



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

# UIBM

|                           |                        |
|---------------------------|------------------------|
| <b>DOMANDA NUMERO</b>     | <b>201990900143981</b> |
| <b>Data Deposito</b>      | <b>10/10/1990</b>      |
| <b>Data Pubblicazione</b> | <b>10/04/1992</b>      |

|                |               |                    |               |                    |
|----------------|---------------|--------------------|---------------|--------------------|
| <b>Sezione</b> | <b>Classe</b> | <b>Sottoclasse</b> | <b>Gruppo</b> | <b>Sottogruppo</b> |
| A              | 47            | D                  |               |                    |

Titolo

|                                           |
|-------------------------------------------|
| <b>CASSETTIERA PER ATTREZZI DA LAVORO</b> |
|-------------------------------------------|

64344/18190  
12

STUDIO TECNICO  
Ingg. Luigi e Pietro Bettello  
Via Col d'Echele, 25 - VICENZA  
Tel. (0444) 962845 - Telefax 962844

RIGONI GIORGIO

### Descrizione

Il presente modello riguarda una cassetiera per attrezzi da lavoro.

Essa è illustrata nelle tavole con fotografie e disegni allegati, dove:

la fig. 1 (Tav. I) rappresenta una vista prospettica complessiva del dispositivo di cui al modello;

la fig. 2 (Tav. II) rappresenta una vista esplosa del dispositivo di cui al modello;

la fig. 3 rappresenta una vista assonometrica dall'interno di due cassette sovrapposti.

Con riferimento alle figure 1 e 2, si vede che la cassetiera di cui al modello comprendente un ripiano superiore 1, sostenuto da due ripiani 2, disposti verticalmente in corrispondenza dei suoi lati di lunghezza minore; questi ultimi si appoggiano sul suolo sottostante.

Caratteristica fondamentale del dispositivo di cui al trovato è costituita dal fatto di presentare in corrispondenza di almeno una delle fiancate del suddetto una serie di cassette sovrapposti 3, i quali sono imperniati lateralmente ad un'unica asta 4, fissata in corrispondenza delle sue estremità rispettivamente al ripiano superiore 1 ed a quello inferiore 5 del mobile.



L'asta è infilata entro un elemento tubolare 6, presente lateralmente in corrispondenza di ognuno dei cassettei, i vari elementi tubolari essendo ovviamente disposti l'uno sopra l'altro.

Ognuno dei cassettei presenta inoltre una vaschetta contenitrice 7 che, in corrispondenza della sua faccia esterna, è chiusa da un piano 8, che presenta una maggiore estensione verticale sia verso l'alto che verso il basso rispetto alla vaschetta.

In corrispondenza del fondo della vaschetta è presente inferiormente un elemento a squadra 9, il quale, una volta fatto ruotare il cassetto di un certo numero di gradi, è atto ad agganciarsi sul bordo superiore del piano verticale del cassetto sottostante; in questo modo l'apertura del cassetto superiore determina l'apertura automatica in sequenza di tutti i cassettei sottostanti, con ovvio vantaggio per l'utente che ha in questo modo sempre in visione il contenuto di tutti i cassettei.

Nel contempo anche la chiusura del primo cassetto determina la chiusura di tutti i cassettei sottostanti, dal momento che il bordo inferiore del piano verticale 8 di ogni cassetto soprastante è posto in posizione inferiore rispetto a quella del bordo superiore del piano 8 del cassetto ad esso sottostante, cosicchè il

primo dei due piani spinge a ritroso il secondo, dopo essere stato fatto ruotare di un certo numero di gradi. Vantaggiosamente i collegamenti delle fiancate 2 ai ripiani 1 e 5, nonché quelli delle estremità delle colonne 4 ai ripiani suddetti, saranno realizzati con mezzi di collegamento mobile, ciò consentendo all'utente un facile smontaggio dell'intera struttura. Inoltre quest'ultima potrà essere completata da altri elementi, quali una serie di cassette sovrapposti estraibili 10 posti in corrispondenza della parte centrale della struttura.

