



Via G. De Ruggiero, n.67 - 80031- Brusciano (Na)
Tel./ Fax 081.884.38.01 - Cell. 338.77.36.556
www.playcasoria.com

MANUALE D'USO E MANUTENZIONE GIOCO / STRUTTURA GONFIABILE

DATA : 13/02/2012

PROPRIETARIO: PLAY CASORIA DI CIRO CASORIA

VIA GUIDO DE RUGGIERO, 67

80031 BRUSCIANO (NA)

ANNO 2012



MANUALE D'ISTRUZIONE, D'USO E MANUTENZIONE

GIOCO GONFIABILE SCIVOLO SLIDE FORESTA 270

Play Casoria di Ciro Casoria - via G. De Ruggiero , n. 67 - 80031 Brusciano (Na).
Tel / Fax 081.884.38.01 - Cell. 338.77.36.556 - CF: CSRCRI74T18F839W - P. Iva 05658901219



Relatore: Architetto Antonio Ambrosino, iscritto all'ordine degli architetti della provincia di Napoli al n° 6380 con Studio in Somma Vesuviana alla via Mercato Vecchio 84

PREMESSA

Il sottoscritto Antonio Ambrosino a seguito dell'incarico conferitogli dalla Ditta PLAY CASORIA DI CIRO CASORIA con sede a Brusciano, via G. De Ruggiero n.67 di visionare il Gioco in oggetto denominato "GIOCO GONFIABILE SCIOLO SLIDE FORESTA 270" presso il seguente indirizzo: VIA GUIDO DE RUGGIERO, 67 – 80031 BRUSCIANO (NA) per esaminarlo e redigere il presente LIBRETTO DELL' ATTIVITA'. Su richiesta del sottoscritto ho fatto smontare e rimontare i vari componenti del gioco stesso al fine di poter verificare gli elementi non in vista. Trattasi di un gioco gonfiabile denominato "GIOCO GONFIABILE SCIVOLO SLIDE FORESTA 270" per bambini la struttura è stata ai fini della sicurezza 'progettata', costruita', collaudata ed utilizzata secondo quanto previsto dalle norme di buona tecnica emanante dagli organismi di normalizzazione nazionali o europei

Luogo dove sono state effettuate le prove: VIA GUIDO DE RUGGIERO, 67 – 80031 BRUSCIANO (NA)

Data delle prove: 13/02/2012

Procedura di prova:

Test effettuati secondo la normativa UNI EN 14960

Commento: nd.

Limitazioni: nd.

Ogni Altro Commento importante: nd.

Luogo di Conservazione del rapporto di prova: **BRUSCIANO (NA)**

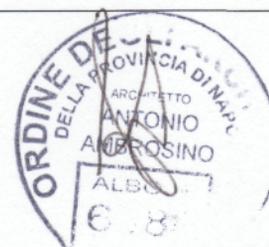
- Identificazione del Fornitore / Costruttore

Nome: **PLAYCASORIA DI CIRO CASORIA**

Indirizzo: **VIA G.RUGGIERO, 67 80031 BRUSCIANO (NA).**

Numero tel.: **081-88843801** - Numero fax: **081-88843801**

Email: **info@playcasoria.com**



CARATTERISTICHE E DATI TECNICI:

- ANNO DI COSTRUZIONE: 2012
- LARGHEZZA: mt 3.2
- PROFONDITA': mt. 5.4
- ALTEZZA: mt 2.7
- FISSAGGIO BASE: mt. 5.5 X 3.5

SPAZI MINIMI PER L'INSTALLAZIONE DELL'ATTRAZIONE:

- LARGHEZZA: mt. 4
- PROFONDITA': mt. 6.5
- ALTEZZA (minima Consentita): mt. 3.5
- ALIMENTAZIONE E TIPO MOTORE: 1100W / 1500W - 220 VOLT / 50Hz
- Numero di passeggeri ammessi Sulla o Nella attrazione contemporaneamente: 5 bambini
- Durata del giro: a discrezione del gestore.

DESCRIZIONI DEI COMPONENTI DELLA STRUTTURA

Materiale in P.V.C. ignifugo con ottime cuciture e anelli di rinforzi nei quattro lati.

