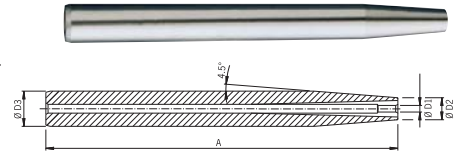
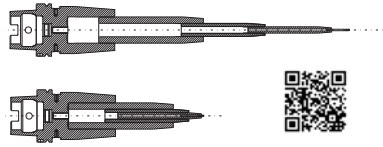




## Prolunga per mandri a calettamento con fori per lubrificazione

Prolunga per mandri a calettamento termico **alimentazione ottimale del lubrorefrigerante dall'esterno mediante fessura, senza vite di regolazione.** L'assenza della vite di regolazione lascia libera la regolazione della lunghezza (effetto telescopico).



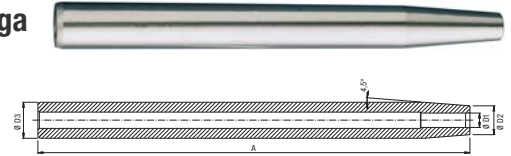
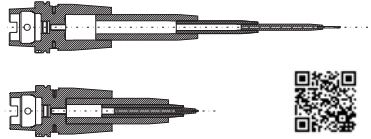
Codice	€	A (mm)	Ø D3 (mm)	Tolleranza	Ø D1 (mm)	Ø D2 (mm)	Ø blocchi di raffreddamento (mm)
C669920300	◆	160	12	h6	3	8	14-16
C669920400	◆	160	12	h6	4	8	14-16
C669921300	◆	160	16	h6	3	10	14-16

Codice	€	A (mm)	Ø D3 (mm)	Tolleranza	Ø D1 (mm)	Ø D2 (mm)	Ø blocchi di raffreddamento (mm)
C669921400	◆	160	16	h6	4	10	14-16
C669921500	◆	160	16	h6	5	10	14-16
C669922500	◆	160	20	h6	5	14	14-16



## Prolunga per mandri a calettamento termico extralunga

Prolunga per mandri a calettamento termico **esecuzione extralunga senza vite di regolazione.** L'assenza della vite di regolazione lascia libera la regolazione della lunghezza (effetto telescopico).



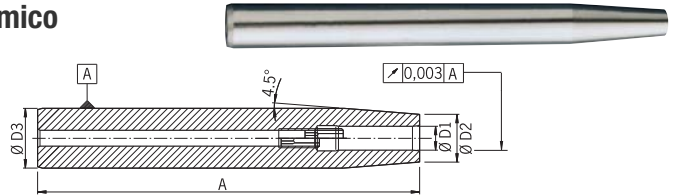
Codice	€	A (mm)	Ø D3 (mm)	Tolleranza	Ø D1 (mm)	Ø D2 (mm)	Ø blocchi di raffreddamento (mm)
C669940166	◆	300	16	h6	6	10	14-16
C669940206	◆	300	20	h6	6	14	14-16
C669940208	◆	300	20	h6	8	14	14-16
C669940408	◆	300	25	h6	8	19	6-8
C669940410	◆	300	25	h6	10	20	6-8
C669940412	◆	300	25	h6	12	20	6-8
C669940414	◆	300	25	h6	14	20	6-8

Codice	€	A (mm)	Ø D3 (mm)	Tolleranza	Ø D1 (mm)	Ø D2 (mm)	Ø blocchi di raffreddamento (mm)
C669940416	◆	300	25	h6	16	22	6-8
C669940610	◆	300	32	h6	10	24	10-12
C669940612	◆	300	32	h6	12	24	10-12
C669940614	◆	300	32	h6	14	27	14-16
C669940618	◆	300	32	h6	16	27	14-16
C669940620	◆	300	32	h6	20	27	14-16



## Prolunga per mandri a calettamento termico con vite di regolazione

Prolunga per mandri a calettamento termico **con vite di regolazione** Per utensili in HSS e MD. La vite di regolazione interna ha corsa di 10 mm, precisione di rotazione concentrica <0,003 con sporgenza 3xD.



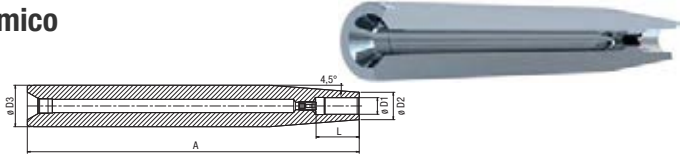
Codice	€	A (mm)	Ø D3 (mm)	Tolleranza	Ø D1 (mm)	Ø D2 (mm)	Ø blocchi di raffreddamento (mm)
C669900600	◆	160	16	h6	6	10	14-16
C669901600	◆	160	20	h6	6	14	14-16
C669901800	◆	160	20	h6	8	14	14-16
C669902800	◆	160	25	h6	8	19	6-8
C669903100	◆	160	25	h6	10	20	6-8
C669903120	◆	160	25	h6	12	20	6-8
C669903140	◆	160	25	h6	14	20	6-8

Codice	€	A (mm)	Ø D3 (mm)	Tolleranza	Ø D1 (mm)	Ø D2 (mm)	Ø blocchi di raffreddamento (mm)
C669903160	◆	160	25	h6	16	22	6-8
C669904100	◆	160	32	h6	10	24	10-12
C669904120	◆	160	32	h6	12	24	10-12
C669904140	◆	160	32	h6	14	27	14-16
C669904160	◆	160	32	h6	16	27	14-16
C669904180	◆	160	32	h6	18	27	14-16
C669904200	◆	160	32	h6	20	27	14-16



## Prolunga per mandri a calettamento termico con vite di regolazione

Prolunga per mandri a calettamento termico **con vite di regolazione.** Per utensili in HSS e MD. La vite di regolazione interna ha corsa di 10 mm, per lavorazioni molto profonde, da montare su mandri Heavy Duty Shrink.



Codice	€	Ø D1 (mm)	Ø D2 (mm)	Ø D3 (mm)	A (mm)	L (mm)
C669890016	◆	16	27	50	400	50
C669890020	◆	20	33	50	400	52
C669890025	◆	25	44	50	400	58

Codice	€	Ø D1 (mm)	Ø D2 (mm)	Ø D3 (mm)	A (mm)	L (mm)
C669890116	◆	16	27	50	600	50
C669890120	◆	20	33	50	600	52
C669890125	◆	25	44	50	600	58