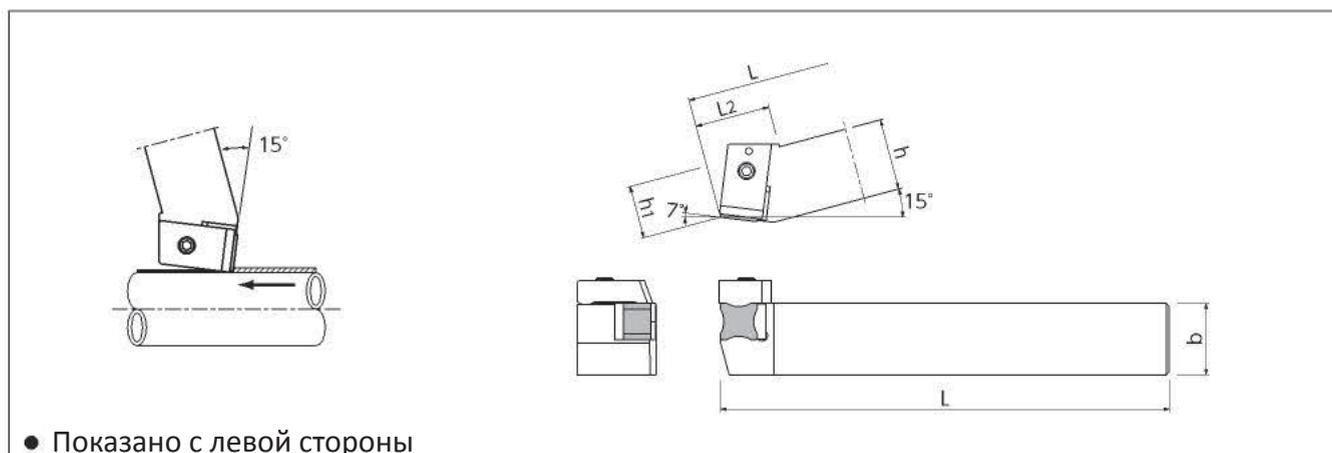


ATS Тип HN59ATS (правосторонний) Тип HN60ATS (левосторонний)

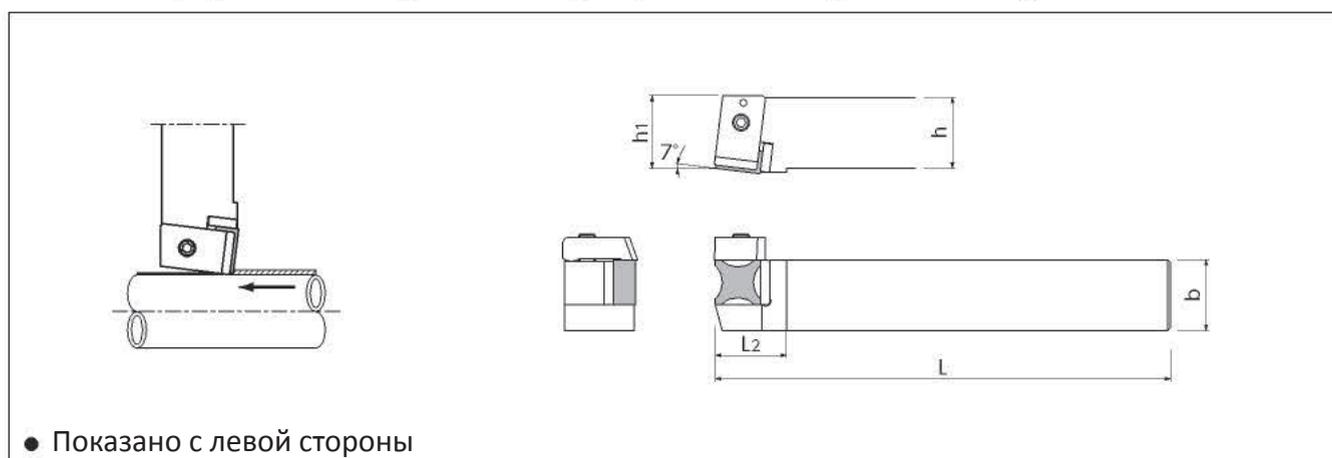


● Показано с левой стороны

Резцедержатель		Размеры (мм)					Пластина	
Right hand	Left hand	h	b	L	h1	L2		TSN45 TSN55
HN59 ATS-33E	HN60 ATS-33E	19	19	160	12.5	26		
HN59 ATS-44E	HN60 ATS-44E	25	25	160	18.5	26		
HN59 ATS-44E-5	HN60 ATS-44E-5	25	25	160	18.5	26		

