

# Vollauszug Serie DTS-70

Full extension series DTS-70



- Tragkraft bis zu 700 kg
- Auszugsweg 100%

#### Werkstoffe und Oberflächen:

- Schienen: Kaltgewalzter Kohlenstoffstahl C45E+C, - EN 10277, gefräste Laufbahnen.
- Kugelkäfige: Verzinktes Stahlblech
- Kugeln: Verchromt C85 G100: DIN 5401

#### Temperaturbereich:

- Einsatztemperatur -40°C bis +200°C

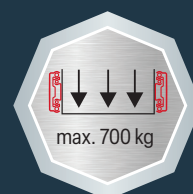
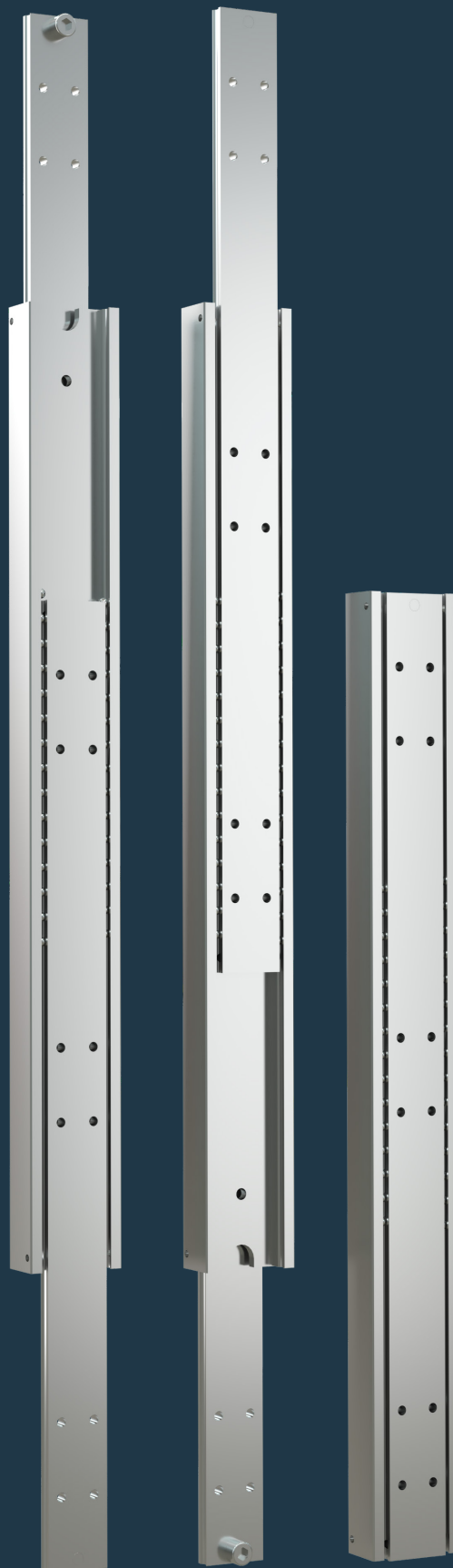
- Load capacity up to 700 kg
- Extension path 100%

