

## EU/EC Declaration of conformity



Modèle du produit

**87106461**

Nom et adresse du fabricant ou de son mandataire

**ADEO Services, 135 Rue Sadi Carnot - CS 00001 59790 Ronchin - France**

La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant

**Objet de la déclaration :**

Type de produit - Description	<b>LOFT - SILENT SENSITOUCH STAND FAN DC MOTOR 40 CM 27W WHITE EQUATION</b>
Référence produit	<b>87106461</b>
Industrial Type Design Reference	<b>FSD40-20CR-WH</b>
Marque Produit	<b>EQUATION</b>
EAN	<b>3276007321760</b>
Codification du numéro de série ou de lot	<b>SN 120039 01 DDMMYY 01 PPPPPP (SN: Serial No., SSSSSS : Supplier code, XX : Factory ID, DDMMYY: Production date, nn: number of version of product, PPPPPP : The last 6 number of PO No.)</b>

L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation d'harmonisation de l'union applicable

Références des normes harmonisées pertinentes appliquées ou des spécifications par Le cas échéant, le nom et le numéro rapport auxquelles la conformité est déclarée de l'organisme notifié

**2014\_35\_EU\_LVD (Low Voltage Directive (LVD))**

"EN 60335-2-80: 2003 + A1: 2004 + A2: 2009  
 EN 60335-1: 2012 + A11: 2014 + A13: 2017 + A1: 2019 + A14:  
 2019 + A2: 2019 + A15: 2021  
 EN 62233: 2008"

**2014\_30\_EU EMC (Electromagnetic Compatibility (EMC) Directive)**

"EN IEC 55014-1: 2021  
 EN IEC 61000-3-2: 2019 + A1: 2021  
 EN 61000-3-3: 2013 + A2: 2021  
 EN IEC 55014-2: 2021"

**2011\_65\_EU RoHS (Restriction of Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment (RoHS) Directive)**

"(EU) 2015/863 Amending Directive  
 2011/65/EU  
 EN 62321-4: 2014/A1: 2017  
 EN 62321-5: 2014  
 EN 62321-7-1: 2015  
 EN 62321-7-2: 2017  
 EN 62321-6: 2015  
 EN 62321-8: 2017  
 EN 62321-1: 2013  
 EN 62321-2: 2014  
 EN 62321-3-1: 2014"

**2009\_125\_EC ERP ECODESIGN (Establishing a Framework for the Setting of Ecodesign Requirements for Energy-related Products)**

"(EU) No 206/2012+ (EU) No 2016/2282  
 EN IEC 60879: 2019  
 EN 50564: 2011  
 EN 60704-1: 2010 + A11: 2012  
 EN IEC 60704-2-7: 2020"

Signé par et au nom de LEMOINE ERIC  
 International Projects Quality Leader

Lieu d'établissement **Ronchin - FRANCE**

Date **13/12/2022**

*Eric Lemoine*  
 ADEO Services SAS  
 135 Rue Sadi Carnot  
 CS 00001  
 59790 RONCHIN

## EU/EC Declaration of conformity



Modello di prodotto/prodotto

**87106461**

La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante

**ADEO Services, 135 Rue Sadi Carnot - CS 00001 59790 Ronchin - France**

La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante

**Objeto de la declaración :**

Tipologia di prodotto	<b>LOFT - SILENT SENSITOUCH STAND FAN DC MOTOR 40 CM 27W WHITE EQUATION</b>
Riferimento del prodotto	<b>87106461</b>
Riferimento del Modello industriale di Tipo	<b>FSD40-20CR-WH</b>
Marca del prodotto	<b>EQUATION</b>
EAN	<b>3276007321760</b>
Codifica del numero di serie	<b>SN 120039 01 DDMMYY 01 PPPPPP (SN: Serial No., SSSSSS : Supplier code, XX : Factory ID, DDMMYY: Production date, nn: number of version of product, PPPPPP : The last 6 number of PO No.)</b>

L'oggetto della dichiarazione di cui sopra è conforme alla pertinente normativa di armonizzazione dell'Unione

