



MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO
DIREZIONE GENERALE PER LA TUTELA DELLA PROPRIETÀ INDUSTRIALE
UFFICIO ITALIANO BREVETTI E MARCHI

UIBM

DOMANDA NUMERO	101996900546801
Data Deposito	04/10/1996
Data Pubblicazione	04/04/1998

Titolo

CUFFIE DI PROTEZIONE PER MATERIALE IN LASTRE

TITOLO: CUFFIE DI PROTEZIONE PER MATERIALE IN LASTRE.

DATI INVENTORE: Ciessecci di Camarlinghi Carlo & C. sas - Via Don Luigi Sturzo nr. 6 -
56025 PONTEDERA Zona Ind.le La Bianca - Part.Iva: 01109730505

SCOPO: L'imballo è costituito da cuffie per il bloccaggio ed il rivestimento di materiali confezionati sotto forma di lastre, impedendone: nelle oscillazioni laterali, longitudinali, trasversali, verticali, orizzontali, nel trasporto o in qualsiasi altro tipo di movimentazione, lo scivolamento, la scheggiatura e/o la caduta. Tav.1 Particolare C. Infatti come possiamo osservare dalla figura le lastre odiernamente, poiché non fissate possono scivolare provocando seri danni sia alle persone o cose sottostanti, che alle lastre stesse. Questo tipo di cuffia fornisce inoltre, per quanto concerne lastre di materiali taglienti o graffianti, una protezione da eventuali punti di contatto che potrebbero generare, graffi, tagli o abrasioni negli oggetti e ferite alla persone. Tav. 1 Particolare A evidenziato in rosa.

DESCRIZIONE E COMPOSIZIONE: Le cuffie sono costituite da strisce in misura e quantità variabile; vedi Tav. 4B Particolari 2, 8, 9, 7, 10, 11, 12; di polipropilene, policarbonato e/o qualsiasi altro materiale vedi Tav. 3 Particolare H, poste ai margini del contenuto in modo da delimitarne il perimetro. Le dimensioni possono variare in larghezza, spessore, lunghezza, altezza e profondità; il colore può variare in tutta la gamma dei colori conosciuta, con la possibilità di apporre simboli, marchi, stemmi, figure di ogni genere e tipo. Alle estremità delle cuffie potranno essere fissate zeppe di varia dimensione e di qualsiasi materiale idoneo allo scopo, e/o potrà essere effettuata una fustellatura con attacchi a strappo o incastro che ne permetteranno l'oscillazione e quindi l'adattabilità a tutti i tipi di spessore Tav.3 Particolare F, G, 6, inoltre il sostegno alle strisce sarà fornito da una combinazione fra strisce in gomma ad alta aderenza Tav. 3 Particolare D, e fasce elastiche in acciaio o qualsiasi altro materiale, forma o dimensione. Tav.3 Particolare C che potranno essere inserite all'interno di fori e/o esternamente, Tav. 3 Particolare 6;

FUNZIONAMENTO: La cuffia verrà posta alle estremità sinistra e destra delle lastre (fiancate), la sua flessibilità le consentirà di adattarsi perfettamente al contenuto, lasciando in parte o completamente le lastre. Successivamente verrà fissata con fasce elastiche che ne garantiranno la resistenza e il corretto funzionamento. Prima che l'imballo sia applicato vedi Tav. 4A. Dopo che è stato inserito Tav. 5

CIESSECCI
di Camarlinghi Carlo & C. s.a.s.



PI 96A 00 00 4 6

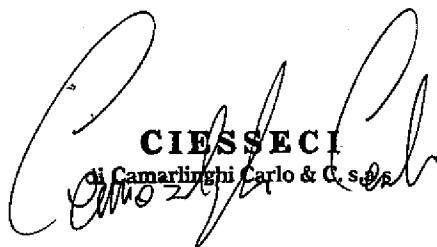
RIASSUNTO:

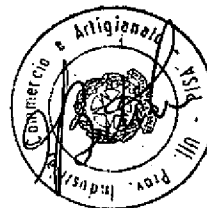
Imballo costituito da cuffie atte al bloccaggio, rivestimento e protezione di materiali confezionati in lastre.

Le cuffie sono costituite da strisce in policarbonato adattabili ad ogni dimensione del contenuto, producibili in ogni genere di colore, con la possibilità di applicare marchi o simboli.

