

RICONOSCIMENTI UFFICIALI MINISTERI ITALIANI:

- Legge 1086/71 con D.M. 27/11/82 n. 22913 "Prove sui materiali da costruzione".
- D.M. 09/11/99 "Certificazione CE per le unità da diporto".
- D.M. 04/08/94 "Certificazione CEE sulle macchine".
- Notifica n. 757890 del 15/12/98 "Certificazione CEE per gli apparecchi a gas".
- D.M. 09/07/93 "Certificazione CEE in materia di recipienti semplici a pressione".
- D.M. 08/07/93 "Certificazione CEE concernente la sicurezza dei giocattoli".
- Incarichi di verifica della sicurezza e conformità dei prodotti nell'ambito della sorveglianza sul mercato e tutela del consumatore.
- D.M. 02/04/98 "Rilascio di attestazioni di conformità delle caratteristiche e prestazioni energetiche dei componenti degli edifici e degli impianti".
- Legge 818/84 e D.M. 26/03/85 con autorizzazione del 21/03/86 "Prove di reazione al fuoco secondo D.M. 26/06/84".
- Legge 818/84 e D.M. 26/03/85 con autorizzazione del 10/07/86 "Prove di resistenza al fuoco secondo Circolare n. 91 del 14/09/61".
- Legge 818/84 e D.M. 26/03/85 con autorizzazione del 03/07/92 "Prove di resistenza al fuoco secondo Circolare n. 7 del 02/04/91 norma CNVVF/CCI UNI 9723".
- Legge 818/84 e D.M. 26/03/85 con autorizzazione del 12/04/88 "Prove su estintori d'incendio portatili secondo D.M. 20/12/82".
- Legge 46/82 con D.M. 09/10/85 "Immissione nell'albo dei laboratori autorizzati a svolgere ricerche di carattere applicativo a favore delle piccole e medie industrie".
- Protocollo n. 116 del 27/03/87 "Iscrizione allo Schedario Anagrafe Nazionale delle ricerche con codice N.E0490Y9Y".
- Decreto 24/05/02 "Certificazione CE di rispondenza della conformità delle attrezzature a pressione".
- Decreto 14/02/02 "Certificazione CE di conformità in materia di emissione acustica ambientale per macchine e attrezzature".
- Decreto 05/02/03 "Esecuzione delle procedure di valutazione della conformità dell'equipaggiamento marittimo".
- G.U.R.I. n. 236 del 07/10/04 "Certificazione CE sugli ascensori".
- Notifica per le attività di attestazione della conformità alle norme armonizzate della Direttiva 89/106 sui prodotti da costruzione.

ENTI TERZI:

- SINCERT: Accreditiamenti n. 057A del 19/12/00 "Organismo di certificazione di sistemi di gestione per la qualità" e n. 082B del 12/04/06 "Organismo di certificazione di prodotto".
- SIT: Centro multisede n. 20 (Bellaria - Pomezia) per grandezze termometriche ed elettriche.
- ICIM: "Prove di laboratorio nell'ambito degli schemi di Certificazione di Prodotto".
- IMQ: "Prove di laboratorio nell'ambito degli schemi di Certificazione di Prodotto per canne fumarie".
- UNCSAAL: Riconoscimento del 26/03/85 "Laboratorio per le prove di certificazione UNCSAAL su serramenti e facciate continue".
- IMQ-UNI: "Prove di laboratorio nell'ambito degli schemi di Certificazione di Prodotto per termocammini a legna con fluido a circolazione forzata".
- CSI-UNI: "Prove di laboratorio in ambito degli schemi di Certificazione di Prodotto per serramenti esterni".
- KEYMARK per isolanti termici: "Misure di conducibilità termica per materiali isolanti".
- IFT: "Prove di laboratorio e sorveglianza in azienda nell'ambito degli schemi di Certificazione di Prodotto per porte, finestre, chiusure oscuranti (antiefrazione) e serramenti".
- EFGS: "Prove di laboratorio su cassetti e altri mezzi di custodia".
- AENOR: "Valutazione della conformità ai fini della marcatura CE per alcuni prodotti inerenti la direttiva prodotti da costruzione".
- VTT-Finlandia: "Valutazione della conformità ai fini della marcatura CE per alcuni prodotti inerenti la direttiva prodotti da costruzione".
- C.C.I.A.A. Rimini: 28/01/04 "Verifica periodica dell'affidabilità metrologica di strumenti metrici in materia di commercio".