#### Materials and surfaces:

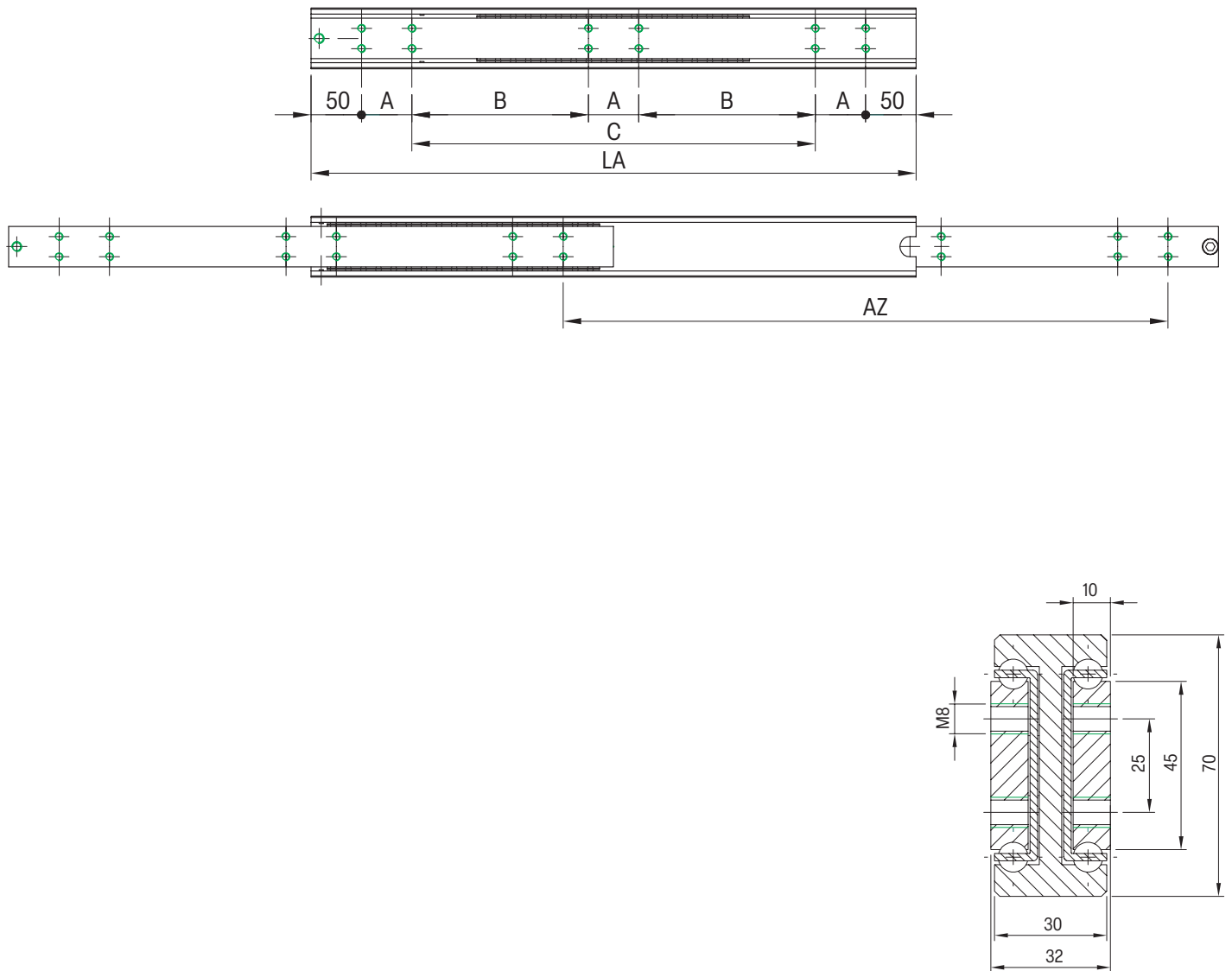
- Beams: Cold drawn carbon steel C45E+C, - EN 10277, milled raceways.
- Ball cage: Zinc plated sheet steel
- Ball bearings: Chromed C85,G100: DIN 5401
- End Bolts: ASTM A307

#### Temperature range:

- Operating temperature -40°C to +200°C



# DTS-70




Die Tragfähigkeit im horizontalem Einbau reduziert sich um 60-80%.

Flat mounted slide load capacities are reduced between 60-80%

# DTS-70

Artikel-Nr. SToxparts	LA mm	AZ mm	TK in kg 10.000	A mm	B mm	C mm	Gewicht   weight kg/St.   kg/pcs.
07000323001	200	200	540	50	-	-	2,67
07000323002	250	250	560	50	-	50	3,36
07000323003	300	300	580	50	-	100	4,05
07000323004	350	350	600	50	-	150	4,74
07000323005	400	400	620	50	-	200	5,43
07000323006	450	450	640	50	-	250	6,12
07000323007	500	500	650	50	-	300	6,80
07000323008	550	550	660	50	-	350	7,49
07000323009	600	600	670	50	-	400	8,18
07000323010	650	650	680	50	200	-	8,87
07000323011	700	700	690	50	225	-	9,56
07000323012	750	750	695	50	250	-	10,24
07000323013	800	800	700	50	275	-	10,93
07000323014	850	850	695	50	300	-	11,62
07000323015	900	900	690	50	325	-	12,31
07000323016	950	950	685	50	350	-	13,00
07000323017	1000	1000	680	50	375	-	13,68
07000323018	1050	1050	660	50	400	-	14,36
07000323019	1100	1100	650	50	425	-	15,05
07000323020	1150	1150	630	50	450	-	15,73
07000323021	1200	1200	610	50	475	-	16,42
07000323022	1250	1250	600	50	500	-	17,10
07000323023	1300	1300	580	50	525	-	17,78
07000323024	1350	1350	550	50	550	-	18,47
07000323025	1400	1400	520	50	575	-	19,15
07000323026	1450	1450	490	50	600	-	19,84
07000323027	1500	1500	460	50	625	-	20,52
07000323028	1550	1550	420	50	650	-	21,20
07000323029	1600	1600	380	50	675	-	21,89
07000323030	1650	1650	350	50	700	-	22,57
07000323031	1700	1700	340	100	650	-	23,26
07000323032	1750	1750	315	100	675	-	23,94
07000323033	1800	1800	300	100	700	-	24,62
07000323034	1850	1850	280	100	725	-	25,31
07000323035	1900	1900	255	100	750	-	25,99
07000323036	1950	1950	240	100	775	-	26,68
07000323037	2000	2000	220	100	800	-	27,36

## Hinweise | Notes:

LA = Länge | Length, AZ = Auszugsweg | Move-out path, TK = Tragkraft | Load capacity |  Bohrbild / Hole pattern