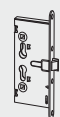




Cilindri ovali.....	51	Cilindri da applicare ASTRAL	78
Cilindri a profilo europeo C2000	52	Cilindri vari ASTRAL.....	80
Cilindri da applicare C2000	55	Cilindri a profilo europeo ASTRAL TEKNO.....	81
Cilindri con funzione per hotel.....	56	Cilindri da applicare ASTRAL TEKNO	84
Cilindri a profilo europeo Standard	57	Cilindri vari ASTRAL TEKNO	86
Cilindri da applicare Standard	58	Cilindri a profilo europeo AP3 Sigillo	87
Cilindri vari Standard.....	60	Cilindri a profilo europeo AP3.....	90
Cilindri a profilo europeo serie 087	62	Cilindri da applicare AP3.....	91
Cilindri vari serie 087	63	Cilindri vari AP3	93
Cilindri a profilo europeo SP.....	64	Cilindri a profilo europeo AP3 S Modulo.....	94
Cilindri da applicare SP	66	Cilindri a profilo europeo RS3 S	97
Cilindri vari SP	67	Cilindri da applicare RS3 S	99
Cilindri a profilo europeo ASIX.....	68	Cilindri vari RS3 S	101
Cilindri da applicare ASIX.....	71	Cilindri a profilo europeo RS3 S Modulo	102
Cilindri a profilo europeo ASTRAL SIGILLO.....	73	Accessori per cilindri	104
Cilindri a profilo europeo ASTRAL	75	Disegni di ingombro	107



Caratteristiche tecniche:

- Corpo in ottone
- Cilindretti in ottone
- Perni in ottone
- Controperni in ottone cilindrici e a fungo antigimaldello
- Molle in bronzo fosforoso
- Camma in acciaio sinterizzato autolubrificante
- Chiavi in ottone, nichelate

Dotazione:

- 3 chiavi
- Vite di fissaggio

Finiture:

- STANDARD:
-ottone smerigliato (fin. 00)
- A RICHIESTA:
-ottone nichelato (fin. 12)

Tipologia	Descrizione	Dim. comm.	Chiave articolo	Kg	Pezzi	ARTICOLO			
						L	A	B	Perni

Tipologia	Descrizione	Dim. comm.	Chiave articolo	Kg	Pezzi	ARTICOLO					
						L	A	B	Perni	Unitario	Tipologia
	• Doppio cilindro	20 / 20	41,4	20,7	20,7	3	1 01425 00 1	0,120	12	1	08210 01 0
		28 / 28	55,4	27,7	27,7	5	1 01410 00 1	0,168	12	1	08210 02 0
		30 / 30	60,0	30,0	30,0	5	1 01410 00 1	0,180	12	1	08210 05 0
		28 / 35	62,7	27,7	35,0	5	1 01410 00 1	0,187	12	1	08210 06 0
		30 / 40	70,0	30,0	40,0	5	1 01410 00 1	0,204	12	1	08210 12 0
		35 / 35	70,0	35,0	35,0	5	1 01410 00 1	0,205	12	1	08210 13 0
		28 / 45	72,7	27,7	45,0	5	1 01410 00 1	0,210	6	1	08210 14 0
		28 / 53	80,7	27,7	53,0	5	1 01410 00 1	0,233	6	1	08210 16 0
		40 / 40	80,0	40,0	40,0	5	1 01410 00 1	0,231	6	1	08210 18 0

	• Mezzo cilindro	28 / 10	38,0	27,7	10,3	5	1 01410 00 1	0,124	12	1	08220 02 0
--	------------------	---------	------	------	------	---	--------------	-------	----	---	------------

	• Doppio cilindro con pomolo • Pomolo in nylon nero	28 / 28	55,4	27,7	27,7	5	1 01410 00 1	0,183	6	1	08230 02 0
		35 / 28	62,7	35,0	27,7	5	1 01410 00 1	0,190	6	1	08230 06 0

C2000

Caratteristiche tecniche:

- Corpo in ottone
- Cilindretto in ottone
- Camma DIN sporgente in acciaio sinterizzato autolubrificante
- Perni:
 - in ottone
 - in acciaio cementato in prima posizione
- Controperni:
 - in ottone
 - in acciaio cementato in prima posizione
- Molle in bronzo fosforoso
- **CHIAVE:**
- in ottone nichelato
- compatibile con borchia di protezione
- Numerazione a codice sulla testa

Dotazione:

- Vite di fissaggio
- 3 chiavi

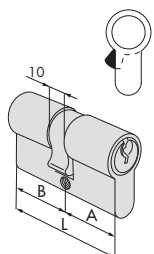
Finiture:

- **STANDARD:**
 - ottone smerigliato (fin. 00)
- **A RICHIESTA:**
 - ottone nichelato (fin. 12)
 - ottone lucido (fin. 66)

Normative:

- Conforme alla Norma Europea EN 1303 :2005
- Attack Resistance: grado 0
- Key Related Security: grado 4
- Durability: grado 6

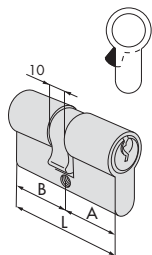
Tipologia	Descrizione	Dim. comm.	Chiave articolo			Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
			L	A	B				Perni	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



• Doppio cilindro

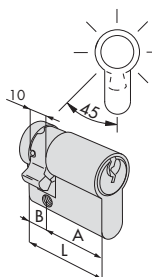
22 / 22	43,4	21,7	21,7	3	1 01070 01 1	0,172	12	1	OG300	02 0
22 / 27	48,4	21,7	26,7	3	1 01070 01 1	0,192	12	1	OG300	03 0
25 / 25	49,8	24,9	24,9	4	1 01070 05 1	0,189	12	1	OG300	04 0
27 / 27	53,0	26,5	26,5	4	1 01070 05 1	0,200	12	1	OG300	05 0
27 / 33	59,0	26,5	32,5	4	1 01070 05 1	0,216	12	1	OG300	06 0
30 / 30	59,0	29,5	29,5	5	1 01070 10 1	0,216	12	1	OG300	07 0
30 / 33	62,0	29,5	32,5	5	1 01070 10 1	0,212	12	1	OG300	08 0
27 / 37	63,0	26,5	36,5	4	1 01070 05 1	0,237	12	1	OG300	09 0
30 / 35	64,0	29,5	34,5	5	1 01070 10 1	0,233	12	1	OG300	26 0
33 / 33	65,0	32,5	32,5	5	1 01070 10 1	0,233	12	1	OG300	10 0
27 / 43	69,0	26,5	42,5	4	1 01070 05 1	0,250	12	1	OG300	11 0
30 / 40	69,0	29,5	39,5	5	1 01070 10 1	0,250	12	1	OG300	12 0
35 / 35	69,0	34,5	34,5	5	1 01070 10 1	0,250	12	1	OG300	13 0
30 / 43	72,0	29,5	42,5	5	1 01070 10 1	0,258	6	1	OG300	14 0
37 / 37	73,0	36,5	36,5	5	1 01070 10 1	0,266	6	1	OG300	15 0
30 / 45	74,0	29,5	44,5	5	1 01070 10 1	0,266	6	1	OG300	27 0
35 / 40	74,0	34,5	39,5	5	1 01070 10 1	0,266	6	1	OG300	28 0
27 / 53	79,0	26,5	52,5	4	1 01070 05 1	0,283	6	1	OG300	16 0
30 / 50	79,0	29,5	49,5	5	1 01070 10 1	0,291	6	1	OG300	17 0
35 / 45	79,0	34,5	44,5	5	1 01070 10 1	0,283	6	1	OG300	19 0
40 / 40	79,0	39,5	39,5	5	1 01070 10 1	0,285	6	1	OG300	18 0
30 / 55	84,0	29,5	54,5	5	1 01070 10 1	0,300	6	1	OG300	33 0
35 / 50	84,0	34,5	49,5	5	1 01070 10 1	0,300	6	1	OG300	31 0
40 / 45	84,0	39,5	44,5	5	1 01070 10 1	0,300	6	1	OG300	30 0
43 / 43	85,0	42,5	42,5	5	1 01070 10 1	0,303	6	1	OG300	46 0
30 / 60	89,0	29,5	59,5	5	1 01070 10 1	0,316	6	1	OG300	20 0
35 / 55	89,0	34,5	54,5	5	1 01070 10 1	0,325	6	1	OG300	32 0
40 / 50	89,0	39,5	49,5	5	1 01070 10 1	0,316	6	1	OG300	21 0
45 / 45	89,0	44,5	44,5	5	1 01070 10 1	0,325	6	1	OG300	29 0
35 / 60	94,0	34,5	59,5	5	1 01070 10 1	0,312	6	1	OG300	38 0
45 / 50	94,0	44,5	49,5	5	1 01070 10 1	0,312	6	1	OG300	39 0
40 / 55	94,0	39,5	54,5	5	1 01070 10 1	0,330	6	1	OG300	42 0
30 / 65	94,0	29,5	64,5	5	1 01070 10 1	0,350	6	1	OG300	41 0
30 / 70	99,0	29,5	69,5	5	1 01070 10 1	0,350	6	1	OG300	24 0
35 / 65	99,0	34,5	64,5	5	1 01070 10 1	0,312	6	1	OG300	22 0
40 / 60	99,0	39,5	59,5	5	1 01070 10 1	0,350	6	1	OG300	25 0
45 / 55	99,0	44,5	54,5	5	1 01070 10 1	0,312	6	1	OG300	43 0
50 / 50	99,0	49,5	49,5	5	1 01070 10 1	0,350	6	1	OG300	23 0
45 / 60	104,0	44,5	59,5	5	1 01070 10 1	0,350	6	1	OG300	54 0
35 / 70	104,0	34,5	69,5	5	1 01070 10 1	0,350	6	1	OG300	49 0
30 / 80	109,0	29,5	79,5	5	1 01070 10 1	0,350	6	1	OG300	37 0
40 / 70	109,0	39,5	69,5	5	1 01070 10 1	0,360	6	1	OG300	35 0
50 / 60	109,0	49,5	59,5	5	1 01070 10 1	0,360	6	1	OG300	36 0
55 / 55	109,0	54,5	54,5	5	1 01070 10 1	0,360	6	1	OG300	70 0
60 / 60	119,0	59,5	59,5	5	1 01070 10 1	0,390	6	1	OG300	40 0
30 / 90	119,0	29,5	89,5	5	1 01070 10 1	0,390	6	1	OG300	52 0
40 / 80	119,0	39,5	79,5	5	1 01070 10 1	0,390	6	1	OG300	60 0
70 / 70	139,0	69,5	69,5	5	1 01070 10 1	0,440	6	1	OG300	50 0

Tipologia	Descrizione	Dim. comm.				Chiave articolo	Kg	Pezzi	ARTICOLO				
		L	A	B	Peri				Unitario	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



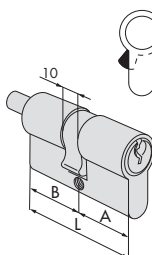
• Doppio cilindro frizionato

27 / 27	53,0	26,5	26,5	4	1 01070 05 1	0,202	12	1	OG301 05 0
27 / 33	59,0	26,5	32,5	4	1 01070 05 1	0,222	12	1	OG301 06 0
30 / 30	59,0	29,5	29,5	5	1 01070 10 1	0,222	12	1	OG301 07 0
27 / 37	63,0	26,5	36,5	4	1 01070 05 1	0,232	12	1	OG301 09 0
30 / 35	64,0	29,5	34,5	5	1 01070 10 1	0,232	12	1	OG301 26 0
27 / 43	69,0	26,5	42,5	4	1 01070 05 1	0,252	12	1	OG301 11 0
35 / 35	69,0	34,5	34,5	5	1 01070 10 1	0,252	12	1	OG301 13 0
30 / 40	69,0	29,5	39,5	5	1 01070 10 1	0,252	12	1	OG301 12 0
35 / 40	74,0	34,5	39,5	5	1 01070 10 1	0,252	12	1	OG301 28 0
40 / 45	84,0	39,5	44,5	5	1 01070 10 1	0,252	12	1	OG301 30 0



• Mezzo cilindro con camma regolabile in 8 posizioni

25 / 10	34,5	24,5	10,0	4	1 01070 05 1	0,146	12	1	OG304 18 0
30 / 10	39,5	29,5	10,0	5	1 01070 10 1	0,155	12	1	OG304 02 0
33 / 10	42,5	32,5	10,0	5	1 01070 10 1	0,165	12	1	OG304 09 0
35 / 10	44,5	34,5	10,0	5	1 01070 10 1	0,170	12	1	OG304 07 0
37 / 10	46,5	36,5	10,0	5	1 01070 10 1	0,175	12	1	OG304 10 0
40 / 10	49,5	39,5	10,0	5	1 01070 10 1	0,191	12	1	OG304 03 0
43 / 10	52,5	42,5	10,0	5	1 01070 10 1	0,195	12	1	OG304 11 0
50 / 10	59,5	49,5	10,0	5	1 01070 10 1	0,215	12	1	OG304 04 0
55 / 10	64,5	54,5	10,0	5	1 01070 10 1	0,245	12	1	OG304 35 0
60 / 10	69,5	59,5	10,0	5	1 01070 10 1	0,245	12	1	OG304 05 0
64 / 10	73,5	63,5	10,0	5	1 01070 10 1	0,255	12	1	OG304 21 0
70 / 10	79,5	69,5	10,0	5	1 01070 10 1	0,275	12	1	OG304 06 0
80 / 10	89,5	79,5	10,0	5	1 01070 10 1	0,305	12	1	OG304 20 0
94 / 10	103,5	93,5	10,0	5	1 01070 10 1	0,355	12	1	OG304 13 0



• Doppio cilindro predisposto per montaggio pomolo
 • A RICHIESTA:
 Pomoli serie 06353, 06354, 06355, 06356, 06357

30 / 30	59,0	29,5	29,5	5	1 01070 10 1	0,237	6	1	OG302 07 0
30 / 35	64,0	29,5	34,5	5	1 01070 10 1	0,250	6	1	OG302 26 0
35 / 30	64,0	34,5	29,5	5	1 01070 10 1	0,250	6	1	OG302 81 0
33 / 33	65,0	32,5	32,5	5	1 01070 10 1	0,255	6	1	OG302 10 0
30 / 40	69,0	29,5	39,5	5	1 01070 10 1	0,270	6	1	OG302 82 0
35 / 35	69,0	34,5	34,5	5	1 01070 10 1	0,270	6	1	OG302 13 0
40 / 30	69,0	39,5	29,5	5	1 01070 10 1	0,270	6	1	OG302 12 0
35 / 40	74,0	34,5	39,5	5	1 01070 10 1	0,285	6	1	OG302 28 0
40 / 35	74,0	39,5	34,5	5	1 01070 10 1	0,285	6	1	OG302 83 0
30 / 50	79,0	29,5	49,5	5	1 01070 10 1	0,300	6	1	OG302 17 0
35 / 45	79,0	34,5	44,5	5	1 01070 10 1	0,300	6	1	OG302 19 0
40 / 40	79,0	39,5	39,5	5	1 01070 10 1	0,300	6	1	OG302 18 0
45 / 35	79,0	44,5	34,5	5	1 01070 10 1	0,300	6	1	OG302 85 0
40 / 45	84,0	39,5	44,5	5	1 01070 10 1	0,315	6	1	OG302 30 0
45 / 40	84,0	44,5	39,5	5	1 01070 10 1	0,315	6	1	OG302 84 0
43 / 43	85,0	42,5	42,5	5	1 01070 10 1	0,318	6	1	OG302 46 0
30 / 60	89,0	29,5	59,5	5	1 01070 10 1	0,330	6	1	OG302 20 0
40 / 50	89,0	39,5	49,5	5	1 01070 10 1	0,330	6	1	OG302 21 0
45 / 45	89,0	44,5	44,5	5	1 01070 10 1	0,330	6	1	OG302 29 0
40 / 55	94,0	39,5	54,5	5	1 01070 10 1	0,350	6	1	OG302 42 0
45 / 50	94,0	44,5	49,5	5	1 01070 10 1	0,350	6	1	OG302 39 0
45 / 55	99,0	44,5	54,5	5	1 01070 10 1	0,360	6	1	OG302 43 0
50 / 50	99,0	49,5	49,5	5	1 01070 10 1	0,360	6	1	OG302 23 0
45 / 60	104,0	44,5	59,5	5	1 01070 10 1	0,375	6	1	OG302 54 0
55 / 50	104,0	54,5	49,5	5	1 01070 10 1	0,375	6	1	OG302 64 0
30 / 80	109,0	29,5	79,5	5	1 01070 10 1	0,390	6	1	OG302 37 0
40 / 70	109,0	39,5	69,5	5	1 01070 10 1	0,390	6	1	OG302 35 0
50 / 60	109,0	49,5	59,5	5	1 01070 10 1	0,390	6	1	OG302 36 0
60 / 50	109,0	59,5	49,5	5	1 01070 10 1	0,390	6	1	OG302 89 0
55 / 60	114,0	54,5	59,5	5	1 01070 10 1	0,400	6	1	OG302 71 0
55 / 65	119,0	54,5	64,5	5	1 01070 10 1	0,420	6	1	OG302 72 0
60 / 60	119,0	59,5	59,5	5	1 01070 10 1	0,420	6	1	OG302 40 0
65 / 55	119,0	64,5	54,5	5	1 01070 10 1	0,420	6	1	OG302 86 0

Tipologia	Descrizione	Dim. comm.				Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO						
		L	A	B	Perni					Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.		
	<ul style="list-style-type: none"> • Doppio cilindro predisposto per montaggio pomolo, con gambo accorciabile • Da abbinare a borchia interna art. 1.06458.20 • A RICHIESTA: Pomoli serie 06353, 06354, 06355, 06356, 06357 	30 / 30	59,0	29,5	29,5	5	1 01070 10 1	0,260	6	1	OG307	07	0			
		35 / 30	64,0	34,5	29,5	5	1 01070 10 1	0,270	6	1	OG307	81	0			
		40 / 30	69,0	39,5	29,5	5	1 01070 10 1	0,272	6	1	OG307	12	0			
		45 / 30	74,0	44,5	29,5	5	1 01070 10 1	0,287	6	1	OG307	91	0			
		50 / 30	79,0	49,5	29,5	5	1 01070 10 1	0,300	6	1	OG307	90	0			
		60 / 30	89,0	59,5	29,5	5	1 01070 10 1	0,320	6	1	OG307	87	0			
		70 / 30	99,0	69,5	29,5	5	1 01070 10 1	0,340	6	1	OG307	88	0			

	<ul style="list-style-type: none"> • Doppio cilindro nichelato con camma speciale girata di 90° specifico per serrature serie 46305 • 3 chiavi • Vite di fissaggio 	30 / 30	59,0	29,5	29,5	5	1 01070 10 1	0,216	12	1	OG303	07	0	12		
--	---	---------	------	------	------	---	--------------	-------	----	---	-------	----	---	----	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> • Mezzo cilindro nichelato con camma speciale girata di 90° specifico per serrature serie 46305 • 3 chiavi • Vite di fissaggio 	30 / 10	39,5	29,5	10,0	5		0,155	12	1	OG305	02	0	12		
--	--	---------	------	------	------	---	--	-------	----	---	-------	----	---	----	--	--



Caratteristiche tecniche:

- Corpo in ottone
- Cilindretti in ottone
- Perni:
 - in ottone
- Controperni:
 - in ottone cilindrici e a fungo antigrimaldello
- Molle in bronzo fosforoso
- CHIAVI
 - in ottone nichelato
 - collo lungo, compatibile con borchia di protezione
- Numerazione a codice sulla testa

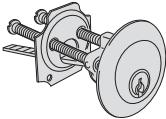
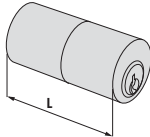
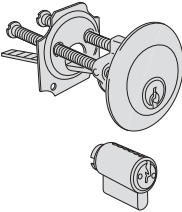
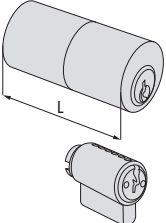
Dotazione:

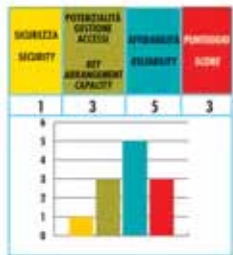
- 3 chiavi
- Vite di fissaggio

Finiture:

- STANDARD:
 - ottone smerigliato (fin. 00)
- A RICHIESTA:
 - ottone nichelato (fin. 12)
 - ottone lucido (fin. 66)

C2000

Tipologia	Descrizione	Per serrature serie	Chiave articolo		Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO					
			L	Perni				Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.	
	• Cilindro	1A610	5	1 01070 10 1	0,182	6	1	0G500	00	0			
	• Cilindro a tubo	1A611	105,0	5 1 01070 10 1	0,193	6	1	0G200	05	0			
			55,0	5 1 01070 10 1	0,168	6	1	0G200	55	0			
			65,0	5 1 01070 10 1	0,165	6	1	0G200	65	0			
			75,0	5 1 01070 10 1	0,174	6	1	0G200	75	0			
			85,0	5 1 01070 10 1	0,185	6	1	0G200	85	0			
			95,0	5 1 01070 10 1	0,182	6	1	0G200	95	0			
	• Coppia cilindri	1A630	5	1 01070 10 1	0,250	6	1	0G115	00	0			
	• Coppia cilindri, esterno a tubo	1A631, 1A721, 1A731	55,0	5 1 01070 10 1	0,255	6	1	0G150	00	0			



Caratteristiche tecniche:

- Corpo, chiavi ed elementi principali in ottone
- Chiave di emergenza per funzione hotel
- Impianto a chiave uguale o a chiave maestra, da definire (vedi sezione opzioni a richiesta)

Dotazione:

- 3 chiavi tipo cliente
- Vite di fissaggio
- Pomolo lato interno

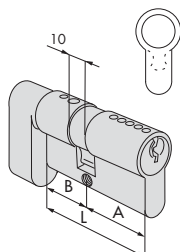
Finiture:

- STANDARD: ottone lucido verniciato (fin. 66)
- A RICHIESTA: cromato lucido (fin. 21)

Normative:

- Conforme alla norma EN 1303: 2005
- Key Related Security: grado 2
- Attack Resistance: grado 0
- Durability: grado 6

Tipologia	Descrizione	Dim. comm.	Chiave articolo			Kg	Pezzi	ARTICOLO				
			L	A	B			Pezzi	Unitario	Dim.	Mano	Fin.



