

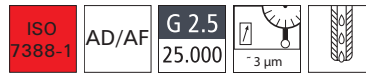
Hochgenauigkeits-Spannfutter

Ausführung: Feingewuchtet, aus legiertem Einsatzstahl, mit einer Zugfestigkeit im Kern von ca. 950 N/mm² und einer Härtetiefe von mind. 0,5 mm. Kegel nach DIN 254. **Alle Funktionsflächen feinbearbeitet und garantierte Qualität** durch doppelte 100 % Kontrolle.

Kegeltoleranz: AT3
Schafttoleranz: h6
Gehärtet: 60 –2 HRC

Anwendung: Zum hochgenauen Spannen von Werkzeugen mit Zylinderschaft mit speziellen Spannzangen. Auch für Schäfte mit Spannflächen. Sehr gut geeignet für Hochgeschwindigkeitsbearbeitung.

Lieferumfang: HG-Spannfutter mit Spannschraube und Ausziehheben, ohne Spannzange.



HAIMER.
Qualität garantiert

Spannbereich mm	HG	d ₁ mm	l ₁ mm	3213 SK 40 €	Bestell- Nr.
2– 8	01	30	65	164,00	...0001
10–14	02	35	70	164,00 ◊	...0010

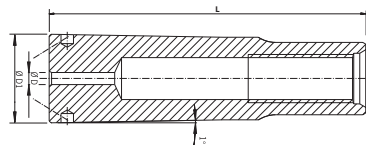
(W394)

Spannbereich mm	HG	d ₁ mm	l ₁ mm	3213 SK 40 €	Bestell- Nr.
16–20	03	48	75	164,00 ◊	...0019

(W394)

Hochgenauigkeits-Spannzange

Anwendung: Zum hochgenauen und wirtschaftlichen Spannen von Werkzeugen mit zylindrischem Schaft in HG-Futtern innerhalb eines hohen Spannbereichs.



HAIMER.
Qualität garantiert

Ø D mm	HG	Ø D1 mm	L mm	3295 €	Bestell- Nr.
2	01	14,7	52,5	153,00	...0102
3	01	14,7	52,5	153,00	...0103
4	01	14,7	52,5	153,00	...0104
5	01	14,7	52,5	96,80	...0105
6	01	14,7	52,5	96,80	...0106
8	01	14,7	52,5	96,80	...0108

(W394)

Ø D mm	HG	Ø D1 mm	L mm	3295 €	Bestell- Nr.
10	02	17,87	64,2	96,80	...0110
12	02	17,87	64,2	96,80	...0112
14	02	17,87	64,2	96,80	...0114
16	03	26,147	69,7	96,80	...0116
18	03	26,147	69,7	96,80	...0118
20	03	26,147	69,7	96,80	...0120

(W394)

Messerkopfaufnahme

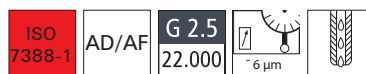
Ausführung: Feingewuchtet. Aus legiertem Einsatzstahl, mit einer Zugfestigkeit im Kern von ca. 950 N/mm² und einer Härtetiefe von mind. 0,5 mm. Kegel nach DIN 254. Mit Quer- und Längsnuten. **Alle Funktionsflächen feinbearbeitet und garantierte Qualität** durch doppelte 100 % Kontrolle.

Kegeltoleranz: AT3
Gehärtet: 60 –2 HRC

Anwendung: Zum Spannen von Walzenstirnfräsern DIN 841 und DIN 1880 sowie Winkelstirnfräsern DIN 842 und Messerköpfen DIN 1830.

Lieferumfang: Aufsteckfräsdorn komplett mit Fräseranzugsschraube, Mitnehmering und Passfeder.

Hinweis: Fräseranzugsschraube mit Innenkühlung (Bestell-Nr. 3231 0016) 3/64.



HAIMER.
Qualität garantiert

d ₁ mm	SK	d ₂ mm	l ₂ mm	l ₃ mm	l ₁ mm	3221 SK 40 €	Bestell- Nr.
16	40	32	17	27	55	123,50	...4160
22	40	40	19	31	55	131,50	...4220
27	40	48	21	33	55	135,50	...4270
32	40	58	24	38	60	151,00	...4320

(W394)