

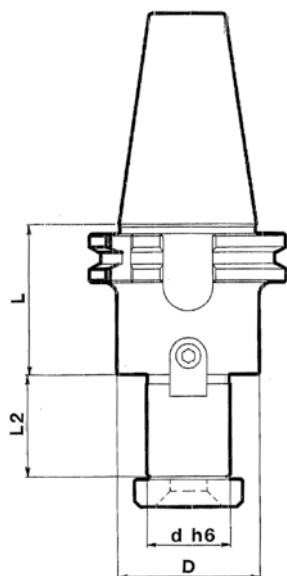
ДЕРЖАТЕЛИ ИНСТРУМЕНТА DIN 69871-AD+B

DIN 69871-AD + B TOOL HOLDERS



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПАТРОН ДЛЯ ФРЕЗ

UNIVERSAL MILLING CUTTER HOLDER

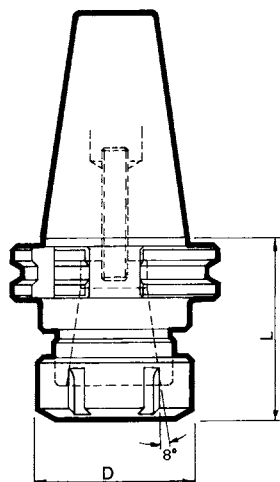


DIN 69871-AD + B

Артикул CODE	Хвостовик SHANK	d	D	L2	L
1086.22.30A	30	22	48	19	35
2086.22.30A	30	22	48	19	60
1086.27.30A	30	27	58	21	50
2086.27.30A	30	27	58	21	60
2086.32.30A	30	32	58	24	60
1086.22.40A	40	22	48	19	45
3086.22.40A	40	22	48	19	100
1086.27.40A	40	27	58	21	50
3086.27.40A	40	27	58	21	100
1086.32.40A	40	32	78	24	55
2086.32.40A	40	32	78	24	100
1086.40.40A	40	40	88	27	55
2086.40.40A	40	40	88	27	100
2086.22.50A	50	22	48	19	60
3086.22.50A	50	22	48	19	100
2086.27.50A	50	27	58	21	60
3086.27.50A	50	27	58	21	100
1086.32.50A	50	32	78	24	50
2086.32.50A	50	32	78	24	100
1086.40.50A	50	40	88	27	60
2086.40.50A	50	40	88	27	100

ЦАНГОВЫЙ ПАТРОН ДЛЯ ЦАНГ DIN 6499

COLLET CHUCK FOR DIN 6499 COLLETS



DIN 69871-AD + B

Артикул CODE	Хвостовик SHANK	D	L	Цанги ER ER Collets
1196.11.30AN	30	19	60	11
1196.16.30AN	30	28	60	16
1196.20.30AN	30	34	60	20
1196.25.30AN	30	42	60	25
1196.32.30AN	30	50	60	32
1196.11.40AN	40	19	70	11
1196.16.40AN	40	28	70	16
1196.20.40AN	40	34	70	20
1196.25.40AN	40	42	70	25
1196.32.40AN	40	50	70	32
1196.40.40AN	40	63	80	40
1196.16.50AN	50	28	70	16
1196.20.50AN	50	34	70	20
1196.25.50AN	50	42	70	25
1196.32.50AN	50	50	70	32
1196.40.50AN	50	63	80	40

Для инструментов с цилиндрическим хвостовиком.
For cylindrical shank tools.

ЦАНГОВЫЙ ПАТРОН ДЛЯ ЦАНГ DIN 6499

COLLET CHUCK FOR DIN 6499 COLLETS

DIN 69871-AD + B

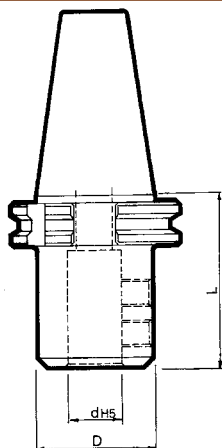
АРТИКУЛ CODE	ХВОСТОВИК SHANK	D	L	Цанги ER ER Collets
Удлиненный Extended				
2196.11.30AN	30	19	100	11
2196.16.30AN	30	28	100	16
2196.20.30AN	30	34	100	20
2196.25.30AN	30	42	100	25
2196.32.30AN	30	50	100	32
2196.11.40AN	40	19	100	11
2196.16.40AN	40	28	100	16
3196.16.40AN	40	28	150	16
2196.20.40AN	40	34	100	20
3196.20.40AN	40	34	150	20
2196.25.40AN	40	42	100	25
3196.25.40AN	40	42	150	25
2196.32.40AN	40	50	100	32
3196.32.40AN	40	50	150	32
2196.40.40AN	40	63	100	40
3196.40.40AN	40	63	150	40
2196.16.50AN	50	28	100	16
3196.16.50AN	50	28	150	16
2196.20.50AN	50	34	100	20
3196.20.50AN	50	34	150	20
2196.25.50AN	50	42	100	25
3196.25.50AN	50	42	150	25
2196.32.50AN	50	50	100	32
3196.32.50AN	50	50	150	32
2196.40.50AN	50	63	100	40
3196.40.50AN	50	63	150	40
4196.40.50AN	50	63	200	40

Для инструментов с цилиндрическим хвостовиком.

