

IP3 concept VA FAIRE UN CARTON AVEC SON CUBE

La start-up stéphanoise IP3 Concept a mis au point un plot en carton permettant de fabriquer des palettes de transport légères et résistantes. Une innovation qui devrait lui permettre d'embaucher vingt-sept collaborateurs d'ici trois ans.

C'est un brevet qui a été récompensé en 2014 d'un Oscar de l'emballage et du Prix de l'innovation logistique. La start-up stéphanoise IP3 Concept a mis au point Epakub®, un plot en carton, léger et résistant, pouvant supporter une charge de 600 kg. Très simple à plier et à assembler, ce petit cube peut être collé à un support plat pour fabriquer des palettes en carton. Eco-conçu et recyclable, Epakub® peut être adapté en fonction des usages : équipé d'un système autocollant, fabriqué en carton étanche à l'eau, etc. Cette innovation de rupture dans le domaine de la logistique est d'ores et déjà distribuée en France par Epalia, filiale de Suez environnement, leader national de la palette en bois. Une palette carton fabriquée par IP3 Concept ne pèse que 3 kg, contre 15 kg pour une palette en bois standard. Si elle est globalement moins résistante, la palette carton est largement suffisante dans la plupart des cas. « En moyenne, une palette ne

Epakub® a déjà
emballé plusieurs
entreprises en Europe.

EN BREF

CONFÉRENCE

L'office stéphanois des personnes âgées organise une conférence à l'Hôtel de Ville : « Face à nos angoisses, que mettons-nous en place ? ». Cette conférence gratuite accueillera jeudi 28 avril à 14 h 30 Catherine Perraud, psychologue, et Gabrielle Sessiecq, ancienne psychanalyste.

CHARTREUSE



© DR

Jusqu'au 23 avril, l'Office de tourisme de Saint-Étienne Métropole est aux couleurs de la Chartreuse de Sainte-Croix-en-Jarez. Profitez-en pour découvrir ce site d'exception au cœur du Parc naturel régional du Pilat et faire le plein d'idées pour vos week-ends. Rencontrez artistes, artisans, hébergeurs et producteurs qui font vivre ce village atypique. Des animations seront proposées sur toute la période : ateliers, dégustations, il y en aura pour tous les goûts. Faites-vous plaisir à l'espace boutique avec des produits dérivés de la Chartreuse et autres produits locaux.

Tout le programme d'animations sur le site www.chartreuse-saintecroixenjarez.com ou sur www.saint-etiennetourisme.com
04 77 49 39 00



Avec 30 % de matières en moins, la palette en carton diminue les troubles musculo-squelettiques.

supporte qu'une charge de 350 kg », souligne Jacques Le Monnier, co-dirigeant d'IP3 Concept. En allégeant le poids de celle-ci, la société stéphanoise promet de faciliter le travail des professionnels de la logistique. « Beaucoup de troubles musculo-squelettiques, notamment le mal de dos, sont liés à la maintenance des palettes », précise Nicolas Salah, co-dirigeant d'IP3 Concept.

International

En plus de la vente de plots, IP3 Concept a décidé de lancer la commercialisation des machines permettant d'automatiser la fabrication de plots et palettes en carton. Ces stations de montage fabriquées en région Rhône-Alpes pourraient intéresser un grand

nombre d'industries. « On estime que 90 à 95 % de la production manufacturière a recours à des palettes », précise Nicolas Salah. Les stations de montage d'IP3 Concept tiennent dans 40 m² et peuvent être montées en moins de 48 heures. Elles disposent de deux modules : le premier fabrique les plots par pliage et le second les assemble sur des planchers pour constituer les palettes. Les solutions d'IP3 Concept ont déjà séduit des entreprises en France, en Tunisie, en Algérie et bientôt en Pologne. Des discussions sont en cours pour une commercialisation en Espagne, au Portugal, au Maroc, en Angleterre, en Suisse et en Allemagne. La start-up cherche notamment des distributeurs sur

place pour assurer le développement de l'activité à l'export. « Il y a des besoins internationaux dans ce domaine », assure Jacques Le Monnier. Sachant que plus de 50 millions de palettes en bois sont en circulation sur le seul sol national, les perspectives de croissance d'IP3 Concept donnent le vertige. Les fondateurs de la société prévoient d'ailleurs d'embaucher vingt-sept personnes d'ici trois ans. En attendant, la petite société sera présente cette année à Paris au salon de la logistique ainsi qu'au salon international de l'emballage et de la manutention.

<http://ip3-concept.com/>



DE LA PRODUCTION MANUFACTURIÈRE TRANSITE PAR PALETTE



LE POIDS D'UN PLOT EN CARTON



LA CHARGE POUVANT ÊTRE SUPPORTÉE PAR UN PLOT EPAKUB