Brusciano U 13/02/2017



Play Casoria di Ciro Casoria - via G. De Ruggiero, n. 67 - 80031 Brusciano (Na).
Tel / Fax 081.884.38.01 - Cell. 338.77.36.556 - CF: CSRCRI74T18F839W - P. Iva 05658901219

1. CARATTERISTICHE GENERALI

Il prodotto denominato **GIOCO GONFIABILE SCIVOLO SLIDE FORESTA 270** della gamma **GONFIABILI** di **PLAY CASORIA DI CIRO CASORIA** è costruito in materiale plastico, adatto per l'allestimento di parchi giochi per bambini di età compresa fra i 4 ed i 12 anni.

Il prodotto è sicuro sotto l'aspetto strutturale e dell'infiammabilità, come richiesto dalle leggi in vigore, relative alla sicurezza dei prodotti, in quanto dispone di particolari accorgimenti e di strutture sovradimensionate, sia dal punto di vista statico, sia dinamico, realizzate con materiali non infiammabili o comunque che bruciano solo se esposti a fiamma diretta ed aventi una velocità di propagazione della fiamma ridotta.

La sicurezza della struttura è garantita solo nel caso di montaggio ed installazione conformi a quanto prescritto nel presente manuale.

1.1. Descrizione

Il gonfiabile **GIOCO GONFIABILE SCIVOLO SLIDE FORESTA 270** è composto da:

- struttura gonfiabile
- gonfiature

1.1.1. Struttura gonfiabile

Costituisce l'elemento principale del prodotto: è composta da una struttura gonfiabile, realizzata con tessuto in poliestere plastificato in PVC NAIZIL BEST ADR, non propagante la fiamma, a forma di

Il gonfiabile ha dimensioni pari a:

GIOCO GONFIABILE SCIVOLO SLIDE FORESTA 270

Larghezza	3.2 MT
Profondità	5.4 MT
Altezza	2.7 MT



Play Casoria di Ciro Casoria - via G. De Ruggiero , n. 67 - 80031 Brusciano (Na).
 Tel/ Fax 081.884.38.01 - Cell. 338.77.36.556 - CF: CSRCRI74T18F839W - P. Iva 05658901219

3. MODALITÀ D'USO

Il gonfiabile è un'attrezzatura destinata all'utilizzo in parchi giochi o aree pubbliche adeguatamente attrezzate in conformità alle leggi vigenti, inoltre deve esserne consentito l'uso solo in presenza di personale qualificato che garantisca un adeguato servizio di vigilanza al fine delimitare un uso sicuro del gonfiabile.

! utilizzare il gonfiabile solo se installato su superfici solide ed assicurarsi che vi sia fissato adeguatamente.

3.1. Precauzioni d'uso

È essenziale per la sicura utilizzazione di un gonfiabile, qualora esso sia installato all'aperto, che tutti i punti di ancoraggio siano utilizzati contemporaneamente. Si raccomanda di non utilizzare il gonfiabile in caso di forte vento, ossia oltre le 38 km/h.

Il gonfiabile non deve essere sovraccaricato oltre i valori espressi nella seguente tabella:

Altezza dei bambini	0,75-1,00 m	1,00-1,25 m	1,25-1,55 m
Carico massimo	5	5	5

! Non utilizzare il gonfiabile in caso di forte vento (30 km/h, forza 5 secondo la scala Beaufort)



Play Casoria di Ciro Casoria - via G. De Ruggiero , n. 67 - 80031 Brusciano (Na).
Tel / Fax 081.884.38.01 - Cell. 338.77.36.556 - CF: CSRCRI74T18F839W - P. Iva 05658901219

6. CONFORMITÀ

Il prodotto GIOCO GONFIABILE SCIVOLO SLIDE FORESTA 270 della gamma GONFIABILI di PLAY CASORIA DI CIRO CASORIA è realizzato in accordo con i requisiti di legge in termini di sicurezza imposti dalle direttive comunitarie in base alla conformità a GIOCO GONFIABILE SCIVOLO SLIDE FORESTA 270 tecnici pertinenti. Il prodotto dal punto di vista legislativo può essere considerato composto da due unità:

1. Il gonfiabile;
2. Il soffiatore;

Quanto di seguito dichiarato è garantito dalla firma "del responsabile legale della ditta , firma riportata a pagina 2 di questo manuale d'istruzioni.

