



PASQUAL ARNELLA

Informe de Sostenibilitat 2020

# ÍNDEX

- ◆ Empresa
- ◆ Matèria primera i Procés de producció
- ◆ Producte final, Cicle de vida i Reciclatge
- ◆ Maquinària, Cadena de subministrament i Embalatge
- ◆ Epíleg



## 01 | Empresa

Pasqual Arnella és una empresa familiar fundada a **Barcelona el 1892** com a fabricant de joguines de paper maixé.

Als anys setanta, l'empresa va afrontar una significant crisi, causada per un canvi de paradigma al sector de la joguina i la irrupció de nous materials com el plàstic. **Josep M<sup>a</sup> Pascual\*** va desenvolupar un nou mètode per a modelar la polpa de paper que va salvar el negoci i va relançar la seva competitivitat.

Quatre generacions més tard, treballem per a diferents sectors com el fune-rari, l'artesania i principalment **la moda** (especialitzats en maniquins i deco-ració comercial), amb una taxa d'exportació superior al 70%.

Els nostres clients valoren, sobretot, la sostenibilitat dels nostres productes, el servei proper i la **producció local**.

*\*(1945-2017) Tercera generació - Mestre Artesà 1989 - Premi Nacional d'Artesania 2016*



PASQUAL ARNELLA

## 02 | Matèria primera i Procés de producció

A Pasqual Arnella reciclem paper, cartó i diaris, que són materials formats per cel·lulosa, un **recurs natural i renovable**.

Adquirim aquesta matèria primera d'editorials i plantes de recuperació de paper autoritzades, tot seguit la triturem en un pulper per obtenir la pasta de paper o polpa de cel·lulosa, una mescla orgànica, **reciclable i biodegradable**.

Depenent de les necessitats de producció, podem utilitzar additius orgànics i/o base d'aigua que representen menys d'un 5% de la mescla total. Un cop feta, la injectem als nostres motlles mitjançant un **procés patentat**, d'aquesta manera, donem forma als nostres productes.

L'última fase és l'assecatge, que fem normalment, a l'aire lliure.

### 03 | Producte final, Cicle de vida i Reciclatge

Els nostres productes base són reciclables i biodegradables. Depenent de les necessitats dels nostres clients, podem proporcionar altres acabats amb pintures base d'aigua o combinar-los amb altres **materials nobles**, com el metall o la fusta. Tenint en compte el material, la vida útil dels productes de pasta de paper és excel·lent. Són articles resistents i **molt lleugers**, un fet que ens permet empaquetar-los de manera més eficient, reduint les emissions de CO2 durant el transport.

Els nostres clients poden desfer-se fàcilment dels nostres productes una vegada finalitzada la seva vida útil. En cas d'incorporar accessoris de metall o fusta, són fàcilment extraïbles i el producte que en queda (pasta de paper) es pot dipositar directament al contenidor de reciclatge / cartó.

## 04 Maquinària, Cadena de subministrament i Embalatge



Utilitzem màquines elèctriques i d'aire comprimit de baix consum que treballen amb circuits d'aigua tancats.

Els nostres maniquins s'embalen segons els nostres valors, **sense plàstic**; des de les bosses de cotó per a embolicar-los fins a la cinta de paper per a tancar les nostres caixes.

Treballem amb una política de **Kilòmetre zero**. La majoria dels nostres proveïdors (al voltant del 90%) es troben situats dins la nostra àrea industrial, comarca o país.

PASQUAL ARNELLA  
Barcelona

## 05 | Epíleg

Consulti el nostre vídeo corporatiu, a través d'una entrevista podrà veure tots els nostres processos de producció explicats de forma transparent.

<https://www.youtube.com/watch?v=T2HkSWmdGIE>



No dubti a posar-se en contacte amb nosaltres per a més informació. També pot visitar-nos a les nostres instal·lacions de Castellar del Vallès, on sempre serà benvingut.

*Martí i Ramón Pascual*