

## • Klucze:

z mosiądzu niklowanego, o profilu Viro, 2 w wyposażeniu; oprócz Kłódka Prostokątna przystosowana do półcyindra.

■ Dostępne wersje z kluczami o profilu opatentowanym (rodzaj marki) do kopiowania wyłącznie w Viro (profil .PB) lub wersje z kluczem do kopiowania wyłącznie w Autoryzowanych Centrach Viro (profilo .PV); oprócz Kłódka Prostokątna przystosowana do półcyindra.

## • Mechanizm:

- zamykanie na zatrzask;
- zastawki z mosiądzu; (oprócz Kłódka Prostokątna przystosowana do półcyindra);
- przeciwzastawki z mosiądzu "typu grzybek" przeciw działaniu wytrycha; (oprócz Kłódka Prostokątna przystosowana do półcyindra);
- sprężynki zastawek z brązu z fosforem; (oprócz Kłódka Prostokątna przystosowana do półcyindra);
- klucz wyciągany z kłódki zamkniętej i otwartej; (oprócz Kłódki w kształcie cylindra);
- sprężynki zatrzasków ze stali inox; (oprócz Kłódki w kształcie cylindra);
- sprężynka pałaka ze stali inox; (oprócz Kłódki w kształcie cylindra);
- 2 resorujące rygle z mosiądzu (oprócz Kłódki w kształcie cylindra i Kłódki w kształcie Prostokąta).

## • Opakowanie:

Pojedyncza skrzynia osobista.

Możliwe są wszystkie wykonania specjalne.

Specjalne opakowania przezroczyste. Oprócz Kłódka Prostokątna przystosowana do półcyindra.

Dostarczone z zestawem do szkolenia. Oprócz Kłódka Prostokątna przystosowana do półcyindra i KŁÓDKI MORZE.



## KŁÓDKI W KSZTAŁCIE CYLINDRA

Kłódka w kształcie cylindra Viro zdominowała fabrykę od samego zarania.

Charakterystyczny kształt cylindra, czyni ją pewną i odporną, a także estetycznie jedyną w swoim rodzaju.

Niezawodność "Serii 100" gwarantowana jest dwoma zatrzaskami drzwiowymi, osadzonymi nie w osi, żeby zapobiec wyrwaniu pałaka.

Hologram Viro na kłódce (seria 100) chroni przed możliwymi imitacjami.

### • Korpus:

masywny mosiądz, satynowany, chroniony lakierem przezroczystym z krawędziami ukośnymi, zapobiegającymi ścieraniu się.

### • Pałak:

stal hartowana, zbrojona, zapewniająca wysoką wytrzymałość na cięcia, miedziany, niklowany i chromowany zapewniają wysoką odporność na korozję.

### • Mechanizm:

- klucz wyciągany tylko z kłódki zamkniętej (wyjątek seria 200);
- zastawka bezpieczeństwa chroniący przed wyłamaniem;
- 2 zatrzaski resorujące ze stali hartowanej, uzbrojonej i niklowanej (seria 200 wyposażona w zatrzaski do zamykania z mosiądzu);
- sprężynki zatrzasków ze stali harmonijnej klasy D;
- sprężynka haka ze stali harmonijnej klasy D.

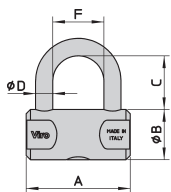
## SERIA 100: KLUCZ DO WYCIĄGANIA TYLKO Z KŁÓDKI ZAMKNIĘTEJ - 2 ZATRZASKI DO ZAMYKANIA ZE STALI OSADZONE NIE W OSI

Art. N.	Wymiary korpusu mm A x B	Prześwit pałaka mm C - F	Średnica pałaka mm D	Klucze art.	Waga jednostkowa g	Ilość szt. w opakowaniu 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

## SERIA 200: 2 ZATRZASKI ZAMYKANIA Z MOSIĄDZU (WYJĄTEK 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

■ Dla wersji z kluczem o profilu opatentowanym do kodu artykułu dodać skrót: .PV lub .PB



## KŁÓDKI PROSTOKĄTNE VIRO

Kłódka klasyczna, oznakowana jakością Viro, wykonana z materiałów, które gwarantują długotrwałe funkcjonowanie i zaspakają każde wymagania bezpieczeństwa.

