

AIR PAPER
LOOP ∞



Shield

La flexibilité au service de la protection

Avec une volonté forte de fournir un produit de protection et de wrapping extrêmement flexible et utilisant toujours moins de matériaux, la machine Shield de la marque AIR PAPER LOOP propose un produit fini alliant intelligemment AIR et PAPIER.

Le produit de calage SHIELD est extrêmement flexible et prendra la forme que vous lui donnerez. Vos articles protégés avec le papier de calage SHIELD arriveront à destination sans encombre. Sa structure plissée offre une excellente tenue et un amortissement régulier sur l'intégralité du produit.



Un système compact qui s'adapte partout

Avantages machine Shield

- **Petite et compacte**, la machine Shield peut facilement être intégrée dans une ligne de production existante
- Chargement du papier très **rapide et sécurisé**
- Machine sans lame de découpe - technologie de découpe innovante garantissant une **sécurité optimale**
- Écran tactile amovible de 5 pouces pour une utilisation **facile et intuitive**
- **Machine silencieuse**, utilisable à proximité des opérateurs (< 70 dB)
- **Facile à manipuler** — peut être utilisée par tout type de public, y compris des personnes en centre d'aide par le travail

Avantages Produit de calage Shield

- **Très faible consommation** de papier grâce à sa structure innovante
- **Structure innovante** permettant l'absorption des chocs sur toute la surface du produit de calage
- Consommable **sans colle** pour un recyclage facilité
- Utilisation de papier **100 % recyclé** et **certifié FSC**
- **Coefficient de froissement ajustable** permettant de s'adapter aux besoins des clients
- **Très facile d'utilisation**, le papier perforé rend possible la découpe manuelle des produits de calage

Caractéristiques techniques

Machine Shield

Dimensions	47 x 40 x H 32 cm
Poids	25 kg
Vitesse de production	40 m/minute (réglable)
Interface utilisateur	Écran tactile 5 pouces amovible
Hauteur de sortie	Adaptable selon vos besoins
Niveau sonore	< 70 dB
Alimentation électrique	220V / 50Hz
Système de découpe	Sans lame - Technologie innovante brevetée

Consommables - Shield

Type de papier	Kraft ou recyclé 100 %
Grammages disponibles	85 g / 110 g
Composition	Sans colle - 100 % recyclable
Certification	FSC (Forest Stewardship Council)
Compostabilité	Compostable - Biodégradable
Origine	Fabriqué en France
Perforation	Prédécoupé pour faciliter l'adaptation aux colis
Structure	Structure plissée brevetée offrant une excellente absorption des chocs

Options et configurations

Modes de fonctionnement

Mode automatique	Mode à la demande	Mode programme	Réglage coef. de froissement
Production continue pour flux de travail régulier	Production sur demande pour flexibilité maximale	Longueurs prédéfinies pour formats standardisés	Pour adaptation aux différents types de produits

Accessoires disponibles



Pied mobile avec roulettes
pour déplacement facile dans l'atelier



Chariot
pour stockage de consommable



Support fixe
pour intégration permanente dans ligne de production



Support ergonomique
pour le confort des opérateurs



Pédale de commande
pour activation mains-libres

Engagement environnemental

Air Paper Loop s'engage dans une démarche de développement durable en proposant des solutions de calage respectueuses de l'environnement :

- Papier 100 % recyclé et certifié FSC garantissant une gestion responsable des forêts
- Production française réduisant l'empreinte carbone liée au transport
- Structure innovante permettant une réduction significative de la quantité de papier utilisée
- Consommable sans colle facilitant le recyclage et le compostage
- Alternative écologique aux matériaux de calage plastiques et polystyrène
- Facilite l'optimisation de la gestion des déchets et le recyclage



Service et accompagnement client

Air Paper Loop vous accompagne à chaque étape de votre projet, de l'identification des besoins à la maintenance complète de votre machine. Notre expertise garantit des solutions fiables, une productivité accrue et une ergonomie optimale.

Nos engagements

- Audit personnalisé pour une analyse précise de vos besoins
- Conseil et accompagnement dans le choix de la configuration optimale
- Formation complète de vos équipes à l'utilisation de la machine
- Installation et mise en service par nos techniciens qualifiés
- Support technique réactif et disponible
- Maintenance préventive pour garantir la longévité de votre équipement
- Fourniture régulière et fiable des consommables

Garantie et maintenance

- Garantie constructeur sur la machine
- Pièces de rechange disponibles rapidement
- Contrats de maintenance adaptés à vos besoins
- Intervention rapide en cas de besoin

À propos d'Air Paper Loop

Air Paper Loop propose des solutions de calage et d'emballage écologiques. Notre mission est de proposer des alternatives durables aux matériaux d'emballage traditionnels, tout en garantissant une protection optimale des produits expédiés.

Notre vision

Nous croyons qu'il est possible de concilier performance logistique et respect de l'environnement. C'est pourquoi nous développons des technologies innovantes qui réduisent l'impact écologique tout en améliorant l'efficacité opérationnelle de nos clients.

Nos valeurs

	Innovation Recherche constante de solutions toujours plus performantes
	Durabilité Engagement fort pour la protection de l'environnement
	Qualité Excellence dans la conception et la fabrication de nos produits
	Service Accompagnement personnalisé et proximité avec nos clients

Applications et secteurs d'activité

La machine Shield s'adapte à une grande variété de secteurs et d'applications grâce à sa polyvalence et sa facilité d'utilisation.

E-commerce et vente à distance

- Protection des produits fragiles lors de l'expédition
- Emballage rapide pour optimiser les flux logistiques
- Solution écologique valorisant l'image de marque

Industrie et production

- Calage pour pièces détachées et composants
- Intégration dans les lignes de conditionnement existantes
- Protection lors du transport inter-sites

Commerce de détail

- Emballage cadeau écologique et qualitatif
- Protection des articles en magasin
- Expédition depuis le point de vente

Artisanat et PME

- Solution adaptée aux petits volumes de production
- Investissement raisonnable pour les petites structures
- Utilisation simple sans formation technique complexe

Pourquoi choisir Air Paper Loop

Économies réalisées

- **Réduction significative de la consommation** de matériaux grâce à la structure innovante
- **Optimisation de l'espace** de stockage (papier compact)
- **Productivité accrue** avec une vitesse de 40 m/minute
- **Réduction des coûts** de gestion des déchets

Sécurité et ergonomie

- Système **sans lame** éliminant les risques de coupure
- Machine **silencieuse** préservant le confort acoustique
- **Interface intuitive** réduisant le temps de formation
- Adaptée à tous les profils d'utilisateurs, y compris en milieu protégé

Flexibilité et adaptabilité

- Dimensions **compactes** facilitant l'intégration
- Hauteur de sortie **ajustable** selon les besoins
- **Coefficient de froissement réglable** pour différents types de produits
- Plusieurs modes de fonctionnement pour s'adapter à vos process

Impact environnemental positif

- **Valorisation** de l'image de marque par l'engagement écologique
- **Conformité** avec les réglementations environnementales
- Contribution aux objectifs **RSE** de l'entreprise
- Alternative crédible aux plastiques et polystyrène

Vous souhaitez en savoir plus ?

Notre équipe est à votre disposition pour répondre à toutes vos questions et vous accompagner dans votre projet. Contactez-nous dès aujourd'hui pour découvrir comment Air Paper Loop peut améliorer votre processus d'emballage.



GP SYSTEM

Distributeur - GP System
10 rue du Bulloz
PAE Les Glaisins, Annecy-le-Vieux
74940 Annecy — France
Tél : +33 (0)4 50 09 61 64
www.airpaperloop.com