

Nom :

Date :

CONTEXTE PROFESSIONNEL

En stage au salon « Le Barbier de sa ville » à Compiègne, vous pouvez observer une vitrine avec des outils datant d'une époque certaine.

Vincent, le manager du salon expose dans cette vitrine des rasoirs du type « coupe chou » des cuirs pour affuter ces mêmes rasoirs ainsi que des tondeuses manuelles.

SITUATION PROFESSIONNELLE

Vincent vient de réaliser une coupe homme avec une taille de barbe, il vous demande de remettre en état le poste de travail.



Pré-requis.

1. Indiquer les règles d'hygiène que vous allez mettre en œuvre pour les tondeuses utilisées lors de la coupe et la taille de barbe du client.

.....
.....

2. Préciser comment entretenir ces outils afin d'assurer leur longévité.

.....
.....

3. Citer deux précautions à prendre lors de la manipulation de ces tondeuses.

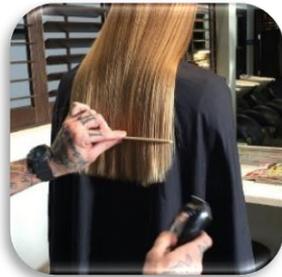
.....
.....

IL EXISTE DEUX GRANDS TYPES DE TONDEUSES

Les tondeuses à main qui ne sont pratiquement plus utilisées de nos jours et les tondeuses électriques.

Longtemps utilisées presque exclusivement en coupe homme, elles sont aujourd'hui un outil de coupe permettant la réalisation de dégradés, d'effilages, de fondus de nuque mais aussi la création de motifs.

Certaines franchises comme « Jean Louis David » se sont spécialisées dans la coupe féminine à la tondeuse électrique sur tous types de longueurs.



Lors de l'achat d'une tondeuse, voici les différents éléments joints à la boîte.

☞ Identifier l'intérêt de chaque élément.



De façon générale, les sabots correspondent aux tailles suivantes :

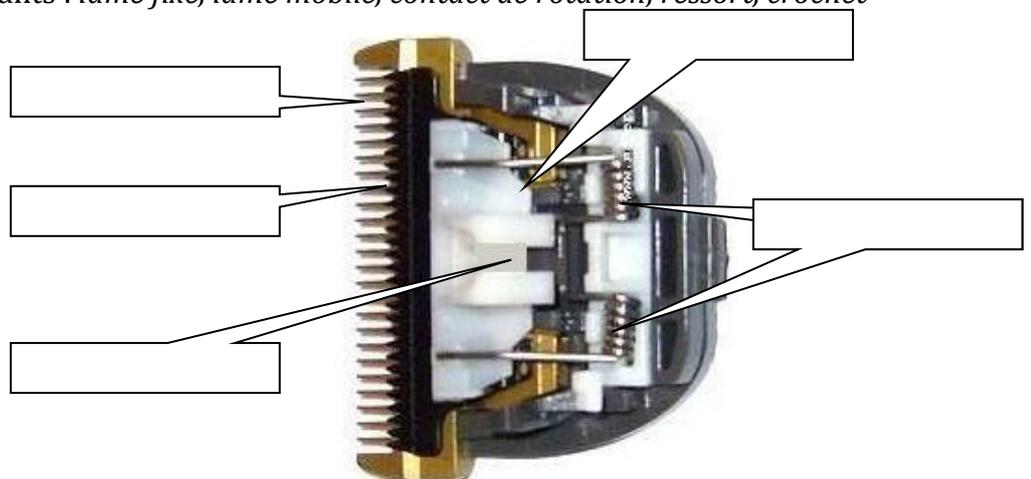
	Le plus gros sabot est le n° 3 il coupe à 9 mm
	Le sabot intermédiaire est le n°2 il coupe à 6 mm
	Le sabot le plus petit est le n°1 il coupe à 3 mm