PARTECIPAZIONI ASSOCIATIVE:

- AIA: Associazione Italiana di Acustica.
- AICARR: Associazione Italiana Condizionamento dell'Aria Riscaldamento Refrigerazione.
- AICO: Associazione Italiana per la Qualità.
- AIPND: Associazione Italiana Prove non Distruttive.
- ALIF: Associazioni Laboratori Italiani Fuoco.
- ALPI: Associazione Laboratori di Prova Indipendenti.
- ASHRAE: American Society of Heating, Refrigerating and AirConditioning Engineers Inc.
- ASTM: American Society for Testing and Materials.
- ATIG: Associazione Tecnica Italiana del Gas.
- CTE: Collegio dei Tecnici della Industrializzazione Edilizia.
- CTI: Comitato Termotecnico Italiano.
- EARMA: European Association of Research Managers and Administrators.
- EARTO: European Association of Research and Technology Organisation.
- EGOLF: European Group of Official Laboratories for Fire Testing.
- UNI: Ente Nazionale Italiano di Unificazione.

CLAUSOLE:

Il presente documento si riferisce solamente al campione o materiale sottoposto a prova.
Il presente documento non può essere riportato parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio.

ABRIDGED TEST REPORT No. 242759

(Refers to test report No. 215104 issued by this Institute on 24/08/2006)

Place and date of issue: Bellaria - Igea Marina - Italy, 08/07/2008

Customer: ISEO SERRATURE S.p.A. - Via San Girolamo, 13 - 25055 PISOGNE (BS) - Italy

Date test requested: 10/04/2006

Order number and date: 41873, 01/07/2008

Date sample received: from 03/08/2005 to 03/08/2006

Date of testing: from 03/08/2005 to 08/08/2006

Purpose of test: Testing on lock cylinders in accordance with UNI EN 1303:2005

Test site: Istituto Giordano S.p.A. - Blocco 4 - Via San Mauro, 8 - 47814 Bellaria-Igea Marina (RN) - Italy

Origin of sample: sampled and supplied by The Customer

Identification of sample: Nos. 2005/1507, 2005/1715, 2005/1979, 2005/2227, 2005/2270, 2006/0306, 2006/1838

Sample name*

The sample under test is named "CILINDRO ISEO CHIAVE VERTICALE SERIE F5"

Standards under reference

The test was carried out according to standard UNI EN 1303:2005 "Accessori per serramenti. Cilindri per serrature. Requisiti e metodi di prova" ("Building hardware. Cylinders for locks. Requirements and test methods").

Test results

In accordance with testing carried out, results obtained and specifications of UNI EN 1303: 2005, the cylinder under test : "CILINDRO ISEO CHIAVE VERTICALE SERIE F5" can be marked with the following 8-digit classification coding:

1	6	0	0	0	C	4**	0
---	---	---	---	---	---	-----	---

(**)Details of the actual number of combinations (30422), the cylinders utilised (5) and of the maximum number of steps at the same height in the key (3 - 60% with maximum 2 adjacent) have been calculated from data supplied by The Customer and not verified on the test sample.

Please see Test Report No. 215104 issued by this Institute on 24/08/2006 for full details of the sample, test equipment, test methods, test results and everything else involved in the work carried out.

(*) according to information supplied by the Customer

Test Technician
(Geom. Roberto Porta)

Manager, Applied Physics
Laboratory
(Dott. Ing. Vincenzo Iommi)

Chairman or
Managing Director

Dott. Ing. Vincenzo Iommi

Comp. AV
Revis.

This abridged test report consists of 1 sheet
This document is the English translation of the abridged test report No. 242759 of 08/07/2008 issued in Italian
Date of translation: 14/07/2008

Sheet
1 of 1

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ
DECLARATION OF CONFORMITY
IZJAVA O SKLADNOSTI

N°26 Rev. 3

Il fabbricante / The manufacturer/ Proizvajalec:

ISEO Serrature S.p.A.

Via S. Girolamo, 13

25055 - Pisogne (BS) – ITALY

Dichiara Sotto la propria responsabilità che il prodotto:

Declares under its own responsibility that the product:

z vso svojo odgovornostjo izjavlja, da je proizvod:

Denominazione / Product name / Ime izdelka: **Cilindro meccanico / Mechanic cylinder / Mehanski cilinder**

Nome commerciale / Tradename / Trgovsko ime: **F5**

Codici / Codes / Kode: 8208*****, 8209*****, 8299*****, 8289*****, 8259*****,
8269*****, 8252*****, 8300*****, 8350*****, 8420*****,

È conforme alle seguenti norme / is according to the following standards: / v skladu z naslednjimi standardi:

EN1303:2015 Accessori per serramenti - Cilindri per serrature - Requisiti e metodi di prova
Building hardware. Cylinders for locks. Requirements and test methods
Stavbno okovje – Cilindri za ključavnice – Zahteve in preskusne metode

Rapporto di prova:

Test report: REP/AC/000192-00

Poročilo o preskusu:

Emesso da:

Issued by:

Ki ga je izdal:

ICIM S.p.A.

