

3		Pays : Allemagne Année : 2008 Inventeur : Miele
		fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou en le poussant.
		Principaux matériaux : plastiques
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

3		Pays : Allemagne Année : 2008 Inventeur : Miele
		fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou en le poussant.
		Principaux matériaux : plastiques
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

3		Pays : Allemagne Année : 2008 Inventeur : Miele
		fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou en le poussant.
		Principaux matériaux : plastiques
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

3		Pays : Allemagne Année : 2008 Inventeur : Miele
		fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou en le poussant.
		Principaux matériaux : plastiques
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

3		Pays : Allemagne Année : 2008 Inventeur : Miele
		fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou en le poussant.
		Principaux matériaux : plastiques
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

3		Pays : Allemagne Année : 2008 Inventeur : Miele
		fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou en le poussant.
		Principaux matériaux : plastiques
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

1		Pays : Suède Année : 1921 Nom ou inventeur : Electrolux
		fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou le poussant.
		Principaux matériaux : Métal cuir
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

1		Pays : Suède Année : 1921 Nom ou inventeur : Electrolux
		fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou le poussant.
		Principaux matériaux : Métal cuir
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

1		Pays : Suède Année : 1921 Nom ou inventeur : Electrolux
		fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou le poussant.
		Principaux matériaux : Métal cuir
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

1		Pays : Suède Année : 1921 Nom ou inventeur : Electrolux
		fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou le poussant.
		Principaux matériaux : Métal cuir
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

1		Pays : Suède Année : 1921 Nom ou inventeur : Electrolux
		fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou le poussant.
		Principaux matériaux : Métal cuir
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

1		Pays : Suède Année : 1921 Nom ou inventeur : Electrolux
		fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou le poussant.
		Principaux matériaux : Métal cuir
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

2		Pays : Angleterre Année : 1909 Nom ou inventeur : Daisy
		fonctionnement : Il faut actionner le manche en faisant un va et vient pour créer l'aspiration. Puis on le déplace de le déplacer en le tirant.
		Principaux matériaux : Bois, métal
		Energie utilisée pour aspirer : musculaire

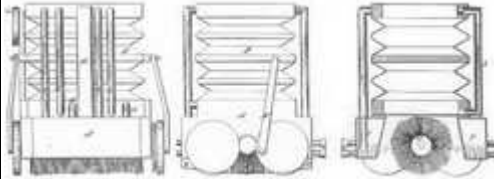
2		Pays : Angleterre Année : 1909 Nom ou inventeur : Daisy
		fonctionnement : Il faut actionner le manche en faisant un va et vient pour créer l'aspiration. Puis on le déplace de le déplacer en le tirant.
		Principaux matériaux : Bois, métal
		Energie utilisée pour aspirer : musculaire

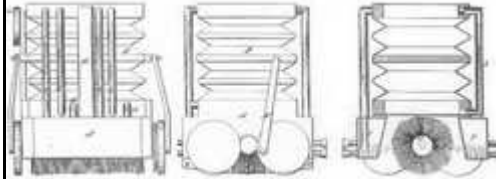
2		Pays : Angleterre Année : 1909 Nom ou inventeur : Daisy
		fonctionnement : Il faut actionner le manche en faisant un va et vient pour créer l'aspiration. Puis on le déplace de le déplacer en le tirant.
		Principaux matériaux : Bois, métal
		Energie utilisée pour aspirer : musculaire

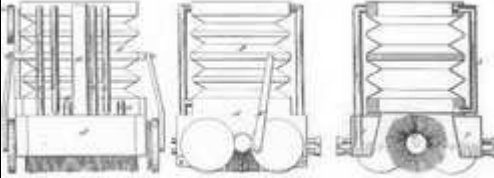
2		Pays : Angleterre Année : 1909 Nom ou inventeur : Daisy
		fonctionnement : Il faut actionner le manche en faisant un va et vient pour créer l'aspiration. Puis on le déplace de le déplacer en le tirant.
		Principaux matériaux : Bois, métal
		Energie utilisée pour aspirer : musculaire

