

## Slides DZ 9301 E, Width 19.1 mm, to 272 kg, Full Extension

### Material:

Slide elements: Cold-rolled steel, zinc-plated.  
Ball retainers: Plastic.  
Balls: Hardened steel.

Telescopic ball bearing slides for applications in the industrial and electronics sector.

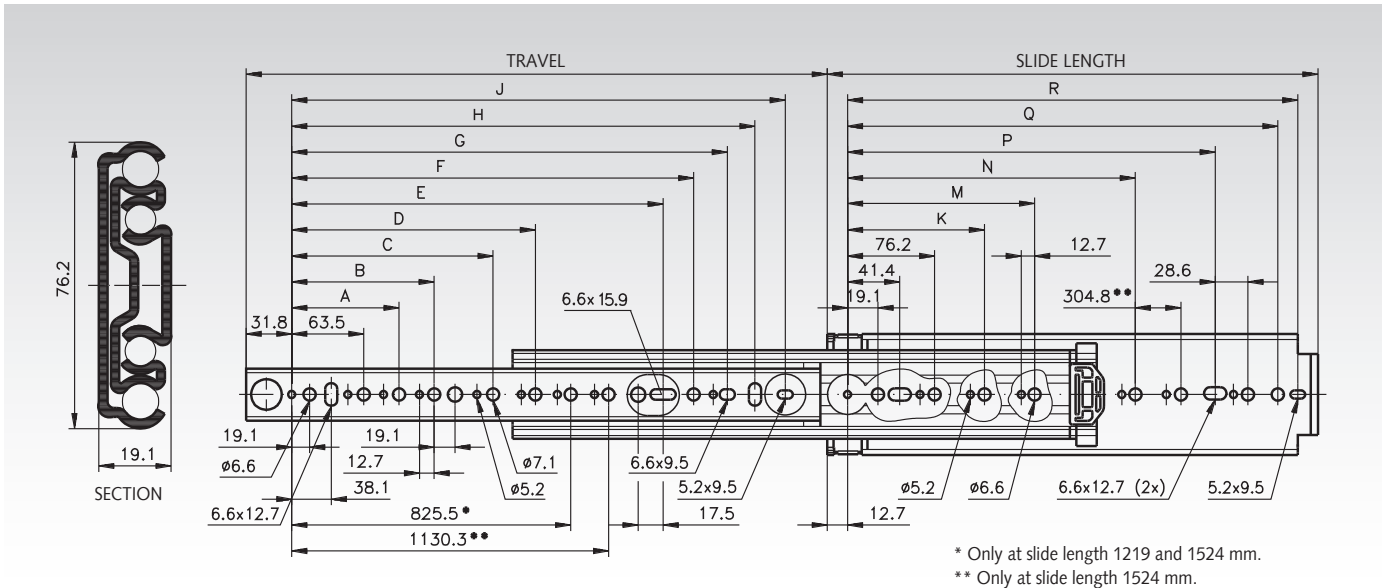
- Slides sold separately (singly, not by pair).
- Optional bracket kits for various mounting options (page 542).
- Service life 10,000 cycles (to 217 kg up to 75,000 cycles).
- Temperature range: -20°C to +70°C.

Note: Sold singly.



Accuride

Ordering details: e.g.: Prod. No. 649 051 10, 1 piece Slide DZ 9301-E



Product-No. per Piece	Slide Length mm	Travel +/-3,3 mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	J mm	K mm	M mm	N mm	P mm	Q mm	R mm	Load Rating Pair kg	Weight Piece kg
649 051 10	254	254	-	-	-	-	-	103,1	128,5	147,6	166,6	-	-	-	152,4	209,6	228,6	272	1,15
649 051 12	305	305	-	-	-	-	-	153,9	179,3	198,4	217,4	-	-	-	203,2	260,4	279,4	272	1,40
649 051 14	356	356	-	-	-	-	-	204,7	230,1	249,2	268,2	-	-	-	254,0	311,2	330,2	272	1,64
649 051 16	406	406	127	-	-	-	-	255,5	280,9	300,0	319,0	-	-	-	304,8	362,0	381,0	272	1,90
649 051 18	457	457	127	-	-	-	246,1	306,3	331,7	350,8	369,8	-	-	-	355,6	412,8	431,8	272	2,15
649 051 20	508	508	127	190,5	-	-	296,9	357,1	382,5	401,6	420,6	-	-	-	406,4	463,6	482,6	272	2,38
649 051 22	559	559	127	190,5	-	-	347,7	407,9	433,3	452,4	471,4	-	-	-	457,2	514,4	533,4	272	2,61
649 051 24	610	610	127	190,5	-	-	398,5	458,7	484,1	503,2	522,2	-	-	-	508,0	565,2	584,2	267	2,88
649 051 26	660	660	127	190,5	-	-	449,3	509,5	534,9	554,0	573,0	-	-	-	558,8	616,0	635,0	264	3,13
649 051 28	711	711	127	190,5	-	-	500,1	560,3	585,7	604,8	623,8	-	-	-	609,6	666,8	685,8	261	3,37
649 051 30	762	762	127	190,5	368,3	-	550,9	611,1	636,5	655,6	674,6	235	-	501,7	660,4	717,6	736,6	258	3,62
649 051 32	813	813	127	190,5	368,3	-	601,7	661,9	687,3	706,4	725,4	235	393,7	552,5	711,2	768,4	787,4	256	3,86
649 051 34	864	864	127	190,5	368,3	469,9	652,5	712,7	738,1	757,2	776,2	235	419,1	603,3	762,0	819,2	838,2	253	4,15
649 051 36	914	914	127	190,5	368,3	520,7	703,3	763,5	788,9	808,0	827,0	235	444,5	654,1	812,8	870,0	889,0	248	4,37
649 051 40	1016	1016	127	190,5	368,3	520,7	804,9	865,1	890,5	909,6	928,6	235	546,1	755,7	914,4	971,6	990,6	237	4,88
649 051 42	1067	1067	127	190,5	368,3	520,7	855,7	915,9	941,3	960,4	979,4	235	546,1	806,5	965,2	1022,4	1041,4	228	5,11
649 051 44	1118	1118	127	190,5	368,3	520,7	906,5	966,7	992,1	1011,2	1030,2	235	546,1	857,3	1016,0	1073,2	1092,2	218	5,35
649 051 48	1219	1219	127	190,5	368,3	520,7	1008,1	1068,3	1093,7	1112,8	1131,8	235	596,9	958,9	1117,8	1174,8	1193,8	204	5,86
649 051 54	1372	1372	127	190,5	368,3	520,7	1160,5	1220,8	1246,2	1265,2	1284,2	235	596,9	958,9	1270,0	1327,2	1346,2	204	6,60
649 051 60	1524	1524	127	190,5	368,3	520,7	1312,9	1373,1	1398,5	1417,6	1436,6	235	596,9	958,9	1422,4	1479,6	1498,6	182	7,32

### Note

These slides are sold separately. To lock one side a left or right-hand, slide can be combined with slide DZ 9308 as locking companion slide, see page 539.

Recommended mount: M5/M6 screw.

Max. screw head of 4.8 mm height and 12.7 mm Ø.

Use all mounting positions to achieve the max. load rating.

Bracket accessory kits DZ 634 for side and bottom mounting see page 542.