Nom de l'appareil		Tondeuse électrique	
Schéma			
Fonction de l'appareil		Couper sur cheveux secs ou mouillés, effiler tracer ou tailler.	
Fonctionnement de l'appareil		<p>L'énergie électrique est transformée par le moteur en énergie mécanique. Le moteur entraîne l'axe de rotation, qui permet l'action du peigne mobile (mouvement de va et vient) sur le peigne fixe.</p> <p>Le peigne fixe maintient les cheveux et les coupe.</p>	
Description de l'appareil	1	..... : protège le mécanisme de la tondeuse.	
	2	.....: maintenir le boîtier fermé.	
	3	..... : maintient les cheveux en place.	
	4	..... : (contre peigne) : effectue des mouvements de va-et-vient permettant la coupe de cheveux.	
	5	.....: permet de régler la hauteur de coupe de 1/10 ^e à 3mm.	
	6	..... : permet la mise en marche et arrêt de l'appareil.	
	7	..... : facilite le rangement par un accrochage possible.	
	8	..... : assure une certaine sécurité grâce à sa gaine protectrice.	
	9	..... : assure l'alimentation du courant électrique.	
	A	..... : permet le réglage de la hauteur par l'intermédiaire du levier.	
	B	..... : relié à la manette de réglage il augmente la hauteur de la tête de coupe.	
	C	..... : apporte l'énergie nécessaire.	
	D	..... : alimentent l'appareil.	
E	..... : raccorde la bobine aux fils électriques.		

Les tondeuses sans fil présentent quelques éléments supplémentaires	
Batterie : fournit l'électricité au moteur	
Voyant lumineux : informe sur l'état de la batterie	
Axe de rotation : fait bouger latéralement la lame mobile.	
Socle : permet d'alimenter la batterie lorsque la tondeuse est dessus.	
Repère de position des différentes hauteurs de coupe.	
Hygiène	<p>Avant chaque utilisation : Désinfecter avec une lingette ou un spray désinfectant</p> <p>Après utilisation Démonter la tête de coupe et la nettoyer avec une petite brosse pour retirer les cheveux. Désinfecter la tête de coupe et les sabots avec une lingette ou un spray désinfectant. Les stériliser en les plaçant au stérilisateur Placer l'appareil sur sa recharge s'il s'agit d'une tondeuse sans fil.</p>
Entretien	<p>Huiler tout le mécanisme (lames, vis de rotation) une fois par semaine environ Ranger l'outil dans un étui ou une boîte Affûter les lames en acier trempé (pas pour les lames en titane ou céramique) Changer les pièces détachées si nécessaire</p>
Sécurité	<p>Débrancher l'appareil avant de le nettoyer Ne jamais passer la tondeuse sous l'eau Tenir hors de portée des enfants Ne pas la faire tomber Ne pas saisir par le fil d'alimentation</p>
<p>Dysfonctionnements possibles Ne coupe pas ou pince la peau : mettre de l'huile sur les lames, vérifier le montage du ressort. Ne fonctionne pas : vérifier le branchement, l'état de la batterie, l'état du fil électrique.</p>	

Tête de coupe d'une tondeuse sans fil

☞ Placer les mots suivants : *lame fixe, lame mobile, contact de rotation, ressort, crochet de nettoyage*.



Vincent possède un grand nombre de tondeuses afin de réaliser de multiples techniques et de satisfaire au mieux sa clientèle.

TONDEUSE ELECTRIQUE AVEC OU SANS FIL



- ☞ Utiliser pour couper, dégrossir une chevelure trop épaisse ou longue, raser et effiler les cheveux.
- ☞ Il est possible de réaliser des coupes masculines comme féminines sur toutes les longueurs.

TONDEUSES DE FINITION



Utiliser pour les finitions tour d'oreilles, les pattes, les fondus de nuque, finition en général.

Utiliser pour réaliser les motifs sur tête.



Utiliser pour la coupe des poils du nez et des sourcils

MANIEMENT DE LA TONDEUSE

La tondeuse se tient de différente façon en fonction de la zone de la tête concernée par la coupe.