6.1 Gonfiabile

Il gonfiabile è conforme alla direttiva comunitaria EN 14960/2006 *Inflatable Play Equipment Safety Requirements Methods* in quanto risulta essere conforme alle seguenti norme tecniche:

- ✓ **UNI EN ISO 3175** - Tessili. Valutazione della stabilità al lavaggio a secco con la macchina.
- ✓ **UNI 4817** - Supporti rivestiti con materiali polimerici. Definizioni, campionamento e requisiti.
- ✓ **UNI 4818-10** - Supporti rivestiti con materiali polimerici. Metodi di prova. Determinazione della resistenza al distacco del rivestimento dal supporto.
- ✓ **UNI 9278** - Tessuti spalmati. Determinazione del coefficiente di trasmissione del vapore d'acqua.
- ✓ **UNI EN 1734** - Supporti tessili rivestiti di gomma o materie plastiche - Determinazione della resistenza alla penetrazione dell'acqua - Metodo a bassa pressione.
- ✓ **UNI EN ISO 3175** - Tessili. Valutazione della stabilità al lavaggio a secco con la macchina.
- ✓ **UNI EN 71-3** - Sicurezza dei giocattoli. Migrazione di alcuni elementi.
- ✓ **ISO 1419:1995** - Rubber or plastics coated fabrics. Accelerated ageing tests.
- ✓ **ISO 7854: 1995** - Rubber or plastics coated fabrics. Determination of resistance to damage by flexing.
- ✓ **BS 3424: 1982** - Testing coated fabrics.



Play Casoria di Ciro Casoria - via G. De Ruggiero , n. 67 - 80031 Brusciano (Na).
 Tel / Fax 081.884.38.01 - Cell. 338.77.36.556 - CF: CSRCRI74T18F839W - P. Iva 05658901219

- ✓ **BS 4F 100: 1982** - Procedure for inspection and testing of textiles.
- ✓ **BS 5438: 1976** - Methods of test for flammability of vertically oriented textile fabrics and fabric assemblies subjected to a small igniting flame.
- ✓ **BS 5490: 1977 (TEC 529: 1976)** - Specification for classification of degrees of protection provided by enclosures. **BS 5665-1:1989 (EN 71-1:1988)** - Safety of toys. Specification for mechanical and physical properties.
- ✓ **BS 5867: 1980** - Specification for fabrics for curtains and drapes.
- ✓ **BS 6249:Part I: 1982** - Materials and material assemblies used in clothing for protection against heat and flame. Specification for flammability testing and performance.
- ✓ **BS 6341: 1983** - Specification for fabrics for camping tents.
- **BS EN 22286: 1994 (BS 3424:Part I: 1994 ISO 2286: 1986)** - Methods for the determination of length and width of a roll, net mass and mean mass per unit area of a piece, cut, roll or sample and the determination of thickness for coated fabrics .

6.2 Soffiatore

Il soffiatore è conforme alle direttive comunitarie EN 14960/2006 in quanto risulta essere conforme alle seguenti norme tecniche:

- **BS 2754:** Construction of electrical equipment for protection against electric shock
- **BS 3456: (EN 60335)-** Specification for safety of household and similar electrical appliances.



Play Casoria di Ciro Casoria - via G. De Ruggiero , n. 67 - 80031 Brusciano (Na).
Tel / Fax 081.884.38.01 - Cell. 338.77.36.556 - CF: CSRCRI74T18F839W - P. Iva 05658901219

VERBALE DI PROVA

COMPONENTE TESTATO : TESSUTO DI RIVESTIMENTO PVC PRECONSTRAINT 501 M1 CL.1

TEST DI VERIFICA DELL'INFIAMMABILITA'

Modalità di prova : CSE RF 1/75/A - CSE 3/77.

Vedi allegato.

