschraubt.

Bei **rollengeführten Auszügen** gelten in Folge die Tragkraftwerte für die Auszugslänge **600 mm**.

Bei **kugelgeführten Auszügen** gelten die Tragkraftwerte für **450 mm Auszugslänge** und **450 mm Ladenbreite**.

Bei längeren Auszügen reduziert sich die Tragkraft jeweils um ca. 20%.



## Befestigung.

### Wir lassen Sie nicht hängen.

- Zur Befestigung der Auszüge gibt es Standardlösungen, auf Anfrage auch Sonderlösungen:
- **Löcher:** rund, länglich oder schlüssellochförmig. Immer mittig auf der Schiene, damit die Schraubenköpfe nicht an die Laufrollen stoßen.
- **Einhängelaschen (Bajonett):** schnelle Montagemethode zur Anbringung an Metallmöbeln. In verschiedenen Typen, die sich nach Wunsch anbringen lassen.
- **Einhängekrallen:** schnelle Montagemethode zur Anbringung von Schienen in Schränken.
- **Montagewinkel:** werden für Systemschubladen verwendet. Verschiedene Möglichkeiten zur Montage an Holz oder Metall.
- **Winkelhalterung:** dient zur Befestigung von Schienen unterhalb von Arbeitsplatten wie z.B. bei Hängeschubladen oder Hängeregalen.

## Montage.

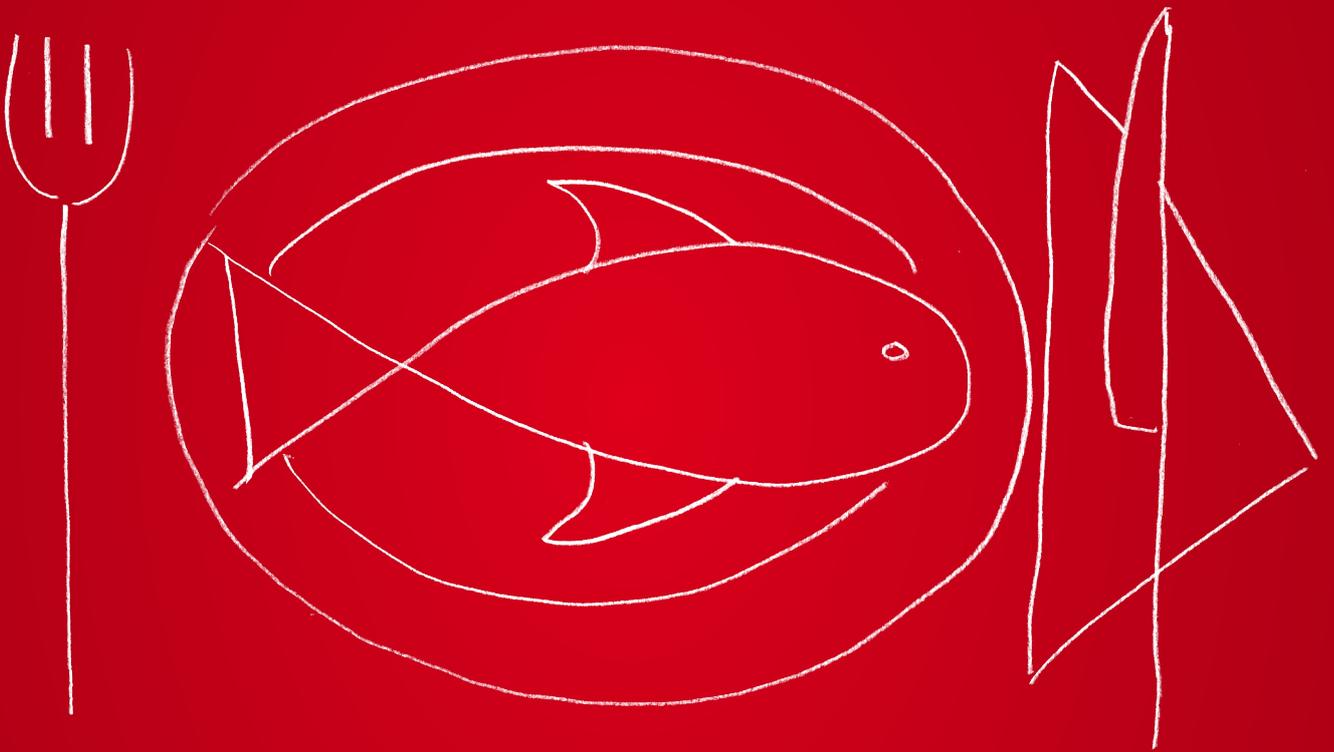
### Das Wo ist das Um und Auf.

- **Am Korpus:** Die Auszugssysteme werden (größtenteils) an die **Seitenwand** des Kastenkorpus geschraubt, meistens in der Lochreihe 32 mm.
- **An der Lade:** Bei der Montage am Schubkasten gibt es zwei Varianten:
  - **Aufliegende Montage:** Der Schubkasten liegt auf der Schiene. Aufliegende Montage gibt es bei rollen- und kugelgeführten Führungen.
  - **Seitliche Montage:** Die Schiene wird seitlich an den Schubkasten befestigt. Seitliche Montage gibt es bei rollen- und kugelgeführten Auszügen.

## Einzugsarten.

### Fast wie von selbst.

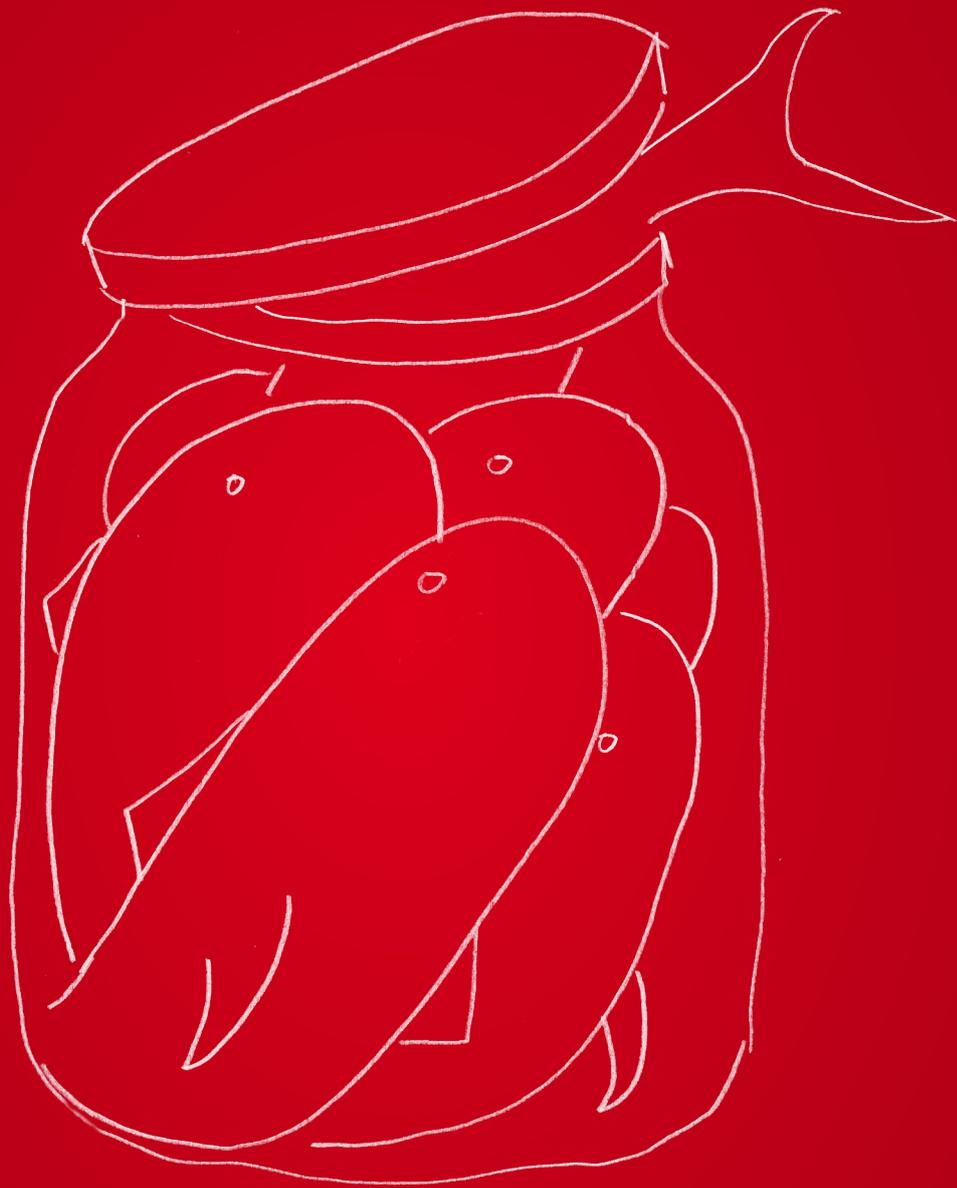
- Viele unserer Produkte sind mit **Selbsteinlauf** oder **Selbsteinzug** ausgestattet. Beide Varianten bewirken, dass der Schubkasten im letzten Teil des Schließvorgangs selbsttätig schließt und nicht zurückprallt. Die Angabe finden Sie jeweils in der Rubrik „Spezifikationen“.
- **Selbsteinlauf** gibt es bei Rollenführungen. Eine spezielle Profilform bewirkt, daß sich die Lade im letzten Teil des Schließvorganges selbsttätig zu zieht.
- **Selbsteinzug** gibt es bei Kugelführungen. Die Lade wird durch eine Federmechanik geschlossen.
- **Einzug-Dämpfungs-System ECD:**
  - **ECD** Die kleinen Dinge erleichtern das Leben. Mit einer Einzugsdämpfung schließen sich Laden sanft und geräuscharm von selbst, egal ob leer oder beladen. Fullerer Auszugssysteme können mit einem Easy Close Device auch jederzeit nachgerüstet werden.



## In der Anwendung.

Unsere Auszüge haben ein breites Spektrum an Anwendungsbereichen. Sie eignen sich sowohl für den Wohnbereich als auch – in den Edelstahl-Varianten – für hygienekritische Anwendungen in Küchen, Apotheken oder Arztpraxen sowie für Archivierungsschränke und Vertikalschränke bei Betriebseinrichtungen. Über unser Tochterunternehmen MerzRoller® bieten wir auch Komplettlösungen für Büroschränke an.

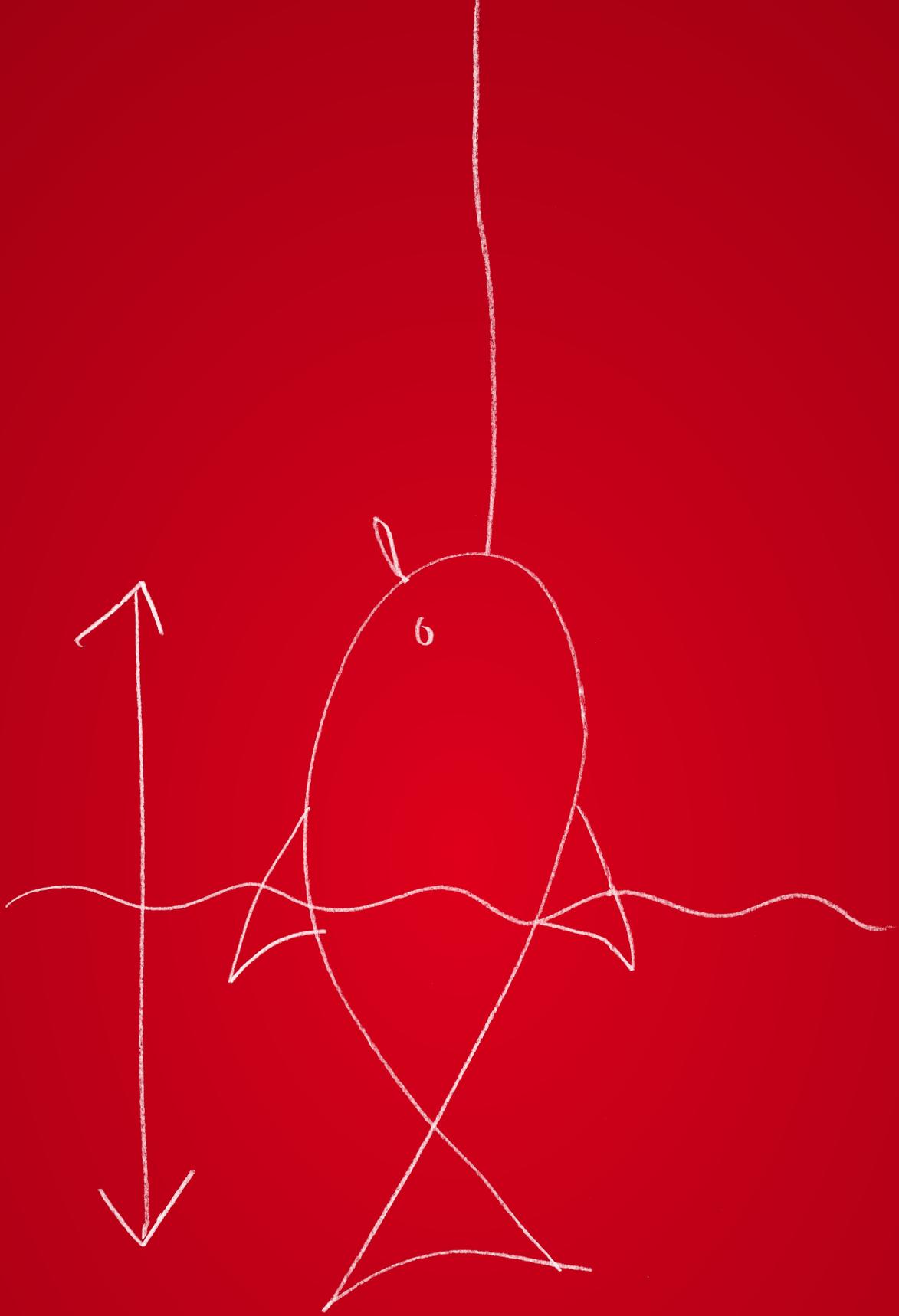




## Index.

# Jetzt geht's ans Eingemachte.

ART	MODELL	MONTAGE	EINBAUBREITE	TRAGKRAFT	SEITE	
<b>TEILAUSZÜGE</b>					<b>10</b>	
Teilauszug	► <b>FR 1020</b>	seitlich	12 mm	30 kg	<b>12</b>	
	► <b>FR 2020 ECD</b>	aufliiegend	12 mm	30 kg	<b>13</b>	
	► <b>FR 2020 ECD</b>	aufliiegend	12 mm	30 kg	<b>14</b>	
	► <b>FR 2021</b>	aufliiegend	12 mm	35 kg	<b>15</b>	
	► <b>FR 2022</b>	aufliiegend	12 mm	30 kg	<b>16</b>	
	► <b>FR 2026</b>	aufliiegend	12 mm	40 kg	<b>17</b>	
	► <b>FR 2071</b>	aufliiegend	15 mm	70 kg	<b>18</b>	
	► <b>FR 206</b>	aufliiegend	16 mm	100 kg	<b>19</b>	
	► <b>FR 215</b>	aufliiegend	24 mm	100 kg	<b>20</b>	
	► <b>FR 6000-T</b>	seitl. Tablar-Montage	15 mm	30 kg	<b>21</b>	
	► <b>FR 311</b>	Tablar-Montage	14 mm	30 kg	<b>22</b>	
	Frontwinkel Montagelehre	► <b>FR 860b</b>				<b>23</b>
		► <b>Fulfix</b>				<b>24</b>
Einzugdämpfungsset	► <b>FR 8001 ECD</b>	seitlich	12,5 –15 mm	30 kg	<b>25</b>	
Einzugdämpfungsset	► <b>FR 8003 ECD</b>	seitlich	15 mm	70 kg	<b>26</b>	
<b>VOLL- UND DIFFERENTIALAUSZÜGE</b>					<b>28</b>	
Vollauszug	► <b>FR 6500</b>	aufliiegend	12 mm	50 kg	<b>30</b>	
	► <b>FR 6000</b>	seitlich	15 mm	50 kg	<b>31</b>	
	► <b>FR 6010</b>	seitlich	15 mm	50 kg	<b>32</b>	
Differentialvollauszug	► <b>FR 786 ECD</b>	aufliiegend	18 mm	55 kg/40 kg	<b>33</b>	
	► <b>FR 791</b>	aufliiegend	18 mm	60 kg/45 kg	<b>34</b>	
	► <b>FR 7100</b>	aufliiegend	24 mm	100 kg/90 kg	<b>35</b>	
	► <b>FR 7180</b>	aufliiegend	24 mm	200 kg	<b>36</b>	
Vollauszug Auftragewinkel zu FR 5000	► <b>FR 5000</b>	seitlich	12,7 mm	45 kg	<b>37</b>	
	► <b>FR 5000 ASW</b>	seitlich an Auszug	14 mm		<b>38</b>	
Vollauszug	► <b>FR 5036</b>	seitlich	12,7 mm	30 kg	<b>39</b>	
	► <b>FR 5052</b>	seitlich	12,9 mm	90 kg	<b>40</b>	
<b>SPEZIALLÖSUNGEN</b>					<b>42</b>	
Zeigewand-Teilauszug	► <b>FR 505-T</b>	Deckenmontage	73 mm	80 kg	<b>44</b>	
Differential-Kulissenauszug	► <b>FR 775-A</b>	Bodenmontage	88,5 mm	75 kg	<b>45</b>	
	► <b>FR 777</b>	Bodenmontage	124 mm	200 kg	<b>46</b>	
Einzug-Dämpfung	► <b>Easy-Close-System</b>	Easy-Close-System	56 mm		<b>49</b>	
Aluminium-Auszugsystem	► <b>FR 9000</b>	Baukasten-System		200 kg	<b>50</b>	
<b>CHROMSTAHLAUSZÜGE</b>					<b>52</b>	
Teilauszug	► <b>FR 1051 SCC</b>	seitlich	15 mm	40 kg	<b>54</b>	
	► <b>FR 1052 SCC</b>	seitlich	18 mm	50 kg	<b>55</b>	
	► <b>FR 1052 SCC-SC</b>	seitlich	18 mm	50 kg	<b>56</b>	
	► <b>FR 2051 SCC</b>	aufliiegend	15 mm	40/50 kg	<b>57</b>	
	► <b>FR 505 SCC</b>	aufliiegend	15 mm	100 kg	<b>58</b>	
	► <b>FR 6010 SCC</b>	seitlich	15 mm	50 kg	<b>59</b>	
Teleskopvollauszug Differentialvollauszug	► <b>FR 785 SCC</b>	seitlich	18 mm	60/48 kg	<b>60</b>	
	► <b>FR 785 SCC-SC</b>	seitlich	18 mm	60/48 kg	<b>61</b>	
	► <b>FR 786 SCC/ECD</b>	aufliiegend	18 mm	60/48 kg	<b>62</b>	
	► <b>FR 790 SCC</b>	seitlich	18 mm	68/53 kg	<b>63</b>	
	► <b>FR 790 SCC-SC</b>	seitlich	18 mm	68/53 kg	<b>64</b>	
	► <b>FR 791 SCC</b>	aufliiegend	18 mm	68/53 kg	<b>65</b>	
	► <b>FR 7100 SCC</b>	aufliiegend	24 mm	120/105 kg	<b>66</b>	
	► <b>FR 7101 SCC</b>	seitlich	24 mm	120/105 kg	<b>67</b>	
	► <b>FR 7180 SCC-F</b>	seitlich & aufliiegend	445 / 525 mm	150 kg	<b>68</b>	
	Schliessmechanik	► <b>FR 712 CNS</b>				<b>70</b>
<b>AGBS</b>					<b>74</b>	



# Teilauszüge.

Hierbei kann die Schublade **nicht vollständig herausgezogen werden**, ein Teil verbleibt im Korpus. Teilauszüge sind **eine kostenoptimale und wirtschaftliche Lösung**.

Zudem bieten wir Ihnen diese Einfach- bzw. Teilauszüge als maßgeschneiderte Option an, die Ihnen im Wettbewerb durch hohe Produktivität einen Vorsprung bringt.

## Produkteigenschaften:

- ▶ dynamischer Belastbarkeitsspielraum von 30 - 100 kg
- ▶ Längenspektrum von 300 - 1.500 mm
- ▶ Oberfläche pulverbeschichtet oder verzinkt

Speziell für Ihre Anforderungen produzieren wir für Sie Teilauszüge mit verschiedenen Montagearten und Befestigungstechniken.

ART	MODELL	MONTAGE	EINBAUBREITE	TRAGKRAFT	SEITE
<b>TEILAUSZÜGE</b>					
Teilauszug	▶ <b>FR 1020</b>	seitlich	12 mm	30 kg	<b>12</b>
	▶ <b>FR 2020 ECD</b>	aufliiegend	12 mm	30 kg	<b>13</b>
	▶ <b>FR 2020 ECD</b>	aufliiegend	12 mm	30 kg	<b>14</b>
	▶ <b>FR 2021</b>	aufliiegend	12 mm	35 kg	<b>15</b>
	▶ <b>FR 2022</b>	aufliiegend	12 mm	30 kg	<b>16</b>
	▶ <b>FR 2026</b>	aufliiegend	12 mm	40 kg	<b>17</b>
	▶ <b>FR 2071</b>	aufliiegend	15 mm	70 kg	<b>18</b>
	▶ <b>FR 206</b>	aufliiegend	16 mm	100 kg	<b>19</b>
	▶ <b>FR 215</b>	aufliiegend	24 mm	100 kg	<b>20</b>
	▶ <b>FR 6000-T</b>	seitl. Tablar-Montage	15 mm	30 kg	<b>21</b>
	▶ <b>FR 311</b>	Tablar-Montage	14 mm	30 kg	<b>22</b>
	▶ <b>FR 860b</b>				<b>23</b>
	Frontwinkel Montagelehre	▶ <b>Fulfix</b>			
Einzugdämpfungsset	▶ <b>FR 8001 ECD</b>	seitlich	12,5 –15 mm	30 kg	<b>25</b>
	▶ <b>FR 8003 ECD</b>	seitlich	15 mm	70 kg	<b>26</b>

# FR 1020

<b>AUSZUGSART:</b>	seitenstabiler Teilauszug
<b>MONTAGE:</b>	seitliche Schubkastenmontage

<b>EINBAUBREITE:</b>	12 mm
<b>TRAGKRAFT:</b>	dynamisch bis 30 kg

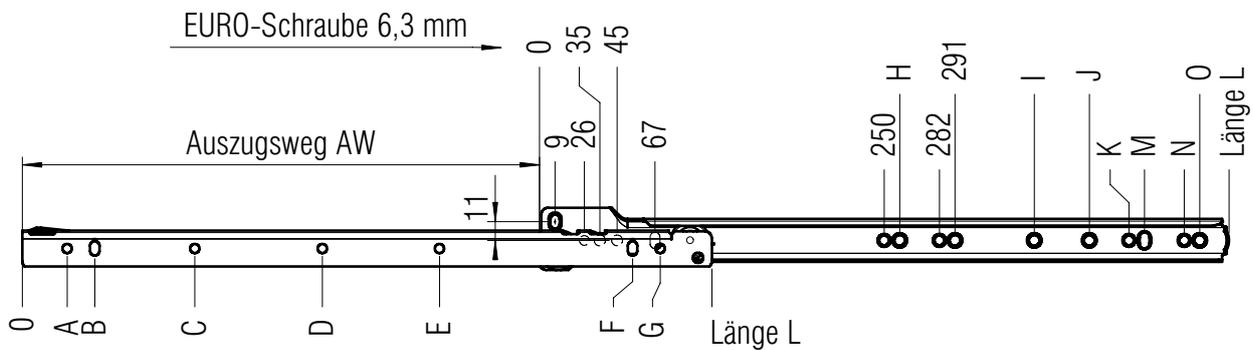
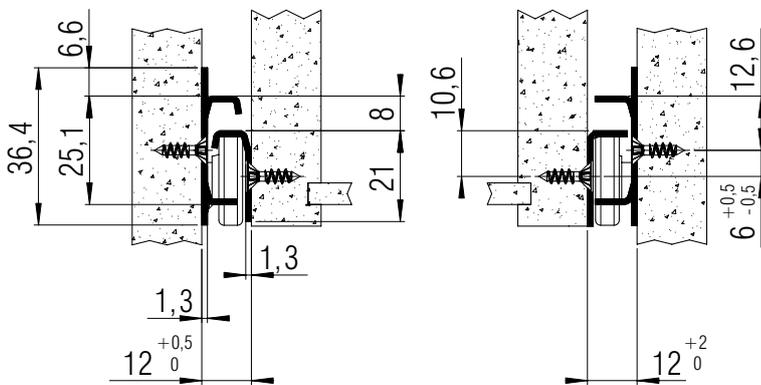


**WERKSTOFF:** Stahl, weiß pulverbeschichtet

**BESTÜCKUNG:** Massiv-Kunststoffrollen (Delrin\*)

- SPEZIFIKATIONEN:**
- ▶ Seitenstabilität durch speziell ausgebildete Profile
  - ▶ Breitenverstellung integriert für Einbauspiel-Regulierung bis 2 mm
  - ▶ Doppelbohrung im Korpusprofil für versetzte Montage an dünnen Zwischenwänden
  - ▶ Verstärkung des Korpusprofils durch spezielle Lappenausführung
  - ▶ Langlöcher im Korpus- und Ladenprofil für einfache Höhenjustierung
  - ▶ Doppelkerbe im Ladenprofil fixiert die Lade im ausgezogenen Zustand
  - ▶ einseitig zwangsgeführt (links)

\*DuPont (TM) Delrin®



Anschraubbohrungen für 3,5 mm Spax-Schraube / 6,3 mm EURO-Schraube

L	AW	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	M	N	O	Gewicht (kg)	Bestellnr. weiß
300	215	46	62	142			254	270					259			0,49	▶ 3009
350	265	32	48	192			304	320		323			259			0,56	▶ 3010
400	300	50	66	242			354	370	259	355		378	387			0,63	▶ 3011
450	350	36	52	292			404	420	259	387		410	419	442		0,70	▶ 3012
500	400	22	38	150	342		454	470	259	387	419	442	451	474	483	0,78	▶ 3013
550	430	40	56	200	392		504	520	259	483		506	515	538		0,83	▶ 3014
600	480	26	42	250	442		554	570	259			506	515	538	547	0,92	▶ 3015
650	530	44	60	300	492		604	620	259			506	515	538	547	0,99	▶ 3016
700	560	30	46	190	350	542	654	670	259			506	515	538	547	1,06	▶ 3017

Verpackungseinheit: 20 Garnituren im Karton

▶ prompt lieferbar

# FR 2020 ECD

<b>AUSZUGSART:</b>	seitenstabiler Teilauszug
<b>MONTAGE:</b>	aufliegende Schubkastenmontage

<b>EINBAUBREITE:</b>	12 mm
<b>TRAGKRAFT:</b>	dynamisch bis 30 kg



**ECD INTEGRIERT**

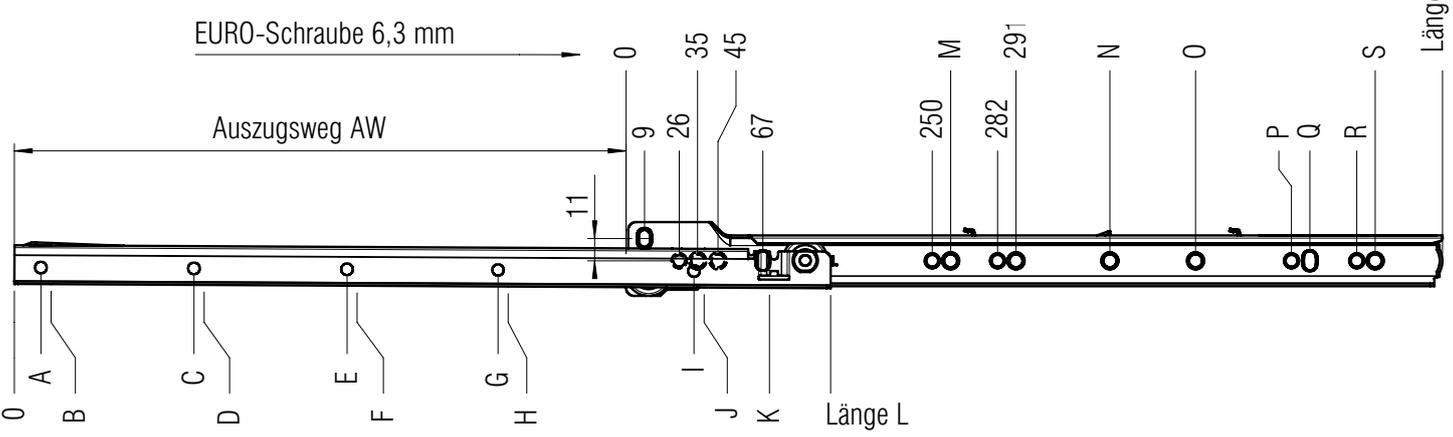
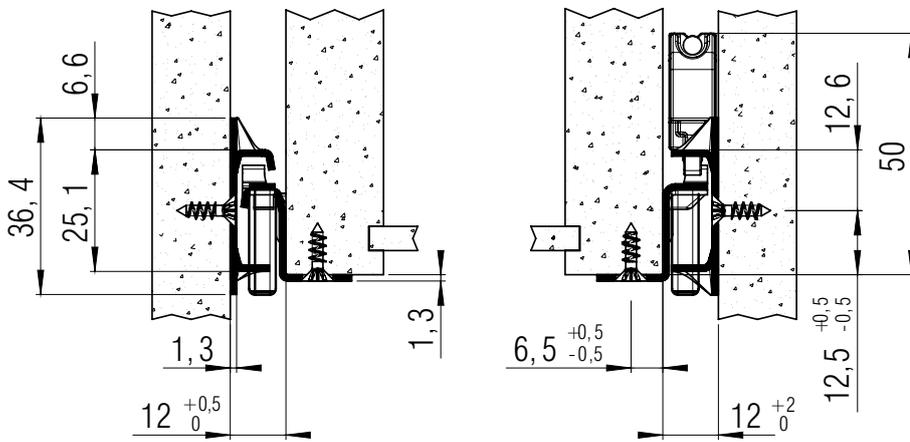
**patentierte Mechanik einseitig vormontiert, empfohlen für Ladenbreite bis 550 mm**

**WERKSTOFF:** Stahl, weiß pulverbeschichtet

**BESTÜCKUNG:** Massiv-Kunststoffrollen (Delrin\*)

**SPEZIFIKATIONEN & HINWEISE:**

- ▶ Seitenstabilität durch speziell ausgebildete Profile
  - ▶ Massiv-Kunststoffrollen
  - ▶ Doppelbohrung im Korpusprofil für versetzte Montage an dünnen Zwischenwänden
  - ▶ Verstärkung des Korpusprofils durch spezielle Lappenausführung
  - ▶ Langlöcher im Korpus- und Ladenprofil für einfache Höhenjustierung
  - ▶ Doppelkerbe im Ladenprofil fixiert die Lade im ausgezogenen Zustand
  - ▶ einseitig zwangsgeführt (links)
- Ⓢ Patentierte Mechanik einseitig vormontiert, empfohlen bis Ladenbreite 550 mm



Anschraubbohrungen für 3,5 mm Spax-Schraube / 6,3 mm EURO-Schraube

L	AW	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	M	N	O	P	Q	R	S	Gewicht	Bestellnr.
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	weiß
300	215	41	46					137	142	233	238	270					259			0,55	▶ 2311
350	265	27	32					187	192	283	288	320		323			259			0,64	▶ 2312
400	300	13	18					237	242	333	338	370	259	355		378	387			0,72	▶ 2313
450	350	31	36					287	292	383	388	420	259	387		410	419	442		0,80	▶ 2314
500	400	17	22			113	118	337	342	433	438	470	259	387	419	442	451	474	483	0,90	▶ 2315
550	430	35	40			163	168	387	392	483	488	520	259	483		506	515	538		0,97	▶ 2316
600	480	21	26			213	218	437	442	533	538	570	259			506	515	538	547	1,05	▶ 2317
650	530	39	44			263	268	487	492	583	588	620	259			506	515	538	547	1,14	▶ 2318
700	565	25	30	185	190	313	318	537	542	633	638	670	259			506	515	538	547	1,22	▶ 2319

Verpackungseinheit: 10 Garnituren im Karton ▶ prompt lieferbar

# FR 2020 ECD

<b>AUSZUGSART:</b>	seitenstabiler Teilauszug
<b>MONTAGE:</b>	aufliegende Schubkastenmontage

<b>EINBAUBREITE:</b>	12 mm
<b>TRAGKRAFT:</b>	dynamisch bis 30 kg



**ECD INTEGRIERT**  
**patentierte Mechanik**  
**beidseitig vormontiert,**  
**empfohlen für Laden-**  
**breiten ab 600 mm**

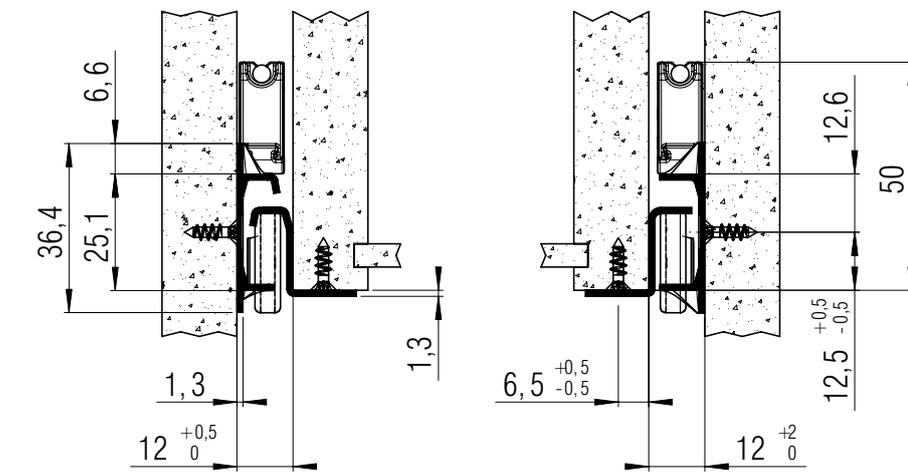
**WERKSTOFF:** Stahl, weiß pulverbeschichtet

**BESTÜCKUNG:** Massiv-Kunststoffrollen (Delrin\*)

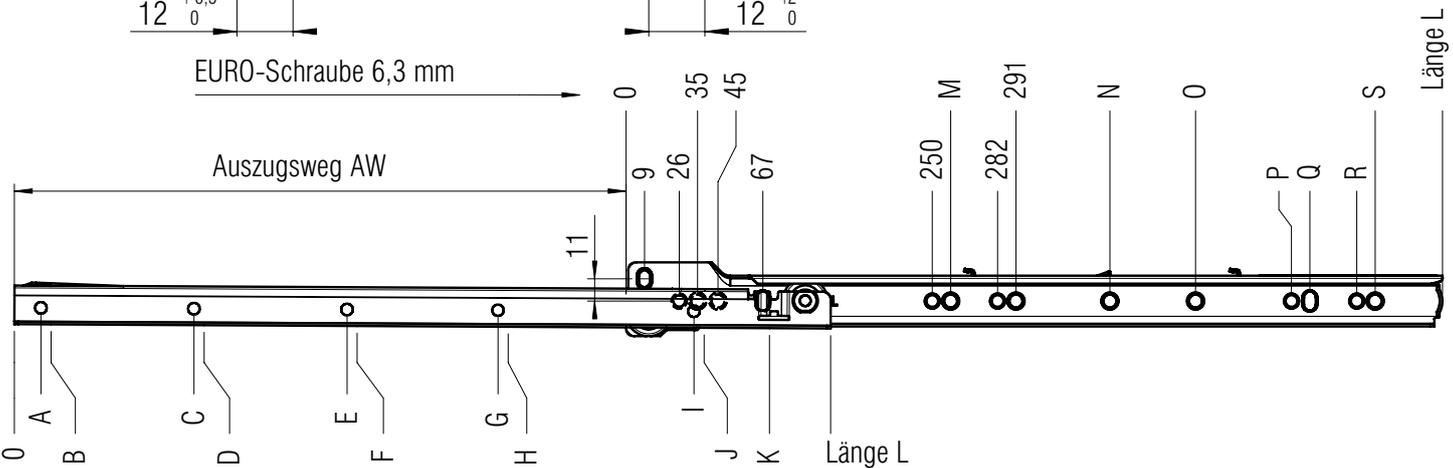
**SPEZIFIKATIONEN & HINWEISE:**

- ▶ Seitenstabilität durch speziell ausgebildete Profile
  - ▶ Massiv-Kunststoffrollen
  - ▶ Doppelbohrung im Korpusprofil für versetzte Montage an dünnen Zwischenwänden
  - ▶ Verstärkung des Korpusprofils durch spezielle Lappenausführung
  - ▶ Langlöcher im Korpus- und Ladenprofil für einfache Höhenjustierung
  - ▶ Doppelkerbe im Ladenprofil fixiert die Lade im ausgezogenen Zustand
  - ▶ einseitig zwangsgeführt (links)
- 
- Ⓢ Patentierte Mechanik einseitig vormontiert, empfohlen bis Ladenbreite 600 mm