Alle estremità dell'imballo sarà possibile fissare zeppe, ed il sostegno delle strisce sarà fornito da fasce elastiche in gomma e/o fasce flessibili in acciaio.

L'applicazione dell'imballo consiste nel porre alle estremità destra e sinistra la cuffia, fissando successivamente le fasce elastiche atte a garantirne resistenza e funzionamento.

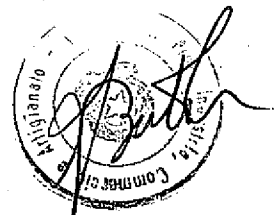

CIESSECI
di Camarlinghi Carlo & C. s.r.l.



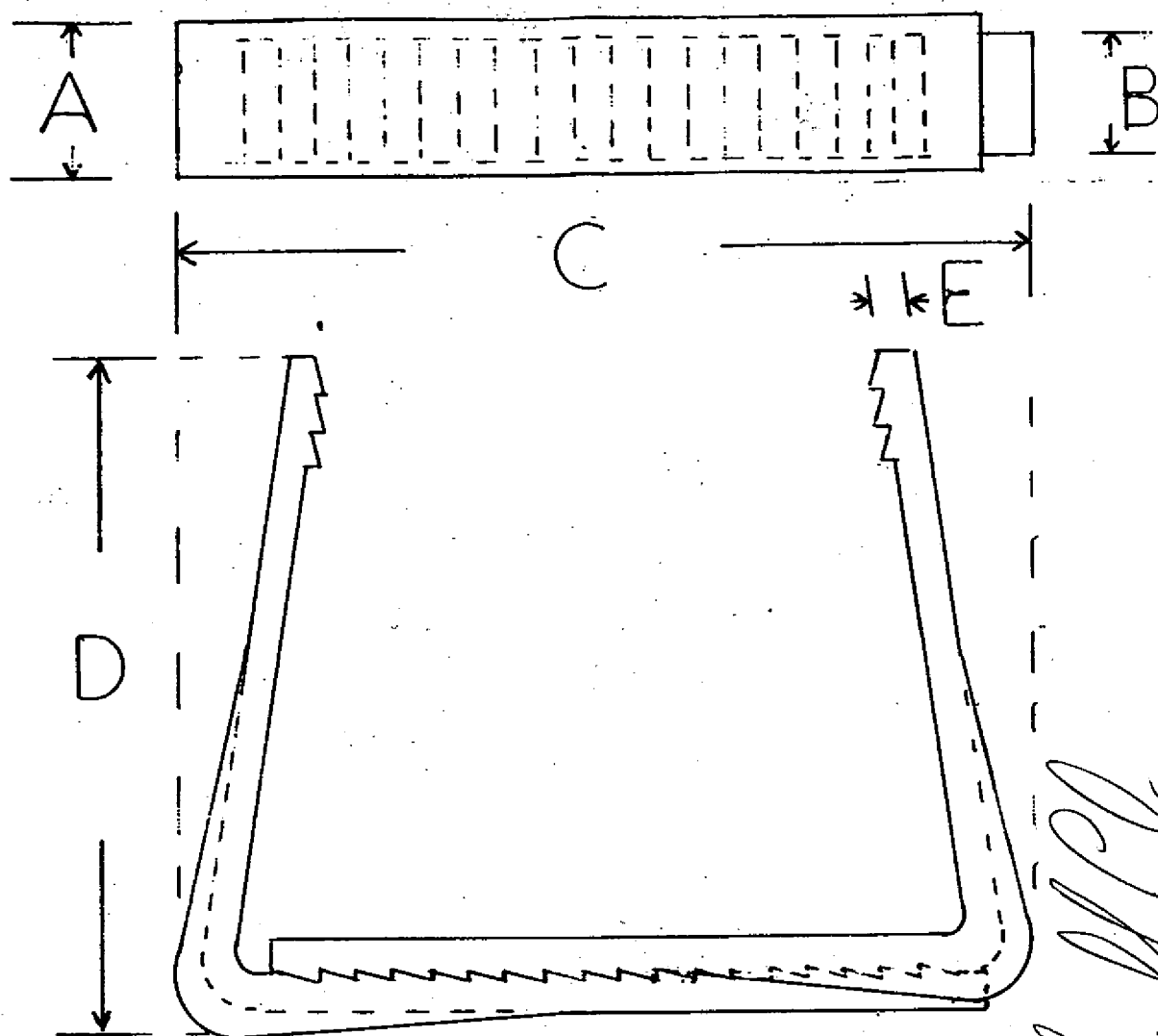
RIVENDICAZIONI.

