

⑫

DEMANDE DE BREVET D'INVENTION

A1

⑫ Date de dépôt : 27.09.89.

③ Priorité :

④ Date de la mise à disposition du public de la
demande : 29.03.91 Bulletin 91/13.

⑤ Liste des documents cités dans le rapport de
recherche : *Se reporter à la fin du présent fascicule.*

⑥ Références à d'autres documents nationaux
apparentés :

⑦ Demandeur(s) : RELLE Jean Marc — FR.

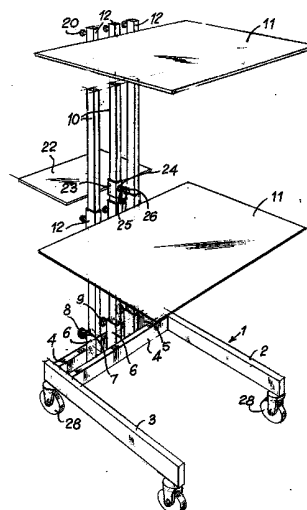
⑦ Inventeur(s) : RELLE Jean Marc.

⑦ Titulaire(s) :

⑦ Mandataire : Cabinet Faber.

⑤ Dispositif pour la présentation et le transport d'un appareil de télévision et d'un magnétoscope.

⑤ Dispositif pour la présentation et le transport d'un appareil de télévision et d'un magnétoscope du type comprenant une embase (1) supportée par des roulettes (28) orientables et deux tablettes (11) destinées à supporter l'une le magnétoscope et l'autre l'appareil de télévision caractérisé en ce que l'embase (1) est constituée de deux longerons (2 et 3) constitués par des éléments tubulaires à section rectangulaire dont une extrémité est reliée par deux traverses (4) de section correspondantes ménageant entre elles un espace (5) dans lequel sont soudées des douilles verticales (6) à section rectangulaire destinées à recevoir chacune un montant (10) ayant une section correspondante, les tablettes (11) comprenant un bâti (13) solidaire de manchons (12) destinés à être engagés sur les montants (10) et pourvus de vis de blocage (20).



La présente invention vise un dispositif pour la présentation et le transport d'un appareil de télévision et d'un magnétoscope.

Pour les manifestations telles que les foires, 5 les expositions et autres, les exposants utilisent de plus en plus de bandes vidéo qui à travers un poste de télévision présentent un film sur les produits, les usines, les fabrications desdits exposants.

Pour ces manifestations, les exposant louent 10 le matériel qui doit être placé sur un meuble mobile. Le matériel est lourd et fragile et la mise en place dudit matériel pose, par conséquent, quelques problèmes.

L'invention a donc notamment pour but de réaliser un dispositif simple et pratique qui permet, d'une part, 15 de transporter le matériel et, d'autre part, de constituer un meuble pour présenter ledit matériel.

Le dispositif, selon l'invention est du type comprenant une embase supportée par des roulettes orientables et deux tablettes destinées à supporter l'une le magnétoscope et l'autre l'appareil de télévision et est caractérisé en ce que l'embase est constituée de deux longerons constitués par des éléments tubulaires à section rectangulaire dont une extrémité est reliée par deux traverses de section correspondantes ménageant entre elles un 25 espace dans lequel sont soudées des douilles verticales à section rectangulaire destinées à recevoir chacune un montant ayant une section correspondante, les tablettes comprenant un bâti solidaire de manchons destinés à être engagés sur les montants et pourvus de vis de blocage.

30 On réalise ainsi un dispositif très rigide qui permet, après avoir abaissé les tablettes de facilement transporter un appareil de télévision et un magnétoscope en faisant rouler l'embase sur le sol. Le dispositif constitue également un meuble pour ce matériel, les tablettes 35 étant fixées à la hauteur désirée. Enfin, le dispositif

est facilement montable et démontable ce qui le rend particulièrement pratique pour du matériel de location.

De préférence, les douilles sont pourvues de vis de blocage des montants.

5 Enfin suivant une caractéristique constructive, le bâti des tablettes comprend deux éléments tubulaires parallèles à section rectangulaire fixés par des vis à ladite tablette et reliés par des entretoises prolongées pour s'étendre jusqu'à l'un des bord de la tablette, les extrémités
10 situées au voisinage du bord de la tablette étant solidaires des manchons.

L'invention va maintenant être décrite avec plus de détails en se référant à un mode de réalisation particulier donné à titre d'exemple seulement et représenté aux dessins annexés, dans lesquels :

5 Figure 1 est une vue en perspective d'un dispositif, selon l'invention.

Figure 2 est une vue en élévation.

