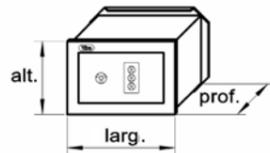


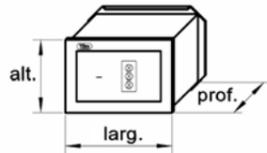
VERSOES HORIZONTAIS DE EMBUTIR

- **Fechadura de aço comandada por manípulo e 3 combinadores mecânicos** niquelados com 20 posições cada; a mudança de combinação só pode ser feita com a porta aberta.



ART. Nº	Dimensões exteriores alt. x larg. x prof. mm	Dimensões interiores úteis alt. x larg. x prof. mm	Dimensões da porta alt. x larg. mm	Dimensões do fundo alt. x larg. mm	Espessura			Trancas		Peso unitário kg.
					Moldura mm	Porta mm	Caixa mm	Horiz. nº.	Vert. nº.	
1.4322.20	200 x 310 x 200	182 x 292 x 148	140 x 250	228 x 330	10	10	2	2	-	12,30
1.4323.20	240 x 360 x 200	222 x 342 x 148	180 x 300	268 x 380	10	10	2	2	-	16,00
1.4324.20	300 x 420 x 200	282 x 402 x 148	240 x 360	328 x 440	10	10	2	2	2	22,00

- **Fechadura de aço comandada por manípulo e 3 combinadores mecânicos** niquelados com 20 posições cada; a mudança de combinação só pode ser feita com a porta aberta.
- **Chaves de palhetão** em latão niquelado, com a parte de cima revestida de ABS anti deslizante, extraíveis somente com a porta fechada. 2 chaves de série.
- **Funcionamento possível utilizando primeiro os combinadores e seguidamente a chave.**
- **Dupla segurança**, uma vez que só a associação da combinação com a chave permite a abertura do cofre-forte.



ART. Nº	Dimensões exteriores alt. x larg. x prof. mm	Dimensões interiores úteis alt. x larg. x prof. mm	Dimensões da porta alt. x larg. mm	Dimensões do fundo alt. x larg. mm	Espessura			Trancas		Peso unitário kg.
					Moldura mm	Porta mm	Caixa mm	Horiz. nº.	Vert. nº.	
1.4342.20	200 x 310 x 200	182 x 292 x 148	140 x 250	228 x 330	10	10	2	2	-	12,30
1.4343.20	240 x 360 x 200	222 x 342 x 148	180 x 300	268 x 380	10	10	2	2	-	16,00
1.4344.20	300 x 420 x 200	282 x 402 x 148	240 x 360	328 x 440	10	10	2	2	2	22,00

ACESSORIOS E PEÇAS SOBRESSELENTES

As portas podem ser substituídas com uma simples operação, pelo que é possível encomendar a porta de RAM7 IV quer para substituição, quer para dispor de um software evoluído com características electrónicas especiais, num cofre Privacy de dimensões compatíveis, mesmo após fixação definitiva na parede ou em qualquer móvel.

ART. Nº	Dimensões exteriores alt. x larg. mm.	Serve para Art.s
1.4383.0435	170 x 290	RAM7 IV: 1.4383.20 - 1.4383.20 AE - 1.4495.30 - 1.4495.30.AE PRIVACY: 1.4373.20 - 1.4373.20.AE - 1.4395.30 - 1.4395.30.AE
1.4384.0435	230 x 290	RAM7 IV: 1.4384.20 - 1.4384.20.AE PRIVACY: 1.4374.20 - 1.4377.20.AE
1.4386.0435	170 x 350	RAM7 IV: 1.4386.20 - 1.4386.20.AE PRIVACY: 1.4376.20 - 1.4376.20.AE - 1.4376.25

Art. 1.4383.0312
MÓDULO DE ILUMINAÇÃO DO ESPAÇO INTERIOR
Acende-se com a abertura da porta e apaga-se após o seu encerramento. É muito útil para identificar, facilmente, objectos de pequenas dimensões nos espaços onde a luz exterior chega com dificuldade; **muito fácil de aplicar** nos cofres-fortes e/ou caixas dos armários e **equipado de série, com pilha.**



Art. 4500.0758
KIT DE SUPORTES para instalar os modelos de exterior horizontais dos cofres-fortes Privacy e RAM7 IV, embutidos na parede.



