

- **Chiavi:**  
in ottone nichelato, a profilo Viro, 2 in dotazione; eccetto Lucchetto Rettangolare predisposto per mezzo cilindro.  
■ Disponibili versioni con chiavi a profilo brevettato (marchio di forma) duplicabile esclusivamente da Viro (profilo .PB) oppure versioni con chiave duplicabile esclusivamente presso i Centri Autorizzati Viro (profilo .PV); eccetto Lucchetto Rettangolare predisposto per mezzo cilindro.
- **Meccanismo:**
  - chiusura a scatto;
  - pistoncini in ottone; (eccetto Lucchetto Rettangolare predisposto per mezzo cilindro);
  - contopistoncini in ottone "a fungo" contro l'azione del grimaldello; (eccetto Lucchetto Rettangolare predisposto per mezzo cilindro);
  - molle pistoncini in bronzo fosforoso; (eccetto Lucchetto Rettangolare predisposto per mezzo cilindro);
  - chiave estraibile sia a lucchetto chiuso che aperto; (eccetto Lucchetti Cilindrici);
  - molle scrocchi in acciaio inox; (eccetto Lucchetti Cilindrici);
  - molla arco in acciaio inox; (eccetto Lucchetti Cilindrici);
  - 2 scrocchi molleggiati in ottone; (eccetto Lucchetti Cilindrici e Lucchetti Rettangolari).
- **Confezione:**  
scatola individuale personalizzata.  
Sono possibili tutte le esecuzioni speciali.  
Confezioni speciali a vista. Eccetto Lucchetto Rettangolare predisposto per mezzo cilindro.  
Fornibili kit per ammaestramenti. Eccetto Lucchetto Rettangolare predisposto per mezzo cilindro e Lucchetti MARE.



## LUCCHETTI CILINDRICI

Il lucchetto cilindrico Viro ha contraddistinto l'azienda fin dalla nascita. La caratteristica forma cilindrica lo rende sicuro e resistente, ma anche esteticamente unico. L'affidabilità della "Serie 100" è garantita da due scrocchi, non in asse, per impedire lo strappo dell'arco. Un ologramma Viro sul corpo del lucchetto (serie 100) contrasta le possibili imitazioni.

- **Corpo:**  
in ottone massiccio, satinato e protetto da vernice trasparente, con spigoli smussati antiabrasione.
- **Arco:**  
in acciaio cementato e temprato per una grande resistenza al taglio, ramato, nichelato e cromato per una grande resistenza alla corrosione.
- **Meccanismo:**
  - chiave estraibile solo a lucchetto chiuso (eccetto serie 200);
  - pistoncino di sicurezza contro lo scasso;
  - 2 scrocchi molleggiati in acciaio cementato, temprato e nichelato (serie 200 dotata di scrocchi di chiusura in ottone);
  - molle scrocchi in acciaio armonico classe D;
  - molla arco in acciaio armonico classe D.

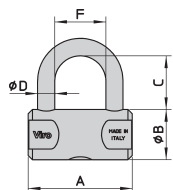
### SERIE 100: CHIAVE ESTRAIBILE SOLO A LUCCHETTO CHIUSO - 2 SCROCCHI DI CHIUSURA IN ACCIAIO, NON IN ASSE.

Art. N.	Misure del corpo mm A x B	Luce arco mm C - F	Diametro arco mm D	Chiavi Art. N.	Peso unitario g	Pezzi per confezione N.
102	50 x 27	25 - 25	8	011	255	6
103	60 x 30	31 - 30	10	017	390	6
104	70 x 33	35 - 38	12	017	565	4
■ 105	80 x 36	40 - 38	14	015	785	4

### SERIE 200: 2 SCROCCHI DI CHIUSURA IN OTTONE (ECCETTO ART. 201)

201	25 x 17	11 - 12	4	010	53	12
202	30 x 19	12 - 13,5	5	010	71	12
203	40 x 25	20 - 22	6	011	170	6

■ Per le versioni con chiave a profilo brevettato far seguire al codice articolo la sigla: .PV oppure .PB



## LUCCHETTI RETTANGOLARI

Il lucchetto classico, marcato dalla qualità Viro, realizzato con materiali che garantiscono una durevole funzionalità nel tempo e rispondente ad ogni esigenza di sicurezza.

