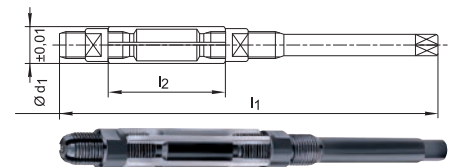


## Escariador manual, ajustable

**Características:** de corte a derecha, con cuchillas intercambiables de HSS, norma de fábrica y vástago cilíndrico con empalme cuadrado. El escariador puede ajustarse de forma continua en el margen de ajuste indicado. El ajuste se debería realizar mediante un anillo de calibre (ref. 4355, 4/150). Superficie pulida.

**Aplicación:** especialmente adecuado para trabajos de reparación. Sólo para escariar agujeros pasantes. Debido al tornillo frontal no es apropiado para mecanizar agujeros ciegos.

**Nota:** volvedores giramachos para uso manual véase 1/250.



pulido

Aplicación	ACERO			INOX			FUNDICIÓN		ALEACIONES ESPECIALES	METALES NO FÉRRICOS				ACERO TEMPLADO			Ref.
	< 700 N/mm <sup>2</sup>	< 1000 N/mm <sup>2</sup>	< 1400 N/mm <sup>2</sup>	Ferrit/ martens.	Austeniti- co	Duplex	GG/GTS	GGG	Titanio > 850 N/mm <sup>2</sup>	Alumi- nio < 8% Si	Alumi- nio > 8% Si	Aleaciones de cobre y cinc	GFRP/CFRP/ Duropl.	< 55 HRC	< 60 HRC	> 60 HRC	1505
V <sub>c</sub> [m/min]	●	●	○	-	-	-	●	●	-	●	●	●	-	-	-	-	

Ø nominal d <sub>1</sub> mm	Margen de ajuste Ø mm	Tamaño	Longitud total l <sub>1</sub> mm	Longitud de filos l <sub>2</sub> mm	Entrecaras mm	Cantidad de cuchillas	BECK		Ref.
							1505 pulido	€	
6,4	6,4- 7,2	000	110	32	3	4	87,87		...0100
7,2	7,2- 8	00	110	32	3,4	4	87,87		...0105
8	8 - 9	0	115	34	3,8	5	87,87		...0110
9	9 -10	1	115	34	4,3	5	92,54		...0115
10	10 -11	2	115	34	4,9	5	92,54		...0120
11	11 -12	3	125	35	4,9	5	92,54		...0125
12	12 -13,5	4	135	41	6,2	5	103,74		...0130
13,5	13,5-15,5	5	146	50	7	5	116,76		...0135
15,5	15,5-18	6	166	60	8	5	120,21		...0140
18	18 -21	7	178	65	9	5	130,17		...0145
21	21 -24	8	195	76	11	5	156,40		...0150
24	24 -27,5	9	218	82	12	5	165,16		...0155
27,5	27,5-31,5	10	245	86	14,5	5	203,20		...0160
31,5	31,5-37	11	280	98	18	6	283,74		...0165
37	37 -45	12	325	108	20	6	366,53		...0170
45	45 -55	13	370	118	26	6	496,47		...0175

(W102)

## Cuchilla de recambio para escariador manual, ajustable

**Nota:** suministro solo posible por lotes.

HSS



Tamaño	Longitud de cuchilla mm	Cantidad de cuchillas	BECK	
			1506	Ref.
000	32	4	63,06	...0000
00	32	4	63,06	...0001
0	34	5	63,06	...0002
1	34	5	69,97	...0010
2	34	5	74,23	...0020
3	35	5	74,23	...0030
4	41	5	82,59	...0040
5	50	5	86,24	...0050

(W102)

Tamaño	Longitud de cuchilla mm	Cantidad de cuchillas	BECK	
			1506	Ref.
6	60	5	92,74	...0060
7	65	5	98,86	...0070
8	76	5	122,66	...0080
9	82	5	127,53	...0090
10	86	5	149,70	...0100
11	98	6	229,23	...0110
12	108	6	259,53	...0120
13	118	6	347,00	...0130

(W102)

## Tuerca de ajuste para escariador manual, ajustable



Tamaño	Rosca	BECK	
		1506	Ref.
000	M5 x 0,75	3,06	...5000
00	M5,5 x 0,75	3,06	...5001
0	M6,5 x 0,75	3,06	...5002
1	M7 x 0,75	3,06	...5010
2	M7,5 x 0,75	3,06	...5020
3	M8 x 0,75	3,06	...5030
4	M9,5 x 1,00	3,06	...5040
5	M10,5 x 1,00	3,06	...5050

(W102)

Tamaño	Rosca	BECK	
		1506	Ref.
6	M12,5 x 1,25	4,27	...5060
7	M14,5 x 1,25	4,89	...5070
8	M16 x 1,25	5,90	...5080
9	M18 x 1,25	6,51	...5090
10	M22 x 1,50	6,93	...5100
11	M25 x 1,50	10,57	...5110
12	M30 x 1,50	14,24	...5120
13	M37 x 1,50	25,03	...5130

(W102)