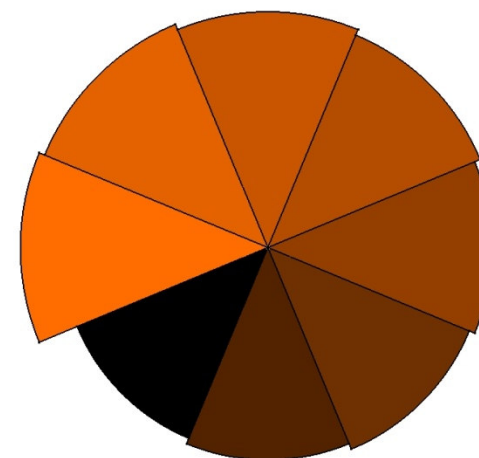
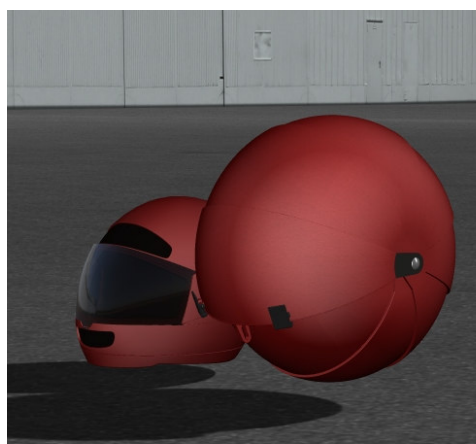
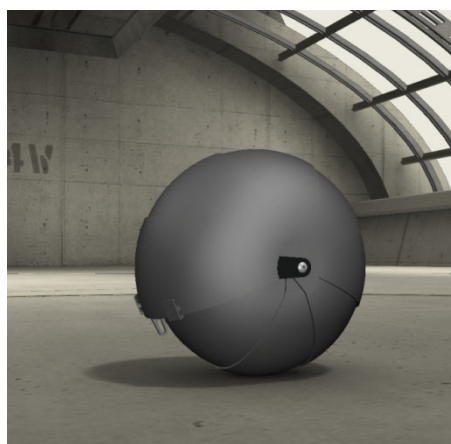
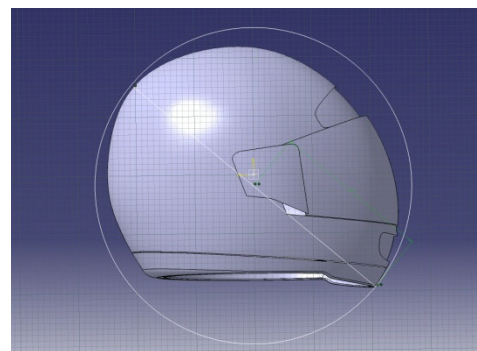


# Nuovo dispositivo di stoccaggio per caschi e accessori motociclistici



# Nuovo dispositivo di stoccaggio per caschi e accessori motociclistici

## QUANDO IL CASCO È UNA PALLA AL PIEDE

- TARGET:
- uso intenso del motoveicolo
  - tragitto quotidiano casa-lavoro
  - viaggi in moto su lunghe distanze



### ESIGENZE RISCONTRATE:

- Stoccaggio dell'equipaggiamento a veicolo fermo
- Protezione da agenti atmosferici e urti
- Protezione antifurto del contenuto
- Basso "impatto" sul motoveicolo
- Costi contenuti
- Semplicità di utilizzo ed installazione



# Nuovo dispositivo di stoccaggio per caschi e accessori motociclistici

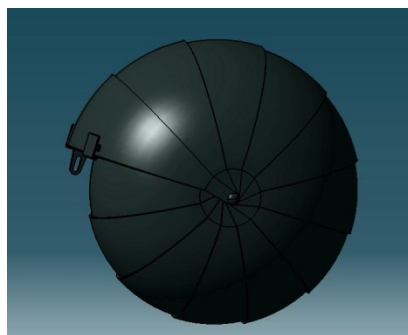
## UNA SOLUZIONE INNOVATIVA

### CAPIENTE



*Può contenere un casco integrale ed altri accessori. Si adatta a differenti esigenze.*

### ANTIFURTO



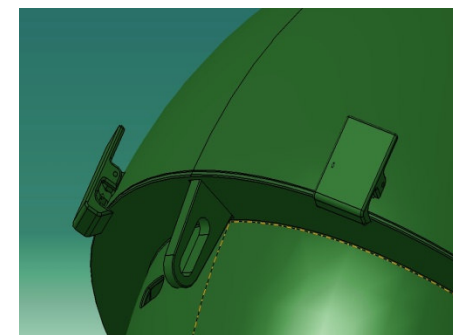
*Vincola il casco alla moto per impedire furti. Garantisce protezione visiva per prevenirli.*

### ANTISHOCK



*Protegge il contenuto da urti diretti, graffi, danni accidentali o atti vandalici.*

### IMPERMEABILE



*Un sistema di guarnizioni garantisce protezione da polvere, acqua piovana o altri agenti nocivi.*