\*DuPont (TM) Delrin®



EURO-Schraube 6,3 mm



Anschraubbohrungen für 3,5 mm Spax-Schraube / 6,3 mm EURO-Schraube

L	AW	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	M	N	O	P	Q	R	S	Gewicht	Bestellnr.
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	weiß
300	215	41	46					137	142	233	238	270					259			0,59	▶ 2411
350	265	27	32					187	192	283	288	320		323			259			0,67	▶ 2412
400	300	13	18					237	242	333	338	370	259	355		378	387			0,75	▶ 2413
450	350	31	36					287	292	383	388	420	259	387		410	419	442		0,84	▶ 2414
500	400	17	22			113	118	337	342	433	438	470	259	387	419	442	451	474	483	0,92	▶ 2415
550	430	35	40			163	168	387	392	483	488	520	259	483		506	515	538		1,01	▶ 2416
600	480	21	26			213	218	437	442	533	538	570	259			506	515	538	547	*	*
650	530	39	44			263	268	487	492	583	588	620	259			506	515	538	547	*	*
700	565	25	30	185	190	313	318	537	542	633	638	670	259			506	515	538	547	*	*

Verpackungseinheit: 10 Garnituren im Karton

▶ prompt lieferbar \* auf Anfrage

# FR 2021

<b>AUSZUGSART:</b>	seitenstabiler Teilauszug mit Selbsteinlauf
<b>MONTAGE:</b>	aufliegende Schubkastenmontage

<b>EINBAUBREITE:</b>	12 mm
<b>TRAGKRAFT:</b>	dynamisch bis 35 kg

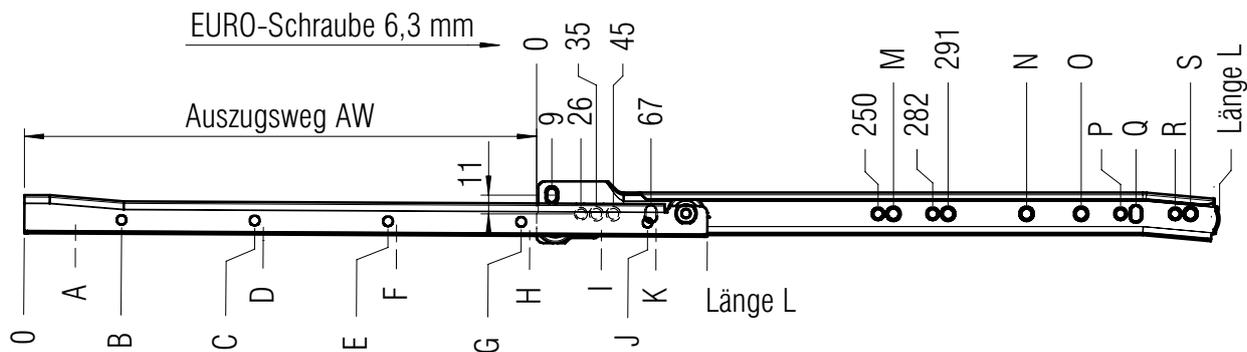
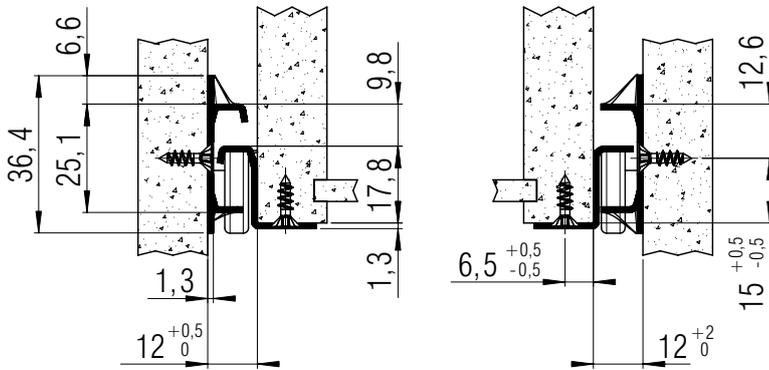


**WERKSTOFF:** Stahl, weiß pulverbeschichtet

**BESTÜCKUNG:** Massiv-Kunststoffrollen (Delrin\*)

- SPEZIFIKATIONEN & HINWEISE:**
- ▶ Seitenstabilität durch speziell ausgebildete Profile
  - ▶ Breitenverstellung integriert für Einbauspiel-Regulierung bis 2 mm
  - ▶ Doppelbohrung im Korpusprofil für versetzte Montage an dünnen Zwischenwänden
  - ▶ Verstärkung des Korpusprofils durch spezielle Lappenausführung
  - ▶ Langlöcher im Korpus- und Ladenprofil für einfache Höhenjustierung
  - ▶ Doppelkerbe im Ladenprofil fixiert die Lade im ausgezogenen Zustand
  - ▶ einseitig zwangsgeführt (links)
  - ▶ Selbsteinlauf
- ⓘ im 32er Höhenraster austauschbar mit Vollauszug FR 6500

\*DuPont (TM) Delrin®



Anschraubbohrungen für 3,5 mm Spax-Schraube / 6,3 mm EURO-Schraube

L	AW	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	M	N	O	P	Q	R	S	Gewicht	Bestellnr.
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	weiß
300	215	46	73	137	142					238	265	270					259			0,55	▶ 7065
350	265	32	91	187	192					288	315	320		323			259			0,63	▶ 7066
400	300	18	77	173		237	242			338	365	370	259	355		378	387			0,71	▶ 7067
450	350	36	95	159		287	292			388	415	420	259	387		410	419	442		0,79	▶ 7068
500	400	22	81	113	118	337	342			438	465	470	259	387	419	442	451	474	483	0,87	▶ 7069
550	430	40	99	163	168	387	392			488	515	520	259	483		506	515	538		0,96	▶ 7070
600	480	26	85	213	218	437	442			538	565	570	259			506	515	538	547	1,04	▶ 7071
650	530	44	71	135		263	268	487	492	588	615	620	259			506	515	538	547	1,13	▶ 7072
700	560	30	89	185	190	313	318	537	542	638	665	670	259			506	515	538	547	1,21	▶ 7082

Verpackungseinheit: 20 Garnituren im Karton

▶ prompt lieferbar

# FR 2022

<b>AUSZUGSART:</b>	seitenstabiler Teilauszug mit Selbsteinlauf
<b>MONTAGE:</b>	aufliegende Schubkastenmontage

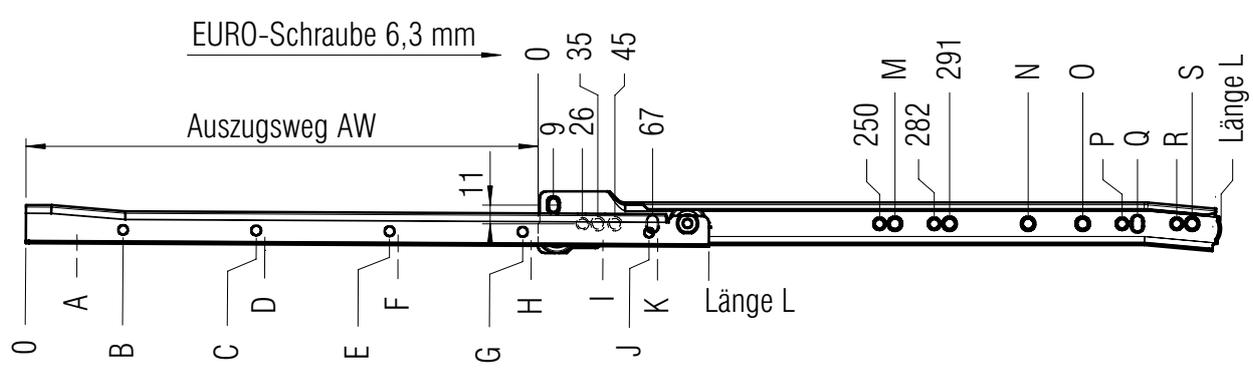
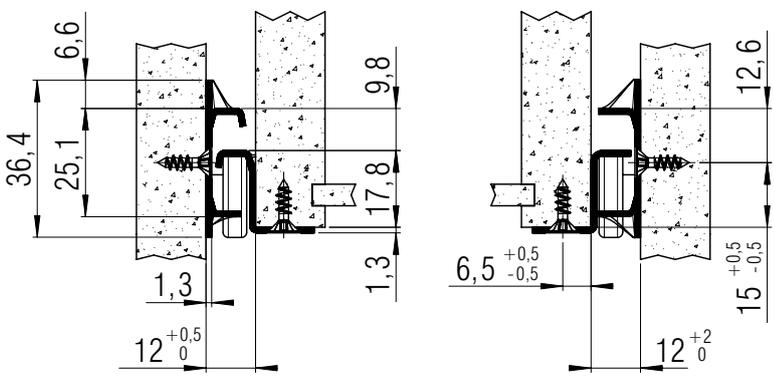
<b>EINBAUBREITE:</b>	12 mm
<b>TRAGKRAFT:</b>	dynamisch bis 30 kg



<b>WERKSTOFF:</b>	Stahl, weiß pulverbeschichtet
-------------------	-------------------------------

<b>BESTÜCKUNG:</b>	Leiselaufrollen
--------------------	-----------------

- SPEZIFIKATIONEN & HINWEISE:**
- ▶ Seitenstabilität durch speziell ausgebildete Profile
  - ▶ Leiselaufrollen aus Kunststoff
  - ▶ Doppelbohrung im Korpusprofil für versetzte Montage an dünnen Zwischenwänden
  - ▶ Verstärkung des Korpusprofils durch spezielle Lappenausführung
  - ▶ Langlöcher im Korpus- und Ladenprofil für einfache Höhenjustierung
  - ▶ Doppelkerbe im Ladenprofil fixiert die Lade im ausgezogenen Zustand
  - ▶ einseitig zwangsgeführt (links)
  - ▶ Selbsteinlauf
- Ⓢ im 32er Höhenraster austauschbar mit Vollauszug FR 6500



Anschraubbohrungen für 3,5 mm Spax-Schraube / 6,3 mm EURO-Schraube

L	AW	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	M	N	O	P	Q	R	S	Gewicht	Bestellnr.
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	weiß
300	215	46	73	137	142					238	265	270					259			0,55	▶ 7085
350	265	32	91	187	192					288	315	320		323			259			0,63	▶ 7086
400	300	18	77	173		237	242			338	365	370	259	355		378	387			0,71	▶ 7087
450	350	36	95	159		287	292			388	415	420	259	387		410	419	442		0,79	▶ 7088
500	400	22	81	113	118	337	342			438	465	470	259	387	419	442	451	474	483	0,87	▶ 7089
550	430	40	99	163	168	387	392			488	515	520	259	483		506	515	538		0,96	▶ 7090
600	480	26	85	213	218	437	442			538	565	570	259			506	515	538	547	1,04	▶ 7091
650	530	44	71	135		263	268	487	492	588	615	620	259			506	515	538	547	1,13	▶ 7092
700	560	30	89	185	190	313	318	537	542	638	665	670	259			506	515	538	547	1,21	▶ 7093

Verpackungseinheit: 20 Garnituren im Karton ▶ prompt lieferbar

# FR 2026

<b>AUSZUGSART:</b>	seitenstabiler Teilauszug mit Selbsteinlauf
<b>MONTAGE:</b>	aufliegende Schubkastenmontage

<b>EINBAUBREITE:</b>	12 mm
<b>TRAGKRAFT:</b>	dynamisch bis 40 kg

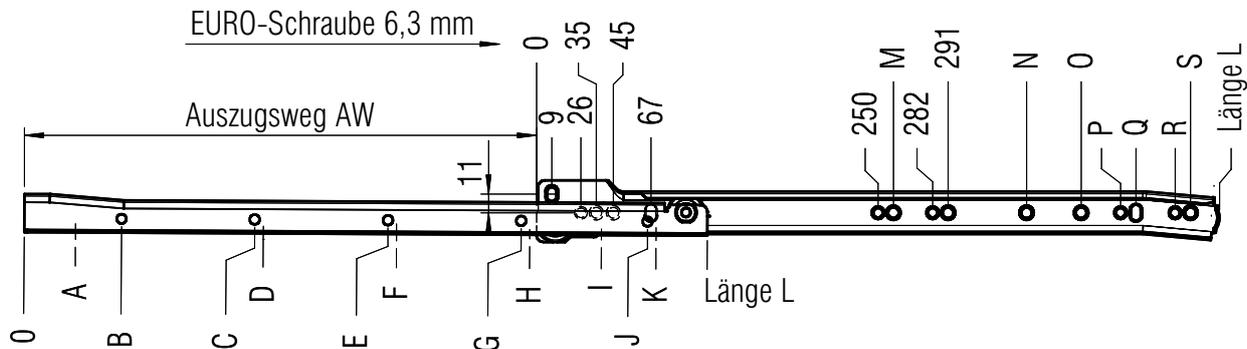
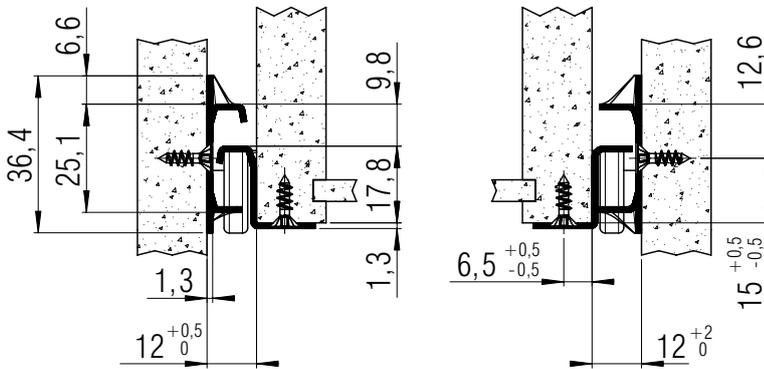


**WERKSTOFF:** Stahl, weiß pulverbeschichtet

**BESTÜCKUNG:** kunststoffummantelte Kugellager u. Massiv-Kunststoffrollen (Delrin\*)

- SPEZIFIKATIONEN & HINWEISE:**
- ▶ Seitenstabilität durch speziell ausgebildete Profile
  - ▶ Breitenverstellung integriert für Einbauspiel-Regulierung bis 2 mm
  - ▶ Doppelbohrung im Korpusprofil für versetzte Montage an dünnen Zwischenwänden
  - ▶ Verstärkung des Korpusprofils durch spezielle Lappenausführung
  - ▶ Langlöcher im Korpus- und Ladenprofil für einfache Höhenjustierung
  - ▶ Doppelkerbe im Ladenprofil fixiert die Lade im ausgezogenen Zustand
  - ▶ einseitig zwangsgeführt (links)
  - ▶ Selbsteinlauf
- Ⓢ im 32er Höhenraster austauschbar mit Vollauszug FR 6500

\*DuPont (TM) Delrin®



Anschraubbohrungen für 3,5 mm Spax-Schraube / 6,3 mm EURO-Schraube

L	AW	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	M	N	O	P	Q	R	S	Gewicht	Bestellnr.
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	weiß
300	215	46	73	137	142					238	265	270					259			0,55	▶ 2101
350	265	32	91	187	192					288	315	320		323			259			0,63	▶ 2102
400	300	18	77	173		237	242			338	365	370	259	355		378	387			0,71	▶ 2103
450	350	36	95	159		287	292			388	415	420	259	387		410	419	442		0,79	▶ 2104
500	400	22	81	113	118	337	342			438	465	470	259	387	419	442	451	474	483	0,87	▶ 2105
550	430	40	99	163	168	387	392			488	515	520	259	483		506	515	538		0,96	▶ 2106
600	480	26	85	213	218	437	442			538	565	570	259			506	515	538	547	1,04	▶ 2107
650	530	44	71	135		263	268	487	492	588	615	620	259			506	515	538	547	1,13	▶ 2108
700	560	30	89	185	190	313	318	537	542	638	665	670	259			506	515	538	547	1,21	▶ 2109

Verpackungseinheit: 20 Garnituren im Karton

▶ prompt lieferbar

# FR 2071

<b>AUSZUGSART:</b>	seitenstabiler Teilauszug mit Selbsteinlauf
<b>MONTAGE:</b>	aufliegende Schubkastenmontage

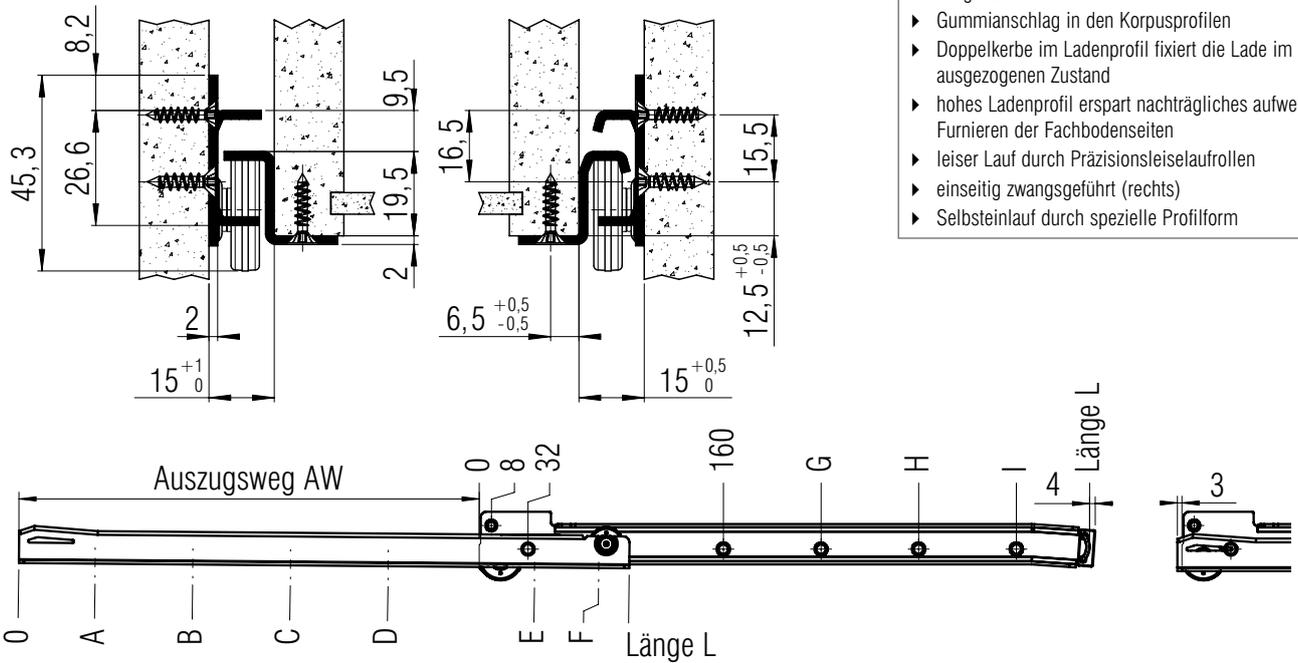
<b>EINBAUBREITE:</b>	15 mm
<b>TRAGKRAFT:</b>	dynamisch bis 70 kg



**WERKSTOFF:** Stahl, weiß pulverbeschichtet

**BESTÜCKUNG:** Leiselaufrollen

- SPEZIFIKATIONEN:**
- ▶ Seitenstabilität (bis 1000 mm) durch speziell ausgebildete Profile
  - ▶ Gummianschlag in den Korpusprofilen
  - ▶ Doppelkerbe im Ladenprofil fixiert die Lade im ausgezogenen Zustand
  - ▶ hohes Ladenprofil erspart nachträgliches aufwendiges Furnieren der Fachbodenseiten
  - ▶ leiser Lauf durch Präzisionsleiselaufrollen
  - ▶ einseitig zwangsgeführt (rechts)
  - ▶ Selbsteinlauf durch spezielle Profilform



Anschraubbohrungen für 3,5 mm Spax-Schraube

L mm	AW mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	I mm	Gewicht pro Paar (kg)	Bestellnr. weiß
300	212	46	142	238	270			256			0,90	▶ 1349
350	262	32	192	288	320			288			1,04	▶ 1350
400	302	18	242	338	370			288			1,18	▶ 1351
450	352	36	292	388	420			288			1,32	▶ 1352
500	402	22	182	342	438	470		288	448		1,46	▶ 1353
550	432	40	168	392	488	520		288	480		1,60	▶ 1354
600	482	26	218	442	538	570		288	544		1,74	▶ 1355
650	532	44	268	492	588	620		288	544		1,88	▶ 1356
700	582	30	190	318	542	638	670	288	544		2,02	▶ 1357
750	612	16	176	368	592	688	720	288	544		2,17	▶ 1358
800	662	34	226	418	642	738	770	288	544	736	2,33	▶ 1359
850	712	20	276	468	692	788	820	288	544	768	2,47	▶ 1360
900	742	38	230	518	742	838	870	288	544	768	2,61	▶ 1361
950	792	24	280	568	792	888	920	288	544	768	2,76	▶ 1362
1000	842	42	330	618	842	938	970	288	544	768	2,89	▶ 1363

Verpackungseinheit: 10 Garnituren im Karton

▶ prompt lieferbar

# FR 206

<b>AUSZUGSART:</b>	Teilauszug
<b>MONTAGE:</b>	aufliegende Schubkastenmontage

<b>EINBAUBREITE:</b>	16 mm
<b>TRAGKRAFT:</b>	dynamisch bis 100 kg

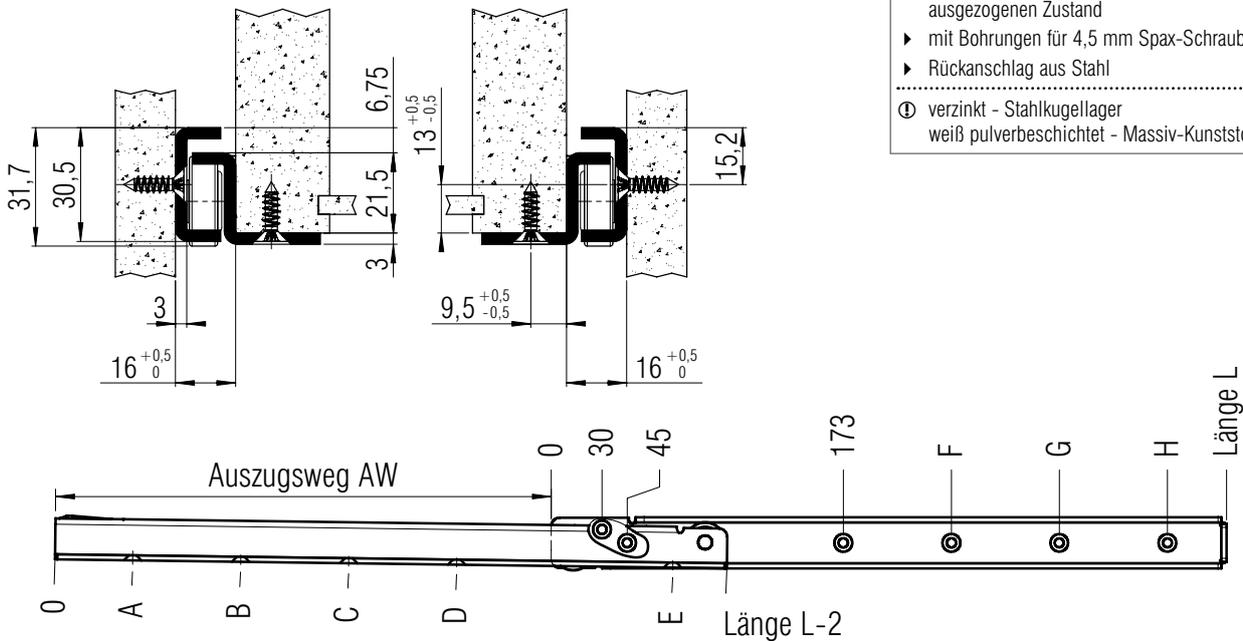


<b>WERKSTOFF:</b>	Stahl, verzinkt oder weiß pulverbeschichtet
-------------------	---

<b>BESTÜCKUNG:</b>	Stahlkugellager oder Massiv-Kunststoffrollen (Delrin*)
--------------------	--

<b>SPEZIFIKATIONEN:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Rücklaufsicherung in eingeschobener Position</li> <li>▶ Doppelkerbe im Ladenprofil fixiert die Lade im ausgezogenen Zustand</li> <li>▶ mit Bohrungen für 4,5 mm Spax-Schrauben</li> <li>▶ Rückanschlag aus Stahl</li> </ul>
<p>① verzinkt - Stahlkugellager weiß pulverbeschichtet - Massiv-Kunststoffrollen</p>

\*DuPont (TM) Delrin®



Anschraubbohrungen für 4,5 mm Spax-Schraube

L mm	AW mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	Gewicht pro Paar (kg)	Bestellnr. verzinkt	Bestellnr. weiß
300	209	42	138	266			269			1,48	▶ 4064	*
350	259	60	188	316			301			1,71	▶ 4065	*
400	294	46	238	366			333			1,94	▶ 4066	▶ 4080
450	344	96	288	416			365			2,17	▶ 4067	▶ 4081
500	394	50	146	338	466		365	461		2,40	▶ 4068	▶ 4082
550	444	68	196	388	516		365	493		2,63	▶ 4069	▶ 4083
600	494	54	246	438	566		365	557		2,86	▶ 4070	▶ 4084
650	544	40	296	488	616		365	621		3,09	▶ 4071	▶ 4085
700	564	58	186	346	538	666	365	525	653	3,33	▶ 4072	▶ 4086
750	614	76	204	396	588	716	365	557	685	3,55	▶ 4073	*
800	654	62	190	446	638	766	365	621	749	3,79	▶ 4074	▶ 4087
850	704	80	240	496	688	816	365	621	781	4,04	▶ 4075	*
900	744	66	290	546	738	866	365	621	845	4,27	▶ 4076	▶ 4088
950	794	52	340	596	788	916	365	621	909	4,51	▶ 4077	*
1000	834	70	390	646	838	966	365	621	941	4,74	▶ 4078	▶ 4089

Verpackungseinheit: 10 Garnituren im Karton; ab Länge 600 mm: 7 Garnituren im Karton

▶ prompt lieferbar

# FR 215

<b>AUSZUGSART:</b>	beidseitig seitenstabiler Teilauszug
<b>MONTAGE:</b>	aufliegende Schubkastenmontage

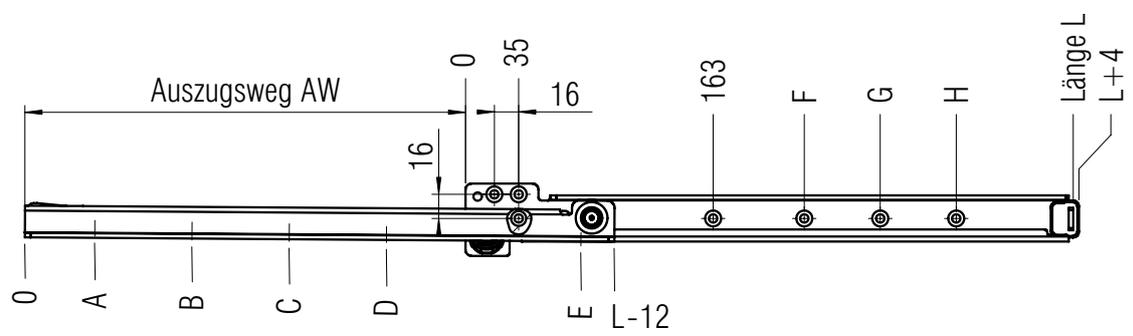
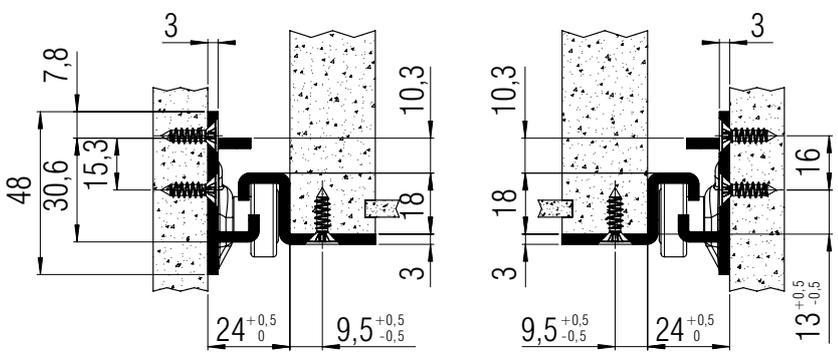
<b>EINBAUBREITE:</b>	24 mm
<b>TRAGKRAFT:</b>	dynamisch bis 100 kg



**WERKSTOFF:** Stahl, lichtgrau pulverbeschichtet

**BESTÜCKUNG:** Kugellager kunststoffummantelt

- SPEZIFIKATIONEN & HINWEISE:**
- ▶ beidseitig zwangsgeführte, seitenstabile Ausführung
  - ▶ optimale Laufeigenschaften selbst bei höchster Belastung
  - ▶ Rücklaufsicherung in eingeschobener Position
  - ▶ Gummianschlag im Korpusprofil
- ① passend zum Vollauszug FR 7100 und FR 7180  
 ② auf Wunsch auch in „leitfähiger“ Ausführung lieferbar!



Anschraubbohrungen für 4,5 mm Spax-Schraube

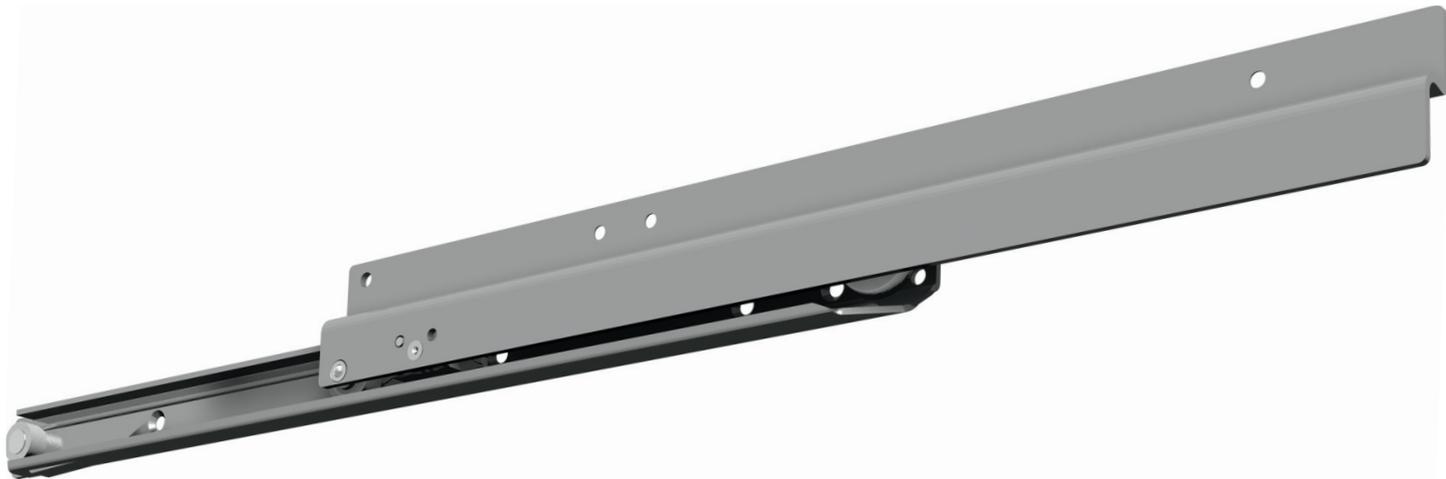
L mm	AW mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	Gewicht (kg)	Bestellnr. lichtgrau
400	290	46	238	366			323			*	*
450	340	96	288	416			355			*	*
500	380	50	146	338	466		291	451		2,75	▶ 4182
550	420	68	196	388	516		323	483		3,02	▶ 4183
600	460	54	246	438	566		355	547		3,29	▶ 4184
650	500	40	296	488	616		355	611		3,56	▶ 4185
700	540	58	186	346	538	666	355	515	643	3,83	▶ 4186
750	580	76	204	396	588	716	355	547	675	4,10	▶ 4187
800	620	62	190	446	638	766	355	611	739	4,37	▶ 4188
850	660	80	240	496	688	816	355	611	771	*	*
900	700	66	290	546	738	866	355	611	835	4,91	▶ 4190
950	740	52	340	596	788	916	355	611	899	*	*
1000	780	70	390	646	838	966	355	643	931	5,45	▶ 4192

Verpackungseinheit: 5 Garnituren im Karton; ab Länge 800 mm: 4 Garnituren im Karton ▶ prompt lieferbar \* auf Anfrage

# FR 6000-T

<b>AUSZUGSART:</b>	seitenstabiler Teilauszug, als Tastaturauszug od. Tablarführung
<b>MONTAGE:</b>	seitliche Tablar montage

<b>EINBAUBREITE:</b>	14,5 mm
<b>TRAGKRAFT:</b>	dynamisch bis 30 kg



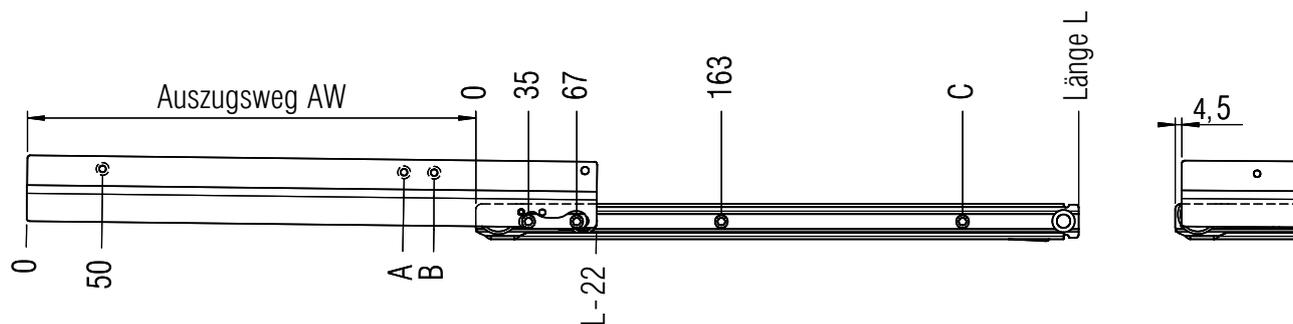
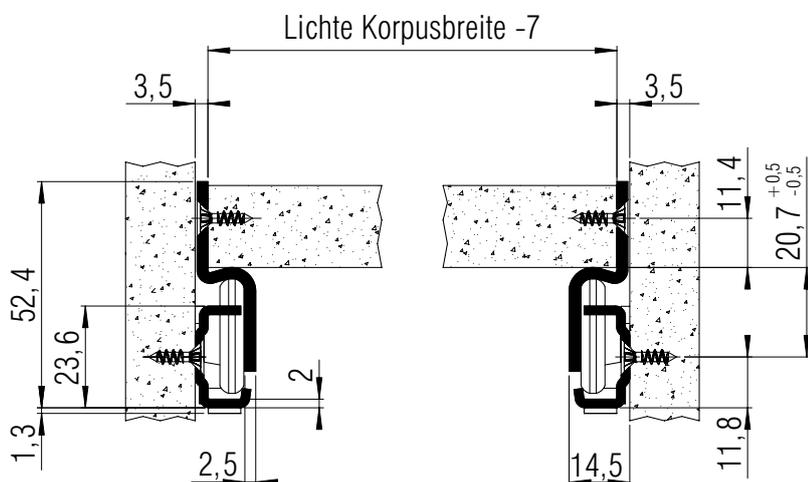
**WERKSTOFF:** Stahl, lichtgrau pulverbeschichtet

**BESTÜCKUNG:** Massiv-Kunststoffrollen (Delrin\*)

**SPEZIFIKATIONEN & HINWEISE:**

- ▶ absolut seitenstabiler Teilauszug
  - ▶ Arretierung in ausgezogener Position durch Rückhaltesicherung
  - ▶ Montage an der Seitenwand zum Schrauben in der Lochreihe 32 mm
  - ▶ Montage am Tablar zum Schrauben, seitliche Montage
- ⓘ folgende Reihenfolge beachten, da in eingebautem Zustand das Tablar nicht aushängbar ist:
1. Korpuschienen anschrauben
  2. Tablarschienen einhängen und bis zur Arretierungsposition ausziehen
  3. Tablar auflegen und anschrauben
- ⓘ andere Längen auf Anfrage lieferbar

\*DuPont (TM) Delrin®



Anschraubbohrungen für 3,5 mm Spax-Schraube

L mm	AW mm	A mm	B mm	C mm	Gewicht pro Paar (kg)	Bestellnr. lichtgrau
350	247,5	200	220	291	1,21	▶ 7271
400	297,5	250	270	323	1,38	▶ 7272

Verpackungseinheit: 10 Garnituren im Karton

▶ prompt lieferbar, andere Längen auf Anfrage

# FR 311

<b>AUSZUGSART:</b>	Teilauszug Tablar- und Schubkastenführung
<b>MONTAGE:</b>	an der Plattenunterseite

