







# GLEITFÜHRUNGSSCHIENEN TYP TV MAßTABELLE



	A	B	E	C	D	L	N	YxM	R	G	H	J	K	U	F dyn. [kN]	F stat. [kN]		Gewicht (g)		
																Teflon	ZX	M-Schiene	V-Schiene	
	020					20		1x10							0,05	*	*	2	2	
	030					30		2x10							0,08	*	*	3	4	
	040					40		3x10							0,11	*	*	4	5	
	050					50		4x10							0,14	*	*	5	6	
	060					60		5x10							0,16	*	*	6	8	
M1   V1	070	8,5	4	-	5,2	5	70	5,0	6x10	1,8	M2	3	1,4	1,65	-	0,19	*	*	7	9
	080					80		7x10							0,22	*	*	9	10	
	090					90		8x10							0,24	*	*	10	11	
	100					100		9x10							0,27	*	*	11	13	
	120					120		11x10							0,33	*	*	13	15	
	150					150		14x10							0,41	*	*	16	19	
	030					30		1x15							0,10	0,60	2,52	6	8	
	045					45		2x15							0,15	0,91	3,78	9	12	
	060					60		3x15							0,20	1,21	5,04	12	15	
M2   V2	075	12,0	6	0,5	7,5	7	75	7,5	4x15	2,5	M3	4	2,1	2,55	-	0,25	1,51	6,30	15	19
	090					90		5x15							0,30	1,81	7,56	19	23	
	105					105		6x15							0,35	2,12	8,82	22	27	
	120					120		7x15							0,40	2,42	10,00	25	32	
	150					150		9x15							0,50	3,02	12,50	31	39	
	050					50		1x25							0,14	0,85	3,56	22	25	
	075					75		2x25							0,21	1,28	5,34	32	39	
	100					100		3x25							0,28	1,71	7,12	43	51	
	125					125		4x25							0,36	2,13	8,90	54	65	
	150					150		5x25							0,43	2,56	10,5	65	80	
M3   V3	175	18,0	8	0,8	10,8	9	175	12,5	6x25	3,5	M4	6	3,2	3,30	M3	0,50	2,99	12,5	76	91
	200					200		7x25							0,57	3,42	14,0	86	104	
	225					225		8x25							0,64	3,84	16,0	97	117	
	250					250		9x25							0,71	4,27	18,0	108	130	
	275					275		10x25							0,78	4,70	19,5	119	142	
	300					300		11x25							0,85	5,12	21,5	130	156	
	350					350		13x25							1,00	5,98	25,0	151	182	
	100					100		1x50							0,68	4,10	17,0	149	175	
	150					150		2x50							1,03	6,16	25,5	218	263	
	200					200		3x50							1,37	8,21	34,0	307	350	
	250					250		4x50							1,71	10,5	43,0	363	438	
M6   V6	300	31,0	15	1,0	19,3	16	300	25,0	5x50	6,0	M6	10	5,2	5,30	M4	2,05	12,5	51,5	435	525
	350					350		6x50							2,39	14,5	60,0	508	613	
	400					400		7x50							2,74	16,5	68,5	580	700	
	450					450		8x50							3,08	18,5	77,0	653	788	
	500					500		9x50							3,42	20,5	85,5	726	875	
	600					600		11x50							4,10	24,5	102,5	870	1060	
	200					200		1x100							2,39	14,5	60,0	640	770	
	300					300		2x100							3,59	21,5	89,5	955	1156	
	400					400		3x100							4,78	28,5	119,5	1270	1543	
	500					500		4x100							5,98	36,0	149,5	1585	1930	
M9   V9	600	44,0	22	1,2	28	23,5	600	50,0	5x100	9,0	M8	11	6,2	6,80	M5	7,17	43,0	179,5	1900	2316
	700					700		6x100							8,37	50,0	209,0	2215	2703	
	800					800		7x100							9,56	57,5	239,0	2530	3089	
	900					900		8x100							11,0	64,5	269,0	2845	3476	
	1000					1000		9x100							12,0	71,5	299,0	3160	3862	
	200					200		1x100							2,87	17,0	71,5	1130	1224	
	300					300		2x100							4,30	26,0	107,5	1690	1836	
	400					400		3x100							5,74	34,5	143,5	2250	2448	
	500					500		4x100							7,17	43,0	179,0	2810	3060	
M12   V12	600	58,0	28	1,5	35	32	600	50,0	5x100	12,0	M10	15	8,6	8,50	M5	8,60	51,5	215,0	3370	3672
	700					700		6x100							10,0	60,0	251,0	3930	4284	
	800					800		7x100							11,5	69,0	287,0	4490	4896	
	900					900		8x100							13,0	77,5	322,5	5050	5508	
	1000					1000		9x100							14,5	86,0	358,5	5610	6120	

\*M-Schienen Größe 1 erhalten keinen Gleitschichtbelag, daher auch keine Kräfteangaben von Turcite B bzw. ZX Belag.

Statische Werte auf Anfrage.

Kraftangaben ab 10 kN auf Komma 0 und Komma 5 gerundet.

Passende Endschrauben, Endstücke und Abstreifer finden Sie unter [Zubehör ERO-Längsführungen S. 24](#)