Art. 9250
PILHAS ALCALINAS de alta tecnologia para o máximo de duração. 5 anos de carga garantidos a partir da data do fabrico. Respeito pelo ambiente devido à ausência de mercúrio e cádmio. Embalagem: 12 blisters de 4 pilhas cada um.



58030210205005POR - 11/2008

CARACTERISTICAS MECANICAS

- **Moldura** de aço com 10 mm de espessura.
- **Porta de aço, espessura 8 mm, substituível, com o lado da dobradiça coberto pelo aro, contra desgaste.**
- **O espaço entre a porta e a moldura é mínimo**, não deixando espaço para introduzir qualquer instrumento de arrombamento.
- **Batentes especiais de aço anti-arrombamento** a toda a volta da moldura.
- **Caixa** de aço com 2 mm de espessura.
- **Alhetas dobradas** (apenas versões de embutir) em "L" em todos os lados da superfície traseira, **para aumentar a segurança contra arrombamento.**
- **Trancas horizontais e verticais** (conforme os modelos), rotativas anti-corte de aço niquelado.
- **Dobradiças reforçadas.**
- **Manípulo de rotura programada**, com núcleo de aço: se forçado, o mecanismo não se avaria e estraga-se apenas o pino do manípulo, sem deixar espaço para introdução de eventuais instrumentos de arrombamento.
- **Prateleira** de aço com 1 mm de espessura.
- **Teclado compatível com ADA com referências Braille** e confirmação acústica de marcação (os invisuais conseguem saber a exacta posição das teclas e receber confirmação da respectiva activação).
- **Actuador** (electroímã) **protegido** por uma cobertura de latão que o defende da agressão de instrumentos de arrombamento.
- **Sensor de tipo óptico, para controlo** de porta aberta/fechada (diversamente dos tradicionais, não está sujeito a qualquer desgaste mecânico).
- **Cilindro de emergência** protegido por placa de aço cementado anti-arrombamento e anti-broca. 2 chaves de emergência com perfil patenteado de série, duplicáveis apenas pela Viro, incluídas em embalagem selada.



ABERTURAS DE EMERGÊNCIA



Versão standard: através de cilindro com chave de perfil patenteado duplicável, exclusivamente, pela Viro.

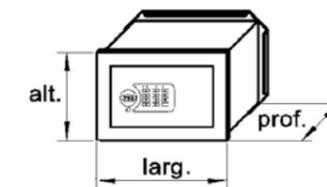
A pedido: através de contactos exteriores no teclado. Ver artigos identificados com *.

CARACTERISTICAS ELECTRONICAS

- 2 LEDs verdes: OK (operação realizada correctamente) e NEW CODE (novo código), 2 LEDs vermelhos: ERROR (operação errada) BATTERY pilhas prestes a esgotar).
- A disposição das teclas limita muito a possibilidade de cometer erros de digitação.
- Aceita **códigos de 3 a 8 algarismos** (100 milhões de combinações possíveis).
- O botão de mudança de combinação, C, está situado no teclado e a operação só pode ser feita com a porta aberta.
- A alimentação utiliza uma tecnologia de baixa tensão (4 pilhas alcalinas de 1,5 Volt) para reduzir ao mínimo o consumo das pilhas (**até 20.000 operações com o mesmo conjunto de pilhas**).
- **Memória não volátil**, portanto, a ausência de pilhas não apaga os códigos.
- **Bloqueio electrónico** (de 15 min) após marcação de 5 códigos errados consecutivos.
- **Placa electrónica protegida** contra tentativas de intrusão feitas com **descargas eléctricas de alta tensão** e contra inversão involuntária das pilhas (na maior parte dos cofres fortes existentes no comércio, a inversão das pilhas provoca danos irreversíveis na placa electrónica).