#### Rivendicazioni

1. CASSETTIERA PER ATTREZZI DA LAVORO, caratterizzata dal fatto di comprendere in corrispondenza di almeno una sua fiancata una serie di cassette sovrapposti (3), imperniati lateralmente ad un'unica asta verticale (4), fissata alla struttura del mobile, detti cassette presentando una vaschetta contenitrice (7), chiusa in corrispondenza della sua faccia esterna da un piano (8) di maggiore estensione verticale sia verso l'alto che verso il basso rispetto alla vaschetta, in corrispondenza dei cui fondo è presente inferiormente un elemento a squadra (9), atto ad agganciarsi sul bordo superiore del piano verticale del sottostante cassetto, quando il cassetto soprastante viene ruotato

primo dei due piani spinge a ritroso il secondo, dopo essere stato fatto ruotare di un certo numero di gradi. Vantaggiosamente i collegamenti delle fiancate 2 ai ripiani 1 e 5, nonché quelli delle estremità delle colonne 4 ai ripiani suddetti, saranno realizzati con mezzi di collegamento mobile, ciò consentendo all'utente un facile smontaggio dell'intera struttura. Inoltre quest'ultima potrà essere completata da altri elementi, quali una serie di cassette sovrapposti estraibili 10 posti in corrispondenza della parte centrale della struttura.

#### Rivendicazioni

1. CASSETTIERA PER ATTREZZI DA LAVORO, caratterizzata dal fatto di comprendere in corrispondenza di almeno una sua fiancata una serie di cassette sovrapposti (3), imperniati lateralmente ad un'unica asta verticale (4), fissata alla struttura del mobile, detti cassette presentando una vaschetta contenitrice (7), chiusa in corrispondenza della sua faccia esterna da un piano (8) di maggiore estensione verticale sia verso l'alto che verso il basso rispetto alla vaschetta, in corrispondenza dei cui fondo è presente inferiormente un elemento a squadra (9), atto ad agganciarsi sul bordo superiore del piano verticale del sottostante cassetto, quando il cassetto soprastante viene ruotato

rispetto al sottostante, ciò determinando l'apertura  
in sequenza di tutti i cassettei quando il primo viene  
aperto, essendo previsto che il bordo inferiore del  
piano verticale (8) di ogni cassetto soprastante sia  
posto ad un livello inferiore rispetto a quello del  
bordo superiore del piano (8) del cassetto ad esso sot-  
tostante, ciò determinando il fatto che il primo è  
destinato a spingere sul secondo quando viene spinto  
a ritroso all'atto della chiusura del cassetto, ciò  
determinando la chiusura in sequenza di tutti i casset-  
ti una volta che il primo venga chiuso.

2. CASSETTIERA, secondo la rivendicazione 1, caratte-  
rizzata dal fatto di presentare due serie di cassettei,  
ognuna in corrispondenza di una fiancata laterale del  
mobile.

3. CASSETTIERA, secondo le rivendicazioni 1 o 2, carat-  
terizzata dal fatto che ognuno dei cassettei (3) pre-  
senta lateralmente un elemento tubolare (6), entro  
cui va infilata l'asta di imperniamento (4), gli ele-  
menti tubolari dei vari cassettei essendo disposti so-  
vrapposti ed allineati l'uno rispetto all'altro.

per incarico:

N° 346  
Albo Cons. Propr. Ind.  
Dott. Ing. Pietro Bettello  
Dott. Ing. Pietro Bettello  
Albo Cons. Propr. Ind.