RISULTATO DEL TEST

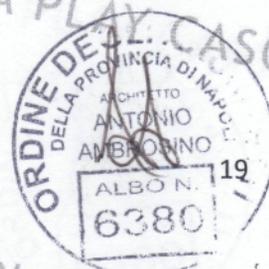
Secondo le prove di reazione a fuoco, hanno attribuito al componente in oggetto la CLASSE 01 (UNO)

TEST DI INTRAPPOLAMENTO

Il componente in oggetto della prova è stato testato con appositi strumenti indicati dalla norma tecnica.

RISULTATO DEL TEST

Non essendoci aperture o interstizi non ammessi della norma tecnica, non si è verificata alcuna possibilità di intrappolamento del corpo o di parti di esso. Nelle pagine successive si allegano copie certificati.



Play Casoria di Ciro Casoria - via G. De Ruggiero , n. 67 - 80031 Brusciano (Na).
 Tel / Fax 081.884.38.01 - Cell. 338.77.36.556 - CF: CSRCRI74T18F839W - P. Iva 05658901219

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' n.

566

F.lli Giovanardi S.n.c.
 di Giovanardi Carlo & C.
 Via G. Marconi n.63
 Villimpenta MN
 TEL. 0376/572011

Noi certifichiamo che il tessuto : PRECONSTRAINT 501 M1 CL.1
 oggetto della nostra bolla di consegna n. 0/020054 del 17/11/09
 per la ditta PLAY CASORIA DI CIRO CASORIA
 VIA G. RUGGERO 67 BRUSCIANO NA
 è stato dichiarato in classe 001 secondo le prove di reazione al fuoco,
 CSE RF 1/75/A -CSE 3/77, eseguite da laboratorio LAPI srl CALENZANO (FI), con
 il numero MN222A70CD100038 dal Ministero degli Interni - Direzione Generale
 della Protezione Civile.

Villimpenta, 11/17/11/09

F.lli Giovanardi
 di Giovanardi Carlo & C. Snc
 46039 Villimpenta (MN) Italy
 Via G. Marconi 63 Tel. 0376/572011

- Modalità d'uso:
- 1) IMPIEGO: Tendone
 - 2) POSA IN OPERA: Sospeso e sottile di prendere fuoco su
 arbo le facce
 - 3) MANUTENZIONE: Metodi "C" e "D" allegato A 1.6 al D.M.
 26.06.1984
 - 4) ANNO DI PRODUZIONE: 2009

IMPORTANTE: 1) Costituisce parte integrante del presente certificato, copia
 fotografica dell'omologazione ministeriale

CONFEZIONISTA

Noi certifichiamo che il telo oggetto della ns. ft. n. del
 per la ditta

è stato realizzato interamente con il tessuto
 fornito dalla ditta F.lli GIOVANARDI DI GIOVANARDI CARLO & C. snc, come sopra
 attestato.-



MANUALE D'ISTRUZIONE, D'USO E MANUTENZIONE**GIOCO GONFIABILE SCIVOLO SLIDE FORESTA 270**

Play Casoria di Ciro Casoria - via G. De Ruggiero , n. 67 - 80031 Brusciano (Na).
 Tel / Fax 081.884.38.01 - Cell. 338.77.36.556 - CF: CSRCRI74T18F839W - P. Iva 05658901219

VERBALE DI PROVA**COMPONENTE TESTATO : COMPRESSORE METEOR**

Si allegano copie delle certificazioni del compressore dei Test effettuati come richiesto dalla UNIEN14960.

TEST IN CONFORMITA' DI: EN60335-1:2002+A11 2004+A1:2004 + A12:2006; EN 60335-2-80:2003+A1:2004

- EN50366:2003+A1:2006

TEST REPORT N.CTS070201-00160-L

- TEST CONFORMITA' 2006/95/EC DIRETTIVA PER BASSO VOLTAGGIO

- TEST IN CONFORMITA' CON : EN60335-1:2002+A1:2004+A2:2006

- EN60335-2-80:2003+A2:2009

TEST REPORT N. NST/GW11533 DEL 18/05/2011

**CARATTERISTICHE TECNICHE:**

OUTPUT:	1.0HP	AMP:	3.8
HZ:	50HZ	POLE:	2P
VOLT:	230V		
R.P.M:	2900		



MANUALE D'ISTRUZIONE, D'USO E MANUTENZIONE

GIOCO GONFIABILE SCIVOLO SLIDE FORESTA 270

Play Casoria di Ciro Casoria - via G. De Ruggiero , n. 67 - 80031 Brusciano (Na).
Tel. / Fax 081.884.38.01 - Cell. 338.77.36.556 - CF: CSRCRI74T18F839W - P. Iva 05658901219

