



*Accuride*<sup>®</sup>  
Always Moving Forward

**METALIKA**  
KOMPONENTE ZA INDUSTRIJU **KACIN**

# Stainless steel slides

## Product Catalogue

English / German version

[www.METALIKA-KACIN.com](http://www.METALIKA-KACIN.com)



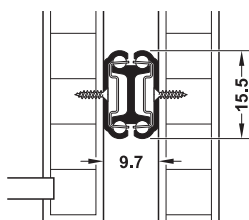
## Mini Full extension

Load bearing capacity up to 11 kg



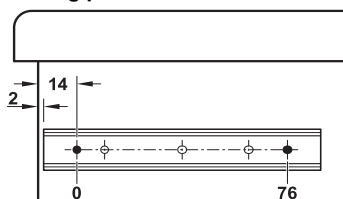
- > Area of application: For potentially corrosive environments and filigree furniture applications
- > Material: Stainless steel
- > Dim.: Max. drawer width = internal cabinet width – 19.4 mm
- > Installation: At drawer, side mounted

### Installation



Side mounted

### Drilling pattern



Installation length L mm	Extension length AL mm	Load bearing capacity kg	Cat. No.
100	125	11	C432.30.410

Packing: 1 piece

Ball Bearing Runners



## Stainless steel slides

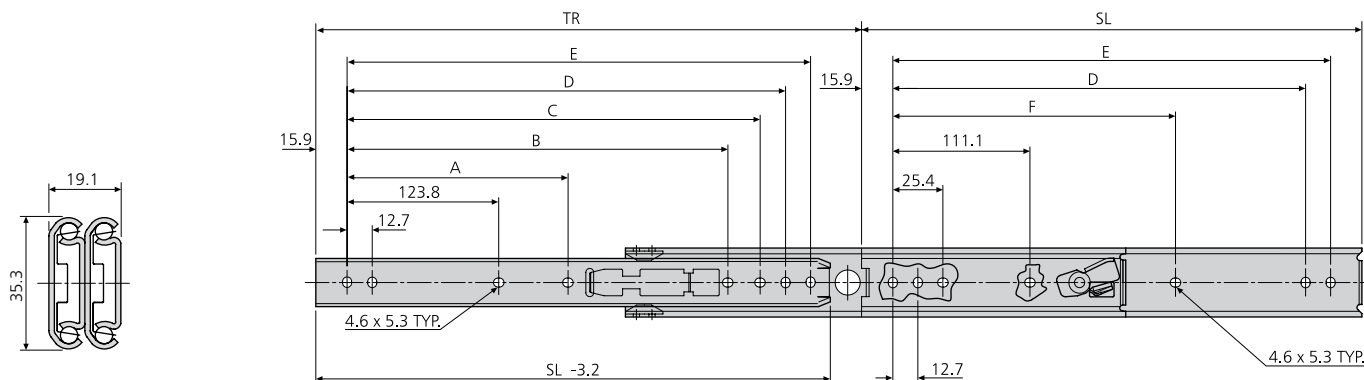
- High grade stainless steel
- Load rating up to 70kg per pair
- 100%+ extension
- 19.1mm slide thickness
- Lock-out
- Front disconnect
- Ideal for environments where mild steel might be subject to corrosion
- Suitable for flat mounting
- Flat mounting reduces load rating by 75%
- Temperature -20°C to +110°C



- Hochwertiger Edelstahl
- Lastwert bis 70kg pro paar
- Überauszug
- 19,1mm Schienendicke
- Verriegelung in ausgezogener Position
- Frontschnelltrennung
- Idéal pour les environnements où l'acier doux risque d'être soumis à la corrosion
- Für Flachmontage geeignet
- Flachmontage reduziert den Lastwert um 75%
- Temperatur -20°C bis +110°C



Stainless steel  
Edelstahl



DS0305	mm								kg	
	SL	TR	A	B	C	D	E	F	W	L
DS0305-0012	305	327.0	-	-	-	260.3	273.0	-	1.27	70
DS0305-0014	356	378.0	-	-	298.4	311.1	323.8	-	1.46	68
DS0305-0016	406	429.0	-	-	349.2	361.9	374.6	250.8	1.63	65
DS0305-0018	457	479.5	212.7	-	400.0	412.7	425.4	301.6	1.88	62
DS0305-0020	508	530.5	238.1	365.2	450.8	463.5	476.2	352.4	2.04	57
DS0305-0022	559	581.0	263.5	415.9	501.6	514.3	527.0	403.2	2.29	52
DS0305-0024	610	632.0	288.9	466.7	552.4	565.1	577.8	454.0	2.50	46
DS0305-0026	660	683.0	314.3	517.7	603.2	615.9	628.6	504.8	2.67	41
DS0305-0028	711	733.5	339.7	568.3	654.0	666.7	679.4	555.6	2.89	36

### Notes:

- Fixing recommendation: M4 screw
- Max. head. ht. 2.5mm/Ø9.6mm
- Load ratings quoted are the maximum for a pair of side mounted slides installed 450mm apart, unless otherwise stated. For more information, refer to "How to select a slide" section

### Hinweise:

- Empfohlene Befestigung: Schraube M4
- Max. Kopfhöhe 2,5mm/Ø9,6mm
- Falls nicht anders angegeben, sind die genannten Tragkräfte die maximal erreichbaren, bei einem Paar seitlich montierten Führungen mit 450mm Schienenabstand. Weitere Information siehe Abschnitt 'Schienen-Auswahl'



## Stainless steel slides

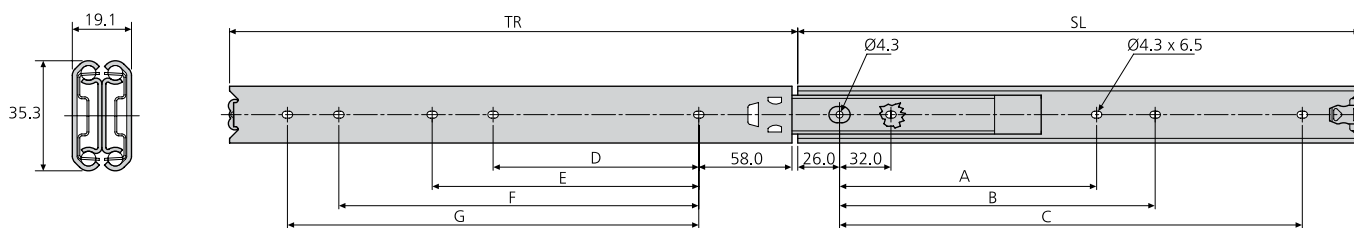
- High grade stainless steel
- Load rating up to 65/80kg per pair
- 100% extension
- 19.1mm slide thickness
- Hold-in
- Ideal for environments where mild steel might be subject to corrosion
- Suitable for flat mounting
- Flat mounting reduces load rating by 75%
- Temperature -20°C to +70°C



- Hochwertiger Edelstahl
- Lastwert bis 65/80kg pro paar
- Vollauszug
- 19,1mm Schienendicke
- Rastung in geschlossener Position
- Ideal für Umgebungen, wo Baustahl korrodieren könnte
- Für Flachmontage geeignet
- Flachmontage reduziert den Lastwert um 75%
- Temperatur -20°C bis +70°C



Stainless steel  
Edelstahl



DS0330	mm									kg		
	SL	TR	A	B	C	D	E	F	G	W	10,000	80,000
DS0330-0030	300	304.5	-	192	224	-	-	192	224	1.08	65	50
DS0330-0035	350	354.0	-	224	256	-	-	224	256	1.29	70	55
DS0330-0040	400	403.0	-	192	320	160	-	288	320	1.48	75	60
DS0330-0045	450	452.0	-	224	352	192	-	320	352	1.66	80	65
DS0330-0050	500	501.0	256	288	416	224	256	384	416	1.86	75	57
DS0330-0055	550	550.5	288	320	480	256	288	416	448	2.07	70	50
DS0330-0060	600	600.0	320	352	512	288	320	480	512	2.26	65	45
DS0330-0070	700	698.0	352	384	608	320	352	576	608	2.67	55	30

### Notes:

- Fixing recommendation: M4 screw
- Max. head. ht. 2.5mm/Ø9.6mm
- Load ratings quoted are the maximum for a pair of side mounted slides installed 450mm apart, unless otherwise stated. For more information, refer to "How to select a slide" section

### Hinweise:

- Empfohlene Befestigung: Schraube M4
- Max. Kopfhöhe 2,5mm/Ø9,6mm
- Falls nicht anders angegeben, sind die genannten Tragkräfte die maximal erreichbaren, bei einem Paar seitlich montierten Führungen mit 450mm Schienenabstand. Weitere Information siehe Abschnitt 'Schienen-Auswahl'



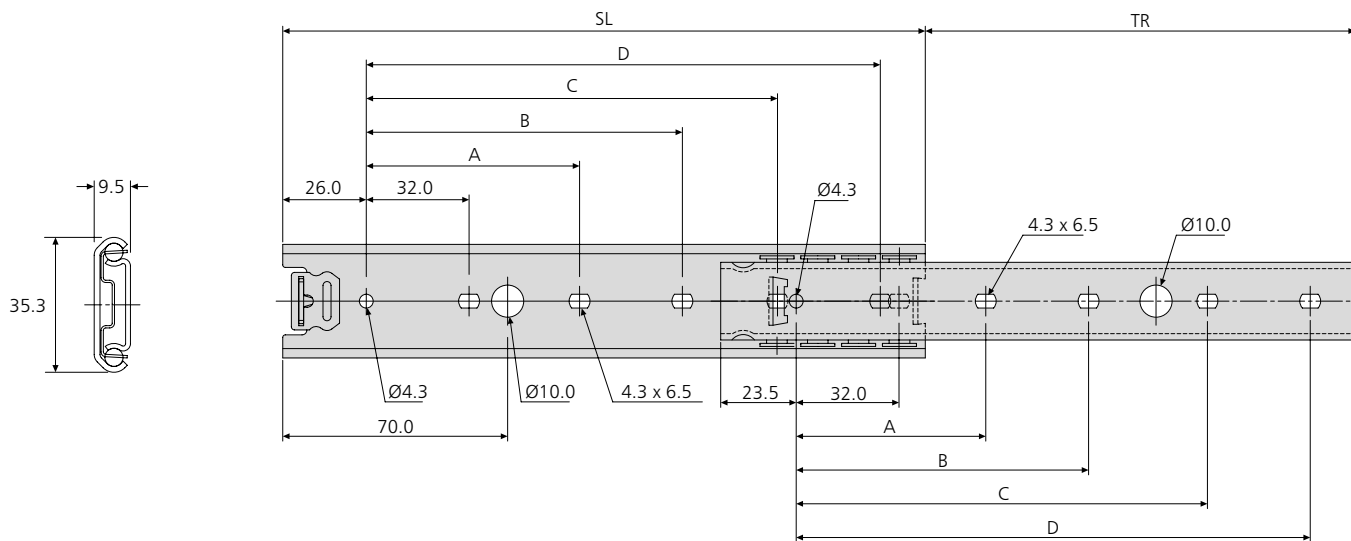
## Stainless steel slides

- High grade stainless steel
- Load rating up to 60/65kg per pair
- 75% extension
- 9.5mm slide thickness
- Hold-in
- Optional bracket kit for various mounting options
- Ideal for environments where mild steel might be subject to corrosion
- Suitable for flat mounting
- Flat mounting reduces load rating by 75%
- Temperature -20°C to +70°C



### Notes:

- Fixing recommendation: M4 screw
- Max. head. ht. 2.5mm/Ø9.6mm
- For bracket accessory kit see DS63610
- Load ratings quoted are the maximum for a pair of side mounted slides installed 450mm apart, unless otherwise stated. For more information, refer to "How to select a slide" section



DS2028	mm						kg		
	SL	TR	A	B	C	D	W	L 10,000	L 80,000
DS2028-0030	300	209	96	128	224	256	0.54	65	60
DS2028-0035	350	245	96	128	256	288	0.64	63	57
DS2028-0040	400	282	160	192	320	352	0.74	59	54
DS2028-0045	450	320	160	192	384	416	0.83	57	50
DS2028-0050	500	357	192	224	416	448	0.92	53	47
DS2028-0055	550	394	192	224	480	512	1.02	50	45
DS2028-0060	600	432	224	256	512	544	1.12	46	43
DS2028-0065	650	469	224	256	576	608	1.21	43	41
DS2028-0070	700	506	256	288	608	640	1.30	42	40