- **Korpus:**  
z mosiądzu masywnego, satynowanego, krawędzie ukośne zapobiegające ścieraniu się.
- **Pałak:**  
ze stali zbrojonej, hartowanej (wyjątek art.298-299-308), w celu zapewnienia wysokiej odporności na cięcia; miedziany, niklowany i chromowany w celu zapewnienia wysokiej odporności na korozję.
- **Mechanizm:**
  - 2 zarzaski resorujące z mosiądzu (wyjątek art. 298-299-308);

### PAŁĄK STANDARTOWY

Art. N.	Wymiary korpusu mm A x B x E	Prześwit pałaka mm C - F	Średnica pałaka mm D	Klucze art.	Waga jednostkowa g	Ilość szt. w opakowaniu 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

### PAŁĄKI DŁUGIE - CZASAMI NIEPOTRZEBNA JEST WIĘKSZA KŁÓDKA, LECZ TA SAMA Z DŁUŻSZYM ŁUKIEM

■ 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

## KŁÓDKI MORZE

W przypadkach, gdy wilgotność, słoność morza i kwasność deszczów, czynią inne kłódki słabo funkcjonujące, kłódki, "Morze" Viro są idealnym rozwiązaniem, ponieważ najwyższa jakość materiałów, specjalna obróbka nadają im najwyższą odporność na działanie agresywnych czynników atmosferycznych.

- **Korpus:**  
z mosiądzu masywnego, satynowanego, niklowanego i chromowanego dla zapewnienia maksymalnej odporności na korozję, z krawędziami ukośnymi, zapobiegające ścieraniu się. Rozwiercenia wewnętrzne i otwór odpływowy zrobione są żeby zapobiec osiadananiu się wilgoci.
- **Pałak:**  
ze stali inox w celu zapewnienia maksymalnej odporności na korozję.

### PAŁĄK STANDARTOWY

Art. N.	Wymiary korpusu mm A x B x E	Prześwit pałaka mm C - F	Średnica pałaka mm D	Klucze art.	Waga jednostkowa g	Ilość szt. w opakowaniu 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

### PAŁĄKI DŁUGIE - CZASAMI NIEPOTRZEBNA JEST WIĘKSZA KŁÓDKA, LECZ TA SAMA Z DŁUŻSZYM ŁUKIEM

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

- Dla wersji z kluczem o profilu opatentowanym do kodu artykułu dodać skrót: .PV lub .PB
- Do zamówienia artykułu o profilu .PV lub .PB wg specjalnych wykonań.



## KŁÓDKA PROSTOKĄTNA PRZYSTOSOWANA DO PÓŁCYLINDRA

Ta solidna 60 mm kłódka Viro przystosowana jest do współpracy z jakąkolwiek półwkładką o długości 40 mm. Łatwe montowanie/wymiana półwkładki, przy otwartej kłódce zapewnia maksymalną elastyczność: do tworzenia autonomicznych systemów jednego klucza lub systemu master key; zmiany kombinacji zastawek i użycia nowych kluczy; zwiększenia ochrony dostępu (np. przy użyciu półcylindrów o opatentowanym profilu klucza art. 1.772.PV lub art. 1.772.PB).

- **Korpus:**

z mosiądzu satynowanego, zaokrąglone krawędzie zapobiegające ścieraniu. Kieszeń na półwkładkę wykonana z otworem profilowanym do montażu półwkładki patentowej (śrubki w zestawie).

