



Pack & Strat®

Original patented process **CIRTES France**

Le premier procédé de
FABRICATION ADDITIVE
dédié à **I'EMBALLAGE 3D**



- ▶ Le procédé innovant français breveté
- ▶ L'emballage qui épouse parfaitement la forme de la pièce
- ▶ L'emballage qui offre la meilleure protection possible
- ▶ L'emballage à faible coût, sans frais d'outillage
- ▶ L'emballage qui respecte l'environnement



Notre offre

- ▶ Station dédiée clés en main ou intégration du logiciel sur votre machine
- ▶ Essais de faisabilité sur demande

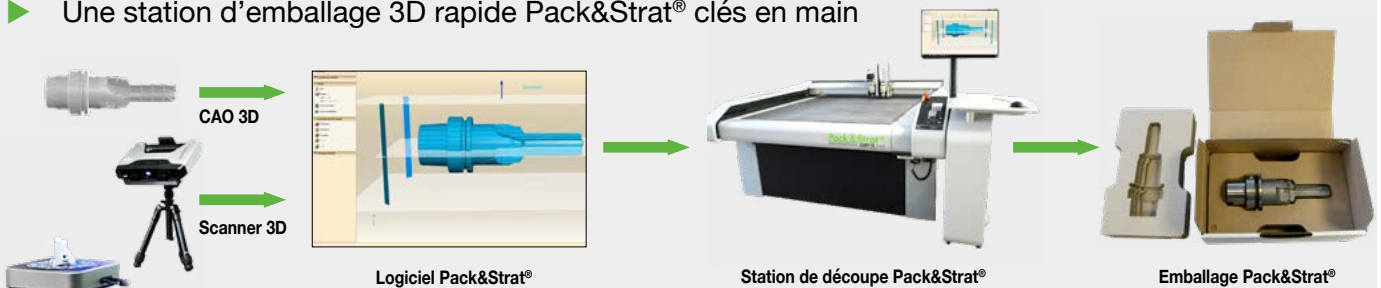


Le défi

- ▶ Offrir une protection optimale des produits à très haute valeur ajoutée (outils coupants spéciaux)
- ▶ Réduire l'impact environnemental (utilisation du carton, réduction des volumes d'emballages)

La solution

- ▶ Une station d'emballage 3D rapide Pack&Strat® clés en main



Les avantages

- ▶ **Rapidité et flexibilité**
- ▶ Intégration du poste d'emballage au sein de l'unité de production (évolution vers l'**usine 4.0**)
- ▶ **Préservation efficace de l'environnement** en utilisant le carton avec le volume juste nécessaire au calage
- ▶ **Pas de stockage** d'emballages vides - **fabrication de l'emballage intégrée dans la chaîne de production**

Nos offres

Station Pack&Strat® clés en main

- ▶ une licence du procédé Pack&Strat®
- ▶ une licence du logiciel Pack&Strat®
- ▶ une station de découpe qualifiée
- ▶ un équipement de numérisation 3D
- ▶ la formation et l'assistance (hotline) à l'utilisation du procédé Pack&Strat®

Intégration du procédé Pack&Strat® sur votre parc machine existant

- ▶ l'étude complète d'intégration
- ▶ une licence du procédé Pack&Strat®
- ▶ une licence du logiciel Pack&Strat®
- ▶ le développement d'un post-processeur sur mesure
- ▶ la formation et l'assistance (hotline) à l'utilisation du procédé Pack&Strat®

Sur demande, nous pouvons réaliser tout type d'essai de faisabilité d'emballage, à partir de vos pièces.

Green Eco Packaging : Respect des normes environnementales (matériaux recyclables)

Matériaux qualifiés

- ▶ le carton (ondulé simple, double ou triple cannelure, alvéolaire), le bois, le liège
- ▶ les mousses (polyéthylène non réticulé, fortement réticulé, Plastazote®, ...)
- ▶ les matériaux recyclables en plaque à base de fibres naturelles



28 Voie de l'Innovation - 88100 Saint-Dié-des-Vosges (France)

Tél. : +33(0)7 72 33 06 75 - E-mail : jlr@inori.fr

Web : cirtes.com/en/packandstrat/