• Doppio cilindro con pomolo montato

31 / 23	54,0	30,8	23,2	5	1 01310 00 1	0,300	6	1	08453	03	0	66
33 / 27	59,5	32,5	27,0	5	1 01310 00 1	0,300	6	1	08453	05	0	66
31 / 31	61,6	30,8	30,8	5	1 01310 00 1	0,300	6	1	08453	04	0	66
33 / 31	63,3	32,5	30,8	5	1 01310 00 1	0,300	6	1	08453	06	0	66
31 / 33	63,3	30,8	32,5	5	1 01310 00 1	0,350	6	1	08453	07	0	66
33 / 33	65,0	32,5	32,5	5	1 01310 00 1	0,263	6	1	08453	34	0	66
43 / 23	65,7	42,5	23,2	5	1 01310 00 1	0,540	6	1	08453	41	0	66
31 / 36	67,1	30,8	36,3	5	1 01310 00 1	0,350	6	1	08453	09	0	66
36 / 31	67,1	36,3	30,8	5	1 01310 00 1	0,350	6	1	08453	10	0	66
35 / 35	69,0	34,5	34,5	5	1 01310 00 1	0,338	6	1	08453	14	0	66
36 / 36	72,6	36,3	36,3	5	1 01310 00 1	0,485	6	1	08453	18	0	66
31 / 43	73,3	30,8	42,5	5	1 01310 00 1	0,350	6	1	08453	11	0	66
43 / 31	73,3	42,5	30,8	5	1 01310 00 1	0,402	6	1	08453	12	0	66
43 / 36	78,8	42,5	36,3	5	1 01310 00 1	0,300	6	1	08453	17	0	66
31 / 50	80,8	30,8	50,0	5	1 01310 00 1	0,418	6	1	08453	26	0	66
36 / 46	82,1	36,3	45,8	5	1 01310 00 1	0,427	6	1	08453	19	0	66
46 / 36	82,1	45,8	36,3	5	1 01310 00 1	0,430	6	1	08453	33	0	66
33 / 50	82,5	32,5	50,0	5	1 01310 00 1	0,427	6	1	08453	29	0	66
43 / 43	85,0	42,5	42,5	5	1 01310 00 1	0,435	6	1	08453	25	0	66
36 / 51	87,0	36,0	51,0	5	1 01310 00 1	0,443	6	1	08453	20	0	66
43 / 46	88,3	42,5	45,8	5	1 01310 00 1	0,443	6	1	08453	21	0	66
46 / 43	88,3	45,8	42,5	5	1 01310 00 1	0,443	6	1	08453	22	0	66
55 / 35	89,0	54,5	34,5	5	1 01310 00 1	0,361	6	1	08453	50	0	66
43 / 47	89,5	42,5	47,0	5	1 01310 00 1	0,452	6	1	08453	44	0	66
40 / 50	90,0	40,0	50,0	5	1 01310 00 1	0,470	6	1	08453	43	0	66
31 / 60	90,8	30,8	60,0	5	1 01310 00 1	0,452	6	1	08453	27	0	66
68 / 23	91,2	68,0	23,2	5	1 01310 00 1	0,452	6	1	08453	42	0	66
46 / 46	91,6	45,8	45,8	5	1 01310 00 1	0,390	6	1	08453	38	0	66
60 / 36	96,3	60,0	36,3	5	1 01310 00 1	0,431	6	1	08453	37	0	66
36 / 60	96,3	36,3	60,0	5	1 01310 00 1	0,431	6	1	08453	67	0	66
45 / 55	99,0	44,5	54,5	5	1 01310 00 1	0,330	6	1	08453	31	0	66
55 / 45	99,0	54,5	44,5	5	1 01310 00 1	0,410	6	1	08453	35	0	66
60 / 46	105,8	60,0	45,8	5	1 01310 00 1	0,540	6	1	08453	40	0	66
43 / 65	107,0	42,5	64,5	5	1 01310 00 1	0,300	6	1	08453	49	0	66
60 / 50	110,0	60,0	50,0	5	1 01310 00 1	0,300	6	1	08453	39	0	66
31 / 80	110,8	30,8	80,0	5	1 01310 00 1	0,485	6	1	08453	13	0	66
55 / 65	119,0	54,5	64,5	5	1 01310 00 1	0,500	6	1	08453	32	0	66
65 / 55	119,0	64,5	54,5	5	1 01310 00 1	0,500	6	1	08453	36	0	66



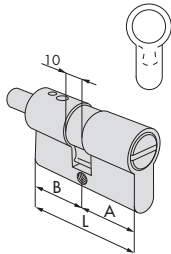
Caratteristiche tecniche:

- Corpo in ottone
- Cilindretti in ottone
- Camma centrale in acciaio sintetizzato autolubrificante

Finiture:

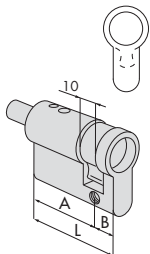
- STANDARD:
 - ottone smerigliato (fin. 00)
- A RICHIESTA:
 - ottone nichelato (fin. 12)

Tipologia	Descrizione	Dim. comm.	Chiave articolo	Kg	Pezzi	ARTICOLO			
						L	A	B	Perni




- Doppio cilindro per porte da bagno predisposto per montaggio pomolo
- Senza chiavi
- A RICHIESTA: Pomoli serie 06353, 06354, 06355, 06356, 06357

27 / 27	54,0	27,0	27,0		0,180	6	1	08325 02 0
27 / 33	59,5	27,0	32,5		0,200	6	1	08325 24 0
31 / 31	61,6	30,8	30,8		0,204	6	1	08325 04 0
35 / 35	69,0	34,5	34,5		0,226	6	1	08325 14 0



- Mezzo cilindro predisposto per montaggio pomolo
- A RICHIESTA: Pomoli serie 06353, 06354, 06355, 06356, 06357

33 / 10	42,5	32,5	10,0		0,138	6	1	08359 09 0
37 / 10	46,5	36,5	10,0		0,151	6	1	08359 10 0
43 / 10	52,5	42,5	10,0		0,130	6	1	08359 11 0



Caratteristiche tecniche:

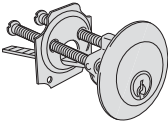
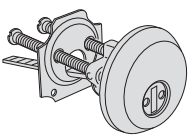
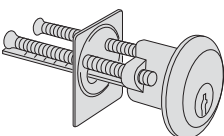
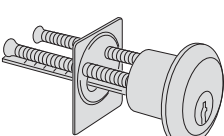
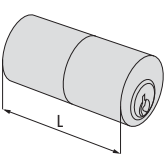
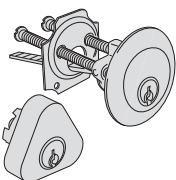
- Corpo in ottone
- Cilindretto in ottone
- Perni in bronzo antiusura
- Controperni in ottone cilindrici e a fungo antigrialdello
- Molle in bronzo fosforoso
- Chiavi in ottone, nichelate

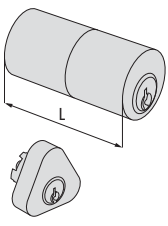
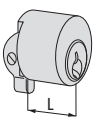
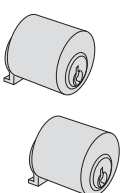
Dotazione:

- 3 chiavi
- Borchie di fissaggio
- Vite di fissaggio

Finiture:

- STANDARD:
 - ottone smerigliato (fin. 00)
- A RICHIESTA:
 - ottone nichelato (fin. 12)
 - ottone lucido (fin. 66)

Tipologia	Descrizione	Per serrature serie	L	Perni	Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
									Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.	
	• Cilindrone	1A610, 11540, 11610, 11615, 50110, 50115, 50130, 50180, 50330, 54315, 54340, 54570		5	1 01310 00 1	0,182	6	1	02500 00 0				
	• Cilindrone con borchia antistrappo e antitrapano, nichelata			5	1 01310 00 1	0,205	6	1	02500 11 0				
	• Cilindrone	13010		6	1 01210 00 2	0,238	6	1	02520 00 0				
	• Cilindrone	11540, 11610, 11615, 50110, 50115, 50130, 50180, 54315, 54570		5	1 01310 00 1	0,180	6	1	02550 25 0				
	• Cilindrone a tubo	1A611, 11611, 50111,	100,0	5	1 01310 00 1	0,193	6	1	02552 10 0				
		50116, 50131, 50181,	50,0	5	1 01310 00 1	0,168	6	1	02552 50 0				
		50411, 50481, 50511,	60,0	5	1 01310 00 1	0,165	6	1	02552 60 0				
		50581, 54316, 54341	70,0	5	1 01310 00 1	0,174	6	1	02552 70 0				
			80,0	5	1 01310 00 1	0,185	6	1	02552 80 0				
			90,0	5	1 01310 00 1	0,182	6	1	02552 90 0				
	• Coppia cilindri	50120, 50125, 50160, 50170, 50210, 50220		5	1 01310 00 1	0,250	6	1	02102 00 0				
		11560, 11630, 11635		5	1 01310 00 1	0,255	6	1	02104 00 0				
		11660, 11670		5	1 01310 00 1	0,262	6	1	02146 00 0				

Tipologia	Descrizione	Per serrature serie	Chiave articolo		Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
			L	Permi			kg	kg	kg	kg	kg
	<ul style="list-style-type: none"> • Coppia cilindri, esterno a tubo 	50121, 50126, 50141, 50161, 50171, 50211, 50221, 50421, 50461, 50471, 50521, 50561, 50571	50,0	5	1 01310 00 1	0,256	6	1	02106	00	0
		11551, 11631, 11731, 11736, 11931, 11936	50,0	5	1 01310 00 1	0,256	6	1	02110	00	0
		11521, 11721, 11726, 11921, 11926	50,0	5	1 01310 00 1	0,269	6	1	02139	00	0
		11823	70,0	5	1 01310 00 1	0,252	6	1	02142	00	0
		11661, 11671, 11761, 11771	50,0	5	1 01310 00 1	0,267	6	1	02145	00	0
	<ul style="list-style-type: none"> • Cilindro per serrature per serranda • Finitura: solo ottone lucido (fin. 66) 	41410, 41420, 41421	10,0	3	1 01320 00 2	0,089	6	1	02544	10	0
		41010, 41110, 41111	14,0	3	1 01310 00 2	0,104	6	1	02544	14	0
		41210, 41220, 41221, 41230, 41231, 41310, 41311, 41320	15,0	4	1 01310 00 2	0,120	6	1	02544	15	0
	<ul style="list-style-type: none"> • Cilindro per serrature per cancelli • Finitura: solo ottone lucido (fin. 66) 	42010, 42020, 42030, 42110, 42120, 42210, 42310, 42410, 42420, 42510		4	1 01330 00 1	0,180	6	1	02156	00	0



Caratteristiche tecniche:

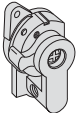
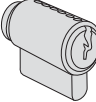
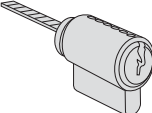
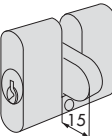
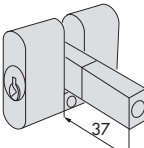
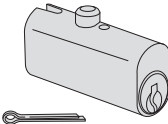
- Corpo in ottone
- Cilindretto in ottone
- Perni in bronzo antiusura
- Controperni in ottone cilindrici e a fungo antigrimaldello
- Molle in bronzo fosforoso
- Chiavi in ottone, nichelate

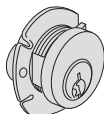
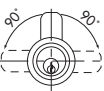
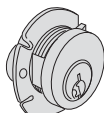

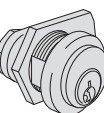

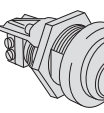

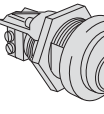
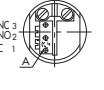
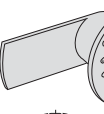

Dotazione:

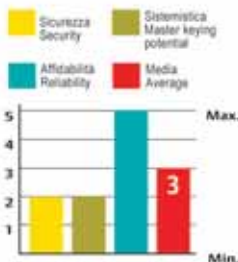
- 2 o 3 chiavi
- Borchie di fissaggio
- Viti di fissaggio

Finiture:

- Variabili a seconda delle tipologie di cilindro

Tipologia	Descrizione	Spess. porta Perni	Chiave articolo	Kg Unitario	Pezzi Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> • Cilindro con chiave a spillo completo di adattatore mm.19 • Per serrature serie 16000, 46000 • Versione con chiave corta 	6	1 00210 00 0	0,119	12	1	02400	10	0	
	<ul style="list-style-type: none"> • Cilindro con chiave a spillo completo di adattatore mm.19 • Per serrature serie 16000, 46000 • Versione con chiave lunga 	6	1 00211 00 0	0,132	12	1	02400	11	0	
	<ul style="list-style-type: none"> • Cilindro per comando esterno art. 1.07078.28.0 • Ottone smerigliato 	5	1 01310 00 1	0,120	6	1	02649	10	0	
	<ul style="list-style-type: none"> • Cilindro per comando esterno art. 1.07078.29.0 • Ottone smerigliato 	5	1 01310 00 1	0,118	6	1	02649	11	0	
	<ul style="list-style-type: none"> • 3 chiavi • Ottone smerigliato 	4	1 01320 00 1	0,280	6	1	44010	02	0	
	<ul style="list-style-type: none"> • 3 chiavi • Ottone smerigliato 	4	1 01320 00 1	0,280	6	1	44011	02	0	
	<ul style="list-style-type: none"> • 2 chiavi • Ottone lucido 	4	1 01420 00 1	0,110	6	1	72010	00	0	

Tipologia	Descrizione	Spess. porta Perni	Chiave articolo	Kg Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim. Mano	Fin.	Peris.	Spec.
 	<ul style="list-style-type: none"> • 2 chiavi • Ottone smerigliato • Estrazione chiave in verticale • Catenaccio da scegliere tra art. 06411 e 06412 e precisare nell'ordine 	11	3	1 01420 00 1	0,078	12	1	72210	16	0
		15	4	1 01420 00 1	0,087	12	1	72210	20	0
		20	4	1 01420 00 1	0,097	12	1	72210	25	0
		25	4	1 01420 00 1	0,108	12	1	72210	30	0
 	<ul style="list-style-type: none"> • MARINE TYPE • 2 chiavi • Ottone cromato • Estrazione chiave in verticale • Catenaccio art. 1.06412.51.0 da precisare nell'ordine 	11	3	1 01420 00 1	0,077	12	1	72215	16	0
		15	4	1 01420 00 1	0,085	12	1	72215	20	0
		20	4	1 01420 00 1	0,094	12	1	72215	25	0
		25	4	1 01420 00 1	0,105	12	1	72215	30	0
 	<ul style="list-style-type: none"> • 3 chiavi • Ottone nichelato • Estrazione chiave in verticale • Catenaccio da scegliere tra gli art. 1.06414.20.0 e 1.06414.30.0 e precisare nell'ordine 	19	5	1 01310 00 1	0,135	6	1	72250	26	0
 	<ul style="list-style-type: none"> • 3 chiavi • Ottone nichelato • Microinterruttore (7 A, 250 V) con terminali a saldare • Ritorno automatico in posizione estrazione chiave (0) 	19	5	1 01310 00 1	0,145	6	1	72251	01	0
 	<ul style="list-style-type: none"> • 3 chiavi • Ottone nichelato • Microinterruttore (7 A, 250 V) con terminali a saldare • Ritorno automatico in posizione estrazione chiave (0) 	19	5	1 01310 00 1	0,144	6	1	72251	03	0
 	<ul style="list-style-type: none"> • 2 chiavi • Lega zal, frontale inox • Duplice estrazione • Catenaccio art. 06413 o 06414 da ordinare a parte 	8	5	1 01710 00 1	0,055	6	1	72350	17	0
		16	5	1 01710 00 1	0,070	6	1	72350	25	0



Caratteristiche tecniche:

- Corpo in ottone
- Cilindretti in ottone
- Perni:
 - in bronzo antiusura
 - in acciaio carbonitrurato in prima posizione
- Controperni:
 - in ottone cilindrici e a fungo antigimaldello
 - in acciaio carbonitrurato in prima posizione
- Molle in bronzo fosforoso
- Camma DIN, sporgente, in acciaio sinterizzato autolubrificante
- Chiavi in ottone, nichelate

Dotazione:

- 3 chiavi
- Vite di fissaggio

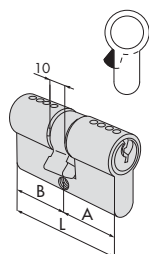
Finiture:

- STANDARD:
 - ottone smerigliato (fin. 00)
- A RICHIESTA:
 - ottone nichelato (fin. 12)
 - ottone lucido (fin. 66)

Normative:

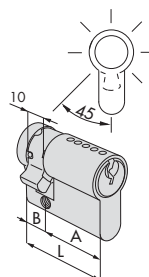
- Conforme alla Norma Europea EN 1303 :2005
- Attack Resistance: grado 0
- Key Related Security: grado 2
- Durability: grado 6

Tipologia	Descrizione	Dim. comm.	Chiave articolo			Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
			L	A	B				Perni	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



• Doppio cilindro

25 / 25	49,8	24,9	24,9	4	1 01320 10 1	0,192	12	1	08710 04 0
27 / 27	53,0	26,5	26,5	4	1 01320 10 1	0,202	12	1	08710 05 0
27 / 33	59,0	26,5	32,5	4	1 01320 10 1	0,220	12	1	08710 06 0
30 / 30	59,0	29,5	29,5	5	1 01310 10 1	0,220	12	1	08710 07 0
30 / 33	62,0	29,5	32,5	5	1 01310 10 1	0,227	12	1	08710 08 0
27 / 37	63,0	26,5	36,5	4	1 01320 10 1	0,234	12	1	08710 09 0
30 / 35	64,0	29,5	34,5	5	1 01310 10 1	0,238	12	1	08710 26 0
33 / 33	65,0	32,5	32,5	5	1 01310 10 1	0,237	12	1	08710 10 0
27 / 43	69,0	26,5	42,5	4	1 01320 10 1	0,247	12	1	08710 11 0
30 / 40	69,0	29,5	39,5	5	1 01310 10 1	0,249	12	1	08710 12 0
35 / 35	69,0	34,5	34,5	5	1 01310 10 1	0,250	12	1	08710 13 0
30 / 43	72,0	29,5	42,5	5	1 01310 10 1	0,260	6	1	08710 14 0
37 / 37	73,0	36,5	36,5	5	1 01310 10 1	0,264	6	1	08710 15 0
30 / 45	74,0	29,5	44,5	5	1 01310 10 1	0,275	6	1	08710 27 0
35 / 40	74,0	34,5	39,5	5	1 01310 10 1	0,275	6	1	08710 28 0
27 / 53	79,0	26,5	52,5	4	1 01320 10 1	0,281	6	1	08710 16 0
30 / 50	79,0	29,5	49,5	5	1 01310 10 1	0,290	6	1	08710 17 0
35 / 45	79,0	34,5	44,5	5	1 01310 10 1	0,290	6	1	08710 19 0
40 / 40	79,0	39,5	39,5	5	1 01310 10 1	0,290	6	1	08710 18 0
30 / 60	89,0	29,5	59,5	5	1 01310 10 1	0,316	6	1	08710 20 0
40 / 50	89,0	39,5	49,5	5	1 01310 10 1	0,317	6	1	08710 21 0
45 / 45	89,0	44,5	44,5	5	1 01310 10 1	0,317	6	1	08710 29 0
30 / 70	99,0	29,5	69,5	5	1 01310 10 1	0,345	6	1	08710 24 0
35 / 65	99,0	34,5	64,5	5	1 01310 10 1	0,345	6	1	08710 22 0
40 / 60	99,0	39,5	59,5	5	1 01310 10 1	0,345	6	1	08710 25 0
50 / 50	99,0	49,5	49,5	5	1 01310 10 1	0,345	6	1	08710 23 0
30 / 80	109,0	29,5	79,5	5	1 01310 10 1	0,375	6	1	08710 37 0
50 / 60	109,0	49,5	59,5	5	1 01310 10 1	0,375	6	1	08710 36 0



• Mezzo cilindro con camma regolabile in 8 posizioni

30 / 10	39,5	29,5	10,0	5	1 01310 10 1	0,184	12	1	08730 02 0
35 / 10	44,5	34,5	10,0	5	1 01310 10 1	0,175	12	1	08730 07 0
40 / 10	49,5	39,5	10,0	5	1 01310 10 1	0,191	12	1	08730 03 0
43 / 10	52,5	42,5	10,0	5	1 01310 10 1	0,200	12	1	08730 11 0
50 / 10	59,5	49,5	10,0	5	1 01310 10 1	0,220	12	1	08730 04 0



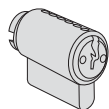
Caratteristiche tecniche:

- Corpo in ottone
- Cilindretto in ottone
- Perni:
 - in bronzo antiusura
 - in acciaio carbonitrurato in prima posizione
- Controperni:
 - in ottone cilindrici e a fungo antigimaldello
 - in acciaio carbonitrurato in prima posizione
- Molle in bronzo fosforoso
- Chiavi in ottone, nichelate

Dotazione:

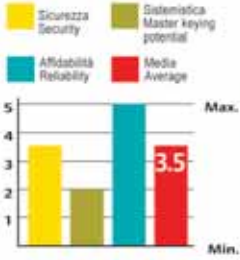

- 2 chiavi

Tipologia	Descrizione	Spess. porta	Perni	Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
								Tipo	Dim. Mano	Fin.	Peris.	Spec.



- Cilindretto per lucchetti:
serie 28050 - 28350 - 28550
- 2 chiavi
- Corpo in ottone decapato
- Completo di piastrino

5	1	01310	10	1	0,095	6	1	02649	01	0				
5	1	00401	00	1	0,096	6	1	02650	01	0				

Caratteristiche tecniche:

- BKP Resistente al Bumping
- Sistema brevettato Cisa
- Chiave protetta da marchio di forma
- Corpo in ottone
- Cilindretti in ottone
- Perni:
 - in bronzo antiusura
 - in acciaio carbonitrurato in prima posizione
- Perno catenaccio
- Controperni:
 - in ottone cilindrici e a fungo antigimaldello
 - in acciaio carbonitrurato in prima posizione
- Molle in bronzo fosforoso
- Camma DIN, sporgente, in acciaio sinterizzato autolubrificante
- Chiavi:
 - in alpacca
 - numerazione a codice sulla testa

Dotazione:

- 3 chiavi
- Code Card
- Vite di fissaggio

Finiture:

- STANDARD: Ottone nichelato (fin.12)

Normative:

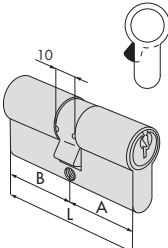
- Conforme alla Norma Europea EN 1303 :2005
- Attack Resistance: grado 0
- Key Related Security: grado 6
- Durability: grado 6

Brevetti:

- Chiave protetta da marchio di forma B02004C000170

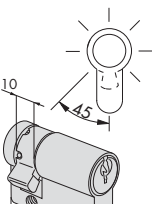
SP

Tipologia	Descrizione	Dim. comm.	Chiave articolo			Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
			L	A	B				Perni	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



• Doppio cilindro

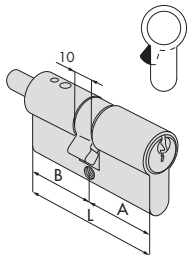
28 / 28	55,4	27,7	27,7	5	1 00450 01 1	0,244	1	1	08815 05 0 12
30 / 30	59,0	29,5	29,5	6	1 00450 01 1	0,254	1	1	08815 07 0 12
28 / 34	61,2	27,7	33,5	5	1 00450 01 1	0,264	1	1	08815 06 0 12
30 / 33	62,0	29,5	32,5	6	1 00450 01 1	0,240	1	1	08815 08 0 12
28 / 36	63,2	27,7	35,5	5	1 00450 01 1	0,270	1	1	08815 09 0 12
30 / 35	64,0	29,5	34,5	6	1 00450 01 1	0,269	1	1	08815 26 0 12
33 / 33	65,0	32,5	32,5	6	1 00450 01 1	0,270	1	1	08815 10 0 12
30 / 40	69,0	29,5	39,5	6	1 00450 01 1	0,284	1	1	08815 12 0 12
35 / 35	69,0	34,5	34,5	6	1 00450 01 1	0,284	1	1	08815 13 0 12
28 / 42	69,2	27,7	41,5	5	1 00450 01 1	0,288	1	1	08815 11 0 12
30 / 43	72,0	29,5	42,5	6	1 00450 01 1	0,293	1	1	08815 14 0 12
37 / 37	73,0	36,5	36,5	6	1 00450 01 1	0,296	1	1	08815 15 0 12
30 / 45	74,0	29,5	44,5	6	1 00450 01 1	0,297	1	1	08815 27 0 12
35 / 40	74,0	34,5	39,5	6	1 00450 01 1	0,303	1	1	08815 28 0 12
30 / 50	79,0	29,5	49,5	6	1 00450 01 1	0,315	1	1	08815 17 0 12
35 / 45	79,0	34,5	44,5	6	1 00450 01 1	0,314	1	1	08815 19 0 12
40 / 40	79,0	39,5	39,5	6	1 00450 01 1	0,314	1	1	08815 18 0 12
28 / 54	81,2	27,7	53,5	5	1 00450 01 1	0,324	1	1	08815 16 0 12
40 / 45	84,0	39,5	44,5	6	1 00450 01 1	0,330	1	1	08815 30 0 12
30 / 60	89,0	29,5	59,5	6	1 00450 01 1	0,344	1	1	08815 20 0 12
40 / 50	89,0	39,5	49,5	6	1 00450 01 1	0,344	1	1	08815 21 0 12
45 / 45	89,0	44,5	44,5	6	1 00450 01 1	0,343	1	1	08815 29 0 12
35 / 55	89,0	34,5	54,5	6	1 00450 01 1	0,344	1	1	08815 32 0 12
30 / 70	99,0	29,5	69,5	6	1 00450 01 1	0,376	1	1	08815 24 0 12
35 / 65	99,0	34,5	64,5	6	1 00450 01 1	0,377	1	1	08815 22 0 12
40 / 60	99,0	39,5	59,5	6	1 00450 01 1	0,377	1	1	08815 25 0 12
30 / 80	109,0	29,5	79,5	6	1 00450 01 1	0,405	1	1	08815 37 0 12
40 / 70	109,0	39,5	69,5	6	1 00450 01 1	0,409	1	1	08815 35 0 12
50 / 60	109,0	49,5	59,5	6	1 00450 01 1	0,406	1	1	08815 36 0 12



• Mezzo cilindro con camma regolabile in 8 posizioni

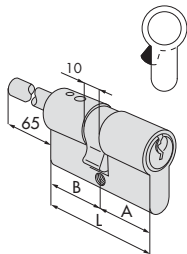
30 / 10	39,5	29,5	10,0	6	1 00450 01 1	0,205	1	1	08835 02 0 12
33 / 10	42,5	32,5	10,0	6	1 00450 01 1	0,179	1	1	08835 09 0 12
35 / 10	44,5	34,5	10,0	6	1 00450 01 1	0,185	1	1	08835 07 0 12
40 / 10	49,5	39,5	10,0	6	1 00450 01 1	0,201	1	1	08835 03 0 12
43 / 10	52,5	42,5	10,0	6	1 00450 01 1	0,209	1	1	08835 11 0 12
50 / 10	59,5	49,5	10,0	6	1 00450 01 1	0,230	1	1	08835 04 0 12

Tipologia	Descrizione	Dim. comm.				Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
		L	A	B	Perni					Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.



