



MINISTERE DES AFFAIRES ECONOMIQUES

NUMERO DE PUBLICATION : 1012096A6

NUMERO DE DEPOT : 09900633

Classif. Internat. : B26B

Date de délivrance le : 04 Avril 2000

Le Ministre des Affaires Economiques,

Vu la Convention de Paris du 20 Mars 1883 pour la Protection de la propriété industrielle;

Vu la loi du 28 Mars 1984 sur les brevets d'invention, notamment l'article 22;

Vu l'arrêté royal du 2 Décembre 1986 relatif à la demande, à la délivrance et au maintien en vigueur des brevets d'invention, notamment l'article 28;

Vu le procès verbal dressé le 22 Septembre 1999 à 14H00 à l'Office de la Propriété Industrielle

ARRETE :

ARTICLE 1.- Il est délivré à : WEN-YA YEH
No. 18 Chuney-Hsueh road, TAINAN CITY(PROVINCE DE TAIWAN)

représenté(e)(s) par : QUINTELIER Claude, GEVERS & VANDER HAEGHEN, Rue de Livourne 7, -B 1060 BRUXELLES.

un brevet d'invention d'une durée de 6 ans, sous réserve du paiement des taxes annuelles, pour : CISEAUX DE COIFFURE.

INVENTEUR(S) : Wen-Ya Yeh, no.18 Chuney-Hsueh road, Tainan City (TW)

PRIORITE(S) 11.01.99 US USA 9228345

ARTICLE 2.- Ce brevet est délivré sans examen préalable de la brevetabilité de l'invention, sans garantie du mérite de l'invention ou de l'exactitude de la description de celle-ci et aux risques et périls du(des) demandeurs(s).

Bruxelles, le 04 Avril 2000
PAR DELEGATION SPECIALE :

CISEAUX DE COIFFURE

La présente invention concerne une paire de ciseaux de coiffure.

Si l'on se réfère à la figure 9, une pluralité de paires de ciseaux de coiffure classiques 30 sont combinés les unes aux autres. Toutefois, il est difficile de maintenir la totalité des paires de ciseaux de coiffure classiques 30 parallèles les unes aux autres. De plus, les doigts de l'utilisateur devront toucher toutes les paires de ciseaux de coiffure classiques 30.

Un objet de la présente invention est de procurer une pluralité de paires de ciseaux de coiffure qui puissent être contrôlées facilement par l'utilisateur.

Un autre objet de la présente invention est de procurer une pluralité de paires de ciseaux de coiffure qui puissent être combinées les unes aux autres de façon stable de telle sorte que les doigts de l'utilisateur n'aient pas besoin de toucher toutes les paires de ciseaux de coiffure lors de l'utilisation.

La figure 1 est une vue éclatée en perspective de deux

paires de ciseaux de coiffure d'une première réalisation préférée selon la présente invention ;

la figure 2 est une vue en perspective d'un bloc de raccordement d'une première réalisation préférée selon la présente invention ;

la figure 2A est une autre vue en perspective d'un bloc de raccordement d'une première réalisation préférée selon la présente invention ;

la figure 3 est une vue d'ensemble en coupe partielle d'une pluralité de paires de ciseaux de coiffure d'une première réalisation préférée selon la présente invention ;

la figure 4 est une autre vue d'ensemble en coupe partielle d'une pluralité de paires de ciseaux de coiffure d'une première réalisation préférée selon la présente invention ;

la figure 5 est une vue schématique montrant une application d'une pluralité de paires de ciseaux de coiffure d'une première réalisation préférée selon la présente invention ;

la figure 6 est une vue éclatée en perspective d'une paire de ciseaux de coiffure d'une deuxième réalisation préférée selon la présente invention ;

la figure 7 est une vue en perspective d'un bloc de raccordement d'une deuxième réalisation préférée selon la présente invention ;

la figure 7A est une autre vue en perspective d'un bloc de raccordement d'une deuxième réalisation préférée selon la présente invention ;

la figure 8 est une vue en perspective d'un bloc de raccordement d'une troisième réalisation préférée selon la présente invention ;

la figure 8A est une autre vue en perspective d'un bloc de raccordement d'une troisième réalisation préférée selon la présente invention ; et

la figure 9 est une vue en perspective d'une pluralité de paires de ciseaux de coiffure classiques selon la technique existante.

