



Morse e tavole per macchina • Fissaggio e staffaggio • Magneti • Mandrini idraulici • Mandrini DIN ISO 12164-1 • Mandrini DIN ISO 7388-1 • **Mandrini DIN ISO 7388-2** • Mandrini DIN 2080 • Pinze di serraggio ER • Accessori per mandrini • Codoli per mandrini • Teste ad angolo e moltiplicatori • Calettamento, bilanciatura e presetting • Tastatori e centrori • Schermi di protezione • Sbavatori • Lampade • Marcatura



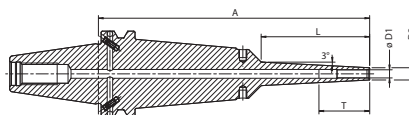
Mandrino a calettamento termico DIN ISO 7388-2 BT 40 PMSC

Mandrino a calettamento termico BT 40 DIN ISO 7388-2 (ex JIS B 6339 MAS BT 40) **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).**



Forma AD/B

DIN ISO 7388-2



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

Codice	€	ø D1 (mm)	ø D2 (mm)	T (mm)	L (mm)	A (mm)	Tipo
C650450203	↗	3	9	-	80	160	standard
C650450204	↗	4	10	-	80	160	standard
C650450205	↗	5	11	-	80	160	standard
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

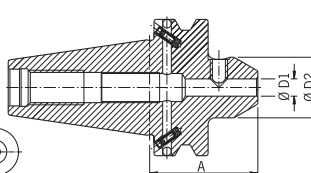


Mandrino Weldon DIN ISO 7388-2 BT 40

Mandrino BT 40 DIN ISO 7388-2 (ex JIS B 6339 MAS BT 40) **forma ADB** per frese (Weldon) secondo norma DIN 1835 B e DIN 6535 HB, disponibile in versione extracorta, corta, lunga e extralunga.

Fornito con vite di serraggio e **bilanciatura standard G 2.5 22000 giri/min**.

Fori di raffreddamento Cool Jet a richiesta.



Forma AD/B

DIN ISO 7388-2

Codice	€	ø D1 (mm)	ø D2 (mm)	A (mm)	Tipo
C655050006	↗	6	25	50	corto
C655050008	↗	8	28	50	corto
C655050010	↗	10	35	63	corto
C655050012	↗	12	42	63	corto
C655050014	↗	14	44	63	corto
C655050016	↗	16	48	63	corto
C655050018	↗	18	50	63	corto
C655050020	↗	20	52	63	corto

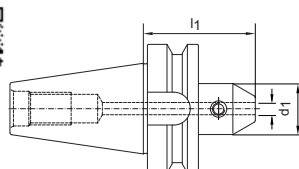
Codice	€	ø D1 (mm)	ø D2 (mm)	A (mm)	Tipo
C655050025	↗	25	59	90	corto
C655050032	↗	32	72	100	corto
C655050106	↗	6	25	100	lungo
C655050108	↗	8	28	100	lungo
C655050110	↗	10	35	100	lungo
C655050112	↗	12	42	100	lungo
C655050116	↗	16	48	100	lungo
C655050120	↗	20	52	100	lungo



Mandrino Weldon DIN ISO 7388-2 BT 40

Mandrino BT 40 DIN ISO 7388-2 (ex JIS B 6339 MAS BT 40) **forma AD** per frese (Weldon) secondo norma DIN 1835 B e DIN 6535 HB, disponibile in versione corta e lunga.

Fornito con vite di serraggio e **bilanciatura standard G 6.3 15000 giri/min**.



Forma AD

DIN ISO 7388-2

Codice	€	d1 (mm)	l1 (mm)	d2 (mm)	Tipo
C651010006	↗	6	50	25	corto
C651010008	↗	8	50	28	corto
C651010010	↗	10	63	35	corto
C651010012	↗	12	63	42	corto
C651010014	↗	14	63	44	corto
C651010016	↗	16	63	48	corto
C651010018	↗	18	63	50	corto
C651010020	↗	20	63	52	corto
C651010025	↗	25	90	65	corto

Codice	€	d1 (mm)	l1 (mm)	d2 (mm)	Tipo
C651010106	↗	6	100	25	lungo
C651010108	↗	8	100	28	lungo
C651010110	↗	10	100	35	lungo
C651010112	↗	12	100	42	lungo
C651010114	↗	14	100	44	lungo
C651010116	↗	16	100	48	lungo
C651010118	↗	18	100	50	lungo
C651010120	↗	20	100	52	lungo
C651010132	↗	32	100	72	lungo