- Doppio cilindro predisposto per montaggio pomolo
- A RICHIESTA:
Pomoli serie 06353, 06354, 06355, 06356, 06357

31 / 23	54,0	30,8	23,2	6	1	00450 01 1	0,240	1	1	08857 03 0 12
33 / 27	59,5	32,5	27,0	6	1	00450 01 1	0,240	1	1	08857 05 0 12
31 / 31	61,6	30,8	30,8	6	1	00450 01 1	0,240	1	1	08857 04 0 12
31 / 33	63,3	30,8	32,5	6	1	00450 01 1	0,260	1	1	08857 07 0 12
43 / 23	65,7	42,5	23,2	6	1	00450 01 1	0,250	1	1	08857 41 0 12
36 / 31	67,1	36,3	30,8	6	1	00450 01 1	0,270	1	1	08857 10 0 12
36 / 36	72,6	36,3	36,3	6	1	00450 01 1	0,290	1	1	08857 18 0 12
31 / 43	73,3	30,8	42,5	6	1	00450 01 1	0,300	1	1	08857 11 0 12
43 / 31	73,3	42,5	30,8	6	1	00450 01 1	0,300	1	1	08857 12 0 12
46 / 31	76,6	45,8	30,8	6	1	00450 01 1	0,260	1	1	08857 60 0 12
40 / 36	75,8	39,5	36,3	6	1	00450 01 1	0,260	1	1	08857 75 0 12
40 / 40	79,0	39,5	39,5	6	1	00450 01 1	0,260	1	1	08857 76 0 12
43 / 36	78,8	42,5	36,3	6	1	00450 01 1	0,310	1	1	08857 17 0 12
33 / 50	82,5	32,5	50,0	6	1	00450 01 1	0,320	1	1	08857 29 0 12
43 / 43	85,0	42,5	42,5	6	1	00450 01 1	0,330	1	1	08857 25 0 12
55 / 31	85,3	54,5	30,8	6	1	00450 01 1	0,260	1	1	08857 61 0 12
40 / 46	85,3	39,5	45,8	6	1	00450 01 1	0,260	1	1	08857 77 0 12
50 / 36	85,8	49,5	36,3	6	1	00450 01 1	0,260	1	1	08857 78 0 12
31 / 60	90,8	30,8	60,0	6	1	00450 01 1	0,340	1	1	08857 27 0 12
46 / 46	91,6	45,8	45,8	6	1	00450 01 1	0,350	1	1	08857 38 0 12
60 / 36	96,3	60,0	36,3	6	1	00450 01 1	0,360	1	1	08857 37 0 12
45 / 55	99,0	44,5	54,5	6	1	00450 01 1	0,370	1	1	08857 31 0 12
55 / 45	99,0	54,5	44,5	6	1	00450 01 1	0,370	1	1	08857 35 0 12
60 / 46	105,0	60,0	45,8	6	1	00450 01 1	0,385	1	1	08857 40 0 12
31 / 80	110,8	30,8	80,0	6	1	00450 01 1	0,410	1	1	08857 13 0 12



- Doppio cilindro predisposto per montaggio pomolo, con gambo accorciabile
- Da abbinare a borchia interna art. 1.06458.20
- A RICHIESTA:
Pomoli serie 06353, 06354, 06355, 06356, 06357

31 / 31	61,6	30,8	30,8	6	1	00450 01 1	0,264	1	1	08887 04 0 12
43 / 31	73,3	42,5	30,8	6	1	00450 01 1	0,310	1	1	08887 12 0 12
60 / 31	90,3	59,5	30,8	6	1	00450 01 1	0,370	1	1	08887 30 0 12
68 / 31	98,8	68,0	30,8	6	1	00450 01 1	0,399	1	1	08887 53 0 12



Caratteristiche tecniche:

- Sistema brevettato Cisa
- Chiave protetta da marchio di forma
- Corpo in ottone
- Cilindretti in ottone
- Perni:
 - in bronzo antiusura
 - in acciaio carbonitrurato in prima posizione
- Perno catenaccio
- Controperni:
 - in ottone cilindrici e a fungo antigrimaldello
 - in acciaio carbonitrurato in prima posizione
- Molle in bronzo fosforoso
- Chiavi:
 - in alpaca
 - numerazione a codice sulla testa

Dotazione:

- 3 chiavi
- Code Card
- Borchie di fissaggio
- Viti di fissaggio

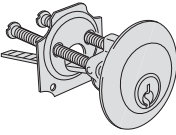
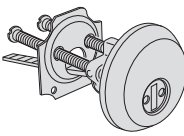
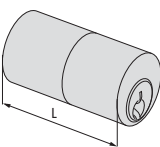
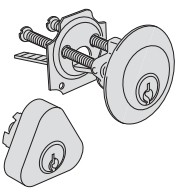
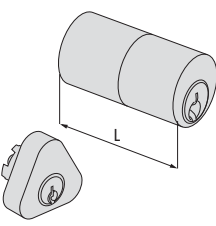
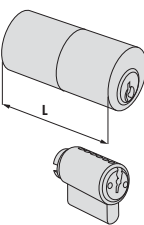
Finiture:

- STANDARD: Ottone nichelato (fin.12)

Brevetti:

- Chiave protetta da marchio di forma
B02004C000170

SP

Tipologia	Descrizione	Per serrature serie	L	Perni	Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
									Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	• Cilindro	1A610, 11540, 11610, 11615, 50110, 50115, 50130, 50180, 54315, 54340, 54570		6	1 00450 01 1	0,225	1	1	02502 00 0 12				
	• Cilindro con borchia antistrappo e antitrapano, nichelata			6	1 00450 01 1	0,219	1	1	02502 10 0 12				
	• Cilindro a tubo • Per lunghezze maggiori vedi art. 07165.	1A611, 11611, 50111, 50116, 50131, 50181, 50411, 50481, 50511, 50581, 54316, 54341	50,0	6	1 00450 01 1	0,170	1	1	02572 50 0 12				
	• Coppia cilindri	11660, 11670		6	1 00450 01 1	0,280	1	1	02164 00 0 12				
	• Coppia cilindri, esterno a tubo	11661, 11671, 11761, 11771	50,0	6	1 00450 01 1	0,280	1	1	02163 00 0 12				
		11521, 11721, 11726, 11921, 11926	50,0	6	1 00450 01 1	0,260	1	1	02179 00 0 12				
	• Coppia cilindri, esterno a tubo	1A631, 1A721, 1A731	55,0	5	1 00450 01 1	0,260	6	1	02180 00 0 12				



Caratteristiche tecniche:

- Sistema brevettato Cisa
- Chiave protetta da marchio di forma
- Corpo in ottone
- Cilindretti in ottone
- Perni:
 - in bronzo antiusura
 - in acciaio carbonitrurato in prima posizione
- Perno catenaccio
- Controperni:
 - in ottone cilindrici e a fungo antigrimaldello
 - in acciaio carbonitrurato in prima posizione
- Molle in bronzo fosforoso
- Chiavi:
 - in alpaca
 - numerazione a codice sulla testa

Dotazione:

- 3 chiavi
- Code card
- Borchie di fissaggio
- Viti di fissaggio

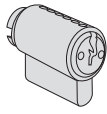
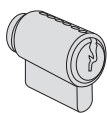
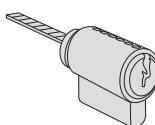
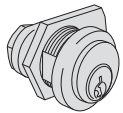
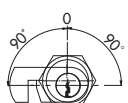
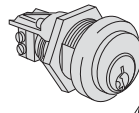



Finiture:

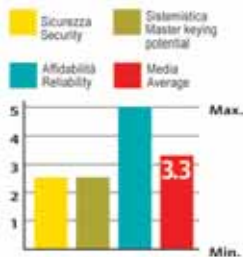
- Ottone nichelato (fin.12)

Brevetti:

- Chiave protetta da marchio di forma B02004C000170

SP

Tipologia	Descrizione	Spess. porta	Perni	Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
								Tipo	Dim. Mano	Fin.	Peris. Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> • Cilindretto per lucchetti: serie 28052 - 28352 - 28552 • 2 chiavi • Corpo in ottone decapato • Completo di piastrino 	6	1	1 00450 01 1	0,120	1	1	02652	01	0	
	<ul style="list-style-type: none"> • Cilindro per comando esterno art. 1.07078.28.0 • Ottone smerigliato 	1	1	00450 01 1	0,120	1	1	02652	10	0	
	<ul style="list-style-type: none"> • Cilindro per comando esterno art. 1.07078.29.0 • Ottone smerigliato 	1	1	00450 01 1	0,120	1	1	02652	11	0	
 	<ul style="list-style-type: none"> • Estrazione chiave in verticale • Catenaccio art. 1.06414.20.0 o 1.06414.30.0 da ordinare a parte 	19	6	1 00450 01 1	0,195	1	1	72275	26	0 12	
   	<ul style="list-style-type: none"> • Microinterruttore (7 A, 250 V) con terminali a saldare • Ritorno automatico in posizione estrazione chiave (0) 	19	6	1 00450 01 1	0,145	1	1	72276	03	0 12	



Asix

Caratteristiche tecniche:

- Corpo in ottone
- Cilindretti in ottone
- Camma DIN sporgente in acciaio sinterizzato autolubrificante
- Perni: in bronzo antiusura in acciaio cementato in prima posizione.
- Controperni: in ottone cilindrici a fungo in acciaio carbonitrurato in prima posizione.
- Molle in bronzo fosforoso
- Chiavi:
 - piatte reversibili.
 - collo lungo compatibili con borchia di protezione
 - in ottone, nichelate
 - numerazione codice sulla testa

Dotazione:

- Vite di fissaggio
- 3 chiavi

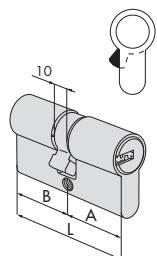
Finiture:

- STANDARD: ottone smerigliato (fin. 00)
- A RICHIESTA: ottone nichelato (fin. 12) ottone lucido (fin. 66)

Normative:

- Conforme alla Norma Europea EN 1303:2005
- Attack Resistance: grado 0
- Key Related Security: grado 5
- Durability: grado 6

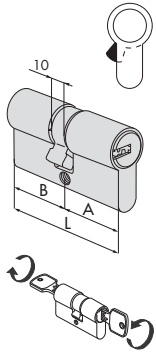
Tipologia	Descrizione	Dim. comm.	Chiave articolo				Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
			L	A	B	Perni				Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.



• Doppio cilindro

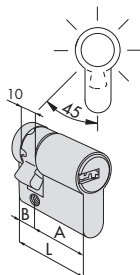
28 / 28	55,4	27,7	27,7	6	1	00670 01 0	0,216	6	1	OE300 05 0
30 / 30	59,0	29,5	29,5	6	1	00670 01 0	0,223	6	1	OE300 07 0
28 / 32	59,2	27,7	31,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE300 08 0
28 / 34	61,2	27,7	33,5	6	1	00670 01 0	0,230	6	1	OE300 06 0
28 / 36	63,2	27,7	35,5	6	1	00670 01 0	0,242	6	1	OE300 09 0
30 / 35	64,0	29,5	34,5	6	1	00670 01 0	0,233	6	1	OE300 26 0
33 / 33	65,0	32,5	32,5	6	1	00670 01 0	0,242	6	1	OE300 10 0
35 / 35	69,0	34,5	34,5	6	1	00670 01 0	0,267	6	1	OE300 13 0
40 / 30	69,0	39,5	29,5	6	1	00670 01 0	0,258	6	1	OE300 12 0
28 / 43	70,2	27,7	42,5	6	1	00670 01 0	0,275	6	1	OE300 11 0
30 / 45	74,0	29,5	44,5	6	1	00670 01 0	0,264	6	1	OE300 27 0
35 / 40	74,0	34,5	39,5	6	1	00670 01 0	0,264	6	1	OE300 28 0
30 / 50	79,0	29,5	49,5	6	1	00670 01 0	0,279	6	1	OE300 17 0
35 / 45	79,0	34,5	44,5	6	1	00670 01 0	0,279	6	1	OE300 19 0
40 / 40	79,0	39,5	39,5	6	1	00670 01 0	0,279	6	1	OE300 18 0
30 / 55	84,0	29,5	54,5	6	1	00670 01 0	0,294	6	1	OE300 33 0
35 / 50	84,0	34,5	49,5	6	1	00670 01 0	0,294	6	1	OE300 31 0
40 / 45	84,0	39,5	44,5	6	1	00670 01 0	0,294	6	1	OE300 30 0
30 / 60	89,0	29,5	59,5	6	1	00670 01 0	0,323	6	1	OE300 20 0
35 / 55	89,0	34,5	54,5	6	1	00670 01 0	0,310	6	1	OE300 32 0
40 / 50	89,0	39,5	49,5	6	1	00670 01 0	0,310	6	1	OE300 21 0
45 / 45	89,0	44,5	44,5	6	1	00670 01 0	0,310	6	1	OE300 29 0
30 / 65	94,0	29,5	64,5	6	1	00670 01 0	0,324	6	1	OE300 41 0
35 / 60	94,0	34,5	59,5	6	1	00670 01 0	0,324	6	1	OE300 38 0
40 / 55	94,0	39,5	54,5	6	1	00670 01 0	0,341	6	1	OE300 42 0
45 / 50	94,0	44,5	49,5	6	1	00670 01 0	0,324	6	1	OE300 39 0
30 / 70	99,0	29,5	69,5	6	1	00670 01 0	0,339	6	1	OE300 24 0
35 / 65	99,0	34,5	64,5	6	1	00670 01 0	0,339	6	1	OE300 22 0
40 / 60	99,0	39,5	59,5	6	1	00670 01 0	0,339	6	1	OE300 25 0
45 / 55	99,0	44,5	54,5	6	1	00670 01 0	0,339	6	1	OE300 43 0
50 / 50	99,0	49,5	49,5	6	1	00670 01 0	0,339	6	1	OE300 23 0
30 / 80	109,0	29,5	79,5	6	1	00670 01 0	0,368	6	1	OE300 37 0
40 / 70	109,0	39,5	69,5	6	1	00670 01 0	0,368	6	1	OE300 35 0
50 / 60	109,0	49,5	59,5	6	1	00670 01 0	0,368	6	1	OE300 36 0
55 / 55	109,0	54,5	54,5	6	1	00670 01 0	0,368	6	1	OE300 70 0
55 / 60	114,0	54,5	59,5	6	1	00670 01 0	0,368	6	1	OE300 71 0
60 / 60	119,0	59,5	59,5	6	1	00670 01 0	0,368	6	1	OE300 40 0

Tipologia	Descrizione	Dim. comm.				Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
		L	A	B	Peri					Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.



• Doppio cilindro frizionato

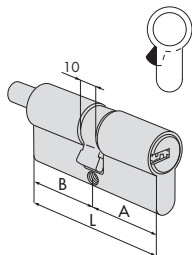
30 / 30	59,0	29,5	29,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 07 0
28 / 34	61,2	27,7	33,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 06 0
28 / 36	63,2	27,7	35,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 09 0
30 / 35	64,0	29,5	34,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 26 0
33 / 33	65,0	32,5	32,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 10 0
35 / 35	69,0	34,5	34,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 13 0
40 / 30	69,0	39,5	29,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 12 0
28 / 43	70,2	27,7	42,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 11 0
30 / 45	74,0	29,5	44,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 27 0
35 / 40	74,0	34,5	39,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 28 0
30 / 50	79,0	29,5	49,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 17 0
35 / 45	79,0	34,5	44,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 19 0
40 / 40	79,0	39,5	39,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 18 0
30 / 55	84,0	29,5	54,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 33 0
35 / 50	84,0	34,5	49,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 31 0
40 / 45	84,0	39,5	44,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 30 0
30 / 60	89,0	29,5	59,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 20 0
35 / 55	89,0	34,5	54,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 32 0
40 / 50	89,0	39,5	49,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 21 0
45 / 45	89,0	44,5	44,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 29 0
30 / 65	94,0	29,5	64,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 41 0
35 / 60	94,0	34,5	59,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 38 0
40 / 55	94,0	39,5	54,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 42 0
45 / 50	94,0	44,5	49,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 39 0
30 / 70	99,0	29,5	69,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 24 0
35 / 65	99,0	34,5	64,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 22 0
40 / 60	99,0	39,5	59,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 25 0
45 / 55	99,0	44,5	54,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 43 0
50 / 50	99,0	49,5	49,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 23 0
30 / 80	109,0	29,5	79,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 37 0
40 / 70	109,0	39,5	69,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 35 0
50 / 60	109,0	49,5	59,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 36 0
55 / 55	109,0	54,5	54,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 70 0
55 / 60	114,0	54,5	59,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 71 0



- Mezzo cilindro con camma regolabile in 8 posizioni
- Art. 1.OE304.18.0 camma fissa

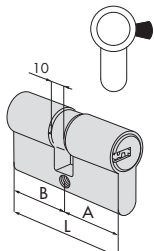
25 / 10	34,5	24,5	10,0	6	1	00670 01 0	0,164	6	1	OE304 18 0
30 / 10	39,5	29,5	10,0	6	1	00670 01 0	0,164	6	1	OE304 02 0
35 / 10	44,5	34,5	10,0	6	1	00670 01 0	0,179	6	1	OE304 07 0
37 / 10	46,5	36,5	10,0	6	1	00670 01 0	0,185	6	1	OE304 10 0
40 / 10	49,5	39,5	10,0	6	1	00670 01 0	0,195	6	1	OE304 03 0
45 / 10	54,5	44,5	10,0	6	1	00670 01 0	0,207	6	1	OE304 08 0
50 / 10	59,5	49,5	10,0	6	1	00670 01 0	0,222	6	1	OE304 04 0
60 / 10	69,5	59,5	10,0	6	1	00670 01 0	0,252	6	1	OE304 05 0
65 / 10	74,5	64,5	10,0	6	1	00670 01 0	0,267	6	1	OE304 21 0
70 / 10	79,5	69,5	10,0	6	1	00670 01 0	0,282	6	1	OE304 06 0
80 / 10	89,5	79,5	10,0	6	1	00670 01 0	0,312	6	1	OE304 20 0
90 / 10	103,5	93,5	10,0	6	1	00620 01 0	0,357	6	1	OE304 13 0

Tipologia	Descrizione	Dim. comm.				Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
		L	A	B	Perni					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



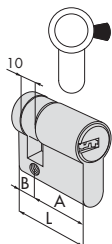
- Doppio cilindro predisposto per montaggio pomolo
- A RICHIESTA: pomoli serie 06353, 06354, 06355, 06356, 06357

30 / 30	59,0	29,5	29,5	6	1 00670 01 0	0,239	6	1	0E302 07 0
30 / 35	64,0	29,5	34,5	6	1 00670 01 0	0,254	6	1	0E302 26 0
35 / 30	64,0	34,5	29,5	6	1 00670 01 0	0,254	6	1	0E302 81 0
30 / 40	69,0	29,5	39,5	6	1 00670 01 0	0,274	6	1	0E302 82 0
35 / 35	69,0	34,5	34,5	6	1 00670 01 0	0,265	6	1	0E302 13 0
40 / 30	69,0	39,5	29,5	6	1 00670 01 0	0,274	6	1	0E302 12 0
35 / 40	74,0	34,5	39,5	6	1 00670 01 0	0,289	6	1	0E302 28 0
30 / 50	79,0	29,5	49,5	6	1 00670 01 0	0,304	6	1	0E302 17 0
35 / 45	79,0	34,5	44,5	6	1 00670 01 0	0,304	6	1	0E302 19 0
40 / 40	79,0	39,5	39,5	6	1 00670 01 0	0,304	6	1	0E302 18 0
40 / 45	84,0	39,5	44,5	6	1 00670 01 0	0,319	6	1	0E302 30 0
45 / 40	84,0	44,5	39,5	6	1 00670 01 0	0,319	6	1	0E302 84 0
43 / 43	85,0	42,5	42,5	6	1 00670 01 0	0,321	6	1	0E302 46 0
30 / 60	89,0	29,5	59,5	6	1 00670 01 0	0,334	6	1	0E302 20 0
45 / 45	89,0	44,5	44,5	6	1 00620 01 0	0,334	6	1	0E302 29 0
40 / 50	89,0	39,5	49,5	6	1 00670 01 0	0,334	6	1	0E302 21 0
40 / 55	94,0	39,5	54,5	6	1 00670 01 0	0,355	6	1	0E302 42 0
45 / 50	94,0	44,5	49,5	6	1 00670 01 0	0,355	6	1	0E302 39 0
45 / 55	99,0	44,5	54,5	6	1 00670 01 0	0,365	6	1	0E302 43 0
50 / 50	99,0	49,5	49,5	6	1 00670 01 0	0,365	6	1	0E302 23 0
45 / 60	104,0	44,5	59,5	6	1 00670 01 0	0,379	6	1	0E302 54 0
55 / 50	104,0	54,5	49,5	6	1 00670 01 0	0,379	6	1	0E302 64 0
50 / 60	109,0	49,5	59,5	6	1 00620 01 0	0,395	6	1	0E302 36 0
60 / 60	119,0	59,5	59,5	6	1 00670 01 0	0,425	6	1	0E302 40 0



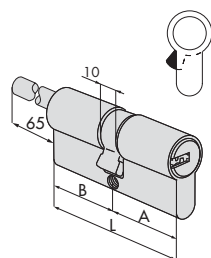
- Doppio cilindro nichelato con camma speciale girata di 90° specifico per serrature serie 46305
- 3 chiavi
- Vite di fissaggio

30 / 30	59,0	29,5	29,5	6		0,225	6	1	0E303 07 0 12
---------	------	------	------	---	--	-------	---	---	---------------



- Mezzo cilindro nichelato con camma speciale girata di 90° specifico per serrature serie 46305
- 3 chiavi
- Vite di fissaggio

30 / 10	39,5	29,5	10,0	6		0,164	6	1	0E305 02 0 12
---------	------	------	------	---	--	-------	---	---	---------------



- Doppio cilindro predisposto per montaggio pomolo, con gambo accorciabile
- Da abbinare a borchia interna art. 1.06458.20
- A RICHIESTA: Pomoli serie 06353, 06354, 06355, 06356, 06357

30 / 30	59,0	29,5	29,5	6	1 00670 01 0	0,284	6	1	0E307 07 0
40 / 30	69,0	39,5	29,5	6	1 00670 01 0	0,312	6	1	0E307 12 0
35 / 30	64,0	34,5	29,5	6	1 00670 01 0	0,294	6	1	0E307 81 0
45 / 30	74,0	44,5	29,5	6	1 00670 01 0	0,320	6	1	0E307 91 0
50 / 30	79,0	49,5	29,5	6	1 00670 01 0	0,329	6	1	0E307 90 0
60 / 30	89,0	59,5	29,5	6	1 00670 01 0	0,359	6	1	0E307 87 0
70 / 30	99,0	69,5	29,5	6	1 00670 01 0	0,370	6	1	0E307 88 0