- 1) L'imballo risulta essere di facile applicazione manuale e molto leggero ; si adegua alla superficie da proteggere con una minima pressione. Anche le fasce elastiche sono sufficientemente flessibili da permettere la loro stessa applicazione senza l'ulteriore ausilio di impianti di alcun genere.
- 2) L'estrazione dello stesso imballo risulterà essere semplice quanto l'applicazione, infatti per estrarlo occorrerà una forza di trazione di circa 4-6 Kg.
- 3) Grazie alle sue caratteristiche può essere applicato anche sui carrelli dove la distanza tra i pacchi è di soli 3cm.
- 4) L'imballo risulta coprire interamente le parti taglienti delle fiancate.
- 5) L'imballo non trattiene umidità e rimane sempre costante il passaggio dell'aria lungo tutta la fiancata, evitando quindi l'ossidazione dei materiali.
- 6) Le capacità di impedire lo slittamento sono ben chiare dalle prove eseguite e dal peso di trazione necessario per far cedere la fascia elastica, cioè 85/98 Kg.
- 7) Non necessitano reggette o alcun altro fasciamento.
- 8) Il materiale utilizzato per il confezionamento è interamente riciclabile, poiché tramite una rifusione serve per la costruzione di altri imballi.
- 9) E' pratico e recuperabile dall'utilizzatore finale, che lo potrà a sua volta come imballo di vetro tagliato.
- 10) L'articolo ha una buona durata e resistenza ai movimenti di magazzino.

CIESSECI
di Camarlinghi Carlo & C. s.a.s.
[Signature]



PV0010



Comandante

TAVOLA 8

GIRSECI
di Camarlinghi Carlo & C. s.a.s.



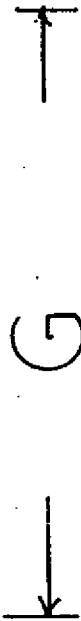
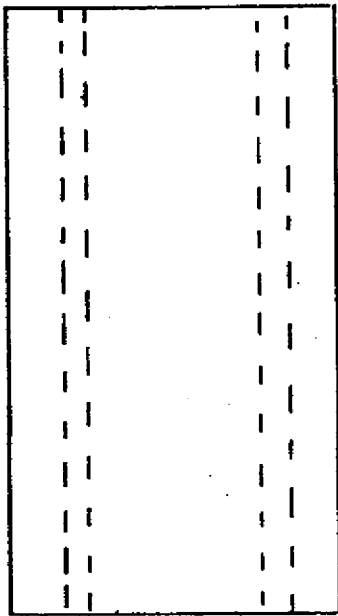
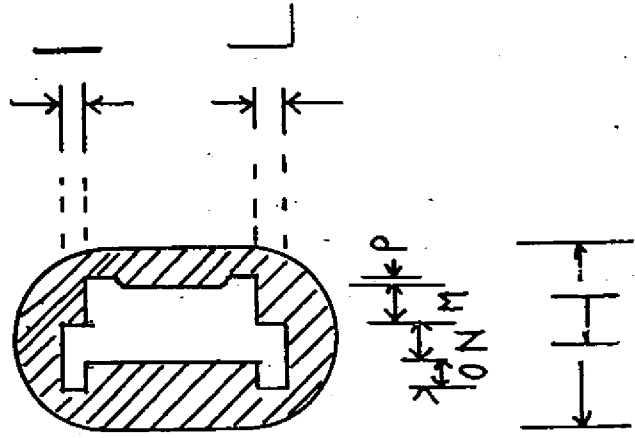