N° 346



64344/8/90

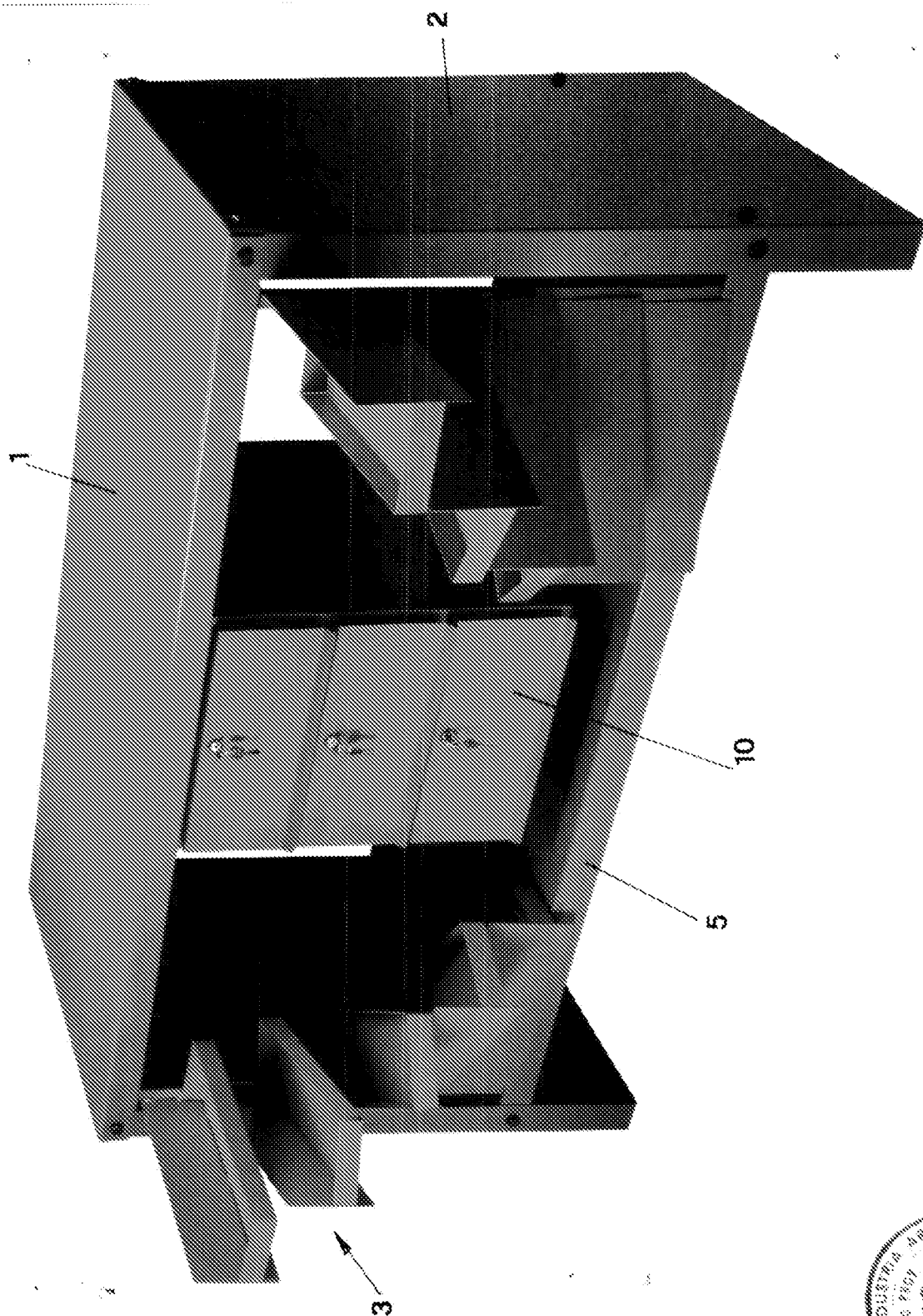


FIG. 1



STUDIO TECNICO  
 Ingeg. Luigi e Pietro Battello  
 Via Col d'Echele, 25 - VICENZA  
 Tel. (0444) 962345 - Telefax 962844

