



# KENTSTRAPPER

COMUNICATO STAMPA  
Firenze, 1 Ottobre 2015

## KENSTRAPPER PRESENTA LA NUOVA STAMPANTE 3D ZERO

Kentstrapper ha presentato oggi la stampante 3D Zero, questo prodotto costituisce il modello più evoluto e prestazionale, mai realizzato dall'azienda, in cui si fondono insieme tecnologia avanzata e semplicità di utilizzo. In questa stampante 3D sono stati introdotti sistemi per facilitare l'interazione uomo - macchina, tra i quali l'autocalibrazione, l'interfaccia Siaren, il Filament Guardian e il Phoenix system. Tutte queste caratteristiche rendono il nuovo prodotto Plug n' play e senza rinunciare alla qualità di stampa.

“Ci siamo dati l'obiettivo di rendere più accessibile la tecnologia a chiunque ne abbia bisogno, perché intendiamo essere parte di quella umanità che condivide e diffonde la conoscenza, per migliorare l'esistenza di una collettività che dalla scuola, alla professionalità, alle imprese, non dimentichi che l'essere umano avrà sempre bisogno di sognare, o non ci sarà futuro. In ogni idea risiede un potenziale mondo, in ogni idea cerchiamo nuove risposte a domande che assediane l'esistenza stessa dell'essere umano. Traiamo ispirazione e ci riconosciamo in questa affermazione di Victor Hugo:

*Non c'è nulla come un sogno per creare il futuro.*

Oggi il nostro sogno realizzato ve lo presentiamo e intendiamo incamminarci da qui verso il nostro futuro.

**ZERO**

Ora siamo pronti per i vostri sogni.”

# ZERO



# KENTSTRAPPER

## AUTOCALIBRAZIONE

### Giusto il tempo di iniziare

La parte più complicata nell'utilizzo di una stampante 3D risiede nella procedura di calibrazione del piatto di stampa. Abbiamo cercato la soluzione a questo problema e abbiamo sviluppato il nostro sistema di autocalibrazione. Adesso, in maniera automatica e in soli 150 secondi, la stampante 3D Zero si autocalibra e avvia il processo di stampa.

## SIAREN

### Nessuna manopola. Nessun click.

Siaren è l'interfaccia utente più intuitiva che abbiamo mai sviluppato: quattro icone principali raggruppano tutte le funzioni disponibili, per permettere all'utente di accedere ai comandi in modo semplice e veloce. Durante la fase di stampa un quadrante circolare informa con una serie progressiva di sfere lo stato di avanzamento del lavoro. Nessuna manopola, nessun click, il display touch screen da 2,8 pollici permetterà di gestire tutto con il semplice tocco delle dita.

## FILAMENT GUARDIAN

### Finisce il filo ma non la stampa

Se il filamento termina non dovrete più rinunciare al vostro oggetto. La stampante 3D Zero è in grado di capire se il filamento è terminato e di salvare il processo di stampa per poi essere riavviato, una volta aver ricaricato il filamento.

## PHOENIX SYSTEM

### Interrompi. Arresta. Riprendi quando vuoi.

L'interruzione di corrente non causerà mai più il fallimento della vostra stampa. La stampante 3D Zero è in grado di capire se viene privata dell'alimentazione e di salvare il processo di stampa. Sul display della stampante apparirà un messaggio che notifica l'assenza di alimentazione e non appena l'alimentazione ritornerà la stampante 3D ripartirà da dove si era interrotta. Questo sistema permette anche di gestire il processo di stampa, può essere messo in pausa o arrestato per poi riprenderlo in un secondo momento.

Scopri maggiori dettagli su: [www.zero.kentstrapper.com](http://www.zero.kentstrapper.com)

Risorse per i media: [www.kentstrapper.com/rassegna-stampa](http://www.kentstrapper.com/rassegna-stampa)

# ZERO