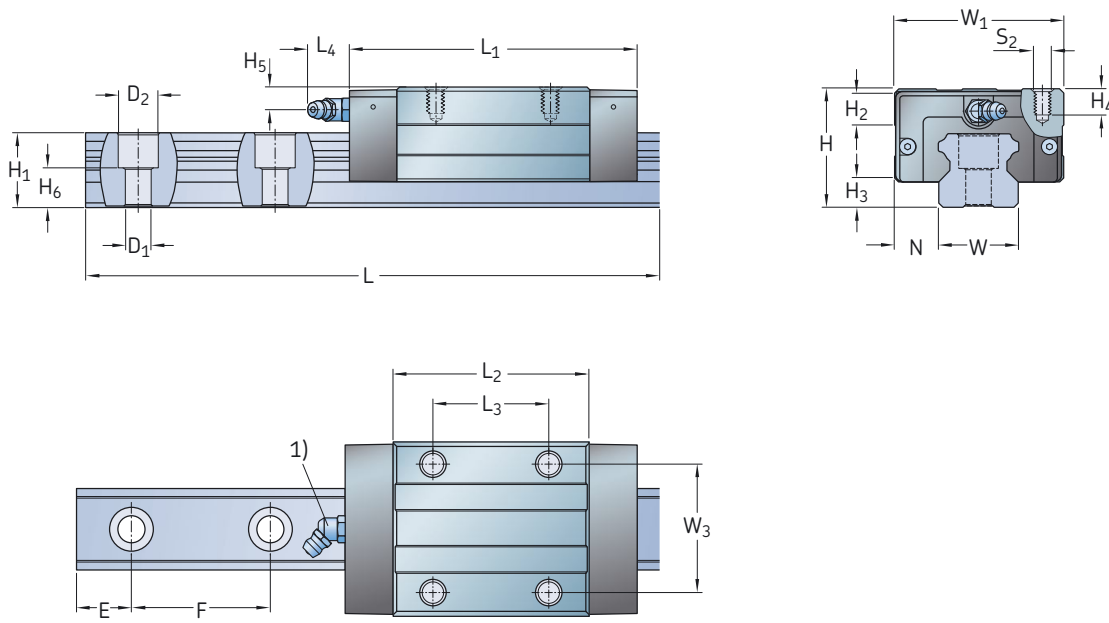


Carriage LLTHC ... U



Size	Assembly dimensions					Carriage dimensions								
	W ₁	N	H	H ₂	H ₃	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	W ₃	H ₄	H ₅	S ₂	
–	mm													–
15	34	9,5	24	4,2	4,6	62	40	26	4,3	26	3,8	4,3	M4	
20	44	12	30	8,3	5	72	50	36	15	32	6,5	5,7	M5	
25	48	12,5	36	8,2	7	82	57	35	16,6	35	6,5	6,5	M6	
30	60	16	42	11,3	9	100,4	67,4	40	14,6	40	8,5	8	M8	
35	70	18	48	11	9,5	114	77	50	14,6	50	10	8	M8	
45	86	20,5	60	10,9	14	135	96	60	14,6	60	12	8,5	M10	

Size	Rail dimensions					Weight carriage rail		Load ratings		Moments							
	W	H ₁	H ₆	F	D ₁	D ₂	E _{min} -0,75	E _{max} -0,75	L _{max} -1,5	C	C ₀	dynamic M _C	static M _{C0}	dynamic M _{A/B}	static M _{A0/B0}		
–	mm					∅	mm		kg	kg/m	N	Nm					
15	15	14	8,5	60	4,5	7,5	10	50	3 920	0,17	1,4	8 400	15 400	56	103	49	90
20	20	18	9,3	60	6	9,5	10	50	3 920	0,26	2,3	12 400	24 550	112	221	90	179
25	23	22	12,3	60	7	11	10	50	3 920	0,38	3,3	18 800	30 700	194	316	155	254
30	28	26	13,8	80	9	14	12	70	3 944	0,81	4,8	26 100	41 900	329	528	256	410
35	34	29	17	80	9	14	12	70	3 944	1,2	6,6	34 700	54 650	535	842	388	611
45	45	38	20,8	105	14	20	16	90	3 917	2,1	11,3	59 200	91 100	1 215	1 869	825	1 270

¹⁾ For detailed informations on grease nipples please refer to **page 11**.
²⁾ Dynamic load capacities and moments are based on a travel life of 100 km. Please refer to **page 7** for further details.