# Nuovo dispositivo di stoccaggio per caschi e accessori motociclistici

## UNA SOLUZIONE INNOVATIVA

### RIPIEGABILE



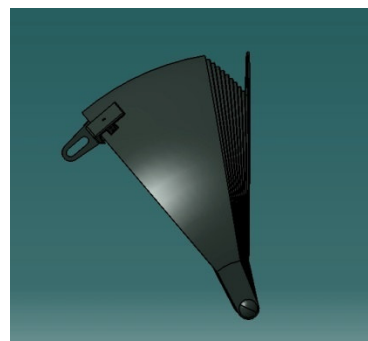
*Una serie di scaglie su un perno comune: il guscio si ripiega su se stesso .*

### ECONOMICO



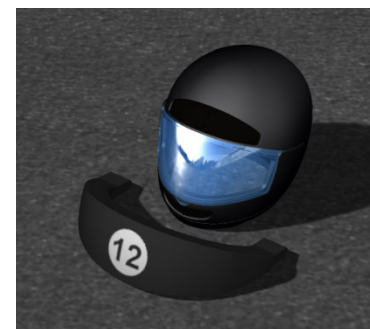
*Decisamente più economico per l'utente rispetto a un bauletto fisso. Nessun costo di installazione.*

### “LEGGERO”



*Minimo impatto estetico e prestazionale sul motoveicolo.*

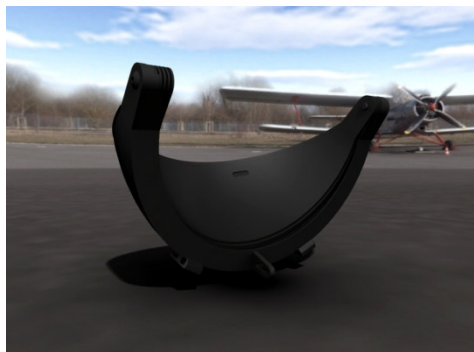
### COMPATTO



*Facilità di trasporto garantita dalle dimensioni ridotte. Può essere riposto in un vano sottosella o in uno zaino.*

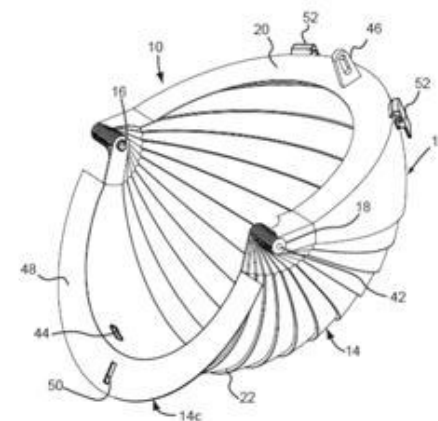


# Nuovo dispositivo di stoccaggio per caschi e accessori motociclistici



## STATO ATTUALE

*Disegni costruttivi e modelli cad 3d*  
*Prototipo virtuale completo*  
*Domanda di brevetto depositata*  
*Prototipo fisico funzionante in sviluppo*



Technology  
Transfer  
Office

POLITECNICO DI MILANO

*Ufficio trasferimento tecnologico*  
*Ricerca di un partner industriale*  
*Licensing e/o sviluppo congiunto*

## PROSPETTIVE FUTURE

*Realizzazione di un prototipo fisico funzionante*  
*Studi di fattibilità congiunti*

[andrea.degio@gmail.com](mailto:andrea.degio@gmail.com)

**CONTATTI:**  
[donati5@hotmail.it](mailto:donati5@hotmail.it)

[licensing.tto@polimi.it](mailto:licensing.tto@polimi.it)



Andrea De Giorgi – Fabio Donati



## **IDEA SELEZIONATA**

### **SHELMET**

#### **nuovo dispositivo di stoccaggio per caschi ed accessori motociclistici**

SHELMET è un innovativo dispositivo di stoccaggio per caschi da motociclismo o altro equipaggiamento in grado di garantire protezione antifurto, visiva, da urti ed agenti atmosferici nocivi al materiale contenuto, nonché di "scompare" quando non utilizzato. La sua particolare struttura sferica, che richiama forme tipiche della biologia marina, consente al dispositivo di contenere agevolmente caschi integrali di qualsiasi modello e taglia, nonché gli altri accessori necessari al trasporto motociclistico. È possibile in questo modo lasciare la moto in parcheggio con la garanzia di proteggere gli effetti personali da furti, urti accidentali o atti vandalici, nonché da pioggia e polvere. Una volta in marcia, invece, il dispositivo si ripiega su se stesso, grazie alla rotazione concentrica di 12 scaglie di dimensioni differenti, raggiungendo un volume di ingombro estremamente contenuto e consentendo di mantenere intatti driving leisure e sicurezza stradale. Il suo ridotto costo per l'utente, associato al basso impatto sull'architettura del motoveicolo fanno di SHELMET una valida soluzione per i motociclisti insoddisfatti da ingombranti set di bauletti o valigie, spesso costretti a tenere con sé i propri ingombranti accessori quando lasciano il veicolo in parcheggio.

#### **Ideatori**

Andrea De Giorgi

Tel: +39 347 63 51 560

Email: [andrea.degio@gmail.com](mailto:andrea.degio@gmail.com)

Fabio Donati

Tel: +39 349 49 22 665

Email: [donati5@hotmail.it](mailto:donati5@hotmail.it)

#### **Per interesse commerciale all'invenzione**

Politecnico di Milano, Ufficio trasferimento tecnologico [licensing.tto@polimi.it](mailto:licensing.tto@polimi.it)