Caratteristiche tecniche:

- Corpo in ottone
- Cilindretti in ottone
- Perni:
 - in bronzo antiusura
 - acciaio carbonitrurato in prima posizione
- Controperni:
 - in ottone cilindrici e a fungo antigimaldello
 - in acciaio carbonitrurato in prima posizione
- Molle in bronzo fosforoso
- Camma compatibile DIN, sporgente, in acciaio sinterizzato autolubrificante
- Chiavi:
 - piatte reversibili
 - in ottone, nichelate
- Numerazione a codice sulla testa

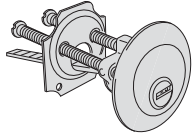
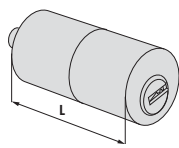
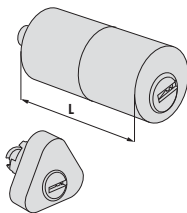
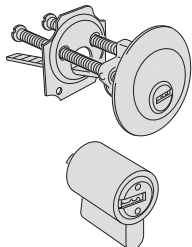
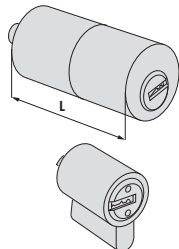
Dotazione:

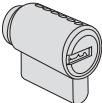
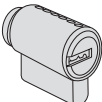
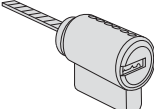
- 3 chiavi
- Vite di fissaggio

Finiture:

- STANDARD:
 - ottone smerigliato (fin. 00)
- A RICHIESTA:
 - ottone nichelato (fin. 12)

Asix

Tipologia	Descrizione	Per serrature serie	Chiave articolo		Kg	Pezzi	ARTICOLO							
			L	Perni			Unitario	Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.		
	• Cilindro	1A610	6	1	00670 01 0	0,182	6	1	0E500	00	0			
	• Cilindro a tubo • Per lunghezze maggiori vedi art. 07165	1A611	50,0	6	1 00670 01 0	0,170	6	1	0E200	50	0			
	• Coppia cilindri, esterno a tubo	11521, 11721, 11726, 11921, 11926	50,0	6	1 00670 01 0	0,255	6	1	0E149	00	0			
	• Coppia cilindri	1A630	6	1	00670 01 0	0,250	6	1	0E115	00	0			
	• Coppia cilindri, esterno a tubo	1A631, 1A721, 1A731	55,0	6	1 00670 01 0	0,255	6	1	0E150	00	0			

Tipologia	Descrizione	Per serrature serie	L	Permi	Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
									Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> Cilindro per lucchetti acciaio serie 28000 2 chiavi 		6	1 00670 01 0	0,117	6	1	0E600 00 0					
	<ul style="list-style-type: none"> Cilindro per comando esterno art. 1.07078.28.0 Ottone smerigliato 		6	1 00670 01 0	0,117	6	1	0E600 10 0					
	<ul style="list-style-type: none"> Cilindro per comando esterno art. 1.07078.29.0 Ottone smerigliato 		6	1 00670 01 0	0,117	6	1	0E600 11 0					



Caratteristiche tecniche:

- BKP Resistente al Bumping, sistema brevettato
- Sistema di cifratura a 10 perni (6 attivi, 4 passivi)
- Corpo in ottone con pacco lamellare su tutta la lunghezza del cilindro.
- Cilindretti in ottone
- Camma frizionata in acciaio sinterizzato autolubrificante DIN.
- Perni in acciaio cementato.
- Controperni in acciaio cementato.
- Molle in bronzo fosforoso e acciaio
- Chiavi piatte reversibili:
 - in lega speciale di ottone, nichelate
 - con numerazione a codice sulla testa

Dotazione:

- 3 chiavi
- Code Card
- Vite di fissaggio
- Istruzioni uso e manutenzione

A richiesta:

- Cilindri con 3 chiavi collo lungo (car. CL), con inserto e profilo personalizzato (car. CP)

Finiture:

- STANDARD:
 - ottone smerigliato (fin. 00)
- A RICHIESTA:
 - ottone nichelato (fin. 12)
 - ottone lucido (fin. 66)

Normative:

- Conforme alla norma EN 1303:05
- Attack Resistance: grado 1
- Key Related Security: grado 6
- Durability: grado 6

Certificati:

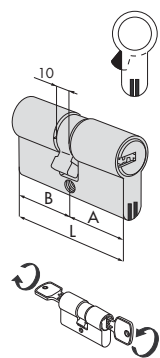
- ICIM EN 1303:05 16010C61 - Europa
- Ghost - Russia

Brevetti:

- Sigillo: Europa EP1583878
- Russia RU2361989
- BKP: PCT/WO2007/074163A1

Astral S

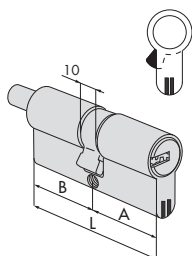
Tipologia	Descrizione	Dim. comm.	Perni			Chiave articolo	Kg	Pezzi	ARTICOLO			
			L	A	B				Unitario	Dim.	Mano	Fin.



• Doppio cilindro frizionato

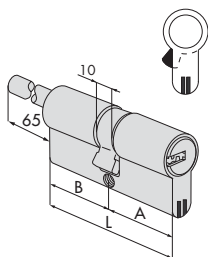
30 / 30	59,0	29,5	29,5	10	1	00620 01 0	0,234	12	1	0A3S1	07 0
28 / 34	61,2	27,7	33,5	10	1	00620 01 0	0,234	12	1	0A3S1	06 0
28 / 36	63,2	27,7	35,5	10	1	00620 01 0	0,234	12	1	0A3S1	09 0
30 / 35	64,0	29,5	34,5	10	1	00620 01 0	0,243	12	1	0A3S1	26 0
33 / 33	65,0	32,5	32,5	10	1	00620 01 0	0,234	12	1	0A3S1	10 0
35 / 35	69,0	34,5	34,5	10	1	00620 01 0	0,234	12	1	0A3S1	13 0
40 / 30	69,0	39,5	29,5	10	1	00620 01 0	0,234	12	1	0A3S1	12 0
28 / 43	70,2	27,7	42,5	10	1	00620 01 0	0,234	12	1	0A3S1	11 0
30 / 45	74,0	29,5	44,5	10	1	00620 01 0	0,243	12	1	0A3S1	27 0
35 / 40	74,0	34,5	39,5	10	1	00620 01 0	0,243	12	1	0A3S1	28 0
30 / 50	79,0	29,5	49,5	10	1	00620 01 0	0,234	12	1	0A3S1	17 0
35 / 45	79,0	34,5	44,5	10	1	00620 01 0	0,234	12	1	0A3S1	19 0
40 / 40	79,0	39,5	39,5	10	1	00620 01 0	0,234	12	1	0A3S1	18 0
30 / 55	84,0	29,5	54,5	10	1	00620 01 0	0,304	12	1	0A3S1	33 0
35 / 50	84,0	34,5	49,5	10	1	00620 01 0	0,319	12	1	0A3S1	31 0
40 / 45	84,0	39,5	44,5	10	1	00620 01 0	0,319	12	1	0A3S1	30 0
43 / 43	85,0	42,5	42,5	10	1	00620 01 0	0,304	12	1	0A3S1	46 0
30 / 60	89,0	29,5	59,5	10	1	00620 01 0	0,304	12	1	0A3S1	20 0
35 / 55	89,0	34,5	54,5	10	1	00620 01 0	0,304	12	1	0A3S1	32 0
40 / 50	89,0	39,5	49,5	10	1	00620 01 0	0,319	12	1	0A3S1	21 0
45 / 45	89,0	44,5	44,5	10	1	00620 01 0	0,319	12	1	0A3S1	29 0
30 / 65	94,0	29,5	64,5	10	1	00620 01 0	0,319	6	1	0A3S1	41 0
35 / 60	94,0	34,5	59,5	10	1	00620 01 0	0,304	6	1	0A3S1	38 0
40 / 55	94,0	39,5	54,5	10	1	00620 01 0	0,319	6	1	0A3S1	42 0
45 / 50	94,0	44,5	49,5	10	1	00620 01 0	0,304	6	1	0A3S1	39 0
30 / 70	99,0	29,5	69,5	10	1	00620 01 0	0,349	6	1	0A3S1	24 0
35 / 65	99,0	34,5	64,5	10	1	00620 01 0	0,319	6	1	0A3S1	22 0
40 / 60	99,0	39,5	59,5	10	1	00620 01 0	0,349	6	1	0A3S1	25 0
45 / 55	99,0	44,5	54,5	10	1	00620 01 0	0,349	6	1	0A3S1	43 0
50 / 50	99,0	49,5	49,5	10	1	00620 01 0	0,319	6	1	0A3S1	23 0
30 / 80	109,0	29,5	79,5	10	1	00620 01 0	0,349	6	1	0A3S1	37 0
40 / 70	109,0	39,5	69,5	10	1	00620 01 0	0,349	6	1	0A3S1	35 0
50 / 60	109,0	49,5	59,5	10	1	00620 01 0	0,319	6	1	0A3S1	36 0
55 / 55	109,0	54,5	54,5	10	1	00620 01 0	0,319	6	1	0A3S1	70 0
55 / 60	114,0	54,5	59,5	10	1	00620 01 0	0,349	6	1	0A3S1	71 0
60 / 60	119,0	59,5	59,5	10	1	00620 01 0	0,349	6	1	0A3S1	40 0

Tipologia	Descrizione	Dim. comm.				Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
		L	A	B	Permi					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



- Doppio cilindro predisposto per montaggio pomolo
- A RICHIESTA:
Pomoli serie 06353, 06354, 06355, 06356, 06357

30 / 30	59,0	29,5	29,5	10	1 00620 01 0	0,275	12	1	0A3S2	07	0			
30 / 35	64,0	29,5	34,5	10	1 00620 01 0	0,264	12	1	0A3S2	26	0			
35 / 30	64,0	34,5	29,5	10	1 00620 01 0	0,264	12	1	0A3S2	81	0			
33 / 33	65,0	32,5	32,5	10	1 00620 01 0	0,264	12	1	0A3S2	10	0			
30 / 40	69,0	29,5	39,5	10	1 00620 01 0	0,264	12	1	0A3S2	82	0			
35 / 35	69,0	34,5	34,5	10	1 00620 01 0	0,264	12	1	0A3S2	13	0			
40 / 30	69,0	39,5	29,5	10	1 00620 01 0	0,264	12	1	0A3S2	12	0			
35 / 40	74,0	34,5	39,5	10	1 00620 01 0	0,294	12	1	0A3S2	28	0			
40 / 35	74,0	39,5	34,5	10	1 00620 01 0	0,294	12	1	0A3S2	83	0			
30 / 50	79,0	29,5	49,5	10	1 00620 01 0	0,318	6	1	0A3S2	17	0			
35 / 45	79,0	34,5	44,5	10	1 00620 01 0	0,318	6	1	0A3S2	19	0			
40 / 40	79,0	39,5	39,5	10	1 00620 01 0	0,318	6	1	0A3S2	18	0			
40 / 45	84,0	39,5	44,5	10	1 00620 01 0	0,324	6	1	0A3S2	30	0			
45 / 40	84,0	44,5	39,5	10	1 00620 01 0	0,324	6	1	0A3S2	84	0			
50 / 35	84,0	49,5	34,5	10	1 00620 01 0	0,324	6	1	0A3S2	94	0			
43 / 43	85,0	42,5	42,5	10	1 00620 01 0	0,324	6	1	0A3S2	46	0			
30 / 60	89,0	29,5	59,5	10	1 00620 01 0	0,324	6	1	0A3S2	20	0			
40 / 50	89,0	39,5	49,5	10	1 00620 01 0	0,324	6	1	0A3S2	21	0			
45 / 45	89,0	44,5	44,5	10	1 00620 01 0	0,324	6	1	0A3S2	29	0			
40 / 55	94,0	39,5	54,5	10	1 00620 01 0	0,367	6	1	0A3S2	42	0			
55 / 40	94,0	54,5	39,5	10	1 00620 01 0	0,367	6	1	0A3S2	98	0			
45 / 50	94,0	44,5	49,5	10	1 00620 01 0	0,367	6	1	0A3S2	39	0			
40 / 60	99,0	39,5	59,5	10	1 00620 01 0	0,370	6	1	0A3S2	25	0			
45 / 55	99,0	44,5	54,5	10	1 00620 01 0	0,370	6	1	0A3S2	43	0			
50 / 50	99,0	49,5	49,5	10	1 00620 01 0	0,370	6	1	0A3S2	23	0			
45 / 60	104,0	44,5	59,5	10	1 00620 01 0	0,398	6	1	0A3S2	54	0			
55 / 50	104,0	54,5	49,5	10	1 00620 01 0	0,398	6	1	0A3S2	64	0			
30 / 80	109,0	29,5	79,5	10	1 00620 01 0	0,400	6	1	0A3S2	37	0			
40 / 70	109,0	39,5	69,5	10	1 00620 01 0	0,400	6	1	0A3S2	35	0			
55 / 55	109,0	54,5	54,5	10	1 00620 01 0	0,400	6	1	0A3S2	70	0			
60 / 50	109,0	59,5	49,5	10	1 00620 01 0	0,400	6	1	0A3S2	89	0			
55 / 60	114,0	54,5	59,5	10	1 00620 01 0	0,415	6	1	0A3S2	71	0			
55 / 65	119,0	54,5	64,5	10	1 00620 01 0	0,430	6	1	0A3S2	72	0			
60 / 60	119,0	59,5	59,5	10	1 00620 01 0	0,430	6	1	0A3S2	40	0			
65 / 55	119,0	64,5	54,5	10	1 00620 01 0	0,430	6	1	0A3S2	86	0			



- Doppio cilindro predisposto per montaggio pomolo, con gambo accorciabile
- Da abbinare a borchia interna art. 1.06458.20
- A RICHIESTA:
Pomoli serie 06353, 06354, 06355, 06356, 06357

30 / 30	59,0	29,5	29,5	10	1 00620 01 0	0,275	6	1	0A3S7	07	0			
35 / 30	64,0	34,5	29,5	10	1 00620 01 0	0,275	6	1	0A3S7	81	0			
40 / 30	69,0	39,5	29,5	10	1 00620 01 0	0,264	6	1	0A3S7	12	0			
45 / 30	74,0	44,5	29,5	10	1 00620 01 0	0,264	6	1	0A3S7	91	0			
50 / 30	79,0	49,5	29,5	10	1 00620 01 0	0,329	6	1	0A3S7	90	0			
55 / 30	84,0	54,5	29,5	10	1 00620 01 0	0,359	6	1	0A3S7	92	0			
60 / 30	89,0	59,5	29,5	10	1 00620 01 0	0,359	6	1	0A3S7	87	0			
70 / 30	99,0	69,5	29,5	10	1 00620 01 0	0,370	6	1	0A3S7	88	0			



Caratteristiche tecniche:

- Sistema a 10 perni
- Corpo in ottone
- Cilindretti in ottone
- Perni:
 - in bronzo antiusura
 - in acciaio carbonitrurato in prima posizione
- Controperni:
 - in ottone
 - in acciaio carbonitrurato in prima posizione
- Molle in bronzo fosforoso e acciaio
- Camma DIN, sporgente, in acciaio sinterizzato autolubrificante
- Chiavi:
 - piatte reversibili
 - in ottone, nichelate
 - con numerazione a codice sulla testa

Dotazione:

- 3 chiavi
- Code Card
- Vite di fissaggio

A richiesta:

- Cilindri con chiavi a collo lungo compatibili con borchie di protezione (car. CL)

Finiture:

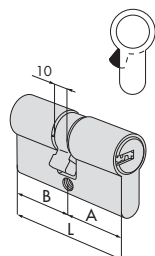
- STANDARD:
 - ottone smerigliato (fin. 00)
- A RICHIESTA
 - ottone nichelato (fin. 12)
 - ottone lucido (fin. 66)

Normative:

- Conforme alla Norma Europea EN 1303:2005
- Attack Resistance: grado 0
- Key Related Security: grado 6
- Durability: grado 6

Astral

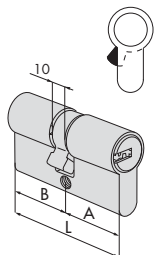
Tipologia	Descrizione	Dim. comm.			Perni	Chiave articolo	Kg	Pezzi	ARTICOLO			
		L	A	B					Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers. Spec.



• Doppio cilindro

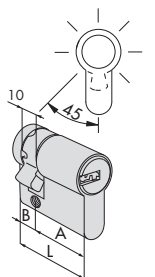
28 / 28	55,4	27,7	27,7	10	1	00620 01 0	0,232	12	1	0A310 05 0
30 / 30	59,0	29,5	29,5	10	1	00620 01 0	0,235	12	1	0A310 07 0
28 / 32	59,2	27,7	31,5	10	1	00620 01 0	0,230	12	1	0A310 08 0
28 / 34	61,2	27,7	33,5	10	1	00620 01 0	0,234	12	1	0A310 06 0
28 / 36	63,2	27,7	35,5	10	1	00620 01 0	0,240	12	1	0A310 09 0
30 / 35	64,0	29,5	34,5	10	1	00620 01 0	0,243	12	1	0A310 26 0
33 / 33	65,0	32,5	32,5	10	1	00620 01 0	0,258	12	1	0A310 10 0
35 / 35	69,0	34,5	34,5	10	1	00620 01 0	0,272	12	1	0A310 13 0
40 / 30	69,0	39,5	29,5	10	1	00620 01 0	0,272	12	1	0A310 12 0
28 / 43	70,2	27,7	42,5	10	1	00620 01 0	0,262	12	1	0A310 11 0
30 / 45	74,0	29,5	44,5	10	1	00620 01 0	0,274	12	1	0A310 27 0
35 / 40	74,0	34,5	39,5	10	1	00620 01 0	0,274	12	1	0A310 28 0
30 / 50	79,0	29,5	49,5	10	1	00620 01 0	0,301	12	1	0A310 17 0
35 / 45	79,0	34,5	44,5	10	1	00620 01 0	0,289	12	1	0A310 19 0
40 / 40	79,0	39,5	39,5	10	1	00620 01 0	0,289	12	1	0A310 18 0
30 / 55	84,0	29,5	54,5	10	1	00620 01 0	0,304	12	1	0A310 33 0
35 / 50	84,0	34,5	49,5	10	1	00620 01 0	0,360	12	1	0A310 31 0
40 / 45	84,0	39,5	44,5	10	1	00620 01 0	0,304	12	1	0A310 30 0
43 / 43	85,0	42,5	42,5	10	1	00620 01 0	0,308	12	1	0A310 46 0
30 / 60	89,0	29,5	59,5	10	1	00620 01 0	0,320	12	1	0A310 20 0
35 / 55	89,0	34,5	54,5	10	1	00620 01 0	0,332	12	1	0A310 32 0
40 / 50	89,0	39,5	49,5	10	1	00620 01 0	0,320	12	1	0A310 21 0
45 / 45	89,0	44,5	44,5	10	1	00620 01 0	0,333	12	1	0A310 29 0
30 / 65	94,0	29,5	64,5	10	1	00620 01 0	0,334	6	1	0A310 41 0
35 / 60	94,0	34,5	59,5	10	1	00620 01 0	0,390	6	1	0A310 38 0
40 / 55	94,0	39,5	54,5	10	1	00620 01 0	0,355	6	1	0A310 42 0
45 / 50	94,0	44,5	49,5	10	1	00620 01 0	0,334	6	1	0A310 39 0
30 / 70	99,0	29,5	69,5	10	1	00620 01 0	0,349	6	1	0A310 24 0
35 / 65	99,0	34,5	64,5	10	1	00620 01 0	0,349	6	1	0A310 22 0
40 / 60	99,0	39,5	59,5	10	1	00620 01 0	0,349	6	1	0A310 25 0
45 / 55	99,0	44,5	54,5	10	1	00620 01 0	0,349	6	1	0A310 43 0
50 / 50	99,0	49,5	49,5	10	1	00620 01 0	0,349	6	1	0A310 23 0
30 / 80	109,0	29,5	79,5	10	1	00620 01 0	0,378	6	1	0A310 37 0
40 / 70	109,0	39,5	69,5	10	1	00620 01 0	0,400	6	1	0A310 35 0
50 / 60	109,0	49,5	59,5	10	1	00620 01 0	0,402	6	1	0A310 36 0
55 / 55	109,0	54,5	54,5	10	1	00620 01 0	0,378	6	1	0A310 70 0
55 / 60	114,0	54,5	59,5	10	1	00620 01 0	0,420	6	1	0A310 71 0
60 / 60	119,0	59,5	59,5	10	1	00620 01 0	0,410	6	1	0A310 40 0

Tipologia	Descrizione	Dim. comm.				Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
		L	A	B	Permi					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



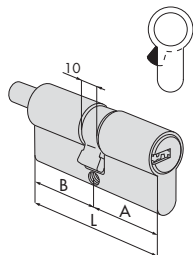
• Doppio cilindro frizionato

28 / 36	63,2	27,7	35,5	10	1	00620 01 0	0,241	12	1	OA311 09 0
33 / 33	65,0	32,5	32,5	10	1	00620 01 0	0,245	12	1	OA311 10 0
35 / 35	69,0	34,5	34,5	10	1	00620 01 0	0,258	12	1	OA311 13 0
28 / 43	70,2	27,7	42,5	10	1	00620 01 0	0,262	12	1	OA311 11 0
35 / 40	74,0	34,5	39,5	10	1	00620 01 0	0,262	12	1	OA311 28 0
30 / 50	79,0	29,5	49,5	10	1	00620 01 0	0,289	12	1	OA311 17 0
40 / 45	84,0	39,5	44,5	10	1	00620 01 0	0,319	12	1	OA311 30 0
45 / 45	89,0	44,5	44,5	10	1	00620 01 0	0,319	12	1	OA311 29 0
40 / 50	89,0	39,5	49,5	10	1	00620 01 0	0,320	12	1	OA311 21 0
55 / 55	109,0	54,5	54,5	10	1	00620 01 0	0,378	6	1	OA311 70 0



• Mezzo cilindro con camma regolabile in 8 posizioni

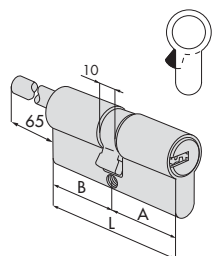
30 / 10	39,5	29,5	10,0	10	1	00620 01 0	0,186	12	1	OA314 02 0
35 / 10	44,5	34,5	10,0	10	1	00620 01 0	0,201	12	1	OA314 07 0
37 / 10	46,5	36,5	10,0	10	1	00620 01 0	0,190	12	1	OA314 10 0
40 / 10	49,5	39,5	10,0	10	1	00620 01 0	0,199	12	1	OA314 03 0
43 / 10	52,5	42,5	10,0	10	1	00620 01 0	0,208	12	1	OA314 11 0
45 / 10	54,5	44,5	10,0	10	1	00620 01 0	0,212	12	1	OA314 08 0
50 / 10	59,5	49,5	10,0	10	1	00620 01 0	0,227	12	1	OA314 04 0
60 / 10	69,5	59,5	10,0	10	1	00620 01 0	0,257	12	1	OA314 05 0
65 / 10	74,5	64,5	10,0	10	1	00620 01 0	0,272	12	1	OA314 21 0
70 / 10	79,5	69,5	10,0	10	1	00620 01 0	0,287	12	1	OA314 06 0



• Doppio cilindro predisposto per montaggio pomolo
 • A RICHIESTA:
 Pomoli serie 06353, 06354, 06355, 06356, 06357

30 / 30	59,0	29,5	29,5	10	1	00620 01 0	0,244	12	1	OA312 07 0
30 / 35	64,0	29,5	34,5	10	1	00620 01 0	0,264	12	1	OA312 26 0
35 / 30	64,0	34,5	29,5	10	1	00620 01 0	0,259	12	1	OA312 81 0
33 / 33	65,0	32,5	32,5	10	1	00620 01 0	0,267	12	1	OA312 10 0
30 / 40	69,0	29,5	39,5	10	1	00620 01 0	0,279	12	1	OA312 82 0
35 / 35	69,0	34,5	34,5	10	1	00620 01 0	0,279	12	1	OA312 13 0
40 / 30	69,0	39,5	29,5	10	1	00620 01 0	0,279	12	1	OA312 12 0
35 / 40	74,0	34,5	39,5	10	1	00620 01 0	0,294	12	1	OA312 28 0
40 / 35	74,0	39,5	34,5	10	1	00620 01 0	0,294	12	1	OA312 83 0
30 / 45	74,0	29,5	44,5	10	1	00620 01 0	0,350	12	1	OA312 27 0
30 / 50	79,0	29,5	49,5	10	1	00620 01 0	0,318	6	1	OA312 17 0
35 / 45	79,0	34,5	44,5	10	1	00620 01 0	0,309	6	1	OA312 19 0
40 / 40	79,0	39,5	39,5	10	1	00620 01 0	0,309	6	1	OA312 18 0
45 / 35	79,0	44,5	34,5	10	1	00620 01 0	0,309	6	1	OA312 85 0
45 / 40	84,0	44,5	39,5	10	1	00620 01 0	0,324	6	1	OA312 84 0
50 / 35	84,0	49,5	34,5	10	1	00620 01 0	0,324	6	1	OA312 94 0
43 / 43	85,0	42,5	42,5	10	1	00620 01 0	0,326	6	1	OA312 46 0
30 / 60	89,0	29,5	59,5	10	1	00620 01 0	0,353	6	1	OA312 20 0
40 / 50	89,0	39,5	49,5	10	1	00620 01 0	0,350	6	1	OA312 21 0
45 / 45	89,0	44,5	44,5	10	1	00620 01 0	0,347	6	1	OA312 29 0
40 / 55	94,0	39,5	54,5	10	1	00620 01 0	0,355	6	1	OA312 42 0
45 / 55	99,0	44,5	54,5	10	1	00620 01 0	0,370	6	1	OA312 43 0
50 / 50	99,0	49,5	49,5	10	1	00620 01 0	0,370	6	1	OA312 23 0
45 / 60	104,0	44,5	59,5	10	1	00620 01 0	0,398	6	1	OA312 54 0
55 / 50	104,0	54,5	49,5	10	1	00620 01 0	0,384	6	1	OA312 64 0
30 / 80	109,0	29,5	79,5	10	1	00620 01 0	0,400	6	1	OA312 37 0
50 / 60	109,0	49,5	59,5	10	1	00620 01 0	0,400	6	1	OA312 36 0
60 / 50	109,0	59,5	49,5	10	1	00620 01 0	0,410	6	1	OA312 89 0
55 / 65	119,0	54,5	64,5	10	1	00620 01 0	0,430	6	1	OA312 72 0
60 / 60	119,0	59,5	59,5	10	1	00620 01 0	0,430	6	1	OA312 40 0
65 / 55	119,0	64,5	54,5	10	1	00620 01 0	0,430	6	1	OA312 86 0

Tipologia	Descrizione	Dim. comm.				Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
		L	A	B	Permi					Tipo	Dim. Mano	Fin.	Peris. Spec.