- **Corpo:**  
in ottone massiccio satinato, con spigoli smussati antiabrasione.
- **Arco:**  
in acciaio cementato e temprato (eccetto artt. 298-299-308), per una grande resistenza al taglio; ramato, nichelato e cromato per una grande resistenza alla corrosione.
- **Meccanismo:**
  - 2 scrocci molleggiati in ottone (eccetto artt. 298-299-308);

### ARCO STANDARD

Art. N.	Misure del corpo mm A x B x E	Luce arco mm C - F	Diametro arco mm D	Chiavi Art. N.	Peso unitario g	Pezzi per confezione N.
298	20 x 20 x 10	11,5 - 9,5	3,5	010	40	12
299	25 x 25 x 12	14 - 13,5	4	010	63	12
301	30 x 27 x 13	15 - 15,7	5	011	97	12
■ 302	40 x 32 x 15	20 - 23	6	013	165	12
■ 303	50 x 40 x 17	28 - 30	8	015	290	6
■ 304	60 x 46 x 20	35 - 35	10	015	460	6
■ 305	70 x 51 x 23	42 - 38	12	015	695	6

### ARCHI LUNGI - A VOLTE NON SERVE UN LUCCHETTO PIÙ GRANDE, MA LO STESSO LUCCHETTO CON L'ARCO PIÙ LUNGO

■ 308	20 x 19 x 11	22 - 11	3,5	010	43	12
■ 311	30 x 27 x 13	30 - 15,7	5	011	105	12
■ 311.40	30 x 27 x 13	40 - 15,7	5	011	110	12
■ 311.64	30 x 27 x 13	64 - 15,7	5	011	115	12
■ 312	40 x 32 x 15	40 - 23	6	013	170	12
■ 312.64	40 x 32 x 15	64 - 23	6	013	190	12
■ 312.90	40 x 32 x 15	90 - 23	6	013	200	12
■ 313	50 x 40 x 17	48 - 30	8	015	315	6
■ 313.64	50 x 40 x 17	64 - 30	8	015	325	6
■ 313.90	50 x 40 x 17	90 - 30	8	015	345	6
■ 314.64	60 x 46 x 20	64 - 35	10	015	500	6
■ 314.90	60 x 46 x 20	90 - 35	10	015	540	6
■ 315.90	70 x 51 x 23	90 - 38	12	015	765	6

## LUCCHETTI MARE

Quando umidità, salinità del mare e acidità della pioggia rendono gli altri lucchetti scarsamente utilizzabili, i lucchetti MARE Viro rappresentano la soluzione ideale, perchè l'altissima qualità dei materiali, dei trattamenti specifici e della lavorazione, conferiscono loro una resistenza superiore agli agenti atmosferici aggressivi.

- **Corpo:**  
in ottone massiccio, satinato, nichelato e cromato per la massima resistenza alla corrosione, con spigoli smussati antiabrasione. Alesature interne e foro di scarico realizzati per evitare il ristagno dell'umidità.
- **Arco:**  
in acciaio inox per la massima resistenza alla corrosione.

### ARCO STANDARD

Art. N.	Misure del corpo mm A x B x E	Luce arco mm C - F	Diametro arco mm D	Chiavi Art. N.	Peso unitario g	Pezzi per confezione N.
371	30 x 27 x 13	15 - 15,7	5	011	110	4
■ 373	40 x 32 x 15	20 - 23	6	013	170	4
■ 376	50 x 40 x 17	28 - 30	8	015	290	4

### ARCHI LUNGI - A VOLTE NON SERVE UN LUCCHETTO PIÙ GRANDE, MA LO STESSO LUCCHETTO CON L'ARCO PIÙ LUNGO

■ 375	40 x 32 x 15	40 - 23	6	013	180	4
■ 377	50 x 40 x 17	55 - 30	8	015	325	4

- Per le versioni con chiave a profilo brevettato far seguire al codice articolo la sigla: **.PV** oppure **.PB**
- Articoli ordinabili a profilo **.PV** oppure **.PB**, gestiti con commessa speciale.