Figure 3 montre en plan un détail d'une tablette.

Le dispositif représenté aux figures comprend
10 une embase 1 formée de deux longerons 2 et 3 constitués par des éléments tubulaires à section rectangulaire, les longerons 2 et 3 étant, au voisinage d'une extrémité reliés par deux traverses 4 ménageant un espace 5 entre elles.

Dans l'espace 5 ménagé entre les traverses sont
15 soudées trois douilles 6 s'érigeant verticalement et dont le fond est fermé, chaque douille 6 comportant un écrou 7 dans lequel se visse une vis 8 pourvue d'un bouton 9.

Les douilles 6 sont destinées à recevoir des montants 10 constitués par des éléments tubulaires à section rectangulaire.
20

Le dispositif est complété par deux tablettes 11 comprenant chacune un bâti 13 formé de deux éléments tubulaires à section rectangulaire 14 et 15 fixés sous la tablette par des vis 21 et reliés par des entretoises 16
25 dont l'une des extrémités s'étend jusqu'au voisinage du bord de la tablette, lesdites extrémités étant solidaires de manchons 12 pourvus d'écrous 18 dans lesquels se vissent des vis 19 pourvues chacune d'un bouton 20.

Les manchons 12 sont destinés à s'engager sur
30 les montants 10 et peuvent être bloqués à toute hauteur sur ceux-ci par les vis 19.

On peut prévoir une petite tablette supplémentaire 22 avec un manchon 23 pourvu d'un écrou 24 dans lequel se visse une vis 25 terminée par un bouton 26.

35 Comme on le voit aux figures la tablette 22 peut être montée décalée angulairement de 180° par rapport

aux tablettes 11 et peut supporter un organe tel qu'un transformateur. Les longerons 2 et 3 sont montés sur des roulettes orientales 28.

Le dispositif, selon l'invention, est très stable et peut supporter des poids importants.

Lorsqu'on veut utiliser, le dispositif pour transporter un appareil de télévision et un magnétoscope, on fait descendre les tablettes jusqu'au voisinage de l'embase ce qui assure au dispositif une plus grande stabilité.

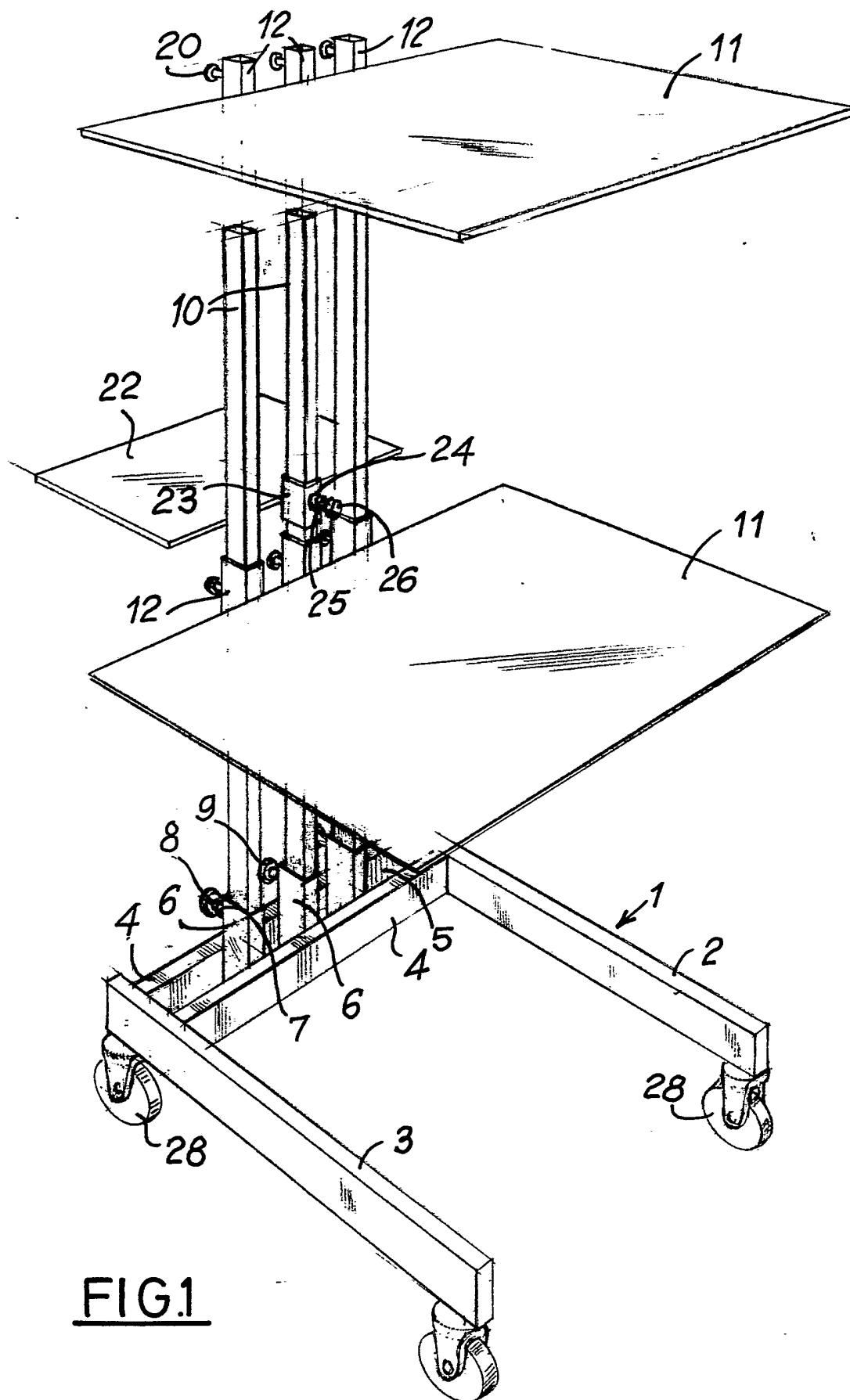
10 Bien entendu, l'invention n'est pas limitée au mode de réalisation qui vient d'être décrit et représentés. On pourra y apporter de nombreuses modifications de détail sans sortir pour cela du cadre de l'invention.

