

TYP AA251

- Schwerlast-Rollenbahnen mit Stahl-Tragrollen Ø 50mm können für Fördergut-Gewichte bis 200kg/m (Richtwert) eingesetzt werden. Zu berücksichtigen sind Bahnbreite, Rollenabstand sowie der Stützabstand. Der Stützabstand sollte nicht größer als 2m gewählt werden.
- In mehrsegmentigen Bahnstrecken werden die einzelnen Bahnsegmente auf den Stützen miteinander verbunden (keine Bahnverbinder).
- Zur Verwendung in trockenen, normal temperierten Räumen.



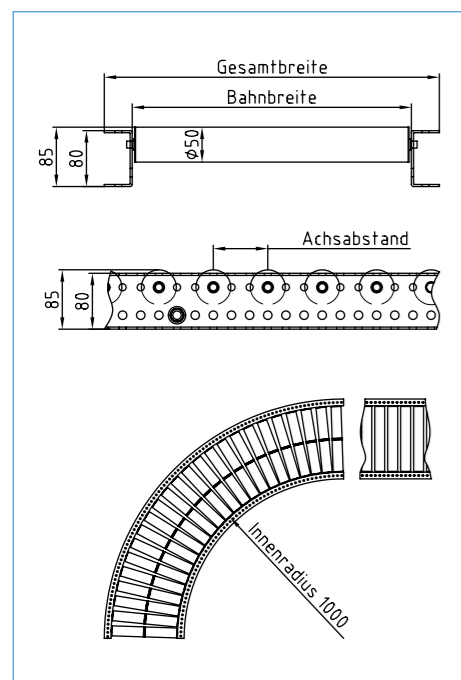
BAUFORM

Rahmen
U-Profil 40/80/40 x 3 mm verzinkt

Tragrollen
Stahlrohr, verzinkt Ø 50 x 1,5 mm mit Kugellagereinsätzen und Stahlblechböden, Federachse Ø 10 mm

- Kurven**
- Innenradius 1.000 mm
 - Tragrollen je nach Bahnbreite durchgehend bzw. mehrfach geteilt.
 - Bahnbreite 300 mm – durchgehend
 - Bahnbreite 400 - 800 mm – 2-geteilt
 - Bahnbreite 900 - 1.000 mm – 3-geteilt

Tragkraft
Die Tragkraft der Rollenbahnen ist abhängig von Bahnbreite, Rollenabstand sowie dem Abstand der Stützen. Der Stützabstand sollte nicht größer als 2m gewählt werden.



TYP AA251 mit Stahl-Tragrollen verzinkt, Ø 50 mm								
Maße in mm			Bahnlänge / Gerade				Kurven	
Bahnbreite	Gesamtbreite	Achsabstand	1 m	1,5 m	2 m	3 m	90°	45°
400	480	75	AA251R 10402	AA251R 15402	AA251R 20402	AA251R 30402	CE251R 90402	CE251R 45402
		100	AA251R 10403	AA251R 15403	AA251R 20403	AA251R 30403	CE251R 90403	CE251R 45403
		125	AA251R 10404	AA251R 15404	AA251R 20404	AA251R 30404	CE251R 90404	CE251R 45404
		150	AA251R 10405	AA251R 15405	AA251R 20405	AA251R 30405		
		200	AA251R 10407	AA251R 15407	AA251R 20407	AA251R 30407		
500	580	75	AA251R 10502	AA251R 15502	AA251R 20502	AA251R 30502	CE251R 90502	CE251R 45502
		100	AA251R 10503	AA251R 15503	AA251R 20503	AA251R 30503	CE251R 90503	CE251R 45503
		125	AA251R 10504	AA251R 15504	AA251R 20504	AA251R 30504	CE251R 90504	CE251R 45504
		150	AA251R 10505	AA251R 15505	AA251R 20505	AA251R 30505		
		200	AA251R 10507	AA251R 15507	AA251R 20507	AA251R 30507		
600	680	75	AA251R 10602	AA251R 15602	AA251R 20602	AA251R 30602	CE251R 90602	CE251R 45602
		100	AA251R 10603	AA251R 15603	AA251R 20603	AA251R 30603	CE251R 90603	CE251R 45603
		125	AA251R 10604	AA251R 15604	AA251R 20604	AA251R 30604	CE251R 90604	CE251R 45604
		150	AA251R 10605	AA251R 15605	AA251R 20605	AA251R 30605		
		200	AA251R 10607	AA251R 15607	AA251R 20607	AA251R 30607		
700	780	75	AA251R 10702	AA251R 15702	AA251R 20702	AA251R 30702	CE251R 90702	CE251R 45702
		100	AA251R 10703	AA251R 15703	AA251R 20703	AA251R 30703	CE251R 90703	CE251R 45703
		125	AA251R 10704	AA251R 15704	AA251R 20704	AA251R 30704	CE251R 90704	CE251R 45704
		150	AA251R 10705	AA251R 15705	AA251R 20705	AA251R 30705		
		200	AA251R 10707	AA251R 15707	AA251R 20707	AA251R 30707		
800	880	75	AA251R 10802	AA251R 15802	AA251R 20802	AA251R 30802	CE251R 90802	CE251R 45802
		100	AA251R 10803	AA251R 15803	AA251R 20803	AA251R 30803	CE251R 90803	CE251R 45803
		125	AA251R 10804	AA251R 15804	AA251R 20804	AA251R 30804	CE251R 90804	CE251R 45804
		150	AA251R 10805	AA251R 15805	AA251R 20805	AA251R 30805		
		200	AA251R 10807	AA251R 15807	AA251R 20807	AA251R 30807		
900	980	75	AA251R 10902	AA251R 15902	AA251R 20902	AA251R 30902	CE251R 90902	CE251R 45902
		100	AA251R 10903	AA251R 15903	AA251R 20903	AA251R 30903	CE251R 90903	CE251R 45903
		125	AA251R 10904	AA251R 15904	AA251R 20904	AA251R 30904	CE251R 90904	CE251R 45904
		150	AA251R 10905	AA251R 15905	AA251R 20905	AA251R 30905		
		200	AA251R 10907	AA251R 15907	AA251R 20907	AA251R 30907		
1.000	1.080	75	AA251R 10102	AA251R 15102	AA251R 20102	AA251R 30102	CE251R 90102	CE251R 45102
		100	AA251R 10103	AA251R 15103	AA251R 20103	AA251R 30103	CE251R 90103	CE251R 45103
		125	AA251R 10104	AA251R 15104	AA251R 20104	AA251R 30104	CE251R 90104	CE251R 45104
		150	AA251R 10105	AA251R 15105	AA251R 20105	AA251R 30105		
		200	AA251R 10107	AA251R 15107	AA251R 20107	AA251R 30107		