## LUCCHETTO RETTANGOLARE PREDISPOSTO PER MEZZO CILINDRO

Questo robusto lucchetto Viro con base da 60 mm è predisposto per funzionare con qualsiasi mezzo cilindro profilato da 40 mm. La semplice applicazione/sostituzione del mezzo cilindro, a lucchetto aperto, consente la massima flessibilità per: creare in autonomia sistemi a chiave uguale o maestra, cambiare la cifratura e le chiavi, ammaestrare insieme con facilità cilindri e lucchetti, gestire gli accessi (ad es. utilizzando i mezzi cilindri a profilo brevettato art. 1.772.PV o art. 1.772.PB).

- **Corpo:**

in ottone satinato, con spigoli smussati antiabrasione. Supporto con asola profilata per l'inserimento e il fissaggio (con vite in dotazione) del mezzo cilindro.

- **Arco:**

in acciaio cementato e temprato, per una grande resistenza al taglio; ramato, nichelato e cromato per una grande resistenza alla corrosione.

- **Meccanismo:**

- predisposto per l'utilizzo di un qualsiasi mezzo cilindro a profilo europeo, di lunghezza 40 mm (30+10) con nottolino DIN a 30° o universale;
- fissaggio (con grano in dotazione) del supporto con mezzo cilindro al lucchetto, attraverso il foro di aggancio dell'arco (mezzo cilindro sostituibile solo a lucchetto aperto);

Profilo brevettato .PV o .PB.

- **Fornito con:**

- grano di fissaggio del mezzo cilindro al supporto;
- chiave a brugola per il serraggio del grano.

- **A richiesta:**

- versioni con arco lungo, luce 64-35 mm o 90-35 mm;
- mezzo cilindro Viro art. 1.772;
- mezzo cilindro Viro art. 975.1;
- mezzo cilindro Viro NEW EURO-PRO art. 875.30.10;
- mezzo cilindro Viro PALLADIUM art. 880.30.10.

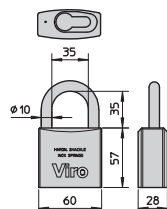
(per i suddetti art. sono possibili tutte le esecuzioni speciali, per artt. 1.772 e 880.30.10 anche le versioni a profilo brevettato .PV o .PB).

## LUCCHETTO RETTANGOLARE PREDISPOSTO PER MEZZO CILINDRO

Art. N.	Misure del corpo mm A x B	Luce arco mm C - F	Diametro arco mm D	Peso unitario g	Pezzi per confezione N.
304.MC	60 x 57	35 - 35	10	700	1



N.B. mezzo cilindro non fornito in dotazione.



**KEYING KIT - KIT PER AMMAESTRAMENTI LUCCHETTI E CILINDRI OVALI (PER LA CREAZIONE DI KA - KA A GRUPPI - SISTEMI MK)**



Art. N.	Descrizione	Peso unitario g
3980	Kit per ammaestramenti lucchetti Viro artt. 102-203-301-302 e cilindro art. 745	1700