VERSOES HORIZONTAIS DE EMBUTIR

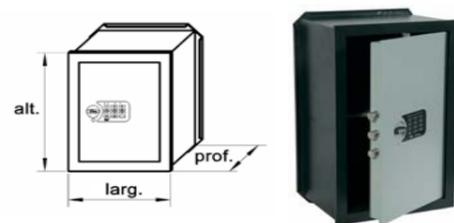
■ Graças à porta facilmente substituível, mesmo após fixação definitiva do cofre na parede ou em qualquer móvel, é possível encomendar para estes produtos a porta de RAM7 IV equipada com todas as características electrónicas.



ART.N.	Dimensões exteriores alt.x larg.x prof. mm.	Dimensões interiores úteis alt.x larg.x prof. mm.	Dimensões de porta alt.x larg. mm.	Dimensões do fundo alt.x larg. mm.	Espessura Porta mm.	Moldura Caixa mm.	Trancas Horiz. Vert. n.	Peso unitário kg.
1.4372.20	200 x 310 x 205	185 x 295 x 156	138 x 251	232 x 342	10	8 2	2 -	12,10
■ 1.4373.20	230 x 350 x 205	215 x 335 x 156	170 x 290	262 x 382	10	8 2	2 -	14,30
★ ■ 1.4373.20.AE	230 x 350 x 205	215 x 335 x 156	170 x 290	262 x 382	10	8 2	2 -	14,30
■ 1.4374.20	290 x 350 x 205	275 x 335 x 156	230 x 290	332 x 382	10	8 2	3 2	17,30
★ ■ 1.4374.20.AE	290 x 350 x 205	275 x 335 x 156	230 x 290	332 x 382	10	8 2	3 2	17,30
1.4375.20	290 x 410 x 205	275 x 395 x 156	230 x 350	322 x 442	10	8 2	3 2	19,90
■ 1.4376.20	330 x 410 x 205	315 x 395 x 156	270 x 350	362 x 442	10	8 2	3 2	22,00
★ ■ 1.4376.20.AE	330 x 410 x 205	315 x 395 x 156	270 x 350	362 x 442	10	8 2	3 2	22,00
■ 1.4376.25	330 x 410 x 350	315 x 395 x 201	270 x 350	362 x 442	10	8 2	3 2	22,70

VERSOES VERTICAIS DE EMBUTIR

- Dimensões ideais para guardar pastas de executivo, listagens e computadores portáteis.

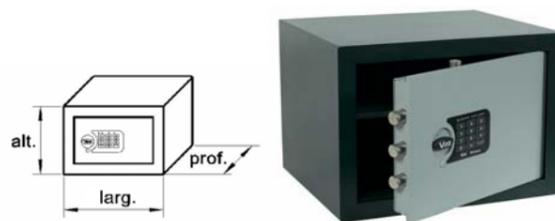


ART. Nº	Dimensões exteriores alt. x larg. x prof. mm	Dimensões interiores úteis alt. x larg. x prof. mm	Dimensões da porta alt. x larg. mm	Dimensões do fundo alt. x larg. mm	Espessura			Trancas		Peso unitário kg.
					Moldura mm	Porta mm	Caixa mm	Horiz. n.º	Vert. n.º	
1.4378.20	555 x 350 x 205	540 x 335 x 156	495 x 290	587 x 382	10	8	2	3	2	30,30
1.4378.25	555 x 350 x 250	540 x 335 x 201	495 x 290	587 x 382	10	8	2	3	2	31,10

VERSOES HORIZONTAIS DE EXTERIOR

- Caixa de aço com 3 mm de espessura.
- Orifícios de fixação: 8 de Ø 9,5 mm pré-perfurados (4 no fundo e 4 na base), para fixação em móveis ou na parede.

