

CONCORSO DI IDEE: APPLICAZIONE DELLO STAMPAGGIO ROTAZIONALE IN NUOVI SETTORI

La **Persico S.p.A.** bandisce un concorso di idee rivolto a designers e studenti finalizzato ad allargare il campo di applicazione della tecnologia dello stampaggio rotazionale verso nuovi prodotti e nuovi settori.

Ricordando i vantaggi dello stampaggio Rotazionale:

- Non essendo in gioco forti pressioni (se paragonate per esempio a quelle presenti nello stampaggio a iniezione o gli stiramenti del materiale classici del soffiaggio e della termoformatura) lo stampaggio rotazionale permette di ottenere pezzi liberi da tensioni interne.
- Articoli anche molto grossi e con geometrie molto complicate possono essere stampati abbastanza facilmente.
- I pezzi plastici hanno una buona uniformità di spessore (derivante dalla costanza di spessore con cui vengono realizzati gli stampi e quindi dalla costanza nella trasmissione del calore).
- Si possono stampare pezzi di dimensioni molto elevate
- Non essendoci nessun punzone interno lo spessore del manufatto plastico è determinato solo dalla quantità di materiale caricato e quindi è permessa un'ampia flessibilità nella definizione dello spessore del pezzo stesso.
- Flessibilità nel design, possono essere realizzati pezzi da piccoli e complessi a grandi.
- E' possibile produrre stampate multistrato.
- Possono essere co-stampati inserti o parti metalliche all'interno dello spessore del pezzo plastico

La commissione giudicatrice, composta da tecnici della squadra Persico, a suo insindacabile giudizio, assegnerà:

1° premio 1.500 euro con contratto a progetto con la Persico per la realizzazione del progetto.

2° premio 750 euro

3° premio 500 euro

Ai progettisti è richiesto:

- 1 foglio A4 plastificato, con testo descrittivo dell'applicazione prevista;
- 1 foglio A3 plastificato, con rappresentazione grafica d'insieme e di dettaglio della forma (tecniche libere)
- 1 file del progetto fornito su CD

il materiale consegnato non verrà restituito e tutti i progetti presentati resteranno di proprietà della Persico S.p.A. che si riserva il diritto di utilizzarli ed, in quel caso, si impegna di riconoscere royalties al progettista, sull'eventuale produzione e commercializzazione finale.

I criteri di scelta del vincitore saranno i seguenti:

1. novità dell'applicazione del progetto in nuovi settori per lo stampaggio rotazionale;
2. originalità delle soluzioni formali;
3. facilità nella realizzazione produttiva ed impiego funzionale.

L'iscrizione è gratuita e deve essere consegnata via posta o via e-mail entro il 15 settembre 2009, insieme alla descrizione del progetto su 1 foglio A4 plastificato, con testo descrittivo dell'applicazione prevista, presso la reception della Persico S.p.A. Via Camozzi 8, 24027 Nembro (Bg) o inviato via e-mail a info@persico.com alla Cortese Attenzione di Claudia Persico.

**Il termine di consegna degli elaborati definitivi sarà il 15 ottobre 2009.
RingraziandoVi dell'attenzione, Vi aspettiamo!**

Think Rotational Moulding!

Claudia Persico
Managing Director

www.persico.com

