
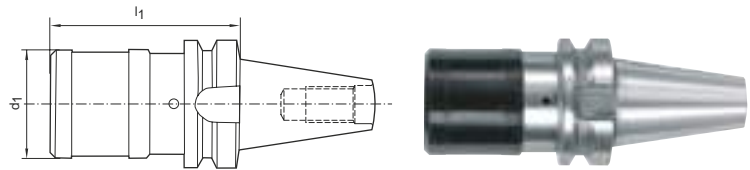
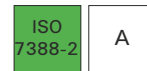


## Gewindeschneid-Schnellwechselfutter mit elastischem Längenausgleich

**Ausführung:** Mit Steilkegelschaft.

**Hinweis:** Schnellwechseleinsatz FE für Gewindeschneid-Schnellwechselfutter (Bestell-Nr. 3344 0001)  3/102.



für Gewindebohrer	BT	für Einsatz Typ	Einsatz- $\varnothing$ mm	Längenausgleich Druck mm	Längenausgleich Zug mm	Außen- $\varnothing$ $d_1$ mm	Auskräglänge $l_1$ mm	fortis 3335	
								€	Bestell-Nr.
M3 -M12	40	FE 1/FES 1	19	7	7	36	67,5	164,50	...0001
M6 -M20	40	FE 2/FES 2	31	12	12	53	94,5	207,50	...0004
M14-M33	40	FE 3/FES 3	48	17,5	17,5	78	164,5	259,00	...0007
M3 -M12	50	FE 1/FES 1	19	7	7	36	77	259,00	...0010
M6 -M20	50	FE 2/FES 2	31	12	12	53	102,5	263,50	...0013
M14-M33	50	FE 3/FES 3	48	17,5	17,5	78	142,5	423,50	...0016

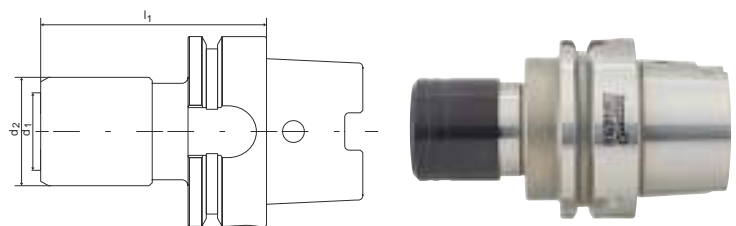
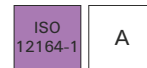
(W065)

## Gewindeschneid-Schnellwechselfutter mit elastischem Längenausgleich

**Ausführung:** Mit HSK-Schaft.

**Anwendung:** Einsetzbar für Rechts- und Linksgewinde sowohl bei horizontaler als auch vertikaler Bearbeitung auf CNC-Bearbeitungszentren, Sonder- und Bohrmaschinen. Ein Verschneiden des Gewindebohrers durch auftretende Differenzen zwischen der Gewindebohrersteigung und dem Maschinenvorschub wird durch den Längenausgleich auf Druck und Zug verhindert.

Durch den Einsatz einer Kugelführungsbuchse im Längenausgleich ist das Futter besonders langlebig und leichtgängig bei hohen Drehmomenten.




für Gewindebohrer	HSK	für Einsatz Typ	Einsatz- $\varnothing$ $d_1$ mm	Längenausgleich Druck mm	Längenausgleich Zug mm	Außen- $\varnothing$ $d_2$ mm	Auskräglänge $l_1$ mm	format EGT 3337	
								€	Bestell-Nr.
M3 -M12	63	FE 1/FES 1	19	7,5	7,5	41	72	390,00	...0001
M6 -M20	63	FE 2/FES 2	31	10	12,5	60	110	435,50	...0004
M14-M33	63	FE 3/FES 3	48	17,5	17,5	86	141	751,00	...0007
M3 -M12	100	FE 1/FES 1	19	7,5	7,5	41	80	525,00	...0010
M6 -M20	100	FE 2/FES 2	31	10	12,5	60	100	593,00	...0013
M14-M33	100	FE 3/FES 3	48	17,5	17,5	86	144	831,00	...0016

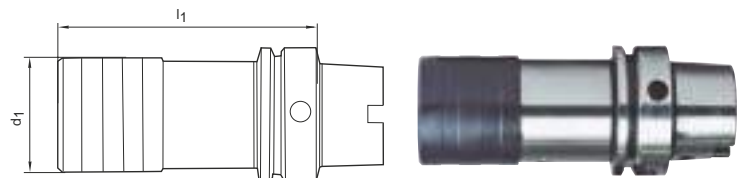
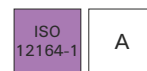
(W347)

## Gewindeschneid-Schnellwechselfutter mit elastischem Längenausgleich

**Ausführung:** Mit HSK-Schaft.

**Anwendung:** Für das Gewindeschneiden, zur Aufnahme von Gewindeschneideinsätzen FE/FES.

**Hinweis:** Schnellwechseleinsatz FE für Gewindeschneid-Schnellwechselfutter (Bestell-Nr. 3344 0001)  3/102.



für Gewindebohrer	HSK	für Einsatz Typ	Einsatz- $\varnothing$ mm	Längenausgleich Druck mm	Längenausgleich Zug mm	Außen- $\varnothing$ $d_1$ mm	Auskräglänge $l_1$ mm	fortis 3338	
								€	Bestell-Nr.
M3 -M12	63	FE 1/FES 1	19	7,5	7,5	40	81	365,00	...0001
M6 -M20	63	FE 2/FES 2	31	10	10	53	119	396,50	...0004
M14-M33	63	FE 3/FES 3	48	17,5	17,5	78	176	473,00	...0007
M3 -M12	100	FE 1/FES 1	19	7,5	7,5	40	90	529,50	...0010
M6 -M20	100	FE 2/FES 2	31	10	10	53	138	552,00	...0013
M14-M33	100	FE 3/FES 3	48	17,5	17,5	78	190	642,00	...0016

(W065)