**Descrizione generale**

**Caratteristiche stampante**

* *COSTI DI PROGETTO* : progetto meccanico, elettrico, software, assemblaggio, project management (colui che gestisce il progetto).
* *COSTI DI FABBRICAZIONE*: dipendono dal costo di vendita dei materiali.
* *AREA DI STAMPA*
* *ESTETICA* (chiusa, aperta, accessibilita’).
* *MANTENIBILITA’* (da chi puo’ essere fatta, se solo da personale esperto o da chiunque).
* *ASSEMBLABILITA’* (dobbiamo decidere se la fa il cliente o la facciamo noi, se la fa il cliente devo stare particolarmente attento che le viti siano tutte dello stesso tipo e montabili tutte con la stessa chiave)
* *ALIMENTAZIONE* ELETTRICA (quelle domestiche funzionano a 24v, devo prevedere o meno un alimentatore, devo vedere se ho bisogno della presa trifase o monofase.
* *SICUREZZA* (ustione, pizzicamento).
* *DOCUMENTAZIONE*.

**Funzioni stampante**

* *QUALITA’* (la richiede il cliente, dipende dalla dim. ,errore max-errore min, errore %)
* *SPESSORE DEL LAYER* (valore legato al volume di stampa).
* *AMBIENTE*  (temperatura ed umidita’).
* *LIFETIME*: kg di materiale estruso o m di materiale estruso.