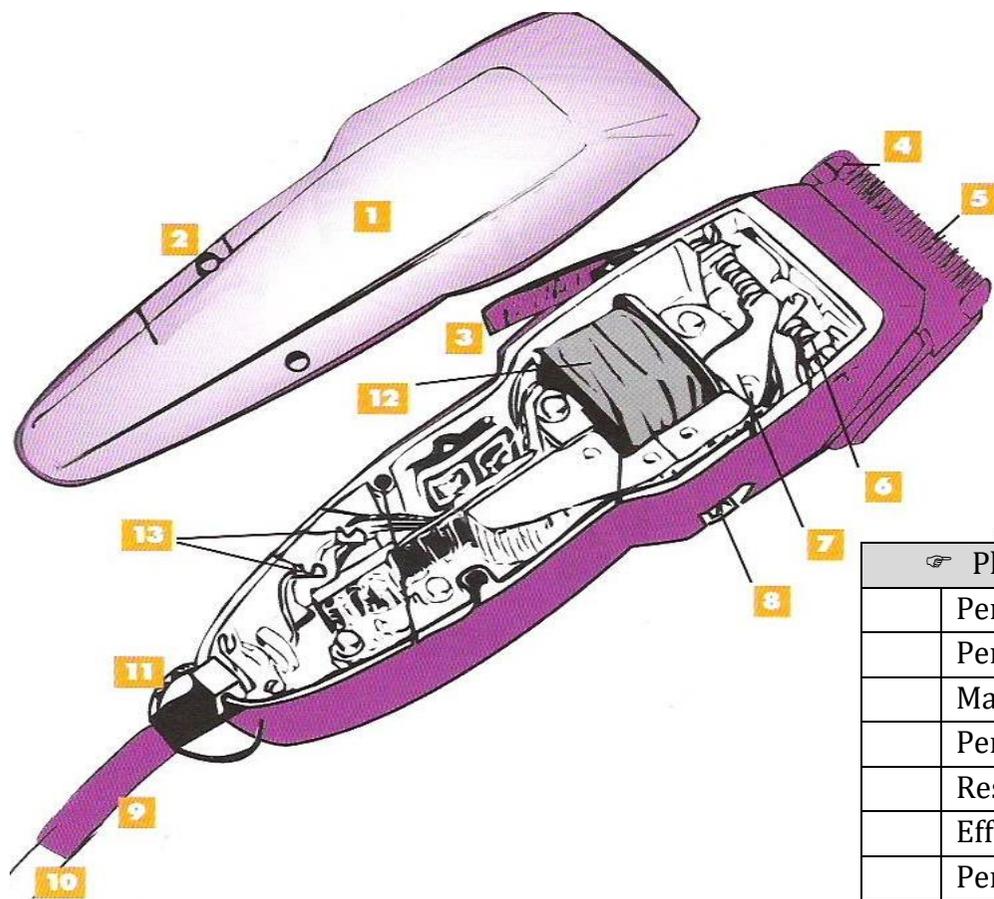
La position pour maintenir la tondeuse est la paume par-dessus la tondeuse et le pouce en dessous.

On peut aussi tenir la tondeuse le pouce dessus et placer les doigts en dessous de la tondeuse.



Activité 1

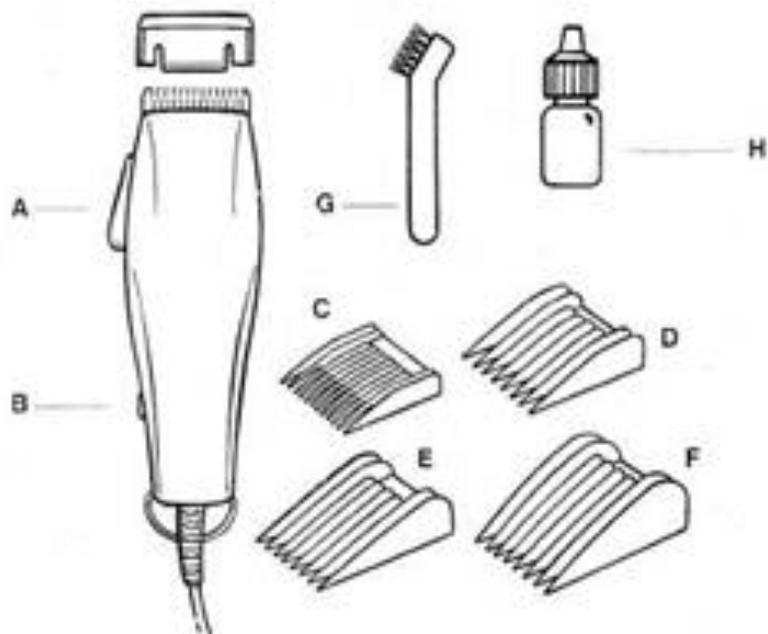
Technologie des appareils : LES TONDEUSES