- Doppio cilindro predisposto per montaggio pomolo, con gambo accorciabile
- Da abbinare a borchia interna art. 1.06458.20
- A RICHIESTA:
Pomoli serie 06353, 06354, 06355, 06356, 06357

30 / 30	59,0	29,5	29,5	10	1 00620 01 0	0,284	6	1	0A317 07 0				
35 / 30	64,0	34,5	29,5	10	1 00620 01 0	0,312	6	1	0A317 81 0				
40 / 30	69,0	39,5	29,5	10	1 00620 01 0	0,312	6	1	0A317 12 0				
50 / 30	79,0	49,5	29,5	10	1 00620 01 0	0,329	6	1	0A317 90 0				
60 / 30	89,0	59,5	29,5	10	1 00620 01 0	0,359	6	1	0A317 87 0				
70 / 30	99,0	69,5	29,5	10	1 00620 01 0	0,370	6	1	0A317 88 0				

Caratteristiche tecniche:

- Sistema a 10 perni
- Corpo in ottone
- Cilindretti in ottone
- Perni:
 - in bronzo antiusura
 - in acciaio carboniturato in prima posizione
- Controperni:
 - in ottone
 - in acciaio carboniturato in prima posizione
- Molle in bronzo fosforoso
- Chiavi:
 - piatte reversibili
 - in ottone, nichelate
 - con numerazione a codice sulla testa

Dotazione:

- 3 chiavi
- Borchie di fissaggio
- Viti di fissaggio
- CODE CARD

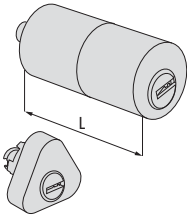
Finiture:

- STANDARD:
 - ottone smerigliato (fin. 00)
- A RICHIESTA:
 - ottone nichelato (fin. 12)
 - ottone lucido (fin.66)

Astral

Tipologia	Descrizione	Per serrature serie	Chiave articolo		Unitario	Pezzi	ARTICOLO								
			L	Perni			Kg	Pezzi	Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.	
	• Cilindro	1A610, 11540, 11610, 11615, 50010, 50110, 50115, 50130, 50180, 50330, 54310, 54312, 54315, 54340, 54342, 54350, 54352, 54510, 54512, 54550, 54552, 54570, 54572	10	1 00620 01 0	0,204	6	1	0A510	00	0					
	• Cilindro con borchia di protezione antistrappo e antitrapano, nichelata		10	1 00620 01 0	0,270	6	1	0A510	11	0					
	• Cilindro a tubo • Per lunghezze maggiori vedi art. 07165	1A611, 11611, 50111, 50116, 50131, 50181, 50411, 50481, 50511, 50581, 54316, 54341	50,0	10 1 00620 01 0	0,160	6	1	0A210	50	0					
	• Coppia cilindri	50120, 50125, 50160, 50170, 50210, 50220	10	1 00620 01 0	0,267	6	1	0A112	00	0					
		11560, 11630, 11635	10	1 00620 01 0	0,267	6	1	0A114	00	0					
	• Coppia cilindri, esterno a tubo	1A631, 1A721, 1A731	55,0	10 1 00620 01 0	0,233	6	1	0A150	00	0					

Tipologia	Descrizione	Per serrature serie	Chiave articolo		Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
			L	Permi				Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



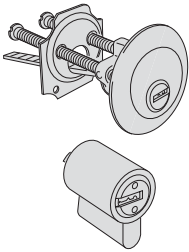
• Coppia cilindri, esterno a tubo

50121, 50126, 50141, 50161, 50171, 50211, 50221, 50421, 50461, 50471, 50521, 50561, 50571	50,0	10	1 00620 01 0	0,233	6	1	0A116 00 0					
---	------	----	--------------	-------	---	---	------------	--	--	--	--	--

11551, 11631, 11731, 11736, 11931, 11936	50,0	10	1 00620 01 0	0,253	6	1	0A120 00 0					
---	------	----	--------------	-------	---	---	------------	--	--	--	--	--

11521, 11721, 11726, 11921, 11926	50,0	10	1 00620 01 0	0,253	6	1	0A149 00 0					
--------------------------------------	------	----	--------------	-------	---	---	------------	--	--	--	--	--

11661, 11671, 11761, 11771	50,0	10	1 00620 01 0	0,253	6	1	0A155 00 0					
-------------------------------	------	----	--------------	-------	---	---	------------	--	--	--	--	--



• Coppia cilindri

1A630			10 1 00620 01 0	0,267	6	1	0A115 00 0					
-------	--	--	-----------------	-------	---	---	------------	--	--	--	--	--



Caratteristiche tecniche:

- Sistema a 10 perni
- Corpo in ottone
- Cilindretti in ottone
- Perni:
 - in bronzo antiusura
 - in acciaio carbonitrurato in prima posizione
- Controperni:
 - in ottone
 - in acciaio carbonitrurato in prima posizione
- Molle in bronzo fosforoso
- Chiavi:
 - piatte reversibili
 - in ottone, nichelate
 - con numerazione a codice sulla testa

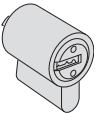
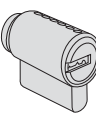
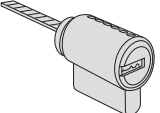
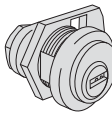
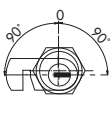
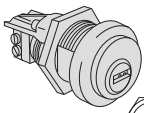
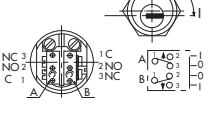
Dotazione:

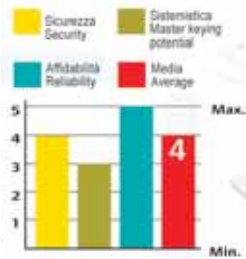
- 3 chiavi
- Code Card
- Borchie di fissaggio
- Viti di fissaggio

Finiture:

- Ottone nichelato (fin 12)

Astral

Tipologia	Descrizione	Spess. porta Perni	Chiave articolo	Kg	Pezzi	ARTICOLO					
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> • Cilindretto per lucchetti: serie 28053 - 28353 - 28553 • 2 chiavi • Corpo in ottone decapato • Completo di piastrino 	10	1 00620 01 0	0,106	6	1	0A610	00	0		
	<ul style="list-style-type: none"> • Cilindro per comando esterno art. 1.07078.28.0 	10	1 00620 01 0	0,106	6	1	0A610	10	0		
	<ul style="list-style-type: none"> • Cilindro per comando esterno art. 1.07078.29.0 	10	1 00620 01 0	0,106	6	1	0A610	11	0		
 	<ul style="list-style-type: none"> • Estrazione chiave in verticale • Catenaccio art. 1.06414.20.0 o 1.06414.30.0 da ordinare a parte 	19	10 1 00620 01 0	0,195	1	1	0A410	00	0		
 	<ul style="list-style-type: none"> • Microinterruttore (7 A, 250 V) con terminali a saldare • Ritorno automatico in posizione estrazione chiave (0) 	19	10 1 00620 01 0	0,140	1	1	0A415	01	0		



Caratteristiche tecniche:

- BKP Resistente al Bumping
- Sistema di cifratura a 10 perni (6 attivi, 4 passivi)
- Corpo in ottone
- Cilindretti in ottone
- Camma frizionata in acciaio sinterizzato autolubrificante DIN
- Perni in acciaio cementato
- Controperni in acciaio temprato a sagoma variabile,
- Doppio perno laterale in acciaio, di controllo
- Molle in bronzo fosforoso e acciaio
- Chiave brevettata:
 - piatta, reversibile
 - in ottone, nichelata
 - testa in materiale plastico
 - collo lungo, compatibile con borchie di protezione

Dotazione:

- 3 chiavi
- Security Card
- Vite di fissaggio
- Istruzioni uso e manutenzione

Finiture:

- STANDARD:
 - ottone nichelato (fin. 12)
- A RICHIESTA
 - ottone lucido (fin. 66)

Normative:

- Conforme alla norma EN 1303:05
- Attack Resistance: grado 10
- Key Related Security: grado 6
- Durability: grado 6

Certificati:

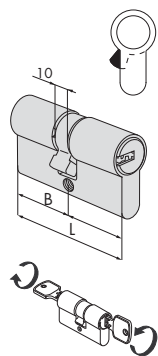
- Ghost - Russia

Brevetti:

- Chiave: brevetto depositato EP 1 867 810 B1
- BKP: PCT/WO 2007/074163 A1

Astral Tekno

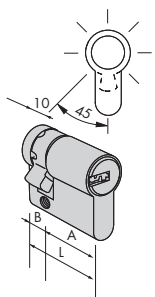
Tipologia	Descrizione	Dim. comm.	Chiave articolo	Kg	Pezzi	ARTICOLO			
						Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers. Spec.



• Doppio cilindro frizionato

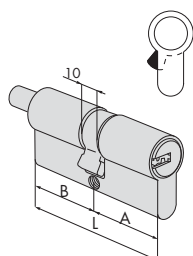
30 / 30	59,0	29,5	29,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,235	1	1	OM311 07 0 12 CL
28 / 36	63,2	27,7	35,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,238	1	1	OM311 09 0 12 CL
30 / 35	64,0	29,5	34,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,238	1	1	OM311 26 0 12 CL
33 / 33	65,0	32,5	32,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,238	1	1	OM311 10 0 12 CL
35 / 35	69,0	34,5	34,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,272	1	1	OM311 13 0 12 CL
40 / 30	69,0	39,5	29,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,272	1	1	OM311 12 0 12 CL
28 / 43	70,2	27,7	42,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,272	1	1	OM311 11 0 12 CL
30 / 45	74,0	29,5	44,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,274	1	1	OM311 27 0 12 CL
35 / 40	74,0	34,5	39,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,274	1	1	OM311 28 0 12 CL
30 / 50	79,0	29,5	49,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,289	1	1	OM311 17 0 12 CL
35 / 45	79,0	34,5	44,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,289	1	1	OM311 19 0 12 CL
40 / 40	79,0	39,5	39,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,289	1	1	OM311 18 0 12 CL
30 / 55	84,0	29,5	54,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,304	1	1	OM311 33 0 12 CL
35 / 50	84,0	34,5	49,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,304	1	1	OM311 31 0 12 CL
40 / 45	84,0	39,5	44,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,304	1	1	OM311 30 0 12 CL
43 / 43	85,0	42,5	42,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,310	1	1	OM311 46 0 12 CL
30 / 60	89,0	29,5	59,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,320	1	1	OM311 20 0 12 CL
35 / 55	89,0	34,5	54,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,320	1	1	OM311 32 0 12 CL
40 / 50	89,0	39,5	49,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,320	1	1	OM311 21 0 12 CL
45 / 45	89,0	44,5	44,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,320	1	1	OM311 29 0 12 CL
30 / 65	94,0	29,5	64,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,330	1	1	OM311 41 0 12 CL
35 / 60	94,0	34,5	59,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,330	1	1	OM311 38 0 12 CL
40 / 55	94,0	39,5	54,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,330	1	1	OM311 42 0 12 CL
45 / 50	94,0	44,5	49,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,330	1	1	OM311 39 0 12 CL
30 / 70	99,0	29,5	69,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,340	1	1	OM311 24 0 12 CL
35 / 65	99,0	34,5	64,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,340	1	1	OM311 22 0 12 CL
40 / 60	99,0	39,5	59,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,340	1	1	OM311 25 0 12 CL
45 / 55	99,0	44,5	54,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,340	1	1	OM311 43 0 12 CL
50 / 50	99,0	49,5	49,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,340	1	1	OM311 23 0 12 CL
30 / 80	109,0	29,5	79,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,360	1	1	OM311 37 0 12 CL
40 / 70	109,0	39,5	69,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,360	1	1	OM311 35 0 12 CL
50 / 60	109,0	49,5	59,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,360	1	1	OM311 36 0 12 CL
40 / 80	119,0	39,5	79,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,380	1	1	OM311 60 0 12 CL
55 / 55	109,0	54,5	54,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,360	1	1	OM311 70 0 12 CL
50 / 65	114,0	49,5	64,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,370	1	1	OM311 65 0 12 CL
55 / 60	114,0	54,5	59,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,370	1	1	OM311 71 0 12 CL
28 / 34	61,2	27,7	33,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,235	1	1	OM311 06 0 12 CL
60 / 60	119,0	59,5	59,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,380	1	1	OM311 40 0 12 CL

Tipologia	Descrizione	Dim. comm.				Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
		L	A	B	Permi					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



- Mezzo cilindro con camma regolabile in 8 posizioni

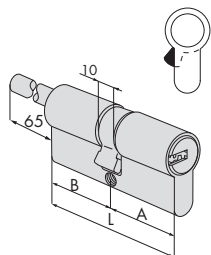
30 / 10	39,5	29,5	10,0	10	1 00690 00 0 00CL	0,186	1	1	OM314 02 0 12 CL
33 / 10	42,5	32,5	10,0	10	1 00690 00 0 00CL	0,195	1	1	OM314 09 0 12 CL
35 / 10	44,5	34,5	10,0	10	1 00690 00 0 00CL	0,200	1	1	OM314 07 0 12 CL
37 / 10	46,5	36,5	10,0	10	1 00690 00 0 00CL	0,205	1	1	OM314 10 0 12 CL
40 / 10	49,5	39,5	10,0	10	1 00690 00 0 00CL	0,210	1	1	OM314 03 0 12 CL
43 / 10	52,5	42,5	10,0	10	1 00690 00 0 00CL	0,215	1	1	OM314 11 0 12 CL
45 / 10	54,5	44,5	10,0	10	1 00690 00 0 00CL	0,220	1	1	OM314 08 0 12 CL
50 / 10	59,5	49,5	10,0	10	1 00690 00 0 00CL	0,225	1	1	OM314 04 0 12 CL
55 / 10	64,5	54,5	10,0	10	1 00690 00 0 00CL	0,186	1	1	OM314 35 0 12 CL
60 / 10	69,5	59,5	10,0	10	1 00690 00 0 00CL	0,235	1	1	OM314 05 0 12 CL
65 / 10	74,5	64,5	10,0	10	1 00690 00 0 00CL	0,240	1	1	OM314 21 0 12 CL
70 / 10	79,5	69,5	10,0	10	1 00690 00 0 00CL	0,245	1	1	OM314 06 0 12 CL
80 / 10	89,5	79,5	10,0	10	1 00690 00 0 00CL	0,255	1	1	OM314 20 0 12 CL
95 / 10	104,5	94,5	10,0	10	1 00690 00 0 00CL	0,260	1	1	OM314 13 0 12 CL



- Doppio cilindro predisposto per montaggio pomolo
- A RICHIESTA:
Pomoli serie 06353, 06354, 06355, 06356, 06357

30 / 30	59,0	29,5	29,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,244	1	1	OM312 07 0 12 CL
30 / 35	64,0	29,5	34,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,259	1	1	OM312 26 0 12 CL
35 / 30	64,0	34,5	29,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,259	1	1	OM312 81 0 12 CL
33 / 33	65,0	32,5	32,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,259	1	1	OM312 10 0 12 CL
30 / 40	69,0	29,5	39,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,279	1	1	OM312 82 0 12 CL
35 / 35	69,0	34,5	34,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,279	1	1	OM312 13 0 12 CL
35 / 40	74,0	34,5	39,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,294	1	1	OM312 28 0 12 CL
30 / 45	74,0	29,5	44,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,294	1	1	OM312 27 0 12 CL
40 / 35	74,0	39,5	34,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,294	1	1	OM312 83 0 12 CL
45 / 30	74,0	44,5	29,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,294	1	1	OM312 91 0 12 CL
30 / 50	79,0	29,5	49,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,309	1	1	OM312 17 0 12 CL
40 / 40	79,0	39,5	39,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,309	1	1	OM312 18 0 12 CL
35 / 45	79,0	34,5	44,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,309	1	1	OM312 19 0 12 CL
40 / 30	69,0	39,5	29,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,279	1	1	OM312 12 0 12 CL
45 / 35	79,0	44,5	34,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,309	1	1	OM312 85 0 12 CL
40 / 45	84,0	39,5	44,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,324	1	1	OM312 30 0 12 CL
45 / 40	84,0	44,5	39,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,324	1	1	OM312 84 0 12 CL
50 / 35	84,0	49,5	34,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,324	1	1	OM312 94 0 12 CL
43 / 43	85,0	42,5	42,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,324	1	1	OM312 46 0 12 CL
30 / 60	89,0	29,5	59,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,344	1	1	OM312 20 0 12 CL
40 / 50	89,0	39,5	49,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,344	1	1	OM312 21 0 12 CL
45 / 45	89,0	44,5	44,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,344	1	1	OM312 29 0 12 CL
40 / 55	94,0	39,5	54,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,364	1	1	OM312 42 0 12 CL
55 / 40	94,0	54,5	39,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,364	1	1	OM312 98 0 12 CL
45 / 50	94,0	44,5	49,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,364	1	1	OM312 39 0 12 CL
40 / 60	99,0	39,5	59,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,384	1	1	OM312 25 0 12 CL
45 / 55	99,0	44,5	54,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,384	1	1	OM312 43 0 12 CL
50 / 50	99,0	49,5	49,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,384	1	1	OM312 23 0 12 CL
45 / 60	104,0	44,5	59,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,394	1	1	OM312 54 0 12 CL
55 / 50	104,0	54,5	49,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,394	1	1	OM312 64 0 12 CL
30 / 80	109,0	29,5	79,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,410	1	1	OM312 37 0 12 CL
40 / 70	109,0	39,5	69,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,410	1	1	OM312 35 0 12 CL
50 / 60	109,0	49,5	59,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,410	1	1	OM312 36 0 12 CL

Tipologia	Descrizione	Dim. comm.				Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
		L	A	B	Perni					Tipo	Dim. Mano	Fin.	Peris. Spec.