Si l'on se réfère aux figures 1 à 4, une première
5 paire de ciseaux de coiffure 1 comprend une paire de poignées 11, et un pivot 3 fixant les poignées 11 de façon à ce qu'elles puissent pivoter.

Chacune des poignées 11 comporte un trou traversant 12 recevant un bloc de raccordement en forme de U 2.

10 Le bloc de raccordement en forme de U 2 comporte une fente 21, une ouverture 22, et une pluralité de dentelures périphériques 26.

Une barre saillante 23 est disposée sur le bloc de raccordement en forme de U 2.

15 La barre saillante 23 comporte une extrémité de bloc 24 et une encoche 25 définie entre l'extrémité de bloc 24 et le bloc de raccordement en forme de U 2.

Si l'on se réfère aux figures 3 à 5, une pluralité de paires de ciseaux de coiffure 1 viennent en prise les unes
20 avec les autres par l'intermédiaire des fentes 21 et des barres saillantes 23. Chacune des fentes 21 reçoit la barre saillante respective 23. L'utilisateur peut contrôler une pluralité de paires de ciseaux de coiffure facilement avec les doigts.

25 Si l'on se réfère aux figures 6, 7 et 7A, une deuxième paire de ciseaux de coiffure 1' comprend une paire de poignées 11', et un pivot 3' fixant les poignées 11' de façon à ce qu'elles puissent pivoter.

30 Chacune des poignées 11' comporte un trou traversant 12' recevant un bloc de raccordement en forme de U 2'.

Le bloc de raccordement en forme de U 2' comporte une fente 21' et une ouverture 22'.

Une barre saillante 23' est disposée sur le bloc de raccordement en forme de U 2'.

35 La barre saillante 23' comporte une extrémité de bloc

24' et une encoche 25' définie entre l'extrémité de bloc 24' et le bloc de raccordement en forme de U 2'.

Si l'on se réfère aux figures 8 et 8A, un troisième bloc de raccordement 2'' comporte une fente 21'' et une
5 ouverture traversante 22''.

Une barre saillante 23'' est disposée sur le bloc de raccordement 2''.

La barre saillante 23'' comporte une extrémité de bloc 24'' et une encoche 25'' définie entre l'extrémité de bloc
10 24'' et le bloc de raccordement 2''.

REVENDICATIONS

1. Paire de ciseaux de coiffure (1 ; 1') caractérisée en ce qu'elle comprend :

une paire de poignées (11 ; 11'),

5 un pivot (3 ; 3') fixant les poignées (11 ; 11') de façon à ce qu'elles puissent pivoter,

chacune des poignées (11 ; 11') comportant un trou traversant (12 ; 12') recevant un bloc de raccordement en forme de U (2 ; 2' ; 2''),

10 le bloc de raccordement en forme de U (2 ; 2' ; 2'') comportant une fente (21 ; 21' ; 21'') et une ouverture (22 ; 22' ; 22''),

une barre saillante (23 ; 23'' ; 23'') disposée sur le bloc de raccordement en forme de U (2 ; 2' ; 2''), et

15 la barre saillante (23 ; 23' ; 23'') comportant une extrémité de bloc (24 ; 24' ; 24'') et une encoche (25 ; 25' ; 25'') définie entre l'extrémité de bloc (24 ; 24' ; 24'') et le bloc de raccordement en forme de U (2 ; 2' ; 2'').

20 2. Paire de ciseaux de coiffure (1) selon la revendication 1, caractérisée en ce que le bloc de raccordement en forme de U (2 ; 2' ; 2'') comporte une pluralité de dentelures périphériques (26).

