

### Juego de espigas de ensayo

**Características:** De acero para herramientas de primera calidad, de aleación especial y envejecido varias veces. Templado (62 ±2 HRC), revenido múltiple, rectificada con la mayor precisión. Se suministra en caja de madera.



**Aplicación:** Sirve como galga de ajuste para aparatos de medición con indicación, para verificar las distancias entre ejes, conos u otras piezas en combinación con calas patrones paralelos, para determinar el diámetro de flanco de roscas o el diámetro de referencia en dentados.



4344 Clase de tolerancia 1.

4345 Clase de tolerancia 2.

format					
4344					
Cantidad	Rango de medición	Clasificación mm	Tolerancia mm	Tolerancia 1 €	Ref.
41	1 - 5	0,1	0,001	760,86	...2041
91	1 - 10	0,1	0,001	1.561,45	...2091
81	1 - 5	0,05	0,001	1.222,11	...2081
100	5,05-10	0,05	0,001	1.697,48	...2100

(W442)

format					
4345					
Cantidad	Rango de medición	Clasificación mm	Tolerancia mm	Tolerancia 2 €	Ref.
41	1 - 5	0,1	0,002	585,10	...0041
91	1 - 10	0,1	0,002	1.201,22	...0091
81	1 - 5	0,05	0,002	940,30	...0081
100	5,05-10	0,05	0,002	1.305,94	...0100

(W442)

### Soporte de espigas de ensayo

**Características:** Soporte de espigas de ensayo de fundición a presión con tornillo de apriete.



**Aplicación:** Para el alojamiento de dos espigas de ensayo que se encuentran dentro de un campo de tolerancia. Por lo tanto, puede utilizarse como calibre de tapón (el lado "no pasa" está marcado con un punto rojo).

format		
para espigas de ensayo de Ø mm		
	4345 €	Ref.
1- 2	26,93	...0001
2- 4	30,31	...0002
4- 6	55,56	...0003
6- 8	74,40	...0004
8-10	83,48	...0005

(W442)



### Calibre de tapón

**Características:** Lado "pasa" y "no pasa" de acero templado para calibres, mecanizados con precisión.

**Aplicación:** Para comprobar si los orificios cumplen la medida correspondiente.

DIN 2245 H7



format		
Ø mm	4346 €	Ref.
2	38,72	...0002
3	31,98	...0003
4	31,98	...0004
5	31,98	...0005
6	33,00	...0006
7	33,00	...0007
8	33,00	...0008
9	33,00	...0009
10	33,66	...0010
11	33,66	...0011
12	33,66	...0012
13	33,66	...0013
14	33,66	...0014
15	33,66	...0015
16	36,04	...0016
17	36,04	...0017
18	36,36	...0018
19	40,73	...0019
20	43,08	...0020

(W440)

format		
Ø mm	4346 €	Ref.
21	45,76	...0021
22	45,76	...0022
23	45,76	...0023
24	45,76	...0024
25	55,56	...0025
26	55,56	...0026
27	55,56	...0027
28	55,56	...0028
30	55,56	...0030
32	57,22	...0032
34	57,22	...0034
35	61,60	...0035
36	61,60	...0036
37	61,60	...0037
38	67,02	...0038
40	72,72	...0040
42	75,08	...0042
44	75,08	...0044
45	85,52	...0045

(W440)

format		
Ø mm	4346 €	Ref.
46	85,52	...0046
47	85,52	...0047
48	85,52	...0048
50	85,52	...0050
52	93,27	...0052
55	93,27	...0055
60	93,27	...0060
65	125,24	...0065
70	127,25	...0070
75	157,54	...0075
80	157,54	...0080
85	157,54	...0085
90	157,54	...0090
95	184,85	...0095
100	184,85	...0100

(W440)