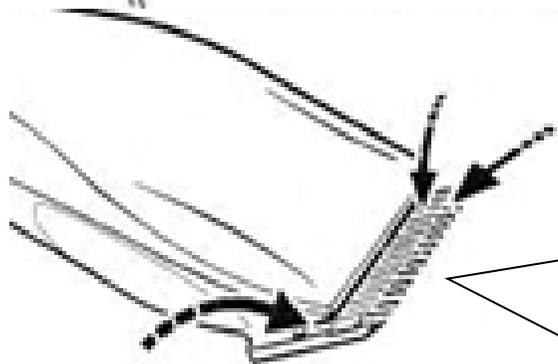
☞ Relier le numéro à la pièce représentée sur le dessin.			
1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Vis de serrage
2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Levier de réglage
3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le boîtier
4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Peigne fixe
5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Peigne mobile
6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ressort
7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Levier
8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Interrupteur
9	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Cordon d'alimentation
10	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bobine ou moteur
11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Passerelle ou gaine protectrice
12	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bornes de raccordement
13	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Anneau de fixation

☞ Placer le numéro correspondant aux rôles proposés.	
<input type="checkbox"/>	Permettre de protéger le mécanisme de la tondeuse.
<input type="checkbox"/>	Permettre le réglage de la hauteur des peignes grâce au levier.
<input type="checkbox"/>	Maintenir le boîtier fermé.
<input type="checkbox"/>	Permettre de régler la hauteur de coupe.
<input type="checkbox"/>	Rester immobile ; maintenir les cheveux en place.
<input type="checkbox"/>	Effectuer des mouvements latéraux de va-et-vient permettant la coupe.
<input type="checkbox"/>	Permettre le réglage de la hauteur des peignes.
<input type="checkbox"/>	Assurer l'alimentation en courant électrique.
<input type="checkbox"/>	Permettre l'arrêt et la mise en marche de l'appareil.
<input type="checkbox"/>	Assurer une certaine sécurité.
<input type="checkbox"/>	Faciliter le rangement.
<input type="checkbox"/>	Apporter l'énergie nécessaire.
<input type="checkbox"/>	Raccorder la bobine aux fils électriques.

Activité 2



☞ Identifier puis commenter chaque élément.	
A	
B	
C	
D	
E	
F	
G	
H	



☞ Commenter cette image.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

☞ Commenter cette image.

.....

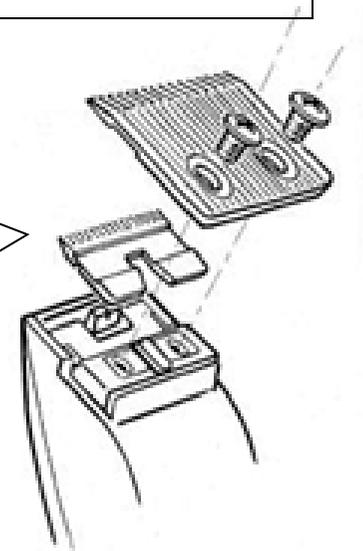
.....

.....

.....

.....