FIG.1

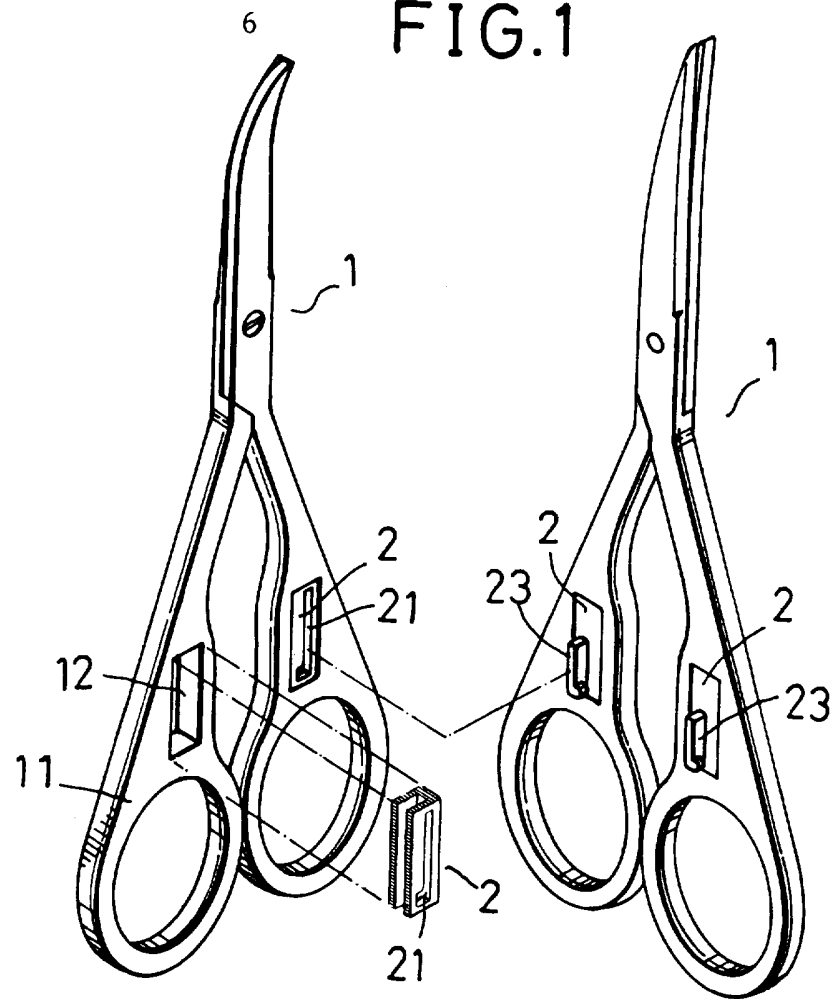


FIG.2

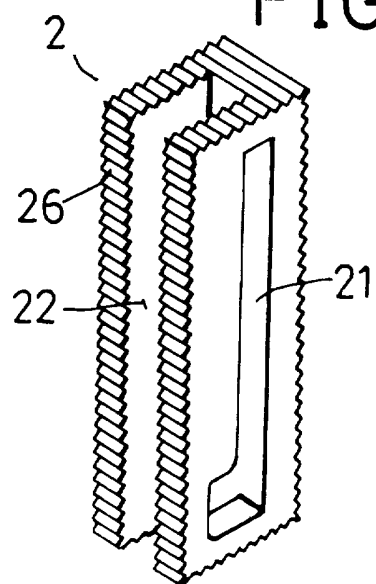


FIG.2A

