

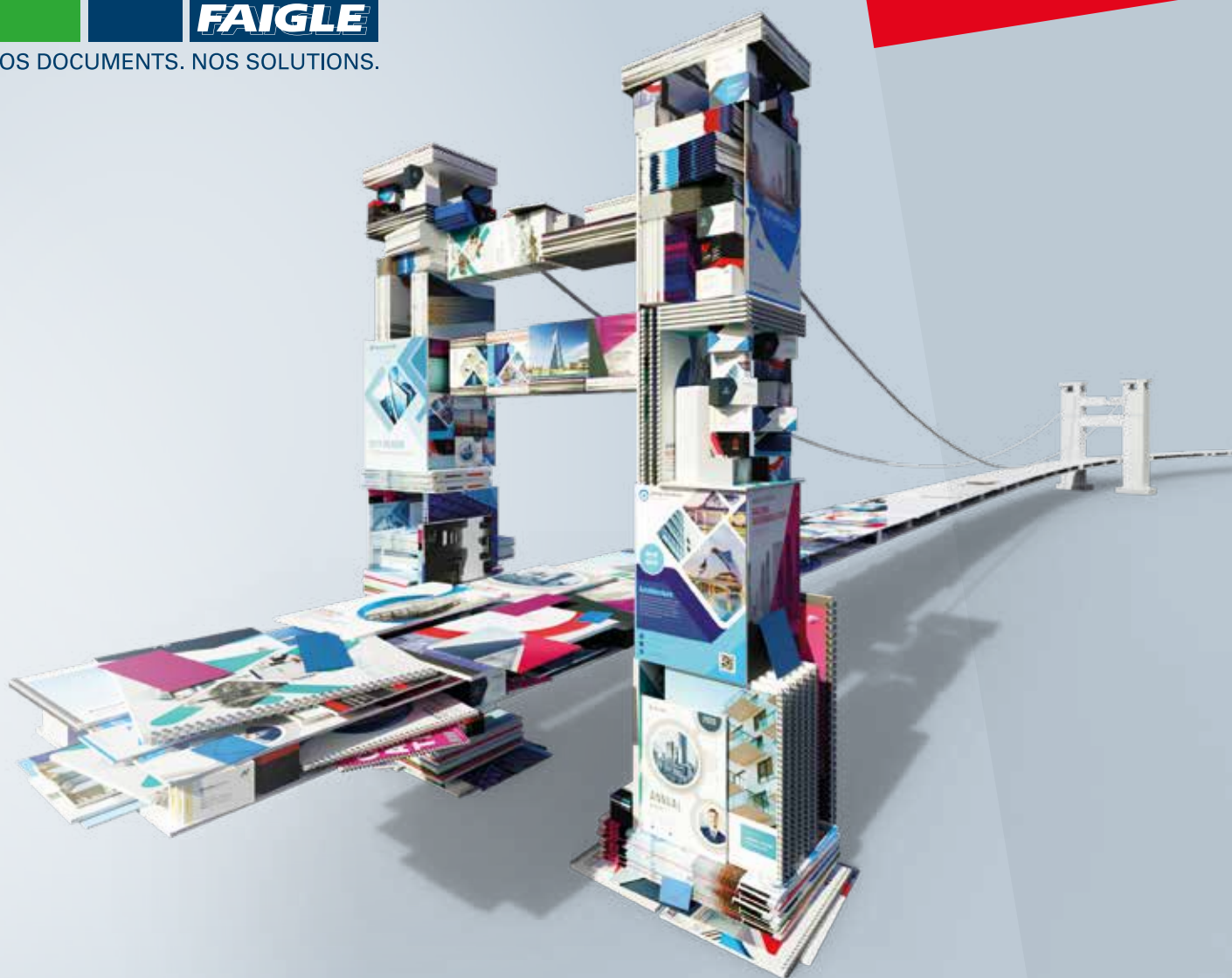
FAIGLE
SOLUTIONS
SA

RENE
FAIGLE
SA

FAIGLE

VOS DOCUMENTS. NOS SOLUTIONS.

Dynamic balance



En route vers votre succès

> ineo+ 4080

> ineo+ 4070

Soyez créatif

Imaginez qu'une simple pression suffise : impression de bannières recto verso, finition professionnelle en ligne, productivité maximale, réglages automatiques de la qualité en temps réel, excellente qualité d'impression, etc. La série Ineo+ 4080 de Konica Minolta est faite pour vous : notre presse d'impression de production agile dispose de fonctionnalités qui vous permettent d'étendre votre activité à de nouveaux marchés et de générer de nouvelles sources de revenus.

Une qualité exceptionnelle pour chaque impression

Le système exclusif Intelligent Quality Optimizer IQ-501 tire parti de la longue expérience de Konica Minolta en matière de technologie d'imagerie brillante, ce qui vous permet d'impressionner vos clients avec des tirages couleur homogènes et d'une qualité exceptionnelle, à tout moment.