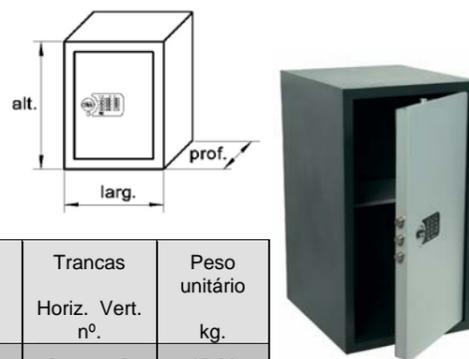
■ Graças à porta facilmente substituível, mesmo após fixação definitiva do cofre na parede ou em qualquer móvel, é possível encomendar para estes produtos a porta de RAM7 IV equipada com todas as características electrónicas.



ART.N.	Dimensões exteriores alt.x larg.x prof. mm.	Dimensões interiores úteis alt.x larg.x prof. mm.	Dimensões da porta alt.x larg. mm.	Espessura			Trancas Horiz.Vert. n.	Peso unitário kg.
				Moldura mm.	Porta mm.	Caixa mm.		
■ 1.4395.20	230 x 350 x 205	220 x 344 x 155	170 x 290	10	8	3	2 -	16,10
■ 1.4395.30	230 x 350 x 305	220 x 344 x 255	170 x 290	10	8	3	2 -	19,10
★ 1.4395.30 AE	230 x 350 x 305	220 x 344 x 255	170 x 290	10	8	3	2 -	19,10
1.4393	290 x 410 x 350	280 x 404 x 300	230 x 350	10	8	3	3 2	27,80
1.4394	360 x 490 x 350	350 x 484 x 300	300 x 430	10	8	3	3 2	33,90

VERSOES VERTICAIS DE EXTERIOR

- Caixa de aço com 3 mm de espessura.
- Orifícios de fixação: 8 furos de Ø 9,5 mm pré-perfurados (4 no fundo e 4 na base), para fixação em móveis ou na parede.
- Dimensões ideais para guardar pastas de executivo, listagens e computadores portáteis.



ART. Nº	Dimensões exteriores alt. x larg. x prof. mm	Dimensões interiores úteis alt. x larg. x prof. mm	Dimensões da porta alt. x larg. mm	Espessura			Trancas		Peso unitário kg.
				Moldura mm	Porta mm	Caixa mm	Horiz. n.º	Vert. n.º	
1.4398	555 x 350 x 460	545 x 344 x 410	495 x 290	10	8	3	3	2	45,00
1.4396	790 x 440 x 500	780 x 434 x 450	730 x 380	10	8	3	3	2	70,30

EXPOSITOR PARA COFRES FORTES



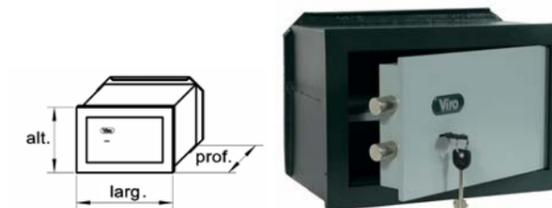
- Estrutura de aço robusta constituída por:
 - ✓ Base com pés de apoio, 66 cm de largura e 50 cm de profundidade;
 - ✓ Coluna de suporte de 194 cm de altura, com orifícios oblongos verticais a várias alturas, para introduzir os suportes de apoio dos cofres-fortes;
 - ✓ Suportes de aço que se fixam na coluna com os pinos móveis fornecidos de série (a pedido, kit de suportes para modelos de exterior horizontais - art. 430035);
 - ✓ Cartaz publicitário que, na versão art. 4300.3, descreve as características principais de todos os cofres-fortes de embutir Viro.
- N.B: O cartaz publicitário, art. 2.1.4383.446.01.000, pode ser encomendado individualmente porque, além de poder ser aplicado na parte superior da coluna expositor, poderá pendurar-se, apoiar-se num balcão ou afixar-se em superfícies verticais.