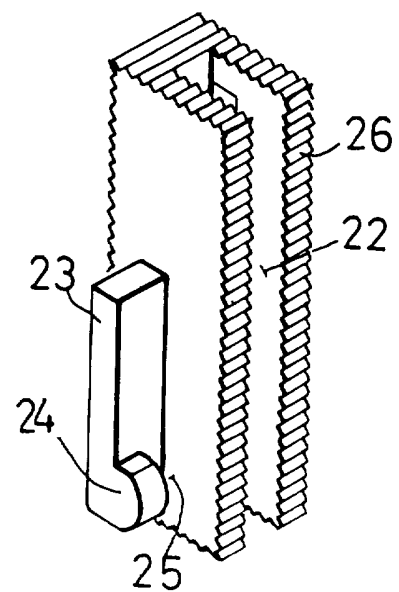


FIG. 3

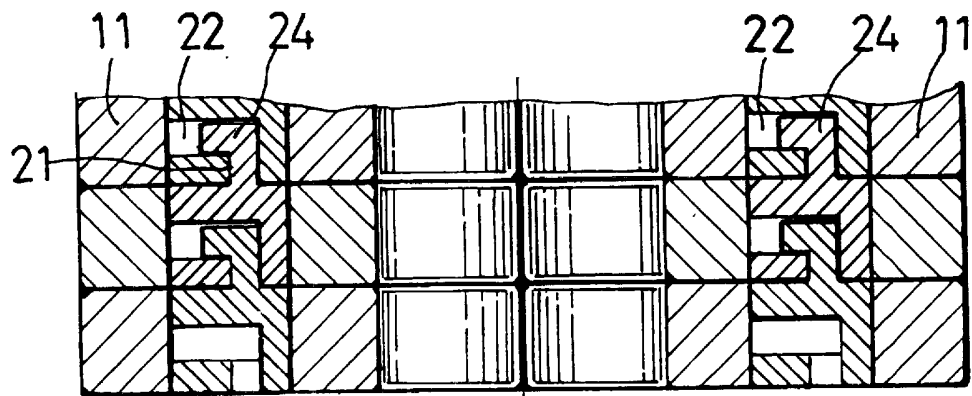
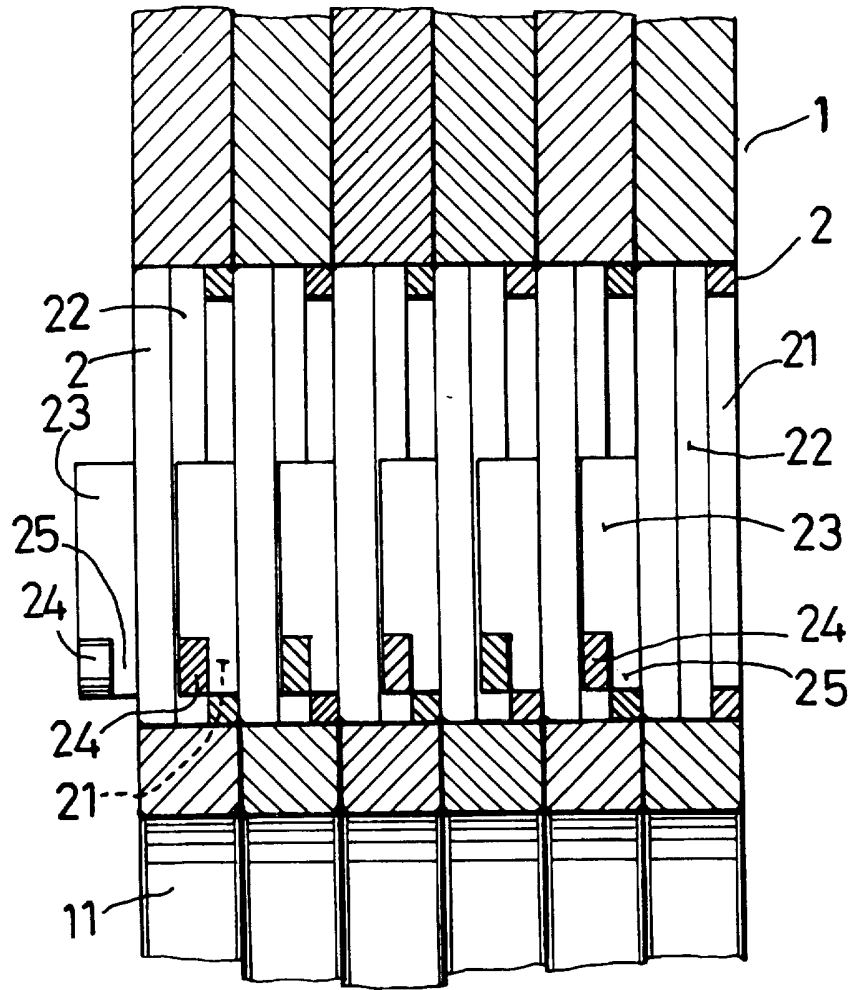