Riferimenti alle pertinenti norme armonizzate utilizzate o alle specifiche in relazione alle quali è dichiarata la conformità

Dove applicabile il nome e il numero del laboratorio notificato che ha rilasciato la certificazione e il riferimento al documento

**2014\_35\_EU\_LVD (Low Voltage Directive (LVD))**

"EN 60335-2-80: 2003 + A1: 2004 + A2: 2009  
 EN 60335-1: 2012 + A11: 2014 + A13: 2017 +  
 A1: 2018 + A14: 2019 + A2: 2019 + A15: 2021  
 EN 62233: 2008"

**2014\_30\_EU EMC (Electromagnetic Compatibility (EMC) Directive)**

"EN IEC 55014-1: 2021  
 EN IEC 61000-3-2: 2019 + A1: 2021  
 EN 61000-3-3: 2013 + A2: 2021  
 EN IEC 55014-2: 2021"

**2011\_65\_EU RoHS (Restriction of Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment (RoHS) Directive)**

"(EU)2015/863 Amending Directive  
 2011/65/EU  
 EN 62321-4: 2014/A1: 2017  
 EN 62321-5: 2014  
 EN 62321-7-1: 2015  
 EN 62321-7-2: 2017  
 EN 62321-6: 2015  
 EN 62321-8: 2017  
 EN 62321-1: 2013  
 EN 62321-2: 2014  
 EN 62321-3-1: 2014"

**2009\_125\_EC ERP ECODESIGN (Establishing a Framework for the Setting of Ecodesign Requirements for Energy-related Products)**

"(EU) No 206/2012+ (EU) No 2016/2282  
 EN IEC 60879: 2019  
 EN 50564: 2011  
 EN 60704-1: 2010 + A11: 2012  
 EN IEC 60704-2-7: 2020"

LEMOINE ERIC

Firmato in vece e per conto di

International Projects Quality Leader

Luogo

Ronchin - FRANCE

data del rilascio

13/12/2022

  
 ADEO Services SAS  
 135 Rue Sadi Carnot  
 CS 00001  
 59790 RONCHIN

## EU/EC Declaration of conformity



Model produktu/produkt

**87106461**

Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta.

**ADEO Services, 135 Rue Sadi Carnot - CS 00001 59790 Ronchin - France**

Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta.

**Przedmiot deklaracji :**

Rodzaj produktu	<b>LOFT - SILENT SENSITOUCH STAND FAN DC MOTOR 40 CM 27W WHITE EQUATION</b>
Referencje produktu	<b>87106461</b>
Model/typ/numer fabryczny	<b>FSD40-20CR-WH</b>
Marka produktu	<b>EQUATION</b>
EAN	<b>3276007321760</b>
Kodowanie numeru seryjnego	<b>SN 120039 01 DDDMMYY 01 PPPPPP (SN: Serial No., SSSSSS : Supplier code, XX : Factory ID, DDDMMYY: Production date, nn: number of version of product, PPPPPP : The last 6 number of PO No.)</b>

Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odnośnymi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego

Odwolania do odnośnych norm zharmonizowanych, które zastosowano, lub do specyfikacji, w odniesieniu do których deklarowana jest zgodność:

W stosownych przypadkach, notyfikowana nazwa i numer laboratorium, które wydało certyfikat oraz odniesienie do dokumentu

**2014\_35\_EU\_LVD (Low Voltage Directive (LVD))**

"EN 60335-2-80: 2003 + A1: 2004 + A2: 2009  
 EN 60335-1: 2012 + A11: 2014 + A13: 2017 + A1: 2019 +  
 A14: 2019 + A2: 2019+A15:2021  
 EN 62233: 2008"

**2014\_30\_EU EMC (Electromagnetic Compatibility (EMC) Directive)**

"EN IEC 55014-1:2021  
 EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021  
 EN 61000-3-3:2013+A2:2021  
 EN IEC 55014-2:2021"