- Doppio cilindro predisposto per montaggio pomolo
- Da abbinare a borchie interne art. 1.06458.20
- A RICHIESTA:
Pomoli serie 06353, 06354, 06355, 06356, 06357

30 / 30	59,0	29,5	29,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,275	1	1	OM317 07 0 12 CL
35 / 30	64,0	34,5	29,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,285	1	1	OM317 81 0 12 CL
40 / 30	69,0	39,5	29,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,295	1	1	OM317 12 0 12 CL
45 / 30	74,0	44,5	29,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,305	1	1	OM317 91 0 12 CL
50 / 30	79,0	49,5	29,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,315	1	1	OM317 90 0 12 CL
55 / 30	84,0	54,5	29,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,325	1	1	OM317 92 0 12 CL
60 / 30	89,0	59,5	29,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,335	1	1	OM317 87 0 12 CL
65 / 30	94,0	64,5	29,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,345	1	1	OM317 A3 0 12 CL
70 / 30	99,0	69,5	29,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,355	1	1	OM317 88 0 12 CL
80 / 30	109,0	79,5	29,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,375	1	1	OM317 93 0 12 CL



Caratteristiche tecniche:

- Sistema di cifratura a 10 perni (6 attivi, 4 passivi)
- Corpo in ottone
- Cilindretti in ottone
- Perni in acciaio cementato
- Controperni in acciaio temprato a sagoma variabile
- Doppio perno laterale in acciaio, di controllo
- Molle in bronzo fosforoso e acciaio
- Chiave brevettata:
 - piatta, reversibile
 - in ottone, nichelata
 - testa in materiale plastico
 - collo lungo, compatibile con borchie di protezione

Dotazione:

- 3 chiavi
- Security Card
- Borchie di fissaggio
- Vite di fissaggio
- Istruzioni uso e manutenzione

Finiture:

- STANDARD:
 - ottone nichelato (fin. 12)
- A RICHIESTA
 - ottone lucido (fin. 66)

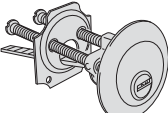
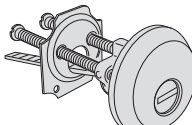
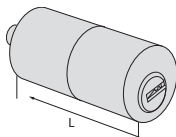
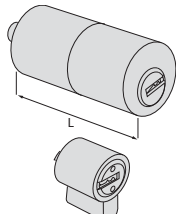
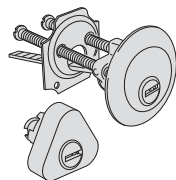
Certificati:

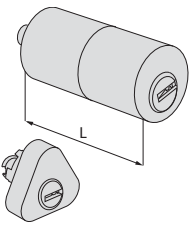
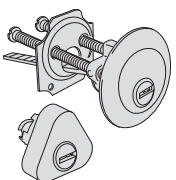
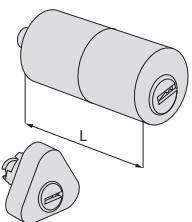
- Ghost - Russia

Brevetti:

- Chiave: brevetto depositato EP 1 867 810 B1

Astral Tekno

Tipologia	Descrizione	Per serrature serie	Chiave articolo		Kg	Pezzi	ARTICOLO					
			L	Perni			Unitario	Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.	
	• Cilindro	1A610, 11540, 11610, 11615, 50010, 50110, 50115, 50130, 50180, 50330, 54310, 54312, 54315, 54340, 54342, 54350, 54352, 54510, 54512, 54550, 54552, 54570, 54572	10	1 0069000 0 00CL	0,204	1	1	0M510	00	0	12	CL
	• Cilindro con borchia di protezione antifstrappo e antitrapano		10	1 00690 00 0 00CL	0,325	1	1	0M510	10	0	12	CL
	• Cilindro a tubo (per lunghezze maggiori vedi art. 07165)	1A611, 11611, 50111, 50116, 50131, 50181, 50411, 50481, 50511, 50581, 54316, 54341	50,0	10 1 00690 00 0 00CL	0,160	1	1	0M210	50	0	12	CL
	• Coppia cilindri, esterno a tubo	1A631, 1A721, 1A731	55,0	10 1 00690 00 0 00CL	0,267	1	1	0M150	00	0	12	CL
	• Coppia cilindri	50120, 50125, 50160, 50170, 50210, 50220	10	1 00690 00 0 00CL	0,267	1	1	0M112	00	0	12	CL
		11560, 11630, 11635	10	1 00690 00 0 00CL	0,267	1	1	0M114	00	0	12	CL

Tipologia	Descrizione	Per serrature serie	Chiave articolo		Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
			L	Permi			Kg	Pezzi	Tipo	Dim.	Mano
	• Coppia cilindri, esterno a tubo 50121, 50126, 50141, 50161, 50171, 50211, 50221, 50421, 50461, 50471, 50521, 50561, 50571	10 1 00690 00 0 00CL	10	0,267	1	1	OM116 00 0 12 CL				
							11551, 11631, 11731, 11736, 11931, 11936	10 1 00690 00 0 00CL	0,267	1	1
	• Coppia cilindri, esterno a tubo 11660, 11670	10 1 00690 00 0 00CL	10	0,267	1	1	OM156 00 0 12 CL				
	• Coppia cilindri, esterno a tubo 11521, 11721, 11726, 11921, 11926	50,0 10 1 00690 00 0 00CL	50,0	0,267	1	1	OM149 00 0 12 CL				
							11661, 11671, 11761, 11771	50,0 10 1 00690 00 0 00CL	0,267	1	1



Caratteristiche tecniche:

- Sistema di cifratura a 10 perni (6 attivi, 4 passivi)
- Corpo in ottone
- Cilindretti in ottone
- Perni in acciaio cementato
- Controperni in acciaio temprato a sagoma variabile
- Doppio perno laterale in acciaio, di controllo
- Molle in bronzo fosforoso e acciaio
- Chiave brevettata:
 - piatta, reversibile
 - in ottone, nichelata
 - testa in materiale plastico
 - collo lungo, compatibile con borchie di protezione

Dotazione:

- 3 chiavi
- Security Card
- Borchie di fissaggio
- Vite di fissaggio
- Istruzioni uso e manutenzione

Finiture:

- STANDARD:
 - ottone nichelato (fin. 12)

Certificati:

- Ghost - Russia

Brevetti:

- Chiave: brevetto depositato EP 1 867 810 B1

Astral Tekno

Tipologia	Descrizione	Spess. porta Perni	Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
							Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> • Cilindretto per lucchetti acciaio • 2 chiavi • Corpo in ottone decapato • Completo di piastrino art. 1.07573.08.0 	10	1 00690 00 0 00CL	0,106	1	1	0M610	00	0	00	CL
	<ul style="list-style-type: none"> • Cilindro per comando esterno art. 1.07078.28.0 	10	1 00690 00 0 00CL	0,117	1	1	0M610	10	0	12	CL
	<ul style="list-style-type: none"> • Cilindro per comando esterno art. 1.07078.29.0 	10	1 00690 00 0 00CL	0,117	1	1	0M610	11	0	12	CL
	<ul style="list-style-type: none"> • Cilindro per serrature premi/apri Meroni 	10	1 00690 00 0 00CL	0,117	1	1	0M610	12	0	12	CL
 	<ul style="list-style-type: none"> • Estrazione chiave in posizione (0) • Catenaccio art. 1.06414.20.0 o 1.06414.30.0 da ordinare a parte 	19	10 1 00690 00 0 00CL	0,150	1	1	0M410	00	0	12	CL
 	<ul style="list-style-type: none"> • Microinterruttore (7 A, 250 V) con terminali a saldare • Ritorno automatico in posizione estrazione chiave (0) 	19	10 1 00690 00 0 00CL	0,150	1	1	0M415	01	0	12	CL
 	<ul style="list-style-type: none"> • Microinterruttore (7 A, 250 V) con terminali a saldare • Ritorno automatico in posizione estrazione chiave (0) 	19	10 1 00690 00 0 00CL	0,150	1	1	0M415	03	0	12	CL



Caratteristiche tecniche:

- BKP resistente al Bumping, sistema brevettato
- Sistema brevettato Cisa: chiave con elemento mobile
- Security Card: duplicazione autorizzata presso Cisa o Cisa Solution Partner
- Corpo in ottone con pacco lamellare su tutta la lunghezza del cilindro
- Cilindretti in ottone
- Perni in acciaio carbonitrurato
- Controperni in acciaio cilindrici e a fungo con speciale sagoma antipicking
- Molle in bronzo fosforoso e acciaio
- Camma in acciaio sinterizzato autolubrificante DIN

Chiavi:

- piatte reversibili
- in alpacca con elemento mobile
- collo lungo, compatibili con borchie di protezione
- numerazione a codice sulla testa

Dotazione:

- 3 chiavi
- Security Card
- Vite di fissaggio
- Istruzioni uso e manutenzione

A richiesta:

- Cilindri con chiavi ALI (car. CL)

Finiture:

- STANDARD:
 - ottone sabbiato nichelato (fin. 12)
- A RICHIESTA senza sovrapprezzo:
 - ottone lucido (fin. 66)

Normative:

- Conforme alla norma EN 1303:05
- Attack Resistance: grado 2
- Key Related Security: grado 6
- Durability: grado 6

Certificati:

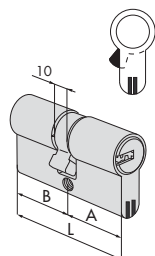
- ICIM EN 1303:05 16010C62 - Europa
- SKG** - Olanda
- Ghost - Russia

Brevetti:

- Chiave: PCT/EP99/07611
- Sigillo: Europa EP1583878 Russia RU2361989
- BKP: PCT/WO2007/074163A1
- ALI protetta da marchio di forma B02004C0000802

AP3 S

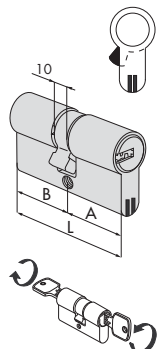
Tipologia	Descrizione	Dim. comm.	Chiave articolo			Kg	Pezzi	ARTICOLO			
			L	A	B			Perni	Tipo	Dim. Mano	Fin.



• Doppio cilindro

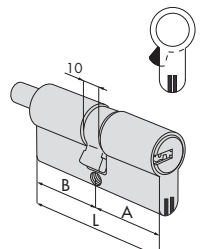
30 / 30	59,0	29,5	29,5	12	1	00770 00 0	0,272	1	1	OH350 07 0 12
30 / 35	64,0	29,5	34,5	12	1	00770 00 0	0,260	1	1	OH350 26 0 12
30 / 37	66,0	29,5	36,5	12	1	00770 00 0	0,250	1	1	OH350 76 0 12
33 / 33	65,0	32,5	32,5	12	1	00770 00 0	0,260	1	1	OH350 10 0 12
40 / 30	69,0	39,5	29,5	12	1	00770 00 0	0,275	1	1	OH350 12 0 12
35 / 35	69,0	34,5	34,5	12	1	00770 00 0	0,270	1	1	OH350 13 0 12
30 / 45	74,0	29,5	44,5	12	1	00770 00 0	0,290	1	1	OH350 27 0 12
35 / 40	74,0	34,5	39,5	12	1	00770 00 0	0,285	1	1	OH350 28 0 12
30 / 50	79,0	29,5	49,5	12	1	00770 00 0	0,305	1	1	OH350 17 0 12
35 / 45	79,0	34,5	44,5	12	1	00770 00 0	0,300	1	1	OH350 19 0 12
40 / 40	79,0	39,5	39,5	12	1	00770 00 0	0,330	1	1	OH350 18 0 12
30 / 55	84,0	29,5	54,5	12	1	00770 00 0	0,350	1	1	OH350 33 0 12
35 / 50	84,0	34,5	49,5	12	1	00770 00 0	0,350	1	1	OH350 31 0 12
40 / 45	84,0	39,5	44,5	12	1	00770 00 0	0,315	1	1	OH350 30 0 12
35 / 50	84,0	34,5	49,5	12	1	00770 00 0	0,325	1	1	OH352 31 0 12
30 / 55	84,0	29,5	54,5	12	1	00770 00 0	0,325	1	1	OH352 33 0 12
30 / 60	89,0	29,5	59,5	12	1	00770 00 0	0,335	1	1	OH350 20 0 12
35 / 55	89,0	34,5	54,5	12	1	00770 00 0	0,330	1	1	OH350 32 0 12
40 / 50	89,0	39,5	49,5	12	1	00770 00 0	0,330	1	1	OH350 21 0 12
45 / 45	89,0	44,5	44,5	12	1	00770 00 0	0,330	1	1	OH350 29 0 12
40 / 55	94,0	39,5	54,5	12	1	00770 00 0	0,345	1	1	OH350 42 0 12
45 / 50	94,0	44,5	49,5	12	1	00770 00 0	0,370	1	1	OH350 39 0 12
30 / 70	99,0	29,5	69,5	12	1	00770 00 0	0,380	1	1	OH350 24 0 12
35 / 65	99,0	34,5	64,5	12	1	00770 00 0	0,365	1	1	OH350 22 0 12
40 / 60	99,0	39,5	59,5	12	1	00770 00 0	0,365	1	1	OH350 25 0 12
45 / 55	99,0	44,5	54,5	12	1	00770 00 0	0,365	1	1	OH350 43 0 12
50 / 50	99,0	49,5	49,5	12	1	00770 00 0	0,380	1	1	OH350 23 0 12
30 / 80	109,0	29,5	79,5	12	1	00770 00 0	0,395	1	1	OH350 37 0 12
40 / 70	109,0	39,5	69,5	12	1	00770 00 0	0,390	1	1	OH350 35 0 12
50 / 60	109,0	49,5	59,5	12	1	00770 00 0	0,390	1	1	OH350 36 0 12
55 / 55	109,0	54,5	54,5	12	1	00770 00 0	0,390	1	1	OH350 70 0 12
40 / 80	119,0	39,5	79,5	12	1	00770 00 0	0,420	1	1	OH350 60 0 12

Tipologia	Descrizione	Dim. comm.				Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
		L	A	B	Permi					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



• Doppio cilindro frizionato

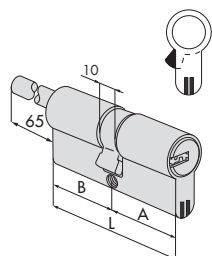
30 / 30	59,0	29,5	29,5	12	1 00770 00 0	0,250	1	1	OH3S1	07	0	12
30 / 35	64,0	29,5	34,5	12	1 00770 00 0	0,280	1	1	OH3S1	26	0	12
40 / 30	69,0	39,5	29,5	12	1 00770 00 0	0,302	1	1	OH3S1	12	0	12
35 / 35	69,0	34,5	34,5	12	1 00770 00 0	0,270	1	1	OH3S1	13	0	12
30 / 45	74,0	29,5	44,5	12	1 00770 00 0	0,250	1	1	OH3S1	27	0	12
35 / 40	74,0	34,5	39,5	12	1 00770 00 0	0,310	1	1	OH3S1	28	0	12
30 / 50	79,0	29,5	49,5	12	1 00770 00 0	0,305	1	1	OH3S1	17	0	12
35 / 45	79,0	34,5	44,5	12	1 00770 00 0	0,330	1	1	OH3S1	19	0	12
40 / 40	79,0	39,5	39,5	12	1 00770 00 0	0,300	1	1	OH3S1	18	0	12
40 / 45	84,0	39,5	44,5	12	1 00770 00 0	0,344	1	1	OH3S1	30	0	12
35 / 50	84,0	34,5	49,5	12	1 00770 00 0	0,250	1	1	OH3S1	31	0	12
40 / 50	89,0	39,5	49,5	12	1 00770 00 0	0,330	1	1	OH3S1	21	0	12
30 / 60	89,0	29,5	59,5	12	1 00770 00 0	0,250	1	1	OH3S1	20	0	12
45 / 45	89,0	44,5	44,5	12	1 00770 00 0	0,350	1	1	OH3S1	29	0	12
35 / 55	89,0	34,5	54,5	12	1 00770 00 0	0,330	1	1	OH3S1	32	0	12
35 / 60	94,0	34,5	59,5	12	1 00770 00 0	0,330	1	1	OH3S1	38	0	12
35 / 65	99,0	34,5	64,5	12	1 00770 00 0	0,390	1	1	OH3S1	22	0	12
30 / 70	99,0	29,5	69,5	12	1 00770 00 0	0,390	1	1	OH3S1	24	0	12
50 / 50	99,0	49,5	49,5	12	1 00770 00 0	0,390	1	1	OH3S1	23	0	12
40 / 60	99,0	39,5	59,5	12	1 00770 00 0	0,390	1	1	OH3S1	25	0	12
40 / 70	109,0	39,5	69,5	12	1 00770 00 0	0,418	1	1	OH3S1	35	0	12
30 / 80	109,0	29,5	79,5	12	1 00770 00 0	0,418	1	1	OH3S1	37	0	12
50 / 60	109,0	49,5	59,5	12	1 00770 00 0	0,418	1	1	OH3S1	36	0	12
50 / 80	129,0	49,5	79,5	12	1 00770 00 0	0,250	1	1	OH3S1	55	0	12



• Doppio cilindro predisposto per montaggio pomolo
 • A RICHIESTA:
 Pomoli serie 06353, 06354, 06355, 06356, 06357

30 / 30	59,0	29,5	29,5	12	1 00770 00 0	0,265	1	1	OH3S2	07	0	12
33 / 33	65,0	32,5	32,5	12	1 00770 00 0	0,275	1	1	OH3S2	10	0	12
30 / 35	64,0	29,5	34,5	12	1 00770 00 0	0,275	1	1	OH3S2	26	0	12
35 / 30	64,0	34,5	29,5	12	1 00770 00 0	0,275	1	1	OH3S2	81	0	12
30 / 40	69,0	29,5	39,5	12	1 00770 00 0	0,288	1	1	OH3S2	82	0	12
40 / 30	69,0	39,5	29,5	12	1 00770 00 0	0,288	1	1	OH3S2	12	0	12
35 / 35	69,0	34,5	34,5	12	1 00770 00 0	0,288	1	1	OH3S2	13	0	12
35 / 40	74,0	34,5	39,5	12	1 00770 00 0	0,295	1	1	OH3S2	28	0	12
30 / 45	74,0	29,5	44,5	12	1 00770 00 0	0,295	1	1	OH3S2	27	0	12
40 / 35	74,0	39,5	34,5	12	1 00770 00 0	0,295	1	1	OH3S2	83	0	12
45 / 30	74,0	44,5	29,5	12	1 00770 00 0	0,295	1	1	OH3S2	91	0	12
30 / 50	79,0	29,5	49,5	12	1 00770 00 0	0,315	1	1	OH3S2	17	0	12
35 / 45	79,0	34,5	44,5	12	1 00770 00 0	0,315	1	1	OH3S2	19	0	12
40 / 40	79,0	39,5	39,5	12	1 00770 00 0	0,315	1	1	OH3S2	18	0	12
45 / 35	79,0	44,5	34,5	12	1 00770 00 0	0,315	1	1	OH3S2	85	0	12
50 / 30	79,0	49,5	29,5	12	1 00770 00 0	0,315	1	1	OH3S2	90	0	12
40 / 45	84,0	39,5	44,5	12	1 00770 00 0	0,325	1	1	OH3S2	30	0	12
35 / 50	84,0	34,5	49,5	12	1 00770 00 0	0,325	1	1	OH3S2	31	0	12
30 / 55	84,0	29,5	54,5	12	1 00770 00 0	0,325	1	1	OH3S2	33	0	12
45 / 40	84,0	44,5	39,5	12	1 00770 00 0	0,325	1	1	OH3S2	84	0	12
50 / 35	84,0	49,5	34,5	12	1 00770 00 0	0,325	1	1	OH3S2	94	0	12
30 / 60	89,0	29,5	59,5	12	1 00770 00 0	0,374	1	1	OH3S2	20	0	12
40 / 50	89,0	39,5	49,5	12	1 00770 00 0	0,340	1	1	OH3S2	21	0	12
45 / 45	89,0	44,5	44,5	12	1 00770 00 0	0,378	1	1	OH3S2	29	0	12
40 / 55	94,0	39,5	54,5	12	1 00770 00 0	0,345	1	1	OH3S2	42	0	12
55 / 40	94,0	54,5	39,5	12	1 00770 00 0	0,265	1	1	OH3S2	98	0	12
45 / 55	99,0	44,5	54,5	12	1 00770 00 0	0,360	1	1	OH3S2	43	0	12
55 / 45	99,0	54,5	44,5	12	1 00770 00 0	0,265	1	1	OH3S2	99	0	12
50 / 50	99,0	49,5	49,5	12	1 00770 00 0	0,360	1	1	OH3S2	23	0	12
55 / 50	104,0	54,5	49,5	12	1 00770 00 0	0,418	1	1	OH3S2	64	0	12
60 / 50	109,0	59,5	49,5	12	1 00770 00 0	0,380	1	1	OH3S2	89	0	12
55 / 60	114,0	54,5	59,5	12	1 00770 00 0	0,390	1	1	OH3S2	71	0	12
60 / 60	119,0	59,5	59,5	12	1 00770 00 0	0,405	1	1	OH3S2	40	0	12
65 / 55	119,0	64,5	54,5	12	1 00770 00 0	0,405	1	1	OH3S2	86	0	12

Tipologia	Descrizione	Dim. comm.				Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
		L	A	B	Perni					Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers. Spec.



- Doppio cilindro predisposto per montaggio pomolo, con gambo accorciabile
- Da abbinare a borchia interna art. 1.06458.20
- A RICHIESTA:
Pomoli serie 06353, 06354, 06355, 06356, 06357

30 / 30	59,0	29,5	29,5	12	1	00770 00 0	0,265	1	1	0H3S7 07 0 12
35 / 30	64,0	34,5	29,5	12	1	00770 00 0	0,275	1	1	0H3S7 81 0 12
40 / 30	69,0	39,5	29,5	12	1	00770 00 0	0,288	1	1	0H3S7 12 0 12
45 / 30	74,0	44,5	29,5	12	1	00770 00 0	0,295	1	1	0H3S7 91 0 12
50 / 30	79,0	49,5	29,5	12	1	00770 00 0	0,310	1	1	0H3S7 90 0 12
60 / 30	89,0	59,5	29,5	12	1	00770 00 0	0,310	1	1	0H3S7 87 0 12
70 / 30	99,0	69,5	29,5	12	1	00770 00 0	0,370	1	1	0H3S7 88 0 12



ALI





Caratteristiche tecniche:

- BKP resistente al Bumping brevettato
- Sistema brevettato Cisa: chiave con elemento mobile
- Security Card: duplicazione autorizzata presso Cisa o Cisa Solution Partner
- Corpo in ottone
- Cilindretti in ottone
- Perni in acciaio carbonitrurato
- Contoperni in acciaio cilindrici e a fungo con speciale sagoma antipicking
- Molle in bronzo fosforoso e acciaio
- Camma DIN, sporgente, in acciaio sinterizzato autolubrificante

Chiavi:

- piatte reversibili
- in alpaca con elemento mobile
- collo lungo, compatibili con borchie di protezione
- numerazione a codice sulla testa

Dotazione:

- 3 chiavi
- Security Card
- Vite di fissaggio
- Istruzioni uso e manutenzione

A richiesta:

- Cilindri con chiavi ALI (car. CL), senza sovrapprezzo.

Finiture:

- STANDARD:
 - ottone sabbato nichelato (fin. 12)
- A RICHIESTA senza sovrapprezzo:
 - ottone lucido (fin. 66)

Normative:

- Conforme alla norma EN 1303:05
- Attack Resistance: grado 2
- Key Related Security: grado 6
- Durability: grado 6

Certificati:

- ICIM EN 1303:05 16010C62 - Europa
- SKG** - Olanda
- Ghost - Russia

Brevetti:

- Chiave: PCT/EP99/07611
Europa EP1583878
Russia RU2361989
- BKP: PCT/WO2007/074163A1
- ALI protetta da marchio di forma B02004C0000802

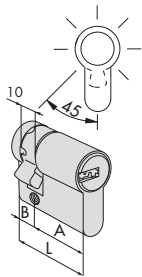


Legend: Sicurezza Security (Yellow), Affidabilità Reliability (Cyan), Sistemistica Master keying potential (Green), Media Average (Red)

Max. 5, Min. 1. Value: 4.7

AP3

Tipologia	Descrizione	Dim. comm.	Chiave articolo	Kg	Pezzi	ARTICOLO				
						Unitario	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.