<b>EINBAUBREITE:</b>	14 mm
<b>TRAGKRAFT:</b>	dynamisch bis 30 kg



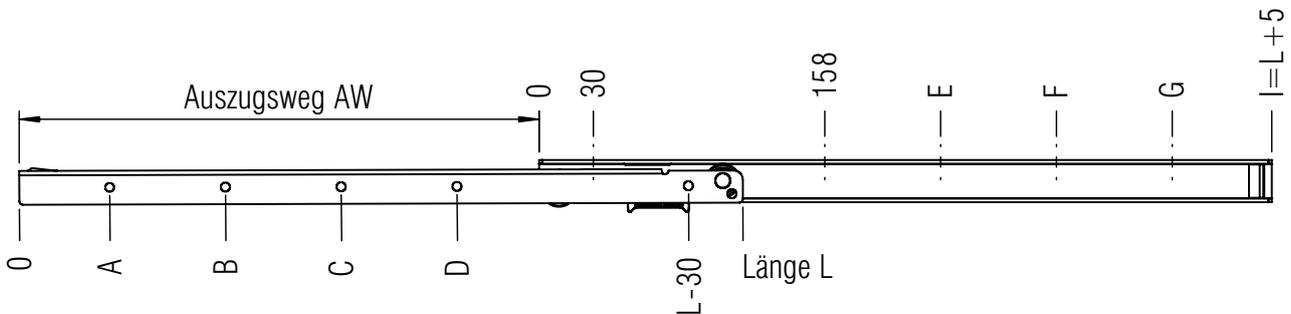
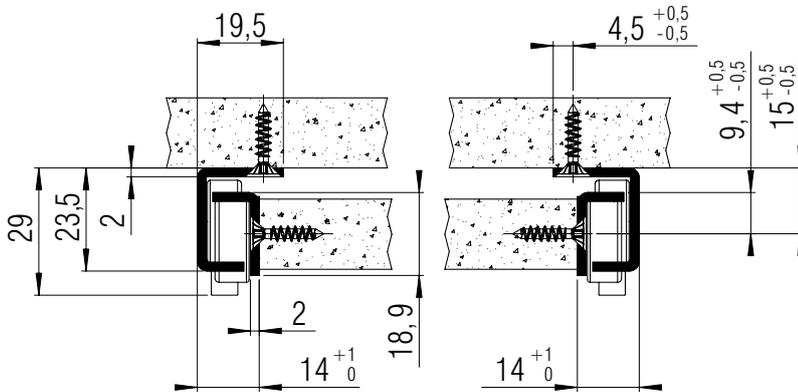
**WERKSTOFF:** Stahl, weiß pulverbeschichtet

**BESTÜCKUNG:** kunststoffummantelte Kugellager u. Massiv-Kunststoffrollen (Delrin\*)

**SPEZIFIKATIONEN & HINWEISE:**

- ▶ Befestigung an der Plattenunterseite
  - ▶ Aushängesicherung in der Korpussschiene verhindert ungewolltes Aushängen der Schublade oder des Tablett
  - ▶ Stahlschlag in der Korpussschiene
- Ⓢ die ideale Führung zum Nachrüsten von Schubladen oder Tablett bei bestehenden Tischplatten

\*DuPont (TM) Delrin®



Anschraubbohrungen für 3,5 mm Spax-Schraube

L mm	AW mm	A mm	B mm	C mm	D mm	I mm	E mm	F mm	G mm	Gewicht pro Paar (kg)	Bestellnr. weiß
300	192	46	142			305	254			0,76	▶ 3093
350	242	32	192			355	286			0,87	▶ 3094
400	287	50	242			405	350			0,97	▶ 3095
450	337	36	292			455	350			1,10	▶ 3096
500	387	22	150	342		505	350	446		1,22	▶ 3097
550	437	40	200	392		555	350	478		1,34	▶ 3098
600	487	26	250	442		605	350	542		1,45	▶ 3099
650	537	76	300	492		655	350	542		*	*
700	577	30	158	350	542	705	350	542	670	*	*
750	627	16	176	400	592	755	350	542	702	*	*

Verpackungseinheit: 20 Garnituren im Karton

▶ prompt lieferbar \* auf Anfrage

# FR 860b

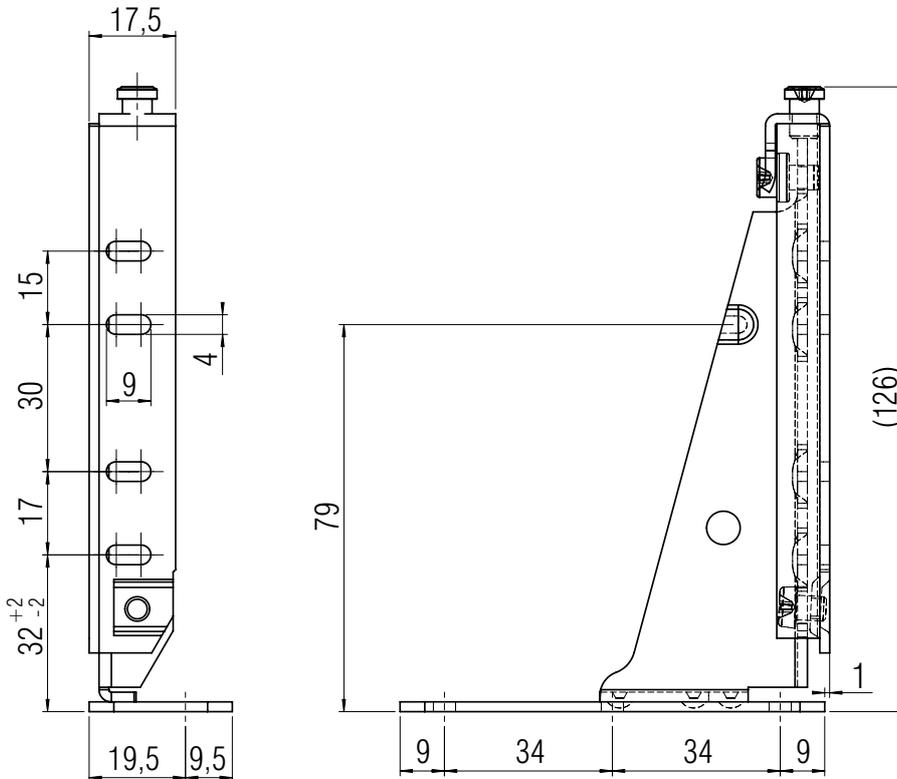
<b>ZUBEHÖR:</b>	Frontplattenelement allein – ohne Auszug
<b>MONTAGE:</b>	Montage auf Fachboden

<b>MASSE:</b>	Breite <b>17,5 mm</b> Gesamthöhe <b>125 mm</b>
<b>WERKSTOFF:</b>	Stahl, weiß pulverbeschichtet



### SPEZIFIKATIONEN:

- ▶ lässt sich auf alle Fachböden aufschrauben
- ▶ dreidimensional verstellbares Verstellelement
- ▶ die Frontplatte mit dem montierten Verstellelement ist vom Fachboden abnehmbar
- ▶ die Verstellmöglichkeiten liegen im Verstellelement und sind voneinander unabhängig



<b>Frontwinkel</b>	<b>Gewicht pro Paar (kg)</b>	<b>Bestellnr.</b>
Farbe		
<b>weiß</b>	0,31	► 3108
Verpackungseinheit: 50 Garnituren im Karton - getrennt verpackt		► prompt lieferbar

# FR 8001 ECD

**AUSZUGSART:** Einzugs-Dämpfungs-Mechanik  
**MONTAGE:** seitlich

**EINBAUBREITE:** min. 12,5 mm

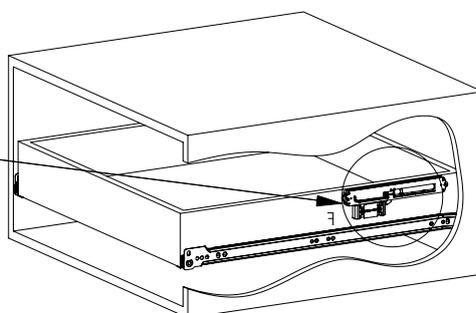
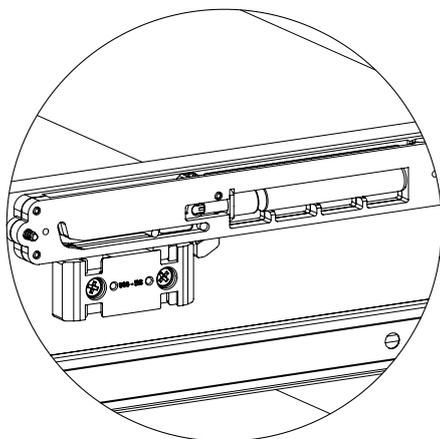
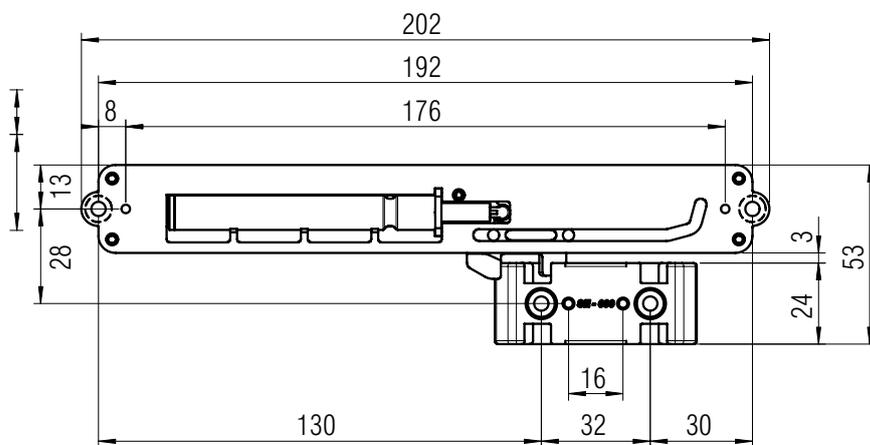
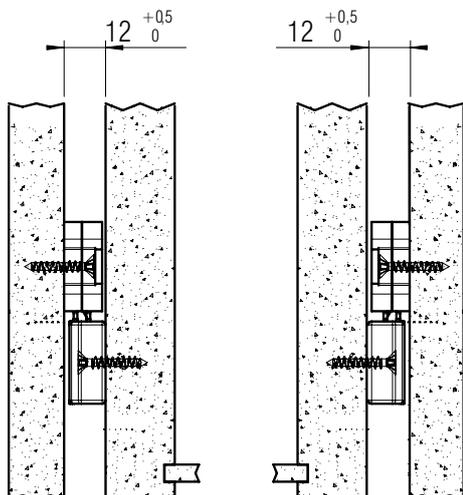


**MATERIAL:** Kunststoff grau, Stahl

**SPEZIFIKATIONEN:**

- ▶ mit jedem Auszug ab einer Mindesteinbaubreite von 12,5 mm kombinierbar
- ▶ Lade wird ab 30 mm automatisch gedämpft eingezogen
- ▶ Liefer-Set:
  - 2 x Dämpfungs- und Selbstezugsgehäuse
  - 2 x Mitnehmer
  - 1 x Montageanleitung
  - 1 x Befestigungs-Set

① auch in Ausführung für den Einsatz in Kühlmöbeln bei 5° bis 40° C erhältlich (FR 8003 ECD)



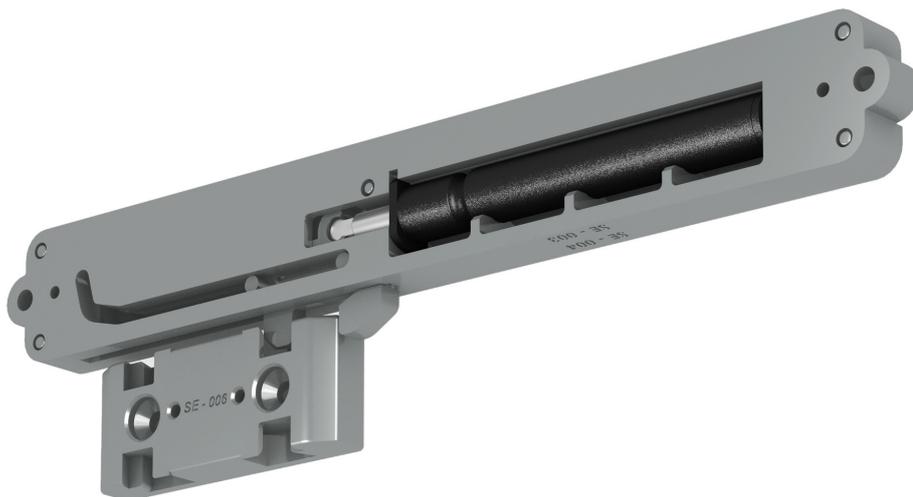
Einbauskizze

<b>Beschreibung</b>	<b>Bestellnr.</b>
FR 8001.ECD	grau
Verpackungseinheit: 1 Set im Karton	▶ 8001
	▶ prompt lieferbar

# FR 8003 ECD

**AUSZUGSART:** Einzugs-Dämpfungs-Mechanik  
**MONTAGE:** seitlich

**EINBAUBREITE:** min. 12,5 mm

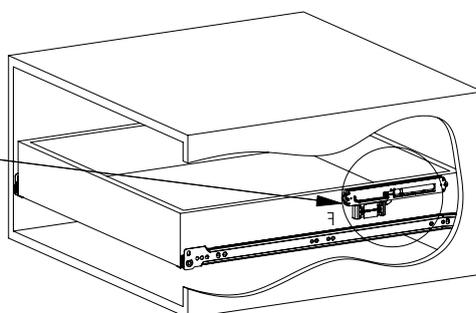
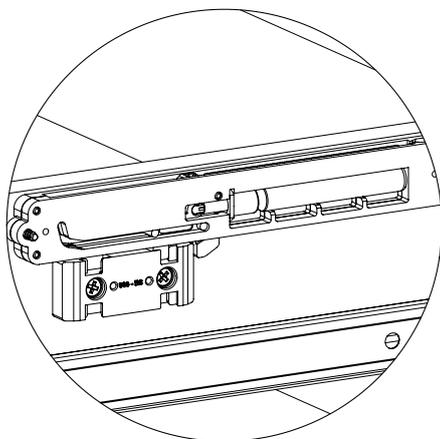
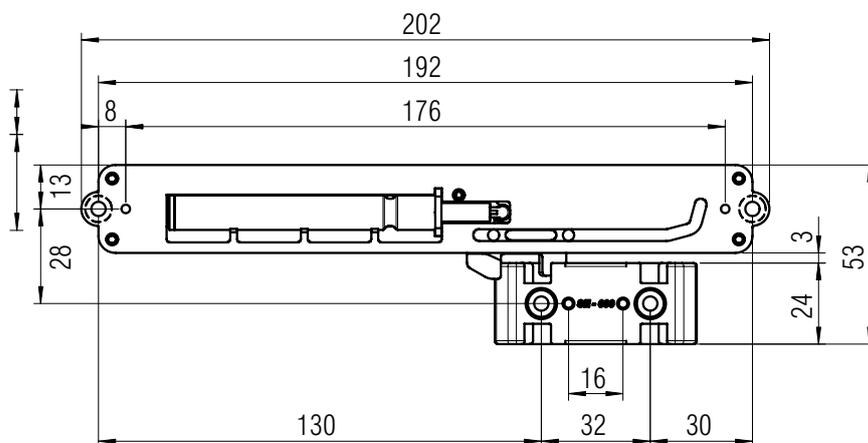
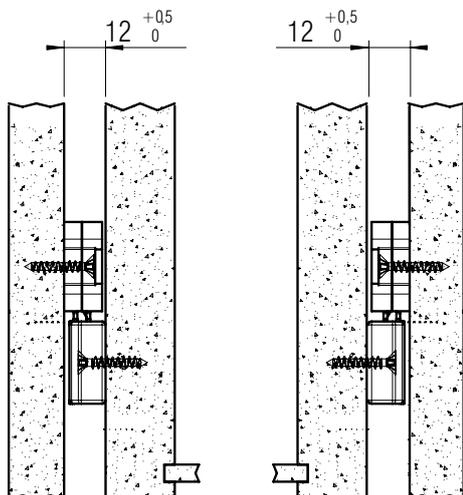


**MATERIAL:** Kunststoff grau, Stahl

**SPEZIFIKATIONEN:**

- ▶ mit jedem Auszug ab einer Mindesteinbaubreite von 12,5 mm kombinierbar
- ▶ Lade wird ab 30 mm automatisch gedämpft eingezogen
- ▶ Liefer-Set:
  - 2 x Dämpfungs- und Selbstezugsgehäuse
  - 2 x Mitnehmer
  - 1 x Montageanleitung
  - 1 x Befestigungs-Set

① auch für den Einsatz in Kühlmöbeln bei 5° bis 40° C geeignet.



Einbauskizze

<b>Beschreibung</b>	<b>Bestellnr.</b>
FR 8003.ECD kältetauglich	grau
Verpackungseinheit: 1 Set im Karton	▶ 8003
	▶ prompt lieferbar

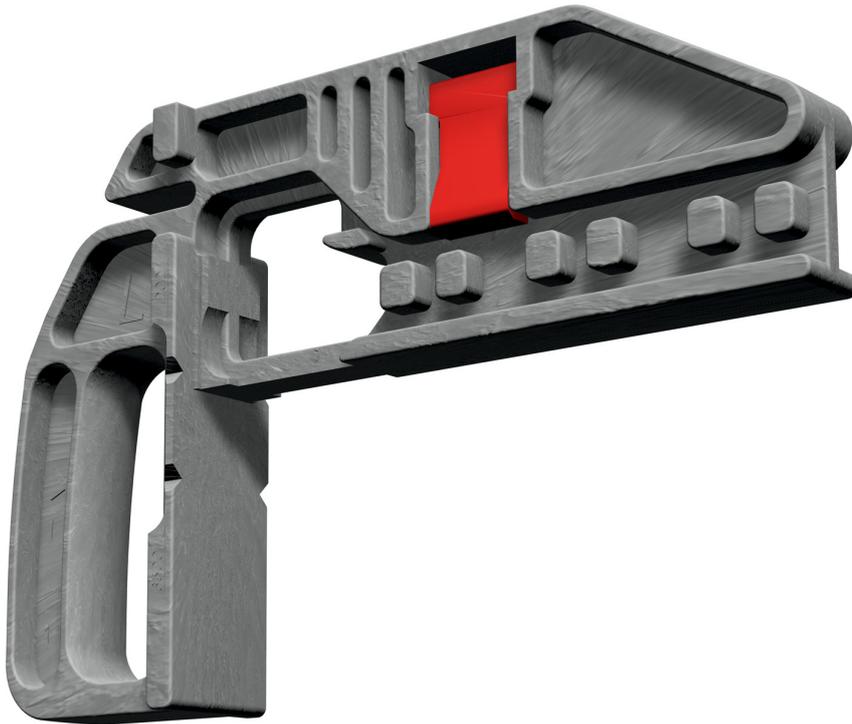
# FULFIX II

## ZUBEHÖR:

Montagelehre für die Korpus-  
schienen der Auszüge FR 2021,  
FR 2022, FR 2026 und FR 6500

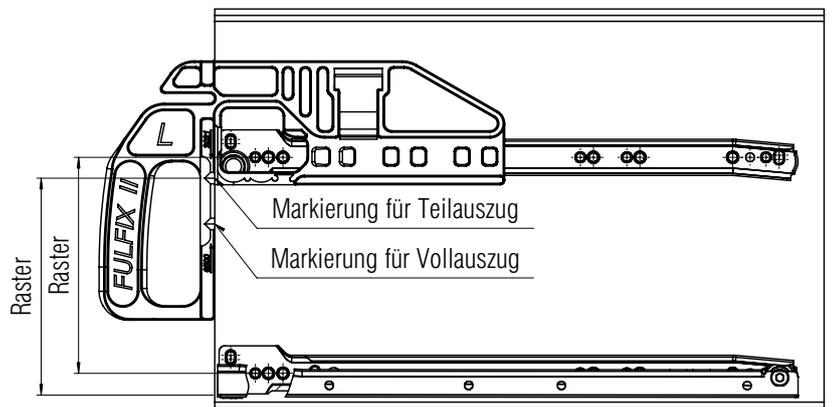
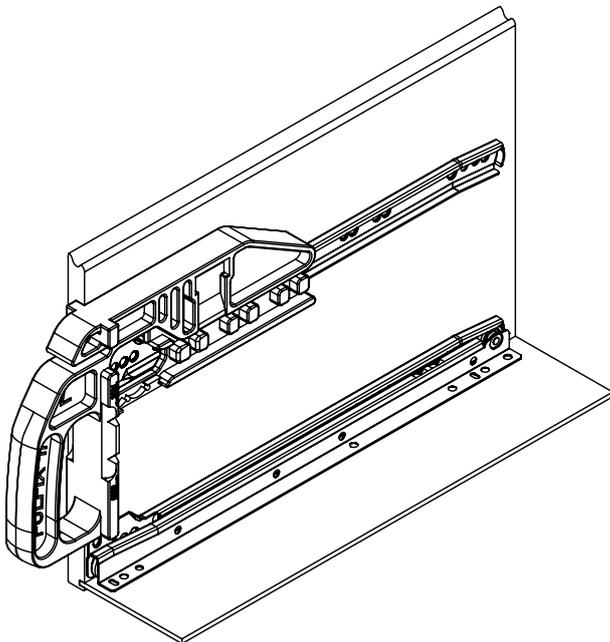
## WERKSTOFF:

Kunststoff grau, Stahl



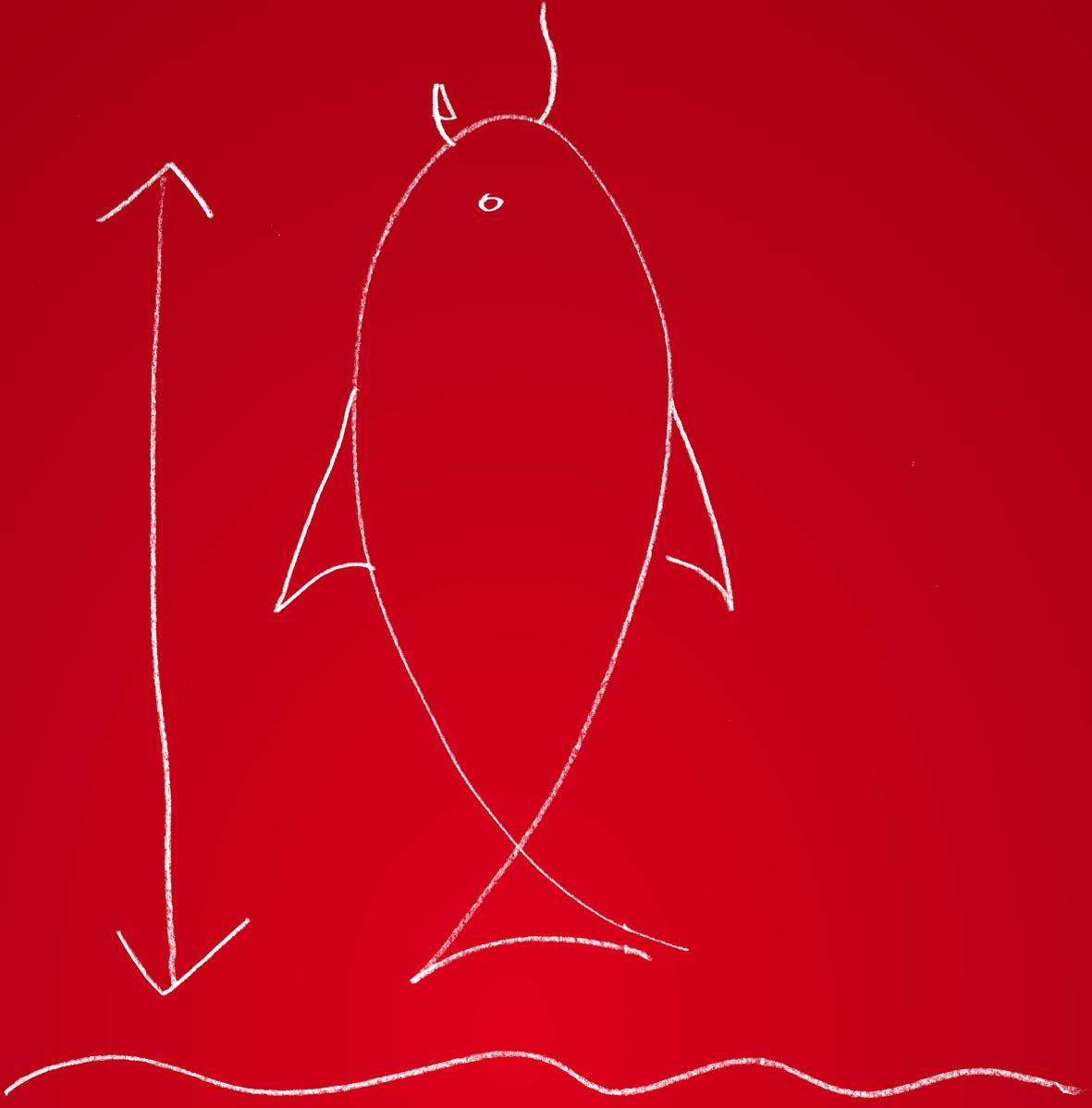
## SPEZIFIKATIONEN:

- ▶ Die Montagelehre ist für die Montage der Korpus-  
schienen von FR 2021, FR 2022, FR 2026 und  
FR 6500 geeignet.
- ▶ Durch eine Klemmvorrichtung in der Lehre werden die  
Korpusprofile paß- und winkelgenau fixiert.
- ▶ Neben aufschlagenden Blenden ist ebenfalls inliegender  
Anschlag (19 mm Tiefenversatz) möglich.



FULFIX II	Gewicht	Bestellnr.
Farbe		
grau	0,34	▶ 3000
Verpackungseinheit: 1 Stück		▶ prompt lieferbar





# Voll- und Differentialauszüge.

Bei diesen Auszügen lässt sich die Schublade **vollständig ausziehen**, als **Überszug** auch bis über die Korpusvorderkante.

**Differentialauszüge** verfügen in der Gruppe der Vollauszüge über den höchsten Laufkomfort. Beim Öffnen dieser Führungen bewirkt eine Stützfunktion, dass die maximale Belastbarkeit auf der gesamten Auszugslänge gleich bleibt.

#### Produkteigenschaften:

- ▶ Hoher dynamischer Belastbarkeitsspielraum von 30 - 200 kg
- ▶ Längenspektrum von 200 - 1.000 mm
- ▶ Oberfläche pulverbeschichtet oder verzinkt

Für Ihre Ansprüche produzieren wir Auszugssysteme mit diversen Montagearten und Befestigungstechniken, die exakt auf Ihre Anforderungen abgestimmt werden.

ART	MODELL	MONTAGE	EINBAUBREITE	TRAGKRAFT	SEITE
<b>VOLL- UND DIFFERENTIALAUSZÜGE</b>					
Vollauszug	▶ <b>FR 6500</b>	aufliegend	12 mm	50 kg	<b>30</b>
	▶ <b>FR 6000</b>	seitlich	15 mm	50 kg	<b>31</b>
	▶ <b>FR 6010</b>	seitlich	15 mm	50 kg	<b>32</b>
Differentialvollauszug	▶ <b>FR 786 ECD</b>	aufliegend	18 mm	55 kg/40 kg	<b>33</b>
	▶ <b>FR 791</b>	aufliegend	18 mm	60 kg/45 kg	<b>34</b>
	▶ <b>FR 7100</b>	aufliegend	24 mm	100 kg/90 kg	<b>35</b>
	▶ <b>FR 7180</b>	aufliegend	24 mm	200 kg	<b>36</b>
	▶ <b>FR 5000</b>	seitlich	12,7 mm	45 kg	<b>37</b>
Auflagewinkel zu FR 5000	▶ <b>FR 5000 ASW</b>	seitlich an Auszug	14 mm		<b>38</b>
Vollauszug	▶ <b>FR 5036</b>	seitlich	12,7 mm	30 kg	<b>39</b>
	▶ <b>FR 5052</b>	seitlich	12,9 mm	90 kg	<b>40</b>

# FR 6500

<b>AUSZUGSART:</b>	seitenstabiler Teleskopvollauszug
<b>MONTAGE:</b>	aufliegende Schubkastenmontage

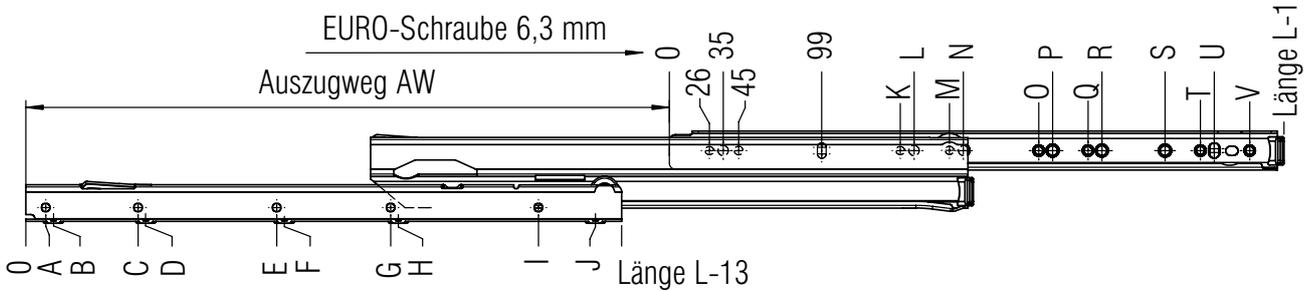
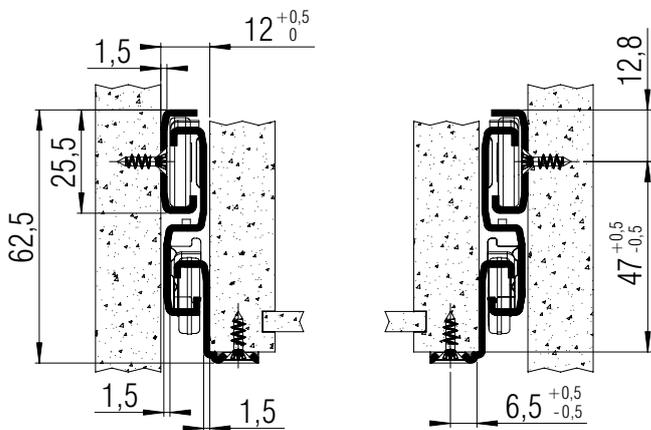
<b>EINBAUBREITE:</b>	12 mm
<b>TRAGKRAFT:</b>	dynamisch bis 50 kg



<b>WERKSTOFF:</b>	Stahl, weiß pulverbeschichtet
-------------------	-------------------------------

<b>BESTÜCKUNG:</b>	Massiv-Kunststoffrollen (Delrin*) Leiselaufrollen
--------------------	--

<b>SPEZIFIKATIONEN &amp; HINWEISE:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Seitenstabilität durch speziell geformte Profile</li> <li>▶ vormontiertes Anschlagdämpfungs- und Aushängesicherungselement in der Mittelschiene</li> <li>▶ einfache Montage der Mittelschienen</li> <li>▶ Verstärkung der Mittelschienen durch spezielle Profilform</li> <li>▶ exakte Steuerung und geringe Geräuschbildung durch eine besondere Geometrie der Rücklaufsitze bzw. Selbsteinläufe</li> <li>▶ Überauszug serienmäßig</li> <li>▶ beidseitig zwangsgeführt</li> <li>▶ Selbsteinlauf</li> </ul>
<p>Ⓛ im 32er Höhenraster austauschbar mit Teilauszügen FR 2021, FR 2022 und FR 2026</p>



restliche Anschraubbohrungen für 3,5 mm Spax-Schraube

L	AW	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	Gewicht	Bestellnr.	
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	weiß	
200	200			42							170	122	131	154	163										0,79	▶ 1200
250	250		28								220	186	195	218	227										0,97	▶ 1201
300	320		46		142						270	250		282			227					259		1,18	▶ 1202	
350	370	27	32	187	192					283	320	250		282	291		227					259		1,36	▶ 1203	
400	420	13	18	237	242					333	370	250		282	291		227					259		1,54	▶ 1204	
450	470	31	36	287	292					383	420	250	259	282	291		387	410				419		1,73	▶ 1205	
500	550	17	22	113	118	337	342			433	470	250	259	282	291	442	419	474	483			451		1,94	▶ 1206	
550	570	35	40	163	168	387	392			483	520	250	259	282	291	506	483	538				515		2,11	▶ 1207	
600	620	21	26	213	218	437	442			533	570	250	259	282	291	506	483	538	547			515		2,29	▶ 1208	
650	670	39	44	263	268	487	492			583	620	250	259	282	291	506	483	538	547			515		2,48	▶ 1260	
700	750	25	30	185	190	313	318	537	542	633	670	250	259	282	291	506	483	538	547			515		2,67	▶ 1261	
750	770	43	48	235	240	363	368	587	592	683	720	250	259	282	291	506	515	538	547	675	698	707	730	2,85	▶ 1262	
800	820	29	34	221	226	413	418	637	642	733	770	250	259	282	291	506	515	538	547	739	762	771		3,05	▶ 1263	

Verpackungseinheit: 10 Garnituren im Karton

▶ prompt lieferbar

# FR 6000

<b>AUSZUGSART:</b>	seitenstabiler Teleskopvollauszug
<b>MONTAGE:</b>	seitliche Schubkastenmontage

<b>EINBAUBREITE:</b>	15 mm
<b>TRAGKRAFT:</b>	dynamisch bis 50 kg

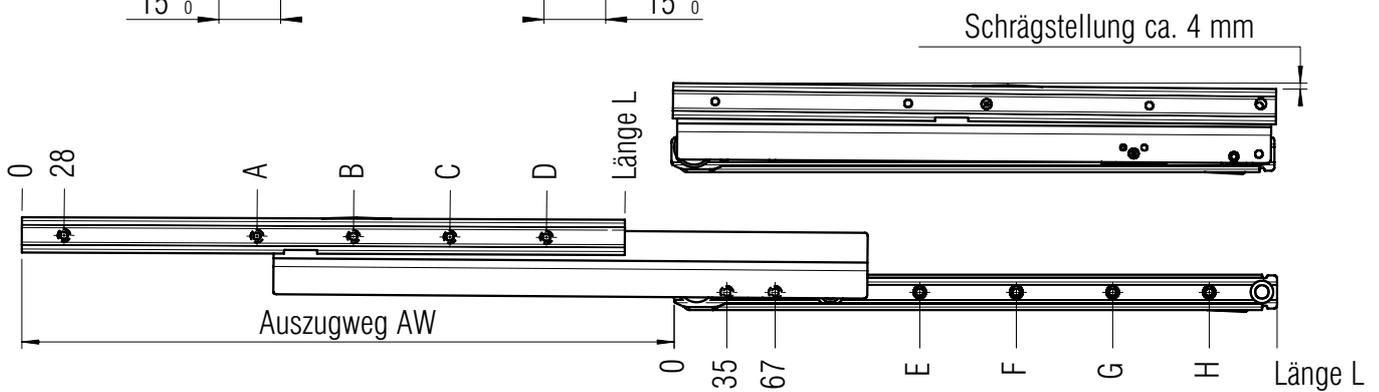
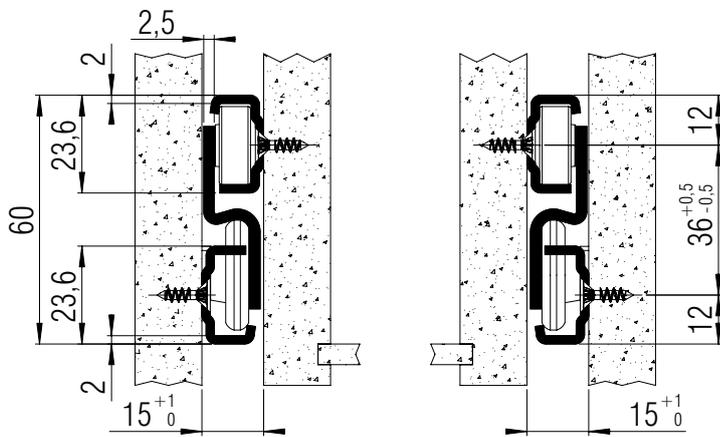


<b>WERKSTOFF:</b>	Stahl, weiß pulverbeschichtet
-------------------	-------------------------------

<b>BESTÜCKUNG:</b>	Massiv-Kunststoffrollen (Delrin*)
--------------------	-----------------------------------

<b>SPEZIFIKATIONEN:</b>
▶ absolute Seitenstabilität durch spezielle Profilform
▶ Überauszug serienmäßig von 30 mm
▶ Rücklaufsicherung für leichtes Schubladen-Einhängen
▶ Doppelbohrung im Korpusprofil vorne zur Verstärkung bei hoher Belastung
▶ Abstopfung auf Gummianschlägen
▶ beidseitig zwangsgeführt

\*DuPont (TM) Delrin®



Anschraubbohrungen für 3,5 mm Spax-Schraube

L mm	AW mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	Gewicht pro Paar (kg)	Bestellnr. weiß
300	300	124	252			131	259			1,49	▶ 3149
350	380	156	284			163	291			1,73	▶ 3150
400	430	156	316			163	323			1,96	▶ 3151
450	480	188	380			195	387			2,20	▶ 3152
500	530	156	284	412		163	291	419		2,43	▶ 3153
550	580	156	316	476		163	323	483		2,67	▶ 3154
600	630	188	348	540		195	355	515		2,89	▶ 3155
650	680	188	380	572		195	387	579		3,17	*
700	730	124	252	476	636	163	323	483	643	3,40	*
750	780	156	284	508	700	195	355	515	675	3,64	*
800	830	188	316	540	732	195	355	547	739	3,87	*

Verpackungseinheit: 6 Garnituren im Karton

▶ prompt lieferbar \* Mindestmenge und Lieferzeit auf Anfrage!