Ring nut for cylindrical shank tools.

ПАТРОН ДЛЯ ТОРЦЕВЫХ ФРЕЗ WELDON

END MILL HOLDER WELDON



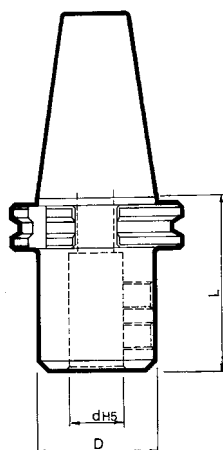
DIN 69871-AD + B

Артикул CODE	Хвостовик SHANK	d	D	L
1246.06.30A	30	6	25	50
1246.08.30A	30	8	28	50
1246.10.30A	30	10	35	50
1246.12.30A	30	12	42	50
1246.16.30A	30	16	48	63
1246.20.30A	30	20	52	63
1246.06.40A	40	6	25	50
2246.06.40A	40	6	25	100
3246.06.40A	40	6	25	160
4246.06.40A	40	6	25	200
1246.08.40A	40	8	28	50
2246.08.40A	40	8	28	100
3246.08.40A	40	8	28	160
4246.08.40A	40	8	28	200
1246.10.40A	40	10	35	50
2246.10.40A	40	10	35	100
3246.10.40A	40	10	35	160
4246.10.40A	40	10	35	200
1246.12.40A	40	12	42	50
2246.12.40A	40	12	42	100
3246.12.40A	40	12	42	160
4246.12.40A	40	12	42	200

Для торцевых фрез Weldon с цилиндрическим хвостовиком DIN 1835
For Weldon end mill with cylindrical shank DIN 1835

ПАТРОН ДЛЯ ТОРЦЕВЫХ ФРЕЗ WELDON

END MILL HOLDER WELDON

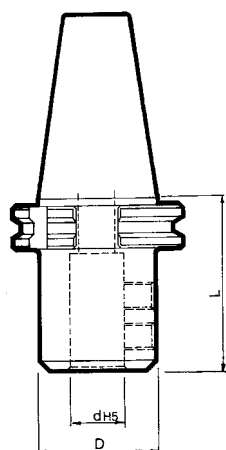


DIN 69871-AD + B

Артикул CODE	ХВОСТОВИК SHANK	d	D	L
1246.16.40A	40	16	48	63
2246.16.40A	40	16	48	100
3246.16.40A	40	16	48	160
4246.16.40A	40	16	48	200
1246.20.40A	40	20	52	63
2246.20.40A	40	20	52	100
3246.20.40A	40	20	52	160
4246.20.40A	40	20	52	200
1246.25.40A	40	25	65	100
2246.25.40A	40	25	65	160
3246.25.40A	40	25	65	200
1246.32.40A	40	32	72	100
2246.32.40A	40	32	72	160
1246.06.50A	50	6	25	63
2246.06.50A	50	6	25	100
3246.06.50A	50	6	25	160
4246.06.50A	50	6	25	200
1246.08.50A	50	8	28	63
2246.08.50A	50	8	28	100
3246.08.50A	50	8	28	160
4246.08.50A	50	8	28	200