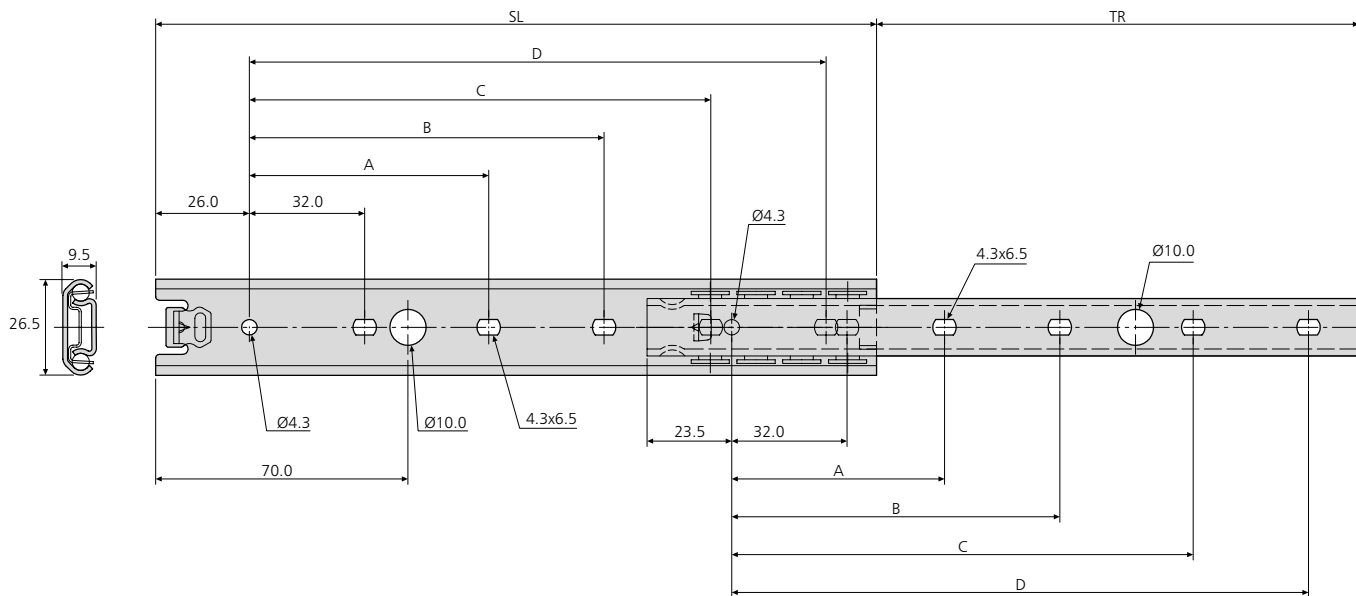
## Stainless steel slides

- High grade stainless steel
- Load rating up to 20kg per pair
- 75% extension
- 9.5mm slide thickness
- Hold-in
- Optional bracket kit for various mounting options
- Ideal for environments where mild steel might be subject to corrosion
- Suitable for flat mounting
- Flat mounting reduces load rating by 75%
- Temperature -20°C to +70°C



### Notes:

- Fixing recommendation: M4 screw/  
4mm wood screw
- Max. head. ht. 2.5mm/Ø9.6mm
- For bracket accessory kit see DS63610
- Load ratings quoted are the maximum for a pair of side mounted slides installed 450mm apart, unless otherwise stated. For more information, refer to "How to select a slide" section



DS2728	mm						kg	
	SL	TR±3	A	B	C	D	W	L
DS2728-0025	250	170	-	-	160	192	0.32	15
DS2728-0030	300	208	128	-	224	256	0.39	18
DS2728-0035	350	245	128	-	256	288	0.45	20
DS2728-0040	400	283	160	192	320	352	0.52	20
DS2728-0045	450	320	160	192	384	416	0.59	20
DS2728-0050	490	347	192	224	416	448	0.63	18



## Stainless steel slides

- High grade stainless steel
- Suitable for use in temperatures up to 300°C
- Load rating up to 75kg per pair
- 100% extension
- 19.1mm slide thickness
- High temperature food-grade grease
- Optional bracket kit for various mounting options
- Ideal for environments where mild steel might be subject to corrosion
- Suitable for flat mounting
- Flat mounting reduces load rating by 75%
- Temperature -20°C to +300°C

- Hochwertiger Edelstahl
- Geeignet für Temperaturen bis 300°C
- Lastwert bis 75kg pro paar
- Vollauszug
- 19,1mm Schienendicke
- Lebensmitteltaugliches Hochtemperaturfett
- Zusätzlicher Winkel-Satz für vielfältige Montagearten möglich
- Ideal für Umgebungen, wo Baustahl korrodieren könnte
- Für Flachmontage geeignet
- Flachmontage reduziert den Lastwert um 75%
- Temperatur -20°C bis +300°C

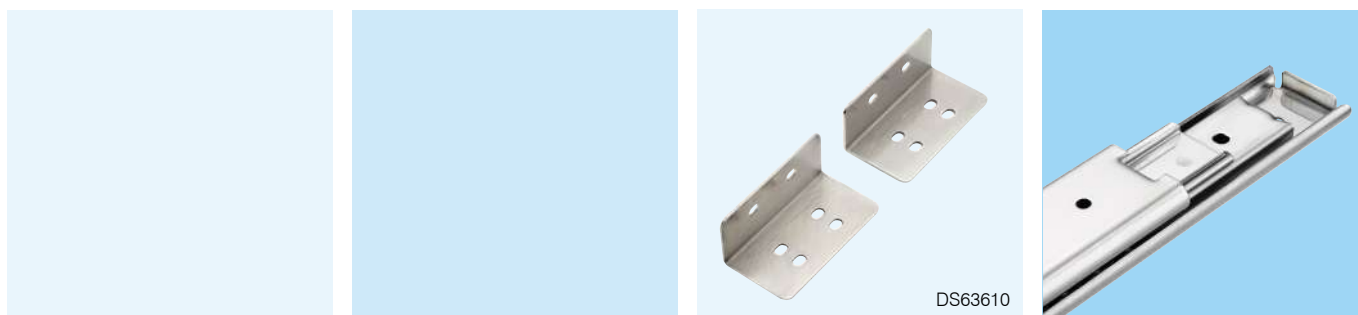
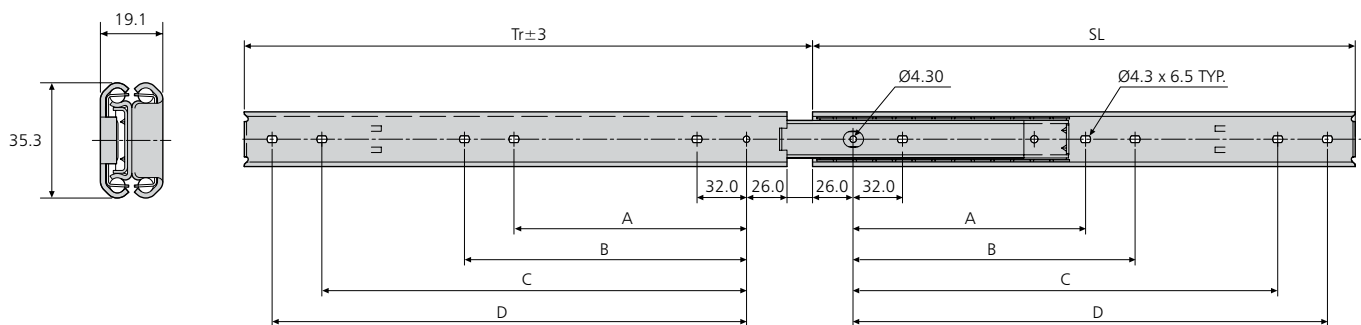
### Notes:

- Fixing recommendation: M4 screw
- Max. head. ht. 2.5mm/Ø9.6mm
- For bracket accessory kit see DS63610
- Load ratings quoted are the maximum for a pair of side mounted slides installed 450mm apart, unless otherwise stated. For more information, refer to "How to select a slide" section



Stainless steel

Edelstahl



DS63610

DS3031	mm						kg	
	SL	TR	A	B	C	D	W	L
DS3031-0030	300	317.4	-	-	224.0	256.0	1.53	63
DS3031-0035	350	366.6	-	-	256.0	288.0	1.72	68
DS3031-0040	400	415.8	-	192.0	320.0	352.0	1.91	70
DS3031-0045	450	465.0	-	224.0	352.0	384.0	2.10	75
DS3031-0050	500	514.2	256.0	288.0	416.0	448.0	2.29	70
DS3031-0055	550	563.4	288.0	320.0	480.0	512.0	2.48	65
DS3031-0060	600	612.6	320.0	352.0	512.0	544.0	2.67	63
DS3031-0065	650	661.8	320.0	352.0	576.0	608.0	2.86	60
DS3031-0070	700	711.0	352.0	384.0	608.0	640.0	3.05	55



## Stainless steel slides

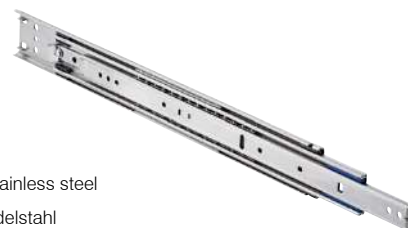
- Material: Stainless Steel Grade 316
- Load rating up to 90kg per pair
- 100%+ extension
- 12.7mm slide thickness
- Lock-out
- Pinch free, spring disconnect makes drawer removal and reinsertion easy
- Suitable for flat mounting
- Flat mounting reduces load rating by 75%
- Temperature -20°C to +70°C



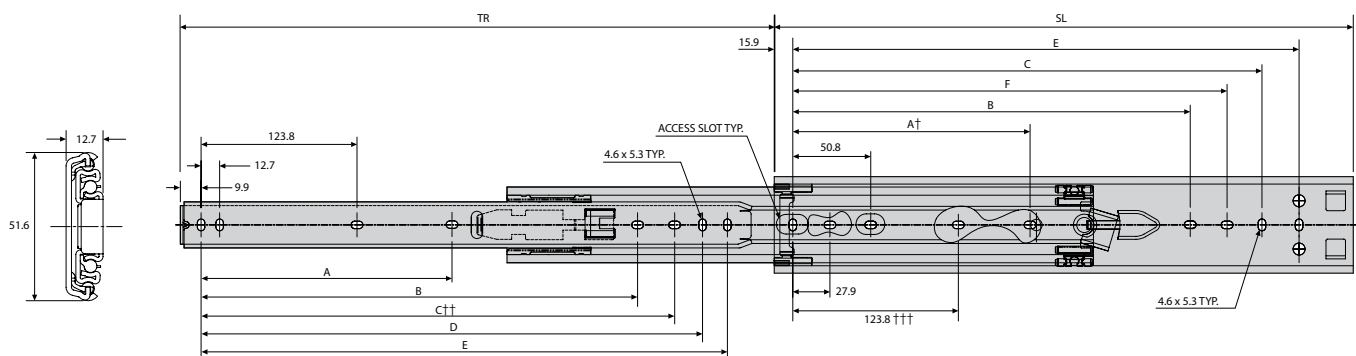
- Material: Edelstahlqualität X5CrNiMo18-10 (AISI 316)
- Lastwert bis 90kg pro paar
- Überauszug
- 12,7mm Schienendicke
- Verriegelung ausgezogen
- Klemmfreie Trennung vereinfacht Herausnahme und Einsetzen von Schüben
- Für Flachmontage geeignet
- Flachmontage reduziert den Lastwert um 75%
- Temperatur -20°C bis +70°C

### Notes:

- Fixing recommendations: M4 screw.
- Max head height 2.5mm/Ø9.6mm
- Load ratings quoted are the maximum for a pair of side mounted slides installed 400mm apart. For more information, refer to "How to select a slide" section



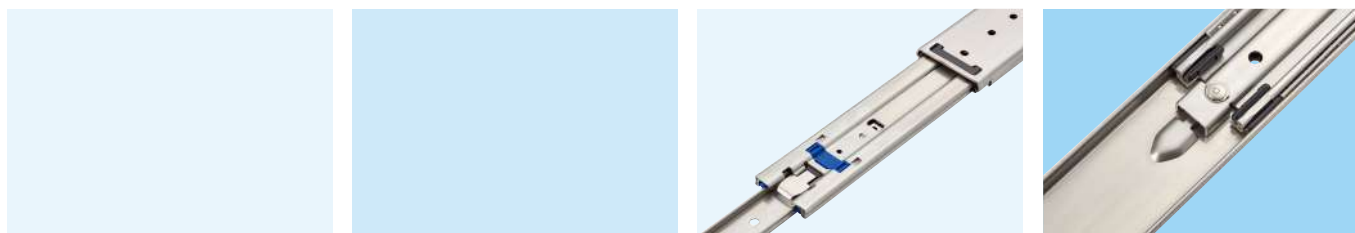
Stainless steel  
Edelstahl



† DS3557-0022, DS3557-0024, DS3557-0026  
Outer member/Brin extérieur/Außenschiene

††† Hole not available for DS3557-0012, DS3557-0014  
Trou non disponible sur la DS3557-0012, DS3557-0014  
Montageloch nicht bei DS3557-0012, DS3557-0014

†† Hole not available for DS3557-0012  
Trou non disponible sur la DS3557-0012  
Montageloch nicht bei DS3557-0012



