



GRIFOLS S.R.O.

## PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

podle §13 zákona č. 22/1997Sb.

Prohlášení o shodě vydává:

GRIFOLS s.r.o.  
Žitná 2, 120 00 Praha 2  
IČO 48041351

jako dovozce výrobku:

Centrifuga DG-232

Výrobce:  
DIAGNOSTIC GRIFOLS, S.A., Barcelona, Španělsko

Popis a určení funkce výrobku:

Malá stolní odstředivka s rychlosí 1040 a 1500 ot. za min. Je určena pro odstřeďování kartiček pro gelovou aglutinaci či mikrotitračních destiček v imunohematologických laboratořích..

Prohlašuji a potvrzuji, že

- A. Uvedený výrobek je za podmínek obvyklého a v návodu k používání určeného použití bezpečný, a že byla přijata opatření, kterými je zabezpečena shoda všech výrobků uváděných na trhu s technickou dokumentací, se základními požadavky nařízení vlády, která se na něj vztahují, a s požadavky technických předpisů uvedených v části B a D.
- B. Vlastnosti tohoto výrobku splňují technické požadavky, které se na něj vztahují a které jsou uvedeny v:
  - Nařízení vlády č. 168/1997 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na elektrická zařízení nízkého napětí
  - Nařízení vlády č. 169/1997 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na výrobky z hlediska jejich elektromagnetické kompatibility
- C. Posouzení shody bylo provedeno postupem stanoveným v:
  - a) § 3 odst. 2 nařízení vlády č. 168/1997 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na elektrická zařízení nízkého napětí
  - b) § 4 odst. 1 nařízení vlády č. 169/1997 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na výrobky z hlediska jejich elektromagnetické kompatibility
- D. Přezkoušení tohoto výrobku ve smyslu tohoto prohlášení o shodě a nařízení vlády č. 168/1997 Sb. provedl Strojírenský zkušební ústav, Hudcova 56b, 621 00 Brno, IČO 00001419, který vydal na tento výrobek Závěrečný protokol č. 31-8086 ze dne 23.6.1998 a certifikát č. B-31-00609/98 ze dne 30.6.1998.

Posouzení shody s požadavky nařízení vlády č. 169/1997 Sb. provedl dovozce výrobku.



DIAGNOSTIC GRIFOLS, S.A.

# Declaración CE de Conformidad

## EC Declaration of Conformity

DIAGNOSTIC GRIFOLS, S.A. declara bajo su propia responsabilidad que el producto  
*declare under sole responsibility that the following product*

DG-232

cumple los requisitos necesarios de seguridad así como las Directivas Europeas que le son aplicables y que se detallan a continuación, juntamente con las normas, europeas e internacionales, necesarias para dicho cumplimiento:

*to which this declaration relates, has been designed and tested according to the essential health and safety requirements and is in conformity with the European Directives listed below applying the following European standards and other normative documents:*

### 73/23/CEE Directiva de Baja Tensión / Low Voltage Directive:

- IEC 1010-1 / IEC 1010-2-020: "Requisitos de seguridad para equipos eléctricos de medida, control y uso en laboratorio. Parte 2-020: Requisitos particulares para centrífugas"  
*"Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use. Part 2-020: Particular requirements for laboratory centrifuges"*

### 89/336/CEE Directiva de Compatibilidad Electromagnética / Electromagnetic Compatibility Directive:

- EN 50081-1: "Compatibilidad electromagnética - Norma genérica de emisión"  
*"Electromagnetic compatibility - Generic emission standard"*
- EN 55022: "Límites y métodos de medida de las características relativas a las perturbaciones radioeléctricas de los equipos de tecnología de la información"  
*"Limits and methods of measurement of radio interference characteristics of information technology equipment"*
- EN 50082-1: "Compatibilidad electromagnética - Norma genérica de inmunidad"  
*"Electromagnetic compatibility - Generic immunity standard"*
- IEC 1000-4-2: "Compatibilidad electromagnética. Técnicas de ensayo y de medida. Sección 2: Ensayo de inmunidad a descargas electrostáticas"  
*"Electromagnetic compatibility. Testing and measurement techniques. Section 2: Electrostatic discharge immunity test"*
- IEC 1000-4-3: "Compatibilidad electromagnética. Técnicas de ensayo y de medida. Sección 3: Ensayo de inmunidad a campos EM radiados"  
*"Electromagnetic compatibility. Testing and measurement techniques. Section 3: Radiated, radio-frequency, electromagnetic field immunity test"*
- IEC 1000-4-4: "Compatibilidad electromagnética. Técnicas de ensayo y de medida. Sección 4: Ensayo de inmunidad a transitorios rápidos en ráfagas"  
*"Electromagnetic compatibility. Testing and measurement techniques. Section 4: Electrical fast transient/burst immunity test"*

La colocación del marcado CE se ha realizado de acuerdo con las Directivas arriba mencionadas.  
*The CE mark has been affixed on the devices according to the above EU Directives.*



Año de evaluación de la conformidad: 1997

*Year of conformity assessment: 1997*

Magda Canivell Grifols  
Directora Técnica  
Technical Director

*[Signature]*  
Enric Martinell Gispert-Sauch  
Director I+D y Producción  
R&D and Manufacturing Manager