**2011\_65\_EU RoHS (Restriction of Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment (RoHS) Directive)**

"(EU)2015/863 Amending Directive  
 2011/65/EU  
 EN 62321-4:2014/A1:2017  
 EN 62321-5:2014  
 EN 62321-7-1:2015  
 EN 62321-7-2:2017  
 EN 62321-6:2015  
 EN 62321-8:2017  
 EN 62321-1:2013  
 EN 62321-2:2014  
 EN 62321-3-1:2014"

**2009\_125\_EC ERP ECODESIGN (Establishing a Framework for the Setting of Ecodesign Requirements for Energy-related Products)**

"(EU) No 206/2012+(EU) No 2016/2282  
 EN IEC 60879:2019  
 EN 50564:2011  
 EN 60704-1:2010+A11:2012  
 EN IEC 60704-2-7:2020"

Podpisano w imieniu LEMOINE ERIC  
 International Projects Quality Leader

miejsce Ronchin - FRANCE

Data wydania 13/12/2022

*Eric Lemoine*  
 ADEO Services SAS  
 135 Rue Sadi Carnot  
 CS00001  
 59790 RONCHIN

## EU/EC Declaration of conformity



Μοντέλο προϊόντος/Προϊόν:

**87106461**

Επωνυμία και διεύθυνση του κατασκευαστή ή του εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου του

**ADEO Services, 135 Rue Sadi Carnot - CS 00001 59790 Ronchin - France**

Η παρούσα δήλωση συμμόρφωσης εκδίδεται με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή

**Στόχος της δήλωσης :**

Τύπος Προϊόντος	<b>LOFT - SILENT SENSITOUCH STAND FAN DC MOTOR 40 CM 27W WHITE EQUATION</b>
Αναφορά προϊόντος	<b>87106461</b>
Αναφορά σχεδιασμού βιομηχανικού τύπου	<b>FSD40-20CR-WH</b>
Μάρκα προϊόντος	<b>EQUATION</b>
EAN	<b>3276007321760</b>
Κωδικοποίηση σειριακού αριθμού	<b>SN 120039 01 DDMMYY 01 PPPPPP (SN: Serial No., SSSSSS : Supplier code, XX : Factory ID, DDMMYY: Production date, nn: number of version of product, PPPPPP : The last 6 number of PO No.)</b>

Ο στόχος της δήλωσης που περιγράφεται παραπάνω είναι σύμφωνος με τη σχετική ενωσιακή νομοθεσία εναρμόνισης:

Μνεία των σχετικών εναρμονισμένων προτύπων που χρησιμοποιούνται ή μνεία των προδιαγραφών σε σχέση με τις οποίες δηλώνεται η συμμόρφωση:

Όπου ισχύει το γνωστοποιημένο όνομα και τον αριθμό του εργαστηρίου που εξέδωσε την πιστοποίηση και την αναφορά στο έγγραφο

**2014\_35\_EU\_LVD (Low Voltage Directive (LVD))**

"EN 60335-2-80: 2003 + A1: 2004 + A2: 2009  
EN 60335-1: 2012 + A11: 2014 + A13: 2017 + A1: 2019 +  
A14: 2019 + A2: 2019+A15:2021  
EN 62233: 2008"

**2014\_30\_EU EMC (Electromagnetic Compatibility (EMC) Directive)**

"EN IEC 55014-1:2021  
EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021  
EN 61000-3-3:2013+A2:2021  
EN IEC 55014-2:2021"

**2011\_65\_EU RoHS (Restriction of Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment (RoHS) Directive)**

"(EU)2015/863 Amending Directive  
2011/65/EU  
EN 62321-4:2014/A1:2017  
EN 62321-5:2014  
EN 62321-7-1:2015  
EN 62321-7-2:2017  
EN 62321-6:2015  
EN 62321-8:2017  
EN 62321-1:2013  
EN 62321-2:2014  
EN 62321-3-1:2014"

**2009\_125\_EC\_ERP\_ECOCODESIGN (Establishing a Framework for the Setting of Ecodesign Requirements for Energy-related Products)**