DECLARATION OF CONFORMITY



CTS

CENTRE OF TESTING SERVICE
OPERATE ACCORDING TO ISO/IEC 17025

EC DECLARATION OF CONFORMITY

EU - LOW VOLTAGE DIRECTIVE -

This declares that the following designated product:

BLOWER

Model No. : IA-1HP230

(Product identification)

complies with the requirements of the European Community Directive 2006/95/EC and 93/68/EEC.

This declaration is awarded following tests carried out on samples of the product referred to above.

Assumption of compliance of the product with the requirements relating to the
Low Voltage Directive (LVD) was based on the following standards:

EN 60335-1:2002+A11: 2004+A1: 2004+A12: 2006

EN 60335-2-80: 2003+A1:2004

EN 50366: 2003+A1:2006

(Identification of regulations / standards)

This declaration is the responsibility of the manufacturer / importer

**NINGBO YINZHOU LIXING MICRO MOTOR FACTORY
LIJIAQIAO INDUSTRIAL ESTATE, GULIN TOWN, YINZHOU COUNTRY
NINGBO CITY, CHEKIANG PROVINCE, CHINA**

(Name / Address)



THIS DOC (CTS070627-00862-L.D) IS ONLY VALID IN CONNECTION WITH TEST REPORT NUMBER: CTS070201-00160-L

MANUFACTURER / IMPORTER

TEST LABORATORY

This is the result of test, that was carried out from the submitted type-samples of a product in conformity with the specification of the respective standards.
The declaration holder has the right to fix the CE-mark for LVD on the product complying with the inspection sample.

July 2, 2007



CENTRE OF TESTING SERVICE
FL2 North, Hanzhu Building, No.151 Guangxi Rd., Jiangdong Hi-tech Park
Ningbo, China



MANUALE D'ISTRUZIONE, D'USO E MANUTENZIONE

GIOCO GONFIABILE SCIVOLO SLIDE FORESTA 270

Play Casoria di Ciro Casoria - via G. De Ruggiero, n. 67 - 80031 Brusciano (Na).
Tel / Fax 081.884.38.01 - Cell. 338.77.36.556 - CF: CSRCRI74T18F839W - P. Iva 05658901219



QA-AC-0347/11

QA TECHNIC – ATTESTATION OF CONFORMITY

2006/95/EC LOW VOLTAGE DIRECTIVE

Ningbo Yinzhou Lixing Micro Motor Factory
No.7 DongBei Road DongQiao Town Yinzhou Distinct Ningbo Zhejiang
China

Product (s) : Draught Fan

Product Commercial Brand :  

Product Type(s) / Model (s) : AP110008-1, AP110012, AP110008A-1, SHT-40, SHT-50, SHT-30-1, SHT-25-1, SHT-20-1, AP160016-1, AP110016-1, AP110017-1, IC-1HP3H-1

Applicable EC Directive (s) : 2006/95/EC

Applicable Harmonized Standard(s)/ National Technical Standard(s) : EN 60335-1:2002+A1:2004+A2:2006
EN 60335-2-80:2003+A2:2009

Test Report(s) and Date(s) : NST/GW11533, 18/05/2011

The Present certificate is valid just for the analysed product designe. The certificate shall lose its validity in case of any changes in the product.

The CE mark as shown below can be used, under the responsibility of the manufacturer or the importer, after completion of an EC Declaration of Conformity and compliance with all relevant EC Directives



Certificate Issue Date: 31.05.2011

Latif Murat YILMAZ
General Manager

ALBERK QA ULUSLARARASI
TEKNIK KONTROL VE BELGELENDİRME
LETD. ŞTİ.
www.qatechnic.com
ce@qatechnic.com
Notified Body ID No: 2138