Piazza Don Mapelli, 75

20099 Sesto San Giovanni (MI) - ITALY

Classificazione:

Classification:

Klasifikacija:

	1	6	0	B	0	C	4	0
	Categoria d'uso <i>Category of use</i> <i>Kategorija uporabe</i>	Durabilità <i>Durability</i> <i>Trajnost</i>	Massa porta <i>Door mass</i> <i>Masa vrat</i>	Resistenza fuoco <i>Fire resistance</i> <i>Odpornost na ogenj</i>	Sicurezza persone <i>Safety</i> <i>Varnost ljudi</i>	Corrosione <i>Corrosion</i> <i>Odpornost na korozijo</i>	Sicurezza chiave <i>Key security</i> <i>Varnost ključa</i>	esist. all'attacco <i>Attack resistance</i> <i>Varnost pred napadom</i>

Categoria d'uso Grado 1: Per utilizzo da parte di persone che hanno un alto incentivo a prestare attenzione ed una scarsa propensione all'uso improprio.
Category of use *Grade 1:* *For use by people with a high incentive to exercise care and with a small chance of misuse.*
Kategorija uporabe *Razred 1:* *Za uporabo pri visoko motiviranih ljudeh za previdno ravnanje in majhno možnostjo napačne uporabe.*

Durabilità Grado 4: 25.000 cicli di prova;
 Grado 5: 50.000 cicli di prova;
 Grado 6: 100.000 cicli di prova.
Durability *Grade 4:* *25.000 test cycles;*
Grade 5: *50.000 test cycles;*
Grade 6: *100.000 test cycles.*
Trajnost *Razred 4:* *25.000 testnih ciklov;*
Razred 5: *50.000 testnih ciklov;*
Razred 6: *100.000 testnih ciklov.*

Massa della porta Grado 0: Nessun requisito di massa della porta.
Door mass *Grade 0:* *No door mass requirement.*
Masa vrat *Razred 0:* *Ni zahteve o masi vrat.*

Resistenza al fuoco Grado 0: Non idoneo per utilizzo su porte tagliafuoco/tagliafumo;
 Grado A: Idoneo per utilizzo su porte tagliafumo;
 Grado B: Idoneo per utilizzo su porte tagliafuoco/tagliafumo.
Fire resistance *Grade 0:* *Not approved for use on fire resistant and smoke control door assemblies;*
Grade A: *Approved for use on smoke control door assemblies;*
Grade B: *Approved for use on fire resistant door assemblies.*
Odpornost na ogenj *Razred 0:* *protidimnih vratnih mehanizmih;*
Razred A: *primerno za uporabo na protipožarnih vratnih mehanizmih;*
Razred B: *primerno za uporabo na protipožarnih/protidimnih vratih.*