"(EU) No 206/2012+ (EU) No 2016/2282  
EN IEC 60879:2019  
EN 50564:2011  
EN 60704-1:2010+A11:2012  
EN IEC 60704-2-7:2020"

LEMOINE ERIC

Υπογραφή για και εξ ονόματος

International Projects Quality Leader

Τόπος

Ronchin - FRANCE

Ημερομηνία έκδοσης

13/12/2022

*Eric Lemoine*  
**ADZO Services SAS**  
**135 Rue Sadi Carnot**  
**CS00001**  
**59790 RONCHIN**

## EU/EC Declaration of conformity



Modelo do produto

**87106461**

Nome e endereço do fabricante ou do seu representante autorizado

**ADEO Services, 135 Rue Sadi Carnot - CS 00001 59790 Ronchin - France**

Esta declaração de conformidade é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante.

**Objeto da declaração :**

Tipo de produto	<b>LOFT - SILENT SENSITOUCH STAND FAN DC MOTOR 40 CM 27W WHITE EQUATION</b>
Referência do produto:	<b>87106461</b>
Referência Industrial de Tipo	<b>FSD40-20CR-WH</b>
Marca do produto	<b>EQUATION</b>
EAN	<b>3276007321760</b>
Codificação do número de série	<b>SN 120039 01 DDMMYY 01 PPPPPP (SN: Serial No., SSSSSS : Supplier code, XX : Factory ID, DDMMYY: Production date, nn: number of version of product, PPPPPP : The last 6 number of PO No.)</b>

O objeto da declaração acima descrita está em conformidade com a legislação de harmonização da União aplicável:

Referências às normas harmonizadas pertinentes utilizadas ou referências às especificações para as quais a conformidade é declarada Quando aplicável o nome e número do laboratório notificado que emitiu a certificação e a referência ao documento

**2014\_35\_EU\_LVD (Low Voltage Directive (LVD))**

"EN 60335-2-80: 2003 + A1: 2004 + A2: 2009  
EN 60335-1: 2012 + A11: 2014 + A13: 2017 + A1:2019 +  
A14: 2019 + A2: 2019+A15:2021  
EN 62233: 2008"

**2014\_30\_EU EMC (Electromagnetic Compatibility (EMC) Directive)**

"EN IEC 55014-1:2021  
EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021  
EN 61000-3-3:2013+A2:2021  
EN IEC 55014-2:2021"

**2011\_65\_EU RoHS (Restriction of Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment (RoHS) Directive)**

"(EU)2015/863 Amending Directive  
2011/65/EU  
EN 62321-4:2014/A1:2017  
EN 62321-5:2014  
EN 62321-7-1:2015  
EN 62321-7-2:2017  
EN 62321-6:2015  
EN 62321-8:2017  
EN 62321-1:2013  
EN 62321-2:2014  
EN 62321-3-1:2014"

**2009\_125\_EC ERP ECODESIGN (Establishing a Framework for the Setting of Ecodesign Requirements for Energy-related Products)**

"(EU) No 206/2012+(EU) No 2016/2282  
EN IEC 60879:2019  
EN 50564:2011  
EN 60704-1:2010+A11:2012  
EN IEC 60704-2-7:2020"

LEMOINE ERIC

Assinado por e em nome de:

International Projects Quality Leader

Local

Ronchin - FRANCE

data de emissão

13/12/2022

  
ADEO Services SAS  
135 Rue Sadi Carnot  
CS00001  
59790 RONCHIN

## EU/EC Declaration of conformity



Product Model

**87106461**

Name and address of the manufacturer or his authorised representative

**ADEO Services, 135 Rue Sadi Carnot - CS 00001 59790 Ronchin - France**

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer

**Object of the declaration :**

Product Type - Description	<b>LOFT - SILENT SENSITOUCH STAND FAN DC MOTOR 40 CM 27W WHITE EQUATION</b>
Product Reference	<b>87106461</b>
Industrial Type Design Reference	<b>FSD40-20CR-WH</b>
Product Brand	<b>EQUATION</b>
EAN	<b>3276007321760</b>
Serial number coding or batch number	<b>SN 120039 01 DDMMYY 01 PPPPPP (SN: Serial No., SSSSSS : Supplier code, XX : Factory ID, DDMMYY: Production date, nn: number of version of product, PPPPPP : The last 6 number of PO No.)</b>