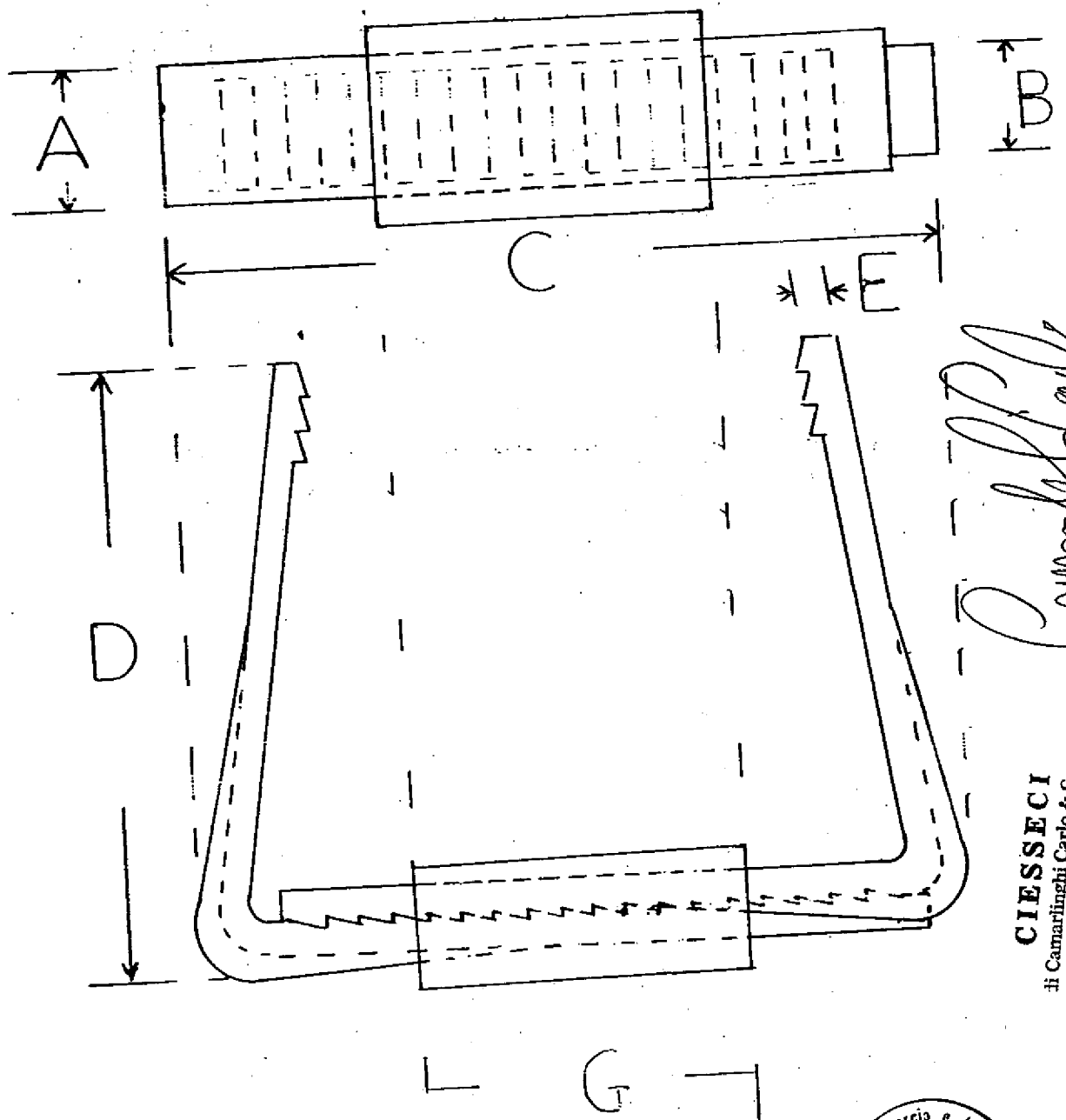
TAVOLA 6.