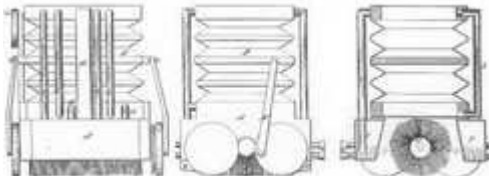
2		Pays : Angleterre Année : 1909 Nom ou inventeur : Daisy
		fonctionnement : Il faut actionner le manche en faisant un va et vient pour créer l'aspiration. Puis on le déplace de le déplacer en le tirant.
		Principaux matériaux : Bois, métal
		Energie utilisée pour aspirer : musculaire

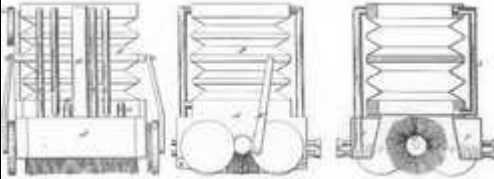
2		Pays : Angleterre Année : 1909 Nom ou inventeur : Daisy
		fonctionnement : Il faut actionner le manche en faisant un va et vient pour créer l'aspiration. Puis on le déplace de le déplacer en le tirant.
		Principaux matériaux : Bois, métal
		Energie utilisée pour aspirer : musculaire

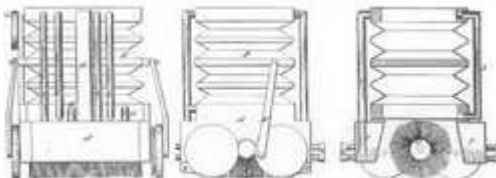
4		Pays : USA Année : 1869 Inventeur : I Mc Gaffey
		fonctionnement : Il faut tourner une manivelle pour que ça aspire.
		Principaux matériaux : métal
		

4		Pays : USA Année : 1869 Inventeur : I Mc Gaffey
		fonctionnement : Il faut tourner une manivelle pour que ça aspire.
		Principaux matériaux : métal
		Energie utilisée pour aspirer : musculaire

4		Pays : USA Année : 1869 Inventeur : I Mc Gaffey
		fonctionnement : Il faut tourner une manivelle pour que ça aspire.
		Principaux matériaux : métal
		

4		Pays : USA Année : 1869 Inventeur : I Mc Gaffey
		fonctionnement : Il faut tourner une manivelle pour que ça aspire.
		Principaux matériaux : métal
		Energie utilisée pour aspirer : musculaire

4		Pays : USA Année : 1869 Inventeur : I Mc Gaffey
		fonctionnement : Il faut tourner une manivelle pour que ça aspire.
		Principaux matériaux : métal
		

4		Pays : USA Année : 1869 Inventeur : I Mc Gaffey
		fonctionnement : Il faut tourner une manivelle pour que ça aspire.
		Principaux matériaux : métal
		Energie utilisée pour aspirer : musculaire

5		Pays : USA Année : 1906 Inventeur : Spangler
		fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou le poussant.
		Principaux matériaux : Métal, Tissu
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

5		Pays : USA Année : 1906 Inventeur : Spangler
		fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou le poussant
		Principaux matériaux : Métal, Tissu
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

5		Pays : USA Année : 1906 Inventeur : Spangler
		fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou le poussant
		Principaux matériaux : Métal, Tissu
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

5		Pays : USA Année : 1906 Inventeur : Spangler
		fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou le poussant
		Principaux matériaux : Métal, Tissu
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

5		Pays : USA Année : 1906 Inventeur : Spangler
		fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou le poussant
		Principaux matériaux : Métal, Tissu
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

5		Pays : USA Année : 1906 Inventeur : Spangler
		fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou le poussant
		Principaux matériaux : Métal, Tissu
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

6		Pays : Chine Année : 2014 Inventeur : Phillips FC 8800
		fonctionnement : Il aspire et se déplace tout seul.
		Principaux matériaux : plastiques, métal
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