# FR 6010

**AUSZUGSART:** seitenstabiler Teleskopvollauszug  
**MONTAGE:** seitliche Schubkastenmontage

**EINBAUBREITE:** 15 mm  
**TRAGKRAFT:** dynamisch bis 50 kg

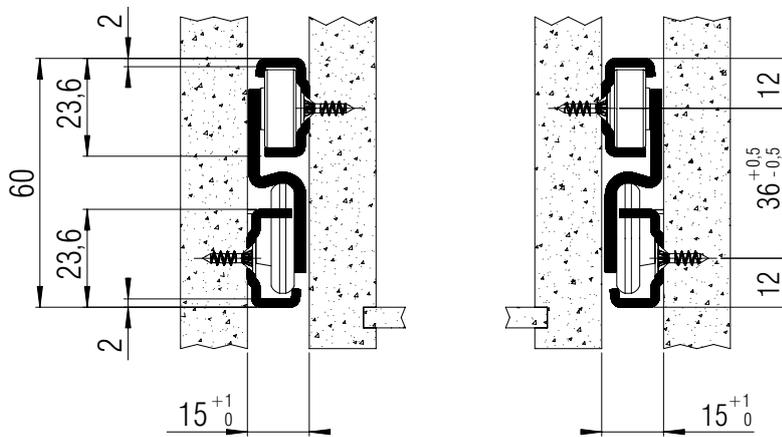


**WERKSTOFF:** Stahl, verzinkt

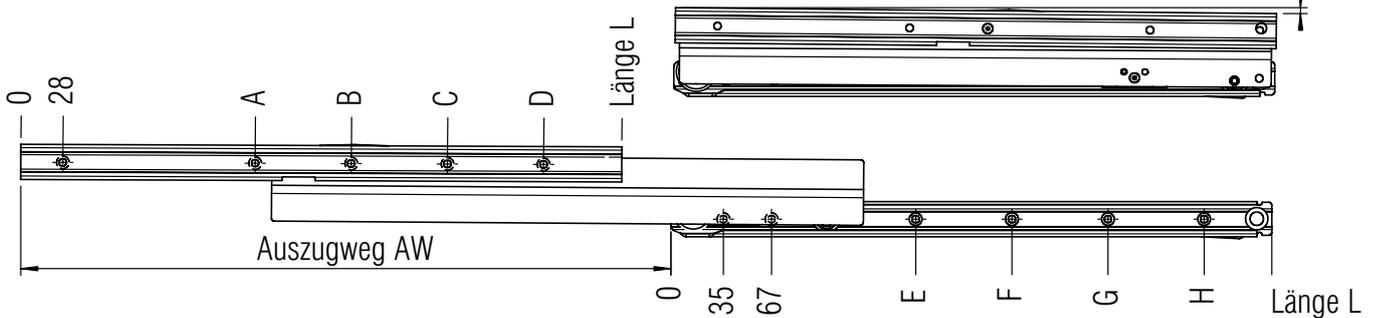
**BESTÜCKUNG:** kunststoffummantelte Stahlkugellager

**SPEZIFIKATIONEN:**

- ▶ absolute Seitenstabilität durch spezielle Profilform
- ▶ Überauszug serienmäßig von 30 mm
- ▶ Rücklaufsicherung für leichtes Schubladen-Einhängen
- ▶ Doppelbohrung im Korpusprofil vorne zur Verstärkung bei hoher Belastung
- ▶ Abstopfung auf Gummianschlägen
- ▶ beidseitig zwangsgeführt



Schrägstellung ca. 4 mm



Anschraubbohrungen für 3,5 mm Spax-Schraube

L mm	AW mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	Gewicht pro Paar (kg)	Bestellnr. verzinkt
300	300	124	252			131	259			1,51	▶ 2500
350	380	156	284			163	291			1,74	▶ 2501
400	430	156	316			163	323			1,97	▶ 2502
450	480	188	380			195	387			2,20	▶ 2503
500	530	156	284	412		163	291	419		2,43	▶ 2504
550	580	156	316	476		163	323	483		2,67	▶ 2505
600	630	188	348	540		195	355	515		2,90	▶ 2506
650	680	188	380	572		195	387	579		*	*
700	730	124	252	476	636	163	323	483	643	*	*
750	780	156	284	508	700	195	355	515	675	*	*
800	830	188	316	540	732	195	355	547	739	*	*

Verpackungseinheit: 6 Garnituren im Karton

▶ prompt lieferbar \* auf Anfrage

# FR 786 ECD

<b>AUSZUGSART:</b>	Differentialvollauszug
<b>MONTAGE:</b>	auffliegende Schubkastenmontage

<b>EINBAUBREITE:</b>	18 mm
<b>TRAGKRAFT:</b>	dynamisch bis 55 kg (Vollauszug) dynamisch bis 40 kg (Überauszug)

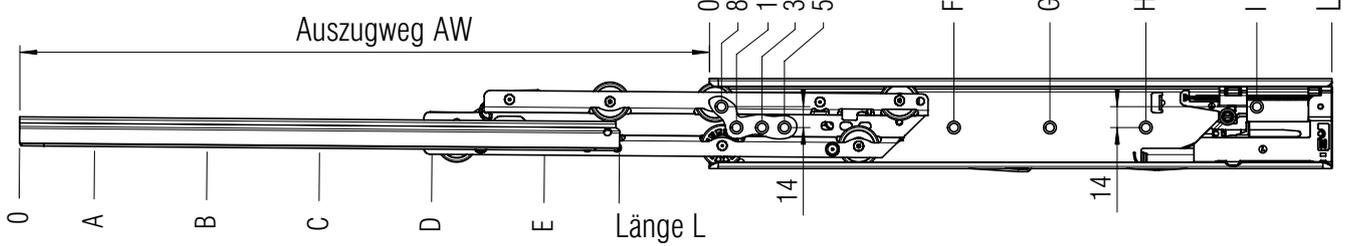
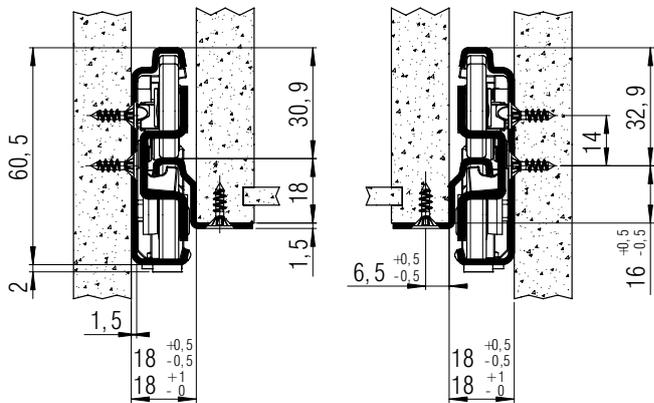


**WERKSTOFF:** Stahl, verzinkt oder weiß pulverbeschichtet

**BESTÜCKUNG:** Massiv-Kunststoffrollen (Delrin\*)

- SPEZIFIKATIONEN & HINWEISE:**
- ▶ Korpus- und Ladenprofil mit Anschraubbohrungen
  - ▶ hohe Seitenstabilität durch speziell geformtes Mittelprofil und Führungsrollen
  - ▶ optimale Laufeigenschaften und Laufruhe durch integrierte Differentialwirkung
  - ▶ integrierte Aushängesicherung in der Mittelschiene
  - ▶ beidseitig zwangsgeführt
  - **Einzug-Dämpfungssystem (ECD)** integriert
- ① auf Wunsch auch passender Teilauszug lieferbar!  
② auf Wunsch mit 60 mm Überauszug lieferbar!

\*DuPont (TM) Delrin®



Anschraubbohrungen für 3,5 mm Spax-Schraube

L	AW	AW	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Gewicht	Bestellnr.	Bestellnr.
mm	Vollauszug	Überauszug	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	pro Paar (kg)	Vollauszug verzinkt	Vollauszug weiß
335	320	395	28	156	316			163			300	1,68	*	*
350	335	410	28	156	316			163			315	1,76	*	▶ 8201
385	370	445	28	156	348			163			350	1,94	*	*
400	385	460	28	156	380			163			365	2,02	*	▶ 8202
435	420	495	28	156	316	412		163	323		400	2,19	*	*
450	435	510	28	156	316	412		163	355		415	2,27	*	▶ 8203
485	470	545	28	156	348	444		163	355		450	2,45	*	*
500	485	560	28	156	348	476		163	355		465	2,53	*	▶ 8204
535	520	595	28	156	348	508		163	355		500	2,70	*	*
550	535	610	28	156	348	508		163	355		515	2,78	*	▶ 8205
585	570	645	28	156	348	540		195	355		550	2,96	*	*
600	585	660	28	156	348	572		195	355		565	3,04	*	▶ 8206
635	620	695	28	156	348	604		163	355	547	600	3,21	*	*
650	635	710	28	156	348	604		163	355	547	615	3,29	*	*
685	670	745	28	156	348	540	668	163	355	547	650	3,47	*	*
700	685	760	28	156	348	540	668	163	355	547	665	3,55	*	*
735	720	795	28	156	348	572	700	163	355	547	700	3,72	*	*
750	735	810	28	156	348	572	732	163	355	547	715	3,80	*	*

Verpackungseinheit: 5 Garnituren im Karton

▶ prompt lieferbar \* Mindestmenge und Lieferzeit auf Anfrage!

# FR 791

<b>AUSZUGSART:</b>	Differentialvollauszug
<b>MONTAGE:</b>	aufliegende Schubkastenmontage

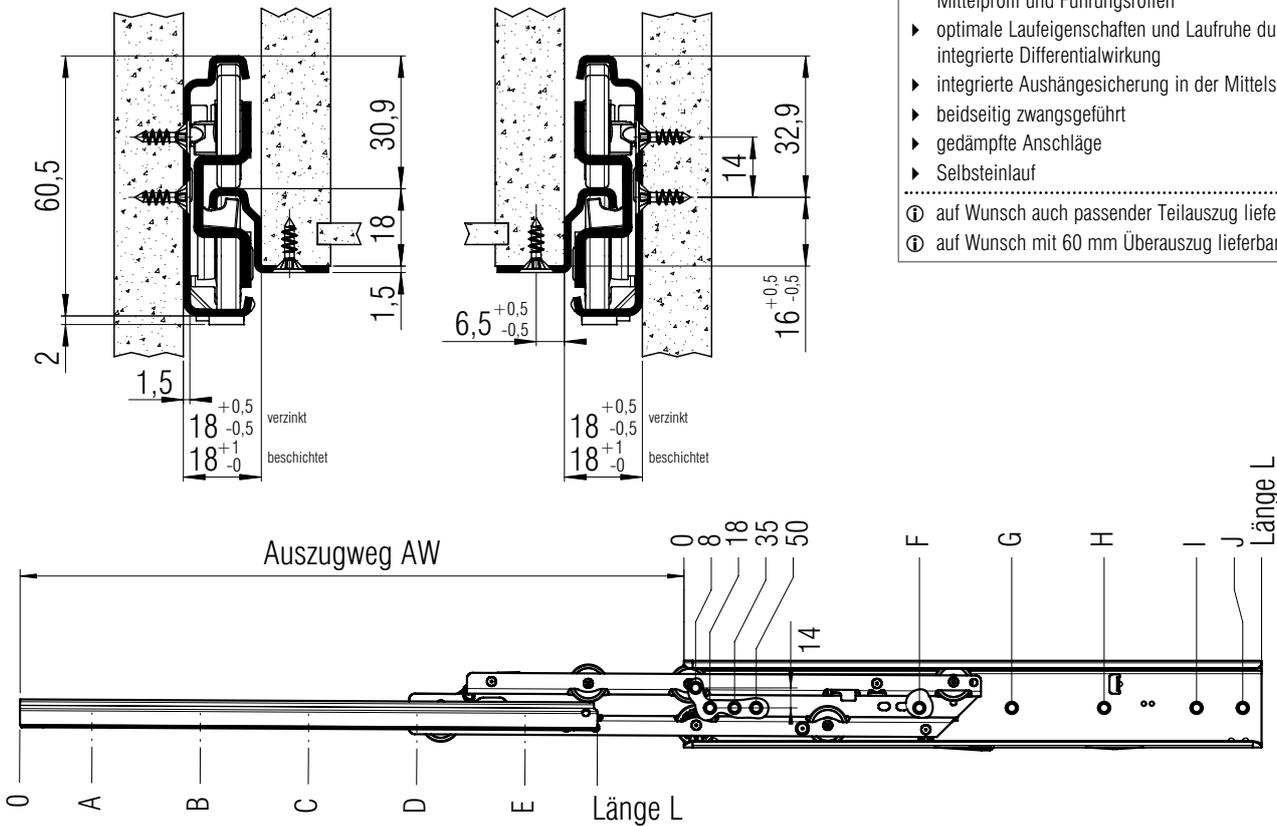
<b>EINBAUBREITE:</b>	18 mm
<b>TRAGKRAFT:</b>	dynamisch bis 60 kg (Vollauszug) dynamisch bis 45 kg (Überszug)



<b>WERKSTOFF:</b>	Stahl, verzinkt oder weiß pulverbeschichtet
-------------------	---

<b>BESTÜCKUNG:</b>	Massiv-Kunststoffrollen (Delrin*)
--------------------	-----------------------------------

<b>SPEZIFIKATIONEN &amp; HINWEISE:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Korpus- und Ladenprofil mit Anschraubbohrungen</li> <li>▶ hohe Seitenstabilität durch speziell geformtes Mittelprofil und Führungsrollen</li> <li>▶ optimale Laufeigenschaften und Laufruhe durch integrierte Differentialwirkung</li> <li>▶ integrierte Aushängesicherung in der Mittelschiene</li> <li>▶ beidseitig zwangsgeführt</li> <li>▶ gedämpfte Anschläge</li> <li>▶ Selbsteinlauf</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>① auf Wunsch auch passender Teilauszug lieferbar!</li> <li>② auf Wunsch mit 60 mm Überszug lieferbar!</li> </ul>



Anschraubbohrungen für 3,5 mm Spax-Schraube

L	AW	AW	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	Gewicht	Bestellnr.	Bestellnr.
mm	Vollauszug	Überszug	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	pro Paar (kg)	Vollauszug verzinkt	Vollauszug weiß
350	335	410	28	156	316			163	291	323			1,73	▶ 7800	▶ 7820
400	385	460	28	156	380			163	355	387			1,99	▶ 7801	▶ 7821
450	435	510	28	156	316	412		163	355	387			2,24	▶ 7802	▶ 7822
500	485	560	28	156	348	476		163	355	451	483		2,50	▶ 7803	▶ 7823
550	535	610	28	156	348	508		163	355	483	515		2,75	▶ 7804	▶ 7824
600	585	660	28	156	348	572		195	355	547	579		3,00	▶ 7805	▶ 7825
650	635	710	28	156	348	604		163	355	515	547		3,26	▶ 7806	▶ 7826
700	685	760	28	156	348	540	668	163	355	547	643	675	3,52	▶ 7807	▶ 7827
750	735	810	28	156	348	572	732	163	355	547	611	643	3,77	▶ 7808	▶ 7828

Verpackungseinheit: 5 Garnituren im Karton

▶ prompt lieferbar

# FR 7100

<b>AUSZUGSART:</b>	seitenstabiler Differentialvollauszug
<b>MONTAGE:</b>	aufliegende Schubkastenmontage

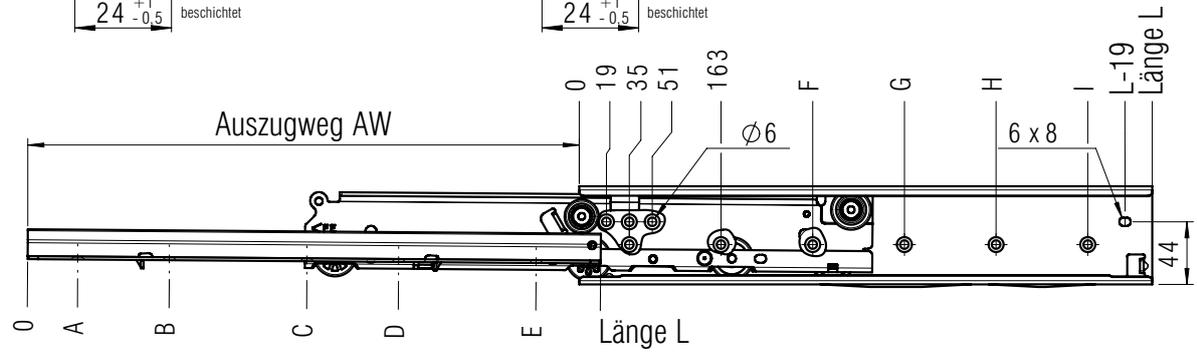
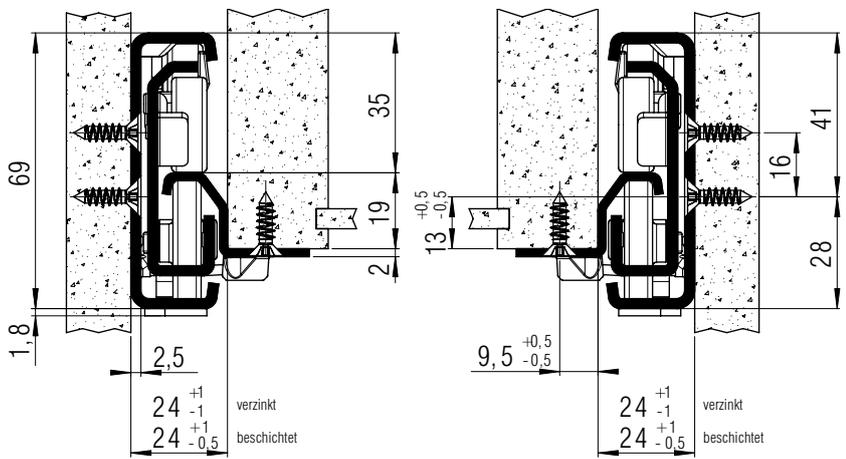
<b>EINBAUBREITE:</b>	24 mm
<b>TRAGKRAFT:</b>	dynamisch bis <b>100 kg</b> (Vollauszug) dynamisch bis <b>90 kg</b> (Überauszug)



**WERKSTOFF:** Stahl, verzinkt oder lichtgrau pulverbeschichtet

**BESTÜCKUNG:** Massiv-Kunststoffrollen (Delrin\*)

- SPEZIFIKATIONEN & HINWEISE:**
- ▶ Korpus- und Ladenprofil mit Anschraubbohrungen
  - ▶ hohe Seitenstabilität durch speziell geformtes Mittelprofil und Führungsrollen
  - ▶ optimale Laufeigenschaften und Laufruhe durch integrierte Differentialwirkung
  - ▶ integrierte Aushängesicherung in der Mittelschiene
  - ▶ beidseitig zwangsgeführt
  - ▶ Selbsteinlauf
- ① passend zu Teilauszug FR 115 und FR 215
- ② Auf Wunsch mit 60 mm Überauszug lieferbar!



Anschraubbohrungen für 4,5 mm Spax-Schraube

L mm	AW Vollauszug	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	I mm	Gewicht pro Paar (kg)	Bestellnr. lichtgrau
400	385	46	238	366			323	355			3,64	▶ 7100
450	435	32	288	416			355	419			4,11	▶ 7101
500	485	50	146	370	466		291	451			4,57	▶ 7102
550	535	36	196	420	516		323	483			5,04	▶ 7103
600	585	22	246	438	566		355	547			5,50	▶ 7104
650	635	40	296	488	616		355	611			5,97	▶ 7105
700	685	26	186	346	538	666	355	515	643		6,43	▶ 7106
750	735	44	204	396	588	716	355	547	675		6,90	▶ 7107
800	785	30	190	446	638	766	355	611	739		*	*
850	835	48	240	464	688	816	355	611	771		*	*
900	885	34	290	578	738	866	355	611	835		*	*
950	935	20	340	628	788	916	355	611	771	899	*	*
1000	985	38	390	646	838	966	355	643	771	931	*	*

Verpackungseinheit: 4 Garnituren im Karton

▶ prompt lieferbar \* Mindestmenge und Lieferzeit auf Anfrage!

# FR 7180

<b>AUSZUGSART:</b>	seitenstabiler Differentialvollauszug
<b>MONTAGE:</b>	aufliegende Schubkastenmontage

<b>EINBAUBREITE:</b>	24 mm
<b>TRAGKRAFT:</b>	dynamisch bis 200 kg (Vollauszug)



**WERKSTOFF:** Stahl, verzinkt oder lichtgrau pulverbeschichtet

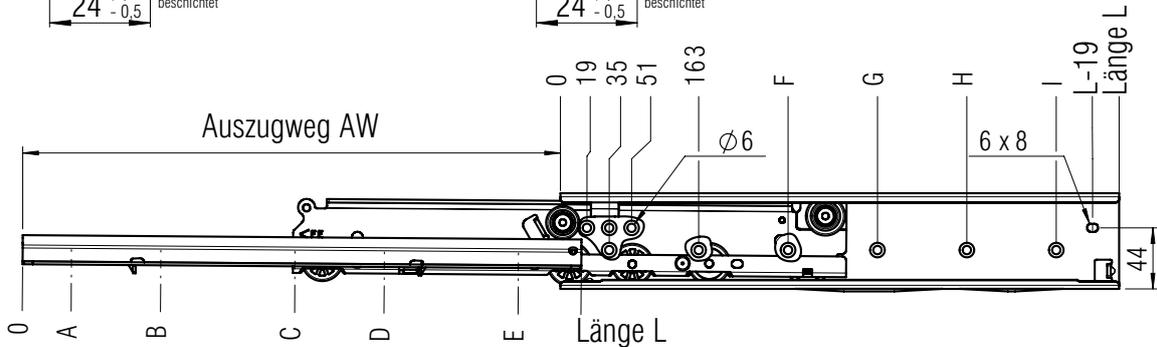
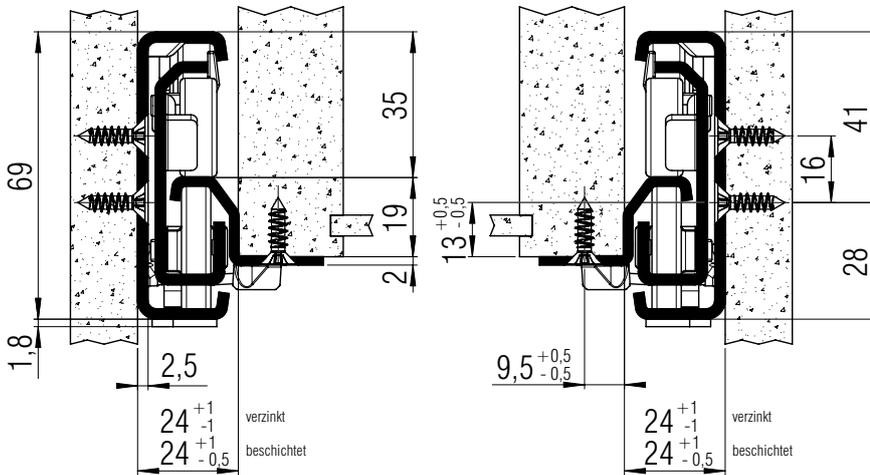
**BESTÜCKUNG:** Massiv-Kunststoffrollen (Delrin\*)

**SPEZIFIKATIONEN & HINWEISE:**

- ▶ Korpus- und Ladenprofil mit Anschraubbohrungen
- ▶ hohe Seitenstabilität durch speziell geformtes Mittelprofil und Führungsrollen
- ▶ optimale Laufeigenschaften und Laufruhe durch integrierte Differentialwirkung
- ▶ integrierte Aushängesicherung in der Mittelschiene
- ▶ beidseitig zwangsgeführt
- ▶ Selbsteinlauf

① passend zu Teilauszug FR 115 und FR 215

\*DuPont (TM) Delrin®



Anschraubbohrungen für 4,5 mm Spax-Schraube

L mm	AW Vollauszug	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	I mm	Gewicht pro Paar (kg)	Bestellnr. verzinkt	Bestellnr. lichtgrau
400	385	46	238	366			323	355			3,64	▶ 7150	*
450	435	32	288	416			355	419			4,11	▶ 7151	*
500	485	50	146	370	466		291	451			4,57	▶ 7152	*
550	535	36	196	420	516		323	483			5,04	▶ 7153	*
600	585	22	246	438	566		355	547			5,50	▶ 7154	*
650	635	40	296	488	616		355	611			5,97	▶ 7155	*
700	685	26	186	346	538	666	355	515	643		6,43	▶ 7156	*
750	735	44	204	396	588	716	355	547	675		6,90	▶ 7157	*
800	785	30	190	446	638	766	355	611	739		7,36	▶ 7158	*
850	835	48	240	464	688	816	355	611	771		7,83	▶ 7159	*
900	885	34	290	578	738	866	355	611	835		8,29	▶ 7160	*
950	935	20	340	628	788	916	355	611	771	899	8,76	▶ 7161	*
1000	985	38	390	646	838	966	355	643	771	931	9,22	▶ 7162	▶ 7182

Verpackungseinheit: 4 Garnituren im Karton; ab Länge 650 mm: 2 Garnituren im Karton

▶ prompt lieferbar \* auf Anfrage

# FR 5000

<b>AUSZUGSART:</b>	Teleskopvollauszug - Kugelföhrung
<b>MONTAGE:</b>	seitliche Schubkastenmontage

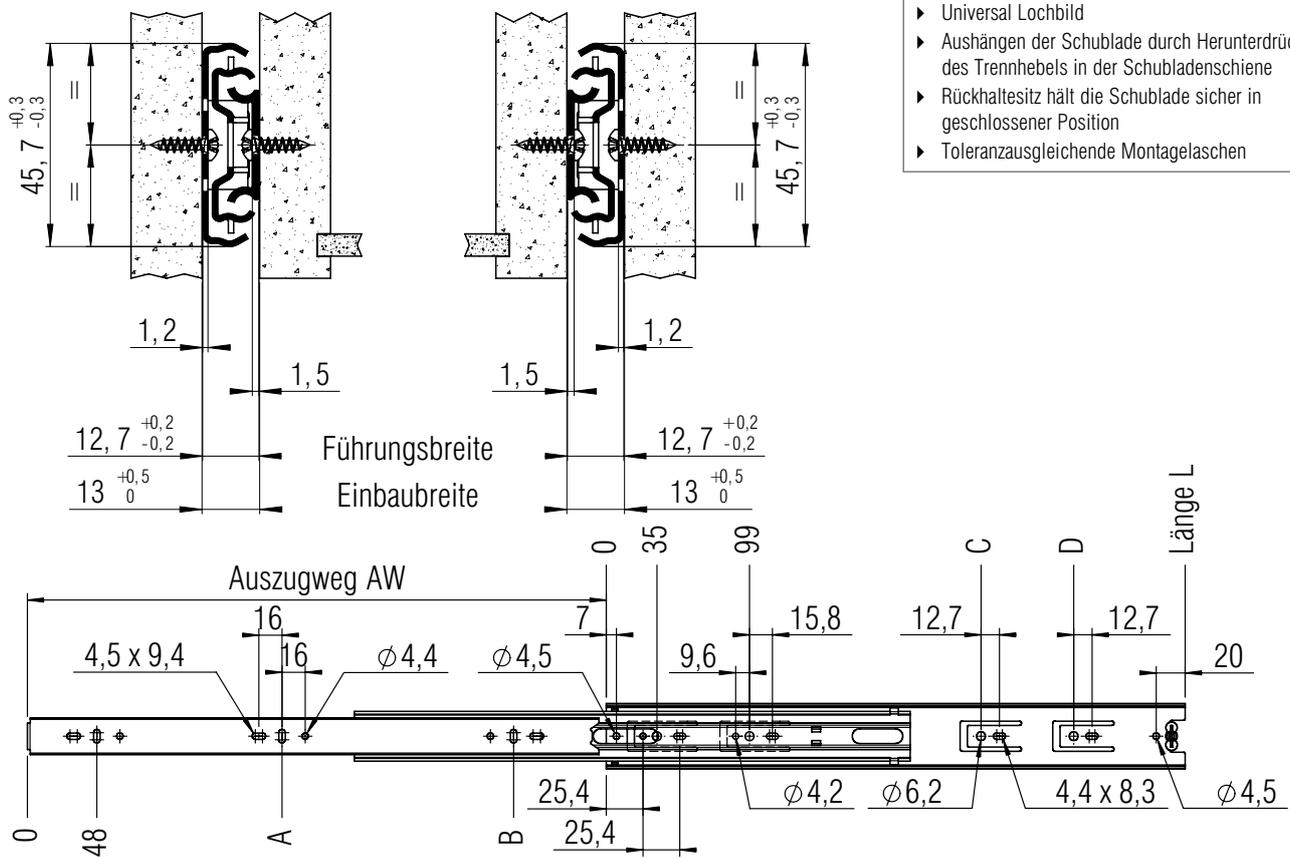
<b>EINBAUBREITE:</b>	13 mm
<b>TRAGKRAFT:</b>	dynamisch bis 45 kg



**WERKSTOFF:** Stahl, glanzverzinkt

**BESTÜCKUNG:** Kugelbestückung

- SPEZIFIKATIONEN:**
- ▶ Universal Lochbild
  - ▶ Aushängen der Schublade durch Herunterdrücken des Trennhebels in der Schubladenschiene
  - ▶ Rückhaltesitz hält die Schublade sicher in geschlossener Position
  - ▶ Toleranzausgleichende Montagelaschen



Anschraubbohrungen für 3,5 mm Spax-Schraube

L mm	AW mm	A mm	B mm	C mm	D mm	Gewicht pro Paar (kg)	Bestellnr. verzinkt
250	250	208		195		0,73	▶ 5050
300	302	240		227		0,89	▶ 5051
350	354	144	304	291		1,07	▶ 5052
400	400	176	336	323		1,17	▶ 5053
450	452	208	400	323	387	1,35	▶ 5054
500	515	240	464	323	451	1,53	▶ 5055
550	558	240	496	323	451	1,68	▶ 5056
600	600	272	560	355	515	1,83	▶ 5057
650	650	304	592	387	579	1,98	▶ 5058
700	705	304	656	387	611	2,14	▶ 5059

Verpackungseinheit: 10 Garnituren im Karton

▶ prompt lieferbar

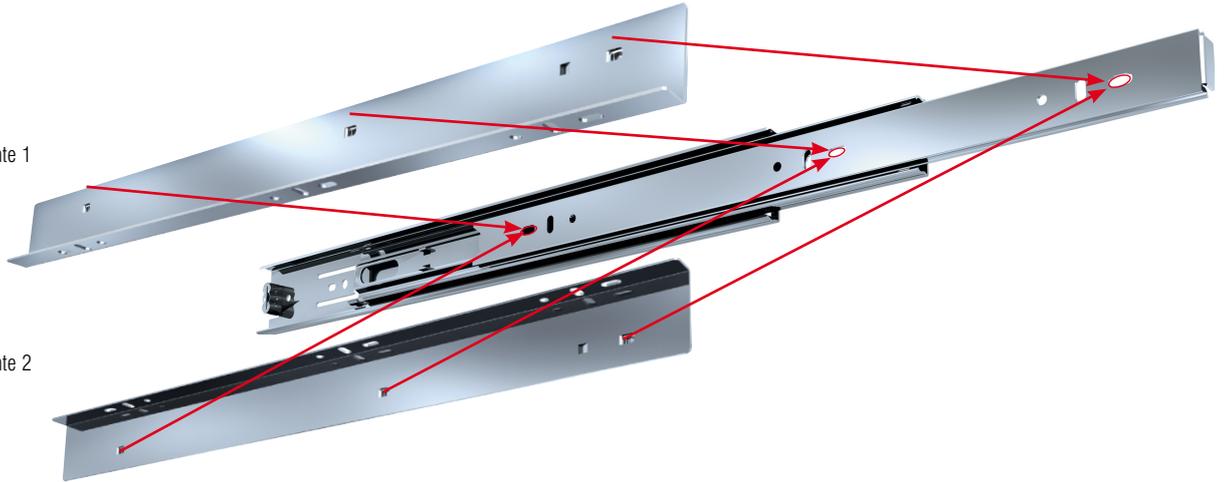
# FR 5000 ASW

**ZUBEHÖR:** Aufsteckwinkel für FR 5000  
**MONTAGE:** seitlich an Auszug

**EINBAUBREITE:** 14 mm

Aufsteckwinkel Montagevariante 1

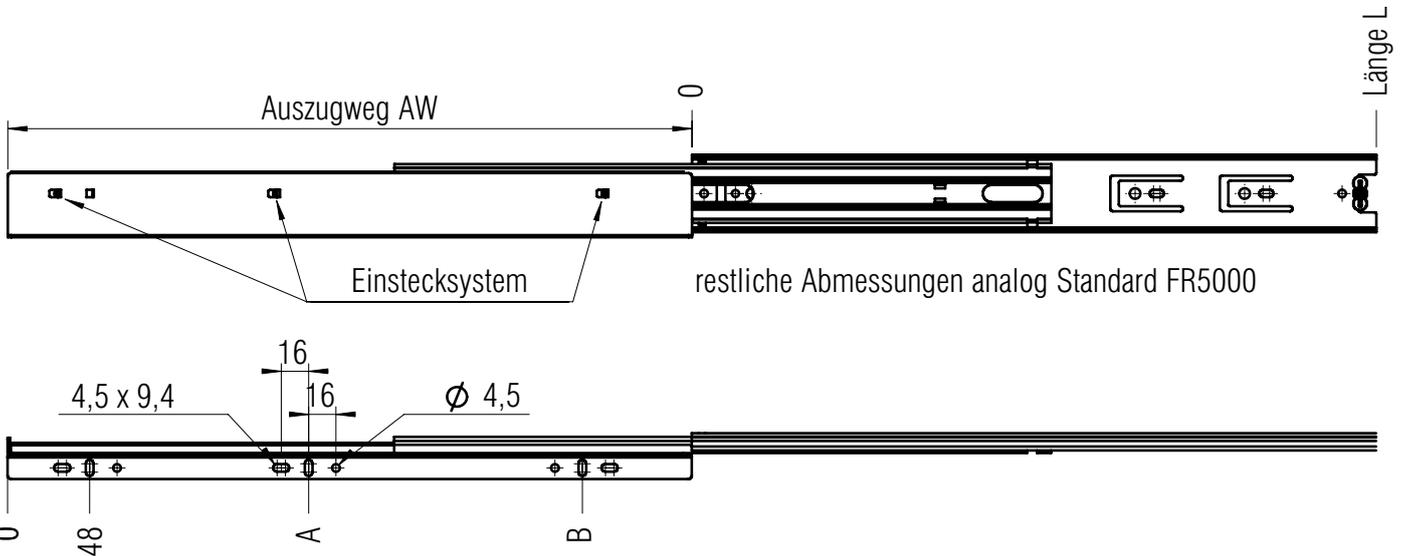
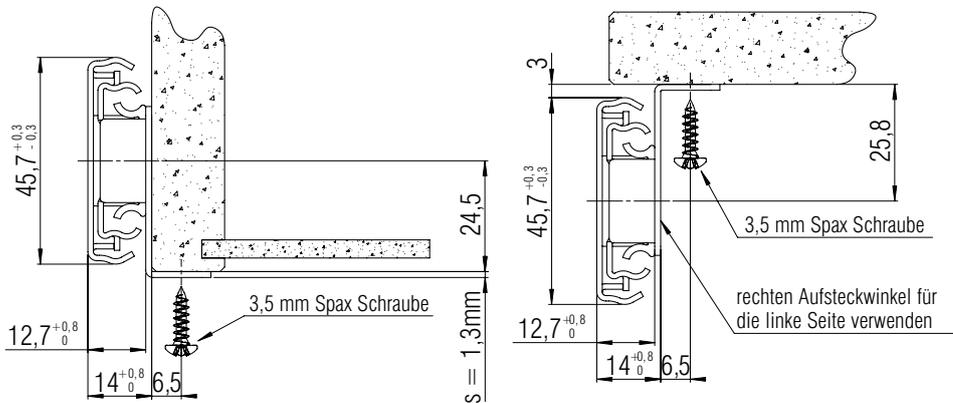
Aufsteckwinkel Montagevariante 2



**WERKSTOFF:** Stahl, glanzverzinkt

**SPEZIFIKATIONEN:**

- ▶ spezieller Aufsteckwinkel für seitliche Montage an FR 5000
- ▶ für diverse Anbindungsmöglichkeiten:
  - Bodenmontage
  - Tablar montage
  - aufliegende Schubmontage



Anschraubbohrungen für 3,5 mm Spax-Schraube

Länge Aufsteckwinkel mm	Gewicht pro Paar (kg)	Bestellnr. verzinkt
400	0,36	▶ 5032
450	0,41	▶ 5033
500	0,46	▶ 5034
550	0,51	▶ 5035

Verpackungseinheit: 30 Garnituren im Karton ▶ prompt lieferbar

# FR 5036

<b>AUSZUGSART:</b>	Teleskopvollauszug - Kugelkäfigführung
<b>MONTAGE:</b>	seitliche Schubkastenmontage