Art. N.	Descrizione	Ø mm	Lunghezza mm	Pz.
2.0.3980.825.34.000	Pistoncini ottone bombati	2,5	3,4	500
2.0.3980.825.38.000	Pistoncini ottone bombati	2,5	3,8	500
2.0.3980.825.42.000	Pistoncini ottone bombati	2,5	4,2	500
2.0.3980.825.46.000	Pistoncini ottone bombati	2,5	4,6	500
2.0.3980.825.50.000	Pistoncini ottone bombati	2,5	5	500
2.0.3980.825.54.000	Pistoncini ottone bombati	2,5	5,4	500
2.0.3980.815.33.000	Pistoncini ottone pari (per sistemi)	2,5	3,3	500
2.0.3980.815.37.000	Pistoncini ottone pari (per sistemi)	2,5	3,7	500
2.0.3980.815.41.000	Pistoncini ottone pari (per sistemi)	2,5	4,1	500
2.0.3980.815.45.000	Pistoncini ottone pari (per sistemi)	2,5	4,5	500
2.0.3980.809.08.000	Pastiglie	2,5	0,8	500
2.0.3980.809.12.000	Pastiglie	2,5	1,2	500
2.0.3980.809.16.000	Pastiglie	2,5	1,6	500
2.0.3980.809.20.000	Pastiglie	2,5	2	500
2.0.3980.805.00.030	Contropistoncini ottone "a fungo"	2,5	3	200
2.0.3980.805.00.065	Contropistoncini ottone "a fungo"	2,5	6,5	200
2.0.3980.805.00.075	Contropistoncini ottone "a fungo"	2,5	7,5	200
2.0.3980.800.00.012	Molle	2,4	10	200
2.0.3980.800.00.017	Molle	2,4	8,6	200
2.0.3980.800.00.015	Molle	2,4	14	200
2.0.3980.055.00.106	Tappi per riparazione lucchetti	3,1	3	200
2.0.3980.053.00.301	Tappi	2,8	3,4	500
2.0.3980.053.00.102	Tappi per riparazione cilindri ovali	3	3,4	200
2.0.3980.051.00.102	Spine	2,7	23	100
2.0.3980.051.00.203	Spine	2,5	18	100
2.0.3980.051.00.301	Spine	2,7	11,8	100
2.0.3980.051.00.302	Spine	2,7	17	100
2.0.3980.086.00.745	Anelli di arresto	-	-	200

Art. N.	Descrizione	Peso unitario g
3982	Kit per ammaestramenti lucchetti Viro artt. 103-104-105-303-304-305	3500



Art. N.	Descrizione	Ø mm	Lunghezza mm	Pz.
2.0.3982.828.50.000	Pistoncini ottone bombati	2,8	5	500
2.0.3982.828.54.000	Pistoncini ottone bombati	2,8	5,4	500
2.0.3982.828.58.000	Pistoncini ottone bombati	2,8	5,8	500
2.0.3982.828.62.000	Pistoncini ottone bombati	2,8	6,2	500
2.0.3982.828.66.000	Pistoncini ottone bombati	2,8	6,6	500
2.0.3982.828.70.000	Pistoncini ottone bombati	2,8	7	500
2.0.3982.828.74.000	Pistoncini ottone bombati	2,8	7,4	500
2.0.3982.818.49.000	Pistoncini ottone pari (per sistemi)	2,8	4,9	500
2.0.3982.818.53.000	Pistoncini ottone pari (per sistemi)	2,8	5,3	500
2.0.3982.818.57.000	Pistoncini ottone pari (per sistemi)	2,8	5,7	500
2.0.3982.818.61.000	Pistoncini ottone pari (per sistemi)	2,8	6,1	500
2.0.3982.818.65.000	Pistoncini ottone pari (per sistemi)	2,8	6,5	500
2.0.3982.810.08.000	Pastiglie	2,8	0,8	500
2.0.3982.810.12.000	Pastiglie	2,8	1,2	500
2.0.3982.810.16.000	Pastiglie	2,8	1,6	500
2.0.3982.810.20.000	Pastiglie	2,8	2	500
2.0.3982.810.24.000	Pastiglie	2,8	2,4	500
2.0.3982.808.00.060	Contropistoncini ottone "a fungo"	2,8	6,5	200
2.0.3982.808.00.115	Contropistoncini ottone "a fungo"	2,8	11,5	200
2.0.3982.808.00.165	Contropistoncini ottone "a fungo"	2,8	16,5	200
2.0.3982.808.00.215	Contropistoncini ottone "a fungo"	2,8	21,5	200
2.0.3982.800.00.019	Molle	2,7	16	200
2.0.3982.055.00.104	Tappi per riparazione	3,35	3	200
2.0.3982.053.00.303	Tappi	3,1	4,5	500
2.0.3982.051.00.103	Spine	3	28	100
2.0.3982.051.00.104	Spine	3	14,5	100
2.0.3982.051.00.303	Spine	3	20,5	100
2.0.3982.051.00.304	Spine	3	26,5	100
2.0.3982.051.00.305	Spine	3	30,5	100