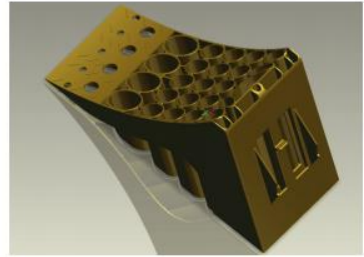
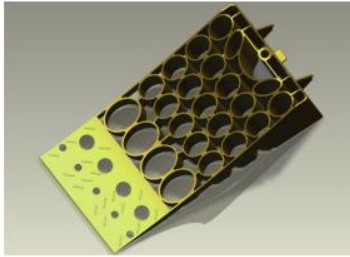
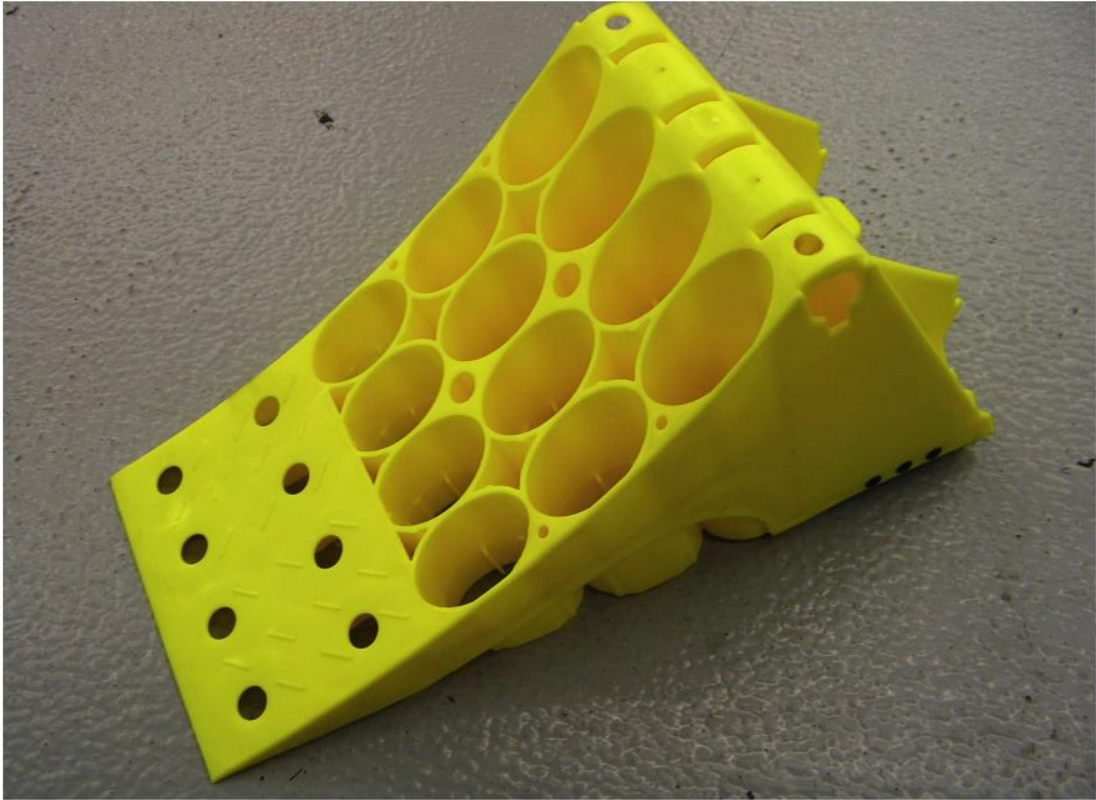




ANALISI FEM PROGETTO CALZATOIA IN HDPE



FEM ANALYSIS FOR HDPE CHOCK PROJECT





Calzatoia in materiale plastico da iniezione. Lo studio del materiale e delle forme con l'ausilio di elaboratori elettronici e software ad alta prestazione ha consentito di sviluppare un prodotto altamente prestante. Il cliente realizza attualmente il prodotto industrializzato in serie.

Caratteristiche fondamentali:

- elevata leggerezza;
- elevata resistenza alla deformazione plastica;
- elevata resilienza;
- raddoppio della velocità in iniezione e montaggio del prodotto finito;
- possibilità di stoccaggio in magazzino eliminando le fasi di assemblaggio finale;
- certificazione TÜV e stesura del brevetto.

LE APPLICAZIONI

La calzatoia viene utilizzata nei seguenti settori di applicazione: automotive.



Chock made of plastic material by injection. High performance software and computer for material and forms study allowed the development of a high performance product. The customer currently produces the industrialized product in series.

Key Features:

- high lightness;
- high resistance to plastic deformation;
- high resilience;
- double assembly and injection speed of finished product;
- possibility of storage in warehouse, eliminating final assembly phases;
- TÜV certification and patent obtained.

APPLICATIONS

Chock is used in following areas of application: automotive.



AVMECH

Automation and Robotics

S.P. 231 km 2,00 C.da Monaco

Bitonto (BA) Italy, 70032

Tel/Fax: +39 080.5365632



info@avmech.it

info@pec.avmech.it

www.avmech.it

P.I. 07797500720

cod. SDI: BA6ET11