ПАТРОН ДЛЯ ТОРЦЕВЫХ ФРЕЗ WELDON

END MILL HOLDER WELDON

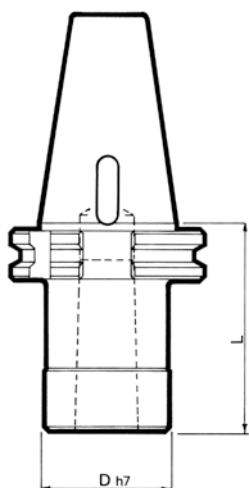


DIN 69871-AD + B

АРТИКУЛ CODE	ХВОСТОВИК SHANK	d	D	L
1246.10.50A	50	10	35	63
2246.10.50A	50	10	35	100
3246.10.50A	50	10	35	160
4246.10.50A	50	10	35	200
1246.12.50A	50	12	42	63
2246.12.50A	50	12	42	100
3246.12.50A	50	12	42	160
4246.12.50A	50	12	42	200
1246.16.50A	50	16	48	63
2246.16.50A	50	16	48	100
3246.16.50A	50	16	48	160
4246.16.50A	50	16	48	200
1246.20.50A	50	20	52	63
2246.20.50A	50	20	52	100
3246.20.50A	50	20	52	160
4246.20.50A	50	20	52	200
1246.25.50A	50	25	65	80
2246.25.50A	50	25	65	120
3246.25.50A	50	25	65	160
1246.32.50A	50	32	72	100
3246.32.50A	50	32	72	160
1246.40.50A	50	40	90	100
2246.40.50A	50	40	90	160

ВТУЛКА С КОНУСОМ МОРЗЕ ДЛЯ СПИРАЛЬНЫХ СВЕРЛ DIN 228-B

MORSE TAPER ADAPTER FOR TWIST DRILLS DIN 228-B

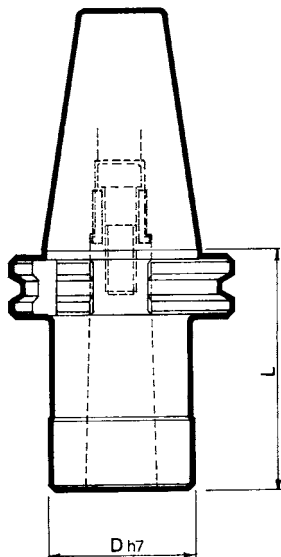


DIN 69871-AD

АРТИКУЛ CODE	ХВОСТОВИК SHANK	Конус Морзе Morse cone	D	L
1306.01.30A	30	1	25	50
1306.02.30A	30	2	32	60
1306.03.30A	30	3	40	75
1306.01.40A	40	1	25	50
1306.02.40A	40	2	32	50
1306.03.40A	40	3	40	70
1306.04.40A	40	4	48	95
1306.01.50A	50	1	25	45
1306.02.50A	50	2	32	60
1306.03.50A	50	3	40	65
1306.04.50A	50	4	48	95
1306.05.50A	50	5	63	105

ВТУЛКА С КОНУСОМ МОРЗЕ ДЛЯ ФРЕЗ DIN 228-A

MORSE TAPER ADAPTER FOR MILLING CUTTERS DIN 228-A

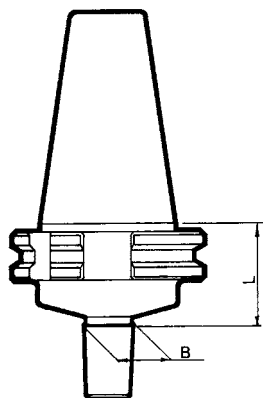


DIN 69871-AD

Артикул CODE	ХВОСТОВИК SHANK	Конус Морзе Morse cone	D	L
1336.01.30A	30	1	25	45
1336.02.30A	30	2	32	60
1336.03.30A	30	3	40	80
1336.01.40A	40	1	25	45
1336.02.40A	40	2	32	60
1336.03.40A	40	3	40	75
1336.04.40A	40	4	48	95
1336.01.50A	50	1	25	45
1336.02.50A	50	2	32	60
1336.03.50A	50	3	40	75
1336.04.50A	50	4	48	95
1336.05.50A	50	5	63	120

ЦАНГОВЫЙ ПАТРОН ДЛЯ СВЕРЛ DIN 238

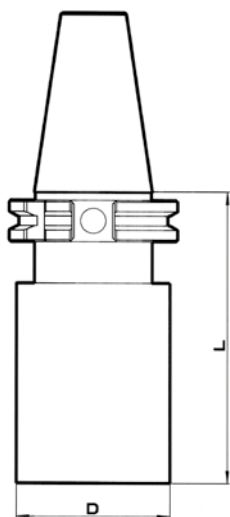
CHUCK DRILL HOLDER DIN 238



DIN 69871-A

АРТИКУЛ CODE	ХВОСТОВИК SHANK	DIN 238	B	L
1576.12.30A	30	B12	12,07	40
1576.16.30A	30	B16	15,73	40
* 1576.12.40A	40	B12	12,07	40
1576.16.40A	40	B16	15,73	40
1576.18.40A	40	B18	17,78	40
1576.16.50A	50	B16	15,73	50
1576.18.50A	50	B18	17,78	50

* Подлежит распродаже
Subject to the selling out



DIN 69871-A

Артикул CODE	ХВОСТОВИК SHANK	D	L
2606.63.40A	40	63	250
2606.97.50A	50	97	315

Заготовка < 30 HRC