

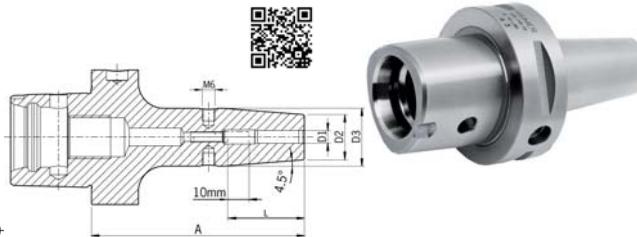
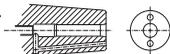


Morse e tavole per macchina • Fissaggio e staffaggio • Magneti • Mandrini idraulici e mandrini a forte serraggio • Mandrini HSK • Mandrini DIN ISO 7388-1 (ex DIN 69871) • Mandrini MAS-BT • Mandrini DIN 2080 • Pinze di serraggio ER • Accessori per mandrini • Codoli per mandrini • Teste ad angolo e moltiplicatori • Calettamento, bilanciatura e presetting • Tastatori e centrori • Schermi di protezione • Sbavatori • Lampade • Marcatura



### Mandrino a calettamento termico PSC 63

Mandrino a calettamento termico PSC 63/ISO 26623, costruito in acciaio per la lavorazione a caldo resistente alle alte temperature temprato 54-2 Hrc, 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 a partire da  $\phi D1 = 6$  mm. Disponibile in versione corta, lunga, ZG e extralunga. Fornito con **bilanciatura standard G 2.5 25000 giri/min o U<1gmm**. Fori di raffreddamento Cool Jet a richiesta.



Codice	€	Ø D1 (mm)	Ø D2 (mm)	Ø D3 (mm)	L (mm)	A (mm)	Tipo
C65770003	---	3*	10	-	9	80	corto
C65770004	---	4*	10	-	12	80	corto
C65770005	---	5*	10	-	15	80	corto
C65770006	---	6	21	27	36	80	corto
C65770008	---	8	21	27	36	80	corto
C65770010	---	10	24	32	42	80	corto
C65770012	---	12	24	32	47	80	corto
C65770014	---	14	27	34	47	85	corto
C65770016	---	16	27	34	50	85	corto
C65770018	---	18	33	42	50	85	corto
C65770020	---	20	33	42	52	85	corto
C65770025	---	25	44	53	58	90	corto
C65770032	---	32	44	53	58	95	corto
C657700106	---	6	21	27	36	100	lungo
C65770018	---	8	21	27	36	100	lungo
C657700110	---	10	24	32	42	100	lungo
C657700112	---	12	24	32	47	100	lungo
C657700114	---	14	27	34	47	100	lungo
C657700116	---	16	27	34	50	100	lungo
C657700118	---	18	33	42	50	100	lungo
C657700120	---	20	33	42	52	100	lungo

Codice	€	Ø D1 (mm)	Ø D2 (mm)	Ø D3 (mm)	L (mm)	A (mm)	Tipo
C657700206	---	6	21	27	36	130	ZG 130
C657700208	---	8	21	27	36	130	ZG 130
C657700210	---	10	24	32	42	130	ZG 130
C657700212	---	12	24	32	47	130	ZG 130
C657700214	---	14	27	34	47	130	ZG 130
C657700216	---	16	27	34	50	130	ZG 130
C657700218	---	18	33	42	50	130	ZG 130
C657700220	---	20	33	42	52	130	ZG 130
C657700225	---	25	44	53	58	130	ZG 130
C657700232	---	32	44	53	58	130	ZG 130
C657700306	---	6	21	27	36	160	extralungo
C657700308	---	8	21	27	36	160	extralungo
C657700310	---	10	24	32	42	160	extralungo
C657700312	---	12	24	32	47	160	extralungo
C657700314	---	14	27	34	47	160	extralungo
C657700316	---	16	27	34	50	160	extralungo
C657700318	---	18	33	42	50	160	extralungo
C657700320	---	20	33	42	52	160	extralungo
C657700325	---	25	44	53	58	160	extralungo
C657700332	---	32	44	53	58	160	extralungo

\*Senza filettatura per grani di bilanciatura, con fessure lungo i fori di serraggio per l'alimentazione del lubrificante.



### Mandrino a calettamento PSC 63 PMSC con Cool Jet

Mandrino a calettamento termico PSC 63/ISO 26623, 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**. 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
- **Compresi fori Cool Jet che possono essere chiusi**
- 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.



COOL JET

Codice	€	Ø D1 (mm)	Ø D2 (mm)	L (mm)	A (mm)	Tipo
C657750006	---	6	22	36	65	extracorto
C657750008	---	8	22	36	65	extracorto
C657750010	---	10	26,5	42	65	extracorto
C657750012	---	12	26,5	47	65	extracorto
C657750014	---	14	29,5	47	70	extracorto

Codice	€	Ø D1 (mm)	Ø D2 (mm)	L (mm)	A (mm)	Tipo
C657750016	---	16	29,5	50	70	extracorto
C657750018	---	18	35,5	50	70	extracorto
C657750020	---	20	35,5	52	70	extracorto
C657750025	---	25	45	58	80	extracorto
C657750032	---	32	45	60	80	extracorto