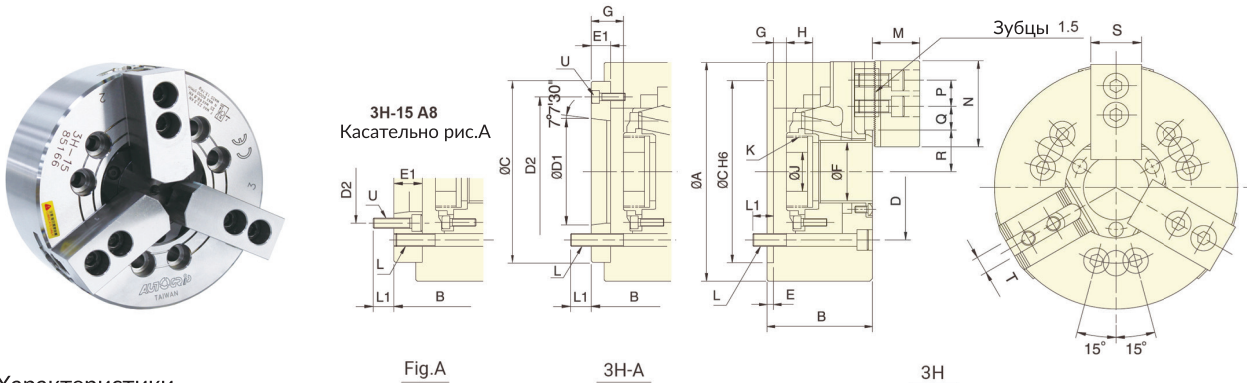


3х-кулачковые токарные патроны ЗН/ЗНА (цилиндрическая посадка или короткий конус)



Характеристики

Модель	Типы крепления	Зажим, макс. (мм)	Зажим, мин. (мм)	Ход плунжера (мм)	Ход кулачков на Ø (мм)	Макс. усилие тяги kN (кгс)	Макс. усилие зажима kN (кгс)	Макс. скорость min-1 (об/мин)	I кг* м2	Вес (кг)	Вес (кг)	Приводной цилиндр	Макс. давление МПА (кгс/см2)	Код заказа	Цена, у.е. без НДС
3Н-12	A8	304	34	25	10,6	54,9(5600)	143,6(14650)	3300	0,77	56,6	59,5	TK-A1291	2,5(25)	02 10 047	2084,75
3Н-15	A8	381	20	25	10,6	71(7250)	179,8(18350)	2500	2,28	120	134	TK-A1512	2,3(23)	02 10 048	4398,31
3Н-15	A11	381	20	25	10,6	71(7250)	179,8(18350)	2500	2,39	120	127	TK-A1512	2,3(23)	02 10 049	4398,31
3Н-18	A11	450	50	23	10,6	71(7250)	179,8(18350)	2000	4,78	164	178	TK-A1512	2,3(23)	02 10 050	6228,81

Габаритные размеры

Модель	Типы крепления	A	B	B	C	D	D1	D2	E	E1	F	G макс.	G макс.	G min.	G min.	H	J
3Н-12	A8	304	110	122	220	171,4	139,72	190	6	18	91	10	28	-15	3	28	50
3Н-15	A8	381	132	159	300	235	139,72	171,4	6	33	120	11	44	-14	19	39	60
3Н-15	A11	381	132	148	300	235	196,87	260	6	22	120	11	33	-14	8	39	60
3Н-18	A11	450	133	149	300	235	196,87	260	6	22	120	11	33	-12	10	39	60

Модель	Типы крепления	K макс.	L	L1	L1	M	N	P	Q макс.	Q min.	R макс.	R min.	S	T	U
3Н-12	A8	M100x2	6~M16	23	25	51,3	130	30	46,25	11,75	61,3	56	50	21	3~M8
3Н-15	A8	M130x2	6~M20	30	24	63	165	43	49,75	19,75	77,5	72,2	62	25,5 or 22	6~M16
3Н-15	A11	M130x2	6~M20	30	28	63	165	43	49,75	19,75	77,5	72,2	62	25,5 or 22	3~M10
3Н-18	A11	M130x2	6~M20	30	28	63	165	43	83,5	20,5	80	74,7	62	25,5 or 22	3~M10



* Комплект поставки: Сырые накладные кулачки (стр.73), базовые кулачки, Т-гайки (стр.77), винты для крепления накладных кулачков, винты для крепления патрона к шпинделю, ключ. Тяговая гайка поставляется без нарезанной резьбы, для того чтобы покупатель смог самостоятельно нарезать резьбу в соответствии с тяговой трубой станка.