DS3557	mm								kg	
	SL	TR	A	B	C	D	E	F	W	L
DS3557-0012	305	330	-	-	235.0	247.7	260.4	209.6	1.4	56
DS3557-0014	356	381	-	-	285.8	298.5	311.2	260.4	1.6	68
DS3557-0016	406	432	-	-	336.6	349.3	362.0	311.2	1.8	80
DS3557-0018	457	483	177.8	314.4	387.4	400.1	412.8	362.0	2.0	85
DS3557-0020	508	533	203.2	365.3	438.2	450.9	463.6	412.8	2.2	90
DS3557-0022	559	584	228.6	416.1	489.0	501.7	514.4	463.6	2.5	90
DS3557-0024	610	635	254.0	466.9	539.8	552.5	565.2	514.4	2.7	90
DS3557-0026	660	686	279.4	517.7	590.6	603.3	616.0	565.2	2.9	87





## Stainless steel slides

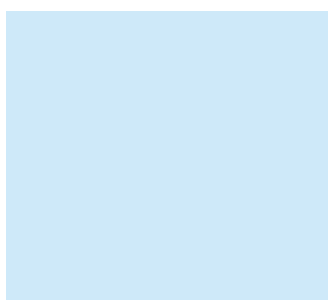
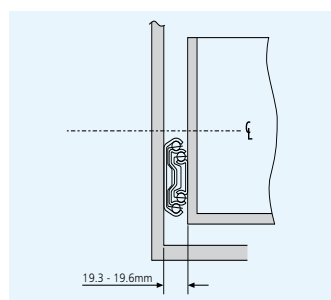
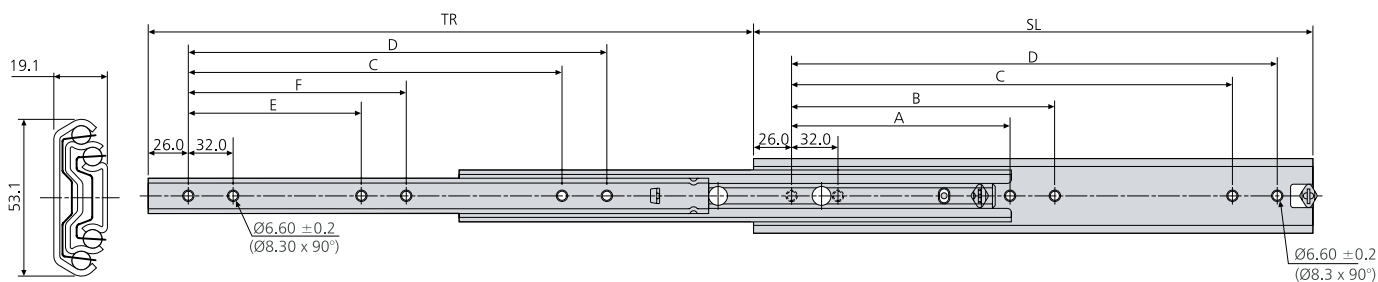
- High grade stainless steel
- Load rating up to 160/180kg per pair
- 100%+ extension
- 19.1mm slide thickness
- Ideal for environments where mild steel might be subject to corrosion
- Hold-in
- Optional bracket kit for various mounting options
- Not suitable for flat mounting
- Temperature -20°C to +70°C

### Notes:

- Fixing recommendation: M5 countersunk/ 6mm countersunk Euro screw
- Vertical (side) mounting only
- For bracket accessory kit see DS63610
- Load ratings quoted are the maximum for a pair of side mounted slides installed 450mm apart, unless otherwise stated. For more information, refer to "How to select a slide" section



10,000      80,000



DS5321	mm								kg		
	SL	TR	A	B	C	D	E	F	W	L 10,000	L 80,000
DS5321-0030	300	323.5	-	-	192	224	-	-	1.66	140	120
DS5321-0035	350	373.5	-	-	224	256	-	-	1.95	150	130
DS5321-0040	400	423.5	160	192	288	320	128	160	2.25	160	140
DS5321-0045	450	473.5	160	192	320	352	128	160	2.56	170	150
DS5321-0050	500	523.5	192	224	384	416	160	192	2.82	180	160
DS5321-0055	550	573.5	192	224	416	448	160	192	3.12	170	150
DS5321-0060	600	623.5	256	288	480	512	192	256	3.41	160	130
DS5321-0070	700	723.5	288	320	576	608	256	288	4.03	130	110
DS5321-0080	790	803.5	352	384	672	704	320	352	4.52	100	100



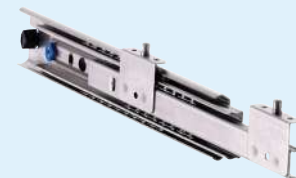
## Stainless steel slides

- High grade stainless steel
- Load rating up to 120kg per pair
- 100%+ extension
- 20.7mm slide thickness
- Ideal for environments where mild steel might be subject to corrosion
- Hold-in
- Includes easy mount brackets with locator pins
- Not suitable for flat mounting
- Temperature -20°C to +70°C

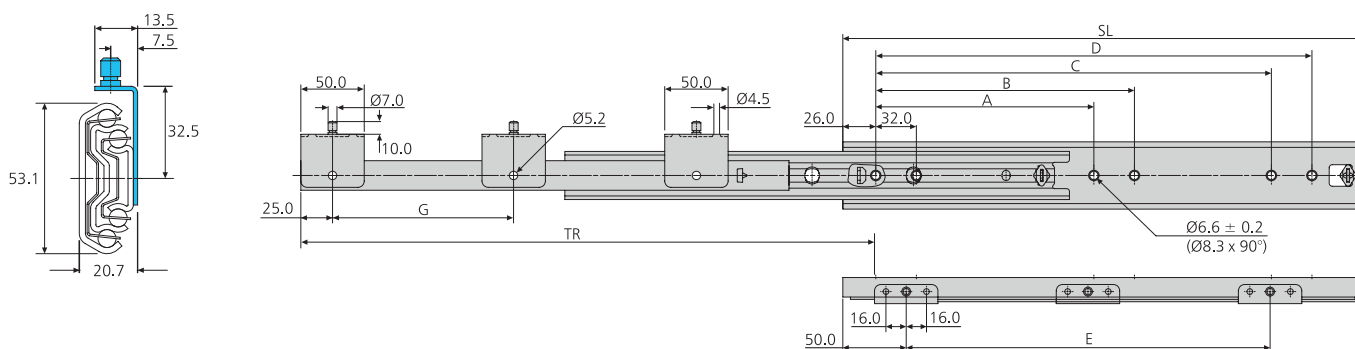
80,000

### Notes:

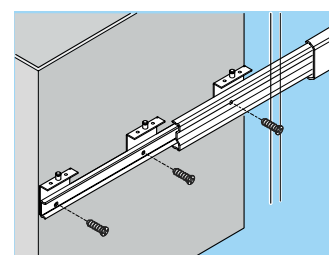
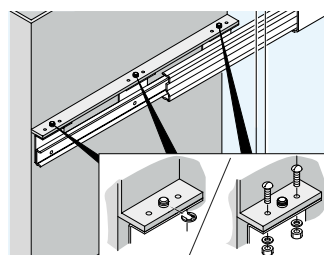
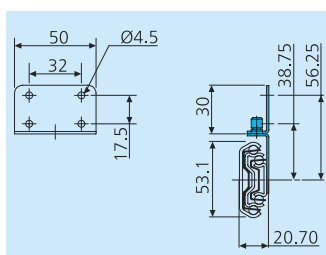
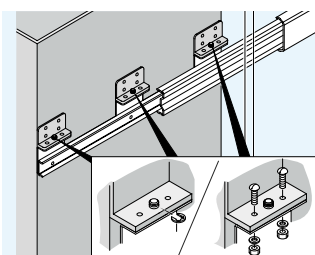
- Fixing recommendation: M5 countersunk/ 6mm countersunk Euro screw
- Vertical (side) mounting only
- Load ratings quoted are the maximum for a pair of side mounted slides installed 450mm apart, unless otherwise stated. For more information, refer to "How to select a slide" section



Stainless steel  
Edelstahl



DS532	mm								kg	
	SL	TR	A	B	C	D	E	G	W	L
DS5322-0030-2	300	342	-	-	192	224	177	-	1.83	80
DS5322-0035-2	350	392	-	-	256	288	227	-	2.15	90
DS5322-0040-2	400	442	160	192	288	320	277	-	2.45	100
DS5322-0045-2	450	492	192	224	352	384	327	-	2.74	110
DS5322-0050-2	500	542	192	224	384	416	377	-	3.04	120
DS5322-0055-2	550	592	224	256	448	480	427	-	3.33	110
DS5322-0060-2	600	642	256	288	480	512	477	238.5	3.74	100
DS5322-0070-2	700	742	320	352	608	640	577	288.5	4.37	70
DS5322-0080-2	790	822	352	384	672	704	677	338.5	4.92	50





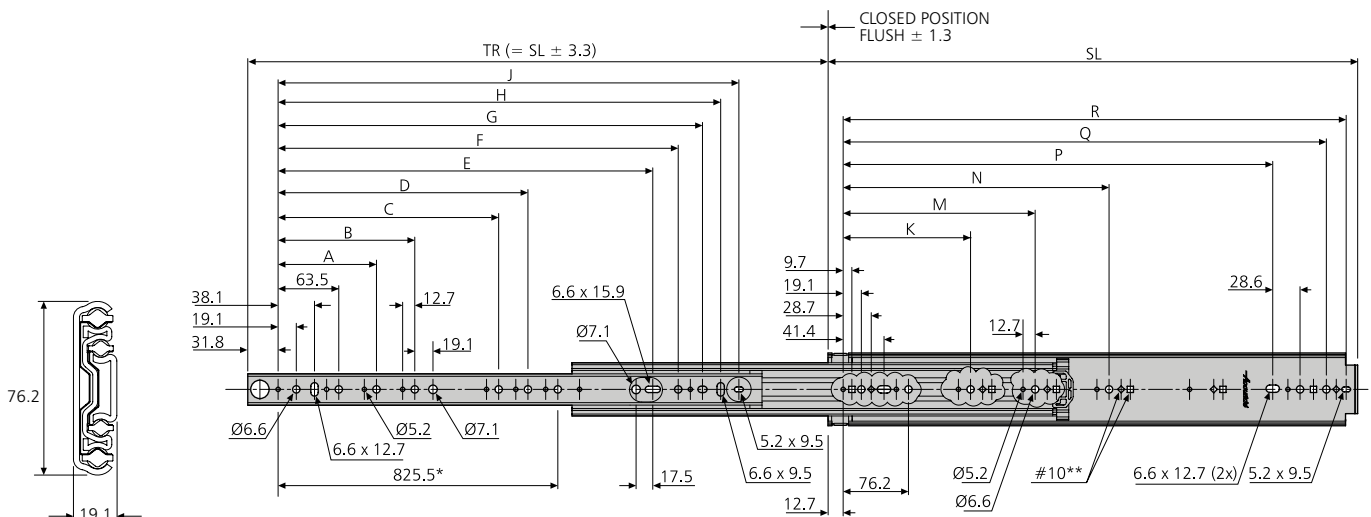
## Stainless steel slides

- Corrosion resistance 500 hours
- Load rating up to 272kg
- 100% extension
- 19.1mm slide thickness
- Stainless steel ball bearings
- Food-grade grease
- Slides sold singly
- Suitable for flat mounting up to 28" (711mm)
- Flat mounting reduces load rating by 80%
- Temperature -20°C to +70°C
- DP - 500 hours salt spray test



### Notes:

- Load ratings vary depending upon application. Refer to '9301-E/9308-E4 Load ratings' section
- Fixing recommendation: Hex head or pan head M5 screws for 5.2mm holes/M6 screws for 6.6mm holes #10 carriage bolt for diamond and square holes
- The maximum dimensions of the screw head are 4.8mm in height and 12.7 mm in diameter. With larger screw heads, there is a risk of collision with the moving parts of the rail when it is moved.
- Organo-mineral top coating on zinc plating. White rust may appear before 500 hours, but has no impact on the performance of the product