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ
DECLARATION OF CONFORMITY
IZJAVA O SKLADNOSTI

N°26 Rev. 3

Sicurezza persone <i>Safety</i> <i>Varnost</i>	Grado 0: <i>Grade 0:</i> <i>Razred 0:</i>	Nessun requisito di sicurezza per le persone. <i>No safety requirement.</i> <i>Ni zahteve o varnosti.</i>	
Resistenza alla corrosione <i>Corrosion resistance</i> <i>Odpornost na korozijo</i>	Grado 0: Grado A: Grado B: Grado C: <i>Grade 0:</i> <i>Grade A:</i> <i>Grade B:</i> <i>Grade C:</i> <i>Razred 0:</i> <i>Razred A:</i> <i>Razred B:</i> <i>Razred C:</i>	Nessun requisito di resistenza alla corrosione Alta resistenza alla corrosione (96h NSS) Nessun requisito di resistenza alla corrosione Alta resistenza alla corrosione (96h NSS) <i>No corrosion requirement.</i> <i>High corrosion resistance (96h NSS)</i> <i>No corrosion requirement.</i> <i>High corrosion resistance (96h NSS)</i> <i>Zahteva o odpornosti na korozijo ni definirana</i> <i>Visoka odpornost na korozijo (96 h NSS)</i> <i>Zahteva o odpornosti na korozijo ni definirana</i> <i>Visoka odpornost na korozijo (96 h NSS)</i>	Nessun requisito di resistenza alla temperature estreme; Nessun requisito di resistenza alla temperature estreme; Temperature da -25°C a +65°C; Temperature da -25°C a +65°C. <i>No temperature requirement;</i> <i>No temperature requirement;</i> <i>Temperature from -25°C to +65°C;</i> <i>Temperature from -25°C to +65°C.</i> <i>Ni zahteve o temperaturi;</i> <i>Ni zahteve o temperaturi;</i> <i>Zahteva po temperaturi od -25 °C do +65 °C;</i> <i>Zahteva po temperaturi od -25 °C do +65 °C.</i>
Sicurezza relativa alla chiave <i>Key related security</i> <i>Varnost povezana s ključem</i>	Grado 1: Grado 2: Grado 3: Grado 4: Grado 5: Grado 6: <i>Grade 1:</i> <i>Grade 2:</i> <i>Grade 3:</i> <i>Grade 4:</i> <i>Grade 5:</i> <i>Grade 6:</i> <i>Razred 1:</i> <i>Razred 2:</i> <i>Razred 3:</i> <i>Razred 4:</i> <i>Razred 5:</i> <i>Razred 6:</i>	100 – minimo numero di cifature reali 300 – minimo numero di cifature reali 15.000 – minimo numero di cifature reali 30.000 – minimo numero di cifature reali 30.000 – minimo numero di cifature reali 100.000 – minimo numero di cifature reali <i>100 – minimum number of effective differs</i> <i>300 – minimum number of effective differs</i> <i>15.000 – minimum number of effective differs</i> <i>30.000 – minimum number of effective differs</i> <i>30.000 – minimum number of effective differs</i> <i>100.000 – minimum number of effective differs</i> <i>100 – minimalno št. razpoložljivih kombinacij zaklepanja</i> <i>300 – minimalno št. razpoložljivih kombinacij zaklepanja</i> <i>15.000 – minimalno št. razpoložljivih kombinacij zaklepanja</i> <i>30.000 – minimalno št. razpoložljivih kombinacij zaklepanja</i> <i>30.000 – minimalno št. razpoložljivih kombinacij zaklepanja</i> <i>100.000 – minimalno št. razpoložljivih kombinacij zaklepanja</i>	2 – minimo numero di elementi mobili; 2 – minimo numero di elementi mobili; 5 – minimo numero di elementi mobili; 5 – minimo numero di elementi mobili; 6 – minimo numero di elementi mobili; 6 – minimo numero di elementi mobili. <i>2 – minimum number of movable detainers;</i> <i>2 – minimum number of movable detainers;</i> <i>5 – minimum number of movable detainers;</i> <i>5 – minimum number of movable detainers;</i> <i>6 – minimum number of movable detainers;</i> <i>6 – minimum number of movable detainers.</i> <i>2 – minimalno število premičnih zapornih klinov;</i> <i>2 – minimalno število premičnih zapornih klinov;</i> <i>5 – minimalno število premičnih zapornih klinov;</i> <i>5 – minimalno število premičnih zapornih klinov;</i> <i>6 – minimalno število premičnih zapornih klinov;</i> <i>6 – minimalno število premičnih zapornih klinov.</i>
Resistenza all'attacco <i>Attack resistance</i> <i>Varnost pred napadom</i>	Grado 0: Grado A: Grado B: Grado C: Grado D: <i>Grade 0:</i> <i>Grade A:</i> <i>Grade B:</i> <i>Grade C:</i> <i>Grade D:</i> <i>Razred 0:</i> <i>Razred A:</i> <i>Razred B:</i> <i>Razred C:</i> <i>Razred D:</i>	Nessuna resistenza alla foratura 3/5 min. resistenza alla foratura 5/10 min. resistenza alla foratura 3/5 min. resistenza alla foratura 5/10 min. resistenza alla foratura <i>No resistance against drilling</i> <i>3/5 min. resistance against drilling</i> <i>5/10 min. resistance against drilling</i> <i>3/5 min. resistance against drilling</i> <i>5/10 min. resistance against drilling</i> <i>Ni odpornosti pred vrtanjem</i> <i>3/5 min. odpornost pred vrtanjem</i> <i>5/10 min. odpornost pred vrtanjem</i> <i>3/5 min. odpornost pred vrtanjem</i> <i>5/10 min. odpornost pred vrtanjem</i>	Nessuna resistenza all'attacco meccanico; Resistenza all'attacco meccanico tranne estrazione del cilindro; Resistenza all'attacco meccanico tranne estrazione del cilindro; Resistenza all'attacco meccanico; Resistenza all'attacco meccanico. <i>No resistance against mechanical attack;</i> <i>Resistance against mechanical attack except plug/cylinder extraction;</i> <i>Resistance against mechanical attack except plug/cylinder extraction;</i> <i>Resistance against mechanical attack;</i> <i>Resistance against mechanical attack.</i> <i>Ni odpornosti pred mehanskim napadom;</i> <i>Odpornost pred mehanskim napadom razen izvlečenjem vložka/cilindra;</i> <i>Odpornost pred mehanskim napadom razen izvlečenjem vložka/cilindra;</i> <i>Odpornost pred mehanskim napadom;</i> <i>Odpornost pred mehanskim napadom.</i>

Luogo: Pisogne (BS)
 Place:
 Kraj:
 Prima emissione:
 First issuing: 24.07.2012
 Prva izdaja:
 Emissione corrente:
 Current issuing: 07.10.2016
 Trenutna izdaja:

EVARISTO FACCHINETTI
 Amministratore Delegato
 Managing Director/Generalni Direktor