FIG. 4

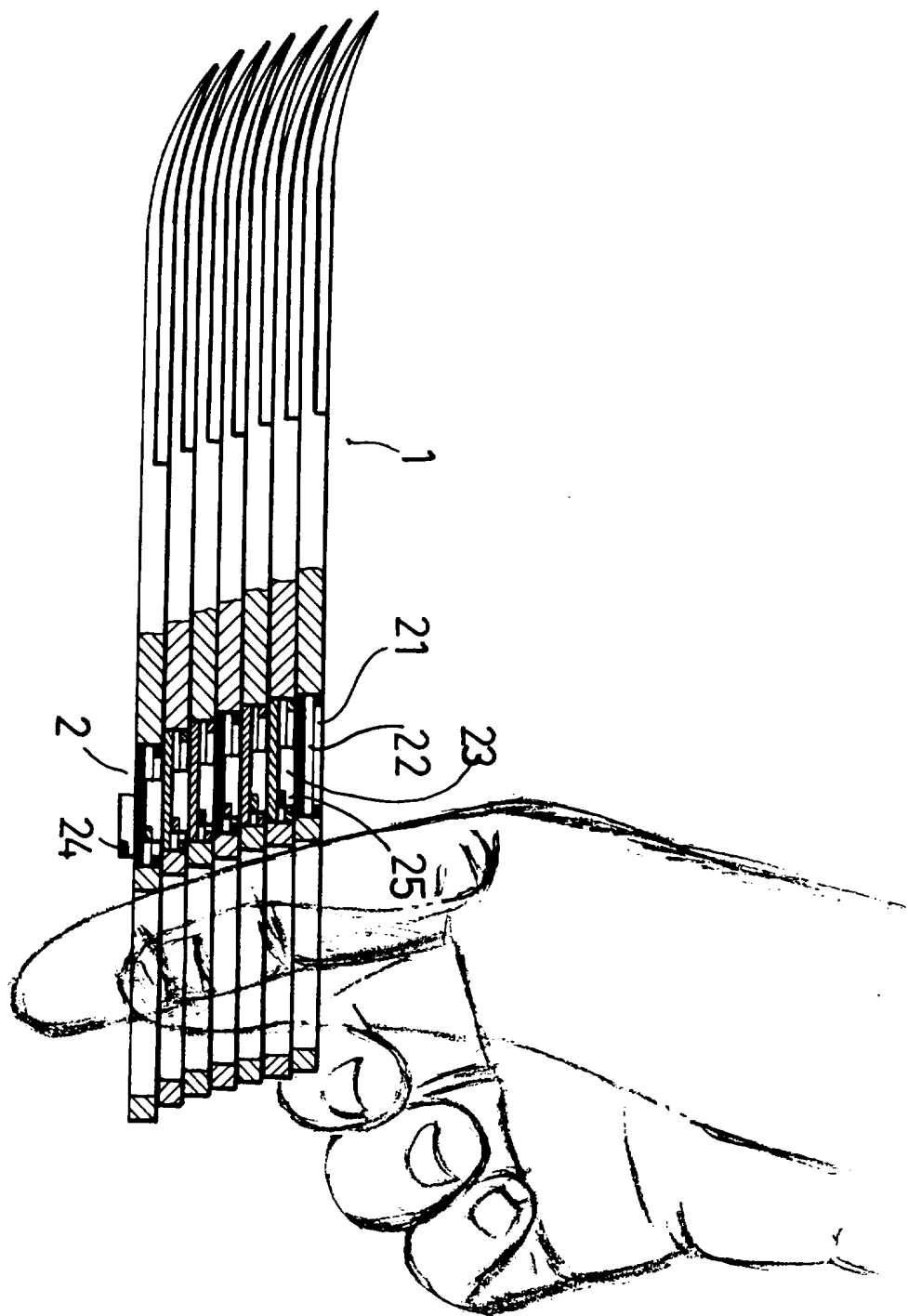


FIG.5

9

FIG.6

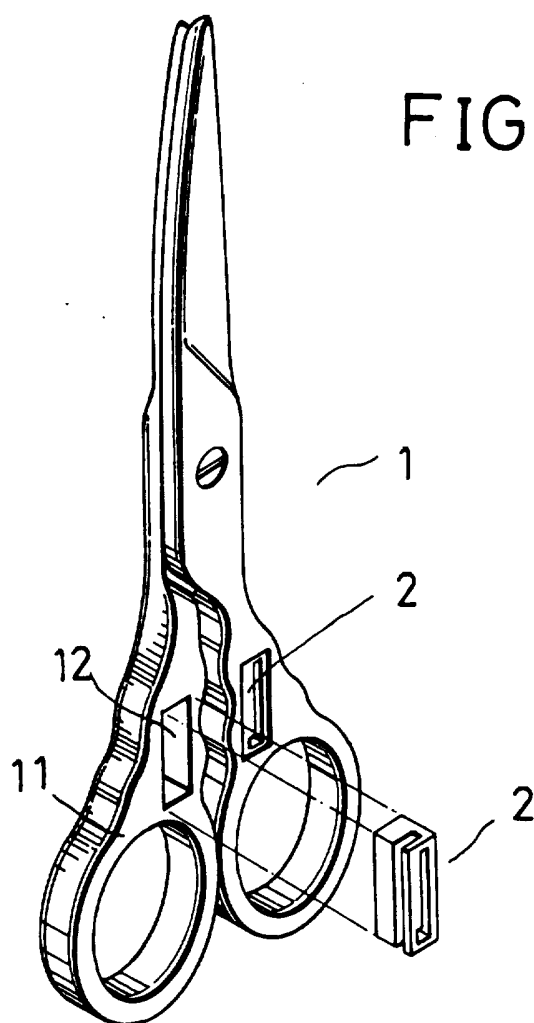