\* DP9301-0048/54/60

\*\* Carriage bolt cut out

DP9301-E	mm																			kg*	
	SL	TR	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	M	N	P	Q	R	W	L		
DP9301-0010U-E	254.0	254.0	-	-	-	-	-	103.1	128.5	147.6	166.6	-	-	-	152.4	209.6	228.6	1.15	272		
DP9301-0012U-E	304.8	304.8	-	-	-	-	-	153.9	179.3	198.4	217.4	-	-	-	203.2	260.4	279.4	1.40	272		
DP9301-0014U-E	355.6	355.6	-	-	-	-	-	204.7	230.1	249.2	268.2	-	-	-	254.0	311.2	330.2	1.64	272		
DP9301-0016U-E	406.4	406.4	127.0	-	-	-	-	255.5	280.9	300.0	319.0	-	-	-	304.8	362.0	381.0	1.90	272		
DP9301-0018U-E	457.2	457.2	127.0	-	-	-	246.1	306.3	331.7	350.8	369.8	-	-	-	355.6	412.8	431.8	2.15	272		
DP9301-0020U-E	508.0	508.0	127.0	190.5	-	-	296.9	357.1	382.5	401.6	420.6	-	-	-	406.4	463.6	482.6	2.38	272		
DP9301-0022U-E	558.8	558.8	127.0	190.5	-	-	347.7	407.9	433.3	452.4	471.4	-	-	-	457.2	514.4	533.4	2.61	272		
DP9301-0024U-E	609.6	609.6	127.0	190.5	-	-	398.5	458.7	484.1	503.2	522.2	-	-	-	508.0	565.2	584.2	2.88	267		
DP9301-0026U-E	660.4	660.4	127.0	190.5	-	-	449.3	509.5	534.9	554.0	573.0	-	-	-	558.8	616.0	635.0	3.13	264		
DP9301-0028U-E	711.2	711.2	127.0	190.5	-	-	500.1	560.3	585.7	604.8	623.8	-	-	-	609.6	666.8	685.8	3.37	261		
DP9301-0030U-E	762.0	762.0	127.0	190.5	368.3	-	550.9	611.1	636.5	655.6	674.6	235.0	-	501.7	660.4	717.6	736.6	3.62	258		
DP9301-0032U-E	812.8	812.8	127.0	190.5	368.3	-	601.7	661.9	687.3	706.4	725.4	235.0	393.7	552.5	711.2	768.4	787.4	3.86	256		
DP9301-0034U-E	863.6	863.6	127.0	190.5	368.3	469.9	652.5	712.7	738.1	757.2	776.2	235.0	419.1	603.3	762.0	819.2	838.2	4.15	253		
DP9301-0036U-E	914.4	914.4	127.0	190.5	368.3	520.7	703.3	763.5	788.9	808.0	827.0	235.0	444.5	654.1	812.8	870.0	889.0	4.37	248		
DP9301-0040U-E	1016.0	1016.0	127.0	190.5	368.3	520.7	804.9	865.1	890.5	909.6	928.6	235.0	546.1	755.7	914.4	971.6	990.6	4.88	237		
DP9301-0042U-E	1066.8	1066.8	127.0	190.5	368.3	520.7	855.7	915.9	941.3	960.4	979.4	235.0	546.1	806.5	965.2	1022.4	1041.4	5.11	228		
DP9301-0044U-E	1117.6	1117.6	127.0	190.5	368.3	520.7	906.5	966.7	992.1	1011.2	1030.2	235.0	546.1	857.3	1016.0	1073.2	1092.2	5.35	218		
DP9301-0048U-E	1219.2	1219.2	127.0	190.5	368.3	520.7	1008.1	1068.3	1093.7	1112.8	1131.8	235.0	596.9	958.9	1117.6	1174.8	1193.8	5.86	204		

\* Load rating per pair of slides, weight per individual slide



## Stainless steel slides

### 3/4 extension ball-bearing slide (2 pieces), front disconnect

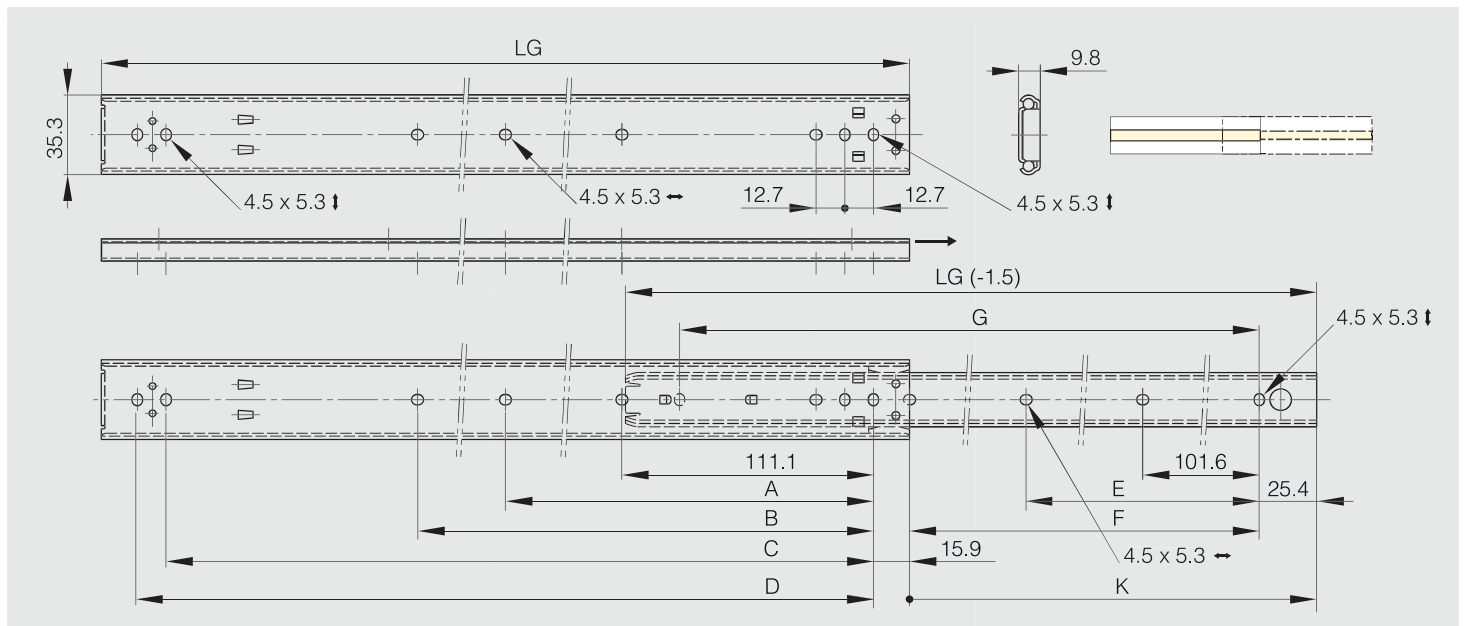


LG = slide length.  
K = travel length.  
CN = load rating (kg/pair).

Sold by the unit.



Part number	Material	Finish	K	LG	A	B	C	D	E	F	G	CN	Weight (g)
21-7-3576	304 stainless steel	raw	228.6	304.8	-	149.2	260.3	273	-	152.4	254	49	300
21-7-3577	304 stainless steel	raw	279.4	355.6	-	200	311.1	323.8	-	203.2	304.8	47	360
21-7-3562	304 stainless steel	raw	304.8	406.4	-	250.8	361.9	374.6	-	254	359.6	43	420
21-7-3563	304 stainless steel	raw	330.2	457.2	212.7	301.6	412.7	425.4	203.2	304.8	406.4	41	460
21-7-3564	304 stainless steel	raw	382	508	238.1	352.4	463.5	476.2	228.6	355.6	457.2	37	490
21-7-3565	304 stainless steel	raw	406.4	558.8	263.5	403.2	514.3	527	254	406.4	508	34	560
21-7-3566	304 stainless steel	raw	432.8	609.6	288.9	454	565.1	577.8	279.4	457.2	558.8	30	590
21-7-3567	304 stainless steel	raw	482.6	660.4	314.3	504.8	615.9	628.6	304.8	508	609.6	27	660
21-7-3568	304 stainless steel	raw	508	711.2	339.7	555.6	666.7	679.4	330.2	558.8	660.4	25	690







## Stainless steel slides

### Full extension ball-bearing slide (3 pieces), front disconnect and positive stop

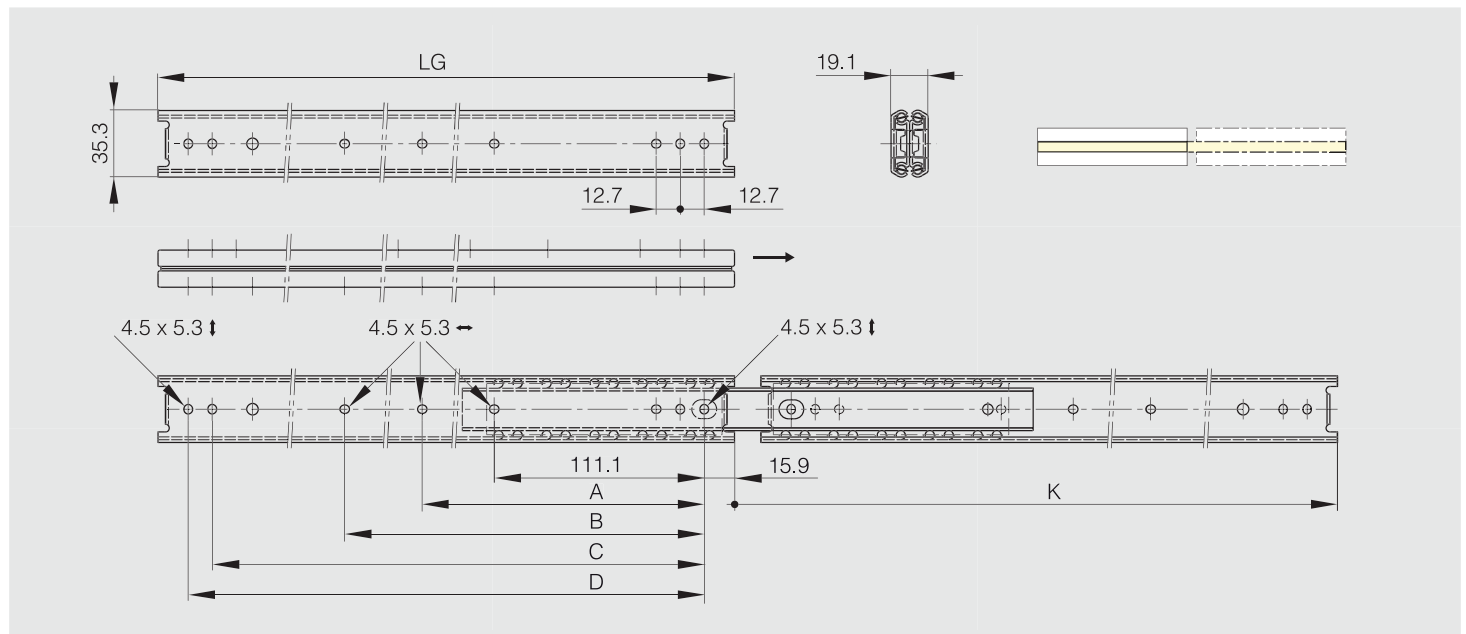


LG = slide length.  
K = travel length.  
CN = load rating (kg/pair).

Sold by the unit.



Part number	Material	Finish	K	LG	A	B	C	D	CN	Weight (g)
21-7-3578	304 stainless steel	raw	327.2	304.8	-	149.2	260.3	273	60	620
21-7-3579	304 stainless steel	raw	378	355.6	-	200	311.1	323.8	59	720
21-7-3555	304 stainless steel	raw	428.4	406.4	-	250.8	361.9	374.6	57	820
21-7-3556	304 stainless steel	raw	479.2	457.2	212.7	301.6	412.7	425.4	56	920
21-7-3557	304 stainless steel	raw	530	508	238.1	352.4	463.5	476.2	54	1025
21-7-3558	304 stainless steel	raw	580.8	558.8	263.5	403.2	514.3	527	51	1125
21-7-3559	304 stainless steel	raw	631.6	609.6	288.9	454	565.1	577.8	49	1225
21-7-3560	304 stainless steel	raw	682.4	660.4	314.3	504.8	615.9	628.6	47	1325
21-7-3561	304 stainless steel	raw	733.2	711.2	339.7	555.6	666.7	679.4	45	1425





## Stainless steel slides

### Heavy duty, full extension ball-bearing slide (3 pieces), front disconnect and positive stop

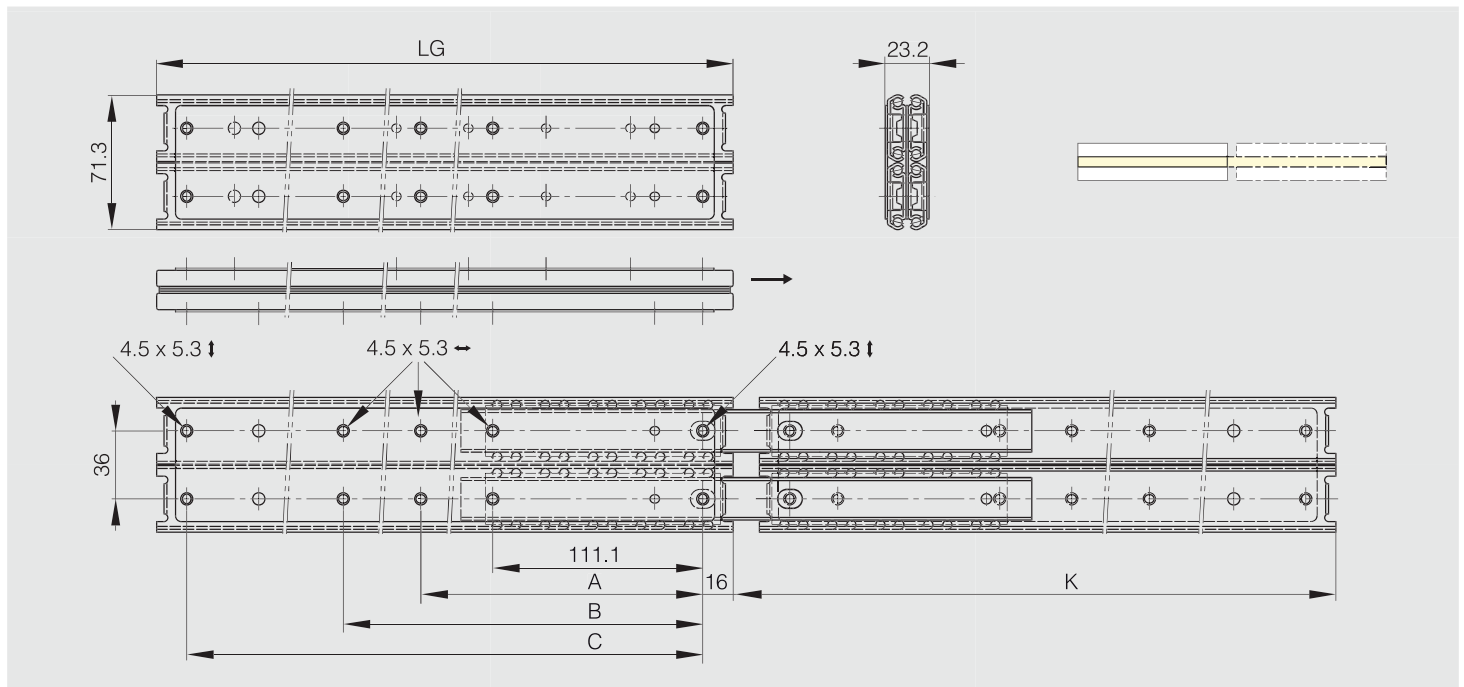


LG = slide length.  
K = travel length.  
CN = load rating (kg/pair).