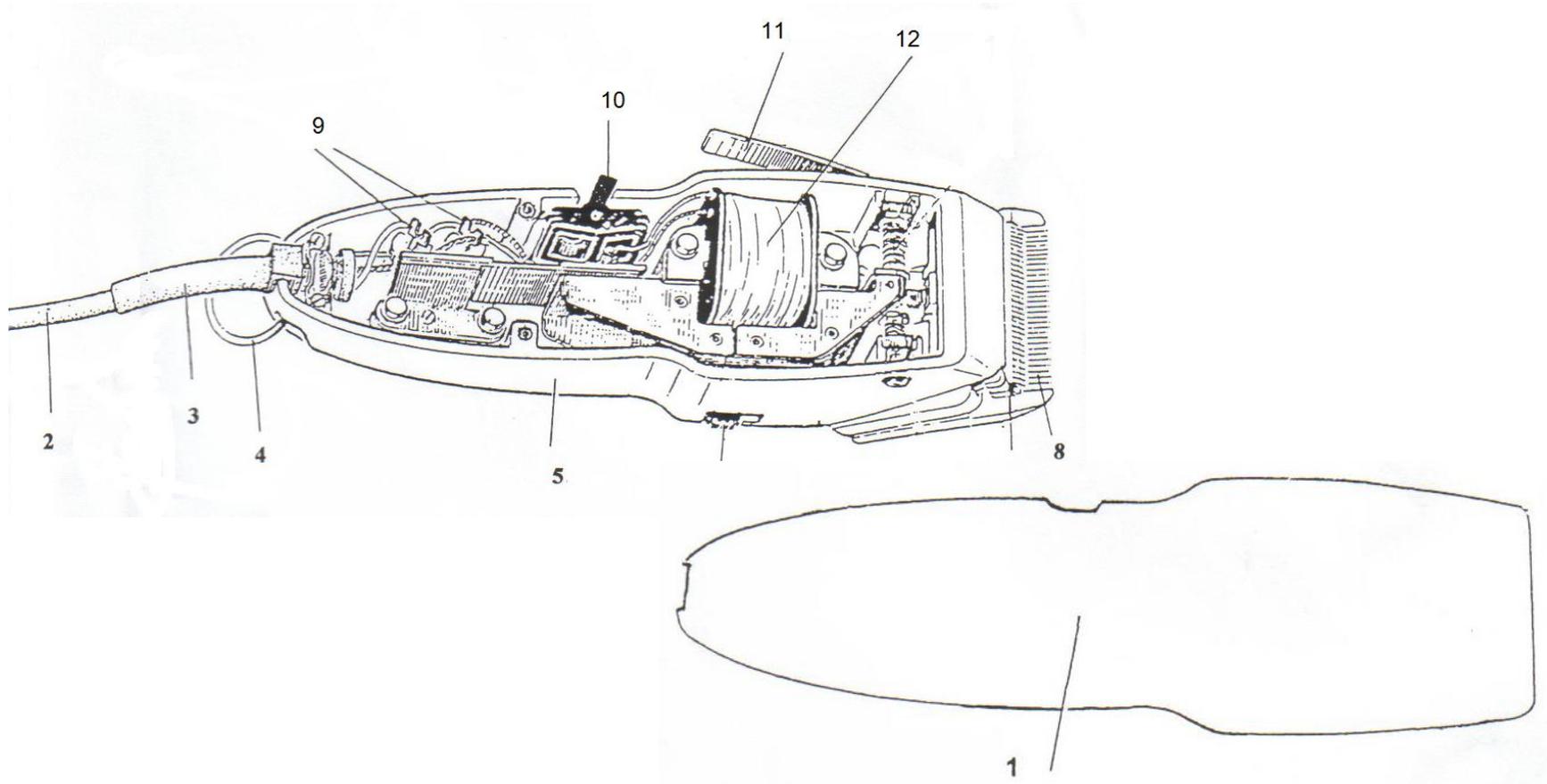
.....