- **Pałak:**

stal hartowana, zbrojona, zapewniająca wysoką wytrzymałość na cięcie; miedziany, niklowany i chromowany zapewniają wysoką odporność na korozję.

- **Mechanizm:**

- przystosowany do każdej półwkładki o profilu europejskim, o długości 40 mm (30+10) z zabierakiem DIN 30° lub uniwersalnym;
- mocowanie (za pomocą dostarczonego wkrętu) podpory z półcylindrem do kłódki poprzez otwór do mocowania łuku (półcylinder można wymienić tylko wtedy, gdy kłódka jest otwarta);

Profil opatentowanym .PV albo .PB.

- **Wyposażony w:**

- śruba do montażu półcylindra z podłożem;
- klucz do montażu śruby.

- **Na zamówienie:**

- wersje z długim pałakiem, rozstaw 64-35 mm lub 90-35 mm;
- półcylindry Viro art. 1.772;
- półcylindry Viro art. 975.1;
- półcylindry Viro NEW EURO-PRO art. 875.30.10;
- półcylindry Viro PALLADIUM art. 880.30.10.

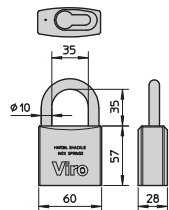
(do wyżej wymienionych art. możliwe są wszystkie wykonania specjalne, dla art. 1.772 dostępne wersje z profilem opatentowanym .PV albo .PB).

## KŁÓDKA PROSTOKĄTNA PRZYSTOSOWANA DO PÓŁCYLINDRA

Art.	Wymiary korpusu	Prześwit pałaka	Średnica pałaka	Waga jednostkowa	Ilość szt. w opakowaniu
N.	mm A x B	mm C - F	mm D	g	N.
<b>304.MC</b>	60 x 57	35 - 35	10	700	1



N.B. Półcylindry nie dołączone do wyposażenia.



## KEYING KIT - ZESTAW DO SZKOLENIA DLA KŁÓDEK I CYLINDRY OWALNE (DO KREOWANIE KA - KA DLA GRUPY - SYSTEMU MK)



Art. N.	Opis	Waga jednostkowa g
3980	Zestaw do szkolenia dla kłódek Viro art. 102-203-301-302 i cylindry art. 745	1700

Art. N.	Opis	Ø mm	Długość mm	Szt.
2.0.3980.825.34.000	Zastawki z mosiądzu wypukłe	2,5	3,4	500
2.0.3980.825.38.000	Zastawki z mosiądzu wypukłe	2,5	3,8	500
2.0.3980.825.42.000	Zastawki z mosiądzu wypukłe	2,5	4,2	500
2.0.3980.825.46.000	Zastawki z mosiądzu wypukłe	2,5	4,6	500
2.0.3980.825.50.000	Zastawki z mosiądzu wypukłe	2,5	5	500
2.0.3980.825.54.000	Zastawki z mosiądzu wypukłe	2,5	5,4	500
2.0.3980.815.33.000	Zastawki z mosiądzu płaskie (dla systemów)	2,5	3,3	500
2.0.3980.815.37.000	Zastawki z mosiądzu płaskie (dla systemów)	2,5	3,7	500
2.0.3980.815.41.000	Zastawki z mosiądzu płaskie (dla systemów)	2,5	4,1	500
2.0.3980.815.45.000	Zastawki z mosiądzu płaskie (dla systemów)	2,5	4,5	500
2.0.3980.809.08.000	Zatyczki	2,5	0,8	500
2.0.3980.809.12.000	Zatyczki	2,5	1,2	500
2.0.3980.809.16.000	Zatyczki	2,5	1,6	500
2.0.3980.809.20.000	Zatyczki	2,5	2	500
2.0.3980.805.00.030	Przeciwzastawki z mosiądzu typu grzybek	2,5	3	200
2.0.3980.805.00.065	Przeciwzastawki z mosiądzu typu grzybek	2,5	6,5	200
2.0.3980.805.00.075	Przeciwzastawki z mosiądzu typu grzybek	2,5	7,5	200
2.0.3980.800.00.012	Sprężynki	2,4	10	200
2.0.3980.800.00.017	Sprężynki	2,4	8,6	200
2.0.3980.800.00.015	Sprężynki	2,4	14	200
2.0.3980.055.00.106	Korki do naprawy kłódk	3,1	3	200
2.0.3980.053.00.301	Korki	2,8	3,4	500
2.0.3980.053.00.102	Korki do naprawy cylindry owalne	3	3,4	200
2.0.3980.051.00.102	Kołki	2,7	23	100
2.0.3980.051.00.203	Kołki	2,5	18	100
2.0.3980.051.00.301	Kołki	2,7	11,8	100
2.0.3980.051.00.302	Kołki	2,7	17	100
2.0.3980.086.00.745	Pierścienie ogranicznika	-	-	200