Sold by the unit.



Part number	Material	Finish	K	LG	A	B	C	CN	Weight (g)
21-7-3548	304 stainless steel	raw	420.6	406.6	-	250.8	374.6	259	2340
21-7-3549	304 stainless steel	raw	471.4	457.4	12.7	301.6	425.4	250	2500
21-7-3550	304 stainless steel	raw	522.2	508.2	23.1	352.4	476.2	241	2840
21-7-3551	304 stainless steel	raw	573	559	26.5	403.2	527	229	3250
21-7-3552	304 stainless steel	raw	623.8	609.8	28.9	454	577.8	216	3500
21-7-3553	304 stainless steel	raw	674.6	660.6	31.3	504.8	628.6	200	3840
21-7-3554	304 stainless steel	raw	725.4	711.4	33.7	555.6	679.4	182	4170





## Stainless steel slides

### Full extension ball-bearing slide (3 pieces), soft-closing



LG = slide length.  
K = travel length.  
CN = load rating (kg/pair).

Soft-close slide.

The drawer can be detached by pushing the lever while pulling the drawer out.

Soft-closes at 20 mm distance from closed position (LG = 300-350 mm) or 36 mm distance from closed position (LG = 400-700 mm).

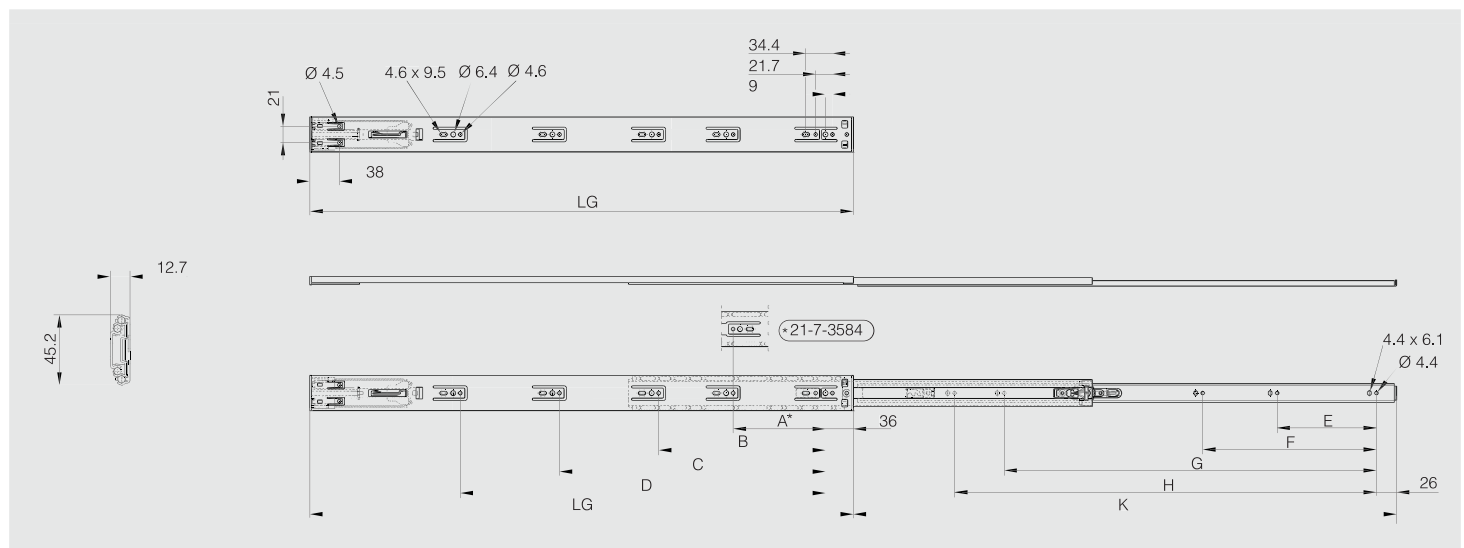
The maximum width of the drawer is the slide length (LG) + 200 mm.

Sold in pairs.

Produced mainly in stainless steel, for a complete description of the materials contact us.



Part number	Material	Finish	K	LG	A	B	C	D	E	F	G	H	CN	Weight (g)
21-7-3584	304 stainless steel	raw	265	300	145	-	-	-	-	-	-	174	16	390
21-7-3585	304 stainless steel	raw	340	350	151	-	-	-	-	-	-	224	16	465
21-7-3586	304 stainless steel	raw	400	400	167	-	-	-	96	-	-	256	20	535
21-7-3587	304 stainless steel	raw	450	450	119	215	-	-	128	-	-	306	30	605
21-7-3588	304 stainless steel	raw	500	500	119	279	-	-	96	160	-	344	35	680
21-7-3589	304 stainless steel	raw	550	550	119	215	311	-	96	160	-	394	35	730
21-7-3590	304 stainless steel	raw	600	600	119	247	375	-	128	192	-	444	35	830
21-7-3591	304 stainless steel	raw	650	650	119	215	311	407	128	224	416	494	35	905
21-7-3592	304 stainless steel	raw	700	700	119	215	343	471	128	224	480	544	35	980





## Stainless steel roller runners

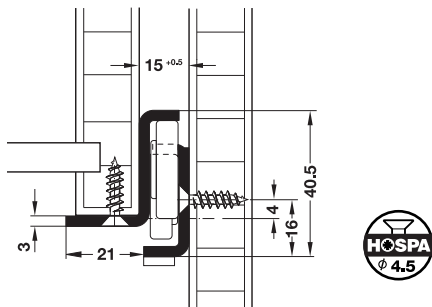
### Single extension

Load bearing capacity up to 100 kg

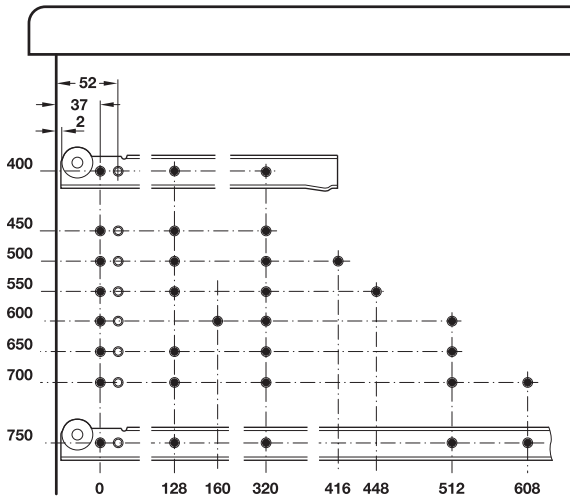


- > Area of application: For potentially corrosive environments
- > Version: Self closing, excellent side stability provided by specially designed profiles, with stay closed feature for holding in closed position and stainless steel return stop, guided by: Chrome steel ball bearings with integrated polyamide glide ring, quality 1.4509
- > Material: Stainless steel, quality 1.4509
- > Installation: At drawer, surface mounted

#### Installation



#### Drilling pattern



Installation length L mm	Extension length AL mm	Cat. No.
400	294	C423.62.040
450	344	C423.62.045
500	394	C423.62.050
550	444	C423.62.055
600	494	C423.62.060
650	544	C423.62.065
700	584	C423.62.070
750	634	C423.62.075

#### Order reference

Available also as heat resistant version on request.

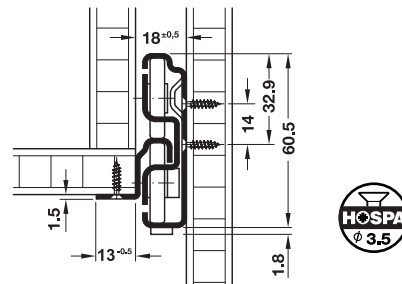
### Full extension

Load bearing capacity up to 68 kg,  
with progressive control

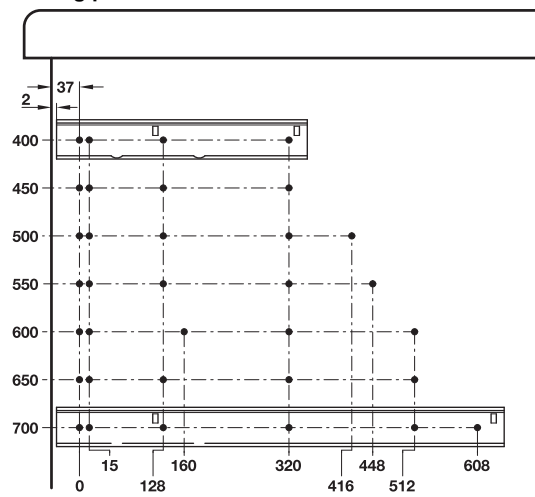


- > Area of application: For potentially corrosive environments
- > Version: Self closing, excellent side stability provided by automatic guidance on both sides and specially designed profiles, with integrated progressive drive, guided by: 8 friction bearing mounted plastic rollers (POM)
- > Material: Stainless steel, quality 1.4509
- > Dim.: Max. drawer width = internal cabinet width – 37 mm
- > Installation: At drawer, surface mounted

#### Installation



#### Drilling pattern



Installation length L mm	Extension length AL mm	Cat. No.
400	385	C423.64.140
450	435	C423.64.145
500	485	C423.64.150
550	535	C423.64.155
600	585	C423.64.160
650	635	C423.64.165
700	685	C423.64.170

Packing: 1 pair

#### Order reference

Available as heat resistant version and/or overextension on request.

- Friction guide with automatic adjustment
- Once loaded onto the track and the installation pins removed\* the guide automatically adjusts the friction elements to produce a small preload. This adjustment will continue to operate throughout the life of the product in the unloaded orientations. The friction elements will also act as a preloaded floating bearing
- Lightweight aluminium track, lengths 1m and 2m with pre-drilled fixing holes
- Ultra-low wear
- No lubrication required: maintenance free
- Resistant to dirt and dust
- Suitable for harsh environments
- Vibration resistant and quiet operation
- Corrosion resistant and suitable for high pressure wash down
- The guides can be used in any orientation. They have been designed to absorb equal wear in both the Y and Z orientations
- Two or more tracks can be butted together to create a longer track. Misaligned tracks will cause excessive wear on the guides
- Suitable for flat mounting
- Temperature -40°C to +90°C

- Gleitführung, selbsteinstellend
- Nachdem der Führungswagen auf die Schiene gesetzt und die Montagestifte entfernt wurden, stellt der Führungswagen die Gleitelemente automatisch ein, um eine geringe Vorspannung zu erzeugen.\* Diese Einstellung wird während der gesamten Lebensdauer in unbelasteten Anordnungen beibehalten. Die Gleitelemente wirken zudem als vorgespannte Gleitlager
- Aus leichtem Aluminium, Länge 1m und 2m mit vorgebohrten Befestigungsbohrungen
- Extrem geringe Abnutzung
- Keine Schmierung erforderlich: wartungsfrei
- Unempfindlich gegen Schmutz und Staub
- Für schwierige Umgebungsbedingungen
- Vibrationsresistent und geräuscharmer Betrieb
- Korrosionsbeständig und geeignet für Hochdruckreinigung
- Die Führungswagen können in jeder Anordnung verwendet werden. Sie sind so konstruiert, dass sie Last sowohl in der Y- wie auch in der Z-Richtung aufnehmen
- Zwei oder mehr Schienen können für größere Schienenlängen miteinander verbunden werden. Falsch ausgerichtete Schienen verursachen übermäßigen Verschleiß
- Possibilité de montage à plat
- Temperatur -40°C bis +90°C