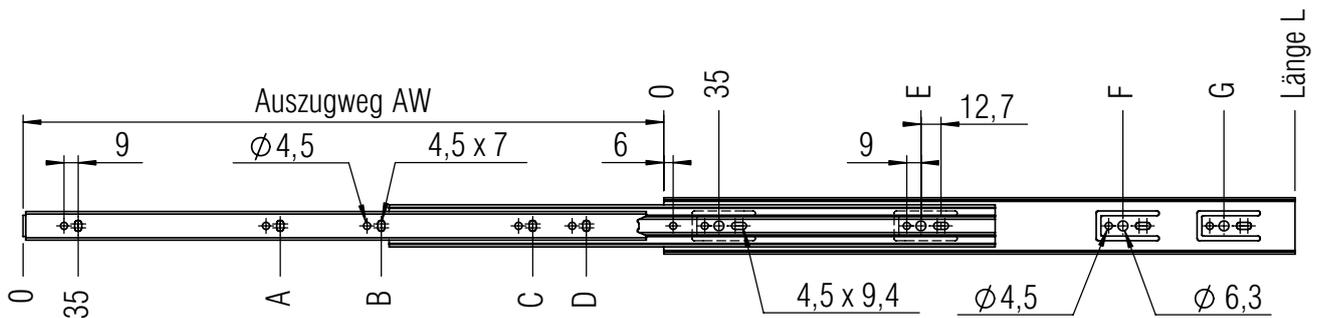
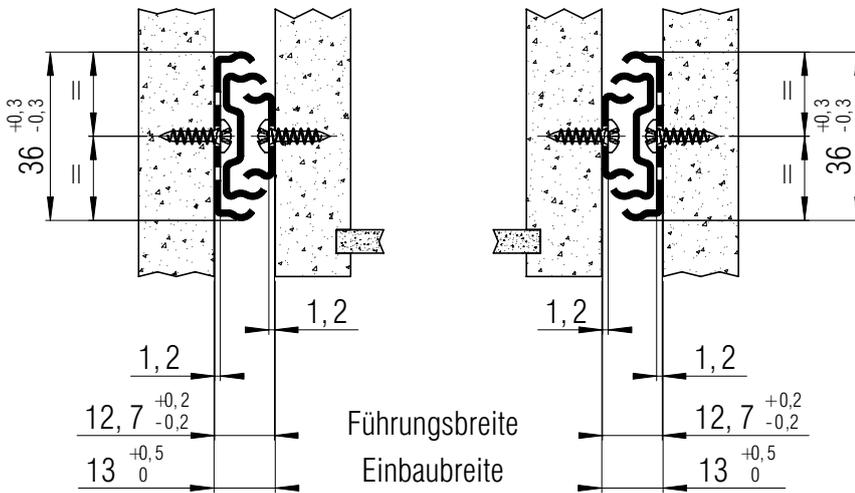
<b>EINBAUBREITE:</b>	13 mm
<b>TRAGKRAFT:</b>	dynamisch bis 30 kg



<b>WERKSTOFF:</b>	Stahl, glanzverzinkt
-------------------	----------------------

<b>BESTÜCKUNG:</b>	Kugelbestückung
--------------------	-----------------

<b>SPEZIFIKATIONEN:</b>
▶ Universal Lochbild
▶ Aushängen der Schublade möglich
▶ Toleranzausgleichende Montagelaschen
▶ <b>Selbsteinzug beidseitig</b>



Anschraubbohrungen für 3,5 mm Spax-Schraube

L mm	AW mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	Gewicht per Paar (kg)	Bestellnr. verzinkt
250	254	207				131			0,58	▶ 5080
300	305	163	257			195			0,69	▶ 5081
350	356	163	307			163	259		0,82	▶ 5082
400	406	163	357			163	291		0,92	▶ 5083
450	457	163	355	407		163	355		1,06	▶ 5084
500	508	163	227	387	457	163	323	387	1,15	▶ 5085
550	559	163	259	451	507	163	323	451	1,27	▶ 5086
600	610	163	259	451	557	163	355	483	1,39	▶ 5087

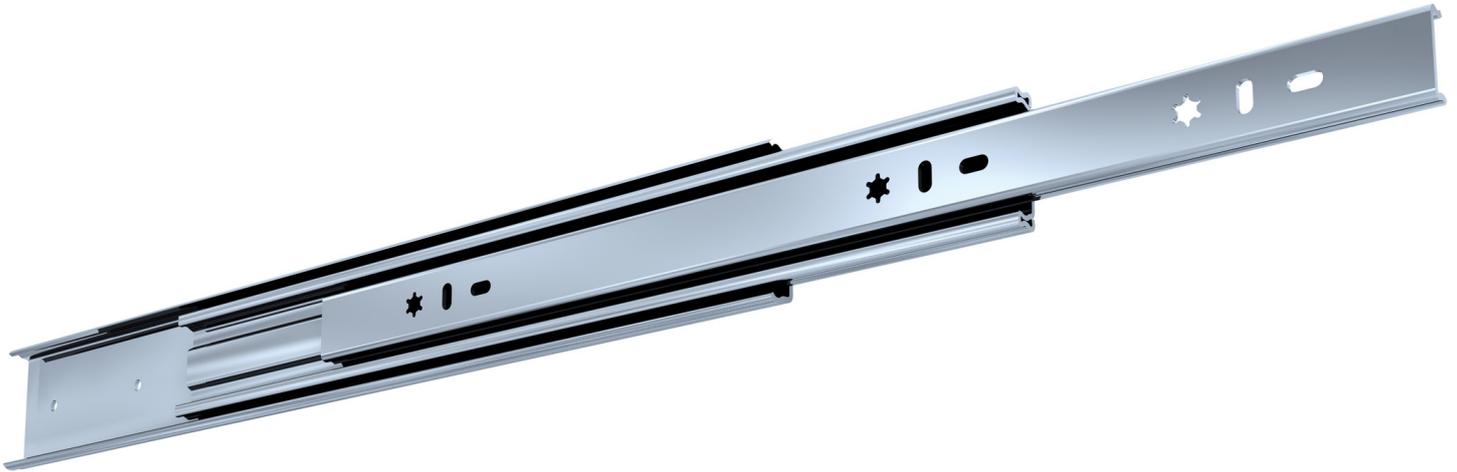
Verpackungseinheit: 20 Garnituren im Karton

▶ prompt lieferbar

# FR 5052

<b>AUSZUGSART:</b>	Teleskopvollauszug - Kugelföhrung
<b>MONTAGE:</b>	seitliche Schubkastenmontage

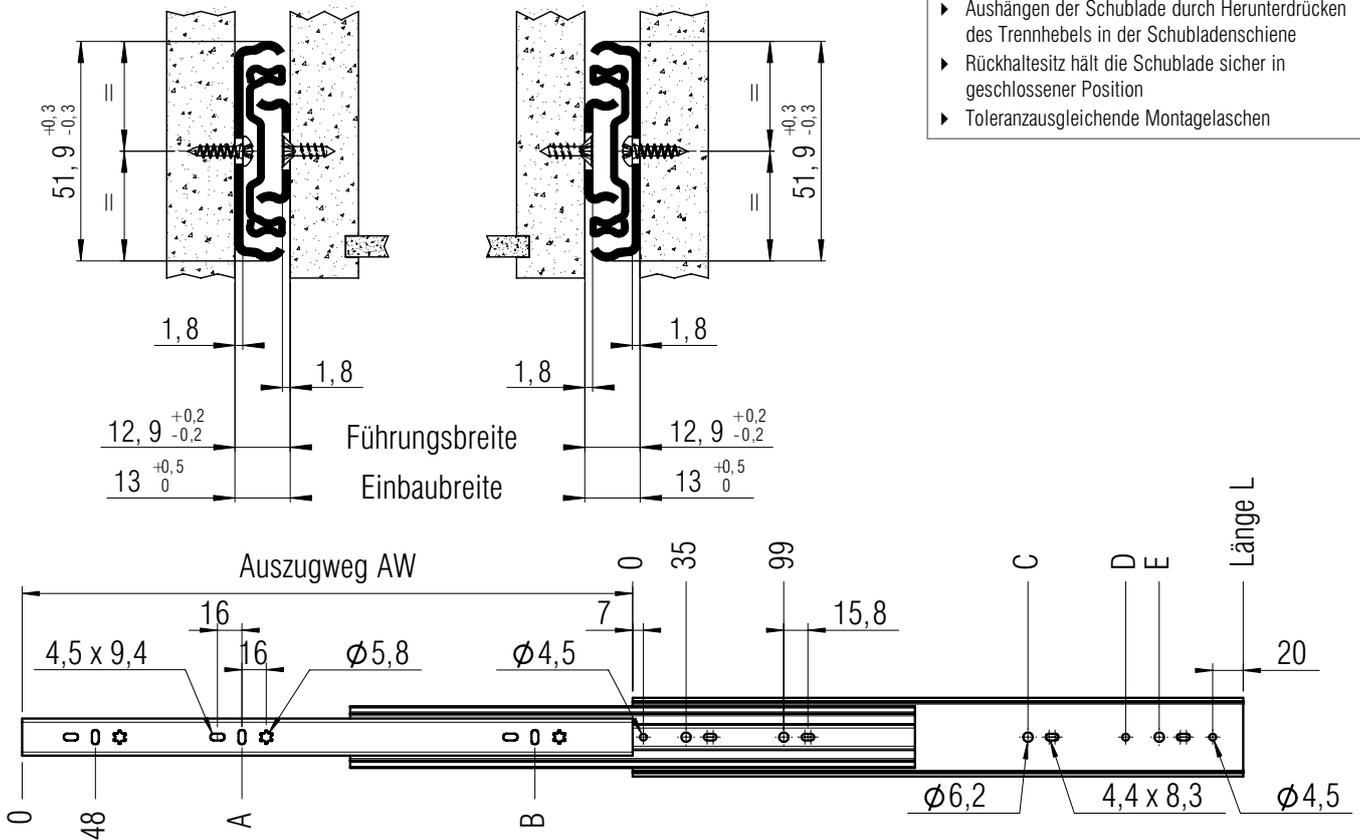
<b>EINBAUBREITE:</b>	13 mm
<b>TRAGKRAFT:</b>	dynamisch bis 90 kg



<b>WERKSTOFF:</b>	Stahl, glanzverzinkt
-------------------	----------------------

<b>BESTÜCKUNG:</b>	Kugelbestückung
--------------------	-----------------

<b>SPEZIFIKATIONEN:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Universal Lochbild</li> <li>▶ Aushängen der Schublade durch Herunterdrücken des Trennhebels in der Schubladenschiene</li> <li>▶ Rückhaltesitz hält die Schublade sicher in geschlossener Position</li> <li>▶ Toleranzausgleichende Montagelaschen</li> </ul>



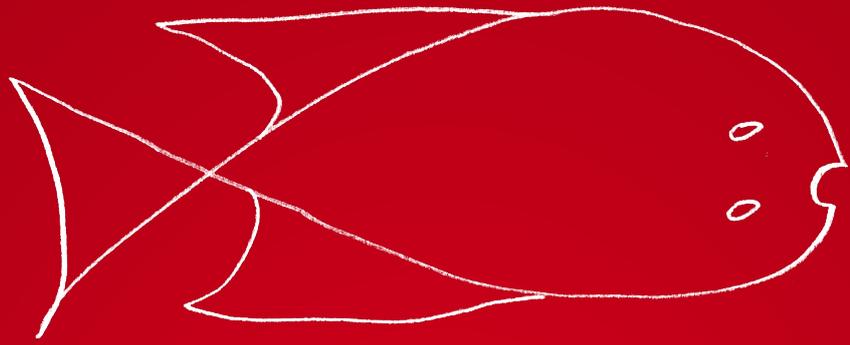
Anschraubbohrungen für 3,5 mm Spax-Schraube

L mm	AW mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	Gewicht per Paar (kg)	Bestellnr. verzinkt
300*	300	240		227			*	*
350*	350	112	304	259			1,59	▶ 5152
400*	400	144	336	259	323		1,83	▶ 5153
450*	450	176	400	259	323	387	2,05	▶ 5154
500**	500	176	464	259	323	451	2,36	▶ 5155
550**	550	208	496	259	323	451	2,69	▶ 5156
600***	600	240	560	259	323	515	2,80	▶ 5157
650***	650	240	560	259	323	579	3,05	▶ 5158
700***	700	272	656	259	323	611	3,30	▶ 5159

Verpackungseinheit (im Karton): \*10 Garnituren \*\*8 Garnituren \*\*\*6 Garnituren

▶ prompt lieferbar \* auf Anfrage





# Speziallösungen.

Manchmal kommt man mit Standardlösungen nicht weiter und benötigt **spezielle Anfertigungen**. Hier unterstützen wir Sie gerne mit unseren Fertigkeiten. Besonderen Wert legen wir dabei auf eine partnerschaftliche Zusammenarbeit, dafür stellen wir Ihnen gerne unser **Beratungs-, Produkt- und Anwendungs-Know-How** zur Verfügung. So können wir Ihre Wünsche und Anforderungen optimal erfüllen.

Der **Zeigewand-Teilauszug FR 505-T** für die Deckenmontage hat eine Tragkraft von bis zu 80 kg und ist die optimale Lösung für die Befestigung von Zeigetafeln in Schau- und Ausstellungsräumen.

Der **Differential-Kulissenauszug FR 777** (Bodenmontage) erreicht eine Tragkraft bis zu **200 kg** und eignet sich besonders für Ziehschränke im Wohnbereich, in Küchen, Apotheken und Arztpraxen, sowie für Archivierungsschränke und Vertikalschränke bei Betriebseinrichtungen.

Das modulare Aluminium-Auszugsystem **FR 9000** findet besonders in der Boden- und Seitenmontage seine Anwendung. Das spezielle Aluminiumprofil in Kombination mit Rollenhaltern und Anschlägen bringt Ihnen eine Vielfalt von Einbaumöglichkeiten. Der Schwerpunkt liegt hier besonders in der Leichtbauweise, egal, ob im Fahrzeugbau oder in der Montageindustrie.

ART	MODELL	MONTAGE	EINBAUBREITE	TRAGKRAFT	SEITE
<b>SPEZIALLÖSUNGEN</b>					
Zeigewand-Teilauszug	► <b>FR 505-T</b>	Deckenmontage	73 mm	80 kg	<b>44</b>
Differential-Kulissenauszug	► <b>FR 775-A</b>	Bodenmontage	88,5 mm	75 kg	<b>45</b>
	► <b>FR 777</b>	Bodenmontage	124 mm	200 kg	<b>46</b>
Einzug-Dämpfung	► <b>Easy-Close-System</b>	Easy-Close-System	56 mm		<b>49</b>
Aluminium-Auszugsystem	► <b>FR 9000</b>	Baukasten-System		200 kg	<b>50</b>

# FR 505-T

<b>AUSZUGSART:</b>	Zeigewandauszug, Kulissen-Teilauszug
<b>MONTAGE:</b>	für hängende Montage

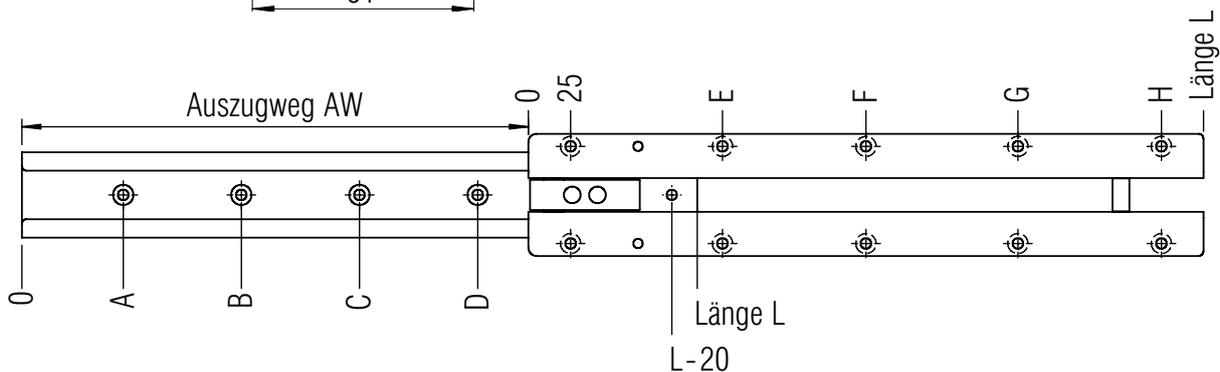
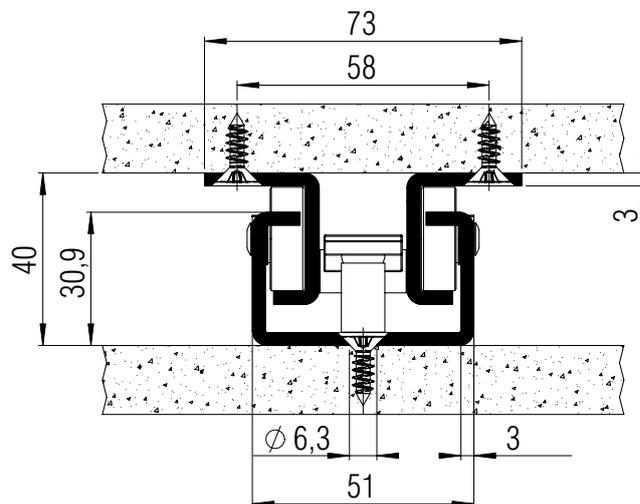
<b>EINBAUBREITE:</b>	min. 73 mm
<b>TRAGKRAFT:</b>	dynamisch bis 80 kg



<b>WERKSTOFF:</b>	Stahl, pulverbeschichtet
-------------------	--------------------------

<b>BESTÜCKUNG:</b>	kunststoffummantelte Stahlkugellager
--------------------	---

- SPEZIFIKATIONEN:**
- ▶ geeignete Auszugeinheit für alle Arten im Ausstellungs- und Ladenbau mit Zeigewänden, Türblättern etc.
  - ▶ als vormontierter Auszug mit spezieller Profilform bietet diese Führungseinheit eine absolute Seitenstabilität
  - ▶ leichter, verkantungsfreier und geräuscharmer Lauf durch spezielle Rollenbestückung
  - ▶ einfache Montage des Auszuges durch eingebrachte Befestigungsbohrungen mit Ansenkung für M6-Senkkopfschrauben
  - ▶ Auszugsprofil mit Arretierung im eingeschobenen und ausgezogenen Zustand



Anschraubbohrungen für 5 mm Spax-Schraube / M6 Senkkopf-Schraube

L mm	AW mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	Gewicht pro Paar (kg)	Bestellnr. schwarz	Bestellnr. weiß
450	340	60	250			115	340			*	*	*
500	375	60	300			115	390			*	*	*
600	450	60	400			115	490			*	*	*
700	525	210	450			115	540			*	*	*
800	600	210	550			115	640			*	*	*
900	675	160	600			115	690			*	*	*
995	750	160	700			115	785			5,73	▶ 80134	*
1050	790	25	275	525	775	275	525	775	1025	*	*	*
1100	825	160	700			115	215	870		*	*	*

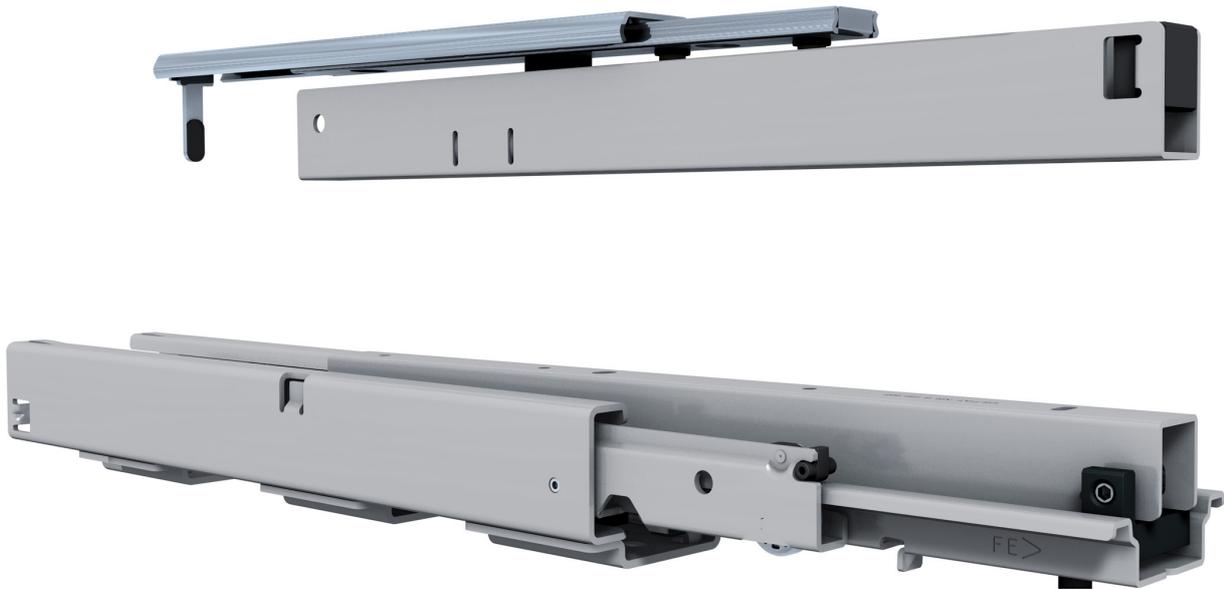
Verpackungseinheit: 4 Garnituren im Karton

▶ prompt lieferbar \* auf Anfrage

# FR 775-A

<b>AUSZUGSART:</b>	Differential-Kulissenauszug mit Gegenführung
<b>MONTAGE:</b>	Bodenmontage

<b>EINBAUBREITE:</b>	min. 88,5 mm
<b>TRAGKRAFT:</b>	dynamisch bis 75 kg

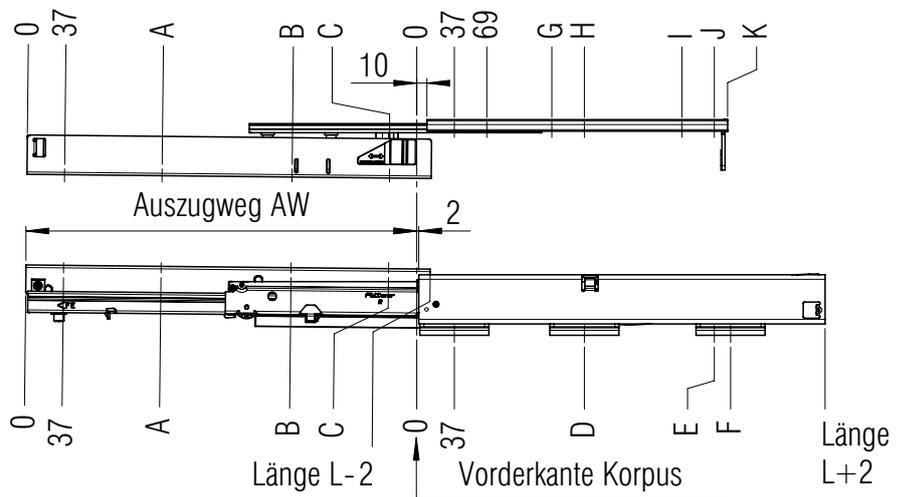
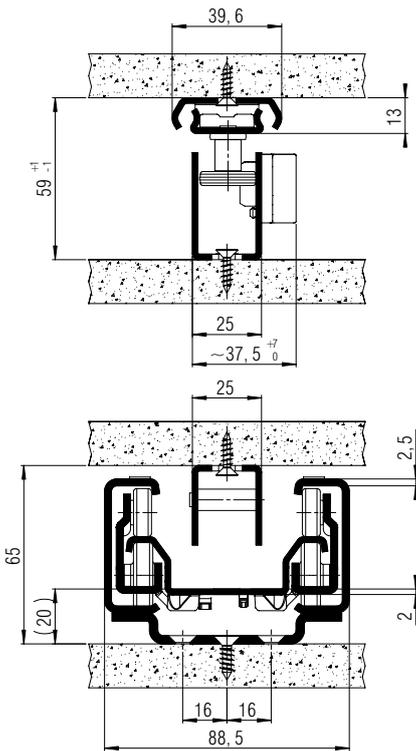


<b>WERKSTOFF:</b>	Stahl, weiß pulverbeschichtet
-------------------	-------------------------------

<b>BESTÜCKUNG:</b>	Massiv-Kunststoffrollen (Delrin*)
--------------------	-----------------------------------

- Spezifikationen & Hinweise:**
- ▶ schnelle und einfache Montage durch patentierte Aufschiebetechnik
  - ▶ optimaler und leiser Lauf
  - ▶ Seiten- und Höhenverstellung integriert
  - ▶ Gegenführung für absolute Seitenstabilität mit Dämpfung im Liefer-Set integriert
- Einzug-Dämpfungssystem (ECD) integriert**
- Ⓛ Die Laufbahnen dieser Führung dürfen NICHT geschmiert werden
  - Ⓛ Empfehlung max. Schrankhöhe: 1500mm

\*DuPont (TM) Delrin®



Anschraubbohrungen für 4,0 und 5,0 mm Spax-Schraube

L	AW	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	Gewicht pro Paar (kg)	Bestellnr. weiß
400	385	133	261	357		293		133	165	261	293	306	4,90	▶ 4201
450	435	133	261	421			357	133	165	261	293	306	5,40	▶ 4202
500	485	165	325	453			389	197	229	357	389	402	6,10	▶ 4203
550	535	197	357	517			453	197	229	357	389	402	6,60	▶ 4204
600	585	197	389	549	229		485	197	229	357	389	402	7,25	▶ 4205
650	635	229	421	613	261		549	197	229	357	389	402	7,75	▶ 4206
700	685	261	485	645	293		581	197	229	357	389	402	8,25	▶ 4207
750	735	261	485	709	325		645	197	229	357	389	402	8,75	▶ 4208

Verpackungseinheit: 1 Set im Karton

▶ prompt lieferbar

# FR 777

<b>AUSZUGSART:</b>	Differential-Kulissenanzug mit Gegenführung
<b>MONTAGE:</b>	Bodenmontage

<b>EINBAUBREITE:</b>	min. 124 mm min. 158 mm (ECD)
<b>TRAGKRAFT:</b>	dynamisch bis 200 kg

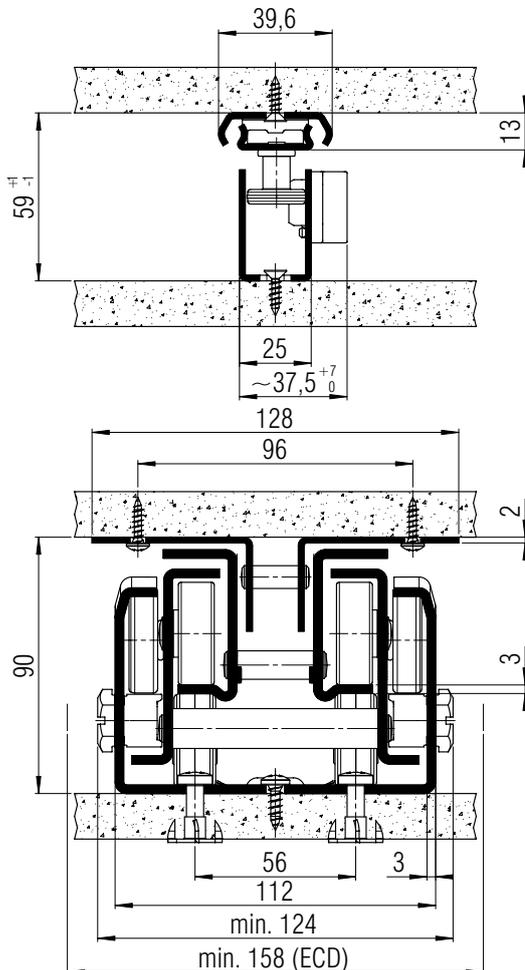


**WERKSTOFF:** Stahl, weiß pulverbeschichtet

**BESTÜCKUNG:** Massiv-Kunststoffrollen (Delrin\*), kunststoffummantelte Stahlkugellager

**SPEZIFIKATIONEN:**

- ▶ Null Absenkung im ausgezogenen Zustand
  - ▶ schnelle und leichte Montage durch Aufschiebetechnik
  - ▶ optimaler und leiser Lauf, auch unter höchster Belastung
  - ▶ Seiten- und Höhenverstellung integriert
  - ▶ Gegenführung für absolute Seitenstabilität im Liefer-Set integriert
  - ▶ LGA getestet nach DIN 4554 mit 50000 Doppelhuben
  - ▶ Rückanschlag
- Ⓢ Die Laufbahnen dieser Führung dürfen NICHT geschmiert werden
- Ⓢ Einzug-Dämpfungs-System **FR 777 ECD** optional lieferbar



L mm	Gewicht pro Paar (kg)	Bestellnr.
400	8,70	▶ 7720
450	9,65	▶ 7721
500	10,80	▶ 7722
550	11,75	▶ 7723
600	12,70	▶ 7724
650	13,65	▶ 7725
700	14,60	▶ 7726
750	15,55	▶ 7727
800	16,50	▶ 7728
850	17,45	▶ 7729
900	18,40	▶ 7730
950	19,35	▶ 7731
1000	20,30	▶ 7732
1100	22,20	▶ 7733

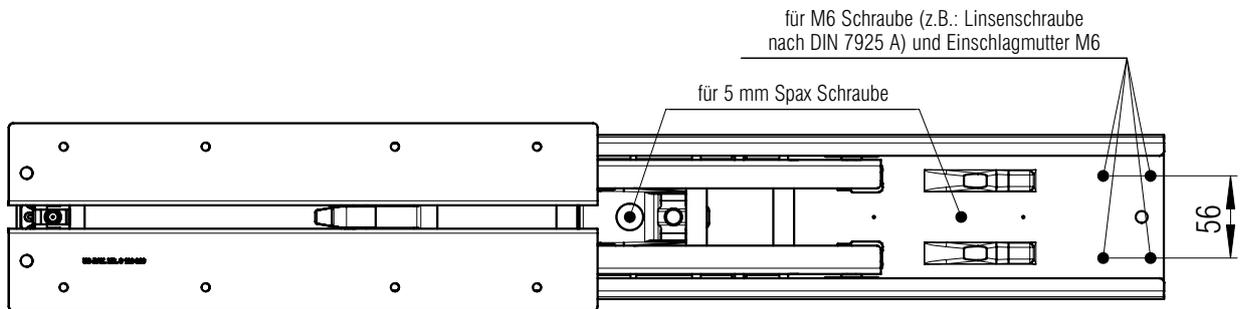
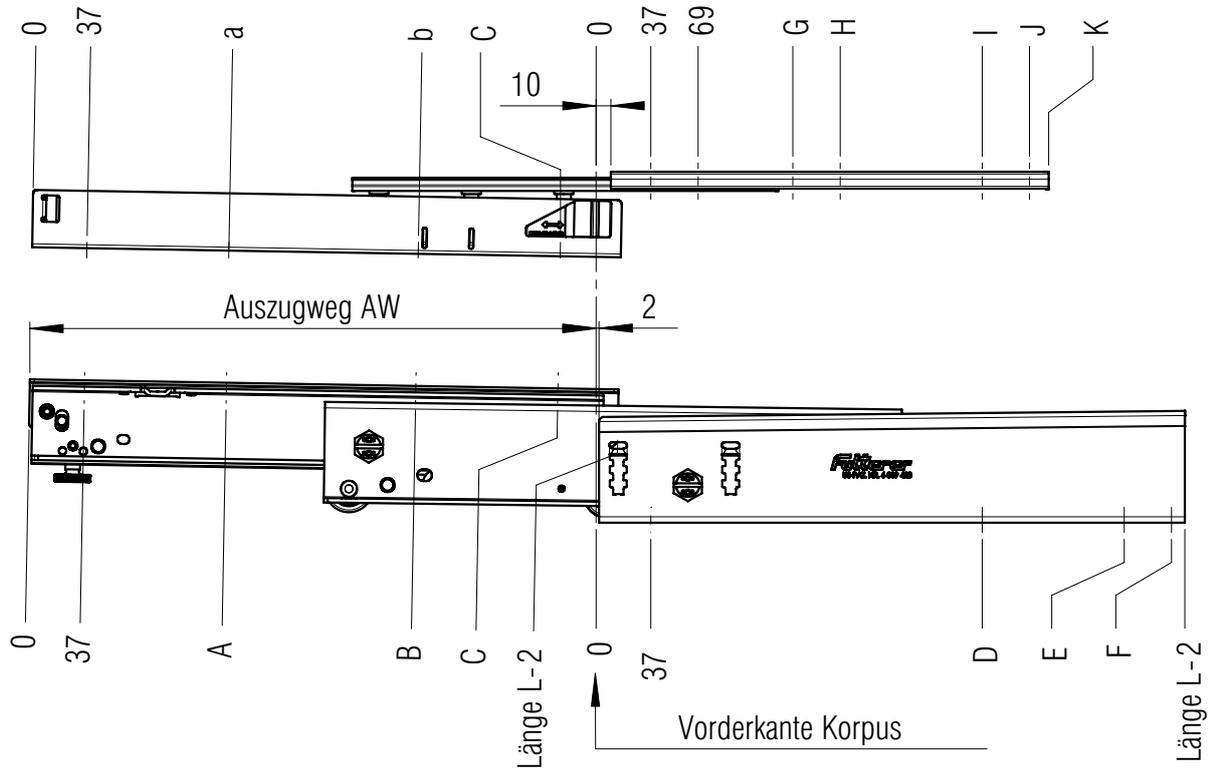
Verpackungseinheit:  
**1 Garnitur im Karton** ▶ **prompt lieferbar**

\*Dulcent (TM) Delrin®

# FR 777

<b>AUSZUGSART:</b>	Differential-Kulissenanzug mit Gegenführung
<b>MONTAGE:</b>	Bodenmontage

<b>EINBAUBREITE:</b>	min. 124 mm min. 158 mm (ECD)
<b>TRAGKRAFT:</b>	dynamisch bis 200 kg



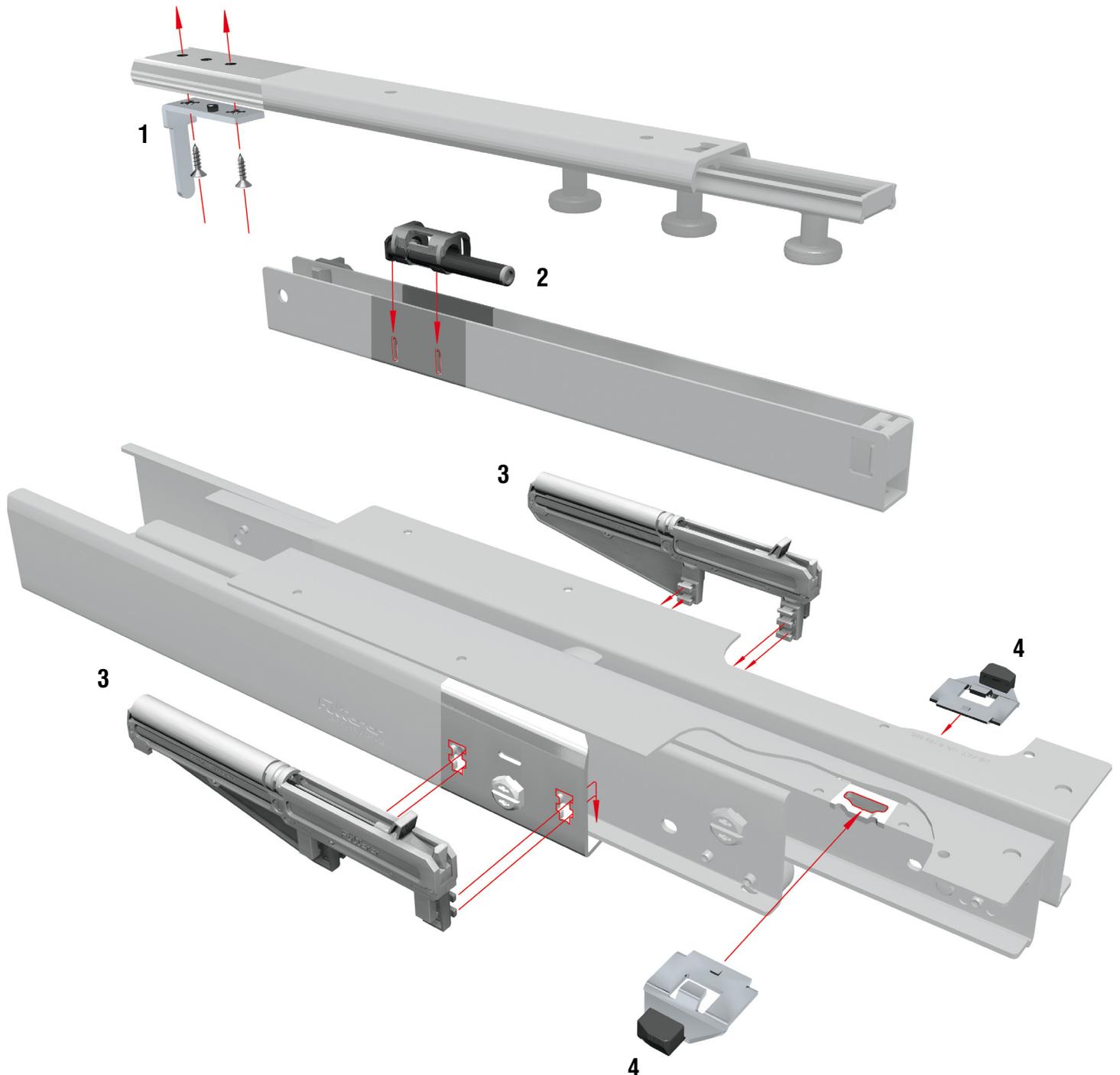
nicht speziell gekennzeichnete Bohrungen sind für 4mm Spax Schrauben ausgelegt