Carlo Camarlinghi

PV0010

TAVOLA 7

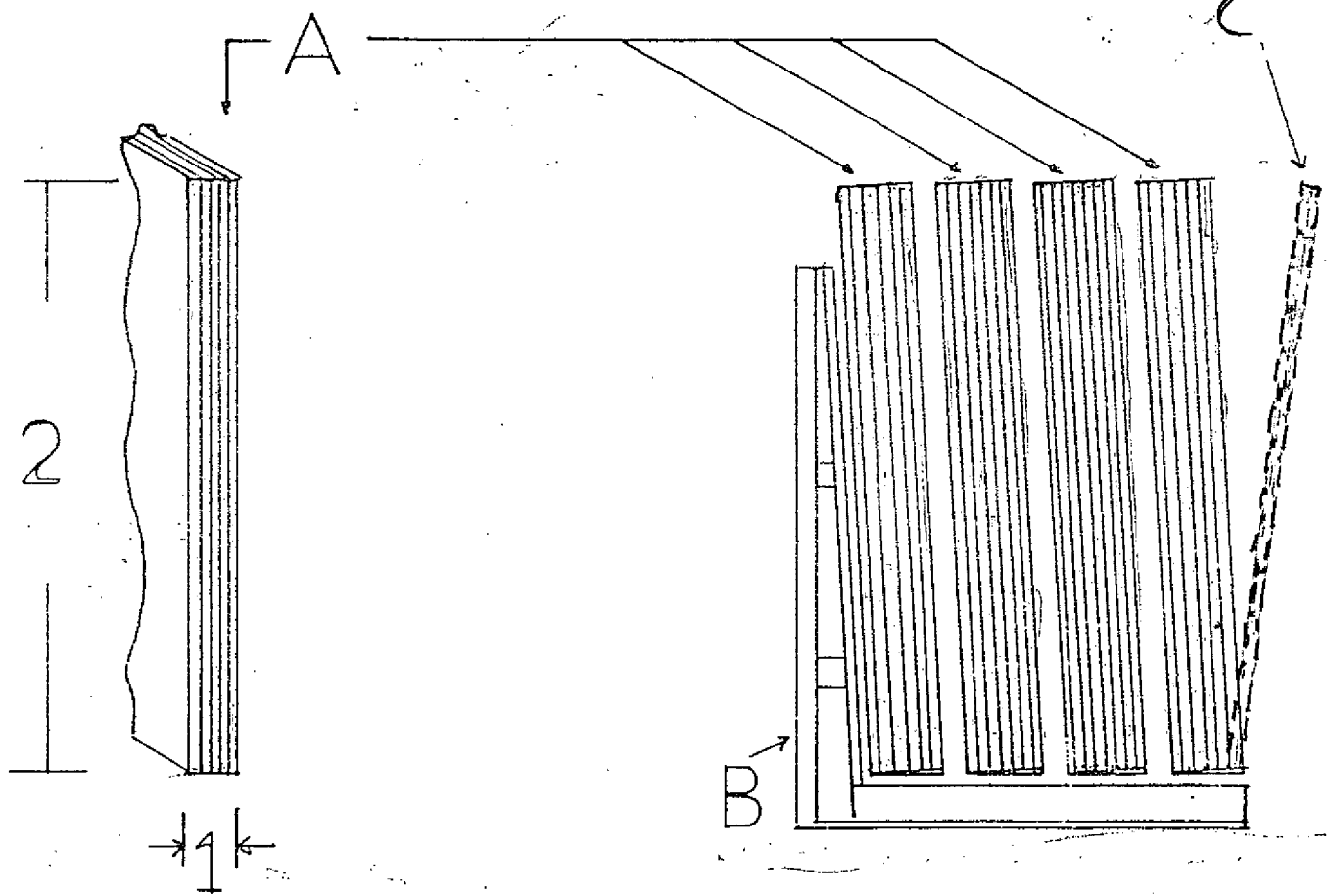


Camorlinghi

CIESSECI
di Camorlinghi Carlo & C. s.a.s.