Item / Artikel	Order code Artikelnummer	W (kg)
Guide x 1 (automatic adjustment) Führungswagen x 1 (selbsteinstellend)	DFG115-CASSAA	0.96
1m track x 1 / 1m Schiene x 1	DFG115-0100	0.48
2m track x 1 / 2m Schiene x 1	DFG115-0200	0.96

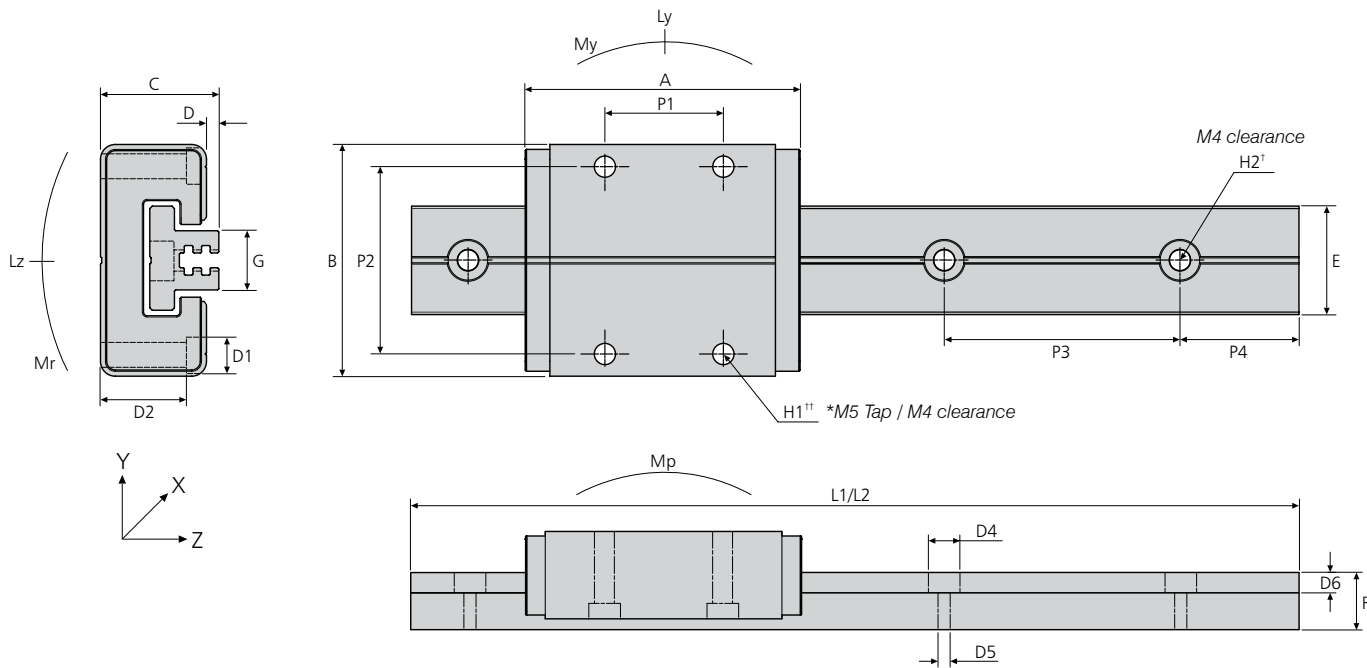
\* Pins may become loose if left in place whilst in operation

\* Stifte können sich lösen, wenn sie während des Betriebs nicht entfernt werden

Product specifications / Produktspezifikationen	
Track & guide chassis Schiene / Wagengehäuse	Hard anodised aluminium Aluminium harteloxiert
Friction elements Gleitelemente	Advanced technical polymer Technischer Kunststoff
Polymer components Polymerkomponenten	Acetal
Metal components Metallkomponenten	Stainless steel/lead brass Edelstahl/bleihaltiges Messing
Clearance / Spiel	N/A
Preload / Vorspannung	Preload 4.5N (± 1N) / Vorspannung 4,5N (± 1N)
Accuracy** / Genauigkeit**	± 0.675mm (Y axis) / ± 0,675mm (Y axe) / ± 0,675 mm (Y axis) ± 0.75mm (Z axis) / ± 0,75mm (Z axe) / ± 0,75 mm (Z axis)

\*\* Figures refer to the out of the box installation clearance, plus the maximum wear limit over the product's life

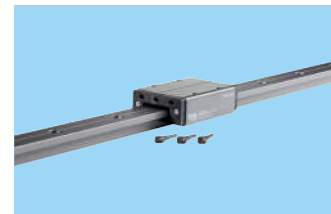
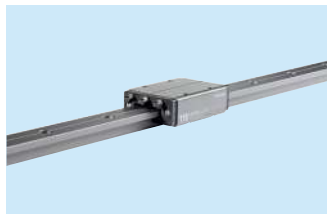
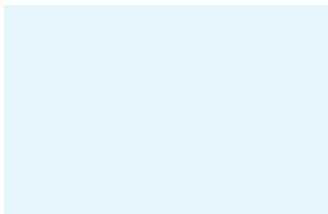
\*\* Angegebene Werte beziehen sich auf das standardmäßig eingestellte Spiel bei Auslieferung zuzüglich des maximalen Verschleißes über die gesamte Lebensdauer der Produkte



Guide dimensions (mm) / Führungsabmessungen (mm)								
A	B	C	D	P1	P2	H1*	D1	D2
70	47	24	2.5	30	38	M5	8	17.5

Track dimensions (mm) / Laufbahnabmessungen (mm)											
E	F	G	L1	L2	P3	L1	L2	H2	D4	D5	D6
						P4					
22	14	12	1000	2000	60	20	40	M4	8	4.3	5

Technical data / Technischeangaben							
Static load (kN) Statische belastung (kN)			Static moments (Nm) Statisches moment (Nm)			Temperature range Temperaturbereich	
Ly	Lz	-Lz	My	Mr	Mp	Min	Max
2	4	4	10	10	10	-40°C	+90°C



Guide can be adjusted in the Z and Y directions

Führungswagen kann in Z und Y-Richtung verstellt werden

The guide automatically adjusts the friction elements to produce a small preload

Führungswagen stellt die Gleitelemente automatisch auf eine kleine Vorspannung ein

## Load

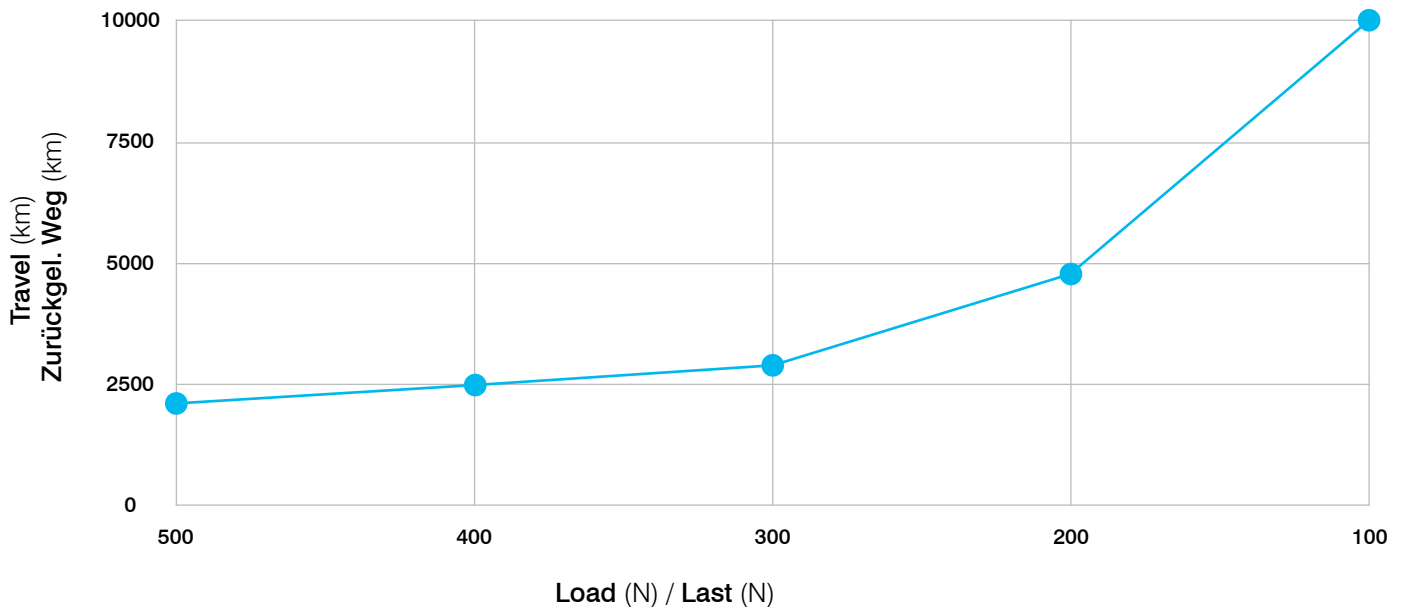
The graph illustrates the travel rating (km) per load (N) for a single guide in a clean environment. Data was taken under a constant speed of 1m/s and at an ambient temperature of 20° C. Travel rating may vary when altering these variables. The guide has been tested to a maximum 2m/s and higher speeds are achievable.

Visit [www.accuride-europe.com](http://www.accuride-europe.com) for our load, travel and service life calculator.

## Last

Die Grafik zeigt den zurückgelegten Weg (km) abhängig von der Last (N) für einen einzelnen Führungswagen in sauberer Umgebung. Die Daten wurden bei einer konstanten Geschwindigkeit von 1m/s und einer Umgebungstemperatur von 20°C ermittelt. Der zurückgelegte Weg kann variieren, wenn diese Variablen verändert werden. Accuride hat bei maximal 2m/s getestet. Es sind jedoch höhere Geschwindigkeiten möglich.

Unter [www.accuride.de](http://www.accuride.de) finden Sie unseren Rechner für Belastung, zurückgelegten Weg und Lebensdauer.



## Notes:

- Please ensure loads are applied correctly and within limits specified
- All fixing holes should be used
- Off centre loading will cause additional wear
- Environment, temperature and speed can affect performance
- Test products to your specific requirements

## Hinweise:

- Stellen Sie bitte sicher, dass Belastungen korrekt wirken und die angegebenen Grenzwerte nicht überschreiten
- Alle Befestigungsbohrungen sollten verwendet werden
- Exzentrische Last verursacht zusätzlichen Verschleiß
- Umgebung, Temperatur und Geschwindigkeit können sich auf die Leistung auswirken
- Bitte testen Sie das Produkt gemäß Ihren spezifischen Anforderungen

- Friction guide with manual adjustment
- Manually adjust the guide with an Allen key to create the perfect clearance or preload for your application\*
- Lightweight aluminium track, lengths 1m and 2m with pre-drilled fixing holes
- Ultra-low wear
- No lubrication required: maintenance free
- Resistant to dirt and dust
- Suitable for harsh environments
- Vibration resistant and quiet operation
- Corrosion resistant and suitable for high pressure wash down
- The guides can be used in any orientation. They have been designed to absorb equal wear in both the Y and Z orientations
- Two or more tracks can be butted together to create a longer track. Misaligned tracks will cause excessive wear on the guides
- Suitable for flat mounting
- Temperature -40°C to +90°C

- Gleitführung manuell einstellbar
- Stellen Sie das Spiel oder die Vorspannung mithilfe eines Inbusschlüssels speziell für Ihre Anwendung ein\*
- Aus leichtem Aluminium, Länge 1m und 2m mit vorgebohrten Befestigungsbohrungen
- Extrem geringe Abnutzung
- Keine Schmierung erforderlich: wartungsfrei
- Unempfindlich gegen Schmutz und Staub
- Für schwierige Umgebungsbedingungen
- Vibrationsresistent und geräuscharmer Betrieb
- Korrosionsbeständig und geeignet für Hochdruckreinigung
- Die Führungswagen können in jeder Anordnung verwendet werden. Sie sind so konstruiert, dass sie Last sowohl in der Y- wie auch in der Z-Richtung aufnehmen
- Zwei oder mehr Schienen können für größere Schienenlängen miteinander verbunden werden. Falsch ausgerichtete Schienen verursachen übermäßigen Verschleiß an den Führungselementen
- Possibilité de montage à plat
- Temperatur -40°C bis +90°C



Item / Artikel	Order code Artikelnummer	W (kg)
Guide x 1 (manual adjustment) Führungswagen x 1 (manuell einstellbar)	DFG115-CASSMA	0.99
1m track x 1 / 1m Schiene x 1	DFG115-0100	0.48
2m track x 1 / 2m Schiene x 1	DFG115-0200	0.96

