

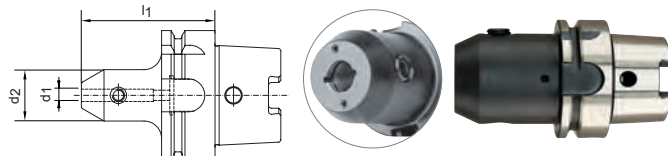
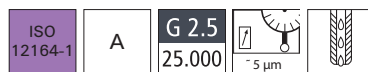
Flächenspannfutter, System Weldon, mit Kühlkanalschlitten

Ausführung: Mit innerer Kühlmittelzufuhr. Aus speziellem Einsatzstahl für hochbeanspruchte Bauteile mit einer Zugfestigkeit im Kern von mind. 950 N/mm².

Gehärtet: 58 ± 2 HRC

Anwendung: Zum Spannen von Fräsern mit Zylinderschaft und seitlicher Mitnahmefläche nach DIN 1835-B und DIN 6535-HB.

Lieferumfang: Flächenspannfutter mit Spannschraube, ohne Kühlmittelrohr.



Ø d ₁ mm	HSK	Ø d ₂ mm	l ₁ mm	3125 €	Bestell-Nr.
6	63	25	65	117,00	...0001
8	63	28	65	117,00	...0004
10	63	35	65	113,00	...0007
12	63	42	80	113,00	...0010
14	63	44	80	113,00	...0013

(W050)

Ø d ₁ mm	HSK	Ø d ₂ mm	l ₁ mm	3125 €	Bestell-Nr.
16	63	48	80	113,00	...0016
18	63	50	80	113,00	...0019
20	63	52	80	113,00	...0022
25	63	65	110	121,00	...0025
32	63	72	110	126,50	...0028

(W050)

Spannzangenfutter, Typ ER

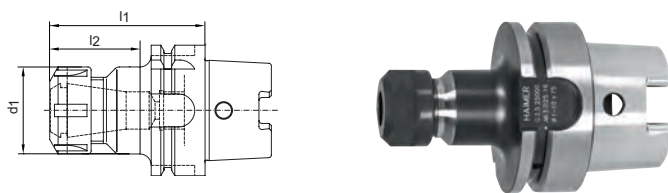
Ausführung: Feingewuchtet. Aus speziellem Einsatzstahl für hochbeanspruchte Bauteile mit einer Zugfestigkeit im Kern von mind. 1000 N/mm². **Alle Funktionsflächen feinbearbeitet und garantierte Qualität** durch doppelte 100 % Kontrolle. Genauer als DIN.

Gehärtet: 58 – 2 HRC

Anwendung: Zum Spannen von Fräsern mit Zylinderschaft in Spannzangen nach ISO 15488 (früher DIN 6499).

Lieferumfang: Spannzangenfutter komplett mit Spannmutter (gewuchtet, mit Gleitbeschichtung für erhöhte Spannkraft), ohne Kühlmittelrohr.

Hinweis: Das Maß l₂ gibt die maximale Einstecktiefe für Werkzeuge an.



Spannbereich mm	Spannzange	Ø d ₁ mm	l ₂ mm	l ₁ mm	3256 HSK 63 €	Bestell-Nr.
0,5– 7	ER11	19	26,5	75	185,50 ◊	...0001
0,5– 7	ER11	19	–	100	172,00 ◊	...0004
0,5–10	ER16	28	46,5	75	185,50 *	...0013
0,5–10	ER16	28	32,5	100	151,00	...0016
0,5–10	ER16	28	32,5	160	184,50	...0019
1 –16	ER25	42	48	75	185,50 *	...0025
1 –16	ER25	42	41	100	165,00	...0028
1 –16	ER25	42	41	160	204,00	...0031
1,5–20	ER32	50	47	75	195,50 *	...0037
1,5–20	ER32	50	47	100	173,00	...0040
1,5–20	ER32	50	47	160	223,00	...0043
2,5–26	ER40	63	53	85	204,00 ◊ *	...0049
2,5–26	ER40	63	53	120	189,50 ◊	...0052
2,5–26	ER40	63	53	160	247,50 ◊	...0055

* Ohne Gewinde für Einstellschraube.

(W394)

Spannbereich mm	Spannzange	Ø d ₁ mm	l ₂ mm	l ₁ mm	3258 HSK 100 €	Bestell-Nr.
0,5–10	ER16	28	32,5	100	220,00 ◊	...0016
0,5–10	ER16	28	32,5	160	277,00 ◊	...0019
1 –16	ER25	42	41	100	243,50 ◊	...0028
1 –16	ER25	42	41	160	310,00 ◊	...0031
1,5–20	ER32	50	47	100	261,00 ◊	...0040
1,5–20	ER32	50	47	160	326,00 ◊	...0043
2,5–26	ER40	63	53	120	275,00 ◊	...0052
2,5–26	ER40	63	53	160	352,50 ◊	...0055

(W394)

Spannzangenfutter, Typ ER

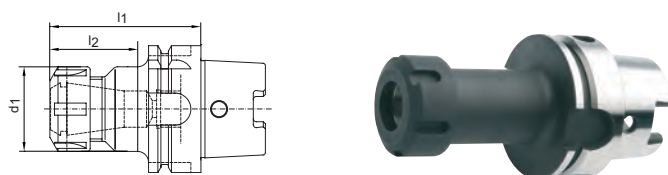
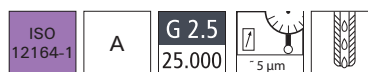
Ausführung: Feingewuchtet. Aus speziellem Einsatzstahl für hochbeanspruchte Bauteile mit einer Zugfestigkeit im Kern von mind. 950 N/mm².

Gehärtet: 58 ± 2 HRC

Anwendung: Zum Spannen von Fräsern mit Zylinderschaft in Spannzangen nach DIN 6499.

Lieferumfang: Spannzangenfutter komplett mit Spannmutter.

Hinweis: Das Maß l₂ gibt die maximale Einstecktiefe für Werkzeuge an.



Spannbereich mm	HSK	Spannzange	Ø d ₁ mm	l ₂ mm	l ₁ mm	3126 €	Bestell-Nr.
0,5–10	63	ER16	28	47	75	97,60	...0001
0,5–10	63	ER16	28	33	100	103,50	...0004
1 –16	63	ER25	42	48	75	97,60	...0007
1 –16	63	ER25	42	41	100	103,50	...0010

(W050)

Spannbereich mm	HSK	Spannzange	Ø d ₁ mm	l ₂ mm	l ₁ mm	3126 €	Bestell-Nr.
1,5–20	63	ER32	50	47	75	101,50	...0013
1,5–20	63	ER32	50	47	100	108,00	...0016
2,5–26	63	ER40	63	53	90	109,50	...0019
2,5–26	63	ER40	63	53	100	116,00	...0022

(W050)