64344/18/90

TAV. II

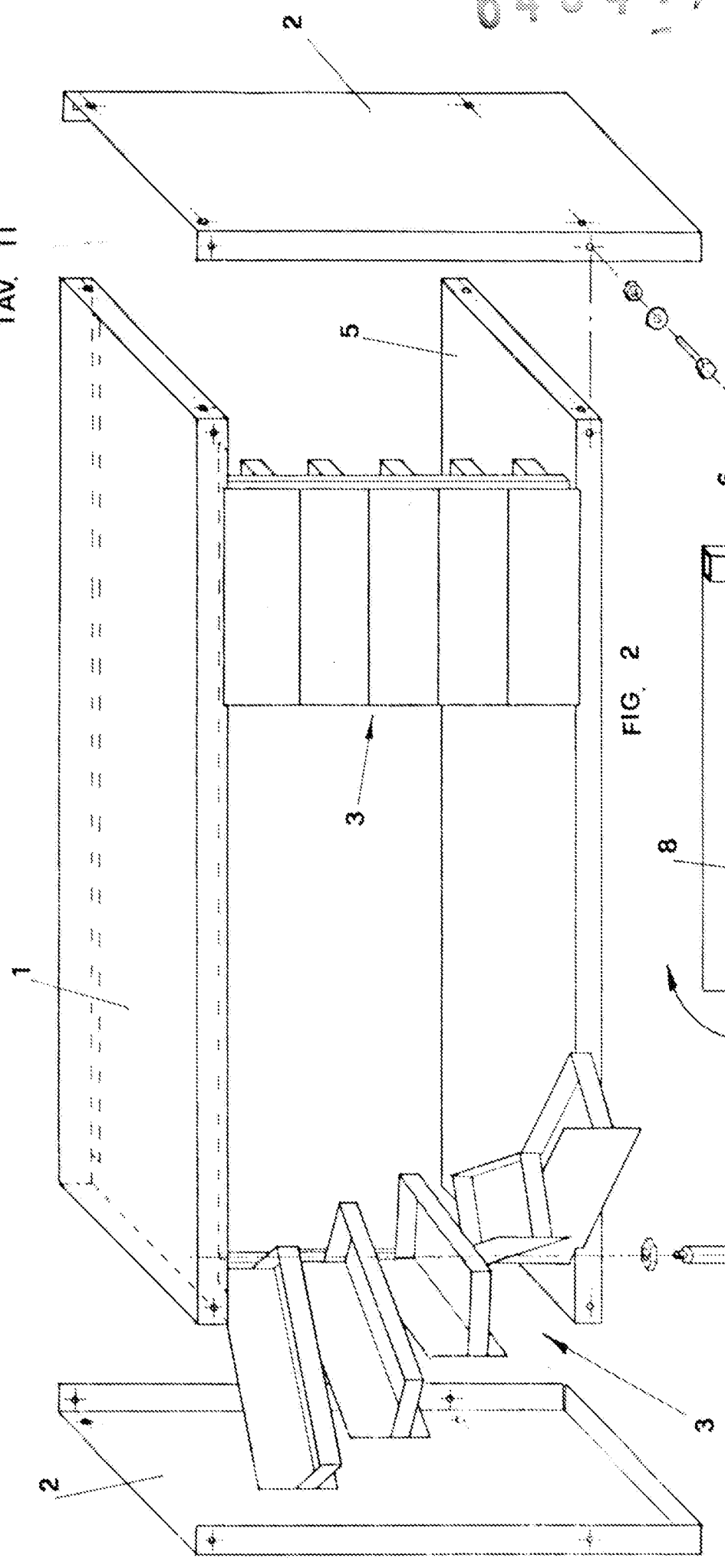


FIG. 2

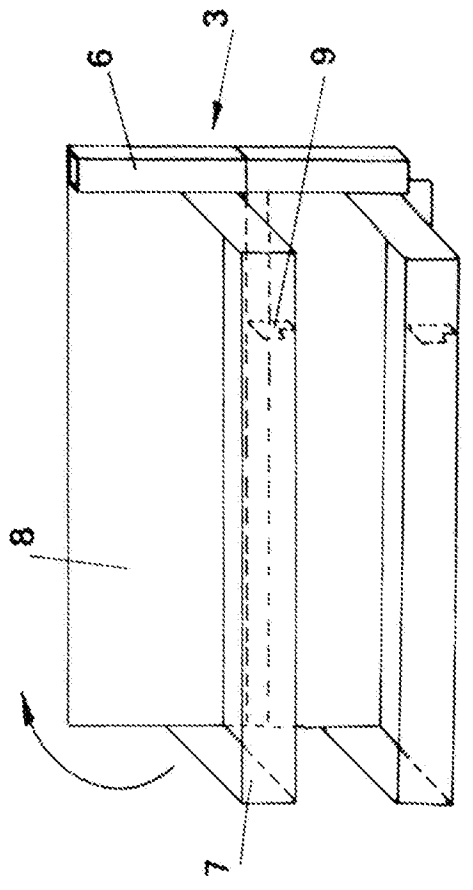


FIG. 3

STUDIO TECNICO  
 Ing. Luigi e Pietro Bettello  
 Via Col d'Echele, 25 - VICENZA  
 Tel. (0444) 962845 - Telefax 962844