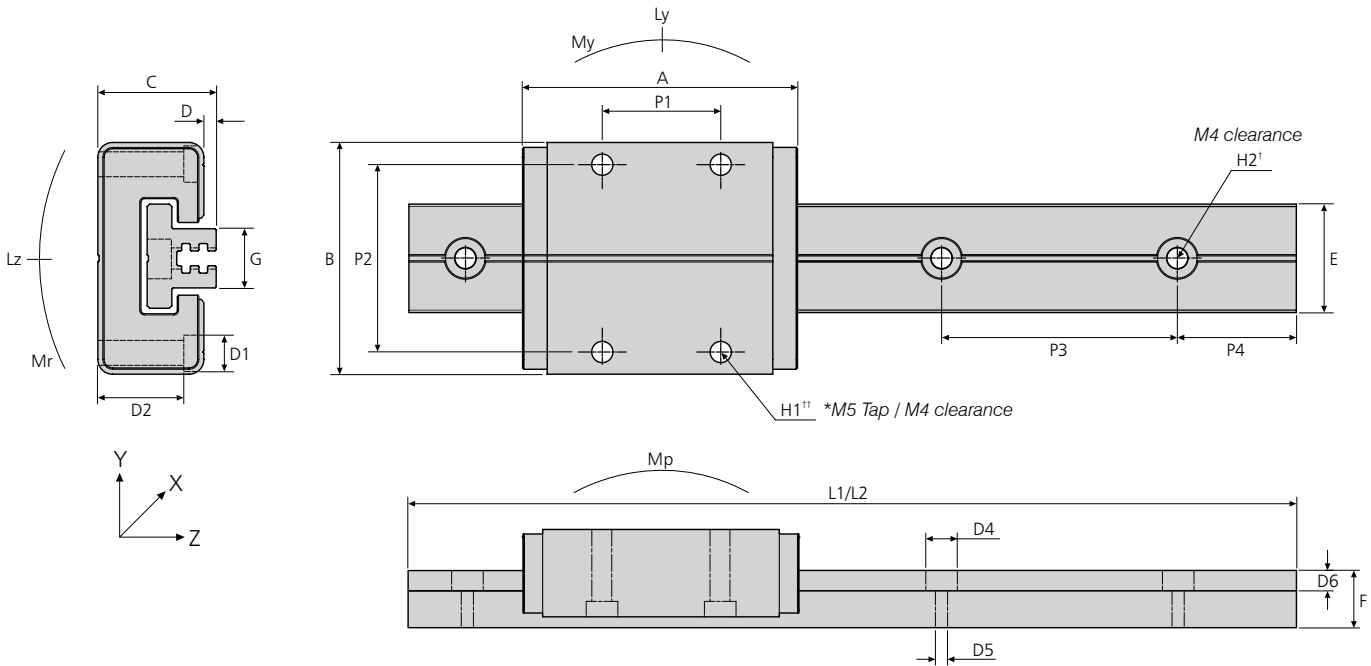
\* Do not over tighten grub screws. Max. torque 0.1Nm

\* Ziehen Sie die Madenschrauben nicht zu fest an. Max. Drehmoment 0.1Nm

Product specifications / Produktspezifikationen	
Track & guide chassis Schiene / Wagengehäuse	Hard anodised aluminium Aluminium harteloxiert
Friction elements Gleitelemente	Advanced technical polymer Technischer Kunststoff
Polymer components Polymerkomponenten	Acetal
Metal components Metallkomponenten	Stainless steel/lead brass Edelstahl/bleihaltiges Messing
Clearance Spiel	Can be configured to retain a $\pm 0.3\text{mm}$ clearance in Y and $\pm 0.25\text{mm}$ clearance in Z orientation Kann so konfiguriert werden, dass es einen Spiel von $\pm 0,3\text{ mm}$ bei Y und $\pm 0,25\text{ mm}$ Abstand in Z-Orientierung
Preload / Vorspannung	Up to a 30N preload / Bis zu einer Vorspannung von 30 N hält
Accuracy** / Genauigkeit**	$\pm 0.675\text{mm}$ (Y axis) / $\pm 0,675\text{mm}$ (Y axe) / $\pm 0,675\text{mm}$ (Y axis) $\pm 0.75\text{mm}$ (Z axis) / $\pm 0,75\text{mm}$ (Z axe) / $\pm 0,75\text{mm}$ (Z axis)

\*\* Figures refer to the out of the box installation clearance, plus the maximum wear limit over the product's life

\*\* Angegebene Werte beziehen sich auf das standardmäßig eingestellte Spiel bei Auslieferung zuzüglich des maximalen Verschleißes über die gesamte Lebensdauer der Produkte



### Guide dimensions (mm) / Führingsabmessungen (mm)

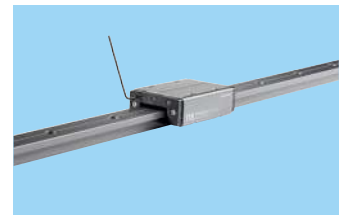
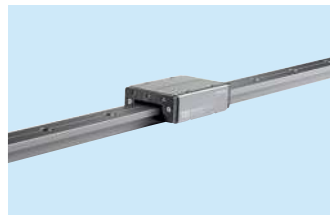
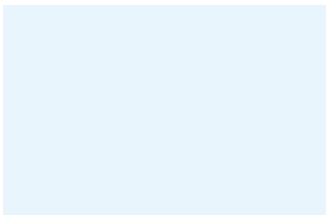
A	B	C	D	P1	P2	H1*	D1	D2
70	47	24	2.5	30	38	M5	8	17.5

### Track dimensions (mm) / Laufbahnabmessungen (mm)

E	F	G	L1	L2	P3	L1/L2		H2	D4	D5	D6
						L1	L2				
22	14	12	1000	2000	60	20	40	M4	8	4.3	5

### Technical data / Technische Angaben

Static load (kN) Statische belastung (kN)			Static moments (Nm) Statisches moment (Nm)			Temperature range Temperaturbereich	
Ly	Lz	-Lz	My	Mr	Mp	Min	Max
2	4	4	10	10	10	-40°C	+90°C



Guide can be adjusted in the Z and Y directions

Führungswagen kann in Z und Y-Richtung verstellt werden

Use an Allen key to create the perfect clearance or preload for your application  
Manuell einstellbar: Stellen Sie das Spiel oder die Vorspannung mithilfe eines Inbusschlüssels speziell für Ihre Anwendung ein

### Load

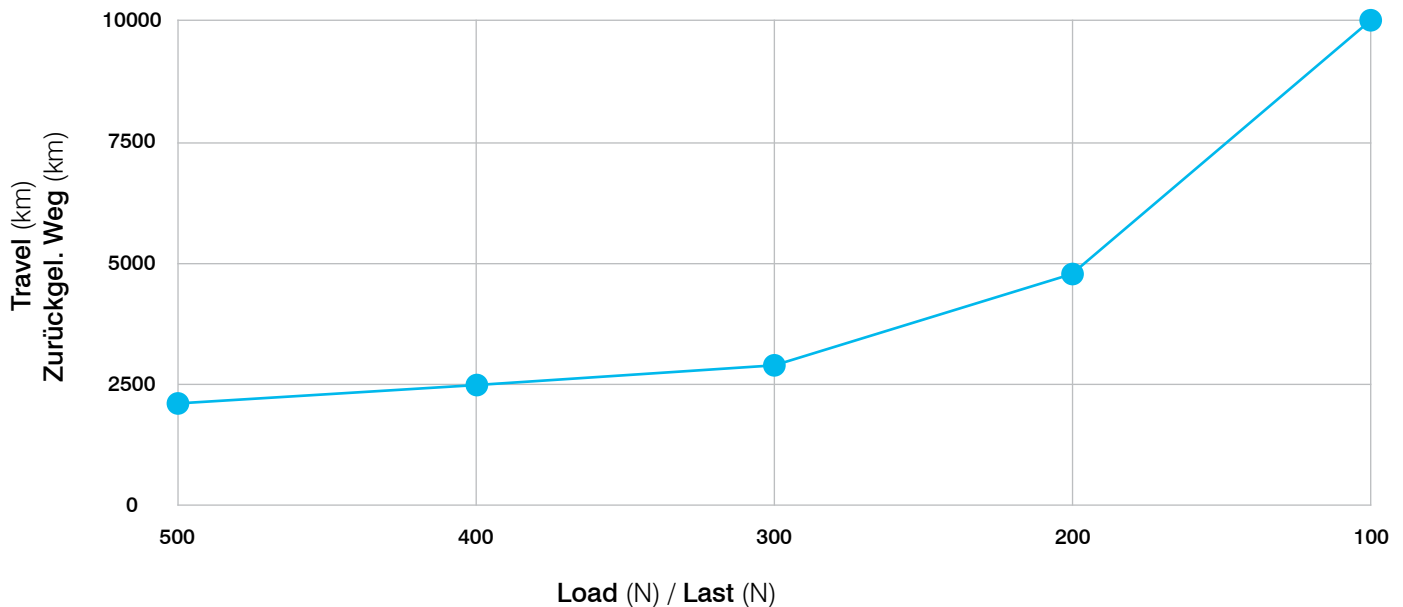
The graph illustrates the travel rating (km) per load (N) for a single guide in a clean environment. Data was taken under a constant speed of 1m/s and at an ambient temperature of 20° C. Travel rating may vary when altering these variables. The guide has been tested to a maximum 2m/s and higher speeds are achievable.

Visit [www.accuride-europe.com](http://www.accuride-europe.com) for our load, travel and service life calculator.

### Last

Die Grafik zeigt den zurückgelegten Weg (km) abhängig von der Last (N) für einen einzelnen Führungswagen in sauberer Umgebung. Die Daten wurden bei einer konstanten Geschwindigkeit von 1m/s und einer Umgebungstemperatur von 20°C ermittelt. Der zurückgelegte Weg kann variieren, wenn diese Variablen verändert werden. Accuride hat bei maximal 2m/s getestet. Es sind jedoch höhere Geschwindigkeiten möglich.

Unter [www.accuride.de](http://www.accuride.de) finden Sie unseren Rechner für Belastung, zurückgelegten Weg und Lebensdauer.



### Notes:

- Please ensure loads are applied correctly and within limits specified
- All fixing holes should be used
- Off centre loading will cause additional wear
- Environment, temperature and speed can affect performance
- Test products to your specific requirements

### Hinweise:

- Stellen Sie bitte sicher, dass Belastungen korrekt wirken und die angegebenen Grenzwerte nicht überschreiten
- Alle Befestigungsbohrungen sollten verwendet werden
- Exzentrische Last verursacht zusätzlichen Verschleiß
- Umgebung, Temperatur und Geschwindigkeit können sich auf die Leistung auswirken
- Bitte testen Sie das Produkt gemäß Ihren spezifischen Anforderungen

- Friction guide with no adjustment
- The movement /clearance cannot be adjusted
- Lightweight aluminium track, lengths 1m and 2m with pre-drilled fixing holes
- Ultra-low wear
- No lubrication required: maintenance free
- Resistant to dirt and dust
- Suitable for harsh environments
- Vibration resistant and quiet operation
- Corrosion resistant and suitable for high pressure wash down
- The guides can be used in any orientation. They have been designed to absorb equal wear in both the Y and Z orientations
- Two or more tracks can be butted together to create a longer track. Misaligned tracks will cause excessive wear on the guides
- Suitable for flat mounting
- Temperature -40°C to +90°C

- Gleitführung nicht einstellbar
- Bewegung / Spiel des Gleitelements kann nicht eingestellt werden
- Aus leichtem Aluminium, Länge 1m und 2m mit vorgebohrten Befestigungsbohrungen
- Extrem geringe Abnutzung
- Keine Schmierung erforderlich: wartungsfrei
- Unempfindlich gegen Schmutz und Staub
- Für schwierige Umgebungsbedingungen
- Vibrationsresistent und geräuscharmer Betrieb
- Korrosionsbeständig und geeignet für Hochdruckreinigung
- Die Führungswagen können in jeder Anordnung verwendet werden. Sie sind so konstruiert, dass sie Last sowohl in der wie auch in der Z-Richtung aufnehmen
- Zwei oder mehr Schienen können für größere Schienenlängen miteinander verbunden werden. Falsch ausgerichtete Schienen verursachen übermäßigen Verschleiß
- Für Flachmontage geeignet
- Temperatur -40°C bis +90°C



