

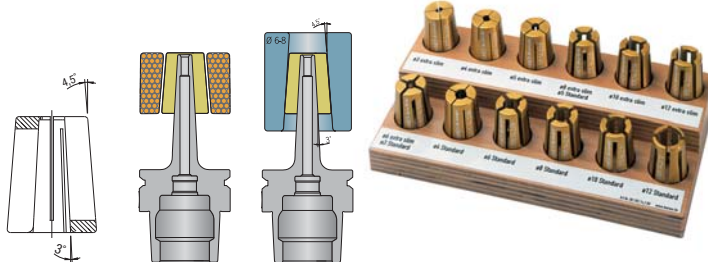
HAIMER.

Riduzioni di calettamento e di raffreddamento Mini Shrink

Riduzioni di calettamento e di raffreddamento Mini Shrink

- Proteggono i mandrini Mini Shrink dal surriscaldamento
- Prolungano la durata di mandrini a calettamento termico
- Impiego sicuro e user-friendly
- Una sola impostazione dei parametri per tutti i mandrini Mini Shrink
- Raffreddamento con riduzioni di raffreddamento standard.

Funzionamento



MANDRINI

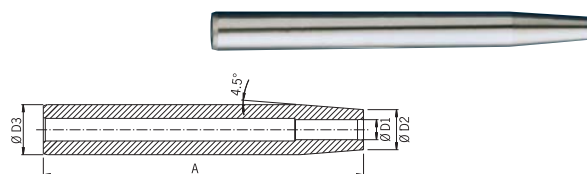
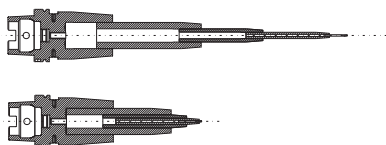
C65055	ø (mm)	Tipo	€
C650550103	3	extra snello	-,-,-
C650550104	4	extra snello	-,-,-
C650550105	5	extra snello	-,-,-
C650550106	6*	extra snello	-,-,-
C650550108	8**	extra snello	-,-,-
C650550110	10	extra snello	-,-,-
C650550112	12	extra snello	-,-,-

*Utilizzato anche per ø 3 mm-standard. **Utilizzato anche per ø 5 mm-standard.

C65055	ø (mm)	Tipo	€
C650550204	4	standard	-,-,-
C650550206	6	standard	-,-,-
C650550208	8	standard	-,-,-
C650550210	10	standard	-,-,-
C650550212	12	standard	-,-,-
C650550213	-	set con base in legno (12 pezzi)	-,-,-

HAIMER.

Prolunga per mandrini a calettamento termico senza vite di regolazione

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

C66991	A (mm)	ø D3 (mm)	Tolleranza	ø D1 (mm)	ø D2 (mm)	ø blocchi di raffreddamento (mm)	€
C669910030	160	12	h4	3	8	14-16	-,-,- ◆
C669910040	160	12	h4	4	8	14-16	-,-,- ◆
C669911030	160	16	h4	3	10	14-16	-,-,- ◆
C669911040	160	16	h4	4	10	14-16	-,-,- ◆
C669911050	160	16	h4	5	10	14-16	-,-,- ◆
C669911060	160	16	h6	6	10	14-16	-,-,- ◆
C669912050	160	20	h4	5	14	14-16	-,-,- ◆
C669912060	160	20	h6	6	14	14-16	-,-,- ◆
C669912080	160	20	h6	8	14	14-16	-,-,- ◆
C669913080	160	25	h6	8	19	6-8	-,-,- ◆

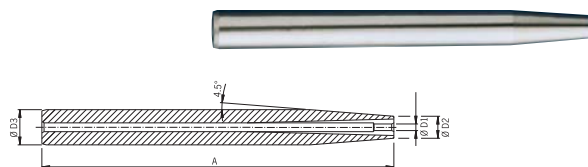
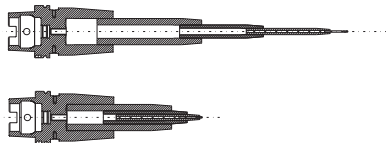
C66991	A (mm)	ø D3 (mm)	Tolleranza	ø D1 (mm)	ø D2 (mm)	ø blocchi di raffreddamento (mm)	€
C669913100	160	25	h6	10	20	6-8	-,-,- ◆
C669913120	160	25	h6	12	20	6-8	-,-,- ◆
C669913140	160	25	h6	14	20	6-8	-,-,- ◆
C669913160	160	25	h6	16	22	6-8	-,-,- ◆
C669914100	160	32	h6	10	27	14-16	-,-,- ◆
C669914120	160	32	h6	12	27	14-16	-,-,- ◆
C669914140	160	32	h6	14	27	14-16	-,-,- ◆
C669914160	160	32	h6	16	27	14-16	-,-,- ◆
C669914180	160	32	h6	18	27	14-16	-,-,- ◆
C669914200	160	32	h6	20	27	14-16	-,-,- ◆

HAIMER.

Prolunga per mandrini a calettamento termico con fori per lubrificazione

Prolunga per mandrini a calettamento termico **alimentazione ottimale del lubrificante dall'esterno mediante fessura, senza vite di regolazione**.

L'assenza della vite di regolazione lascia libera la regolazione della lunghezza (effetto telescopico).



C66992	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	-,-,- ◆

C66992	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	-,-,- ◆