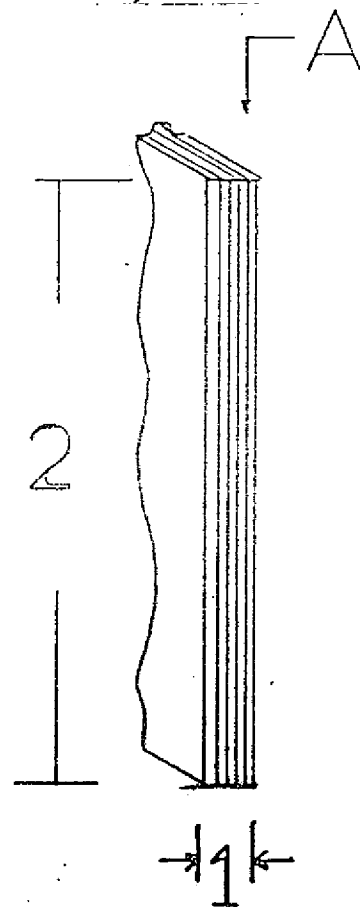
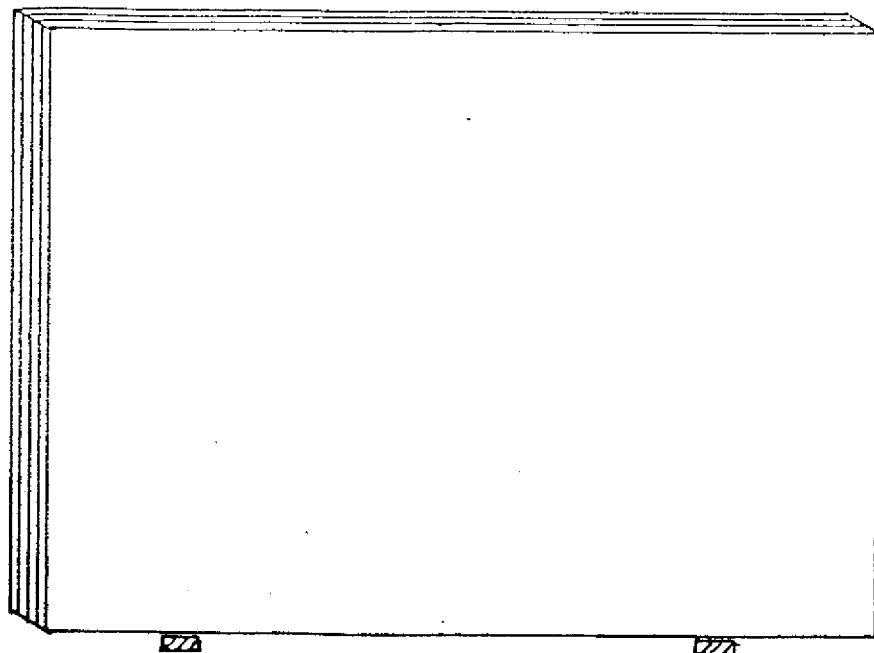
TAV. 1