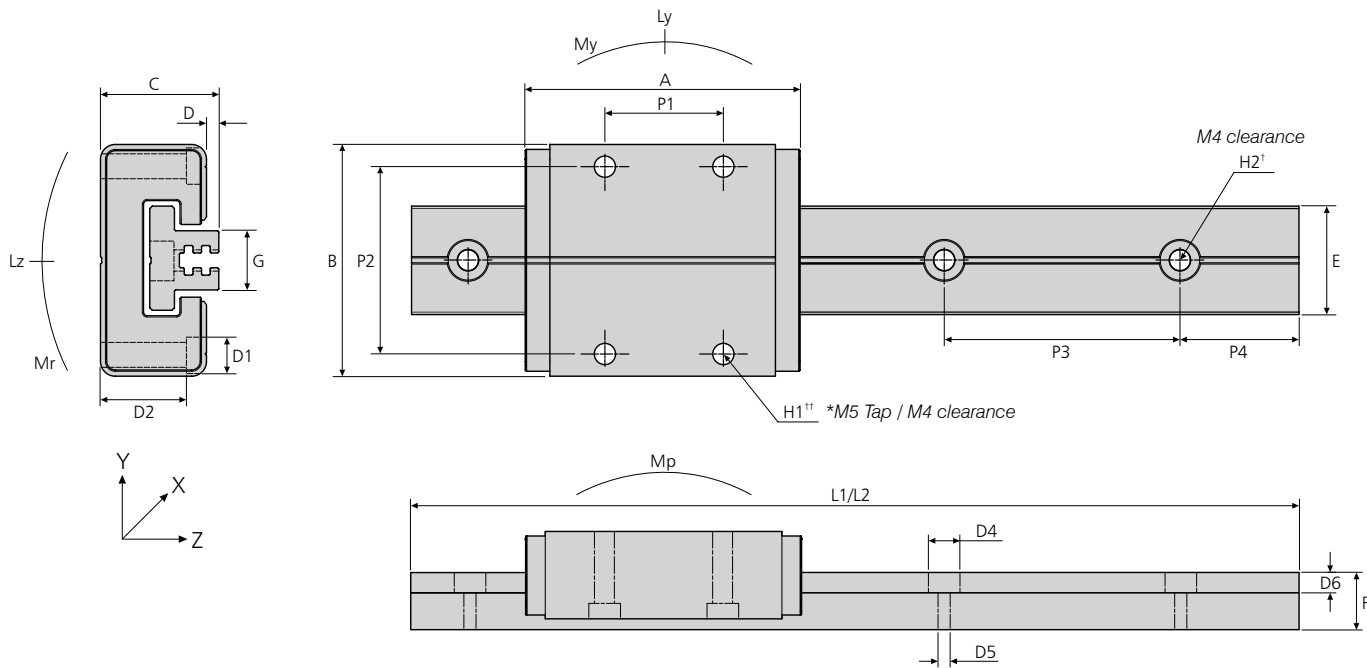
Item / Artikel	Order code Artikelnummer	W (kg)
Guide x 1 (non-adjustable) Führungswagen x 1 (nicht einstellbar)	DFG115-CASSNA	0.92
1m track x 1 / 1m Schiene x 1	DFG115-0100	0.48
2m track x 1 / 2m Schiene x 1	DFG115-0200	0.96

Product specifications / Produktspezifikationen	
Track & guide chassis Schiene / Wagengehäuse	Hard anodised aluminium Aluminium harteloxiert
Friction elements Gleitelemente	Advanced technical polymer Technischer Kunststoff
Polymer components Polymerkomponenten	Acetal
Metal components Metallkomponenten	Stainless steel/leaded brass Edelstahl/bleihaltiges Messing
Clearance Spiel	± 0.125mm clearance in Y and Z orientations Kann so konfiguriert werden, dass es einen Spiel von ± 0,3 mm bei Y und ± 0,25 mm Abstand in Z-Orientierung
Preload / Vorspannung	N/A
Accuracy* / Genauigkeit*	± 0.45mm (Y axis) / ± 0,45mm (Y axe) / ± 0,45mm (Y axis) ± 0.475mm (Z axis) / ± 0,475mm (Z axe) / ± 0,475mm (Z axis)

\* Figures refer to the out of the box installation clearance, plus the maximum wear limit over the product's life

\* Angegebene Werte beziehen sich auf das standardmäßig eingestellte Spiel bei Auslieferung zuzüglich des maximalen Verschleißes über die gesamte Lebensdauer der Produkte

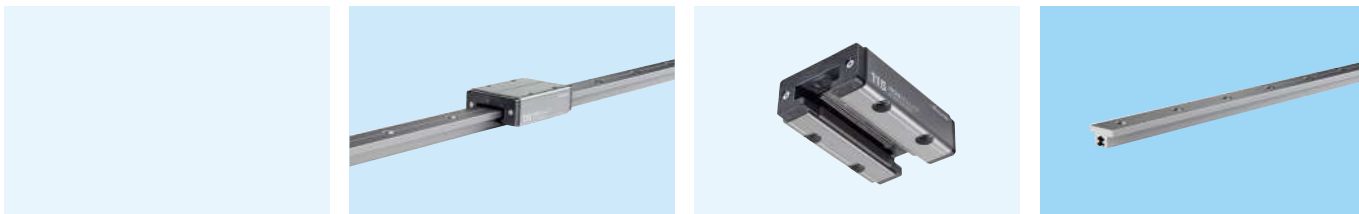




Guide dimensions (mm) / Führingsabmessungen (mm)								
A	B	C	D	P1	P2	H1*	D1	D2
70	47	24	2.5	30	38	M5	8	17.5

Track dimensions (mm) / Laufbahnabmessungen (mm)											
E	F	G	L1	L2	P3	L1	L2	H2	D4	D5	D6
						P4					
22	14	12	1000	2000	60	20	40	M4	8	4.3	5

Technical data / Technischeangaben							
Static load (kN) Statische belastung (kN)			Static moments (Nm) Statisches moment (Nm)			Temperature range Temperaturbereich	
L <sub>y</sub>	L <sub>z</sub>	-L <sub>z</sub>	M <sub>y</sub>	M <sub>r</sub>	M <sub>p</sub>	Min	Max
2	4	4	10	10	10	-40°C	+90°C



## Load

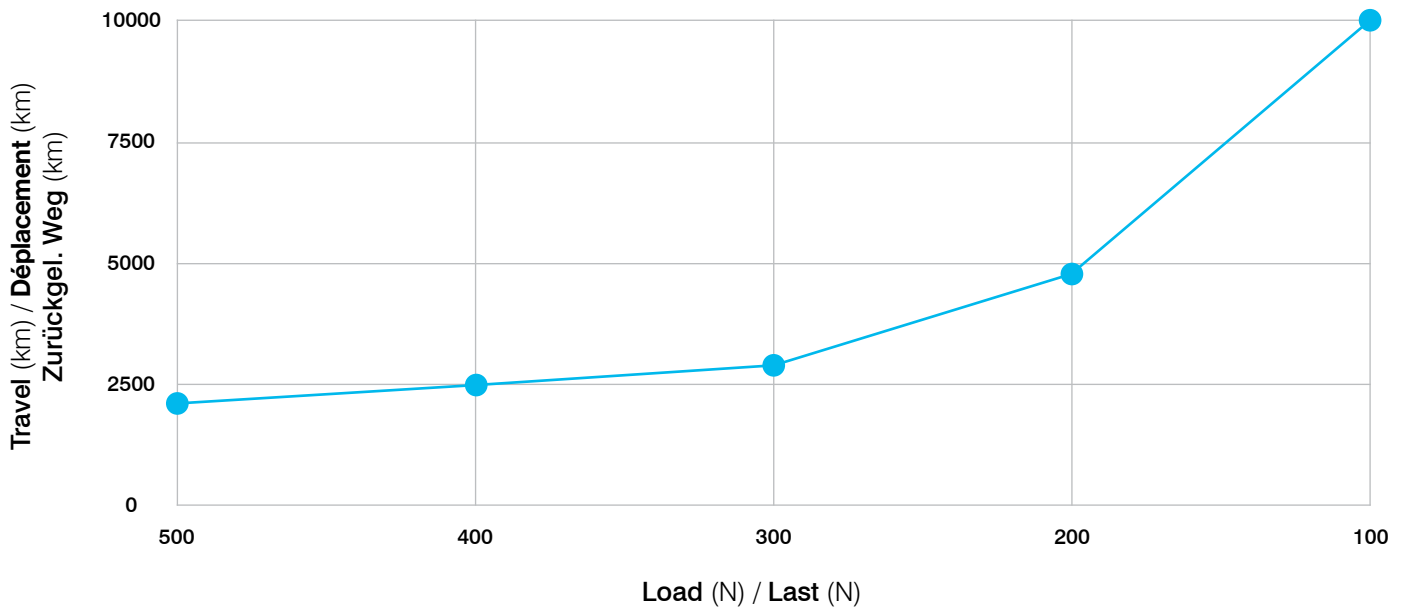
The graph illustrates the travel rating (km) per load (N) for a single guide in a clean environment. Data was taken under a constant speed of 1m/s and at an ambient temperature of 20°C. Travel rating may vary when altering these variables. The guide has been tested to a maximum 2m/s and higher speeds are achievable.

Visit [www accuride-europe.com](http://www accuride-europe.com) for our load, travel and service life calculator.

## Last

Die Grafik zeigt den zurückgelegten Weg (km) abhängig von der Last (N) für einen einzelnen Führungswagen in sauberer Umgebung. Die Daten wurden bei einer konstanten Geschwindigkeit von 1m/s und einer Umgebungstemperatur von 20°C ermittelt. Der zurückgelegte Weg kann variieren, wenn diese Variablen verändert werden. Accuride hat bei maximal 2m/s getestet. Es sind jedoch höhere Geschwindigkeiten möglich.

Unter [www accuride.de](http://www accuride.de) finden Sie unseren Rechner für Belastung, zurückgelegten Weg und Lebensdauer.



## Notes:

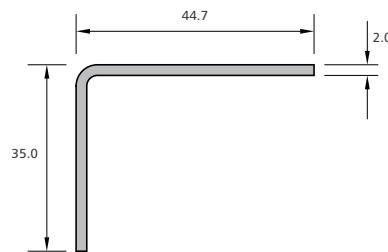
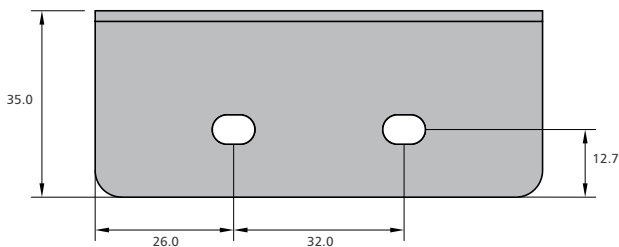
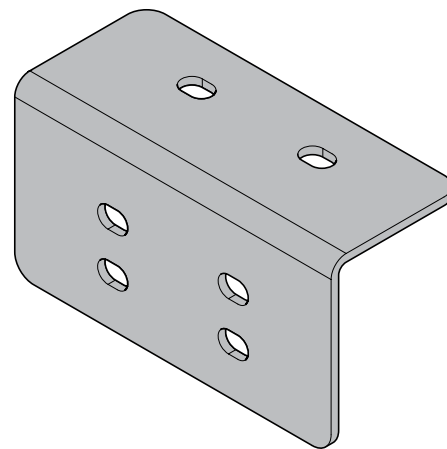
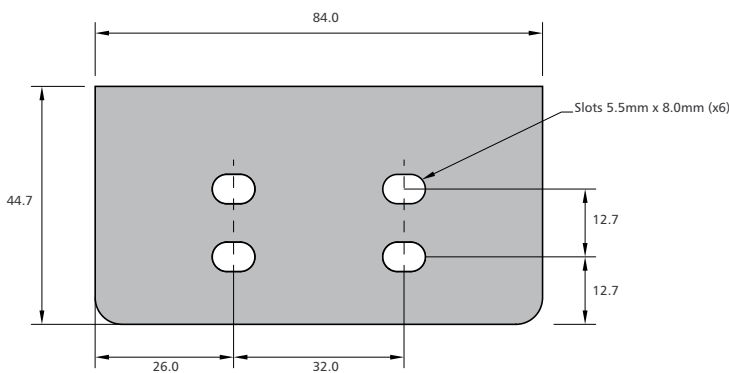
- Please ensure loads are applied correctly and within limits specified
- All fixing holes should be used
- Off centre loading will cause additional wear
- Environment, temperature and speed can affect performance
- Test products to your specific requirements

## Hinweise:

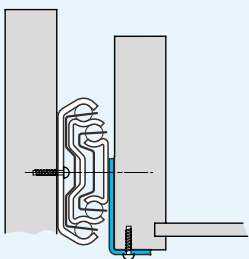
- Stellen Sie bitte sicher, dass Belastungen korrekt wirken und die angegebenen Grenzwerte nicht überschreiten
- Alle Befestigungsbohrungen sollten verwendet werden
- Exzentrische Last verursacht zusätzlichen Verschleiß
- Umgebung, Temperatur und Geschwindigkeit können sich auf die Leistung auswirken
- Bitte testen Sie das Produkt gemäß Ihren spezifischen Anforderungen

- Stainless steel bracket for DS2028, DS2728, DS3031 and DS5321 slides
- Bottom & platform mounting options
- Minimum 2 pairs required, depending on slide length
- 3 or 4 pairs can be used per pair of slides
- Customer supplies hardware
- Fixings depend on slide selected

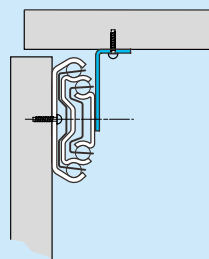
- Edlestahlwinkel für Schienen DS5321, DS3031, DS2028, DS2728
- Optionen für Boden-/Plattformmontage
- Mindestens 2 Paare erforderlich, je nach Schienenlänge
- 3 oder 4 Paare können pro Schienenpaar verwendet werden
- Kunde stellt Kleinteile
- Befestigungselemente hängen von ausgewählter Schiene ab



5321



5321



## Notes:

- For load rating refer to slide data sheet
- See slide data sheet for fixing recommendations

## Hinweise:

- Schienenlastwerte siehe Datenblätter
- Empfohlene Schienenbefestigung siehe Datenblätter