R E V E N D I C A T I O N S

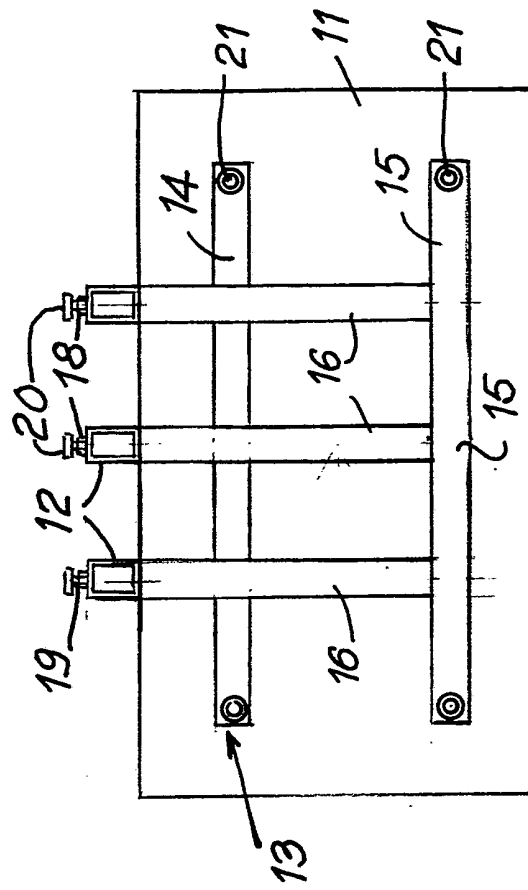
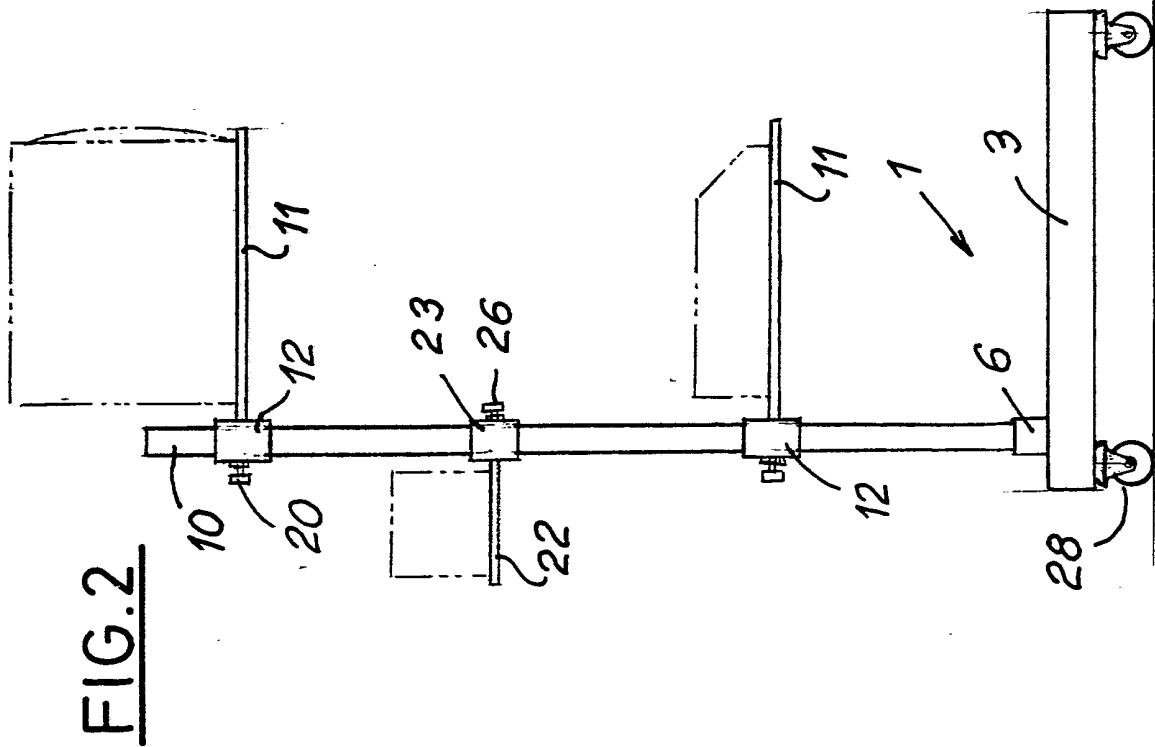
1°- Dispositif pour la présentation et le transport d'un appareil de télévision et d'un magnétoscope du type comprenant une embase (1) supportée par des roues (28) orientables et deux tablettes (11) destinées à supporter l'une le magnétoscope et l'autre l'appareil de télévision caractérisé en ce que l'embase (1) est constituée de deux longerons (2 et 3) constitués par des éléments tubulaires à section rectangulaire dont une extrémité 10 est reliée par deux traverses (4) de section correspondantes ménageant entre elles un espace (5) dans lequel sont soudées des douilles verticales (6) à section rectangulaire destinées à recevoir chacune un montant (10) ayant une section correspondante, les tablettes (11) comprenant un 15 bâti (13) solidaire de manchons (12) destinés à être engagés sur les montants (10) et pourvus de vis de blocage (20).

