

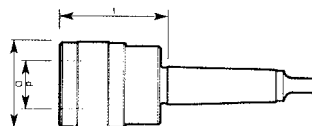


Mandri per trapano • Prolunghe, bussole di riduzione ed estrattori • Mandri per tornio • Contropunte e trascinatori • Torrette • Portautensili motorizzati • Portautensili VDI • **Maschiatori** • Mandri cilindrici per pinze ER - Adattatori filettati • Mandri PSC • Mandri con superficie di contatto • Prolunghe per mandri • Accessori per mandri HG • Accessori per mandri Power Collet Chuck • Accessori per mandri ER •



## Maschiatore attacco conico

Maschiatore attacco cono morse DIN 228 B per bussole di maschiatura con o senza frizione a cambio rapido, **compensazione assiale** in compressione e trazione. Adatto per macchine a transfer e filettatrici multifusi.



DIN 228-B

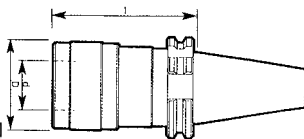


Codice	€	Attacco Cono morse	d (mm)	D (mm)	L (mm)	Capacità di maschiatura	Tipo bussola	Compressione (mm)	Trazione (mm)
C500050005	◆	2	19	38	46	M3-M12	19/1-19/11	9	9
C500050010	◆	3	19	38	46	M3-M12	19/1-19/11	9	9
C500050015	◆	3	31	55	69	M6-M20	31/2-31/12	15	15
C500050020	◆	4	31	55	70	M6-M20	31/2-31/12	15	15



## Maschiatore attacco ISO DIN ISO 7388-1 (ex DIN 69871) A

Maschiatore attacco ISO DIN ISO 7388-1 (ex DIN 69871) A per bussole di maschiatura con o senza frizione a cambio rapido, **compensazione assiale** in compressione e trazione. Adatto per alesatrici e centri di lavoro.



DIN ISO 7388-1

Forma A

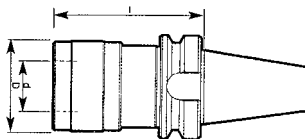


Codice	€	Attacco	d (mm)	D (mm)	L (mm)	Capacità di maschiatura	Tipo bussola	Compressione (mm)	Trazione (mm)
C500150005	◆	ISO 40	19	38	60	M3-M12	19/1-19/11	9	9
C500150010	◆	ISO 40	31	55	100	M6-M20	31/2-31/12	15	15
C500150015	◆	ISO 50	19	38	62	M3-M12	19/1-19/11	9	9
C500150020	◆	ISO 50	31	55	83	M6-M20	31/2-31/12	15	15



## Maschiatore attacco MAS-BT

Maschiatore attacco MAS-BT JIS B 6339 A per bussole di maschiatura con o senza frizione a cambio rapido, **compensazione assiale in compressione e trazione**. Adatto per alesatrici e centri di lavoro.



JIS MAS-BT

Forma A

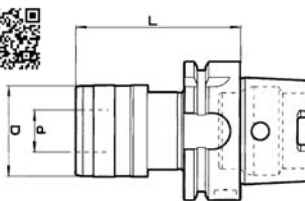


Codice	€	Attacco	d (mm)	D (mm)	L (mm)	Capacità di maschiatura	Tipo bussola	Compressione (mm)	Trazione (mm)
C500200005	◆	BT 40	19	38	68	M3-M12	19/1-19/11	9	9
C500200010	◆	BT 40	31	55	93	M6-M20	31/2-31/12	15	15
C500200015	◆	BT 50	19	38	80	M3-M12	19/1-19/11	9	9



## Maschiatore attacco HSK-A

Maschiatore attacco HSK-A DIN 69893 per bussole di maschiatura con o senza frizione a cambio rapido, **compensazione assiale** in compressione e trazione. Adatto per centri di lavoro e macchine programmate.



DIN 69893

Forma A

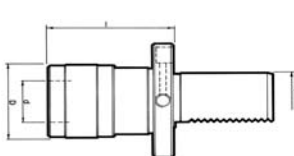


Codice	€	Attacco	d (mm)	D (mm)	L (mm)	Capacità di maschiatura	Tipo bussola	Compressione (mm)	Trazione (mm)
C504500020	◆	HSK-63A	19	41	72	M3-M12	19/1-19/11	7,5	7,5



## Maschiatore attacco VDI

Maschiatore attacco VDI DIN 69880 per bussole di maschiatura con o senza frizione, secondo DIN 69880, cambio rapido della bussola, **doppia compensazione assiale** in compressione e trazione. Adatto per torni a controllo numerico.



DIN 69880



Codice	€	Attacco	d (mm)	D (mm)	L (mm)	Capacità di maschiatura	Tipo bussola	Compressione (mm)	Trazione (mm)
C504700030	◆	VDI 40	19	38	55	M3-M12	19/1-19/11	9	9
C504700050	◆	VDI 30	31	55	77	M6-M20	31/2-31/12	15	15
C504700060	◆	VDI 40	31	55	77	M6-M20	31/2-31/12	15	15