

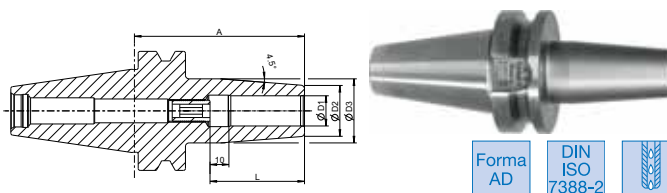


Fissaggio e staffaggio • Magneti • Mandrini idraulici e a forte serraggio • Mandrini DIN ISO 12164-1 • Mandrini DIN ISO 7388-1 • **Mandrini DIN ISO 7388-2** • Mandrini DIN 2080 • Mandrini cilindrici per pinze ER • Adattatori filettati • Codoli per mandrini • Teste ad angolo e moltiplicatori • Calettatura, bilanciatura e presetting • Tastatori e centratori • Accessori per la lubrorefrigerazione • Schermi di protezione • Filtri di protezione • Lampade

**Mandrini a calettamento termico DIN ISO 7388-2 BT 40 BASIC**

Mandrino a calettamento termico BT 40 DIN ISO 7388-2 (ex JIS B 6339 MAS BT 40) **BASIC forma AD**, in acciaio resistente alle alte temperature temprato 54-2 HRC, per il serraggio di utensili in HSS e metallo duro con **codolo cilindrico in tolleranza h6**, possibilità di regolare la sporgenza dell'utensile mediante vite integrata al mandrino.

Fornito con **bilanciatura standard G 2.5 25.000 giri/min o U<1 gmm**.



Forma AD

DIN ISO 7388-2



Codice	€	Ø D1 (mm)	Ø D2 (mm)	Ø D3 (mm)	L (mm)	A (mm)	Tipo
C654300006	---	6	21	27	36	90	corto
C654300008	---	8	21	27	36	90	corto
C654300010	---	10	24	32	42	90	corto

Codice	€	Ø D1 (mm)	Ø D2 (mm)	Ø D3 (mm)	L (mm)	A (mm)	Tipo
C654300012	---	12	24	32	47	90	corto
C654300016	---	16	27	34	50	90	corto
C654300020	---	20	33	42	52	90	corto

**Mandrini a calettamento termico DIN ISO 7388-2 BT 40**

Mandrino a calettamento termico BT 40 DIN ISO 7388-2 (ex JIS B 6339 MAS BT 40) **forma AD/B**, in acciaio resistente alle alte temperature temprato 54 -2 HRC, per il serraggio di utensili in HSS e metallo duro con **codolo cilindrico in tolleranza h6**; possibilità di regolare la sporgenza dell'utensile mediante vite integrata al mandrino a partire da Ø D1= 6 mm. Disponibile in versione corta, ZG ed extralungo.

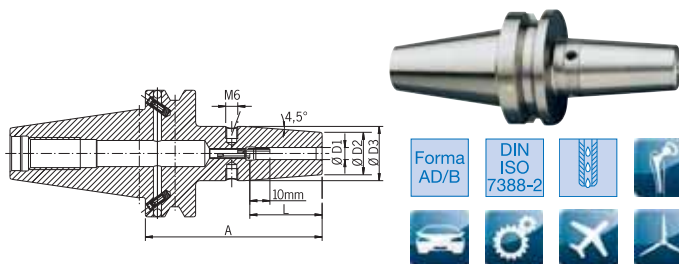
Fornito con **bilanciatura standard G 2.5 25000 giri/min o U<1gmm**.

Caratteristiche:

- Fori filettati per i grani per della bilanciatura fine



Fori di raffreddamento **Cool Jet** a richiesta.



Forma AD/B

DIN ISO 7388-2



Codice	€	Ø D1 (mm)	Ø D2 (mm)	Ø D3 (mm)	L (mm)	A (mm)	Tipo
C669310003	---	3 ¹⁾	10	-	9	90	corto
C669310004	---	4 ¹⁾	10	-	12	90	corto
C669310005	---	5 ¹⁾	10	-	15	90	corto
C669310006	---	6	21	27	36	90	corto
C669310008	---	8	21	27	36	90	corto
C669310010	---	10	24	32	42	90	corto
C669310012	---	12	24	32	47	90	corto
C669310014	---	14	27	34	47	90	corto
C669310016	---	16	27	34	50	90	corto
C669310018	---	18	33	42	50	90	corto
C669310020	---	20	33	42	52	90	corto
C669310025	---	25	44	53	58	100	corto
C669310032	---	32	44	53	58	100	corto
C669315006	---	6	21	27	36	130	ZG 130
C669315008	---	8	21	27	36	130	ZG 130
C669315010	---	10	24	32	42	130	ZG 130
C669315012	---	12	24	32	47	130	ZG 130
C669315014	---	14	27	34	47	130	ZG 130
C669315016	---	16	27	34	50	130	ZG 130
C669315018	---	18	33	42	50	130	ZG 130

Codice	€	Ø D1 (mm)	Ø D2 (mm)	Ø D3 (mm)	L (mm)	A (mm)	Tipo
C669315020	---	20	33	42	52	130	ZG 130
C669315025	---	25	44	53	58	130	ZG 130
C669312006	---	6	21	27	36	160	extralungo
C669312008	---	8	21	27	36	160	extralungo
C669312010	---	10	24	32	42	160	extralungo
C669312012	---	12	24	32	47	160	extralungo
C669312014	---	14	27	34	47	160	extralungo
C669312016	---	16	27	34	50	160	extralungo
C669312018	---	18	33	42	50	160	extralungo
C669312020	---	20	33	42	52	160	extralungo
C669312025	---	25	44	53	58	160	extralungo
C669310706	---	6	21	27	36	200	ZG200
C669310708	---	8	21	27	36	200	ZG200
C669310710	---	10	24	32	42	200	ZG200
C669310712	---	12	24	32	47	200	ZG200
C669310714	---	14	27	34	47	200	ZG200
C669310716	---	16	27	34	50	200	ZG200
C669310718	---	18	33	42	50	200	ZG200
C669310720	---	20	33	42	52	200	ZG200
C669310725	---	25	44	53	58	200	ZG200

¹⁾ Senza vite di regolazione, senza fori filettati per grani di bilanciatura, con fessure lungo il foro di calettamento per il lubrorefrigerante.