

Digitized by srujanika@gmail.com

**LiDCO****Cardiac  
Sensor  
Systems**

LiDCO Ltd  
16 Orsman Road • London • N1 5QJ • UK  
Tel: +44 (0) 20 7749 1500  
Fax: +44 (0) 20 7749 1501  
Web: [www.lidco.com](http://www.lidco.com)

## EC DECLARATION OF CONFORMITY

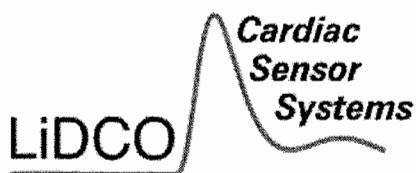
Device Name	<b>LiDCOplus HEMODYNAMIC MONITOR SYSTEM</b>		
Purpose	To measure the cardiac output via indicator dilution, and to digitise, analyse & display the hemodynamic parameters derived from the analog signal obtained from a B.P. monitor. The system improves the sensitivity and specificity of invasive arterial pressure monitoring, providing an early warning of change from a pre-determined hemodynamic state.		
The LiDCOplus Hemodynamic monitor System is comprised of:	Component	Part No.	Classification
	Monitor	HM71	Class IIb
	Sensor Interface	CM72	Class IIb
	Flow Through Cell Electrode Assembly	CM10	Class I Sterile
	Flow Regulator	CM33	Class IIa
	Injectate Kit	CM50	Class IIa

LiDCO Ltd. declares that the LiDCOplus Hemodynamic Monitor System:

- is in conformity with the essential requirements and provisions of Council Directive 93/42/EEC as amended by Directive 2007/47/EC, and has been classified as Class IIb in accordance with Annex IX (highest class rule).
- is in conformity with the national standards transposing harmonised standards:  
IEC 60601-1:1998; IEC 60601-1-1:2000; EN 60601-1-2:2001
- the Monitor, Sensor Interface, Flow Regulator and Injectate Kit are subject to the procedure set out in Annex II (excluding Section 4) of Directive 93/42/EEC as amended by Directive 2007/47/EC, under the supervision of Notified Body Number 0120, SGS United Kingdom Ltd, 202B Worle Parkway, Weston-super-Mare, BS22 6WA, UK.
- the Flow Through Cell Electrode Assembly is subject to the procedure set out in Annex V (sterility only) of Directive 93/42/EEC as amended by Directive 2007/47/EC, under the supervision of Notified Body Number 0120, SGS United Kingdom Ltd, 202B Worle Parkway, Weston-super-Mare, BS22 6WA, UK.

Signed .....  
G. Speller - Quality & Regulatory Manager  
LiDCO Ltd.

Date ..... 14<sup>th</sup> April 2010



Systémy  
monitorování  
kardiálních  
funkcí

LiDCO Ltd  
16 Orsman Road • London • NI 5QJ • UK  
Tel: +44(0)20 7749 1500  
Fax: +44(0)20 7749 1501  
Web: www.lidco.com

## ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Název zařízení	LiDCOplus HEMODYNAMICKÝ MONITOR		
Účel	Měření srdečního výkonu za pomoci indikačního roztočku a digitalizace, analýza a zobrazení hemodynamických parametrů odvozených z analogového signálu získaného z B.P. monitoru. Systém zlepšuje citlivost a přesnost invazivního monitorování arteriálního srdečního tlaku a poskytuje včasné upozornění na odchylku od předem určeného hemodynamického stavu.		
<b>LiDCOplus hemodynamický monitor sestává z následujících komponent:</b>	Komponenta	Číslo dílu	Klasifikace
	Monitor	HM71	Třída IIb
	Rozhraní snímače	CM72	Třída IIb
	Souprava průtokové buněčné elektrody	CM10	Třída I sterilní
	Regulátor průtoku	CM33	Třída IIa
	Souprava pro injektát	CM50	Třída IIa

Společnost LiDCO Ltd. prohlašuje, že hemodynamický monitor LiDCOplus:

- je ve shodě se základními požadavky a ustanoveními směrnice Rady 93/42/EHS ve znění směrnice 2007/47/ES, a je klasifikován jako zdravotnický prostředek třídy IIb podle přílohy IX (pravidlo nejvyšší třídy).
- je ve shodě s národními standardy transponujícími harmonizované normy:  
IEC 60601-1:1998: IEC 60601-1-1:2000; EN 60601-1-2:2001
- Monitor, rozhraní snímače, regulátor průtoku a souprava pro injektát podléhají postupu stanovenému v příloze II (vyjma odstavce 4) směrnice 93/42/EHS ve znění směrnice 2007/47/ES, pod dohledem notifikované osoby číslo 0120, SGS United Kingdom Ltd, 202B Worle Parkway, Weston-super-Mare, BS22 6WA, UK.
- Souprava průtokové buněčné elektrody podléhá postupu stanovenému v příloze V (pouze sterilita) směrnice 93/42/EHS ve znění směrnice 2007/47/ES, pod dohledem notifikované osoby číslo 0120, SGS United Kingdom Ltd, 202B Worle Parkway, Weston-super-Mare, BS22 6WA, UK.

Podepsán: *podpis nečitelný*

G. Speller -  
Manažer jakosti a regulatorních záležitostí  
LiDCO Ltd.

Datum: 14. dubna 2010

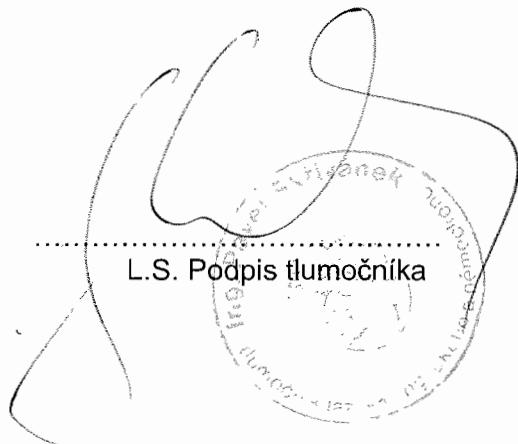
## TLUMOČNICKÁ DOLOŽKA

Jako tlumočník německého a anglického jazyka jmenovaný rozhodnutím Krajského soudu v Brně, dne 28. února 1994 (č.j. Spr 1518-93) stvrzuji, že překlad souhlasí s textem připojené listiny.

Tlumočnický úkon je zapsán pod pořadovým číslem .....66..... deníku, položka číslo .....13629

05. 12. 2010

Dne .....



Tlumočník:  
Ing. Pavel Skřivánek