FIG.7

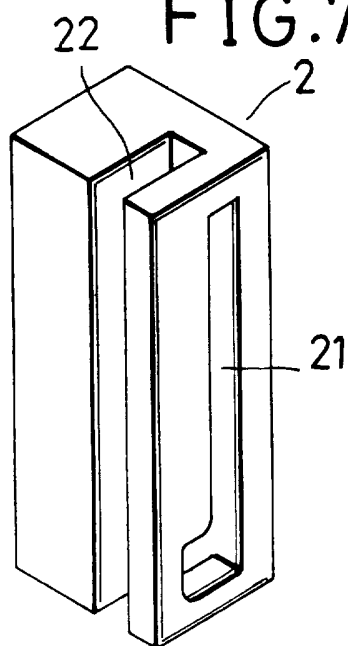
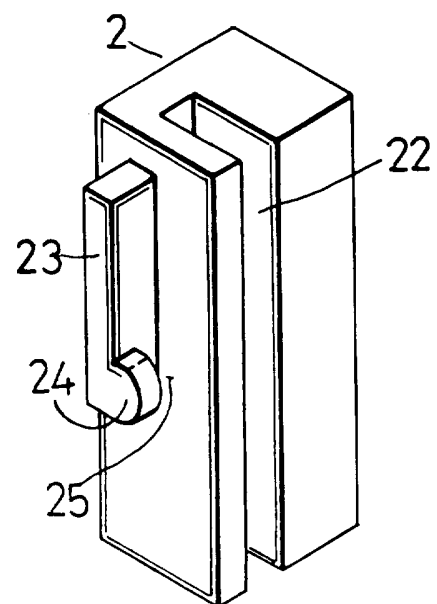