L mm	AW mm	A mm	a mm	B mm	b mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	I mm	J mm	K mm
400	384	133	133	261	261	357		357	389	133	165	261	293	306
450	434	133	133	261	261	421		389	421	133	165	261	293	306
500	484	165	165	325	325	453		421	453	197	229	357	389	402
550	534	197	197	357	357	517		485	517	197	229	357	389	402
600	584	197	197	389	357	549		517	549	197	229	357	389	402
650	634	229	229	421	421	613		581	613	197	229	357	389	402
700	684	261	261	485	485	645	549	613	645	197	229	357	389	402
750	734	261	261	485	485	709	581	677	709	197	229	357	389	402
800	784	293	293	549	549	773	645	741	773	197	229	357	389	402
850	834	293	293	549	549	805	677	773	805	197	229	357	389	402
900	884	325	325	581	581	869	709	837	869	197	229	357	389	402
950	934	325	325	613	613	901	741	869	901	197	229	357	389	402
1000	984	325	325	645	645	965	773	933	965	197	229	357	389	402
1100	1084	389	357	741	741	1061	869	1029	1061	197	229	357	389	402

# FR 777 ECD

**ZUBEHÖR:** Einzug-Dämpfungssystem  
Nachrüst-Set für  
Kulissenauszug FR 777

**WERKSTOFF:** Kunststoff, Stahl



## LIEFERUMFANG:

### Gegenführung:

- ▶ 1. 1 x Anschlagteil aus Stahl zum Schrauben  
2 x Schrauben für Anschlagteil
- ▶ 2. 1 x Dämpfungseinheit steckbar

### Bodenführung:

- ▶ 3. 2 x Dämpfungseinheit steckbar
- ▶ 4. 2 x Mitnehmer teil steckbar

▶ Montageanleitung

## MONTAGE:

### ▶ Gegenführung:

Dämpfungseinheit 2 im U-Profil montieren und Anschlagteil 1 an die Kugelführung schrauben

### ▶ Bodenführung:

Dämpfungseinheit 3 links und rechts im Korpusprofil aufstecken und Mitnehmer teil 4 in der Ladenschiene links und rechts montieren

## SPEZIFIKATIONEN:

- ▶ Einfache Montage durch Stecksystem - der Auszug FR 777 mit der Gegenführung ist bereits für den Einbau des Dämpfungssystems vorbereitet
- ▶ der Auszug wird vor dem Anschlag abgebremst und schließt zuverlässig selbsttätig, sanft und geräuschlos
- ▶ Funktionalität des Einzug-Dämpfungssystems ist sowohl bei leerer als auch bei voller Belastung gegeben

## Bezeichnung

FR 777 ECD – Nachrüstset für Kulissenauszug FR 777

Verpackungseinheit: 1 Set im Polybeutel

## Bestell-Nr.

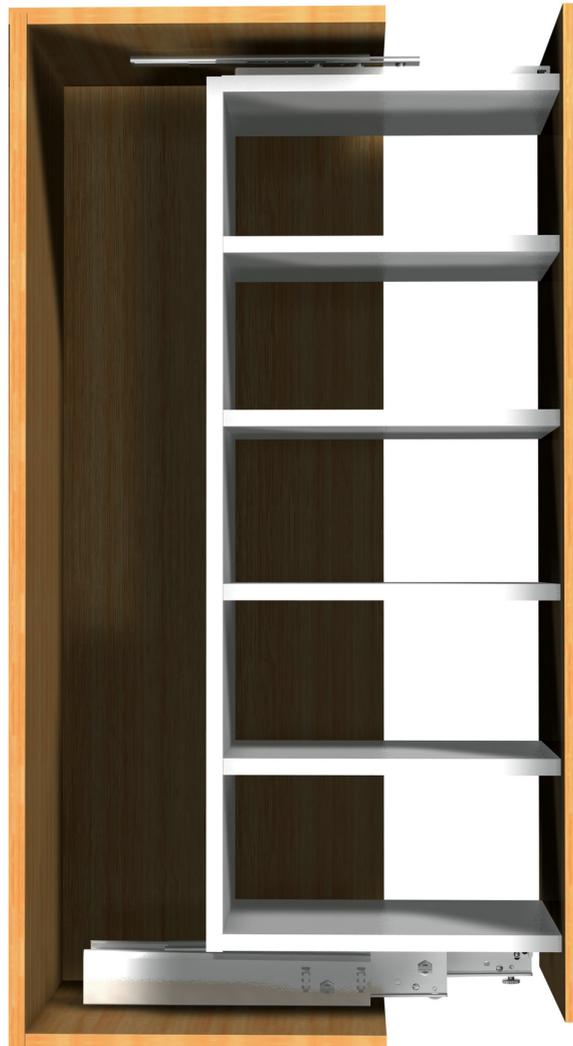
▶ 3430

▶ prompt lieferbar

# FR 777

<b>AUSZUGSART:</b>	Differential-Kulissenauszug mit Gegenführung
<b>MONTAGE:</b>	Bodenmontage

<b>EINBAUBREITE:</b>	min. 124 mm min. 158 mm (ECD)
<b>TRAGKRAFT:</b>	dynamisch bis 200 kg



# FR 9000

<b>AUSZUGSART:</b>	Aluminiumteilauszug
<b>MONTAGE:</b>	Boden- und Seitenmontage

<b>EINBAUBREITE:</b>	56 mm
<b>TRAGKRAFT:</b>	dynamisch bis 200 kg

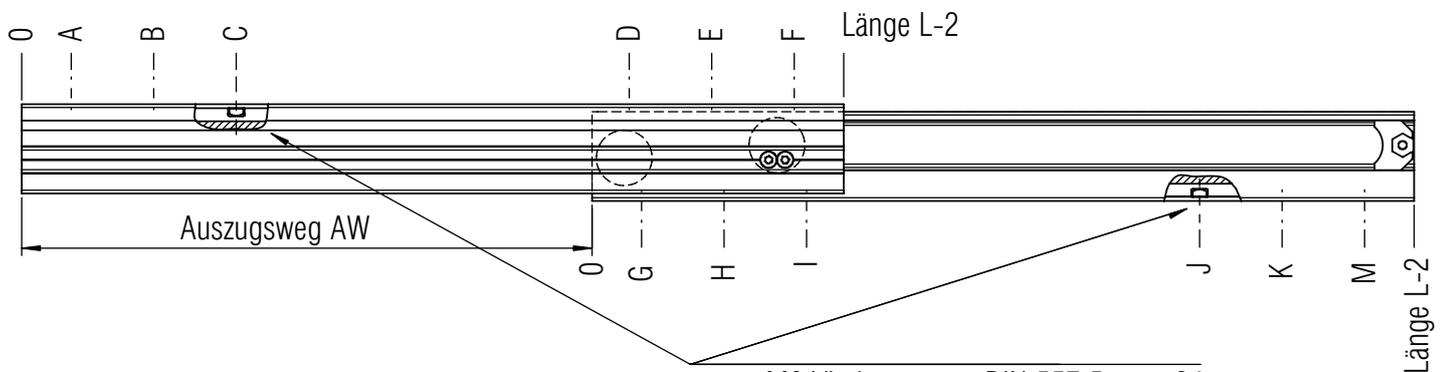
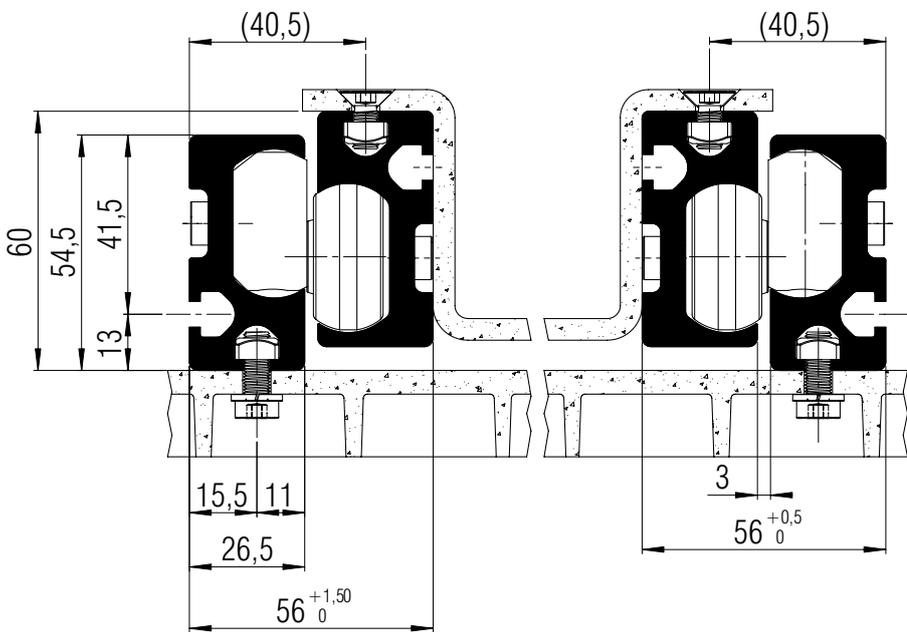


<b>WERKSTOFF:</b>	Aluminium
-------------------	-----------

<b>BESTÜCKUNG:</b>	Kunststoffrollen und kunststoffummantelte Kugellager
--------------------	--

### SPEZIFIKATIONEN & HINWEISE:

- ▶ modulares Auszugssystem mit Aluminiumkomponenten für viele Einbaumöglichkeiten
  - ▶ 200 kg Tragkraft beim Einfachauszug mit ca. 70 % Auszugsweg im Verhältnis zur Auszugslänge
  - ▶ die spezielle Profilform gleicht Toleranzen im Einbau wie Winkel-, Breiten- und Höhenfehler aus
  - ▶ Die Aussparung im Profil, für M6 Zylinderschraube DIN 7984 mit Zentrierkerbe, erleichtert das richtige Setzen der Bohrungen.
  - ▶ einfache und sichere Befestigung
- ⓘ Das Aluminiumauszugssystem FR 9000 kann als vormontierte Version in kompletter Zusammenstellung bestellt werden - oder für die Selbstbauweise von Zwischenabmessungen mit Einzelkomponenten, wie Profilstangen, Rollenhaltern, Anschläge + Kleinteile



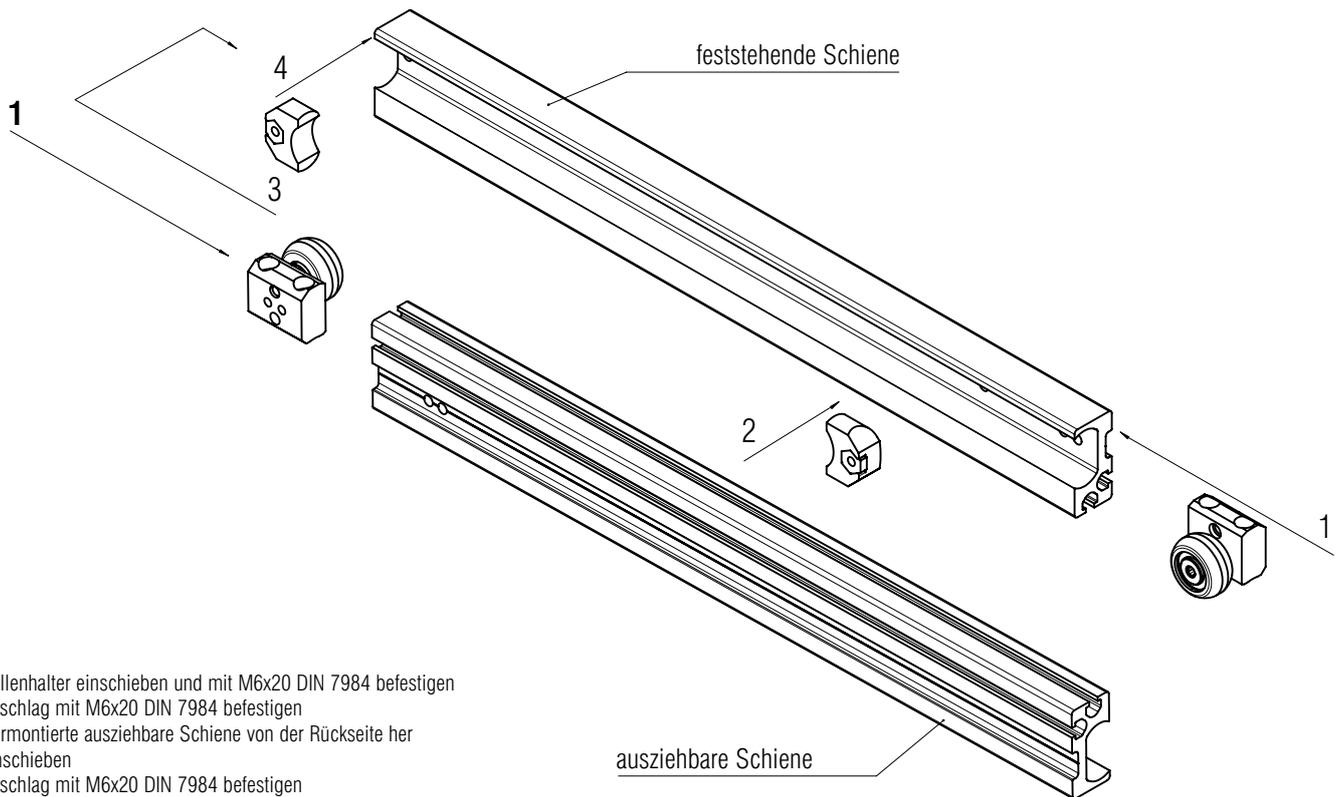
M6 Vierkantomutter DIN 557 5 verz 24  
Stück pro Garnitur lose.

<b>L</b> mm	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500
<b>AW</b>	315	350	385	420	455	490	525	560	595	630	665	700	770	840	910	980	1050	1120	1190	1260	1330	1400	1470	1540	1610	1680	1750

# FR 9000

<b>AUSZUGSART:</b>	seitenstabiler Teilauszug
<b>MONTAGE:</b>	seitliche Schubkastenmontage

<b>EINBAUBREITE:</b>	56 mm
<b>TRAGKRAFT:</b>	dynamisch bis 200 kg



- 1.) Rollenhalter einschieben und mit M6x20 DIN 7984 befestigen
- 2.) Anschlag mit M6x20 DIN 7984 befestigen
- 3.) vormontierte ausziehbare Schiene von der Rückseite her einschieben
- 4.) Anschlag mit M6x20 DIN 7984 befestigen

## BEISPIEL FR 9000 EINFACHAUSZUG:

- ▶ 2 Außenprofile mit 4 Anschlägen und 2 Rollenhaltern
- ▶ 2 Innenprofile mit 2 Rollenhaltern
- ▶ Alle Profile haben die gleiche Länge



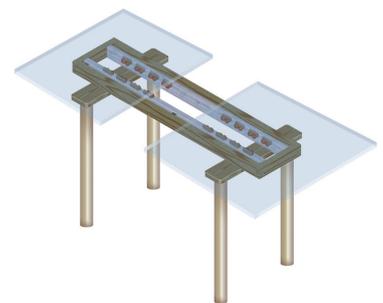
## BEISPIEL FR 9000 EINFACHAUSZUG:

- ▶ 2 Außenprofile mit 4 Anschlägen
- ▶ 2 Innenprofile mit 4 Rollenhaltern
- ▶ Verschieden lange Profile, beidseitige Ausziehmöglichkeit



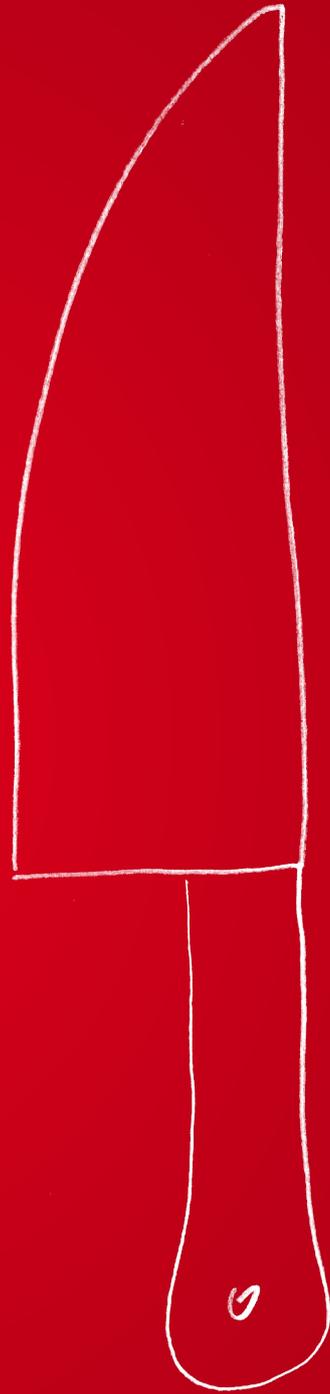
## BEISPIEL FR 9000 TISCHPLATTENAUSZUG:

- ▶ 2 Außenprofile mit 6 Anschlägen
- ▶ Tischplatte mit paarweise angeordneten Rollenhaltern



Einzelkomponenten für den Selbstbau:		Bestellnr.
Grundprofil	Länge 6140 mm	▶ 9201
BestückungsSet / Einfachauszug	2 x Rollenhalter mit Kunststoffrolle, 2 x Rollenhalter mit Kugellager kunststoffummantelt, 4 x Anschläge, 16 x Innensechskantschrauben M6 x 20 / DIN 7984, 24 x Vierkantschrauben M6 / DIN 557, + Verpackung	▶ 9200
<b>Mindestbestellmenge, Preis und Lieferzeit auf Anfrage</b>		<b>▶ kurzfristig lieferbar</b>

Komplett montierter Einfachauszug:	Länge mm	AW mm	Gewicht	Bestellnr.
FR 9000. 1600 mm	1600	1120	*	*
FR 9000. 1900 mm	1900	1330	*	*
FR 9000. 2300 mm	2300	1610	*	*
<b>Mindestbestellmenge, Preis und Lieferzeit auf Anfrage</b>				<b>* auf Anfrage</b>



# Chromstahl-Auszüge.

In vielen Bereichen des täglichen Lebens, von der **Verpflegungstechnik** über den **Kühlmöbelbau der Medizintechnik** bis hin zum **Fahrzeugbau** kommen Filterer Auszugssysteme aus **rostfreiem Edelstahl** zum Einsatz. Sie sind korrosionsbeständig, langlebig und wartungsfreundlich. Das Ausgangsmaterial ist Bandstahl mit abgerundeten Kanten, bei den Kugellagern wird als Werkstoff Chromstahl der Güte 1.4034 verwendet.



Sämtliche Edelstahl-Auszüge sind **NSF-geprüft** und entsprechen den höchsten Ansprüchen öffentlicher Gesundheit und Sicherheit. Die NSF (National Sanitation Foundation) ist eine international anerkannte Institution für die Entwicklung und Einhaltung von Hygiene Standards in der Lebensmittel verarbeitenden Industrie. Die Vergabe des NSF-Qualitäts-Zertifikats erfolgt nach Prüfung und entsprechender Erfüllung aller NSF-Anforderungen.

Unsere neueste Entwicklung, das **nachträglich einsetzbare ECD** (Easy Close Device) führt den Schließvorgang selbstständig und ohne Anschlaggeräusch durch und ist auch auf Anfrage für unsere Edelstahl-Auszüge erhältlich.



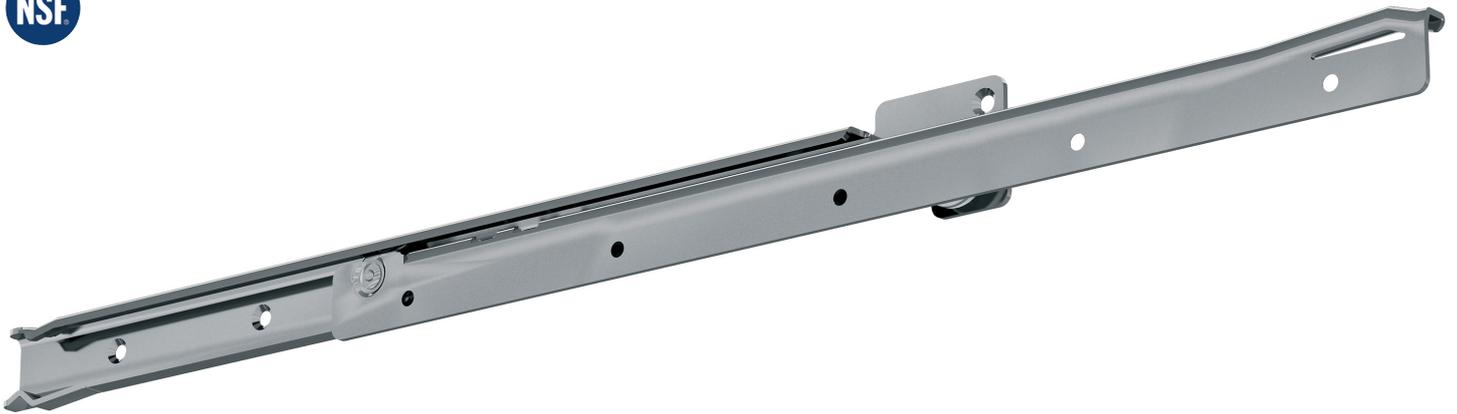
ART	MODELL	MONTAGE	EINBAUBREITE	TRAGKRAFT	SEITE
<b>CHROMSTAHLAUSZÜGE</b>					
Teilauszug	▶ <b>FR 1051 SCC</b>	seitlich	15 mm	40 kg	<b>54</b>
	▶ <b>FR 1052 SCC</b>	seitlich	18 mm	50 kg	<b>55</b>
	▶ <b>FR 1052 SCC-SC</b>	seitlich	18 mm	50 kg	<b>56</b>
	▶ <b>FR 2051 SCC</b>	aufliegend	15 mm	40/50 kg	<b>57</b>
	▶ <b>FR 505 SCC</b>	aufliegend	15 mm	100 kg	<b>58</b>
Teleskopvollauszug	▶ <b>FR 6010 SCC</b>	seitlich	15 mm	50 kg	<b>59</b>
Differentialvollauszug	▶ <b>FR 785 SCC</b>	seitlich	18 mm	60/48 kg	<b>60</b>
	▶ <b>FR 785 SCC-SC</b>	seitlich	18 mm	60/48 kg	<b>61</b>
	▶ <b>FR 786 SCC/ECD</b>	aufliegend	18 mm	60/48 kg	<b>62</b>
	▶ <b>FR 790 SCC</b>	seitlich	18 mm	68/53 kg	<b>63</b>
	▶ <b>FR 790 SCC-SC</b>	seitlich	18 mm	68/53 kg	<b>64</b>
	▶ <b>FR 791 SCC</b>	aufliegend	18 mm	68/53 kg	<b>65</b>
	▶ <b>FR 7100 SCC</b>	aufliegend	24 mm	120/105 kg	<b>66</b>
	▶ <b>FR 7101 SCC</b>	seitlich	24 mm	120/105 kg	<b>67</b>
Schliessmechanik	▶ <b>FR 7180 SCC-F</b>	seitlich & aufliegend	445 / 525 mm	150 kg	<b>68</b>
	▶ <b>FR 712 CNS</b>				<b>70</b>

# FR 1051 SCC

**AUSZUGSART:** seitenstabiler Teilauszug  
**MONTAGE:** seitliche Schubkastenmontage

**EINBAUBREITE:** 15 mm  
**TRAGKRAFT:** dynamisch bis 40 kg

NSF



**WERKSTOFF:** Chromstahl 1.4509 (SCC)

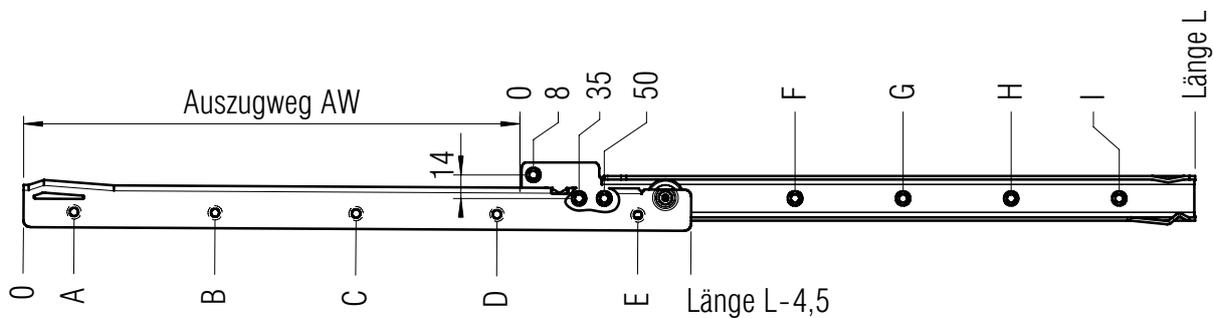
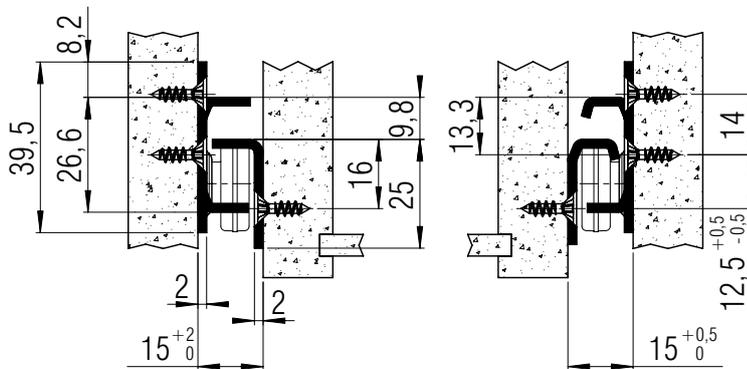
**BESTÜCKUNG:** kunststoffummantelte Chromstahlkugellager

**SPEZIFIKATIONEN & HINWEISE:**

- ▶ Korpus- und Ladenprofil mit Anschraubbohrungen
- ▶ Seitenstabilität durch speziell ausgebildete Profile
- ▶ einseitig zwangsgeführt (rechts)
- ▶ Rückanschlag
- ▶ Selbsteinlauf

① passend zu Teleskopvollauszug FR 6010 SCC

② auf Anfrage auch in hitzebeständiger Ausführung (-40° C bis +210° C) lieferbar.



Anschraubbohrungen für 3,5 mm Spax-Schraube

L mm	AW mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	I mm	Gewicht pro Paar (kg)	Bestellnr.
400	294	28	156	348			163	355			1,00	▶ 1078
450	344	28	156	348			163	355			1,12	▶ 1079
500	394	28	156	348	444		163	355	451		1,24	▶ 1080
550	424	28	156	348	476		163	355	483		1,36	▶ 1081
600	474	28	156	348	540		195	355	547		1,48	▶ 1082
650	524	28	156	348	540		163	355	547		1,60	▶ 1083
700	574	28	156	380	540	664	163	355	547	643	*	*
750	624	28	156	348	572	714	163	355	547	643	*	*

Verpackungseinheit: 10 Garnituren im Karton

▶ prompt lieferbar \* auf Anfrage

# FR 1052 SCC

<b>AUSZUGSART:</b>	seitenstabiler Teilauszug
<b>MONTAGE:</b>	seitliche Schubkastenmontage

<b>EINBAUBREITE:</b>	18 mm
<b>TRAGKRAFT:</b>	dynamisch bis 50 kg

NSF



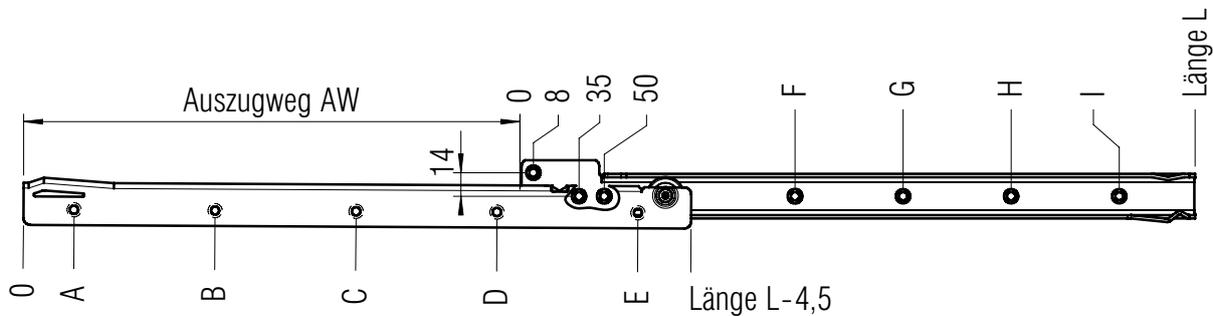
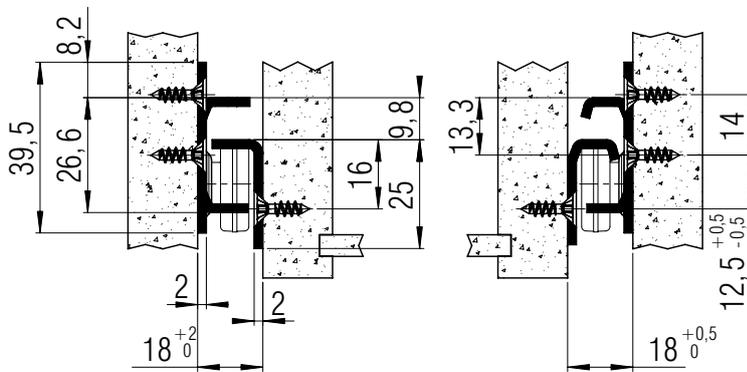
**WERKSTOFF:** Chromstahl 1.4509 (SCC)

**BESTÜCKUNG:** Leiserauflagen

**SPEZIFIKATIONEN & HINWEISE:**

- ▶ Korpus- und Ladenprofil mit Anschraubbohrungen
- ▶ Seitenstabilität durch speziell ausgebildete Profile
- ▶ einseitig zwangsgeführt (rechts)
- ▶ Rückanschlag
- ▶ Selbsteinlauf

① passend zu Differenzialvollauszug FR 790 SCC



Anschraubbohrungen für 3,5 mm Spax-Schraube

L mm	AW mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	I mm	Gewicht pro Paar (kg)	Bestellnr.
400	294	28	156	348			163	355			0,97	▶ 1601
450	344	28	156	348			163	355			1,09	▶ 1602
500	394	28	156	348	444		163	355	451		1,21	▶ 1603
550	424	28	156	348	476		163	355	483		1,33	▶ 1604
600	474	28	156	348	540		195	355	547		1,45	▶ 1605
650	524	28	156	348	540		163	355	547		1,57	▶ 1606
700	574	28	156	380	540	664	163	355	547	643	*	*
750	624	28	156	348	572	714	163	355	547	643	*	*

Verpackungseinheit: 10 Garnituren im Karton

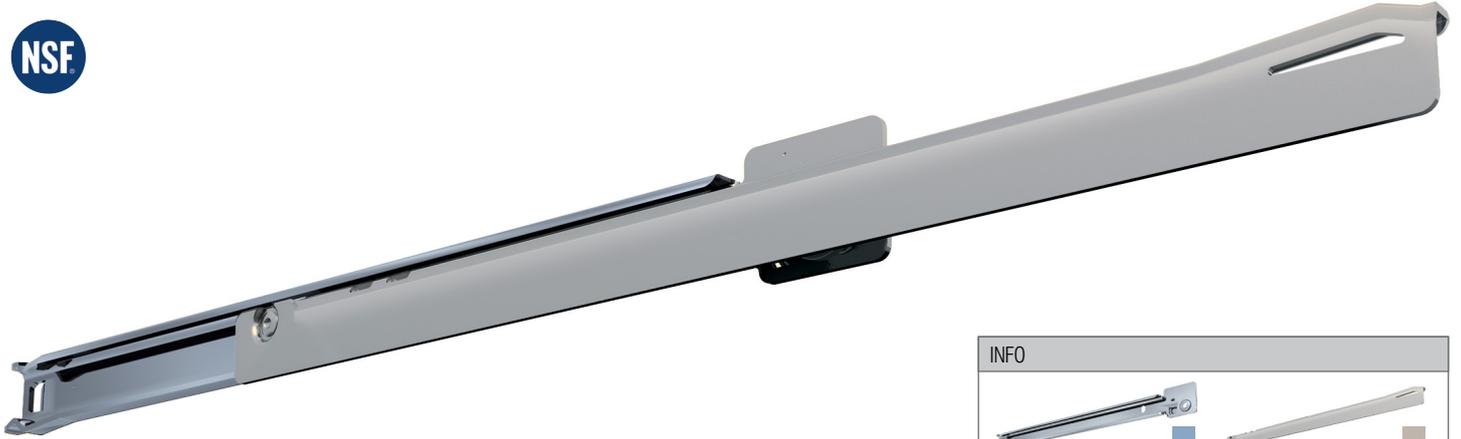
▶ prompt lieferbar \* auf Anfrage

# FR 1052 SCC-SC

**AUSZUGSART:** seitenstabiler Teilauszug  
**MONTAGE:** seitliche Schubkastenmontage

**EINBAUBREITE:** 18 mm  
**TRAGKRAFT:** dynamisch bis 50 kg

NSF



**INFO**



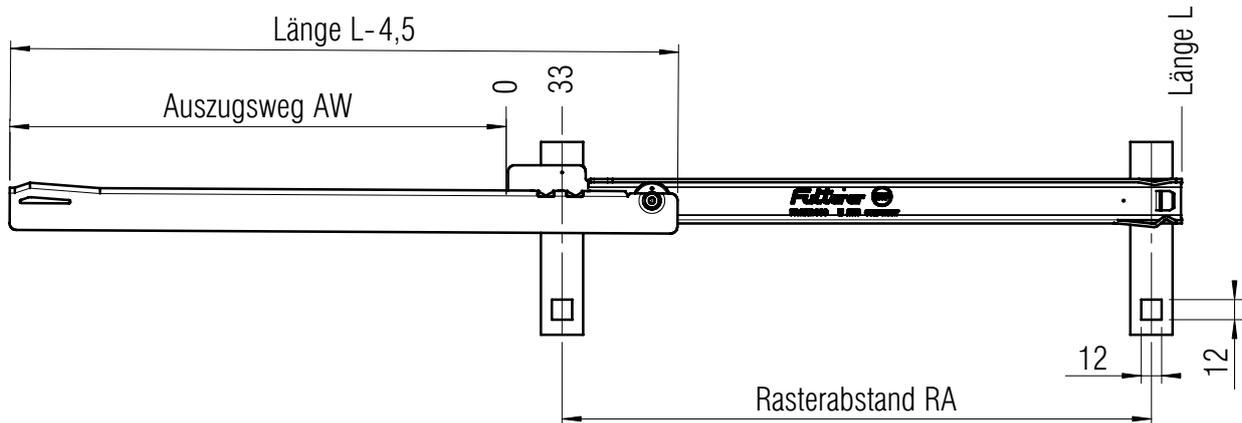
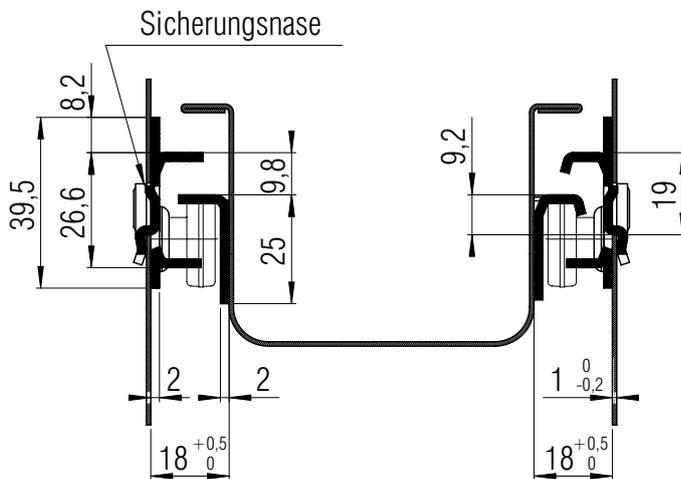
**WERKSTOFF:** Chromstahl 1.4509 (SCC),  
Korpusprofil verzinkt

**BESTÜCKUNG:** Leiseraufrollen

**SPEZIFIKATIONEN & HINWEISE:**

- ▶ Korpusprofil mit Einhängelaschen und Sicherungsnase
- ▶ Ladenprofil ohne Anschraubbohrungen
- ▶ Seitenstabilität durch speziell ausgebildete Profile
- ▶ einseitig zwangsgeführt (rechts)
- ▶ Rückanschlag
- ▶ Selbsteinlauf

- ① passend zu Differentialvollauszug FR 785 SCC-SC
- ① werkzeuglose Schnellmontage der Korpuschiene
- ① einheitliche Standardrasterleiste (s. Skizze)



L mm	AW mm	RA mm	Gewicht pro Paar (kg)	Bestellnr.
400	294	349	0,97	*
450	344	399	1,09	*
500	394	449	1,21	*
550	424	499	1,33	*
600	474	549	1,45	*
650	524	599	1,57	*
700	574	649	1,69	*
750	624	699	1,82	*

Verpackungseinheit: auf Anfrage / Mindestbestellmenge 200 Garnituren pro Länge

\* auf Anfrage

# FR 2051 SCC

<b>AUSZUGSART:</b>	seitenstabiler Teilauszug
<b>MONTAGE:</b>	aufliegende Schubkastenmontage

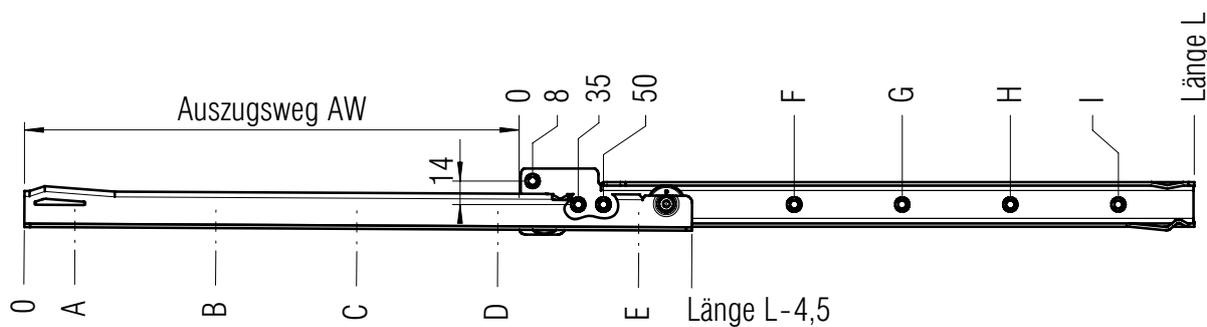
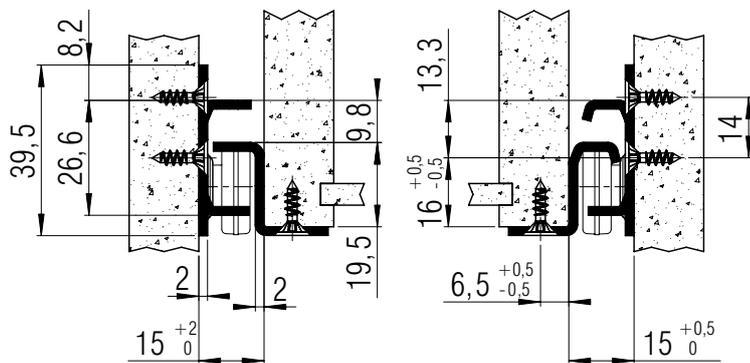
<b>EINBAUBREITE:</b>	15 mm
<b>TRAGKRAFT:</b>	dyn. bis 40 kg (Chromstahlkugellager) dyn. bis 50 kg (Leiselaufrollen)



<b>WERKSTOFF:</b>	Chromstahl 1.4509 (SCC)
-------------------	-------------------------

<b>BESTÜCKUNG:</b>	kunststoffummantelte Chromstahlkugellager oder Variante mit Leiselaufrollen
--------------------	---

<b>SPEZIFIKATIONEN:</b>
▶ Korpus- und Ladenprofil mit Anschraubbohrungen
▶ Seitenstabilität durch speziell ausgebildete Profile
▶ einseitig zwangsgeführt (rechts)
▶ Rückanschlag
▶ Selbsteinlauf
① passend zu Teleskopvollauszug FR 6010 SCC
① auf Anfrage auch in hitzebeständiger Ausführung (-40° C bis +210° C) lieferbar.



