



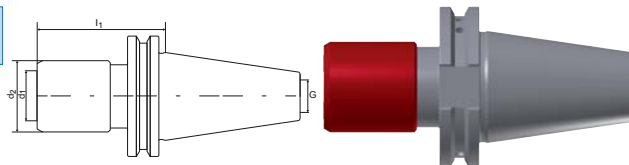
Morse e tavole per macchina • Fissaggio e staffaggio • Magneti • Mandrini idraulici e mandrini a forte serraggio • Mandrini HSK • Mandrini DIN ISO 7388-1 (ex DIN 69871) • Mandrini MAS-BT • Mandrini DIN 2080 • Pinze di serraggio ER • Accessori per mandrini • Codoli per mandrini • Teste ad angolo e moltiplicatori • Calettamento, bilanciatura e presetting • Tastatori e centratori • Schermi di protezione • Sbavatori • Lampade • Marcatura



Maschiatore a cambio rapido con attacco DIN ISO 7388-1 (ex DIN 69871) A

DIN ISO 7388-1

Forma A



Maschiatore a cambio rapido, con attacco DIN ISO 7388-1 (ex DIN 69871) A, maschiatura con compensazione elastica assiale in compressione e trazione. Da utilizzare con bussole di maschiatura con o senza frizione.



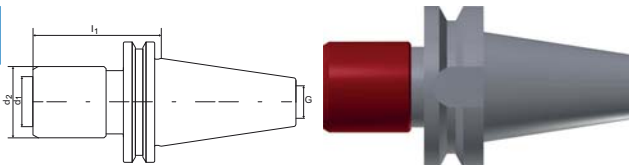
Codice	€	Capacità di maschiatura	Attacco (ISO)	Tipo bussola	ø d1 (mm)	Compensazione compressione (mm)	Compensazione trazione (mm)	ø d2 (mm)	l1 (mm)	G
C503310001	↘	M3-M12	40	FE1/FES1	19	7,5	7,5	38	60	M16
C503310004	↘	M6-M20	40	FE2/FES2	31	12,5	12,5	55	100	M16
C503310007	↘	M14-M33	40	FE3/FES3	48	24	24	79	138	M16
C503310010	↘	M3-M12	50	FE1/FES1	19	7,5	7,5	38	62	M24
C503310013	↘	M6-M20	50	FE2/FES2	31	12,5	12,5	55	83	M24
C503310016	↘	M14-M33	50	FE3/FES3	48	24	24	79	133	M24



Maschiatore a cambio rapido con attacco MAS-BT JIS B 6339 A

JIS MAS-BT

Forma A



Maschiatore a cambio rapido con attacco MAS-BT JIS B 6339 A, maschiatura con compensazione elastica assiale in compressione e trazione. Da utilizzare con bussole di maschiatura con o senza frizione.



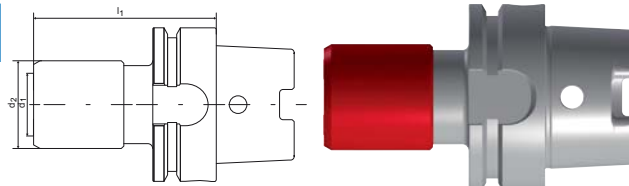
Codice	€	Capacità di maschiatura	Attacco (BT)	Tipo bussola	ø d1 (mm)	Compensazione compressione (mm)	Compensazione trazione (mm)	ø d2 (mm)	l1 (mm)	G
C503340001	↘	M3-M12	40	FE1/FES1	19	7,5	7,5	38	60	M16
C503340004	↘	M6-M20	40	FE2/FES2	31	12,5	12,5	55	100	M16
C503340007	↘	M14-M33	40	FE3/FES3	48	20	20	78	162,5	M16
C503340010	↘	M3-M12	50	FE1/FES1	19	7,5	7,5	38	62	M24
C503340013	↘	M14-M33	50	FE2/FES2	31	12,5	12,5	55	100	M24
C503340016	↘	M14-M33	50	FE3/FES3	48	20	20	78	141	M24



Maschiatore a cambio rapido con attacco HSK-A DIN 69893

DIN 69893

Forma A



Maschiatore a cambio rapido con attacco HSK-A DIN 69893, maschiatura con compensazione elastica assiale in compressione e trazione. Da utilizzare con bussole di maschiatura con o senza frizione.

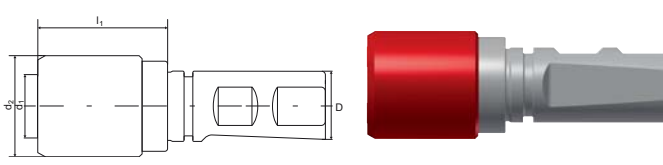


Codice	€	Capacità di maschiatura	Attacco (HSK)	Tipo bussola	ø d1 (mm)	Compensazione compressione (mm)	Compensazione trazione (mm)	ø d2 (mm)	l1 (mm)
C503370001	↘	M3-M12	63	FE1/FES1	19	7,5	7,5	41	72
C503370004	↘	M6-M20	63	FE2/FES2	31	10	12,5	60	110
C503370007	↘	M14-M33	63	FE3/FES3	48	17,5	17,5	86	141
C503370010	↘	M3-M12	100	FE1/FES1	19	7,5	7,5	41	80
C503370013	↘	M6-M20	100	FE2/FES2	31	10	12,5	60	100
C503370016	↘	M14-M33	100	FE3/FES3	48	17,5	17,5	86	144



Maschiatore a cambio rapido con attacco DIN 1835 B+E

DIN 1835 B+E



Maschiatore a cambio rapido con attacco DIN 1835 B+E, maschiatura con compensazione elastica assiale in compressione e trazione. Da utilizzare con bussole di maschiatura con o senza frizione.



Codice	€	Capacità di maschiatura	Attacco ø D (mm)	Tipo bussola	ø d1 (mm)	Compensazione compressione (mm)	Compensazione trazione (mm)	ø d2 (mm)	l1 (mm)
C503270001	↘	M3-M12	20	FE1/FES1	19	7,5	7,5	38	39
C503270004	↘	M3-M12	25	FE1/FES1	19	7,5	7,5	38	39
C503270007	↘	M6-M20	25	FE1/FES1	31	12,5	12,5	55	64
C503270010	↘	M3-M12	32	FE2/FES2	19	7,5	7,5	38	39
C503270013	↘	M6-M20	32	FE2/FES2	31	12,5	12,5	55	64
C503270016	↘	M14-M33	32	FE3/FES3	48	20	20	78	132,5