6		Pays : Chine Année : 2014 Inventeur : Phillips FC 8800
		fonctionnement : Il aspire et se déplace tout seul.
		Principaux matériaux : plastiques, métal
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

6		Pays : Chine Année : 2014 Inventeur : Phillips FC 8800
		fonctionnement : Il aspire et se déplace tout seul.
		Principaux matériaux : plastiques, métal
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

6		Pays : Chine Année : 2014 Inventeur : Phillips FC 8800
		fonctionnement : Il aspire et se déplace tout seul.
		Principaux matériaux : plastiques, métal
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

6		Pays : Chine Année : 2014 Inventeur : Phillips FC 8800
		fonctionnement : Il aspire et se déplace tout seul.
		Principaux matériaux : plastiques, métal
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

6		Pays : Chine Année : 2014 Inventeur : Phillips FC 8800
		fonctionnement : Il aspire et se déplace tout seul.
		Principaux matériaux : plastiques, métal
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

7		Pays : Chine Année : 2012 Inventeur : Rowenta
		fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou en le poussant.
		Principaux matériaux : plastiques
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

7		Pays : Chine Année : 2012 Inventeur : Rowenta
		fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou en le poussant.
		Principaux matériaux : plastiques
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

7		Pays : Chine Année : 2012 Inventeur : Rowenta
		fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou en le poussant.
		Principaux matériaux : plastiques
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

7		Pays : Chine Année : 2012 Inventeur : Rowenta
		fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou en le poussant.
		Principaux matériaux : plastiques
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

7		Pays : Chine Année : 2012 Inventeur : Rowenta
		fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou en le poussant.
		Principaux matériaux : plastiques
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

7		Pays : Chine Année : 2012 Inventeur : Rowenta
		fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou en le poussant.
		Principaux matériaux : plastiques
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

8		Pays : France Année : 1980 Inventeur : Aérospire
		fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou en le poussant.
		Principaux matériaux : Plastique, métal
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

8		Pays : France Année : 1980 Inventeur : Aérospire
		fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou en le poussant.
		Principaux matériaux : Plastique, métal
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

8		Pays : France Année : 1980 Inventeur : Aérospire
		fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou en le poussant.
		Principaux matériaux : Plastique, métal
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

8		Pays : France Année : 1980 Inventeur : Aérospire
		fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou en le poussant.
		Principaux matériaux : Plastique, métal
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

8		Pays : France Année : 1980 Inventeur : Aérospire
		fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou en le poussant.
		Principaux matériaux : Plastique, métal
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

8		Pays : France Année : 1980 Inventeur : Aérospire
		fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou en le poussant.
		Principaux matériaux : Plastique, métal
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

9		Pays : France Année : 1970 Inventeur : Moulinex
		fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou en le poussant.
		Principaux matériaux : Plastique, métal
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

9		Pays : France Année : 1970 Inventeur : Moulinex
		fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou en le poussant.
		Principaux matériaux : Plastique, métal
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

9		Pays : France Année : 1970 Inventeur : Moulinex
		fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou en le poussant.
		Principaux matériaux : Plastique, métal
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

9		Pays : France Année : 1970 Inventeur : Moulinex
		fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou en le poussant.
		Principaux matériaux : Plastique, métal
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

9		Pays : France Année : 1970 Inventeur : Moulinex
		fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou en le poussant.
		Principaux matériaux : Plastique, métal
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

9		Pays : France Année : 1970 Inventeur : Moulinex
		fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou en le poussant.
		Principaux matériaux : Plastique, métal
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

10	Pays : Suisse Année : 1930 Inventeur : Lux
	fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou en le poussant.
	Principaux matériaux : Métal, cuir
	Energie utilisée pour aspirer : Electricité

10	Pays : Suisse Année : 1930 Inventeur : Lux
	fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou en le poussant.
	Principaux matériaux : Métal, cuir
	Energie utilisée pour aspirer : Electricité