2°- Dispositif pour la présentation et le transport d'un appareil de télévision et d'un magnétoscope, selon la revendication 1, caractérisé en ce que les douilles 20 (6) sont pourvues de vis de blocage (8) des montants.

3°- Dispositif pour la présentation et le transport d'un appareil de télévision et d'un magnétoscope, selon la revendication 1, caractérisé en ce que le bâti (13) des tablettes (11) comprend deux éléments tubulaires parallèles à section rectangulaire fixés par des vis 21 à la dite tablette et reliées par des entretoises (16) prolongées pour s'étendre jusqu'à l'un des bords de la tablette, les extrémités situées au voisinage du bord de la tablette étant solidaires des manchons (12).

FIG.1

2/2

**FIG. 3**

INSTITUT NATIONAL
de la
PROPRIETE INDUSTRIELLE**RAPPORT DE RECHERCHE**
établi sur la base des dernières revendications
déposées avant le commencement de la rechercheFR 8912651
FA 433190

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS		Revendications concernées de la demande examinée
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	
A	DE-A-3 619 481 (GOBBERS) * Résumé * ---	1
A	FR-A-2 363 445 (HABILCLASS) * Figure; page 1, lignes 0-5 * ---	1,3
A	GB-A- 992 129 (LAMSON PARAGON) * Figures 1,2; page 1, lignes 9-14 * ---	1
A	US-A-4 302 023 (KIESZ) * Résumé * ---	2
A	FR-A-2 043 965 (PRECISION MECANIQUE LABINAL) * Figure * -----	1
		DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl.5)
		A 47 B B 62 B F 16 M B 41 J
Date d'achèvement de la recherche 20-06-1990		Examineur JONES C.T.
CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : pertinent à l'encontre d'au moins une revendication ou arrière-plan technologique général O : divulgation non-écrite P : document intercalaire T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet bénéficiant d'une date antérieure à la date de dépôt et qui n'a été publié qu'à cette date de dépôt ou qu'à une date postérieure. D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons & : membre de la même famille, document correspondant		