- Mezzo cilindro con camma regolabile in 8 posizioni

30 / 10	39,5	29,5	10,0	12	1 00770 00 0	0,226	1	1	OH314 02 0 12
35 / 10	44,5	34,5	10,0	12	1 00770 00 0	0,195	1	1	OH314 07 0 12
40 / 10	49,5	39,5	10,0	12	1 00770 00 0	0,215	1	1	OH314 03 0 12
45 / 10	54,5	44,5	10,0	12	1 00770 00 0	0,225	1	1	OH314 08 0 12
50 / 10	59,5	49,5	10,0	12	1 00770 00 0	0,245	1	1	OH314 04 0 12
60 / 10	69,5	59,5	10,0	12	1 00770 00 0	0,275	1	1	OH314 05 0 12
65 / 10	74,5	64,5	10,0	12	1 00770 00 0	0,290	1	1	OH314 21 0 12
70 / 10	79,5	69,5	10,0	12	1 00770 00 0	0,305	1	1	OH314 06 0 12
80 / 10	89,5	79,5	10,0	12	1 00770 00 0	0,330	1	1	OH314 20 0 12
95 / 10	104,5	94,5	10,0	12	1 00770 00 0	0,380	1	1	OH314 13 0 12



Caratteristiche tecniche:

- Sistema brevettato Cisa: chiave con elemento mobile
- Security Card: duplicazione autorizzata presso Cisa o Cisa Solution Partner
- Corpo in ottone
- Cilindretti in ottone
- Perni in acciaio carbonitrurato
- Controperni in acciaio carbonitrurato
- Molle in bronzo fosforoso
- Chiavi:
 - piatte reversibili
 - in alpacca con elemento mobile
 - collo lungo, compatibili con borchie di protezione
 - numerazione a codice sulla testa

Dotazione:

- 3 chiavi
- Security Card
- Borchie di fissaggio
- Viti di fissaggio
- Istruzioni uso e manutenzione

Finiture:

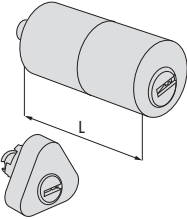
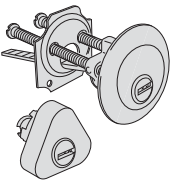
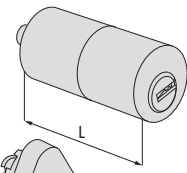
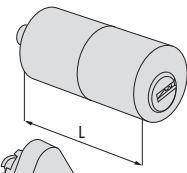
- STANDARD:
 - ottone sabbato nichelato (fin. 12)
- A RICHIESTA senza sovrapprezzo:
 - ottone lucido (fin. 66)

Brevetti:

- PCT/EP99/07611
- ALI protetta da marchio di forma B02004C0000802

AP3

Tipologia	Descrizione	Per serrature serie	Chiave articolo		Kg	Pezzi	ARTICOLO								
			L	Perni			Unitario	Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.			
	• Cilindro	1A610, 11540, 11610, 11615, 50010, 50110, 50115, 50130, 50180, 50330, 54310, 54312, 54315, 54340, 54342, 54350, 54352, 54510, 54512, 54550, 54552, 54570, 54572	12	1	1 00770 00 0	0,204	1	1	0H510	00	0	12			
	• Cilindro con borchia di protezione antistrappo e antitrapano, nichelata		12	1	1 00770 00 0	0,325	1	1	0H510	10	0	12			
	• Cilindro a tubo • Per lunghezze maggiori vedi art. 07165	1A611, 11611, 50111, 50116, 50131, 50181, 50411, 50481, 50511, 50581, 54316, 54341	50,0	12	1 00770 00 0	0,215	1	1	0H210	50	0	12			
	• Coppia cilindri, esterno a tubo	1A631, 1A721, 1A731	55,0	5	1 00770 00 0	0,295	6	1	0H150	00	0	12			
	• Coppia cilindri	50120, 50125, 50160, 50170, 50210, 50220	12	1	1 00770 00 0	0,267	1	1	0H112	00	0	12			
		11560, 11630, 11635	12	1	1 00770 00 0	0,295	1	1	0H114	00	0	12			

Tipologia	Descrizione	Per serrature serie	L	Chiave articolo Permi	Unitario Kg	Pezzi Pezzi	ARTICOLO				
							Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.
	• Coppia cilindri, esterno a tubo 50121, 50126, 50141, 50161, 50171, 50211, 50421, 50461, 50471, 50521, 50561, 50571		12	1 00770 00 0	0,295	1	1 0H116 00 0 12				
							1 0H120 00 0 12				
	• Coppia cilindri 11660, 11670		12	1 00770 00 0	0,295	1	1 0H156 00 0 12				
	• Coppia cilindri, esterno a tubo 11521, 11721, 11726, 11921, 11926		50,0	12 1 00770 00 0	0,295	1	1 0H149 00 0 12				
							1 0H155 00 0 12				
	• Coppia cilindri, esterno a tubo 11661, 11671, 11761, 11771		50,0	12 1 00770 00 0	0,253	1	1 0H155 00 0 12				



ALI

Caratteristiche tecniche:

- Sistema brevettato Cisa: chiave con elemento mobile
- Security Card: duplicazione autorizzata presso Cisa o Cisa Solution Partner
- Corpo in ottone
- Cilindretti in ottone
- Perni in acciaio carbonitrurato
- Controperni in acciaio carbonitrurato
- Molle in bronzo fosforoso
- Chiavi:
 - piatte reversibili
 - in alpaca con elemento mobile
 - collo lungo, compatibili con borchie di protezione
 - numerazione a codice sulla testa

Dotazione:

- 3 chiavi
- Security Card
- Borchie di fissaggio
- Viti di fissaggio
- Istruzioni uso e manutenzione

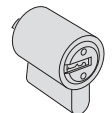
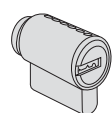
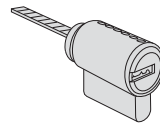
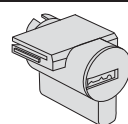
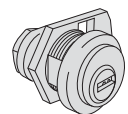
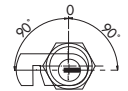
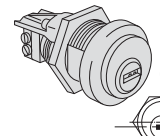

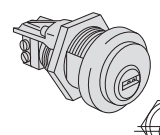

Finiture:

- Ottone sabbato nichelato (fin. 12)

Brevetti:

- PCT/EP99/07611
- ALI protetta da marchio di forma B02004C0000802

AP3

Tipologia	Descrizione	Spess. porta Perni	Chiave articolo	Kg Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
						Tipo	Dim. Mano	Fin.	Peris. Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> • Cilindretto per lucchetti acciaio • 2 chiavi • Corpo in ottone decapato • Completo di piastrino 	12	1 00770 00 0	0,117	1	1	0H610 00 0		
	<ul style="list-style-type: none"> • Cilindro per comando esterno art. 1.07078.28.0 • Ottone smerigliato 	12	1 00770 00 0	0,117	1	1	0H610 10 0		
	<ul style="list-style-type: none"> • Cilindro per comando esterno art. 1.07078.29.0 • Ottone smerigliato 	12	1 00770 00 0	0,117	1	1	0H610 11 0		
	<ul style="list-style-type: none"> • Cilindro per serrature premi/apri Meroni 	12	1 00770 00 0	0,117	1	1	0H610 12 0 12		
 	<ul style="list-style-type: none"> • Estrazione chiave in verticale • Catenaccio art. 1.06414.20.0 o art. 1.06414.30.0 da ordinare a parte 	19	12 1 00770 00 0	0,150	1	1	0H410 00 0 12		
 	<ul style="list-style-type: none"> • Microinterruttore (7 A, 250 V) con terminali a saldare • Ritorno automatico in posizione estrazione chiave (0) 	19	12 1 00770 00 0	0,150	1	1	0H415 01 0 12		
 	<ul style="list-style-type: none"> • Microinterruttore (7 A, 250 V) con terminali a saldare • Ritorno automatico in posizione estrazione chiave (0) 	19	12 1 00770 00 0	0,150	1	1	0H415 03 0 12		



Caratteristiche tecniche:

- Sistema brevettato Cisa: chiave con elemento mobile
- Security Card: duplicazione autorizzata presso Cisa o Cisa Solution Partner
- BKP resistente al bumping, sistema brevettato
- Corpo in ottone con pacco lamellare su tutta la lunghezza del cilindro
- Cilindretti in ottone
- Perni in acciaio carbonitrurato
- Controperni in acciaio cilindrici e a fungo con speciale sagoma antipicking
- Molle in bronzo fosforoso e acciaio
- Camma in acciaio sinterizzato autolubrificante DIN

Chiavi:

- piatte reversibili
- in alpacca con elemento mobile
- collo lungo, compatibili con borchie di protezione
- numerazione a codice sulla testa

Dotazione:

- 3 chiavi
- Security Card
- Viti di fissaggio
- Istruzioni uso e manutenzione

A richiesta:

- A richiesta senza sovrapprezzo
- Cilindri con chiavi ALI (car. CL)

Finiture:

- STANDARD.
- Ottone sabbiato nichelato (fin. 12)
- A RICHIESTA:
- Ottone lucido (fin. 66)

Normative:

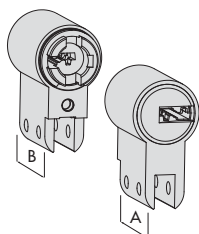
- Conforme alla norma EN 1303:2005
- Durability: grado 6 (100.000 cicli)
- Key related security: grado 6
- Attack resistance: grado 2

Brevetti:

- PCT/EP99/07611
- SIGILLO Brevetto Europeo EP 1 583 878
- ALI è protetta da marchio di forma B02004C000802
- BKP: PCT/WO 2007/074163 A1

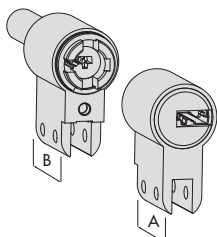
AP3 S Modulo

Tipologia	Descrizione	Dim. comm. A / B	L	Perni	Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
									Tipo	Dim.	Mano	Fin.



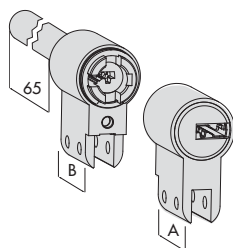
- Coppia moduli per cilindro doppio frizionato

30 / 30	12	1	00770 00 0	0,272	1	1	0H3M1 07 0 12
30 / 35	12	1	00770 00 0	0,272	1	1	0H3M1 26 0 12
35 / 35	12	1	00770 00 0	0,272	1	1	0H3M1 13 0 12



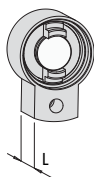
- Coppia moduli per cilindri con gambo pomolo

30 / 30	12	1	00770 00 0	0,272	1	1	0H3M2 07 0 12
30 / 35	12	1	00770 00 0	0,272	1	1	0H3M2 26 0 12
35 / 30	12	1	00770 00 0	0,272	1	1	0H3M2 81 0 12
35 / 35	12	1	00770 00 0	0,272	1	1	0H3M2 13 0 12



- Coppia moduli per cilindri con gambo pomolo rasabile

30 / 30	12	1	00770 00 0	0,272	1	1	0H3M7 07 0 12
35 / 30	12	1	00770 00 0	0,272	1	1	0H3M7 81 0 12

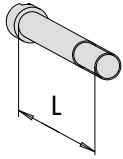
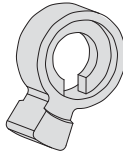


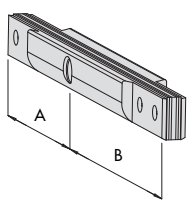


- Gruppo estensione lato chiave per cilindri doppi o con gambo (Brevetto depositato)

10,0				0,305	* 20	1	07580 01 0
20,0				0,305	* 20	1	07580 02 0
30,0				0,305	* 10	1	07580 03 0

- Gruppo estensione lato pomolo per cilindri doppi o con gambo (Brevetto depositato)

10,0				0,305	* 20	1	07580 06 0
20,0				0,305	* 20	1	07580 07 0
30,0				0,305	* 10	1	07580 08 0

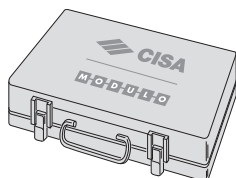
Tipologia	Descrizione	Dim. comm. A / B	L	Permi	Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO					
									Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.	
	• Vite di fissaggio gruppo estensioni		10,0			0,305	* 100	1	07580	11	0			
			20,0			0,305	* 100	1	07580	12	0			
			30,0			0,305	* 100	1	07580	13	0			
			40,0			0,305	* 50	1	07580	14	0			
			50,0			0,305	* 50	1	07580	15	0			
	• Ingegno per cilindro frizionato					0,305	* 100	1	07580	30	0			
	• Ingegno per cilindro con gambo pomolo					0,305	* 100	1	07580	40	0			
	• Gruppo innesto per cilindro doppio frizionato	30 / 30				0,305	* 50	1	07580	31	0			
		30 / 35				0,305	* 50	1	07580	32	0			
		35 / 35				0,305	* 50	1	07580	33	0			
	• Gruppo innesto per cilindro con gambo pomolo	30 / 30				0,305	* 50	1	07580	41	0			
		35 / 30				0,305	* 50	1	07580	42	0			
	• Prolunga interna per lato chiave 35 mm					0,305	* 100	1	07580	35	0			
	• Gruppo "SIGILLO" preassemblato	30 / 30				0,305	* 10	1	07581	01	0			
		30 / 35				0,305	* 10	1	07581	02	0			
		30 / 40				0,305	* 10	1	07581	03	0			
		30 / 45				0,305	* 10	1	07581	04	0			
		30 / 50				0,305	* 10	1	07581	05	0			
		30 / 55				0,305	* 10	1	07581	06	0			
		30 / 60				0,305	* 5	1	07581	07	0			
		30 / 70				0,305	* 5	1	07581	08	0			
		30 / 80				0,305	* 2	1	07581	09	0			
		35 / 35				0,305	* 10	1	07581	10	0			
		35 / 40				0,305	* 10	1	07581	11	0			
		35 / 45				0,305	* 10	1	07581	12	0			
		35 / 50				0,305	* 10	1	07581	13	0			
		35 / 55				0,305	* 5	1	07581	14	0			
		35 / 60				0,305	* 5	1	07581	15	0			
		35 / 65				0,305	* 5	1	07581	16	0			
		40 / 40				0,305	* 10	1	07581	20	0			
		40 / 45				0,305	* 10	1	07581	21	0			
		40 / 50				0,305	* 5	1	07581	22	0			
		40 / 55				0,305	* 5	1	07581	23	0			
		40 / 60				0,305	* 5	1	07581	24	0			
		40 / 70				0,305	* 2	1	07581	25	0			
		40 / 80				0,305	* 2	1	07581	26	0			
		45 / 45				0,305	* 5	1	07581	30	0			
		45 / 50				0,305	* 5	1	07581	31	0			
		45 / 55				0,305	* 5	1	07581	32	0			
		50 / 50				0,305	* 5	1	07581	40	0			
		50 / 55				0,305	* 2	1	07581	41	0			
50 / 60				0,305	* 2	1	07581	42	0					
50 / 80				0,305	* 2	1	07581	43	0					
55 / 55				0,305	* 2	1	07581	50	0					
55 / 60				0,305	* 2	1	07581	51	0					
55 / 65				0,305	* 2	1	07581	52	0					
60 / 60				0,305	* 2	1	07581	60	0					

Tipologia	Descrizione	Dim. comm. A / B	L	Permi	Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
									Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



• Spina per fissaggio gruppo "SIGILLO"

0,305 * 500 1 07580 20 0



• Valigetta componenti di montaggio per cilindri AP3 S Modulo

3,000 1 1 07550 11 0

* Quantità corrispondenti a un codice ordinato



RS3 S

Caratteristiche tecniche:

- **CILINDRO:**
- Sistema di cifratura: 13 perni attivi disposti radialmente su tre file, fino a 19 perni su 5 file per la sistemistica.
- Perni in acciaio temperato.
- Controperni in acciaio temperato.
- Molle in acciaio inox.
- Corpo in ottone con anima bi-materiale SIGILLO
- Cilindretto in ottone.
- Camma frizionata per funzione di emergenza DIN.
- **CHIAVE:**
- Reversibile
- Brevetata duplicazione controllata
- Con elemento mobile incorporato.
- Materiale: alpacca.

- Numerazione a codice sulla testa.
- Lunghezza collo: 16 mm (compatibile con borchie di protezione).

Dotazione:

- 3 chiavi.
- Security Card.
- Istruzioni d'uso e manutenzione.
- Vite di fissaggio.

Finiture:

- Standard: ottone sabbato nichelato (fin. 12).
- A richiesta: ottone lucido (fin. 66).

Normative:

- Conforme alla Norma Europea EN 1303: 2005.
- Attack resistance : 2
- Key Related Security : 6

- Durability : 6
- Per porte blindate classificate da 4 a 6 secondo il progetto di norma EN 1627

Certificazioni:

- Certificato ICIM EN 1303:05 16010C62 - Europa.
- Certificato Ghost - Russia.

Brevetti:

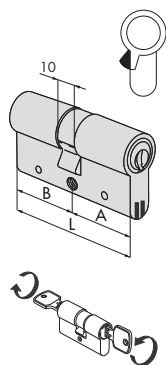
- Chiave: valido fino al 2025 - Europa EP1728944
- Russia RU2008150925
- Ucraina UA200814736

Sigillo:

- Europa EP1583878
- Russia RU2361989

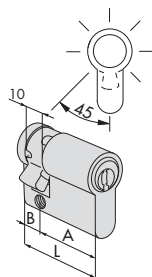
Tipologia	Descrizione	Dim. comm.	L	A	B	Perni	Chiave articolo	Kg	Pezzi	ARTICOLO			
										Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers. Spec.

• Doppio cilindro SIGILLO frizionato



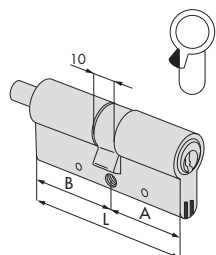
30 / 30	60,0	30,0	30,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,260	1	1	0L351 07 0 12 CL
30 / 35	65,0	30,0	35,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,270	1	1	0L351 26 0 12 CL
35 / 35	70,0	35,0	35,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,279	1	1	0L351 13 0 12 CL
40 / 30	70,0	40,0	30,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,279	1	1	0L351 12 0 12 CL
35 / 40	75,0	35,0	40,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,300	1	1	0L351 28 0 12 CL
30 / 45	75,0	30,0	45,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,300	1	1	0L351 27 0 12 CL
35 / 45	80,0	35,0	45,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,315	1	1	0L351 19 0 12 CL
40 / 40	80,0	40,0	40,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,315	1	1	0L351 18 0 12 CL
30 / 50	80,0	30,0	50,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,315	1	1	0L351 17 0 12 CL
35 / 50	85,0	35,0	50,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,330	1	1	0L351 31 0 12 CL
40 / 45	85,0	40,0	45,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,330	1	1	0L351 30 0 12 CL
30 / 55	85,0	30,0	55,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,330	1	1	0L351 33 0 12 CL
35 / 55	90,0	35,0	55,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,330	1	1	0L351 32 0 12 CL
40 / 50	90,0	40,0	50,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,330	1	1	0L351 21 0 12 CL
45 / 45	90,0	45,0	45,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,330	1	1	0L351 29 0 12 CL
30 / 60	90,0	30,0	60,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,330	1	1	0L351 20 0 12 CL
40 / 55	95,0	40,0	55,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,350	1	1	0L351 42 0 12 CL
35 / 60	95,0	35,0	60,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,350	1	1	0L351 38 0 12 CL
45 / 50	95,0	45,0	50,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,350	1	1	0L351 39 0 12 CL
35 / 65	100,0	35,0	65,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,370	1	1	0L351 22 0 12 CL
40 / 60	100,0	40,0	60,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,370	1	1	0L351 25 0 12 CL
45 / 55	100,0	45,0	55,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,370	1	1	0L351 43 0 12 CL
50 / 50	100,0	50,0	50,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,370	1	1	0L351 23 0 12 CL
30 / 70	100,0	30,0	70,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,370	1	1	0L351 24 0 12 CL
40 / 70	110,0	40,0	70,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,400	1	1	0L351 35 0 12 CL
50 / 60	110,0	50,0	60,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,400	1	1	0L351 36 0 12 CL
55 / 55	110,0	55,0	55,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,400	1	1	0L351 70 0 12 CL
30 / 80	110,0	30,0	80,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,400	1	1	0L351 37 0 12 CL
40 / 80	120,0	40,0	80,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,420	1	1	0L351 60 0 12 CL
50 / 80	130,0	50,0	80,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,440	1	1	0L351 55 0 12 CL

Tipologia	Descrizione	Dim. comm.				Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
		L	A	B	Perni					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



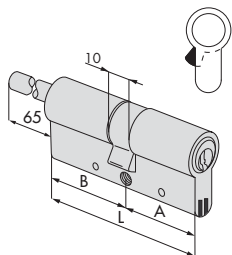
- Mezzo cilindro con camma regolabile in 8 posizioni

30 / 10	40,0	30,0	10,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,200	1	1	0L314	02	0	12	CL
35 / 10	45,0	35,0	10,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,210	1	1	0L314	07	0	12	CL
40 / 10	50,0	40,0	10,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,220	1	1	0L314	03	0	12	CL
45 / 10	55,0	45,0	10,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,230	1	1	0L314	08	0	12	CL
50 / 10	60,0	50,0	10,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,240	1	1	0L314	04	0	12	CL
60 / 10	70,0	60,0	10,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,260	1	1	0L314	05	0	12	CL
65 / 10	75,0	65,0	10,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,270	1	1	0L314	21	0	12	CL
70 / 10	80,0	70,0	10,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,280	1	1	0L314	06	0	12	CL
80 / 10	90,0	80,0	10,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,300	1	1	0L314	20	0	12	CL
95 / 10	105,0	95,0	10,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,330	1	1	0L314	13	0	12	CL



- Doppio cilindro SIGILLO predisposto per montaggio pomolo
- A RICHIESTA: Pomoli serie 06353, 06354, 06355, 06356, 06357

30 / 30	60,0	30,0	30,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,270	1	1	0L352	07	0	12	CL
30 / 35	65,0	30,0	35,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,280	1	1	0L352	26	0	12	CL
35 / 30	65,0	35,0	30,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,280	1	1	0L352	81	0	12	CL
40 / 30	70,0	40,0	30,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,292	1	1	0L352	12	0	12	CL
35 / 35	70,0	35,0	35,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,292	1	1	0L352	13	0	12	CL
40 / 35	75,0	40,0	35,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,302	1	1	0L352	83	0	12	CL
30 / 45	75,0	30,0	45,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,302	1	1	0L352	27	0	12	CL
30 / 40	75,0	35,0	40,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,302	1	1	0L352	28	0	12	CL
30 / 50	80,0	30,0	50,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,312	1	1	0L352	17	0	12	CL
35 / 45	80,0	35,0	45,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,312	1	1	0L352	19	0	12	CL
40 / 40	80,0	40,0	40,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,312	1	1	0L352	18	0	12	CL
45 / 35	80,0	45,0	35,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,312	1	1	0L352	85	0	12	CL
40 / 45	85,0	40,0	45,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,322	1	1	0L352	30	0	12	CL
50 / 35	85,0	50,0	35,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,322	1	1	0L352	94	0	12	CL
45 / 40	85,0	45,0	40,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,322	1	1	0L352	84	0	12	CL
30 / 60	90,0	30,0	60,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,332	1	1	0L352	20	0	12	CL
40 / 50	90,0	40,0	50,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,332	1	1	0L352	21	0	12	CL
45 / 45	90,0	45,0	45,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,332	1	1	0L352	29	0	12	CL
40 / 55	95,0	40,0	55,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,342	1	1	0L352	42	0	12	CL
55 / 40	95,0	55,0	40,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,342	1	1	0L352	98	0	12	CL
50 / 50	100,0	50,0	50,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,352	1	1	0L352	23	0	12	CL
45 / 55	100,0	45,0	55,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,352	1	1	0L352	43	0	12	CL
55 / 45	100,0	55,0	45,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,352	1	1	0L352	99	0	12	CL
55 / 50	105,0	55,0	50,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,362	1	1	0L352	64	0	12	CL
60 / 50	110,0	60,0	50,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,372	1	1	0L352	89	0	12	CL
55 / 60	115,0	55,0	60,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,382	1	1	0L352	71	0	12	CL
60 / 60	120,0	60,0	60,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,392	1	1	0L352	40	0	12	CL
65 / 55	120,0	65,0	55,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,392	1	1	0L352	86	0	12	CL



- Doppio cilindro SIGILLO predisposto per montaggio pomolo
- Gambo rasabile
- Da abbinare a borchia interna art. 1.06458.20.0
- A RICHIESTA: Pomoli serie 06353, 06354, 06355, 06356, 06357

30 / 30	60,0	30,0	30,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,306	1	1	0L357	07	0	12	CL
35 / 30	65,0	35,0	30,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,320	1	1	0L357	81	0	12	CL
40 / 30	70,0	40,0	30,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,340	1	1	0L357	12	0	12	CL
45 / 30	75,0	45,0	30,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,305	1	1	0L357	91	0	12	CL
50 / 30	80,0	50,0	30,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,370	1	1	0L357	90	0	12	CL
60 / 30	90,0	60,0	30,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,400	1	1	0L357	87	0	12	CL
70 / 30	100,0	70,0	30,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,420	1	1	0L357	88	0	12	CL



Caratteristiche tecniche:

- **CILINDRO:**
- Sistema di cifratura: 13 perni attivi disposti radialmente su tre file, fino a 19 perni su 5 file per la sistemistica.
- Perni in acciaio temperato.
- Controperni in acciaio temperato.
- Molle in acciaio inox.
- Corpo in ottone
- Cilindretto in ottone.
- **CHIAVE:**
- Reversibile.
- Con elemento mobile incorporato.
- Materiale: alpacca.
- Numerazione a codice sulla testa.
- Lunghezza collo: 16 mm (compatibile con borchie di protezione).
- Brevettata, duplicazione controllata.

Dotazione:

- 3 chiavi.
- Security Card.
- Istruzioni d'uso e manutenzione.

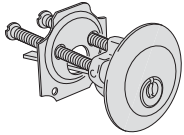
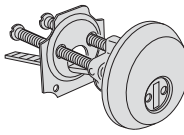
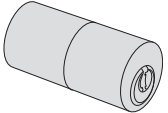
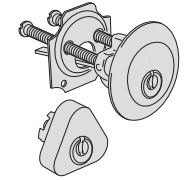
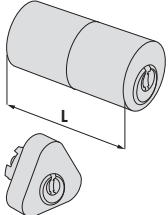
Finiture:

- Standard: ottone sabbaiato nichelato (fin. 12).
- A richiesta: ottone lucido (fin. 66).