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonization legislation	References to the relevant harmonised standards used or references to the specifications in relation to which conformity is declared	When applicable, the name and number of notified body number
<b>2014_35_EU_LVD (Low Voltage Directive (LVD))</b>	"EN 60335-2-80: 2003 + A1: 2004 + A2: 2009 EN 60335-1: 2012 + A11: 2014 + A13: 2017 + A1: 2019 + A14: 2019 + A2: 2019 + A15: 2021 EN 62233: 2008"	
<b>2014_30_EU EMC (Electromagnetic Compatibility (EMC) Directive)</b>	"EN IEC 55014-1:2021 EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021 EN 61000-3-3:2013+A2:2021 EN IEC 55014-2:2021"	
<b>2011_65_EU RoHS (Restriction of Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment (RoHS) Directive)</b>	"(EU)2015/863 Amending Directive 2011/65/EU EN 62321-4:2014/A1:2017 EN 62321-5:2014 EN 62321-7-1:2015 EN 62321-7-2:2017 EN 62321-6:2015 EN 62321-8:2017 EN 62321-1:2013 EN 62321-2:2014 EN 62321-3-1:2014"	
<b>2009_125_EC ERP ECODESIGN (Establishing a Framework for the Setting of Ecodesign Requirements for Energy-related Products)</b>	"(EU) No 206/2012+(EU) No 2016/2282 EN IEC 60879:2019 EN 50564:2011 EN 60704-1:2010+A11:2012 EN IEC 60704-2-7:2020"	

Signed for and on behalf of **LEMOINE ERIC**  
International Projects Quality Leader

Place **Ronchin - FRANCE**

Date of issue **13/12/2022**

*Eric Lemoine*  
ADEO Services SAS  
135 Rue Sadi Carnot  
CS 00001  
59790 RONCHIN

## EU/EC Declaration of conformity



Modelo del producto

**87106461**

Nombre y dirección del fabricante o de su representante autorizado

**ADEO Services, 135 Rue Sadi Carnot - CS 00001 59790 Ronchin - France**

La presente declaración de conformidad se expide bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante

**Objeto de la declaración :**

Tipo de producto	<b>LOFT - SILENT SENSITOUCH STAND FAN DC MOTOR 40 CM 27W WHITE EQUATION</b>
Referencia del producto	<b>87106461</b>
Referencia Industrial de Tipo	<b>FSD40-20CR-WH</b>
Marca	<b>EQUATION</b>
EAN	<b>3276007321760</b>
Codificación del número de serie	<b>SN 120039 01 DDMMYY 01 PPPPPP (SN: Serial No., SSSSSS : Supplier code, XX : Factory ID, DDMMYY: Production date, nn: number of version of product, PPPPPP : The last 6 number of PO No.)</b>

El objeto de la declaración descrita anteriormente es conforme a la legislación de armonización pertinente de la Unión

Referencias a las normas armonizadas pertinentes utilizadas, o referencias a las especificaciones respecto a las cuales se declara la conformidad

Cuando corresponda, el nombre y número de laboratorio notificado que haya emitido la certificación y la referencia al documento

**2014\_35\_EU\_LVD (Low Voltage Directive (LVD))**

"EN 60335-2-80: 2003 + A1: 2004 + A2: 2009  
EN 60335-1: 2012 + A11: 2014 + A13: 2017 + A1:2019 + A14: 2019 + A2: 2019+A15:2021  
EN 62233: 2008"

**2014\_30\_EU EMC (Electromagnetic Compatibility (EMC) Directive)**

"EN IEC 55014-1:2021  
EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021  
EN 61000-3-3:2013+A2:2021  
EN IEC 55014-2:2021"

