

Однорядные звёздочки ANSI с "черновым" отверстием

ANSI 100-1 · 31,75 мм

Шаг	Количество зубьев	Наружный диаметр OD	Тип	Размеры Диаметр отверстия с припуском под расточку		Диаметр отверстия		Ступица		Толщина пластины t ₁	Масса	Обозначение
				Мин.	Макс.	H	L					
мм	дюйм	–	–	мм	–	–	–	–	–	кг	–	
31,75	1 1/4	15	168,40	A	31,75	–	–	–	–	17,580	2,13	PHS 100-1A15
			168,40	B	–	31,75	76,20	114,30	44,45	17,580	4,17	PHS 100-1BH15
		16	178,56	A	31,75	–	–	–	–	17,580	2,45	PHS 100-1A16
			178,56	B	–	33,34	76,20	114,30	44,45	17,580	4,49	PHS 100-1BH16
		17	188,98	A	31,75	–	–	–	–	17,580	2,77	PHS 100-1A17
			188,98	B	–	33,34	76,20	114,30	44,45	17,580	4,90	PHS 100-1BH17
		18	199,14	A	31,75	–	–	–	–	17,580	3,18	PHS 100-1A18
			199,14	B	–	33,34	76,20	114,30	44,45	17,580	5,22	PHS 100-1BH18
		19	209,30	A	31,75	–	–	–	–	17,580	3,54	PHS 100-1A19
			209,30	B	–	33,34	76,20	114,30	50,80	17,580	5,94	PHS 100-1BH19
		20	219,46	A	31,75	–	–	–	–	17,580	3,99	PHS 100-1A20
			219,46	B	–	33,34	76,20	114,30	50,80	17,580	6,44	PHS 100-1BH20
		21	229,62	A	31,75	–	–	–	–	17,580	4,45	PHS 100-1A21
			229,62	B	–	33,34	76,20	114,30	50,80	17,580	6,94	PHS 100-1BH21
		22	239,78	A	31,75	–	–	–	–	17,580	4,76	PHS 100-1A22
			239,78	B	–	33,34	76,20	114,30	50,80	17,580	7,30	PHS 100-1BH22
		23	249,94	A	31,75	–	–	–	–	17,580	5,35	PHS 100-1A23
			249,94	B	–	31,75	76,20	114,30	50,80	17,580	7,80	PHS 100-1BH23
		24	260,35	A	31,75	–	–	–	–	17,580	5,81	PHS 100-1A24
			260,35	B	–	31,75	76,20	114,30	50,80	17,580	8,71	PHS 100-1BH24
		25	270,51	A	31,75	–	–	–	–	17,580	6,30	PHS 100-1A25
			270,51	B	–	31,75	76,20	114,30	50,80	17,580	8,85	PHS 100-1BH25
		26	280,67	A	31,75	–	–	–	–	17,580	6,80	PHS 100-1A26
			280,67	B	–	31,75	84,14	127,00	50,80	17,580	9,84	PHS 100-1B26
		27	290,58	A	31,75	–	–	–	–	17,580	7,26	PHS 100-1A27
			290,58	B	–	31,75	84,14	127,00	50,80	17,580	10,43	PHS 100-1B27
		28	300,74	A	31,75	–	–	–	–	17,580	7,89	PHS 100-1A28
			300,74	B	–	31,75	84,14	127,00	50,80	17,580	11,07	PHS 100-1B28
		29	310,90	A	31,75	–	–	–	–	17,580	8,89	PHS 100-1A29
			310,90	B	–	31,75	84,14	127,00	50,80	17,580	11,34	PHS 100-1B29
		30	321,06	A	31,75	–	–	–	–	17,580	9,12	PHS 100-1A30
			321,06	B	–	31,75	84,14	127,00	50,80	17,580	12,20	PHS 100-1B30
		31	331,22	A	31,75	–	–	–	–	17,580	9,75	PHS 100-1A31
		32	341,38	A	31,75	–	–	–	–	17,580	10,25	PHS 100-1A32
			341,38	B	–	31,75	84,14	127,00	50,80	17,580	13,52	PHS 100-1B32
		33	351,54	A	31,75	–	–	–	–	17,580	10,93	PHS 100-1A33
		34	361,70	A	31,75	–	–	–	–	17,580	11,79	PHS 100-1A34
		35	371,86	A	31,75	–	–	–	–	17,580	12,34	PHS 100-1A35
			371,86	B	–	31,75	84,14	127,00	63,50	17,580	16,74	PHS 100-1B35
		36	382,02	A	31,75	–	–	–	–	17,580	13,61	PHS 100-1A36
			382,02	B	–	31,75	84,14	127,00	63,50	17,580	17,51	PHS 100-1B36
		37	392,18	A	31,75	–	–	–	–	17,580	14,06	PHS 100-1A37
		38	402,34	A	31,75	–	–	–	–	17,580	14,97	PHS 100-1A38
			402,34	B	–	31,75	84,14	127,00	63,50	17,580	18,82	PHS 100-1B38
		39	412,24	A	31,75	–	–	–	–	17,580	15,88	PHS 100-1A39
			412,24	B	–	31,75	84,14	127,00	63,50	17,580	19,78	PHS 100-1B39
		40	422,40	A	31,75	–	–	–	–	17,580	16,33	PHS 100-1A40
			422,40	B	–	31,75	84,14	127,00	63,50	17,580	21,27	PHS 100-1B40
		41	432,56	A	31,75	–	–	–	–	17,580	17,69	PHS 100-1A41
		42	442,72	A	31,75	–	–	–	–	17,580	18,14	PHS 100-1A42
			442,72	B	–	31,75	84,14	127,00	63,50	17,580	22,86	PHS 100-1B42
		43	452,88	A	38,10	–	–	–	–	17,580	19,50	PHS 100-1A43
		44	463,04	A	38,10	–	–	–	–	17,580	20,41	PHS 100-1A44
		45	473,20	A	38,10	–	–	–	–	17,580	21,32	PHS 100-1A45
			473,20	B	–	38,10	84,14	127,00	63,50	17,580	24,49	PHS 100-1B45
		46	483,11	A	38,10	–	–	–	–	17,580	21,77	PHS 100-1A46

Максимальные значения диаметра отверстия предусматривают запас для стандартного шпоночного паза. В тех случаях, когда необходимость в применении шпоночного паза отсутствует или допускается использование неглубокого шпоночного паза, можно растачивать более широкое отверстие. Звёздочки типов В или С с количеством зубьев до 25 включительно закаляются стандартным образом. Для заказа звёздочек с закалёнными зубьями добавьте Н перед обозначением количества зубьев (например: PHS 25-1BH9).