10	Pays : Suisse Année : 1930 Inventeur : Lux
	fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou en le poussant.
	Principaux matériaux : Métal, cuir
	Energie utilisée pour aspirer : Electricité

10	Pays : Suisse Année : 1930 Inventeur : Lux
	fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou en le poussant.
	Principaux matériaux : Métal, cuir
	Energie utilisée pour aspirer : Electricité

10	Pays : Suisse Année : 1930 Inventeur : Lux
	fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou en le poussant.
	Principaux matériaux : Métal, cuir
	Energie utilisée pour aspirer : Electricité

10	Pays : Suisse Année : 1930 Inventeur : Lux
	fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou en le poussant.
	Principaux matériaux : Métal, cuir
	Energie utilisée pour aspirer : Electricité

11		Pays : Angleterre Année : 1990 Inventeur : Dyson
		fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou en le poussant.
		Principaux matériaux : plastiques
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

11		Pays : Angleterre Année : 1990 Inventeur : Dyson
		fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou en le poussant.
		Principaux matériaux : plastiques
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

11		Pays : Angleterre Année : 1990 Inventeur : Dyson
		fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou en le poussant.
		Principaux matériaux : plastiques
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

11		Pays : Angleterre Année : 1990 Inventeur : Dyson
		fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou en le poussant.
		Principaux matériaux : plastiques
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

11		Pays : Angleterre Année : 1990 Inventeur : Dyson
		fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou en le poussant.
		Principaux matériaux : plastiques
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

11		Pays : Angleterre Année : 1990 Inventeur : Dyson
		fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou en le poussant.
		Principaux matériaux : plastiques
		Energie utilisée pour aspirer : Electricité

12



Pays : France
Année : 1935
Inventeur : SEV

fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou en le poussant.

Principaux matériaux : métal, cuir tissu

Energie utilisée pour aspirer : Electricité

12



Pays : France
Année : 1935
Inventeur : SEV

fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou en le poussant.

Principaux matériaux : métal, cuir tissu

Energie utilisée pour aspirer : Electricité

12



Pays : France
Année : 1935
Inventeur : SEV

fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou en le poussant.

Principaux matériaux : métal, cuir tissu

Energie utilisée pour aspirer : Electricité

12



Pays : France
Année : 1935
Inventeur : SEV

fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou en le poussant.

Principaux matériaux : métal, cuir tissu

Energie utilisée pour aspirer : Electricité

12



Pays : France
Année : 1935
Inventeur : SEV

fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou en le poussant.

Principaux matériaux : métal, cuir tissu

Energie utilisée pour aspirer : Electricité

12



Pays : France
Année : 1935
Inventeur : SEV

fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant et de le déplacer en le tirant ou en le poussant.

Principaux matériaux : métal, cuir tissu

Energie utilisée pour aspirer : Electricité

13



Pays : USA
Année : 2002
Inventeur : Roomba

fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant, il se déplace et aspire tout seul.

Principaux matériaux : plastiques

Energie utilisée pour aspirer : Electricité

13



Pays : USA
Année : 2002
Inventeur : Roomba

fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant, il se déplace et aspire tout seul.

Principaux matériaux : plastiques

Energie utilisée pour aspirer : Electricité

13



Pays : USA
Année : 2002
Inventeur : Roomba

fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant, il se déplace et aspire tout seul.

Principaux matériaux : plastiques

Energie utilisée pour aspirer : Electricité

13



Pays : USA
Année : 2002
Inventeur : Roomba

fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant, il se déplace et aspire tout seul.

Principaux matériaux : plastiques

Energie utilisée pour aspirer : Electricité

13



Pays : USA
Année : 2002
Inventeur : Roomba

fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant, il se déplace et aspire tout seul.

Principaux matériaux : plastiques

Energie utilisée pour aspirer : Electricité

13



Pays : USA
Année : 2002
Inventeur : Roomba

fonctionnement : Il suffit de le brancher à une prise de courant, il se déplace et aspire tout seul.

