

Каретки LLTHC ... U

Бесфланцевая каретка, стандартная длина, стандартная высота.

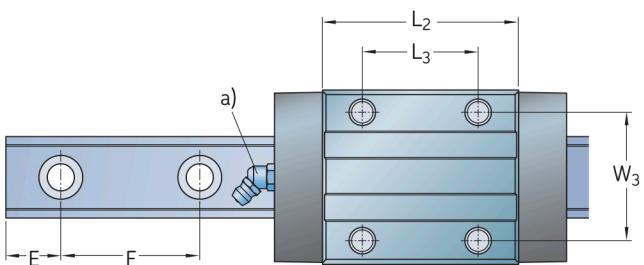
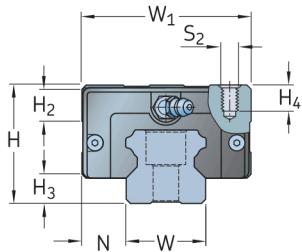
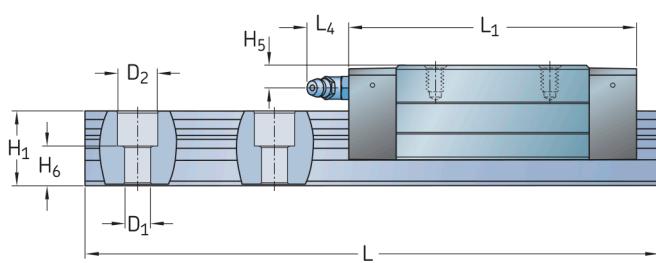
Каретки типоразмеров 15-30 доступны в специальном исполнении S0 с пониженным трением уплотнений. Размеры такие же, как и в стандартном исполнении. Для обозначений см. Код заказа кареток ([→ стр. 28](#)).



Типоразмер ¹⁾	Класс точности ²⁾	Обозначение ³⁾		
		Класс по величине преднатяга	T0	T1
—	—			
15	P5 P3 P1	LLTHC 15 U TO P5 LLTHC 15 U TO P3	LLTHC 15 U T1 P5 LLTHC 15 U T1 P3 LLTHC 15 U T1 P1	LLTHC 15 U T2 P5 LLTHC 15 U T2 P3 LLTHC 15 U T2 P1
20	P5 P3 P1	LLTHC 20 U TO P5 LLTHC 20 U TO P3	LLTHC 20 U T1 P5 LLTHC 20 U T1 P3 LLTHC 20 U T1 P1	LLTHC 20 U T2 P5 LLTHC 20 U T2 P3 LLTHC 20 U T2 P1
25	P5 P3 P1	LLTHC 25 U TO P5 LLTHC 25 U TO P3	LLTHC 25 U T1 P5 LLTHC 25 U T1 P3 LLTHC 25 U T1 P1	LLTHC 25 U T2 P5 LLTHC 25 U T2 P3 LLTHC 25 U T2 P1
30	P5 P3 P1	LLTHC 30 U TO P5 LLTHC 30 U TO P3	LLTHC 30 U T1 P5 LLTHC 30 U T1 P3 LLTHC 30 U T1 P1	LLTHC 30 U T2 P5 LLTHC 30 U T2 P3 LLTHC 30 U T2 P1
35	P5 P3 P1	LLTHC 35 U TO P5 LLTHC 35 U TO P3	LLTHC 35 U T1 P5 LLTHC 35 U T1 P3 LLTHC 35 U T1 P1	LLTHC 35 U T2 P5 LLTHC 35 U T2 P3 LLTHC 35 U T2 P1
45	P5 P3 P1	LLTHC 45 U TO P5 LLTHC 45 U TO P3	LLTHC 45 U T1 P5 LLTHC 45 U T1 P3 LLTHC 45 U T1 P1	LLTHC 45 U T2 P5 LLTHC 45 U T2 P3 LLTHC 45 U T2 P1

1) ■ Предпочтительный диапазон

■ Поставляется только в виде комплектной системы.
Для обозначения см. систему обозначений.



Типоразмер Размеры системы в сборе

Размеры каретки

	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	63,3	40	26	4,3	26	4	4,3	M4
20	44	12	30	8,3	5	73,3	50	36	15	32	6,5	5,7	M5
25	48	12,5	36	8,2	7	84,4	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	114,4	77	50	14,6	50	10	8	M8
45	86	20,5	60	10,9	14	136,5	96	60	14,6	60	12	8,5	M10

Типоразмер Размеры рельса

Вес каретка рельс

Грузоподъёмность²⁾ Моменты²⁾

динами- ческая	статиче- ская	динами- ческий	статиче- ский	динами- ческий	статичес- кий
C	C ₀	M _x	M _{x0}	M _{y/z}	M _{y0/z0}

W H₁ H₆ F D₁ D₂ E_{min} E_{max} L_{max}

кг

кг/м

Н

Нм

	ММ	Ø	ММ	кг	кг/м	Н	Нм										
-	MM																
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⁾ Для получения подробной информации о смазочных ниппелях см. стр. 25.

²⁾ Метод расчёта динамической грузоподъёмности и величины моментов основывается на предполагаемой величине расстояния, проходимого за весь срок службы, в 100 км. Для получения более подробной информации см. стр. 7.