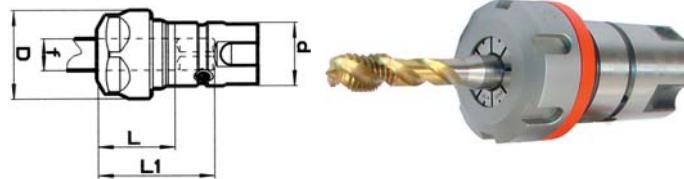




Bussola portamaschio per maschiatura sincronizzata

Bussola portamaschio per maschiatura sincronizzata, per pinze ER cod. C70005. Per il passaggio del lubrificante attraverso il maschio usare le pinze ER a tenuta stagna cod. C70080.



Codice	€	Per pinza	Capacità di maschiatura	f (mm)	D (mm)	L (mm)	L1 (mm)	d (mm)
C504400010	79,85	ER16*	M3-M12	2-10	28	24	37	20

Codice	€	Per pinza	Capacità di maschiatura	f (mm)	D (mm)	L (mm)	L1 (mm)	d (mm)
C504400020	94,50	ER25	M6-M20	2-16	42	28	52	32

*Fornito con ghiera esagonale.

Mandrino maschiatore per maschiatura sincronizzata

Nel centro di lavoro CNC, l'asse di avanzamento è sincronizzato con il movimento rotatorio del mandrino, pertanto le filettature con arresti dell'utensile possono essere eseguite con questi mandrini sincronizzati senza rigidtapping.

L'uso dei maschiatori sincronizzati con forze assiali riduce la durata dei maschi tradizionali a causa dell'elevato attrito sul fianco e portano ad usure anomale. Si raccomanda di utilizzare i maschi dedicati per questo tipo di maschiatura.

Caratteristiche tecniche del mandrino sincro:

- Compensazione della lunghezza minima su pressione/tensione ($\pm 0,5$ mm);
- Rigidità radiale elevata;
- Concentricità alta;
- Forza di serraggio elevata dovuta alla tensione con pinze ER con presa quadra interna;
- Meccanismo separato di pressione/tiro;
- Lunga durata;
- Alimentazione interna del refrigerante.

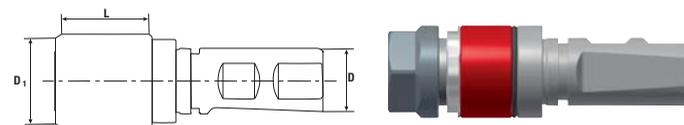


Maschiatore sincro attacco con gambo cilindrico

DIN 1835 B+E

Mandrino maschiatore sincro con compensazione della lunghezza minima e attacco con gambo cilindrico.

Applicazione: per il montaggio di pinze ER con quadro di trascinamento.



Codice	€	Attacco ϕ D (mm)	Capacità di maschiatura	Pinza (ER)	D1 (mm)	L1 (mm)
C503560001	254,00	20	M3-M8	16	28	58
C503560004	268,50	20	M3-M12	20	34	58
C503560007	271,00	25	M3-M8	16	28	60

Codice	€	Attacco ϕ D (mm)	Capacità di maschiatura	Pinza (ER)	D1 (mm)	L1 (mm)
C503560010	303,50	25	M4-M20	25	34	61
C503560013	327,00	25	M4-M27	32	55	64

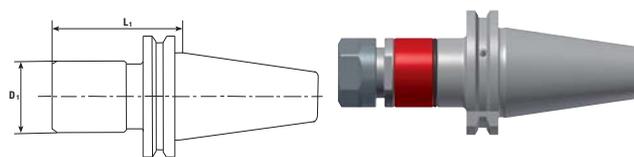


Maschiatore sincro attacco DIN 69871 AD

DIN 69871

Mandrino maschiatore sincro con compensazione della lunghezza minima e attacco DIN 69871 AD.

Applicazione: per il montaggio di pinze ER con quadro di trascinamento.



Codice	€	Attacco (ISO/SK)	Capacità di maschiatura	Pinza (ER)	D1 (mm)	L1 (mm)
C504990001	387,00	40	M3-M8	16	28	79
C504990004	393,50	40	M3-M12	20	34	85
C504990007	398,50	40	M4-M20	25	42	90
C504990010	445,50	40	M4-M27	32	50	100

Codice	€	Attacco (ISO/SK)	Capacità di maschiatura	Pinza (ER)	D1 (mm)	L1 (mm)
C504990013	427,00	50	M3-M8	16	28	79
C504990016	434,50	50	M3-M12	20	34	85
C504990019	439,50	50	M4-M20	25	42	90
C504990022	510,50	50	M4-M27	32	50	100

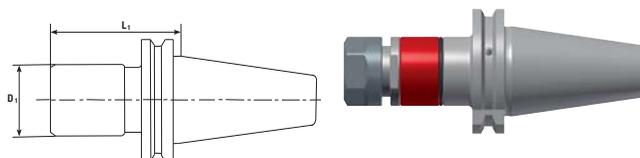


Maschiatore sincro attacco MAS BT

JIS MAS-BT

Mandrino maschiatore sincro con compensazione della lunghezza minima e attacco JS B 6339 MAS/BT.

Applicazione: per il montaggio di pinze ER con quadro di trascinamento.



Codice	€	Attacco (BT)	Capacità di maschiatura	Pinza (ER)	D1 (mm)	L1 (mm)
C505020001	394,50	40	M3-M8	16	28	79
C505020004	406,50	40	M4-M20	25	42	90

Codice	€	Attacco (BT)	Capacità di maschiatura	Pinza (ER)	D1 (mm)	L1 (mm)
C505020007	435,50	50	M3-M12	16	28	100
C505020010	448,00	50	M4-M20	25	42	100