



Mandrino a calettamento termico ISO 40 DIN 69871 ADB con sistema Cool Jet

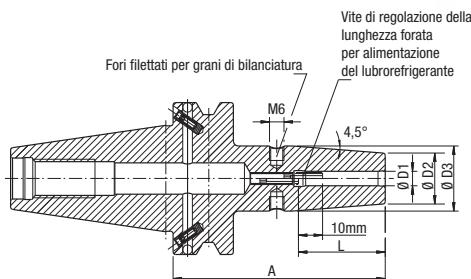
Mandrino a calettamento termico ISO 40 DIN 69871 **forma ADB** con sistema di refrigerazione Cool Jet che permette di portare il lubrificante direttamente sull'utensile, costruito in acciaio per la lavorazione a caldo resistente alle alte temperature temprato 54-2 Hrc, per il calettamento di utensili in HSS e Metallo Duro con **codolo cilindrico in tolleranza h6**, possibilità di regolare la sporgenza dell'utensile mediante vite integrata al mandrino. Disponibile in versione corta.

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

Cool Jet:

Raffreddamento ottimale dell'utensile, il refrigerante fuoriesce da due fori posti sul fronte del mandrino direttamente sul tagliente dell'utensile.

Questo sistema aumenta fino al 100% la durata dell'utensile, riduce drasticamente il rischio di incollaggio dei trucioli favorendone la fuoriuscita.



Codice	€	ø D1 (mm)	ø D2 (mm)	ø D3 (mm)	L (mm)	A (mm)	Tipo
C653350006	171,00	6	21	27	36	80	corto
C653350008	171,00	8	21	27	36	80	corto
C653350010	171,00	10	24	32	42	80	corto
C653350012	171,00	12	24	32	47	80	corto
C653350014	171,00	14	27	34	47	80	corto

Codice	€	ø D1 (mm)	ø D2 (mm)	ø D3 (mm)	L (mm)	A (mm)	Tipo
C653350016	171,00	16	27	34	50	80	corto
C653350018	171,00	18	33	42	50	80	corto
C653350020	171,00	20	33	42	52	80	corto
C653350025	194,00	25	44	53	58	100	corto
C653350032	201,00	32	44	53	58	100	corto



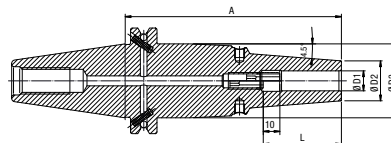
Mandrino a calettamento termico ISO 40 DIN 69871 ADB Power Shrink Chuck con sistema Cool Jet

Mandrino a calettamento termico ISO 40 DIN 69871 **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
C653400006	210,00	6	22	-	36	65	extracorto
C653400008	210,00	8	22	-	36	65	extracorto
C653400010	210,00	10	26,5	-	42	65	extracorto
C653400012	210,00	12	26,5	-	47	65	extracorto
C653400014	210,00	14	29,5	-	47	65	extracorto
C653400016	210,00	16	29,5	-	50	65	extracorto
C653400018	210,00	18	35,5	-	50	65	extracorto
C653400020	210,00	20	35,5	-	52	65	extracorto
C653400025	210,00	25	45,5	-	58	75	extracorto
C653400032	210,00	32	45,5	-	58	80	extracorto
C653400306	348,00	6	21	50	36	130	ZG130
C653400308	348,00	8	21	50	36	130	ZG130
C653400310	348,00	10	24	50	42	130	ZG130
C653400312	348,00	12	24	50	47	130	ZG130
C653400314	348,00	14	27	50	47	130	ZG130

Codice	€	ø D1 (mm)	ø D2 (mm)	ø D3 (mm)	L (mm)	A (mm)	Tipo
C653400316	348,00	16	27	50	50	130	ZG130
C653400318	348,00	18	33	50	50	130	ZG130
C653400320	348,00	20	33	50	52	130	ZG130
C653400325	348,00	25	44	53	58	130	ZG130
C653400332	348,00	32	44	53	58	130	ZG130
C653400606	365,00	6	21	50	36	160	extralungo
C653400608	365,00	8	21	50	36	160	extralungo
C653400610	365,00	10	24	50	42	160	extralungo
C653400612	365,00	12	24	50	47	160	extralungo
C653400614	365,00	14	27	50	47	160	extralungo
C653400616	365,00	16	27	50	50	160	extralungo
C653400618	365,00	18	33	50	50	160	extralungo
C653400620	365,00	20	33	50	52	160	extralungo
C653400625	365,00	25	44	53	58	160	extralungo
C653400632	365,00	32	44	53	58	160	extralungo