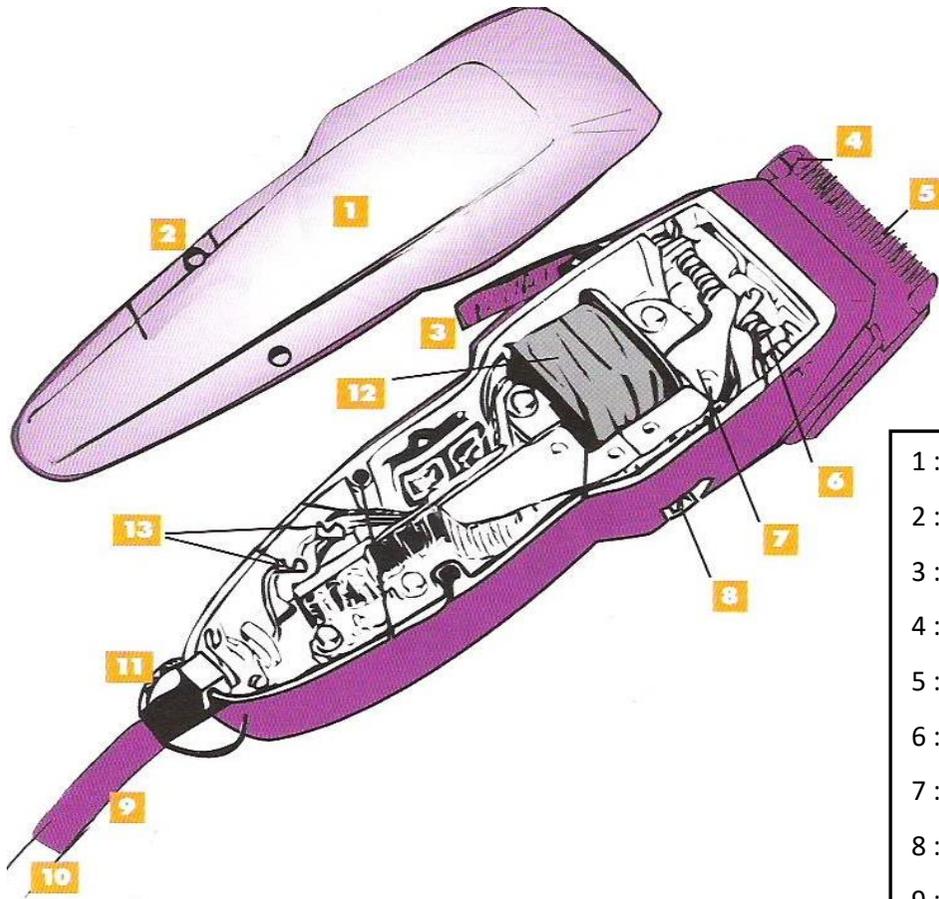


Activité 3

☞ Placer les mots ci-dessous à côté des numéros. (*Un mot est proposé deux fois volontairement*).

Peigne Fixe/ Peigne Mobile / Interrupteur/ Boîtier/ Boîtier /Cordon D'alimentation / Gaine Protectrice / Anneau De Fixation / Levier De Réglage/ Ressort/ Bornes De Raccordement / Bobine Ou Moteur.





- 1 : le boîtier : permettre de protéger le mécanisme de la tondeuse
- 2 : vis de serrage : maintenir le boîtier fermé
- 3 : levier de réglage : permettre de régler la hauteur de coupe (hauteur de la lame mobile)
- 4 : peigne fixe : rester immobile ; maintenir les cheveux en place
- 5 : peigne mobile : effectuer des mouvements latéraux de va-et-vient permettant la coupe
- 6 : ressort : permettre le réglage de la hauteur grâce au levier
- 7 : levier
- 8 : interrupteur : permettre l'arrêt et la mise en marche de l'appareil
- 9 : passe fil ou gaine protectrice : assurer une certaine sécurité
- 10 : cordon d'alimentation : assurer l'alimentation en courant électrique
- 11 : anneau de fixation : faciliter le rangement
- 12 : bobine ou moteur : apporter l'énergie nécessaire
- 13 : bornes de raccordement : raccorder la bobine aux fils électriques