

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. Cono conforme a DIN 254.

Tolerancia del ángulo de conicidad: AT3

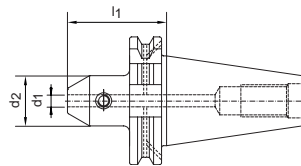
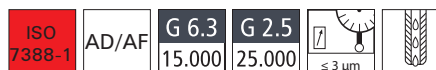
Rugosidad superficial del cono: Ra < 0,001 mm

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 SK 40	Ref.
mm	mm	mm	€	
6	50	25	62,00	...0001
6	100	25	73,79	...0004
6	160	25	124,00	...0007
8	50	28	57,56	...0010
8	100	28	72,33	...0013
8	160	28	116,63	...0016
10	50	35	57,56	...0019
10	100	35	72,33	...0022
10	160	35	116,63	...0025
12	50	42	57,56	...0028
12	100	42	72,33	...0031
12	160	42	116,63	...0034
14	50	44	57,56	...0037
14	100	44	72,33	...0040
14	160	44	116,63	...0043
16	63	48	57,56	...0046
16	100	48	72,33	...0049
16	160	48	116,63	...0052
18	63	50	57,56	...0055
18	100	50	72,33	...0058
18	160	50	116,63	...0061
20	63	52	57,56	...0064
20	100	52	72,33	...0067
20	160	52	116,63	...0070
25	100	65	73,79	...0073
25	160	65	132,85	...0076
32	100	72	76,77	...0079
32	160	72	140,21	...0082
40	120	80	95,94	...0085

(W112)

Fortis				
d1	l1	d2	3025 SK 50	Ref.
mm	mm	mm	€	
6	63	25	103,31	...0001
6	100	25	121,06	...0004
6	160	25	183,02	...0007
8	63	28	100,35	...0010
8	100	28	118,08	...0013
8	160	28	180,06	...0016
10	63	35	100,35	...0019
10	100	35	118,08	...0022
10	160	35	180,06	...0025
12	63	42	100,35	...0028
12	100	42	118,08	...0031
12	160	42	180,06	...0034
14	63	44	100,35	...0037
14	100	44	118,08	...0040
14	160	44	180,06	...0043
16	63	48	100,35	...0046
16	100	48	118,08	...0049
16	160	48	180,06	...0052
18	63	50	100,35	...0055
18	100	50	118,08	...0058
18	160	50	180,06	...0061
20	63	52	100,35	...0064
20	100	52	118,08	...0067
20	160	52	180,06	...0070
25	80	65	112,19	...0073
25	120	65	141,71	...0076
25	160	65	194,83	...0079
32	100	72	121,06	...0082
32	160	72	200,77	...0085
40	100	80	129,92	...0088
50	120	120	277,48	...0091

(W112)

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

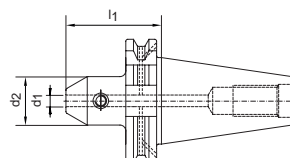
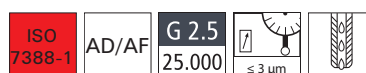
Rugosidad superficial del cono: Ra < 0,001 mm

Tolerancia de 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	3027 SK 40	Ref.
mm	mm	mm	€	
6	50	25	91,50	...0001
8	50	28	88,56	...0004
10	50	35	88,56	...0007
12	50	42	88,56	...0010
14	50	44	88,56	...0013

(W112)

Fortis				
d1	l1	d2	3027 SK 40	Ref.
mm	mm	mm	€	
16	63	48	88,56	...0016
18	63	50	88,56	...0019
20	63	52	88,56	...0022
25	100	65	109,23	...0025
32	100	72	112,17	...0028

(W112)