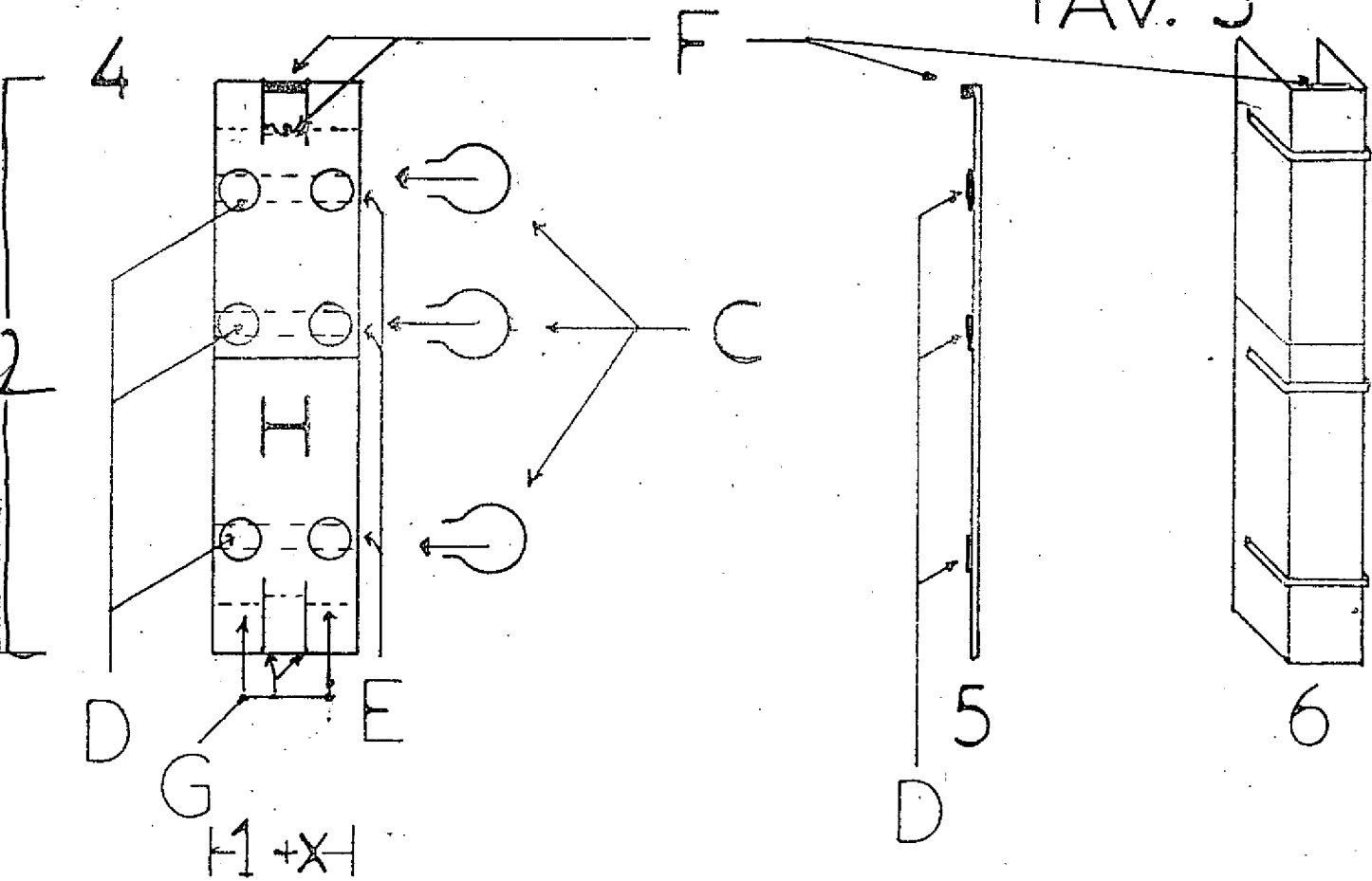
PI 96A 00 00 46

TAV. 2

CIESSE CI
di Camillo C. & C. S.p.A.



TAV. 3

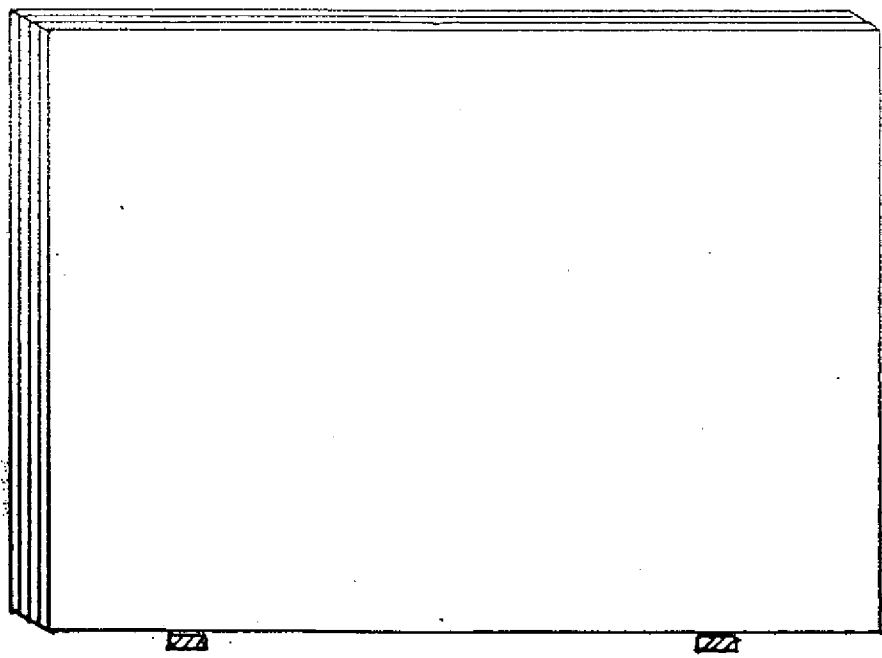


PI 96A 00 00 46

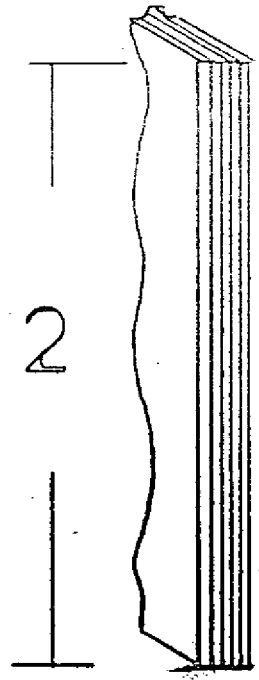
CIESSECI
di Camillo Carlo S. C. S.p.A.