Anschraubbohrungen für 3,5 mm Spax-Schraube

L mm	AW mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	I mm	Gewicht pro Paar (kg)	Bestellnr. CS-Kugellager	Bestellnr. Leiselaufrollen
400	294	28	156	348			163	355			1,13	▶ 1086	▶ 1510
450	344	28	156	348			163	355			1,27	▶ 1087	▶ 1511
500	394	28	156	348	444		163	355	451		1,41	▶ 1088	▶ 1512
550	424	28	156	348	476		163	355	483		1,54	▶ 1089	▶ 1513
600	474	28	156	348	540		195	355	547		1,68	▶ 1090	▶ 1514
650	524	28	156	348	540		163	355	547		1,82	▶ 1091	▶ 1515
700	574	28	156	380	540	664	163	355	547	643	1,95	▶ 1092	▶ 1516
750	624	28	156	348	572	714	163	355	547	643	2,09	▶ 1093	▶ 1517

Verpackungseinheit: 10 Garnituren im Karton

▶ prompt lieferbar

# FR 505 SCC

<b>AUSZUGSART:</b>	seitenstabiler Teilauszug
<b>MONTAGE:</b>	aufliegende Schubkastenmontage

<b>EINBAUBREITE:</b>	15 mm
<b>TRAGKRAFT:</b>	dynamisch bis 100 kg

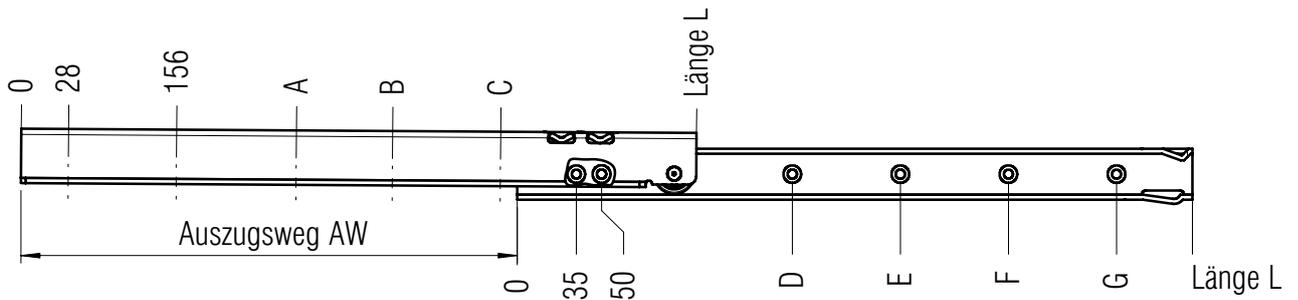
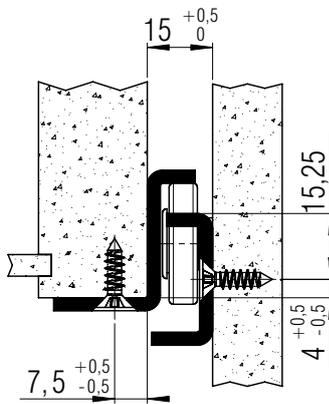
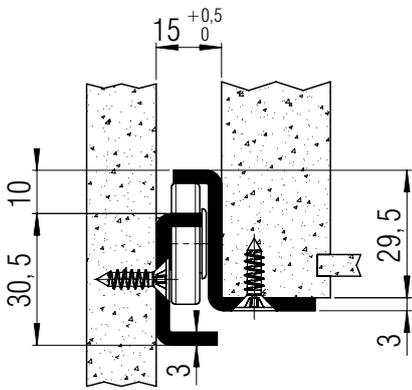
NSF



<b>WERKSTOFF:</b>	Chromstahl 1.4509 (SCC)
-------------------	-------------------------

<b>BESTÜCKUNG:</b>	Chromstahl-Kugellager mit integriertem Nylongleitring
--------------------	---

<b>SPEZIFIKATIONEN:</b>
▶ Korpus- und Ladenprofil mit Anschraubbohrungen
▶ Seitenstabilität durch speziell ausgebildete Profile
▶ Rückanschlag
▶ Selbsteinlauf
① auf Anfrage auch in hitzebeständiger Ausführung (-40° C bis +210° C) lieferbar.



Anschraubbohrungen für 4,5 mm Spax-Schraube

L mm	AW mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	Gewicht pro Paar (kg)	Bestellnr.
400	294	348			163	355			2,08	▶ 1060
450	344	348			163	355			2,33	▶ 1061
500	394	348	444		163	355	451		2,57	▶ 1062
550	444	348	476		163	355	483		2,82	▶ 1063
600	494	348	540		195	355	547		3,06	▶ 1064
650	544	348	540		163	355	547		3,31	▶ 1065
700	584	380	540	636	163	355	547	643	3,55	▶ 1066
750	634	380	540	636	163	355	547	643	3,80	▶ 1067

Verpackungseinheit: 5 Garnituren im Karton

▶ prompt lieferbar

# FR 6010 SCC

**AUSZUGSART:** seitenstabiler Teleskopvollauszug  
**MONTAGE:** seitliche Schubkastenmontage

**EINBAUBREITE:** 15 mm  
**TRAGKRAFT:** dynamisch bis 50 kg (Vollauszug)

NSF



**WERKSTOFF:** Chromstahl 1.4509 (SCC)

**BESTÜCKUNG:** Chromstahl-Kugellager mit integriertem Nylongleitring oder Massiv-Kunststoffrollen (Delrin\*)

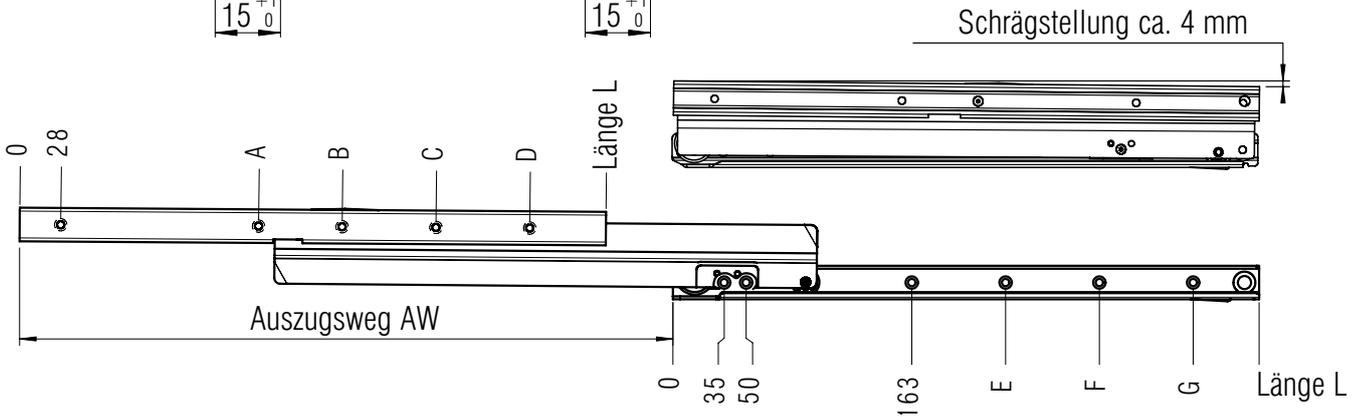
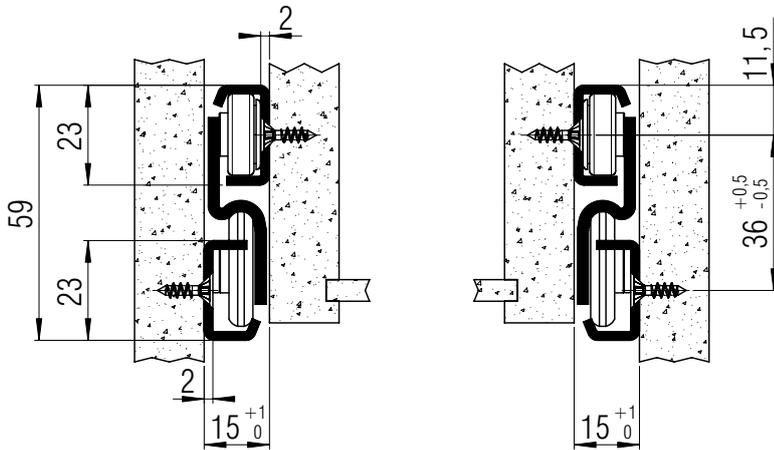
**SPEZIFIKATIONEN & HINWEISE:**

- ▶ Korpus- und Ladenprofil mit Anschraubbohrungen
- ▶ hohe Seitenstabilität durch speziell geformtes Mittelprofil
- ▶ Mittelprofilarretierung für leichtere Schubladenmontage
- ▶ Überauszug serienmäßig von mind. 30 mm
- ▶ beidseitig zwangsgeführt
- ▶ gedämpfte Anschläge
- ▶ Selbsteinlauf

① passend zu Teilauszug FR 1051 SCC, FR 2051 SCC und FR 2071 SCC

② Auf Wunsch auch in hitzebeständiger Ausführung (-40°C bis +210°C) lieferbar.

\*DuPont (TM) Delrin®



Anschraubbohrungen für 3,5 mm Spax-Schraube

L mm	AW mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	Gewicht pro Paar (kg)	Bestellnr. Kunststoffrollen	Bestellnr. hitzebeständig	Bestellnr. CS Kugellager
300	320	124	284			259			1,52	*	*	▶ 1068
350	395	156	284			291			1,75	*	▶ 2521	▶ 1069
400	445	156	348			355			1,98	▶ 90214	▶ 2522	▶ 1070
450	495	156	348			355			2,19	▶ 90215	*	▶ 1071
500	545	156	348	444		355	451		2,42	▶ 90216	▶ 2524	▶ 1072
550	595	156	348	476		355	483		2,66	▶ 90217	▶ 2525	▶ 1073
600	645	156	348	540		355	547		2,89	▶ 90218	▶ 2526	▶ 1074
650	695	156	348	540		355	547		3,12	▶ 90219	*	▶ 1075
700	745	156	380	540	636	355	547	643	3,40	*	*	▶ 1076
750	795	156	348	540	636	355	547	643	3,58	*	*	▶ 1077

Verpackungseinheit: 6 Garnituren im Karton

▶ prompt lieferbar \* auf Anfrage

# FR 785 SCC

NSF



<b>AUSZUGSART:</b>	Differentialvollauszug
<b>MONTAGE:</b>	seitliche Schubkastenmontage

<b>EINBAUBREITE:</b>	18 mm
<b>TRAGKRAFT:</b>	dynamisch bis 60 kg (Vollauszug) dynamisch bis 48 kg (Überauszug)

OPTIONAL NACHBESTELLBAR

**SM-021 Einzugsdämpfungsset**  
Bestellnr.: ▶ 82503  
Verpackungseinheit:  
**1 Set im Polybeutel**

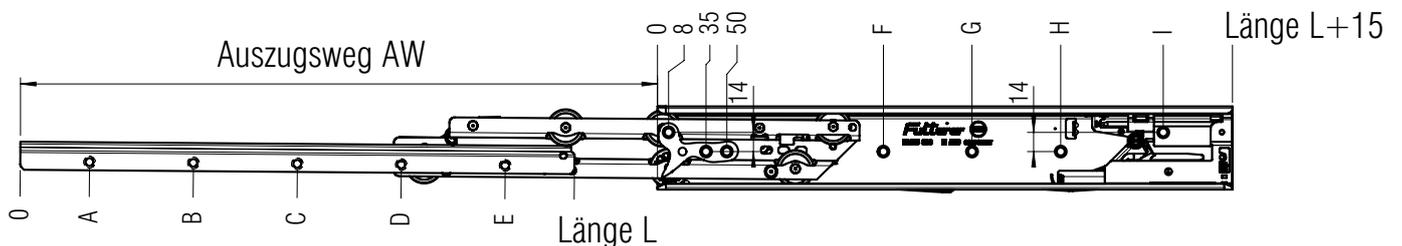
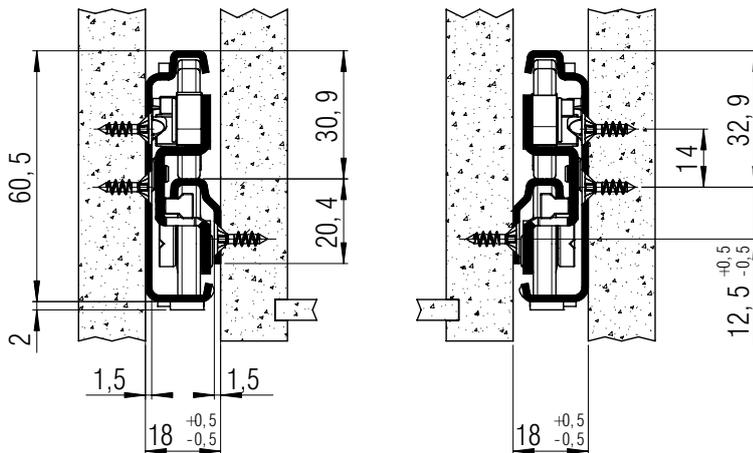


<b>WERKSTOFF:</b>	Chromstahl 1.4509 (SCC)
-------------------	-------------------------

<b>BESTÜCKUNG:</b>	Massiv-Kunststoffrollen (Delrin*)
--------------------	-----------------------------------

### Spezifikationen & Hinweise:

- ▶ Korpus- und Ladenprofil mit Anschraubbohrungen
  - ▶ hohe Seitenstabilität durch speziell geformtes Mittelprofil (Materialstärke 2 mm) und Führungsrollen
  - ▶ optimale Laufeigenschaften und Laufruhe durch integrierte Differentialwirkung
  - ▶ integrierte Aushängesicherung in der Mittelschiene
  - ▶ beidseitig zwangsgeführt
  - ▶ gedämpfte Anschläge, mit Selbsteinlauf
- 
- ① passend zu Teilauszug FR 1052 SCC
  - ② auf Wunsch mit 60 mm Überauszug lieferbar!
  - ③ auch mit **Einzug-Dämpfungssystem (ECD)** erhältlich!
  - ④ auch in warmfester Ausführung bis max. 110° C erhältlich – Tragkraft 45 kg (Vollauszug), 35 kg (Überauszug)



Anschraubbohrungen für 3,5 mm Spax-Schraube

L	AW	AW	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Gewicht	Bestellnr.	Bestellnr.
mm	Vollauszug	Überauszug	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	pro Paar (kg)	Vollauszug	Überauszug
335	320	395	28	156	316			163			315	*	*	*
350	335	410	28	156	316			163			315	*	▶ 8522	*
385	370	445	28	156	348			163			350	*	*	*
400	385	460	28	156	380			163			365	*	▶ 8524	*
435	420	495	28	156	316	412		163	323		400	*	*	*
450	435	510	28	156	316	412		163	355		415	*	▶ 8526	*
485	470	545	28	156	348	444		163	355		450	*	*	*
500	485	560	28	156	348	476		163	355		465	*	▶ 8528	*
535	520	595	28	156	348	508		163	355		500	*	*	*
550	535	610	28	156	348	508		163	355		515	*	▶ 8530	*
585	570	645	28	156	348	540		195	355		550	*	*	*
600	585	660	28	156	348	572		195	355		565	*	▶ 8532	*
635	620	695	28	156	348	604		163	355	547	600	*	*	*
650	635	710	28	156	348	604		163	355	547	615	*	▶ 8534	*
685	670	745	28	156	348	540	668	163	355	547	650	*	*	*
700	685	760	28	156	348	540	668	163	355	547	665	*	▶ 8536	*
735	720	795	28	156	348	572	700	163	355	547	700	*	*	*
750	735	810	28	156	348	572	732	163	355	547	715	*	*	*

Verpackungseinheit: 5 Garnituren im Karton

▶ prompt lieferbar \* auf Anfrage

\*DuPont (TM) Delrin®

# FR 785 SCC-SC

<b>AUSZUGSART:</b>	Differentialvollauszug
<b>MONTAGE:</b>	seitliche Schubkastenmontage

<b>EINBAUBREITE:</b>	18 mm
<b>TRAGKRAFT:</b>	dynamisch bis <b>60 kg</b> (Vollauszug) dynamisch bis <b>48 kg</b> (Überszug)

NSF



OPTIONAL NACHBESTELLBAR

**SM-021 Einzugsdämpfungsset**  
Bestellnr.: ▶ **82503**  
Verpackungseinheit: **1 Set im Polybeutel**

<b>WERKSTOFF:</b>	Chromstahl 1.4509 (SCC)
-------------------	-------------------------

<b>BESTÜCKUNG:</b>	Massiv-Kunststoffrollen (Delrin*)
--------------------	-----------------------------------

**SPEZIFIKATIONEN & HINWEISE:**

- ▶ Korpusprofil mit Einhängelaschen und Sicherungsnase
- ▶ Ladenprofil ohne Anschraubbohrungen
- ▶ hohe Seitenstabilität durch speziell geformtes Mittelprofil (Materialstärke 2 mm) und Führungsrollen
- ▶ optimale Laufeigenschaften und Laufruhe durch integrierte Differentialwirkung
- ▶ integrierte Aushängesicherung in der Mittelschiene
- ▶ beidseitig zwangsgeführt
- ▶ gedämpfte Anschläge, mit Selbsteinlauf

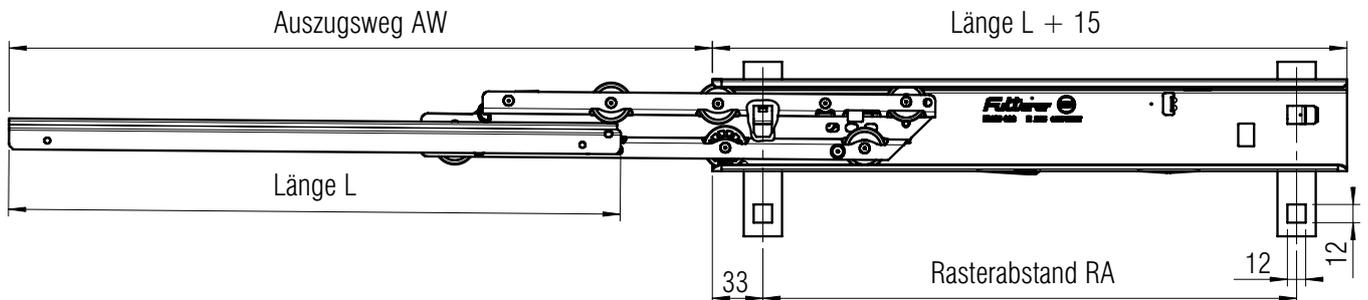
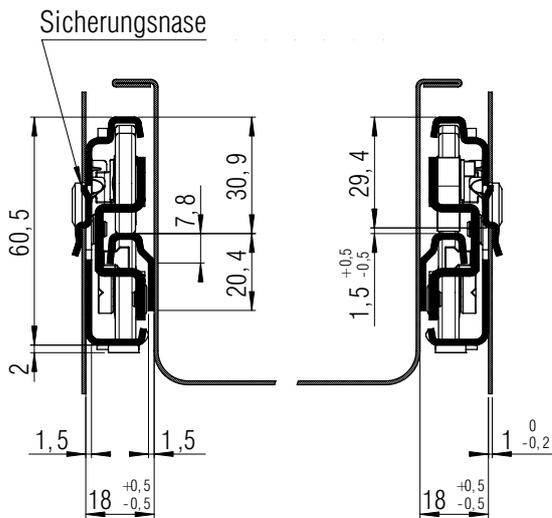
① passend zu den Teilauszügen FR 1052 SCC-SC und FR 1052 SCC-SC

① Werkzeuglose Schnellmontage der Korpuschiene

① einheitliche Standardrasterleiste (s. Skizze)

☉ auf Anfrage mit **Einzug-Dämpfungs-system (ECD)** erhältlich

① auf Anfrage auch in warmfester Ausführung bis max. 110° C erhältlich – Tragkraft 45 kg (Vollauszug), 35 kg (Überszug)



L mm	AW Vollauszug	AW Überszug	RA mm	Gewicht pro Paar (kg)	Bestellnr. Vollauszug	Bestellnr. Überszug
335	320	395	299	*	*	*
350	335	410	299	*	*	*
385	370	445	349	*	*	*
400	385	460	349	1,74	▶ <b>8324</b>	*
435	420	495	399	*	*	*
450	435	510	399	1,98	▶ <b>8326</b>	*
485	470	545	449	*	*	*
500	485	560	449	2,22	▶ <b>8328</b>	*
535	520	595	499	*	*	*
550	535	610	499	2,46	▶ <b>8330</b>	*
585	570	645	549	*	*	*
600	585	660	549	2,70	▶ <b>8332</b>	*
635	620	695	599	*	*	*
650	635	710	599	2,94	▶ <b>8334</b>	*
685	670	745	649	*	*	*
700	685	760	649	*	*	*
735	720	795	699	*	*	*
750	735	810	699	*	*	*

Verpackungseinheit: **5 Garnituren im Karton**

▶ **prompt lieferbar** \* auf Anfrage

# FR 786 SCC ECD

<b>AUSZUGSART:</b>	Differentialvollauszug
<b>MONTAGE:</b>	aufliegende Schubkastenmontage

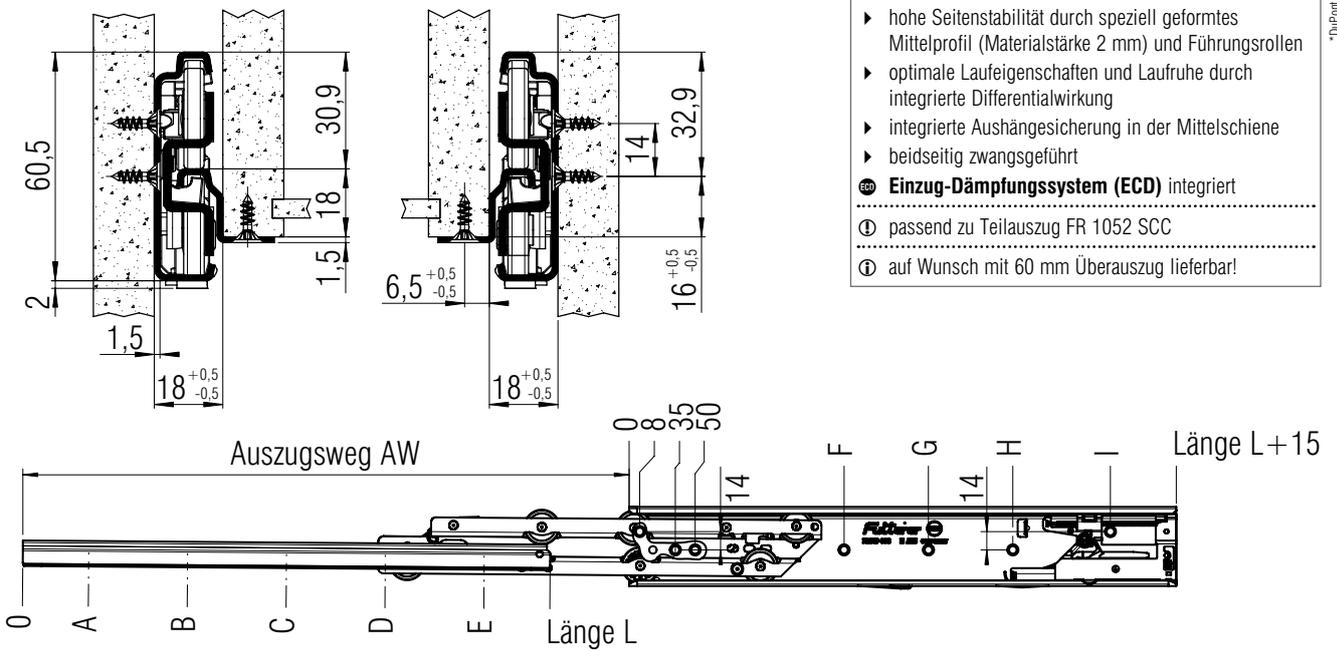
<b>EINBAUBREITE:</b>	18 mm
<b>TRAGKRAFT:</b>	dynamisch bis 60 kg (Vollauszug) dynamisch bis 48 kg (Überauszug)



<b>WERKSTOFF:</b>	Chromstahl 1.4509 (SCC)
-------------------	-------------------------

<b>BESTÜCKUNG:</b>	Massiv-Kunststoffrollen (Delrin*)
--------------------	-----------------------------------

<b>SPEZIFIKATIONEN &amp; HINWEISE:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Korpus- und Ladenprofil mit Anschraubbohrungen</li> <li>▶ hohe Seitenstabilität durch speziell geformtes Mittelprofil (Materialstärke 2 mm) und Führungsrollen</li> <li>▶ optimale Laufeigenschaften und Laufruhe durch integrierte Differentialwirkung</li> <li>▶ integrierte Aushängesicherung in der Mittelschiene</li> <li>▶ beidseitig zwangsgeführt</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>Einzug-Dämpfungssystem (ECD)</b> integriert</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>① passend zu Teilauszug FR 1052 SCC</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>① auf Wunsch mit 60 mm Überauszug lieferbar!</li> </ul>



Anschraubbohrungen für 3,5 mm Spax-Schraube

L	AW	AW	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Gewicht	Bestellnr.	Bestellnr.
mm	Vollauszug	Überauszug	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	pro Paar (kg)	Vollauszug	Überauszug
335	320	395	28	156	316			163			300	*	*	*
350	335	410	28	156	316			163			315	*	▶ 8222	*
385	370	445	28	156	348			163			350	*	*	*
400	385	460	28	156	380			163			365	*	▶ 8224	*
435	420	495	28	156	316	412		163	323		400	*	*	*
450	435	510	28	156	316	412		163	355		415	*	▶ 8226	*
485	470	545	28	156	348	444		163	355		450	*	*	*
500	485	560	28	156	348	476		163	355		465	*	▶ 8228	*
535	520	595	28	156	348	508		163	355		500	*	*	*
550	535	610	28	156	348	508		163	355		515	*	▶ 8230	▶ 8250
585	570	645	28	156	348	540		195	355		550	*	*	*
600	585	660	28	156	348	572		195	355		565	*	▶ 8232	▶ 8254
635	620	695	28	156	348	604		163	355	547	600	*	*	*
650	635	710	28	156	348	604		163	355	547	615	*	▶ 8234	*
685	670	745	28	156	348	540	668	163	355	547	650	*	*	*
700	685	760	28	156	348	540	668	163	355	547	665	*	▶ 8236	*
735	720	795	28	156	348	572	700	163	355	547	700	*	*	*
750	735	810	28	156	348	572	732	163	355	547	715	*	*	*

Verpackungseinheit: auf Anfrage

▶ prompt lieferbar \* auf Anfrage

# FR 790 SCC

<b>AUSZUGSART:</b>	Differentialvollauszug
<b>MONTAGE:</b>	seitliche Schubkastenmontage

<b>EINBAUBREITE:</b>	18 mm
<b>TRAGKRAFT:</b>	dynamisch bis <b>68 kg</b> (Vollauszug) dynamisch bis <b>53 kg</b> (Überauszug)

NSF

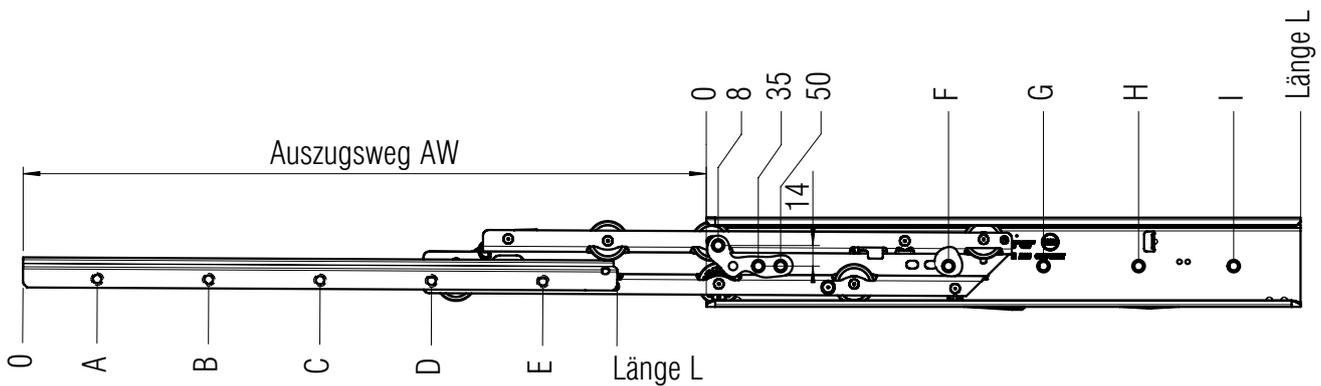
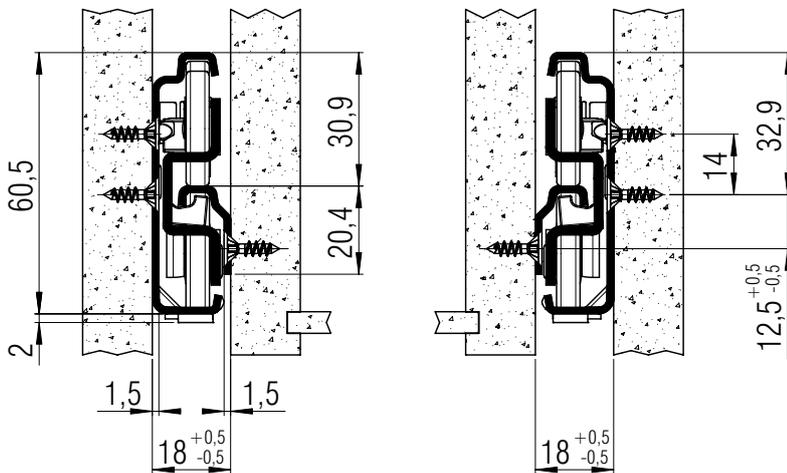


<b>WERKSTOFF:</b>	Chromstahl 1.4509 (SCC)
-------------------	-------------------------

<b>BESTÜCKUNG:</b>	Massiv-Kunststoffrollen (Delrin*)
--------------------	-----------------------------------

<b>SPEZIFIKATIONEN &amp; HINWEISE:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Korpus- und Ladenprofil mit Anschraubbohrungen</li> <li>▶ hohe Seitenstabilität durch speziell geformtes Mittelprofil (Materialstärke 2 mm) und Führungsrollen</li> <li>▶ optimale Laufeigenschaften und Laufruhe durch integrierte Differentialwirkung</li> <li>▶ integrierte Aushängesicherung in der Mittelschiene</li> <li>▶ beidseitig zwangsgeführt</li> <li>▶ gedämpfte Anschläge, mit Selbsteinlauf</li> </ul>
① passend zu Teilauszug FR 1052 SCC
① mit 60 mm Überauszug lieferbar!
① in warmfester Ausführung bis max. 110° C erhältlich – Tragkraft 50 kg (Vollauszug), 40 kg (Überauszug – Ladenprofil ohne Anschraubbohrungen)

\*DuPont (TM) Delrin®



Anschraubbohrungen für 3,5 mm Spax-Schraube

L	AW	AW	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Gewicht	Bestellnr.	Bestellnr.	Bestellnr.
mm	Vollauszug	Überauszug	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	pro Paar (kg)	Vollauszug	Überauszug	warmfest
350	335	410	28	156	316			163	291			1,71	▶ 7900	*	▶ 7970
400	385	460	28	156	380			163	355			1,95	▶ 7901	*	*
450	435	510	28	156	316	412		163	355			2,19	▶ 7902	*	▶ 7972
500	485	560	28	156	348	476		163	355	451		2,43	▶ 7903	*	▶ 7973
550	535	610	28	156	348	508		163	355	483		2,67	▶ 7904	▶ 7924	▶ 7974
600	585	660	28	156	348	572		195	355	547		2,91	▶ 7905	*	▶ 7975
650	635	710	28	156	348	604		163	355	547		3,15	▶ 7906	▶ 7926	▶ 7976
700	685	760	28	156	348	540	668	163	355	547	643	3,39	▶ 7907	*	*
750	735	810	28	156	348	572	732	163	355	547	643	*	*	*	*

Verpackungseinheit: 5 Einheiten pro Verpackung

▶ prompt lieferbar \* auf Anfrage

# FR 790 SCC-SC

<b>AUSZUGSART:</b>	Differentialvollauszug
<b>MONTAGE:</b>	seitliche Schubkastenmontage

<b>EINBAUBREITE:</b>	18 mm
<b>TRAGKRAFT:</b>	dynamisch bis <b>68 kg</b> (Vollauszug) dynamisch bis <b>53 kg</b> (Überauszug)

NSF

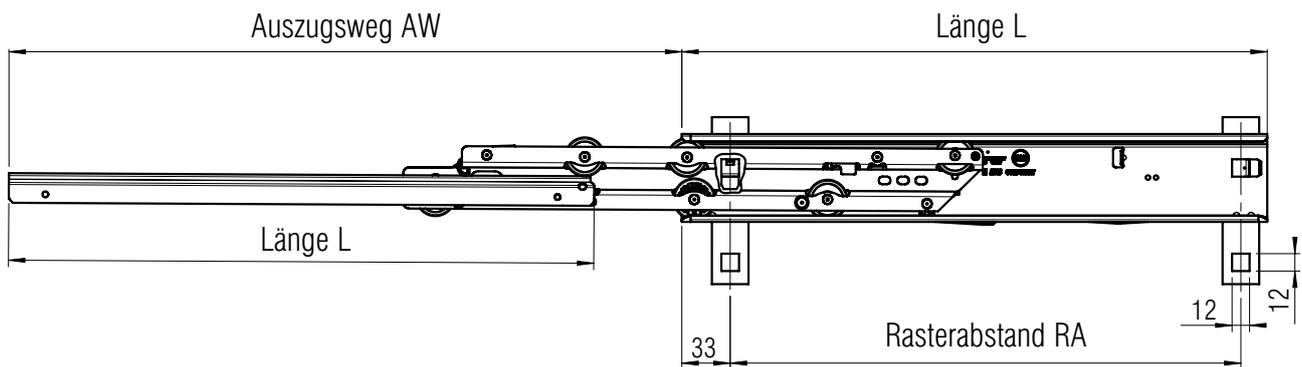
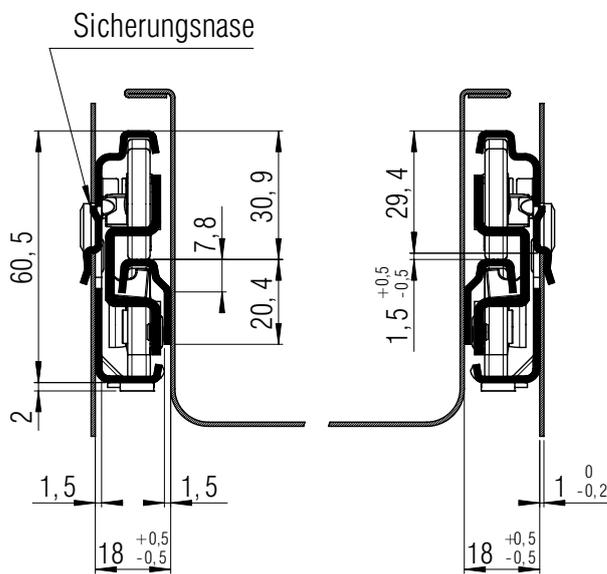


