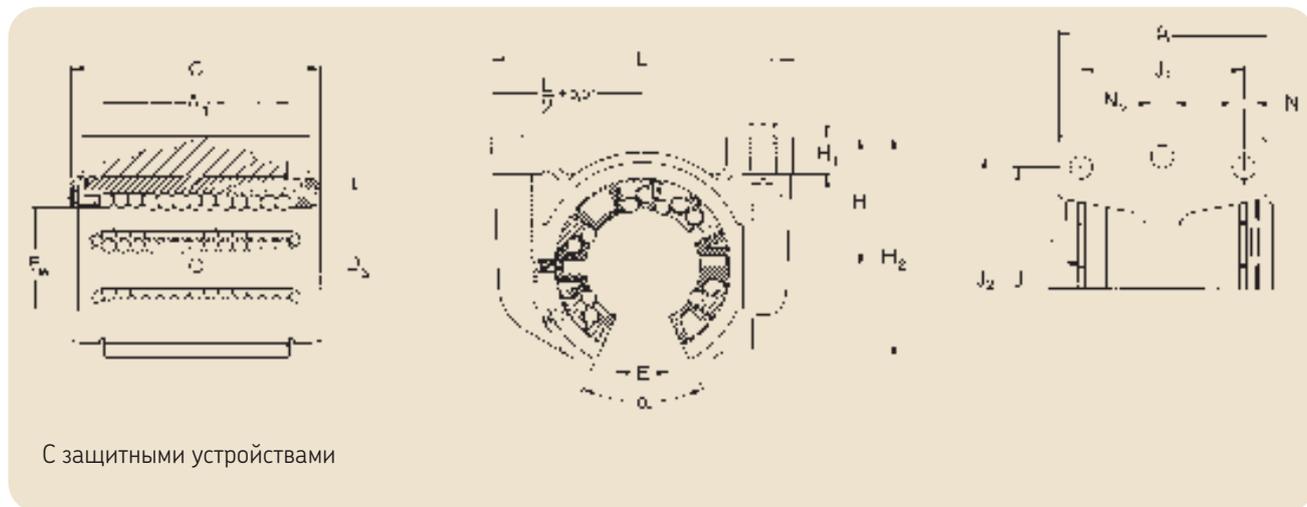


## Подшипниковые узлы для линейного перемещения – LUCT/LUCF

открытый корпус, возможно повторное смазывание, регулируемый зазор

- вариант исполнения LUCT с использованием подшипника LBCT

- вариант исполнения LUCF с использованием подшипника LBCF, самоцентрирующийся



Размеры														Номинальная грузопод.		Масса		Обозначения		
F <sub>w</sub>	A	A <sub>1</sub>	C	D <sub>a</sub>	H ±0,01	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	J	J <sub>1</sub>	J <sub>2</sub>	L	N <sup>2)</sup>	N <sub>2</sub> <sup>2)</sup>	E <sup>1)</sup>	α	C	C <sub>0</sub>	Шарикоподш. узел с		
																		динам.	статич.	двумя защит. устр.
мм															Град.Н	кг	—			
12	31	20	32	22	18	6	28	32	23	42	52	4,3	5,3	7,6	78	1 080	815	0,046	LUCF 12	LUCF 12-2LS
16	34,5	22	36	26	22	7	35	40	26	46	56	4,3	5,3	10,4	78	1 320	865	0,061	LUCF 16	LUCF 16-2LS
20	41	28	45	32	25	8	42	45	32	58	70	4,3	6,4	10,8	60	2 000	1 370	0,124	LUCF 20	LUCF 20-2LS
25	52	40	58	40	30	10	51	60	40	68	80	5,3	6,4	13,2	60	2 900	2 040	0,251	LUCF 25	LUCF 25-2LS
30	59	48	68	47	35	10	60	68	45	76	88	6,4	6,4	14,2	50	4 650	3 250	0,374	LUCF 30	LUCF 30-2LS
40	74	56	80	62	45	12	77	86	58	94	108	8,4	8,4	18,7	50	7 800	5 200	0,63	LUCF 40	LUCF 40-2LS
50	66	72	100	75	50	14	88	108	50	116	135	8,4	10,5	23,6	50	11 200	6 950	1,04	LUCF 50	LUCF 50-2LS
60	84	95	125	90	60	18	105	132	65	138	160	10,5	13,0	29,6	54	20 400	18 000	2,0	LUCT 60	LUCT 60-2LS
80	113	125	165	120	80	22	140	170	90	180	205	13,0	13,0	38,4	54	37 500	32 000	5,0	LUCT 80	LUCT 80-2LS

Под заказ эти подшипниковые узлы LUCF/LUCT доступны изготовленными из нержавеющей стали.

Обозначение: например, LUCF/LUCT 20-2LS/HV6.

Узлы шарикоподшипников для линейного перемещения LUCF могут также быть укомплектованы жестко установленными шарикоподшипниками для линейного перемещения типа LBCT ... A.

Обозначение: например, LUCT 20-2LS.

Подшипниковые узлы для линейного перемещения LUCF/LUCT F<sub>w</sub> 12-80 также доступны укомплектованными линейными подшипниками скольжения.

Обозначение: например, LUCT 20 PA.

Сведения о подходящих опорах направляющих осей для этих подшипниковых узлов (обозначение LRCB/LRCC) приведены на стр. 47.

<sup>1)</sup> Минимальная ширина сектора при диаметре F<sub>w</sub>.

<sup>2)</sup> Для цилиндрических винтов с внутренним шестигранником согласно DIN 912 / ISO 4762.