



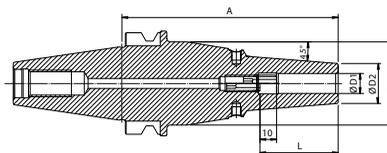
Mandrino a calettamento termico MAS BT 40 ADB Power Shrink Chuck con sistema Cool Jet



Mandrino a calettamento termico JIS B 6339 MAS BT 40 1 **forma ADB**, Power Shrink Chuck è il mandrino a calettamento per la massima capacità di asportazione durante la lavorazione ad alta velocità. Il design ottimizzato coniuga l'elevata rigidità con lo smorzamento delle oscillazioni, conservando la macchina, il mandrino e l'utensile. Per il calettamento 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. Disponibile in versione extracorta, ZG e extralunga. Fornito con **bilanciatura standard G 2.5 25000 giri/min o U<1gmm**.

Caratteristiche:

- Elevata capacità di asportazione grazie alle velocità superiori, agli avanzamenti maggiori e alla profondità di passata superiore
- Tempi di lavorazione più brevi
- Maggiore silenziosità di funzionamento da cui derivano una migliore qualità della superficie, vita dell'utensile superiore, minore usura del mandrino e della macchina
- Migliore stabilità dimensionale
- **Fori di refrigerazione Cool Jet richiudibili**
- Le versioni lunghe (A = 130 e 160) con ø D2 ridotto hanno un impiego davvero universale
- Elevata rigidità
- Smorzamento delle vibrazioni
- Elevata forza di serraggio
- Idoneità in egual misura sia per la lavorazione ad alta velocità che per l'asportazione pesante.



Codice	€	ø D1 (mm)	ø D2 (mm)	ø D3 (mm)	L (mm)	A (mm)	Tipo
C65050006	---	6	22	-	36	70	extracorto
C65050008	---	8	22	-	36	70	extracorto
C65050010	---	10	26,5	-	42	70	extracorto
C65050012	---	12	26,5	-	47	70	extracorto
C65050014	---	14	29,5	-	47	75	extracorto
C65050016	---	16	29,5	-	50	75	extracorto
C65050018	---	18	35,5	-	50	75	extracorto
C65050020	---	20	35,5	-	52	75	extracorto
C65050025	---	25	45,5	-	58	85	extracorto
C65050032	---	32	45,5	-	58	85	extracorto
C65050106	---	6	21	50	36	130	ZG130
C65050108	---	8	21	50	36	130	ZG130
C65050110	---	10	24	50	42	130	ZG130

Codice	€	ø D1 (mm)	ø D2 (mm)	ø D3 (mm)	L (mm)	A (mm)	Tipo
C650500112	---	12	24	50	47	130	ZG130
C650500114	---	14	27	50	47	130	ZG130
C650500116	---	16	27	50	50	130	ZG130
C650500118	---	18	33	50	50	130	ZG130
C650500120	---	20	33	50	52	130	ZG130
C650500206	---	6	21	50	36	160	extralungo
C650500208	---	8	21	50	36	160	extralungo
C650500210	---	10	24	50	42	160	extralungo
C650500212	---	12	24	50	47	160	extralungo
C650500214	---	14	27	50	47	160	extralungo
C650500216	---	16	27	50	50	160	extralungo
C650500218	---	18	33	50	50	160	extralungo
C650500220	---	20	33	50	52	160	extralungo



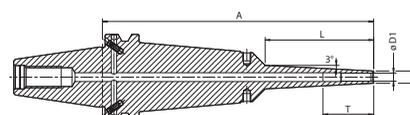
Mandrino a calettamento termico MAS BT 40 ADB Power Mini Shrink Chuck



Mandrino a calettamento termico JIS B 6339 MAS BT **forma ADB**, Power Mini Shrink Chuck è il mandrino perfetto nelle lavorazioni con macchine a 5 assi nel settore di stampi e lavorazioni per l'industria medicale. Il Power Mini Shrink Chuck si presenta con un design estremamente sottile nel corpo mandrino e rinforzato nell'attacco. Pertanto è impiegabile in operazioni di fresatura anche con utensili con lunghezze importanti. Specifico per tutti gli utensili in Metallo Duro con **codolo cilindrico in tolleranza h6**. Fornito con **bilanciatura standard G 2.5 25000 giri/min o U<1gmm**.

Caratteristiche:

- Standard (con 3 mm spessore parete)
- Extra sottile (con 1,5 mm spessore parete)
- **Il calettamento e scalettamento si deve eseguire con appositi inserti adattatori per mandrini Mini Shrink (cod. C65055).**



Codice	€	ø D1 (mm)	ø D2 (mm)	T (mm)	L (mm)	A (mm)	Tipo
C650450003	---	3	9	-	50	130	standard
C650450004	---	4	10	-	50	130	standard
C650450005	---	5	11	-	50	130	standard
C650450006	---	6	12	-	50	130	standard
C650450008	---	8	14	-	50	130	standard
C650450010	---	10	16	68	50	130	standard
C650450012	---	12	18	75	50	130	standard
C650450016	---	16	24	75	50	130	standard
C650450103	---	3	6	-	50	130	extra sottile
C650450104	---	4	7	-	50	130	extra sottile
C650450105	---	5	8	-	50	130	extra sottile
C650450106	---	6	9	-	50	130	extra sottile
C650450108	---	8	11	-	50	130	extra sottile
C650450110	---	10	13	68	50	130	extra sottile
C650450112	---	12	15	75	50	130	extra sottile
C650450203	---	3	9	-	80	160	standard
C650450204	---	4	10	-	80	160	standard
C650450205	---	5	11	-	80	160	standard

Codice	€	ø D1 (mm)	ø D2 (mm)	T (mm)	L (mm)	A (mm)	Tipo
C650450206	---	6	12	-	80	160	standard
C650450208	---	8	14	-	80	160	standard
C650450210	---	10	16	68	80	160	standard
C650450212	---	12	18	75	80	160	standard
C650450216	---	16	24	75	80	160	standard
C650450303	---	3	6	-	80	160	extra sottile
C650450304	---	4	7	-	80	160	extra sottile
C650450305	---	5	8	-	80	160	extra sottile
C650450306	---	6	9	-	80	160	extra sottile
C650450308	---	8	11	-	80	160	extra sottile
C650450310	---	10	13	68	80	160	extra sottile
C650450312	---	12	15	75	80	160	extra sottile
C650450403	---	3	9	-	80	200	standard
C650450404	---	4	10	-	80	200	standard
C650450405	---	5	11	-	80	200	standard
C650450406	---	6	12	-	80	200	standard
C650450408	---	8	14	-	80	200	standard
C650450410	---	10	16	68	80	200	standard