FIG.7A



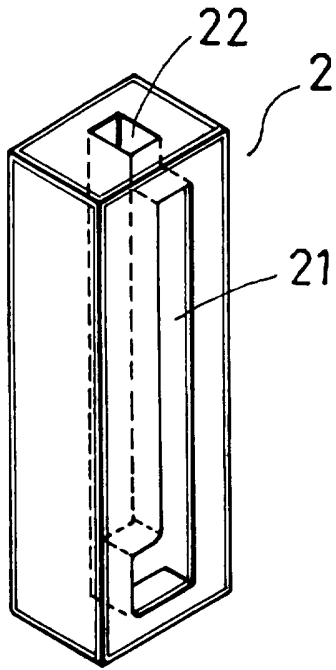


FIG. 8

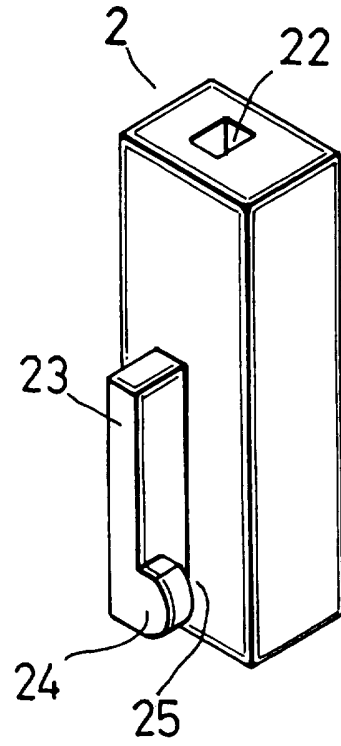


FIG. 8A

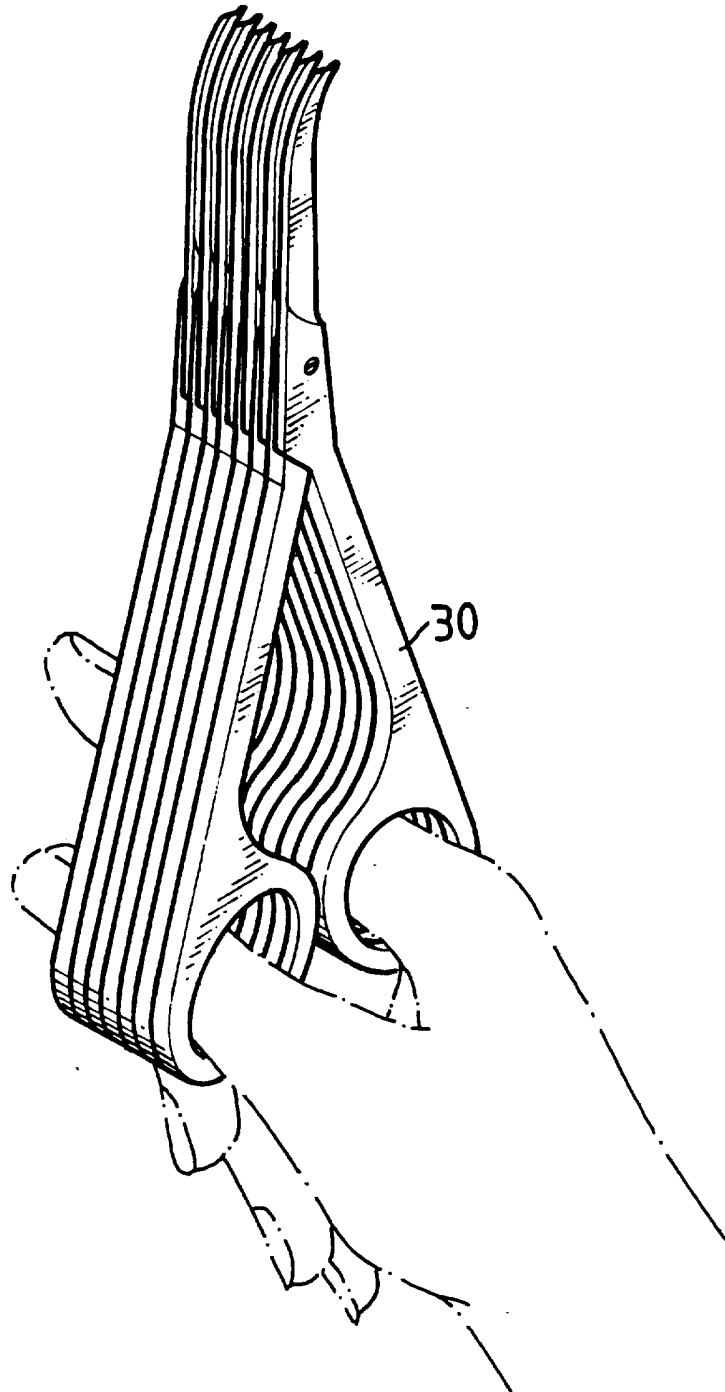


FIG.9

ART ANTERIEUR