



Mandri per trapano • Prolungh, bussola di riduzione ed estrattori • Mandri per tornio • Contropunte e trascinatori • Torrette • Portautensili motorizzati • Portautensili VDI • Maschiatori • Morse e tavole per macchina • Mandri PSC • Mandri con superficie di contatto • Prolungh per mandri • Accessori per mandri Power Collet Chuck • Accessori per mandri ER • Pinze di serraggio ER • Accessori per mandri •

Mandri autoserranti di precisione

Mandrino autoserrante di precisione per trapani a colonna, trapani ad alta velocità, alesatrici, unità di foratura, maggior forza di serraggio, affidabile anche nelle più severe condizioni di utilizzo.

Codice	€	Apertura mandrino (mm)	Attacco	ø esterno (mm)	Lunghezza da aperto (mm)	Lunghezza da chiuso (mm)
C102760020	---	0-10	B12	43	82,5	90,1
C102760025	---	0-10	B16	43	82,5	90,1
C102760030	---	1-13	B16	50	94	102,5
C102760035	---	3-16	B16	55	96,5	106,8
C102760040	---	3-16	B18 ¹⁾	55	96,5	106,8

¹⁾ Cono B18 accorciato di 7 mm.



Mandri autoserranti di altissima precisione

Mandrino autoserrante di altissima precisione. Tutte le parti soggette ad usura sono temprate, guide e superfici d'appoggio rettificata. Per impieghi speciali, consente di eseguire lavori di precisione ad elevato numero di giri.

Codice	€	Apertura mandrino (mm)	Attacco	D (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)
C102950005	---	0,2÷1,5 ¹⁾	B6	19	35	37
C102950010	---	1,5÷3 ¹⁾	B6	19	35	37
C102950015	---	0,2÷3	B10	24	44	48
C102950025	---	0,5÷6,5	B12	34	62	68
C102950035	---	0,5÷10	B12	43	80	92
C102950040	---	1÷13	B16	50	91	103
C102950045	---	3÷16	B18 ²⁾	56	96	109

¹⁾ Bilanciato 35.000 giri. ²⁾ Cono B18 accorciato di 7 mm.



Mandrino autoserrante resistente alla percussione

Mandrino autoserrante, senza chiave e autostringente, per trapani a percussione e trapani manuali fino a 1300 watt. Adatto per la rotazione in senso antiorario fino a un massimo di 15 Nm.

Codice	€	Apertura mandrino (mm)	Attacco	ø esterno (mm)	Lunghezza da aperto (mm)	Lunghezza da chiuso (mm)
C104150101	---	0,5-10	3/8"x24	40	66	73,7
C104150104	---	0,5-10	B12	40	68	75,7
C104150105	---	1-13	1/2"x20	42,8	74,2	83,3
C104150107	---	1-13	B12	42,8	77	86,1
C104150110	---	1-13	B16 ¹⁾	42,8	80,2	89,3

¹⁾ Cono accorciato di 2,5 mm.

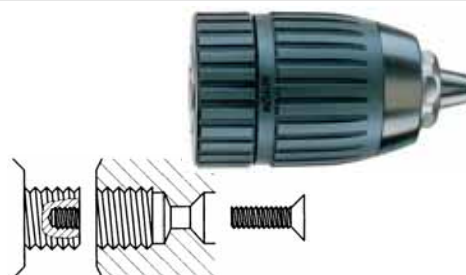


Mandri per trapani a percussione

Mandrino con bloccaggio radiale per trapani a percussione, trapani a batteria ed elettrici, esecuzione forata per rotazione oraria e antioraria, **ideale per la percussione**, con esagono di montaggio e smontaggio, forma ergonomica con protezione di metallo, **nella versione da 13 mm griffe riportate in metallo duro**.

Vite non fornita.

Codice	€	Apertura mandrino (mm)	Attacco	ø esterno (mm)	Lunghezza da aperto (mm)	Lunghezza da chiuso (mm)	Potenza max trapano (W)
C101100005	---	1-10	1/2"x20	42,7	55	60,9	550
C101100010	---	1-10	3/8"x24	42,7	55	60,9	550
C101100015	---	1,5-13	1/2"x20	42,7	64,5	72,4	1000
C101100020	---	1,5-13	3/8"x24	42,7	64,5	72,4	1000



Attacchi cilindrici per mandrino

Attacco cilindrico per mandrino con cono DIN 238, completamente rettificato e temprato, massima concentricità ≤ 2 µm.

DIN 238

Codice	€	Dimensioni DxL (mm)	Attacco mandrino
C150500005	---	6x35	B6
C150500015	---	8x35	B10

Codice	€	Dimensioni DxL (mm)	Attacco mandrino
C150500025	---	10x50	B12
C150500040	---	16x50	B16