Preise auf Seite 16 der aktuellen Preisliste.

TYP ZS200 Stützen

- Stahl-Vierkantrrohr-Konstruktion 40/40 x 2 mm mit Drehgelenk
- Höhenverstellung über Teleskop-Einsteckfüße
- Für den ortsfesten Aufbau
- Lackierung RAL5015 blau

Maße in mm Bauhöhe inkl. Bahn	Bahnbreite in mm						
	400	500	600	700	800	900	1.000
275 - 340	ZS200R 40276	ZS200R 50276	ZS200R 60276	ZS200R 70276	ZS200R 80276	ZS200R 90276	ZS200R 10276
330 - 395	ZS200R 40330	ZS200R 50330	ZS200R 60330	ZS200R 70330	ZS200R 80330	ZS200R 90330	ZS200R 10330
390 - 570	ZS200R 40390	ZS200R 50390	ZS200R 60390	ZS200R 70390	ZS200R 80390	ZS200R 90390	ZS200R 10390
550 - 800	ZS200R 40550	ZS200R 50550	ZS200R 60550	ZS200R 70550	ZS200R 80550	ZS200R 90550	ZS200R 10550
680 - 1.100	ZS200R 40680	ZS200R 50680	ZS200R 60680	ZS200R 70680	ZS200R 80680	ZS200R 90680	ZS200R 10680
870 - 1.350	ZS200R 40870	ZS200R 50870	ZS200R 60870	ZS200R 70870	ZS200R 80870	ZS200R 90870	ZS200R 10870
1.100 - 1.500	ZS200R 40110	ZS200R 50110	ZS200R 60110	ZS200R 70110	ZS200R 80110	ZS200R 90110	ZS200R 10110



TYP ZS220 Stützen

- Schweißkonstruktion aus Stahl-Vierkant-Hohlprofil 40/40 mm mit Drehgelenkkopfplatte oder mit aufgeschweißter Kopfplatte
- Höhenverstellung über Gewinde-Spindel M16 mit Fußplatte
- Verstell-Bereich +/- 50 mm
- Für den ortsfesten Aufbau
- Lackierung RAL5015 blau

Maße in mm Bauhöhe (OK Rolle bzw. Band) ± 50 mm	Bahnbreite in mm					
	300	400	500	600	800	900
400	ZS220-30400	ZS220-40400	ZS220-50400	ZS220-60400	ZS220-80400	ZS220-90400
500	ZS220-30500	ZS220-40500	ZS220-50500	ZS220-60500	ZS220-80500	ZS220-90500
600	ZS220-30600	ZS220-40600	ZS220-50600	ZS220-60600	ZS220-80600	ZS220-90600
700	ZS220-30700	ZS220-40700	ZS220-50700	ZS220-60700	ZS220-80700	ZS220-90700
800	ZS220-30800	ZS220-40800	ZS220-50800	ZS220-60800	ZS220-80800	ZS220-90800
900	ZS220-30900	ZS220-40900	ZS220-50900	ZS220-60900	ZS220-80900	ZS220-90900



TYP ZF200 Seitenführung

- verzinktes C-Profil, ca. 28 mm breit
- an Haltestangen bis Höhe ca. 100 mm einstellbar

	Bahnlänge				Kurven	
	1 m	1,5 m	2 m	3 m	90°	45°
einseitig	ZF200R 11000	ZF200R 11500	ZF200R 12000	ZF200R 13000	ZF200R 30090	ZF200R 30045
beidseitig	ZF200R 21000	ZF200R 21500	ZF200R 22000	ZF200R 23000	ZF200R 40090	ZF200R 40045



TYP ZF201 Seitenführung

- U-Profil 40 / 80/40 x 3 mm, verzinkt
- Führungshöhe bis 75 mm (bei Tragrollen-Ø 50 mm)

	Bahnlänge				Kurven	
	1 m	1,5 m	2 m	3 m	90°	45°
einseitig	ZF201R 11000	ZF201R 11500	ZF201R 12000	ZF201R 13000	ZF201R 30090	ZF201R 30045
beidseitig	ZF201R 21000	ZF201R 21500	ZF201R 22000	ZF201R 23000	ZF201R 40090	ZF201R 40045



TYP ZA200 Endanschlag, fest

- Stahlblech, verzinkt mit Bahnen verschraubt

Bahnbreite in mm						
400	500	600	700	800	900	1.000
ZA200R 00400	ZA200R 00500	ZA200R 00600	ZA200R 00700	ZA200R 00800	ZA200R 00900	ZA200R 01000



Preise auf Seite 17 der aktuellen Preisliste.