BTS Тип HN59BTS (правосторонний) Тип HN60BTS (левосторонний)

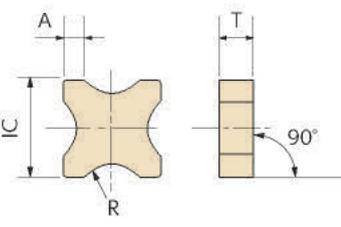
Специальный инструмент



● Показано с левой стороны

Резцедержатель		Размеры (мм)					Пластина	
Right hand	Left hand	h	b	L	h1	L2		TSN45 TSN55
HN59 BTS-33E	HN60 BTS-33E	19	19	160	19	25		
HN59 BTS-44E	HN60 BTS-44E	25	25	160	25	25		
HN59 BTS-44E-5	HN60 BTS-44E-5	25	25	160	25	25		

● Пластина

Пластина	IC	A	T	R	ISO		Сплав	
TSN  	12.70	2.10	7.94	8	TSN	45-8	1207-8	CX3
	12.70	2.10	7.94	10	TSN	45-10	1207-10	CX3
	12.70	2.10	7.94	12	TSN	45-12	1207-12	CX3
	12.70	2.10	7.94	14	TSN	45-14	1207-14	CX3
	12.70	2.10	7.94	16	TSN	45-16	1207-16	CX3
	12.70	2.10	7.94	18	TSN	45-18	1207-18	CX3
	12.70	2.10	7.94	20	TSN	45-20	1207-20	CX3
	12.70	2.10	7.94	25	TSN	45-25	1207-25	CX3
	12.70	2.10	7.94	30	TSN	45-30	1207-30	CX3
	12.70	2.10	7.94	35	TSN	45-35	1207-35	CX3
	12.70	2.10	7.94	40	TSN	45-40	1207-40	CX3
	12.70	2.10	7.94	50	TSN	45-50	1207-50	CX3
	12.70	2.10	7.94	60	TSN	45-60	1207-60	CX3
	12.70	2.10	7.94	70	TSN	45-70	1207-70	CX3
	12.70	2.10	7.94	90	TSN	45-90	1207-90	CX3
	15.875	3.20	7.94	12	TSN	55-12	1507-12	CX3
	15.875	3.20	7.94	15	TSN	55-15	1507-15	CX3
	15.875	3.20	7.94	20	TSN	55-20	1507-20	CX3
	15.875	3.20	7.94	25	TSN	55-25	1507-25	CX3
	15.875	3.20	7.94	30	TSN	55-30	1507-30	CX3
	15.875	3.20	7.94	35	TSN	55-35	1507-35	CX3
	15.875	3.20	7.94	40	TSN	55-40	1507-40	CX3
	15.875	3.20	7.94	45	TSN	55-45	1507-45	CX3
	15.875	3.20	7.94	70	TSN	55-70	1507-70	CX3
	15.875	3.20	7.94	100	TSN	55-100	1507-100	CX3

● Детали

Детали	Прижим	Винтовой зажим	Подкладная пластина	Крепежный винт	Ключ
Резцедержатели					
HN ^{60/59} ATS-33E ATS-44E	HN ^{60/59} TS-4	WS0620	ASN423 AZT659D	M3×5.5 M3×8	LW3
ATS-44E-5			ASN522 HAZT1255A	M3×8 M4×5.5	
HN ^{60/59} BTS-33E BTS-44E			ASN423 AZT659D	M3×5.5 M3×8	
BTS-44E-5			ASN522 HAZT1255A	M3×8 M4×5.5	

E Специальный инструмент