

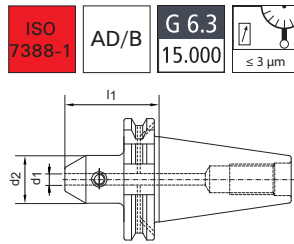
Portaherramientas, sistema Weldon

Características: De acero cementado aleado con alimentación de refrigerante central y una resistencia a la tracción en el núcleo de aprox. 950 N/mm². Con un ángulo de incidencia lateral de al menos 0,5 mm.

Tolerancia del ángulo de conicidad: AT3
Rugosidad superficial del cono: Ra < 0,4 µm
Tolerancia de perforación: H5
Templado: 58 ±2 HRC

Aplicación: Para la sujeción de fresas con vástago cilíndrico y superficie de arrastre lateral según DIN 1835-B y DIN 6535-HB.

Volumen de suministro: Portaherramientas con tornillo de apriete.



Fortis				
d1	l1	d2	3015	Ref.
mm	mm	mm	SK 40	
			€	
6	50	25	60,15	...0001
6	100	25	73,93	...0004
6	160	25	128,07	...0007
8	50	28	55,89	...0010
8	100	28	72,31	...0013
8	160	28	121,49	...0016
10	50	35	55,89	...0019
10	100	35	72,31	...0022
10	160	35	121,49	...0025
12	50	42	55,89	...0028
12	100	42	72,31	...0031
12	160	42	121,49	...0034
14	50	44	55,89	...0037
14	100	44	72,31	...0040
14	160	44	121,49	...0043
16	63	48	55,89	...0046
16	100	48	72,31	...0049
16	160	48	121,49	...0052
18	63	50	55,89	...0055
18	100	50	72,31	...0058
18	160	50	121,49	...0061
20	63	52	55,89	...0064
20	100	52	72,31	...0067
20	160	52	121,49	...0070
25	100	65	72,31	...0073
25	160	65	137,90	...0076
32	100	72	75,55	...0079
32	160	72	144,52	...0082
40	120	80	96,83	...0085

(W050)

Fortis				
d1	l1	d2	3025	Ref.
mm	mm	mm	SK 50	
			€	
6	63	25	97,41	...0001
6	100	25	111,73	...0004
6	160	25	170,77	...0007
8	63	28	95,23	...0010
8	100	28	111,64	...0013
8	160	28	170,77	...0016
10	63	35	95,23	...0019
10	100	35	111,64	...0022
10	160	35	170,77	...0025
12	63	42	95,23	...0028
12	100	42	111,64	...0031
12	160	42	170,77	...0034
14	63	44	95,23	...0037
14	100	44	111,64	...0040
14	160	44	170,77	...0043
16	63	48	95,23	...0046
16	100	48	111,64	...0049
16	160	48	170,77	...0052
18	63	50	95,23	...0055
18	100	50	111,64	...0058
18	160	50	170,77	...0061
20	63	52	95,23	...0064
20	100	52	111,64	...0067
20	160	52	170,77	...0070
25	80	65	105,05	...0073
25	120	65	134,68	...0076
25	160	65	177,60	...0079
32	100	72	114,89	...0082
32	160	72	186,17	...0085
40	100	80	124,86	...0088
50	120	120	252,03	...0091

(W050)

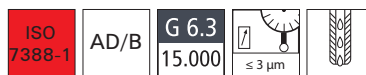
Portaherramientas, sistema Weldon, con ranuras de canal de refrigeración

Características: De aleación de acero cementado, con orificio de refrigerante central y ranuras de canal de refrigeración laterales, con una resistencia a la tracción en el núcleo de aprox. 950 N/mm² y una profundidad de temple mín. de 0,5 mm. Cono conforme a DIN 254.

Tolerancia del ángulo de conicidad: AT3
Rugosidad superficial del cono: Ra < 0,001 mm
Tolerancia de orificio: H5

Aplicación: Para la sujeción de fresas con vástago cilíndrico y superficie de arrastre lateral según DIN 1835-B y DIN 6535-HB.

Volumen de suministro: Portaherramientas con tornillo de apriete.



Fortis				
d1	l1	d2	3027	Ref.
mm	mm	mm	SK 40	
			€	
6	50	25	91,99	...0001
8	50	28	88,63	...0004
10	50	35	88,63	...0007
12	50	42	88,63	...0010
14	50	44	88,63	...0013

(W050)

Fortis				
d1	l1	d2	3027	Ref.
mm	mm	mm	SK 40	
			€	
16	63	48	88,63	...0016
18	63	50	88,63	...0019
20	63	52	88,63	...0022
25	100	65	105,05	...0025
32	100	72	108,42	...0028

(W050)