Art. N.	Opis	Waga jednostkowa g
3982	Zestaw do szkolenia dla kłódek Viro art. 103-104-105-303-304-305	3500



Art. N.	Opis	Ø mm	Długość mm	Szt.
2.0.3982.828.50.000	Zastawki z mosiądzu wypukłe	2,8	5	500
2.0.3982.828.54.000	Zastawki z mosiądzu wypukłe	2,8	5,4	500
2.0.3982.828.58.000	Zastawki z mosiądzu wypukłe	2,8	5,8	500
2.0.3982.828.62.000	Zastawki z mosiądzu wypukłe	2,8	6,2	500
2.0.3982.828.66.000	Zastawki z mosiądzu wypukłe	2,8	6,6	500
2.0.3982.828.70.000	Zastawki z mosiądzu wypukłe	2,8	7	500
2.0.3982.828.74.000	Zastawki z mosiądzu wypukłe	2,8	7,4	500
2.0.3982.818.49.000	Zastawki z mosiądzu płaskie (dla systemów)	2,8	4,9	500
2.0.3982.818.53.000	Zastawki z mosiądzu płaskie (dla systemów)	2,8	5,3	500
2.0.3982.818.57.000	Zastawki z mosiądzu płaskie (dla systemów)	2,8	5,7	500
2.0.3982.818.61.000	Zastawki z mosiądzu płaskie (dla systemów)	2,8	6,1	500
2.0.3982.818.65.000	Zastawki z mosiądzu płaskie (dla systemów)	2,8	6,5	500
2.0.3982.810.08.000	Zatyczki	2,8	0,8	500
2.0.3982.810.12.000	Zatyczki	2,8	1,2	500
2.0.3982.810.16.000	Zatyczki	2,8	1,6	500
2.0.3982.810.20.000	Zatyczki	2,8	2	500
2.0.3982.810.24.000	Zatyczki	2,8	2,4	500
2.0.3982.808.00.060	Przeciwzastawki z mosiądzu typu grzybek	2,8	6,5	200
2.0.3982.808.00.115	Przeciwzastawki z mosiądzu typu grzybek	2,8	11,5	200
2.0.3982.808.00.165	Przeciwzastawki z mosiądzu typu grzybek	2,8	16,5	200
2.0.3982.808.00.215	Przeciwzastawki z mosiądzu typu grzybek	2,8	21,5	200
2.0.3982.800.00.019	Sprężynki	2,7	16	200
2.0.3982.055.00.104	Korki do naprawy	3,35	3	200
2.0.3982.053.00.303	Korki	3,1	4,5	500
2.0.3982.051.00.103	Kołki	3	28	100
2.0.3982.051.00.104	Kołki	3	14,5	100
2.0.3982.051.00.303	Kołki	3	20,5	100
2.0.3982.051.00.304	Kołki	3	26,5	100
2.0.3982.051.00.305	Kołki	3	30,5	100