CARACTERISTICAS DE CONSTRUÇÃO

- Moldura de aço com 10 mm de espessura.
- **Porta de aço, espessura 10 mm, substituível, com o lado da dobradiça coberto pelo aro, contra desgarre.**
- **O espaço entre a porta e a moldura é mínimo, não deixando espaço para introduzir qualquer instrumento de arrombamento.**
- **Batentes especiais de aço anti-arrombamento** a toda a volta da moldura.
- Caixa de aço com 2 mm de espessura.
- **Alhetas apenas nas versões de embutir dobradas em todos os lados da superfície traseira** (dobradas em "L" nos 2 lados horizontais), **para aumentar a segurança contra arrombamento.**
- Trancas horizontais e vertical (conforme os modelos) rotativas anti-corte de aço níquelado.
- **Prateleira de aço com 1 mm de espessura.**
- **Dobradiças reforçadas.**
- **Fechadura de aço com 6 ranhuras (gorges)** com profundidades variáveis e independentes, grande quantidade de numerações possíveis.
- **Chaves de palhetão em latão níquelado, com a parte de cima revestida de ABS anti deslizante.** 2 chaves de série (art. 1.078).

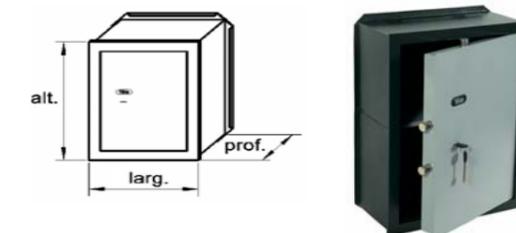
VERSOES HORIZONTAIS DE EMBUTIR

- Dimensões ideais para guardar pastas de executivo, listagens e computadores portáteis.



ART.N.	Dimensões exteriores alt. x larg. x prof. mm.	Dimensões interiores úteis alt. x larg. x prof. mm.	Dimensões da porta alt. x larg. mm.	Dimensões do fundo alt. x larg. mm.	Espessura			Trancas Horiz. Vert. no.		Peso unitário kg.
					Moldura mm.	Porta mm.	Caixa mm.	Horiz. no.	Vert. no.	
1.4302.20	200 x 310 x 200	182 x 292 x 148	140 x 250	228 x 330	10	10	2	2	-	11,80
1.4303.20	240 x 360 x 200	222 x 342 x 148	180 x 300	268 x 380	10	10	2	2	-	15,80
1.4304.20	300 x 420 x 200	282 x 402 x 148	240 x 360	328 x 440	10	10	2	2	2	22,70
1.4305.20	360 x 490 x 200	342 x 472 x 148	300 x 430	388 x 510	10	10	2	2	2	29,00

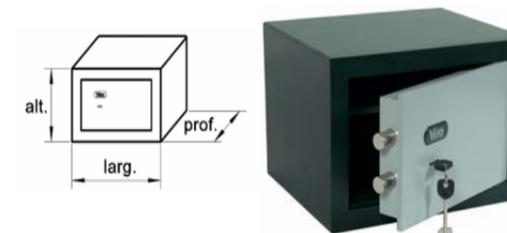
VERSOES VERTICAIS DE EMBUTIR



ART. Nº	Dimensões exteriores alt. x larg. x prof. mm	Dimensões interiores úteis alt. x larg. x prof. mm	Dimensões da porta alt. x larg. mm	Dimensões do fundo alt. x larg. mm	Espessura			Trancas		Peso unitário kg.
					Moldura mm	Porta mm	Caixa mm	Horiz. n.º	Vert. n.º	
1.4307.20	550 x 420 x 200	532 x 402 x 148	490 x 360	578 x 440	10	10	2	2	2	35,70

VERSOES HORIZONTAIS DE EXTERIOR

- Caixa de aço com 3 mm de espessura.
- Orifícios de fixação: 8 furos de Ø 9,5 mm pré-perfurados (4 no fundo e 4 na base), para fixação em móveis ou na parede.



ART. Nº	Dimensões exteriores alt. x larg. x prof. mm	Dimensões interiores úteis alt. x larg. x prof. mm	Dimensões da porta alt. x larg. mm	Espessura			Trancas		Peso unitário kg.
				Moldura mm	Porta mm	Caixa mm	Horiz. n.º	Vert. n.º	
1.4313.30	240 x 360 x 300	230 x 354 x 234	180 x 300	10	10	3	2	-	20,60
1.4314.35	300 x 420 x 350	290 x 414 x 284	240 x 360	10	10	3	2	2	29,70