Principaux matériaux : plastiques

Energie utilisée pour aspirer : Electricité

14




ordinary vacuum machines having only single suction power. Regina Cleaners have two complete compartments. The full bellows while the other engine bellows. This gives constant, unceasing suction. There is no loss of power, no waiting period between pulls of the bellows a continuous, unbroken stream.

REGINA-PNEUMATIC CLEANER

are sold by dealers and amateurs. They are made by the same highly skilled make Regina music in different models opera or electric power. All in DOUBLE PUMP constructionally perfect; the easiest a satisfactory of all cleaners

EXAMINE THE 1 at your local dealer. Note the unique the wonderful advantage of the design not for sale in your locality write us and we will send you a leaflet with no obligation. The Regina is a perfect appliance by the makers of the world's finest vacuum cleaners and no other during the past twenty-five years

Pays : USA
 Année : 1907
 Inventeur : Regina

fonctionnement : Il faut actionner le manche en faisant un va et vient pour créer l'aspiration. Puis on le déplace de le déplacer en le tirant.

Principaux matériaux : bois

Energie utilisée pour aspirer : Musculaire

12




ordinary vacuum machines having only single suction power. Regina Cleaners have two complete compartments. The full bellows while the other engine bellows. This gives constant, unceasing suction. There is no loss of power, no waiting period between pulls of the bellows a continuous, unbroken stream.

REGINA-PNEUMATIC CLEANER

are sold by dealers and amateurs. They are made by the same highly skilled make Regina music in different models opera or electric power. All in DOUBLE PUMP constructionally perfect; the easiest a satisfactory of all cleaners

EXAMINE THE 1 at your local dealer. Note the unique the wonderful advantage of the design not for sale in your locality write us and we will send you a leaflet with no obligation. The Regina is a perfect appliance by the makers of the world's finest vacuum cleaners and no other during the past twenty-five years

Pays : USA
 Année : 1907
 Inventeur : Regina

fonctionnement : Il faut actionner le manche en faisant un va et vient pour créer l'aspiration. Puis on le déplace de le déplacer en le tirant.

Principaux matériaux : bois

Energie utilisée pour aspirer : Musculaire

12




ordinary vacuum machines having only single suction power. Regina Cleaners have two complete compartments. The full bellows while the other engine bellows. This gives constant, unceasing suction. There is no loss of power, no waiting period between pulls of the bellows a continuous, unbroken stream.

REGINA-PNEUMATIC CLEANER

are sold by dealers and amateurs. They are made by the same highly skilled make Regina music in different models opera or electric power. All in DOUBLE PUMP constructionally perfect; the easiest a satisfactory of all cleaners

EXAMINE THE 1 at your local dealer. Note the unique the wonderful advantage of the design not for sale in your locality write us and we will send you a leaflet with no obligation. The Regina is a perfect appliance by the makers of the world's finest vacuum cleaners and no other during the past twenty-five years

Pays : USA
 Année : 1907
 Inventeur : Regina

fonctionnement : Il faut actionner le manche en faisant un va et vient pour créer l'aspiration. Puis on le déplace de le déplacer en le tirant.

Principaux matériaux : bois

Energie utilisée pour aspirer : Musculaire

12




ordinary vacuum machines having only single suction power. Regina Cleaners have two complete compartments. The full bellows while the other engine bellows. This gives constant, unceasing suction. There is no loss of power, no waiting period between pulls of the bellows a continuous, unbroken stream.

REGINA-PNEUMATIC CLEANER

are sold by dealers and amateurs. They are made by the same highly skilled make Regina music in different models opera or electric power. All in DOUBLE PUMP constructionally perfect; the easiest a satisfactory of all cleaners

EXAMINE THE 1 at your local dealer. Note the unique the wonderful advantage of the design not for sale in your locality write us and we will send you a leaflet with no obligation. The Regina is a perfect appliance by the makers of the world's finest vacuum cleaners and no other during the past twenty-five years

Pays : USA
 Année : 1907
 Inventeur : Regina

fonctionnement : Il faut actionner le manche en faisant un va et vient pour créer l'aspiration. Puis on le déplace de le déplacer en le tirant.