<b>WERKSTOFF:</b>	Chromstahl 1.4509 (SCC)
-------------------	-------------------------

<b>BESTÜCKUNG:</b>	Massiv-Kunststoffrollen (Delrin*)
--------------------	-----------------------------------

<b>SPEZIFIKATIONEN &amp; HINWEISE:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Korpusprofil mit Einhängelaschen und Sicherungsnase</li> <li>▶ Ladenprofil ohne Anschraubbohrungen</li> <li>▶ hohe Seitenstabilität durch speziell geformtes Mittelprofil (Materialstärke 2 mm) und Führungsrollen</li> <li>▶ optimale Laufeigenschaften und Laufruhe durch integrierte Differentialwirkung</li> <li>▶ integrierte Aushängesicherung in der Mittelschiene</li> <li>▶ beidseitig zwangsgeführt</li> <li>▶ gedämpfte Anschläge, mit Selbsteinlauf</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>① passend zu Teilauszug FR 1052 SCC-S</li> <li>① Werkzeuglose Schnellmontage der Korpuschiene</li> <li>① einheitliche Standardrasterleiste (s. Skizze)</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>① auf Anfrage auch in wärmfester Ausführung bis max. 110° C erhältlich – Tragkraft 50 kg (Vollauszug), 40 kg (Überauszug)</li> </ul>

\*DuPont (TM) Delrin®



L mm	AW Vollauszug	AW Überauszug	RA mm	Gewicht pro Paar (kg)	Bestellnr. Vollauszug	Bestellnr. Überauszug
350	335	410	299	1,62	*	*
400	385	460	349	1,68	*	▶ 8021
450	435	510	399	2,10	*	*
500	485	560	449	2,34	*	▶ 8023
550	535	610	499	2,58	*	▶ 8024
600	585	660	549	2,82	*	▶ 8025
650	635	710	599	3,06	*	▶ 8026
700	685	760	649	3,30	*	▶ 8027
750	735	810	699	3,54	*	*

Verpackungseinheit: 5 Einheiten pro Verpackung

▶ prompt lieferbar \* auf Anfrage

# FR 791 SCC

<b>AUSZUGSART:</b>	Differentialvollauszug
<b>MONTAGE:</b>	aufliegende Schubkastenmontage

<b>EINBAUBREITE:</b>	18 mm
<b>TRAGKRAFT:</b>	dynamisch bis <b>68 kg</b> (Vollauszug) dynamisch bis <b>53 kg</b> (Überauszug)

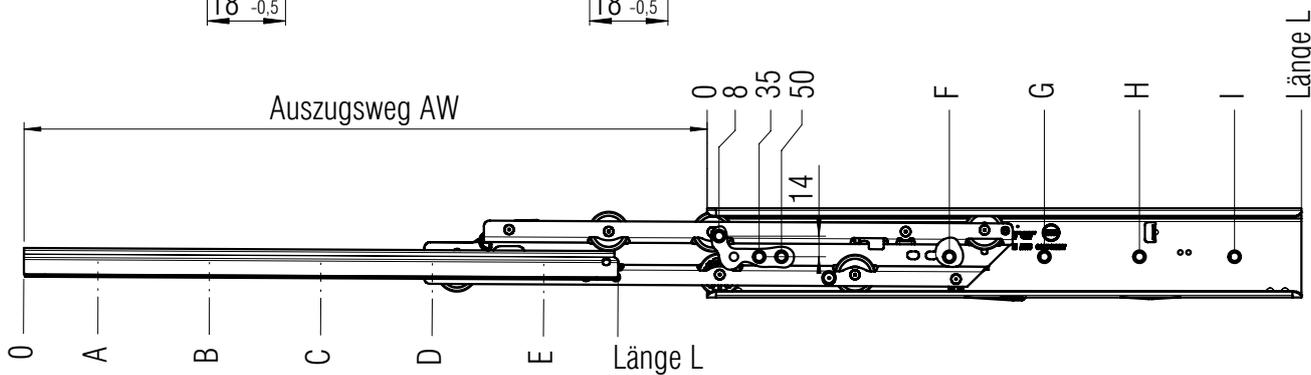
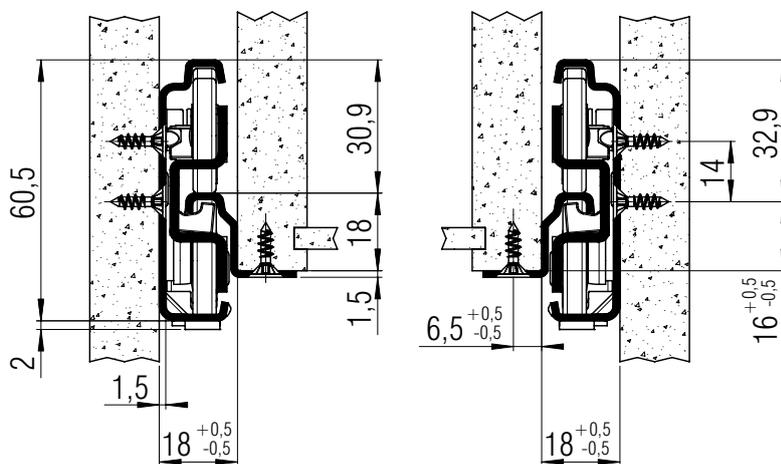


<b>WERKSTOFF:</b>	Chromstahl 1.4509 (SCC)
-------------------	-------------------------

<b>BESTÜCKUNG:</b>	Massiv-Kunststoffrollen (Delrin*)
--------------------	-----------------------------------

<b>SPEZIFIKATIONEN &amp; HINWEISE:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Korpus- und Ladenprofil mit Anschraubbohrungen</li> <li>▶ hohe Seitenstabilität durch speziell geformtes Mittelprofil (Materialstärke 2 mm) und Führungsrollen</li> <li>▶ optimale Laufeigenschaften und Laufruhe durch integrierte Differentialwirkung</li> <li>▶ integrierte Aushängesicherung in der Mittelschiene</li> <li>▶ beidseitig zwangsgeführt</li> <li>▶ gedämpfte Anschläge, mit Selbsteinlauf</li> </ul> <hr/> <p>① passend zu Teilauszug FR 1052 SCC</p> <hr/> <p>① Auf Wunsch mit 60 mm Überauszug lieferbar!</p> <p>① auf Anfrage auch in warmfester Ausführung bis max. 110° C erhältlich – Tragkraft 50 kg (Vollauszug), 40 kg (Überauszug)</p>

\*DuPont (TM) Delrin®



Anschraubbohrungen für 3,5 mm Spax-Schraube

L	AW	AW	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Gewicht	Bestellnr.	Bestellnr.
mm	Vollauszug	Überauszug	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	pro Paar (kg)	Vollauszug	Überauszug
350	335	410	28	156	316			163	291			*	*	*
400	385	460	28	156	380			163	355			2,06	▶ 7941	*
450	435	510	28	156	316	412		163	355			2,31	▶ 7942	*
500	485	560	28	156	348	476		163	355	451		2,56	▶ 7943	*
550	535	610	28	156	348	508		163	355	483		2,82	▶ 7944	▶ 81413
600	585	660	28	156	348	572		195	355	547		3,07	▶ 7945	*
650	635	710	28	156	348	604		163	355	547		3,33	▶ 7946	*
700	685	760	28	156	348	540	668	163	355	547	643	3,58	▶ 7947	*
750	735	810	28	156	348	572	732	163	355	547	643	*	*	*

Verpackungseinheit: 5 Garnituren im Karton

▶ prompt lieferbar \* auf Anfrage

# FR 7101 SCC

<b>AUSZUGSART:</b>	seitenstabiler Differentialvollauszug
<b>MONTAGE:</b>	seitliche Schubkastenmontage

<b>EINBAUBREITE:</b>	24 mm
<b>TRAGKRAFT:</b>	dynam. bis <b>120 kg</b> (Vollauszug) dynam. bis <b>105 kg</b> (Überauszug)

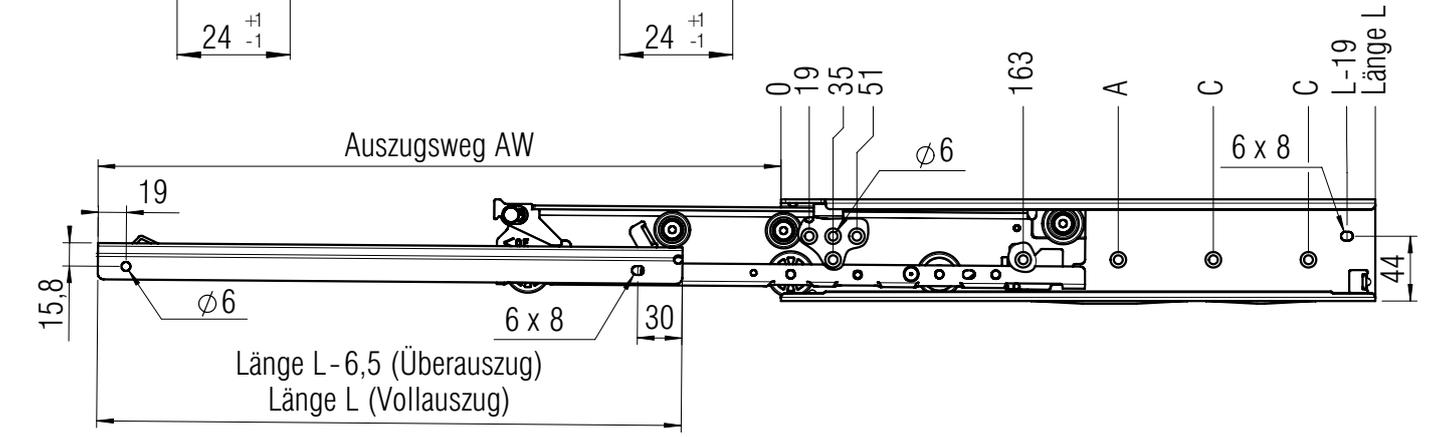
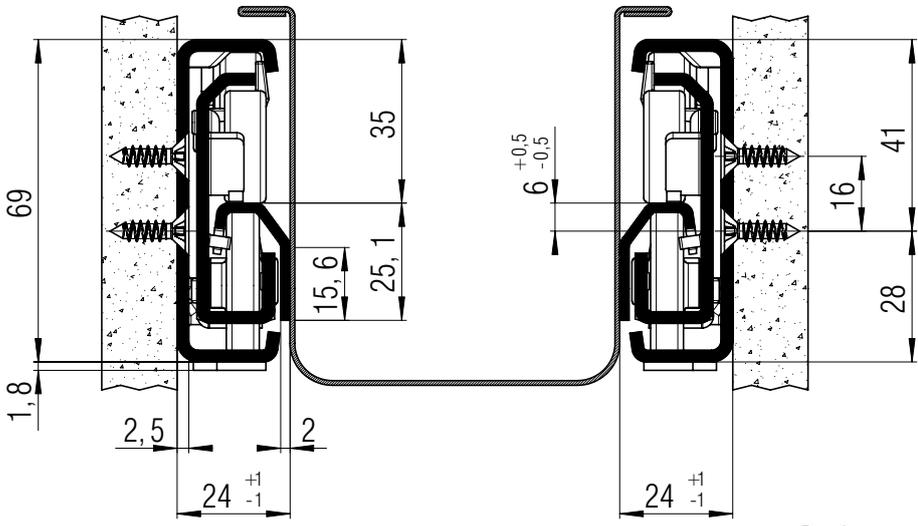


<b>WERKSTOFF:</b>	Chromstahl 1.4509 (SCC)
-------------------	-------------------------

<b>BESTÜCKUNG:</b>	Massiv-Kunststoffrollen (Delrin*)
--------------------	-----------------------------------

### SPEZIFIKATIONEN & HINWEISE:

- ▶ Korpusprofil mit Anschraubbohrungen und Ladenprofil ohne Anschraubbohrungen
  - ▶ hohe Seitenstabilität durch speziell geformtes Mittelprofil und Führungsrollen
  - ▶ optimale Laufeigenschaften und Laufruhe durch integrierte Differentialwirkung
  - ▶ integrierte Aushängesicherung in der Mittelschiene
  - ▶ beidseitig zwangsgeführt
  - ▶ Selbsteinlauf
- ① Auf Wunsch mit 60 mm Überauszug lieferbar!
- ② auf Anfrage auch in wärmfester Ausführung bis max. 110° C erhältlich – Tragkraft 90 kg. (Vollauszug), 80 kg (Überauszug)



Anschraubbohrungen für 4,5 mm Spax-Schraube

L mm	AW Vollauszug	AW Überauszug	A mm	B mm	C mm	Gewicht pro Paar (kg)	Bestellnr. Vollauszug	Bestellnr. Überauszug
400	385	460	323			3,44	▶ 7110	*
450	435	510	355			3,88	▶ 7111	*
500	485	560	291	451		4,32	▶ 7112	▶ 7122
550	535	610	323	483		4,76	▶ 7113	▶ 7123
600	585	660	355	547		5,20	▶ 7114	▶ 7124
650	635	710	355	611		5,64	▶ 7115	*
700	685	760	355	515	643	6,08	▶ 7116	*
750	735	810	355	547	675	6,52	▶ 7117	*

Verpackungseinheit: 4 Garnituren im Karton

▶ prompt lieferbar \* Mindestmenge und Lieferzeit auf Anfrage!



\*DuPont (TM) Delrin®

# FR 7100 SCC

<b>AUSZUGSART:</b>	seitenstabiler Differentialvollauszug
<b>MONTAGE:</b>	aufliegende Schubkastenmontage

<b>EINBAUBREITE:</b>	24 mm
<b>TRAGKRAFT:</b>	dynam. bis <b>120 kg</b> (Vollauszug) dynam. bis <b>105 kg</b> (Überszug)

NSF



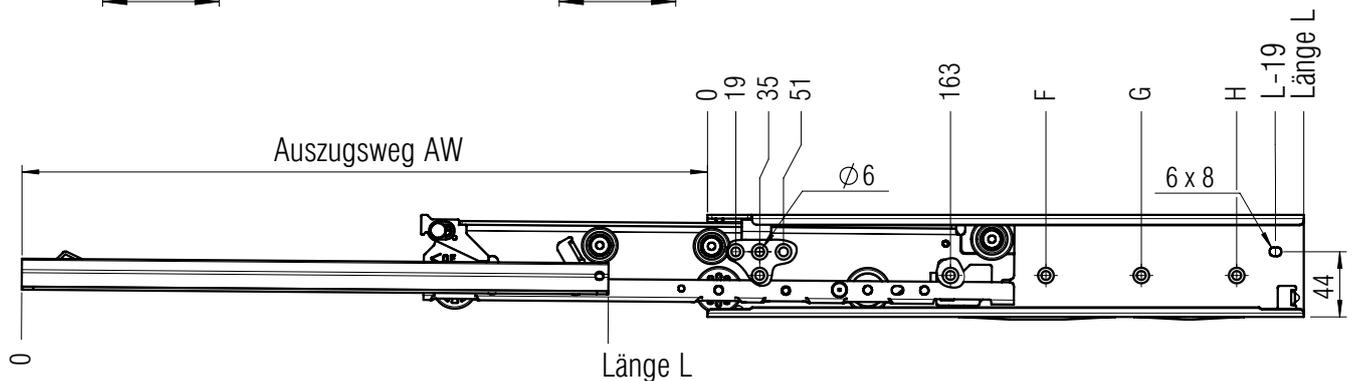
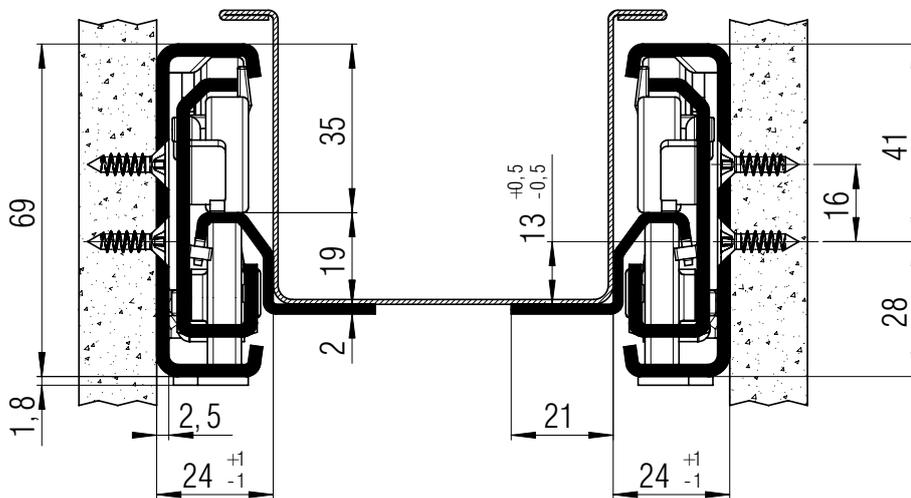
**WERKSTOFF:** Chromstahl 1.4509 (SCC)

**BESTÜCKUNG:** Massiv-Kunststoffrollen (Delrin\*)

**SPEZIFIKATIONEN & HINWEISE:**

- ▶ Korpusprofil mit Anschraubbohrungen und Ladenprofil ohne Anschraubbohrungen
  - ▶ hohe Seitenstabilität durch speziell geformtes Mittelprofil und Führungsrollen
  - ▶ optimale Laufeigenschaften und Laufruhe durch integrierte Differentialwirkung
  - ▶ integrierte Aushängesicherung in der Mittelschiene
  - ▶ beidseitig zwangsgeführt
  - ▶ Selbsteinlauf
- ① Auf Wunsch mit 60 mm Überszug lieferbar!  
② auf Anfrage auch in wärmfester Ausführung bis max. 110° C erhältlich – Tragkraft 90 kg. (Vollauszug), 80 kg (Überszug)

\*DuPont (TM) Delrin®



Anschraubbohrungen für 4,5 mm Spax-Schraube

L mm	AW Vollauszug	AW Überszug	F mm	G mm	H mm	Gewicht pro Paar (kg)	Bestellnr. Vollauszug	Bestellnr. Überszug
400	385	460	323			3,64	▶ 7130	*
450	435	510	355			4,11	▶ 7131	*
500	485	560	291	451		4,57	▶ 7132	*
550	535	610	323	483		5,04	▶ 7133	*
600	585	660	355	547		5,50	▶ 7134	*
650	635	710	355	611		5,97	▶ 7135	*
700	685	760	355	515	643	6,43	▶ 7136	*
750	735	810	355	547	675	6,90	▶ 7137	*

Verpackungseinheit: 4 Garnituren im Karton; ab Länge 650 mm: 2 Garnituren im Karton ▶ prompt lieferbar \* Mindestmenge und Lieferzeit auf Anfrage!



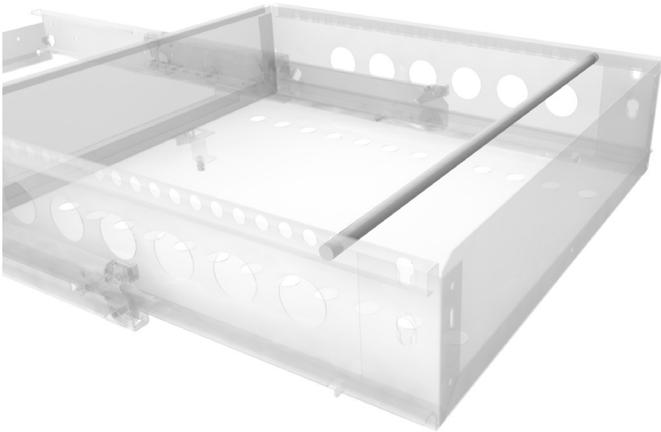
# FR 7180 SCC-F

<b>AUSZUGSART:</b>	Flaschenschublade
<b>MONTAGE:</b>	seitliche und aufliegende Montage

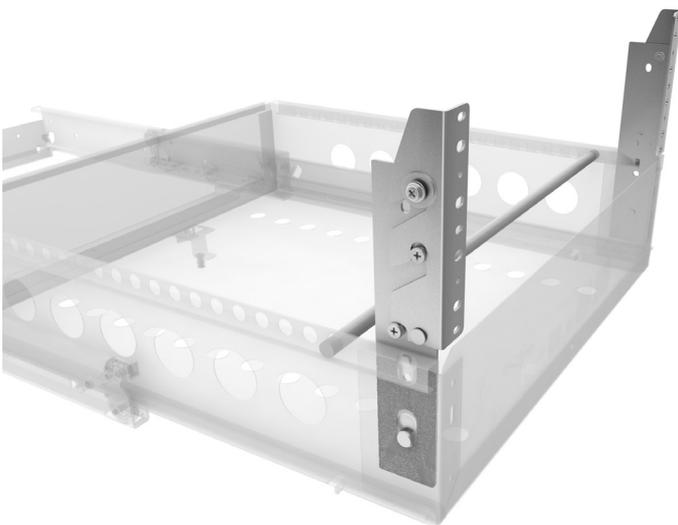
<b>EINBAUBREITE:</b>	445 / 525 mm
<b>TRAGKRAFT:</b>	dynamisch bis 150 kg



FLASCHENSCHUBLADE	Einbaubreite mm	Einbaulänge mm	Gewicht kg	Bestellnr.
	445	454	10,41	▶ 9004
	445	534	11,78	▶ 9005
	445	614	12,94	▶ 9006
	525	454	11,19	▶ 9024
	525	534	12,61	▶ 9025
	525	614	13,94	▶ 9026
Verpackungseinheit: 1 Set				▶ prompt lieferbar



TRENNSTEG	Einbaubreite mm	Länge Trennsteg mm	Gewicht kg	Bestellnr.
	445	416	0,09	▶ 9013
	525	496	0,10	▶ 9033
Verpackungseinheit: 1 Stück				▶ prompt lieferbar



FRONTWINKEL	Höhe mm	Gewicht kg	Bestellnr.
	298	0,63	▶ 9014
Verpackungseinheit: 1 Paar pro Karton			▶ prompt lieferbar

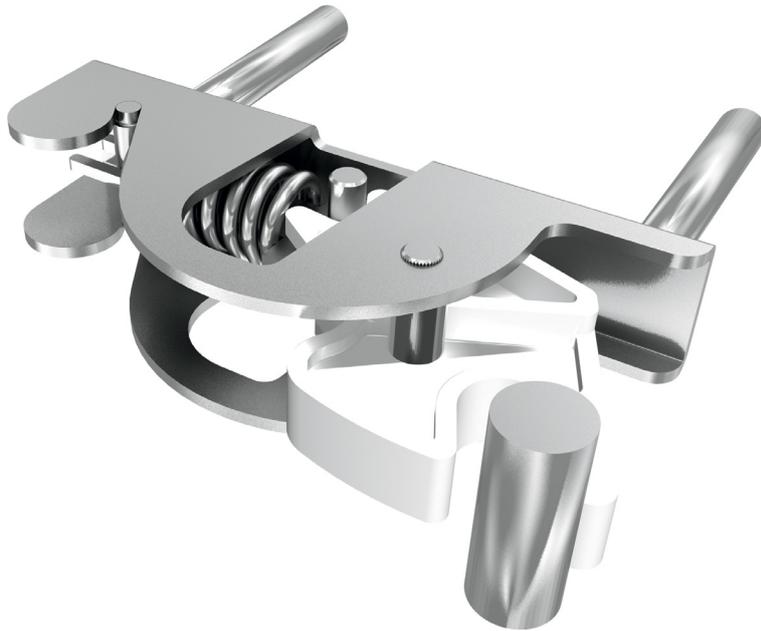
# FR 712 CNS

SCHLISS-  
MECHANIK

als Zubehör

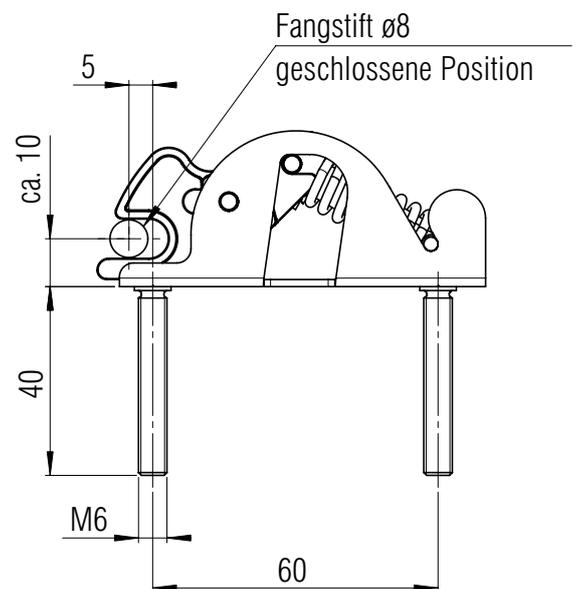
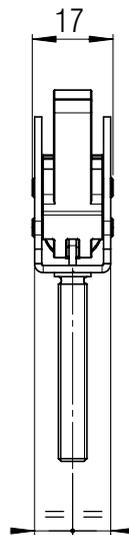
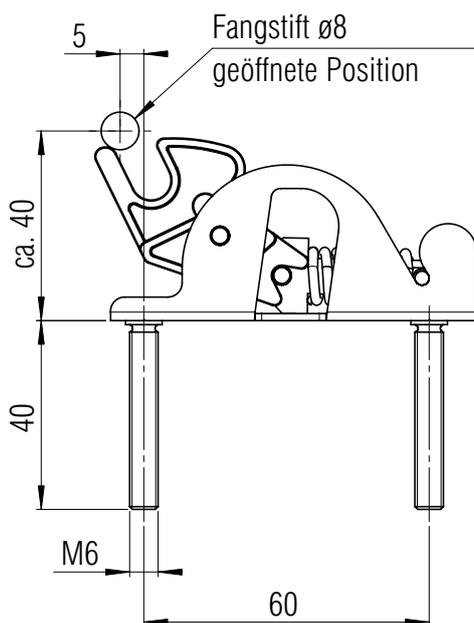
WERKSTOFF:

Edelstahl



## SPEZIFIKATIONEN:

- ▶ Schloss mit Rückhalteschnappfunktion
- ▶ Rückhaltefunktion über Druckfeder
- ▶ Befestigung über 2 SCC-Gewindebolzen



Art

Bestellnr.

Schließmechanik

▶ 6100067

Verpackungseinheit: 1 Stück

▶ prompt lieferbar







# Allgemeine Geschäftsbedingungen (AGB).

## 1. Preisstellung:

Alle von uns abgegebenen Preise basieren auf der heutigen Kostelage, ausschließlich Verpackung, die von uns billigst berechnet und nicht zurückgenommen wird. Wir behalten uns vor, die Preise auf den Stand am Tage der Lieferung zu erhöhen, wenn einschneidende Materialpreis-, Lohn- oder sonstige Kostenerhöhungen in der Zeit zwischen Auftragsbestätigung und Lieferung erfolgen. Persönlich mit dem Fulterer-Außendienst getroffene Absprachen werden erst durch unsere schriftliche Auftragsbestätigung rechtswirksam. Bei Streitigkeiten über die Angemessenheit unserer Preise ist der Käufer nicht berechtigt, die geforderte Zahlung zurückzuhalten.

## 2. Lieferzeiten:

Alle von uns in Angeboten, Bestätigungen etc. gemachten Angaben über die Lieferzeit werden nach bestem Ermessen angegeben, sie sind nur als annähernd zu betrachten und gelten für uns in jeder Weise für unverbindlich. Die Lieferfrist beginnt mit dem Tage der Auftragsbestätigung. Sie wird nach Möglichkeit eingehalten, jedoch berechtigen etwaige Verspätungen den Besteller nicht zum Rücktritt vom Verträge oder zum Anspruch auf Vergütung von Schadenersatz. Zu Teillieferungen sind wir berechtigt.

## 3. Mehr- oder Minderlieferungen:

Mehr- oder Minderlieferungen bis zu 5 % sind uns gestattet. Für Sonderanfertigungen mit gesonderter Materialbeschaffung können die Abweichungen bis zu 10 % betragen.

## 4. Mängelrügen:

Mängelrügen werden nur dann berücksichtigt, wenn sie spätestens innerhalb 8 Tagen nach Empfang der Ware schriftlich angebracht werden und wenn sich die Ware noch im Zustand der Ablieferung befindet. Die Erledigung von Reklamationen erfolgt entweder durch Reparatur und Ergänzung oder durch Ersatzlieferung oder Rücktritt vom Auftrag. Lieferungen an Dritte müssen vor Weitergabe auf ihre Richtigkeit hin geprüft werden. Alle weiteren Ansprüche, wie Vergütung von Schaden, Verzugsstrafen, Frachten, Arbeitslöhne sowie Kosten für Nachbearbeitung, die ohne unsere Einwilligung erfolgt sind, lehnen wir ausdrücklich ab.

## 5. Zahlungsbedingungen:

Unsere Rechnungen sind zahlbar innerhalb 10 Tagen nach Rechnungsdatum mit 2 % Skonto oder innerhalb 30 Tagen nach Rechnungsdatum netto, wenn nichts anderes vereinbart worden ist. Nichteinhaltung unserer Zahlungsbedingungen entbindet uns von der Lieferverpflichtung, den Käufer aber nicht von seiner Abnahmepflicht. Wird das Zahlungsziel überschritten, so werden für die Zeit vom Fälligkeitstage

bis zum Tage des Zahlungseinganges unter Vorbehalt der Geltendmachung weiterer Rechte Verzugszinsen in Höhe von 2 % über der normalen Bankrate berechnet.

6. Gestaltet sich die Vermögenslage des Käufers während der Vertragsdauer ungünstiger, erhalten wir über ihn eine nach unserer Entscheidung ungenügende Auskunft oder erfolgt die Bezahlung fälliger Posten nicht bedingungsgemäß, so wird unsere Kaufpreisforderung auch im Falle einer Stundung sofort fällig. Außerdem sind wir berechtigt, sofortige Stellung von Sicherheit zu verlangen oder vom Verträge zurückzutreten.

## 7. Eigentumsvorbehalt:

Die Lieferungen bleiben bis zur Zahlung unserer sämtlichen Forderungen, gleich aus welchem Rechtsgrund, unser Eigentum. Machen wir den Eigentumsvorbehalt geltend, so gilt das nicht als Rücktritt vom Vertrag. Vermischt oder verarbeitet der Besteller unsere Vorbehaltsware zu einer neuen Sache, so überträgt der Besteller uns schon jetzt quotenmäßig Miteigentum an dieser neuen Sache und die Forderungen des Bestellers an seinen Abnehmer. Wird unsere Vorbehaltsware bzw. die neue damit vermischte Sache gepfändet, so ist uns und dem Dritten unverzüglich Meldung von unserem Eigentumsvorbehalt zu machen.

8. Die Waren reisen auf Gefahr des Bestellers, auch bei Franko-Lieferung. Die Wahl des Versandweges und der Versandmittel erfolgt, sofern in der Bestellung keine ganz bestimmten Weisungen für den Versand gegeben sind, nach eigenem Ermessen, ohne Verantwortlichkeit für billigere Verfrachtung.

9. Sämtliche Angebote verstehen sich freibleibend. Durch Erteilung eines Auftrages erkennt jeder Käufer unsere Lieferungs- und Verkaufsbedingungen als für ihn rechtlich bindend an.

## 10. Erfüllungsort:

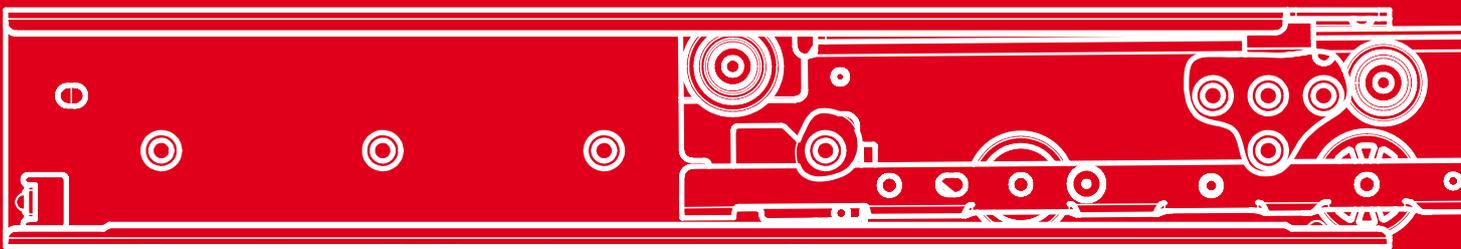
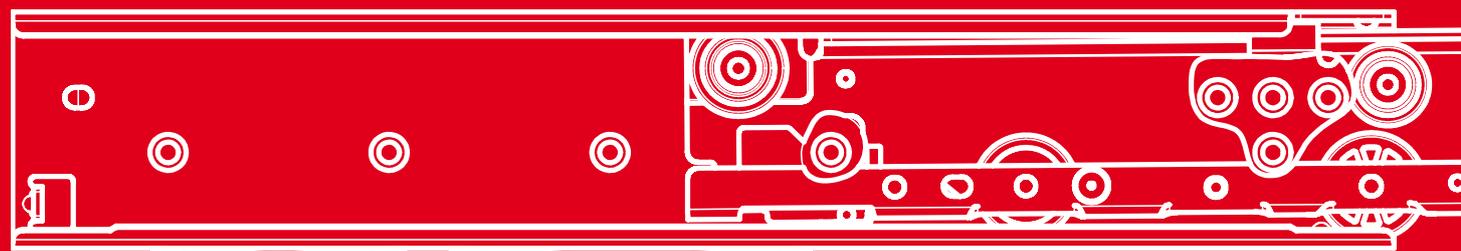
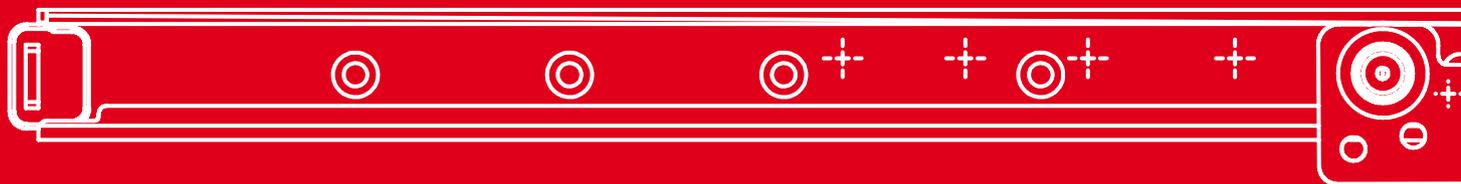
Erfüllungsort für die Lieferung und Zahlung ist Lustenau. Als Gerichtsstand gilt Dornbirn für alle uns gemäß vorstehender Lieferungsbedingungen zustehenden Forderungen.

## 11. Einkaufsbedingungen unserer Abnehmer:

Einkaufsbedingungen unserer Abnehmer, die vorstehenden Bedingungen zuwiderlaufen, werden nicht anerkannt und sind ausgeschlossen. Schon jetzt wird Widerspruch gegen solche Bedingungen erhoben. Dieser Widerspruch gilt auch dann, wenn nach Eingang anderslautender Bedingungen eine besondere Ablehnung unsererseits nicht erfolgt.

Der Wert der angegebenen Tragkraft gilt für die dynamische Belastung und basiert auf einer Auszugslänge von 600 mm. Darüber reduziert sich die Tragkraft um ca. 20 %. Hinweis: Bei den angegebenen Tragkräften muß eine Verschraubung sämtlicher Befestigungsbohrungen gewährleistet sein! Maß- und Konstruktionsänderungen vorbehalten!





**Fulterer**

**FULTERER GMBH**  
Höchster Straße 11  
Postfach 67  
6890 Lustenau, AUSTRIA

T +43 5577 8130  
F +43 5577 8130 - 129  
info@fulterer.com  
www.fulterer.com

**FULTERER USA INC.**  
542 Townsend Avenue  
High Point  
NC 27263-4552, USA

T +1 336 431 - 4646  
F +1 336 431 - 4620  
info@fultererusa.com  
www.fultererusa.com

**FULTERER AG**  
Industriestrasse 35  
9430 St. Margrethen,  
Switzerland

T +41 71 74761 - 61  
F +41 71 74762 - 29  
info@fulterer.com  
www.fulterer.com