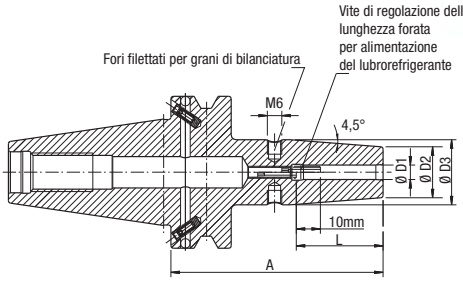
Mandrino a calettamento termico ISO 40 DIN 69871 ADB con sistema Cool Jet

Mandrino a calettamento termico ISO 40 DIN 69871 **forma ADB** con sistema di refrigerazione Cool Jet che permette di portare il lubrorefrigerante 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.



Forma AD/B | DIN 69871 | COOL JET

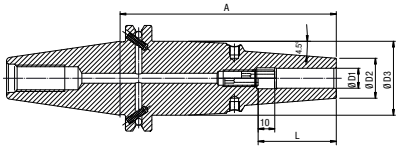
C65335	€	ø D1 (mm)	ø D2 (mm)	ø D3 (mm)	L (mm)	A (mm)	Tipo
C653350006	-,-- ◇	6	21	27	36	80	corto
C653350008	-,-- ◇	8	21	27	36	80	corto
C653350010	-,-- ◇	10	24	32	42	80	corto
C653350012	-,-- ◇	12	24	32	47	80	corto
C653350014	-,-- ◇	14	27	34	47	80	corto

C65335	€	ø D1 (mm)	ø D2 (mm)	ø D3 (mm)	L (mm)	A (mm)	Tipo
C653350016	-,-- ◇	16	27	34	50	80	corto
C653350018	-,-- ◇	18	33	42	50	80	corto
C653350020	-,-- ◇	20	33	42	52	80	corto
C653350025	-,-- ◇	25	44	53	58	100	corto
C653350032	-,-- ◇	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 supplementare 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



Forma AD/B | DIN 69871 | COOL JET

C65340	€	ø D1 (mm)	ø D2 (mm)	ø D3 (mm)	L (mm)	A (mm)	Tipo
C653400006	-,-- ◇	6	22	-	36	65	extracorto
C653400008	-,-- ◇	8	22	-	36	65	extracorto
C653400010	-,-- ◇	10	26,5	-	42	65	extracorto
C653400012	-,-- ◇	12	26,5	-	47	65	extracorto
C653400014	-,-- ◇	14	29,5	-	47	65	extracorto
C653400016	-,-- ◇	16	29,5	-	50	65	extracorto
C653400018	-,-- ◇	18	35,5	-	50	65	extracorto
C653400020	-,-- ◇	20	35,5	-	52	65	extracorto
C653400025	-,-- ◇	25	45,5	-	58	75	extracorto
C653400032	-,-- ◇	32	45,5	-	58	80	extracorto
C653400306	-,-- ◇	6	21	50	36	130	ZG130
C653400308	-,-- ◇	8	21	50	36	130	ZG130
C653400310	-,-- ◇	10	24	50	42	130	ZG130
C653400312	-,-- ◇	12	24	50	47	130	ZG130
C653400314	-,-- ◇	14	27	50	47	130	ZG130

C65340	€	ø D1 (mm)	ø D2 (mm)	ø D3 (mm)	L (mm)	A (mm)	Tipo
C653400316	-,-- ◇	16	27	50	50	130	ZG130
C653400318	-,-- ◇	18	33	50	50	130	ZG130
C653400320	-,-- ◇	20	33	50	52	130	ZG130
C653400325	-,-- ◇	25	44	53	58	130	ZG130
C653400332	-,-- ◇	32	44	53	58	130	ZG130
C653400606	-,-- ◇	6	21	50	36	160	extralungo
C653400608	-,-- ◇	8	21	50	36	160	extralungo
C653400610	-,-- ◇	10	24	50	42	160	extralungo
C653400612	-,-- ◇	12	24	50	47	160	extralungo
C653400614	-,-- ◇	14	27	50	47	160	extralungo
C653400616	-,-- ◇	16	27	50	50	160	extralungo
C653400618	-,-- ◇	18	33	50	50	160	extralungo
C653400620	-,-- ◇	20	33	50	52	160	extralungo
C653400625	-,-- ◇	25	44	53	58	160	extralungo
C653400632	-,-- ◇	32	44	53	58	160	extralungo

◆ Spedizione da magazzino CDU ◇ Spedizione da magazzino esterno