TAV. 4 A

3



A



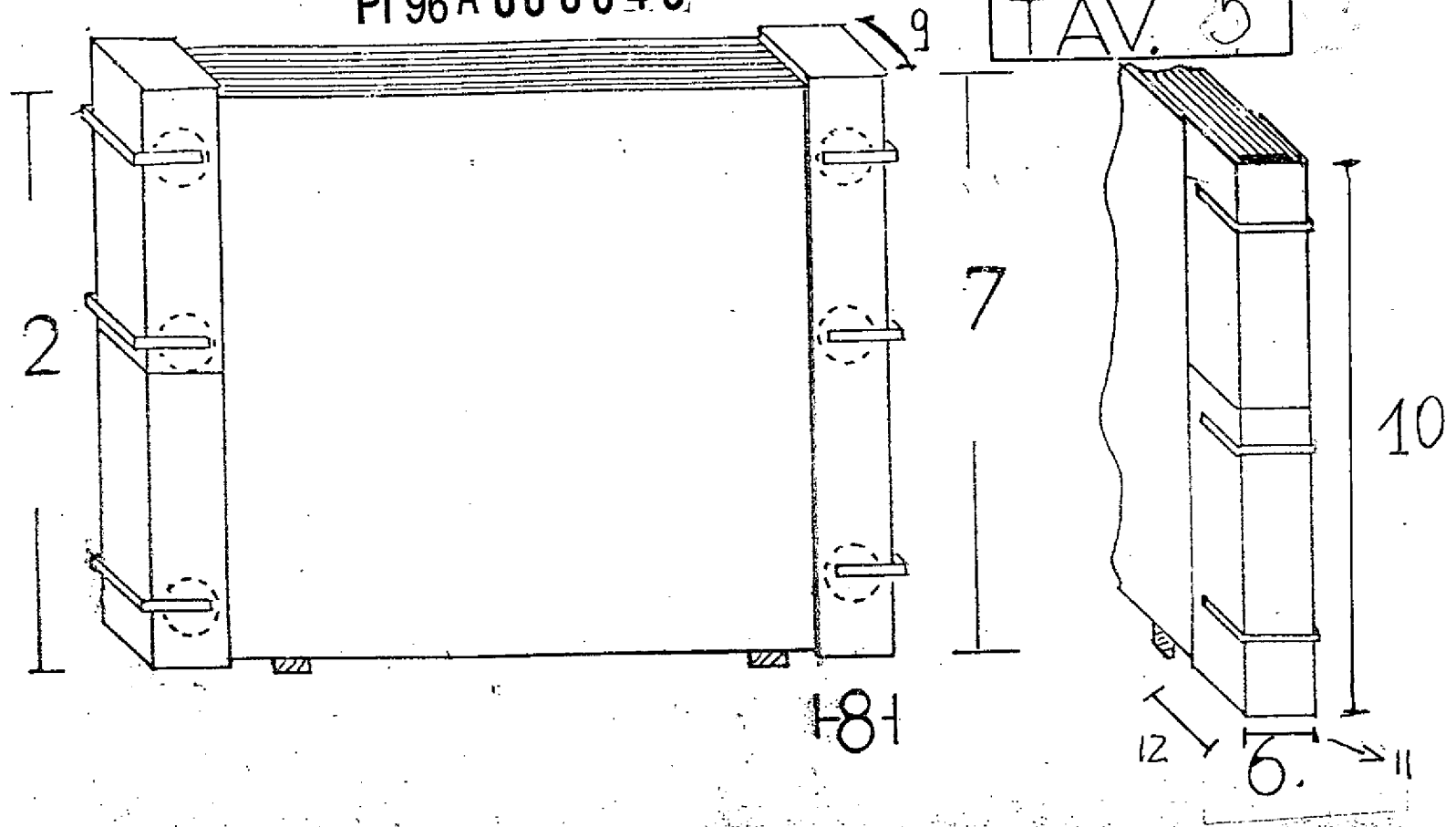
2

19



PI 96A 00 00 46

TAV. 5



CIESSECI
di Camillo Ciesse & C. S.p.A.