**2011\_65\_EU RoHS (Restriction of Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment (RoHS) Directive)**

"(EU)2015/863 Amending Directive  
2011/65/EU  
EN 62321-4:2014/A1:2017  
EN 62321-5:2014  
EN 62321-7-1:2015  
EN 62321-7-2:2017  
EN 62321-6:2015  
EN 62321-8:2017  
EN 62321-1:2013  
EN 62321-2:2014  
EN 62321-3-1:2014"

**2009\_125\_EC ERP ECODESIGN (Establishing a Framework for the Setting of Ecodesign Requirements for Energy-related Products)**

"(EU) No 206/2012+ (EU) No 2016/2282  
EN IEC 60879:2019  
EN 50564:2011  
EN 60704-1:2010+A11:2012  
EN IEC 60704-2-7:2020"

Firmado por y en nombre de	LEMOINE ERIC International Projects Quality Leader
Lugar	Ronchin - FRANCE
Fecha de expedición	13/12/2022

*Eric Lemoine*  
ADEO Services SAS  
135 Rue Sadi Carnot  
CS00001  
59790 RONCHIN

## EU/EC Declaration of conformity



Modelul de produs/produsul:

**87106461**

Denumirea și adresa producătorului sau a reprezentantului său autorizat:

**ADEO Services, 135 Rue Sadi Carnot - CS 00001 59790 Ronchin - France**

Declarația de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a producătorului

**Obiectul declarației :**

Tip produs	<b>LOFT - SILENT SENSITOUCH STAND FAN DC MOTOR 40 CM 27W WHITE EQUATION</b>
Referință produs	<b>87106461</b>
Referință de desing industrial	<b>FSD40-20CR-WH</b>
Marcă a produsului:	<b>EQUATION</b>
EAN	<b>3276007321760</b>
Cod de numere de serie	<b>SN 120039 01 DDMYY 01 PPPPP (SN: Serial No., SSSSS : Supplier code, XX : Factory ID, DDMYY: Production date, nn: number of version of product, PPPPP : The last 6 number of PO No.)</b>

Obiectul declarației descris mai sus este în conformitate cu legislația comunitară relevantă de Referințele standardelor armonizate relevante folosite sau referințele armonizare a Uniunii      specificațiilor în legătură cu care se declară conformitatea:      Unde este cazul numele și numărul de laborator notificat care a eliberat certificarea și trimiterea la document

**2014\_35\_EU\_LVD (Low Voltage Directive (LVD))**

"EN 60335-2-80: 2003 + A1: 2004 + A2: 2009  
EN 60335-1: 2012 + A11: 2014 + A13: 2017 + A1: 2019  
+ A14: 2019 + A2: 2019 + A15: 2021  
EN 62233: 2008"

**2014\_30\_EU EMC (Electromagnetic Compatibility (EMC) Directive)**

"EN IEC 55014-1: 2021  
EN IEC 61000-3-2: 2019 + A1: 2021  
EN 61000-3-3: 2013 + A2: 2021  
EN IEC 55014-2: 2021"

**2011\_65\_EU RoHS (Restriction of Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment (RoHS) Directive)**

"(EU) 2015/863 Amending Directive  
2011/65/EU  
EN 62321-4: 2014/A1: 2017  
EN 62321-4: 2014  
EN 62321-7-1: 2015  
EN 62321-7-2: 2017  
EN 62321-6: 2015  
EN 62321-8: 2017  
EN 62321-9: 2013  
EN 62321-2: 2014  
EN 62321-3-1: 2014"

**2009\_125\_EC ERP ECODESIGN (Establishing a Framework for the Setting of Ecodesign Requirements for Energy-related Products)**

"(EU) No 206/2012+(EU) No 2016/2282  
EN IEC 60879: 2019  
EN 50584: 2011  
EN 60704-1: 2010 + A11: 2012  
EN IEC 60704-2-7: 2020"

Semnat pentru și în numele	LEMOINE ERIC International Projects Quality Leader
Locație	<b>Ronchin - FRANCE</b>
Datat	<b>13/12/2022</b>

*Eric Lemoine*  
**ADZO Services SAS**  
**135 Rue Sadi Carnot**  
**CS 00001**  
**59790 RONCHIN**