Brevetti:

Chiave:
valido fino al 2025
- Europa EP1728944
- Russia RU2008150925
- Ucraina UA200814736

RS3 S

Tipologia	Descrizione	Per serrature serie	Chiave articolo		Kg	Pezzi	ARTICOLO					
			L	Perni			Unitario	Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.	
	• Cilindro	1A610, 11540, 11610, 11615, 50010, 50110, 50115, 50130, 50180, 50312, 50330, 54310, 54315, 54340, 54342, 54350, 54352, 54510, 54512, 54550, 54552, 54570, 54572	15	1 00800 00 0 00CL	0,240	1	1	0L510	00	0	12	CL
	• Cilindro con borchia antistrappo e antitrapano, nichelata		15		0,325	1	1	0L510	10	0	12	CL
	• Cilindro a tubo	1A611, 11611, 50111, 50116, 50131, 50181, 50411, 50481, 50511, 50581, 54316, 54341	15	1 00800 00 0 00CL	0,215	1	1	0L210	50	0	12	CL
	• Coppia cilindri	50120, 50125, 50160, 50170, 50210, 50220	15	1 00800 00 0 00CL	0,267	1	1	0L112	00	0	12	CL
		11560, 11630, 11635	15	1 00800 00 0 00CL	0,267	1	1	0L114	00	0	12	CL
		11521, 11721, 11726, 11921, 11926	15	1 00800 00 0 00CL	0,267	1	1	0L156	00	0	12	CL
	• Coppia cilindri, esterno a tubo		15		0,295	1	1	0L149	00	0	12	CL
		11661, 11671, 11761, 11771	15	1 00800 00 0 00CL	0,253	1	1	0L155	00	0	12	CL

Tipologia	Descrizione	Per serrature serie	Chiave articolo		ARTICOLO								
			L	Perni	Unitario	Pezzi	Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.		
	<ul style="list-style-type: none"> Coppia cilindri, esterno a tubo 	1A631, 1A721, 1A731	15	1 00800 00 0 00CL	0,295	1	1	0L150	00	0	12	CL	
		<ul style="list-style-type: none"> 50121, 50126, 50141, 50161, 50171, 50421, 50461, 50471, 50521, 50561, 50571 	15	1 00800 00 0 00CL	0,295	1	1	0L116	00	0	12	CL	
	<ul style="list-style-type: none"> Coppia cilindri, esterno a tubo 	11551, 11631, 11731, 11736, 11931, 11936	15	1 00800 00 0 00CL	0,295	1	1	0L120	00	0	12	CL	

Caratteristiche tecniche:

- **CILINDRO:**
- Sistema di cifratura: 13 perni attivi disposti radialmente su tre file, fino a 19 perni su 5 file per la sistemistica.
- Perni in acciaio temperato.
- Controperni in acciaio temperato.
- Molle in acciaio inox.
- Corpo in ottone
- Cilindretto in ottone.
- **CHIAVE:**
- Reversibile, più facile da usare.
- Con elemento mobile incorporato.
- Materiale: alpacca.
- Numerazione a codice sulla testa.
- Lunghezza collo: 16 mm (compatibile con borchie di protezione).
- Brevettata, a duplicazione controllata.

Dotazione:

- 3 chiavi.
- Security Card.
- Istruzioni d'uso e manutenzione.

Finiture:

- Standard: ottone sabbiato nichelato (fin. 12).

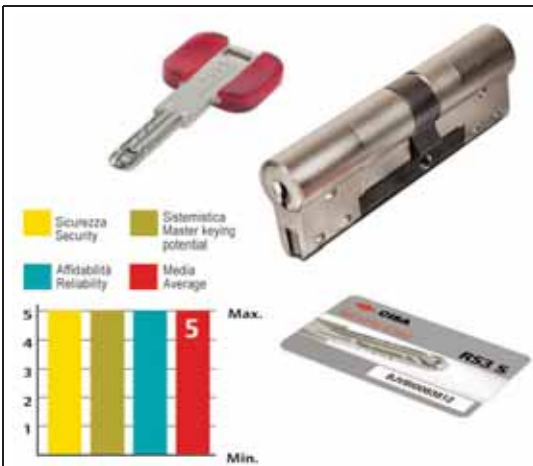
Brevetti:

Chiave: valido fino al 2025

- Europa EP1728944
- Russia RU2008150925
- Ucraina UA200814736

RS3 S

Tipologia	Descrizione	Per serrature serie	Chiave articolo		Kg	Pezzi	ARTICOLO					
			L	Perni			Unitario	Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> • Estrazione chiave in verticale • Catenaccio da scegliere tra gli art. 1.06414.25.0 e 1.06414.35.0 e precisare nell'ordine 		15	1 00800 00 0 00CL	0,150	1	1	0L410	00	0	12	CL
	<ul style="list-style-type: none"> • Microinterruttore (7 A, 250 V) con terminali a saldare • Ritorno automatico in posizione estrazione chiave (0) 		15	1 00800 00 0 00CL	0,150	1	1	0L415	01	0	12	CL
	<ul style="list-style-type: none"> • Microinterruttore (7 A, 250 V) con terminali a saldare • Ritorno automatico in posizione estrazione chiave (0) 		15	1 00800 00 0 00CL	0,150	1	1	0L415	03	0	12	CL
	<ul style="list-style-type: none"> • Cilindretto per lucchetti acciaio serie 28000 • 2 chiavi • Corpo in ottone decapato • Completo di piastrino 		15	1 00800 00 0 00CL	0,240	1	1	0L610	00	0	00	CL
	<ul style="list-style-type: none"> • Cilindro per comando esterno maniglioni art. 1.07078.28.0 		15	1 00800 00 0 00CL	0,240	1	1	0L610	10	0	00	CL
	<ul style="list-style-type: none"> • Cilindro per comando esterno maniglioni art. 1.07078.29.0 		15	1 00800 00 0 00CL	0,240	1	1	0L610	11	0	00	CL



Caratteristiche tecniche:

- CILINDRO:
- Sistema di cifratura: 13 perni attivi disposti radialmente su tre file, fino a 19 perni su 5 file per la sistemistica.
- Perna in acciaio temperato.
- Controperni in acciaio temperato.
- Molle in acciaio inox.
- Corpo in ottone con anima bi-materiale SIGILLO
- Cilindretto in ottone.
- Camma frizionata per funzione di emergenza DIN.
- CHIAVE:
- Reversibile, più facile da usare.
- Con elemento mobile incorporato.
- Brevettata, duplicazione controllata.
- Materiale: alpacca.
- Numerazione a codice sulla testa.

- Lunghezza collo: 16 mm (compatibile con borchie di protezione).

Dotazione:

- 3 chiavi.
- Security Card.
- Istruzioni d'uso e manutenzione.
- Vite di fissaggio.

Finiture:

- Standard: ottone sabbato nichelato (fin. 12).
- A richiesta: ottone lucido (fin. 66).

Normative:

- Conforme alla Norma Europea EN 1303: 2005.
- Attack resistance : 2
- Key Related Security : 6
- Durability : 6

- Per porte blindate classificate da 4 a 6 secondo il progetto di norma EN 1627

Brevetti:

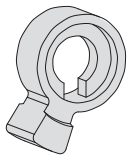
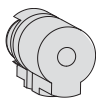
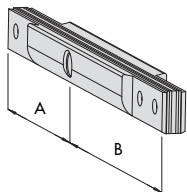

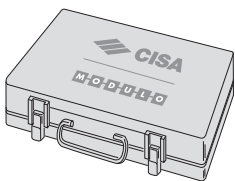
- Chiave: valido fino al 2025
- Europa EP1728944
- Russia RU2008150925
- Ucraina UA200814736

Sigillo:

- Europa EP1583878
- Russia RU2361989
- Gruppo estensioni: brevetto depositato

RS3 S Modulo

Tipologia	Descrizione	Dim. comm. A / B	L	Perni	Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
									Dim. Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.
	• Coppia moduli per cilindro doppio frizionato	30 / 30	15	1	100800 00 0 00CL	0,272	1	1	0L3M1	07	0	12	CL
	• Coppia moduli per cilindri con gambo pomolo frizionato	30 / 30	15	1	100800 00 0 00CL	0,272	1	1	0L3M2	07	0	12	CL
	• Coppia moduli per cilindri con gambo pomolo rasabile	30 / 30	15	1	100800 00 0 00CL	0,272	1	1	0L3M7	07	0	12	CL
	• Gruppo estensione per cilindri doppi o con gambo												
			5,0			0,305	* 20	1	07580	21	0		
			10,0			0,305	* 20	1	07580	22	0		
			20,0			0,305	* 10	1	07580	23	0		
			30,0			0,305	* 10	1	07580	24	0		
	• Vite di fissaggio gruppo estensioni												
			10,0			0,305	* 100	1	07580	11	0		
			20,0			0,305	* 100	1	07580	12	0		
			30,0			0,305	* 100	1	07580	13	0		
			40,0			0,305	* 50	1	07580	14	0		
			50,0			0,305	* 50	1	07580	15	0		

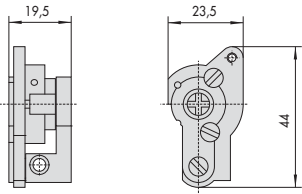
Tipologia	Descrizione	Dim. comm. A / B	L	Permi	Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO						
									Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.	
	• Ingegno						0,305	* 50	1	07580	50	0			
	• Gruppo innesto per cilindro doppio frizionato	30 / 30					0,305	* 25	1	07580	51	0			
		30 / 35					0,305	* 25	1	07580	52	0			
		35 / 35					0,305	* 25	1	07580	53	0			
		30 / 30					0,305	* 50	1	07580	61	0			
		30 / 35					0,305	* 25	1	07580	62	0			
	• Gruppo "SIGILLO" preassemblato	30 / 30					0,305	* 10	1	07581	01	0			
		30 / 35					0,305	* 10	1	07581	02	0			
		30 / 40					0,305	* 10	1	07581	03	0			
		30 / 45					0,305	* 10	1	07581	04	0			
		30 / 50					0,305	* 10	1	07581	05	0			
		30 / 55					0,305	* 10	1	07581	06	0			
		30 / 60					0,305	* 5	1	07581	07	0			
		30 / 70					0,305	* 5	1	07581	08	0			
		30 / 80					0,305	* 2	1	07581	09	0			
		35 / 35					0,305	* 10	1	07581	10	0			
		35 / 40					0,305	* 10	1	07581	11	0			
		35 / 45					0,305	* 10	1	07581	12	0			
		35 / 50					0,305	* 10	1	07581	13	0			
		35 / 55					0,305	* 5	1	07581	14	0			
		35 / 60					0,305	* 5	1	07581	15	0			
		35 / 65					0,305	* 5	1	07581	16	0			
		40 / 40					0,305	* 10	1	07581	20	0			
		40 / 45					0,305	* 10	1	07581	21	0			
		40 / 50					0,305	* 5	1	07581	22	0			
		40 / 55					0,305	* 5	1	07581	23	0			
		40 / 60					0,305	* 5	1	07581	24	0			
		40 / 70					0,305	* 2	1	07581	25	0			
		40 / 80					0,305	* 2	1	07581	26	0			
		45 / 45					0,305	* 5	1	07581	30	0			
		45 / 50					0,305	* 5	1	07581	31	0			
		45 / 55					0,305	* 5	1	07581	32	0			
		50 / 50					0,305	* 5	1	07581	40	0			
		50 / 55					0,305	* 2	1	07581	41	0			
		50 / 60					0,305	* 2	1	07581	42	0			
		50 / 80					0,305	* 2	1	07581	43	0			
		55 / 55					0,305	* 2	1	07581	50	0			
		55 / 60					0,305	* 2	1	07581	51	0			
		55 / 65					0,305	* 2	1	07581	52	0			
		60 / 60					0,305	* 2	1	07581	60	0			
	• Spina per fissaggio gruppo "SIGILLO"						0,305	* 500	1	07580	20	0			
	• Valigetta componenti di montaggio per cilindri RS3 S Modulo						3,000	1	1	07550	12	0			

* Quantità corrispondenti a un codice ordinato

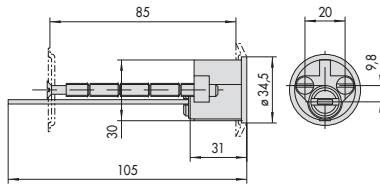
Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario Kg	Pezzi Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mater.	Fin.	Pers.
	• Borchia in ottone burattato da abbinare a cilindri profilo europeo		0,009	100	1	06010	00	0	
	• Borchia in ottone burattato da abbinare a cilindri profilo europeo		0,008	100	1	06011	00	0	
	• Coppia borchie in ottone burattato da abbinare a cilindri profilo europeo		0,009	100	1	06012	00	0	
	• Borchia in ottone burattato da abbinare a cilindri da applicare versione a tubo (diametro 25 mm.)		0,010	100	1	06018	25	0	
	• Coppia borchia in ottone burattato da abbinare a cilindri ovali	82000	0,007	100	1	06027	00	0	
	• Borchia in ottone lucido da abbinare a cilindri a profilo europeo		0,024	100	1	06043	00	0	

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> Pomolo in alluminio per cilindri predisposti verniciato color nero 		0,038	6	1	06353	00	0	44
	<ul style="list-style-type: none"> Pomolo in alluminio per cilindri predisposti anodizzato color bronzo-oro 		0,040	6	1	06353	00	0	60
	<ul style="list-style-type: none"> Pomolo in alluminio per cilindri predisposti anodizzato color alluminio 		0,037	6	1	06353	00	0	62
	<ul style="list-style-type: none"> Pomolo in alluminio per cilindri predisposti anodizzato color bronzo scuro 		0,040	6	1	06353	00	0	64
	<ul style="list-style-type: none"> Pomolo in ottone per cilindri predisposti, sabbato cromato 		0,060	6	1	06354	00	0	23
	<ul style="list-style-type: none"> Pomolo in ottone per cilindri predisposti, satinato verniciato 		0,060	6	1	06354	00	0	68
	<ul style="list-style-type: none"> Pomolo in ottone nichelato per cilindri predisposti 		0,051	6	1	06355	00	0	12
	<ul style="list-style-type: none"> Pomolo in ottone lucido per cilindri predisposti 		0,060	6	1	06355	00	0	66
	<ul style="list-style-type: none"> Pomolo in ottone nichelato per cilindri predisposti 		0,062	6	1	06356	00	0	12
	<ul style="list-style-type: none"> Pomolo in ottone in ottone lucido protetto per cilindri predisposti 		0,062	6	1	06356	00	0	66
	<ul style="list-style-type: none"> Pomolo in ottone nichelato per cilindri predisposti 		0,062	6	1	06357	00	0	12
	<ul style="list-style-type: none"> Pomolo in ottone in ottone lucido protetto per cilindri predisposti 		0,062	6	1	06357	00	0	66
	<ul style="list-style-type: none"> Catenaccio in acciaio zincato 	72210,	0,012	12	1	06411	01	0	
			0,012	12	1	06411	02	0	
			0,014	12	1	06411	03	0	
			0,016	12	1	06411	04	0	
	<ul style="list-style-type: none"> Catenaccio in acciaio zincato 	72210	0,014	12	1	06412	01	0	
			0,013	12	1	06412	02	0	
			0,016	12	1	06412	03	0	
			0,017	12	1	06412	04	0	
	<ul style="list-style-type: none"> Catenaccio in acciaio 	72215	0,013	12	1	06412	51	0	

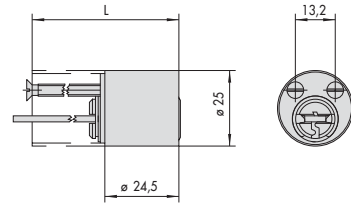
Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO							
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.		
	<ul style="list-style-type: none"> • Catenaccio in acciaio nichelato 	72350	0,007	12	1	06413	01	0				
					0,008	12	1	06413	02	0		
					0,009	12	1	06413	03	0		
					0,010	12	1	06413	04	0		
	<ul style="list-style-type: none"> • Catenaccio in acciaio nichelato 	72350	0,008	12	1	06414	01	0				
					0,009	12	1	06414	02	0		
					0,010	12	1	06414	03	0		
					0,011	12	1	06414	04	0		
	<ul style="list-style-type: none"> • Catenaccio in acciaio zincato 	0A410, 0H410, 72250, 0M410, 72275	0,019	12	1	06414	20	0				
	<ul style="list-style-type: none"> • Catenaccio in acciaio zincato 	0L410	0,018	12	1	06414	25	0				
	<ul style="list-style-type: none"> • Catenaccio in acciaio zincato 	0A410, 0H410, 72250, 0M410, 72275	0,010	12	1	06414	30	0				
	<ul style="list-style-type: none"> • Kit di prolunga per cilindri tubo fisso • L = 36 mm. • Lunghezza totale cilindro più tubo 60 mm 	0A210, 0L210, 0H210, 02552, 02572, 0M210	0,030	12	1	07165	00	0				
	<ul style="list-style-type: none"> • Kit di prolunga per cilindri tubo fisso • L = 46 mm. • Lunghezza totale cilindro più tubo 70 mm 	0A210, 0L210, 0H210, 02552, 02572, 0M210	0,038	12	1	07165	01	0				
	<ul style="list-style-type: none"> • Kit di prolunga per cilindri tubo fisso • L = 56 mm. • Lunghezza totale cilindro più tubo 80 mm 	0A210, 0L210, 0H210, 02552, 02572, 0M210	0,045	12	1	07165	02	0				
	<ul style="list-style-type: none"> • Kit di prolunga per cilindri tubo fisso • L = 66 mm. • Lunghezza totale cilindro più tubo 90 mm 	0A210, 0L210, 0H210, 02552, 02572, 0M210	0,050	12	1	07165	03	0				
	<ul style="list-style-type: none"> • Kit di prolunga per cilindri tubo fisso • L = 76 mm. • Lunghezza totale cilindro più tubo 100 mm 	0A210, 0L210, 0H210, 02552, 02572, 0M210	0,052	12	1	07165	04	0				



02400



1.02520.00

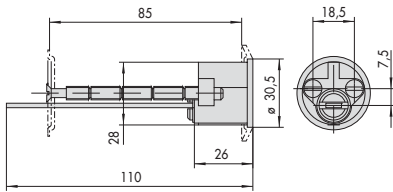


02552, 02572, 0A210, 0L210,
0E200, 0G200, 0H210, 0M210

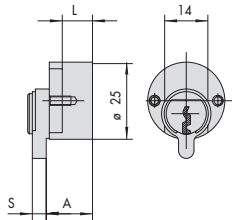
1

4

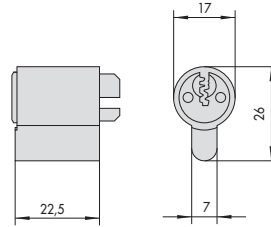
7



1.02500.00, 1.02502.00, 1.0A510.00, 1.0L510.00,
1.0E500.00, 1.0G500.00, 1.0H510.00, 1.0M510.00



	S	A	L
1.02544.10	5,5	13	10
1.02544.14	6,5	16	14
1.02544.15	5,5	18	15

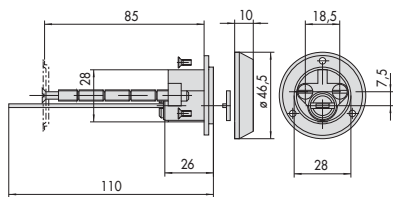


1.02649.01, 1.02650.01, 1.0A610.00,
1.0L610.00, 1.02652.01, 1.0E600.00,
1.0H610.00, 1.0M610.00

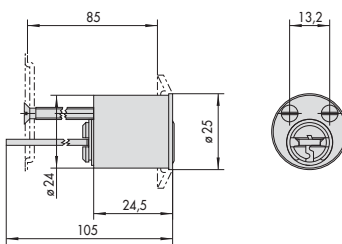
2

5

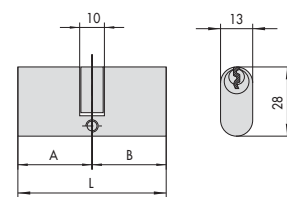
8



1.02500.11, 1.02502.10, 1.0A510.11
1.0L510.10, 1.0H510.10, 1.0M510.10



1.02550.25

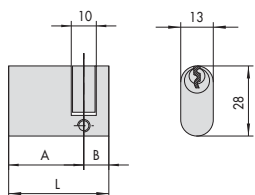


08210

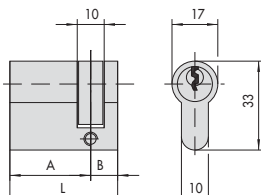
3

6

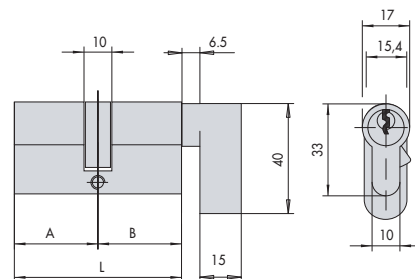
9



1.08220.02

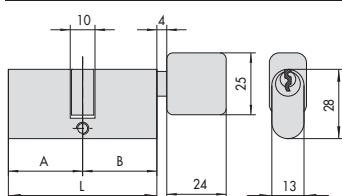


08730, 08835, 0A314,
0E304, 0G304, 0E305,
0G305, 0H314, 0M314,
0L314



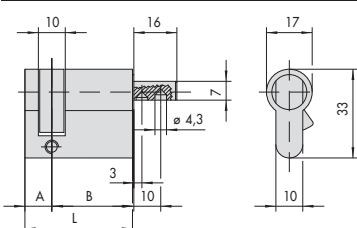
08453

10



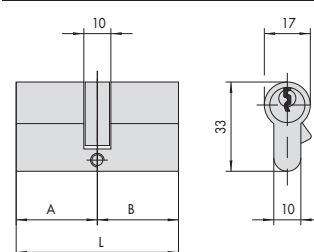
08230

13



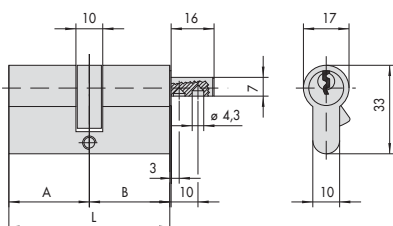
08359

16



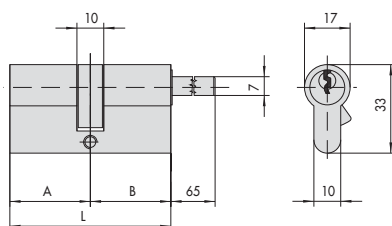
08710, 08815, 0A351, 0A310, 0A311,
0G300, 0G301, 0G303, 0H350, 0H351,
0M311, 0L351, 0E300, 0E301

11



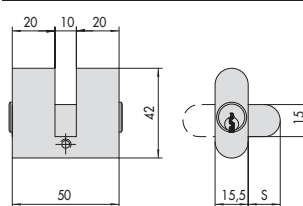
08325, 08857, 0A352, 0A312, 0E302,
0G302, 0M312, 0H352, 0L352

14



08887, 0A357, 0A317, 0G307, 0H357, 0M317, 0L357

17

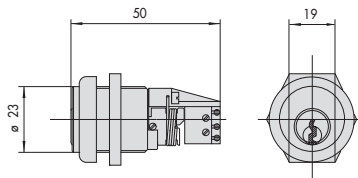
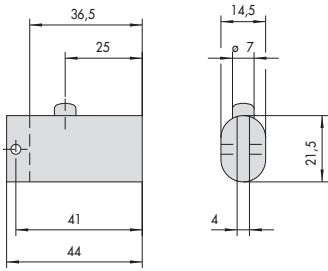


1.44010.02 S
1.44011.02 15
37

12

15

18

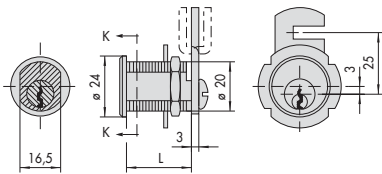


72251, 72276, 0A415,
0H415, 0L415, 0M415

1.72010.00

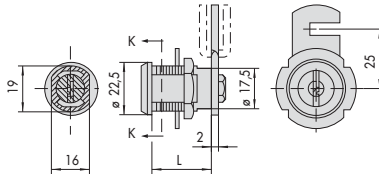
19

22



1.72210.16 - 1.72215.16
1.72210.20 - 1.72215.20
1.72210.25 - 1.72215.25
1.72210.30 - 1.72215.30

L
16,5
20
25
30

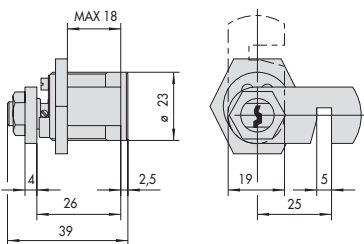


1.72350.17
1.72350.25

L
17
25

20

23



1.72250.26, 1.72275.26, 1.0A410.00,
1.0L410.00, 1.0H410.00, 1.0M410.00

21