Principaux matériaux : bois

Energie utilisée pour aspirer : Musculaire

12




ordinary vacuum machines having only single suction power. Regina Cleaners have two complete compartments. The full bellows while the other engine bellows. This gives constant, unceasing suction. There is no loss of power, no waiting period between pulls of the bellows a continuous, unbroken stream.

REGINA-PNEUMATIC CLEANER

are sold by dealers and amateurs. They are made by the same highly skilled make Regina music in different models opera or electric power. All in DOUBLE PUMP constructionally perfect; the easiest a satisfactory of all cleaners

EXAMINE THE 1 at your local dealer. Note the unique the wonderful advantage of the design not for sale in your locality write us and we will send you a leaflet with no obligation. The Regina is a perfect appliance by the makers of the world's finest vacuum cleaners and no other during the past twenty-five years

Pays : USA
 Année : 1907
 Inventeur : Regina

fonctionnement : Il faut actionner le manche en faisant un va et vient pour créer l'aspiration. Puis on le déplace de le déplacer en le tirant.

Principaux matériaux : bois

Energie utilisée pour aspirer : Musculaire

12




ordinary vacuum machines having only single suction power. Regina Cleaners have two complete compartments. The full bellows while the other engine bellows. This gives constant, unceasing suction. There is no loss of power, no waiting period between pulls of the bellows a continuous, unbroken stream.

REGINA-PNEUMATIC CLEANER

are sold by dealers and amateurs. They are made by the same highly skilled make Regina music in different models opera or electric power. All in DOUBLE PUMP constructionally perfect; the easiest a satisfactory of all cleaners

EXAMINE THE 1 at your local dealer. Note the unique the wonderful advantage of the design not for sale in your locality write us and we will send you a leaflet with no obligation. The Regina is a perfect appliance by the makers of the world's finest vacuum cleaners and no other during the past twenty-five years

Pays : USA
 Année : 1907
 Inventeur : Regina

fonctionnement : Il faut actionner le manche en faisant un va et vient pour créer l'aspiration. Puis on le déplace de le déplacer en le tirant.

Principaux matériaux : bois

Energie utilisée pour aspirer : Musculaire

15



Pays : Angleterre
Année : 1901
Nom : Puffing Billy

fonctionnement : Il suffit d'allumer le moteur et ça aspire. Il est très gros, il reste dehors, il y a de longs tuyaux.

Principaux matériaux : Métal, bois

Energie utilisée pour aspirer : essence

15



Pays : Angleterre
Année : 1901
Nom : Puffing Billy

fonctionnement : Il suffit d'allumer le moteur et ça aspire. Il est très gros, il reste dehors, il y a de longs tuyaux.

Principaux matériaux : Métal, bois

Energie utilisée pour aspirer : essence

15



Pays : Angleterre
Année : 1901
Nom : Puffing Billy

fonctionnement : Il suffit d'allumer le moteur et ça aspire. Il est très gros, il reste dehors, il y a de longs tuyaux.

Principaux matériaux : Métal, bois

Energie utilisée pour aspirer : essence

15



Pays : Angleterre
Année : 1901
Nom : Puffing Billy

fonctionnement : Il suffit d'allumer le moteur et ça aspire. Il est très gros, il reste dehors, il y a de longs tuyaux.

Principaux matériaux : Métal, bois

Energie utilisée pour aspirer : essence

15



Pays : Angleterre
Année : 1901
Nom : Puffing Billy

fonctionnement : Il suffit d'allumer le moteur et ça aspire. Il est très gros, il reste dehors, il y a de longs tuyaux.

Principaux matériaux : Métal, bois

Energie utilisée pour aspirer : essence

15



Pays : Angleterre
Année : 1901
Nom : Puffing Billy

fonctionnement : Il suffit d'allumer le moteur et ça aspire. Il est très gros, il reste dehors, il y a de longs tuyaux.

Principaux matériaux : Métal, bois

Energie utilisée pour aspirer : essence