Développez votre activité

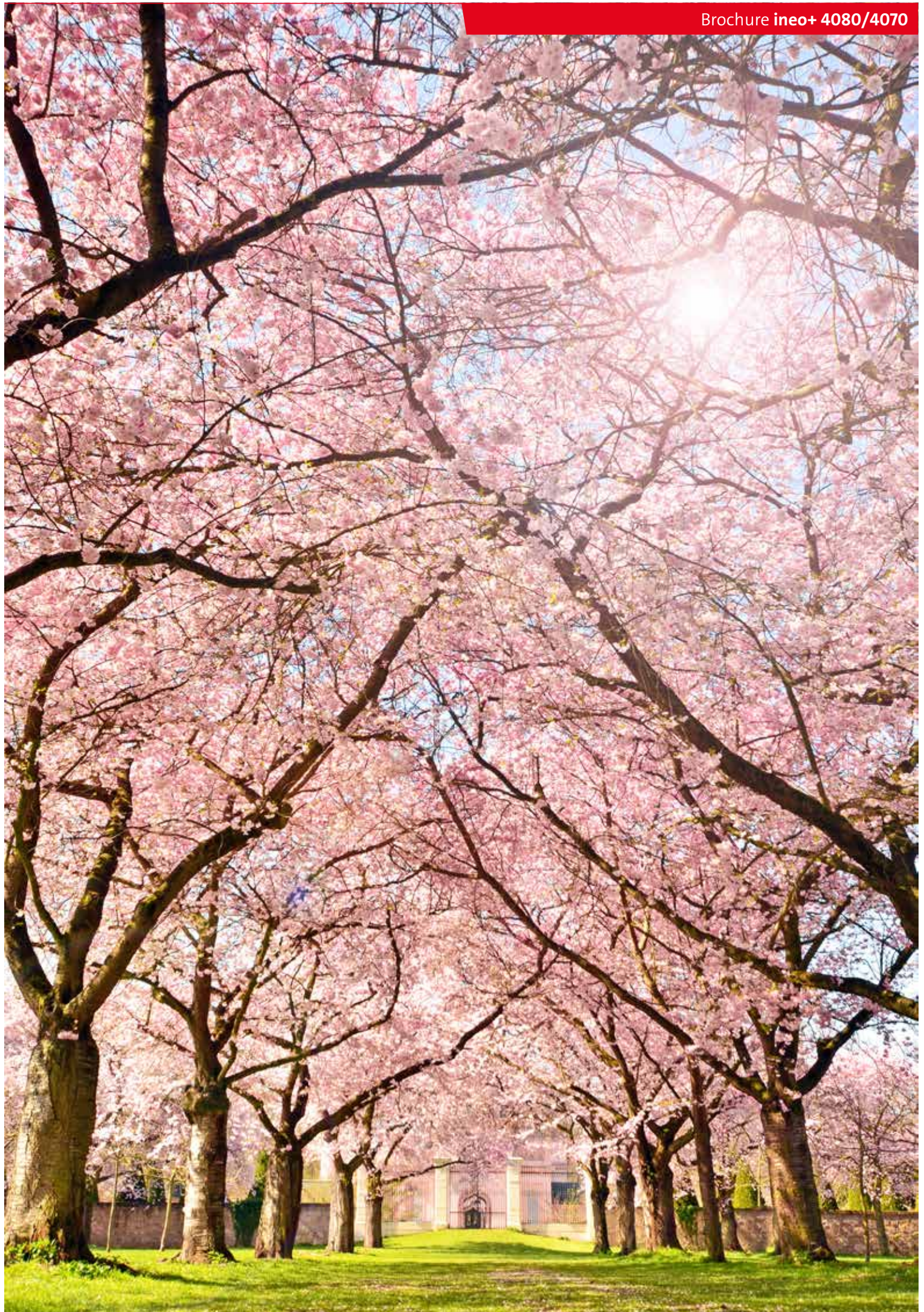
La série Ineo+ 4080 vous permet de développer votre activité grâce à de nouvelles fonctionnalités. Notre système offre la plus grande variété de supports du marché, du papier fin au papier épais, en passant par le papier texturé, les enveloppes et bien plus encore. Tous ces supports sont pris en charge par notre nouveau détecteur de support (en option) pour garantir un fonctionnement serein.

Une seule presse suffit

La série Ineo+ 4080 est une presse entièrement configurée pour développer votre activité comme vous le souhaitez. Vous pouvez imprimer des feuilles planes, de longues feuilles recto verso jusqu'à 864 mm ou finir directement des impressions en ligne grâce à notre vaste choix d'options de finition pour répondre à tous les besoins de vos clients en un processus de production intégré.

Optimisez l'efficacité

Les opérateurs des systèmes AccurioPress peuvent compter sur une configuration simple, un trajet papier ultra-fiable, une productivité exceptionnelle et une stabilité d'image automatisée incroyable. Notre équipe R&D a accordé la plus haute priorité à la satisfaction des exigences élevées actuelles du secteur de l'impression. De plus, le système AccurioPress s'intègre de manière transparente à diverses applications logicielles de notre portefeuille, ce qui améliore la rentabilité de votre activité.



Innovation de l'impression



Le système innovant Intelligent Quality Optimizer IQ-501 place la barre au plus haut en matière d'homogénéité et de précision du repérage. L'IQ-501 offre des fonctions d'automatisation avancées pour la position et le repérage de l'image, ainsi que pour le contrôle des couleurs. Ceci est rendu possible grâce à notre système de commande en boucle fermée qui assure le contrôle et la correction des impressions. L'IQ-501 permet également d'automatiser l'étalonnage et le profilage des couleurs, afin de réduire le temps passé par l'opérateur sur la machine et de limiter le gaspillage, tout en augmentant la productivité.

Technologie S.E.A.D. X de traitement de l'image

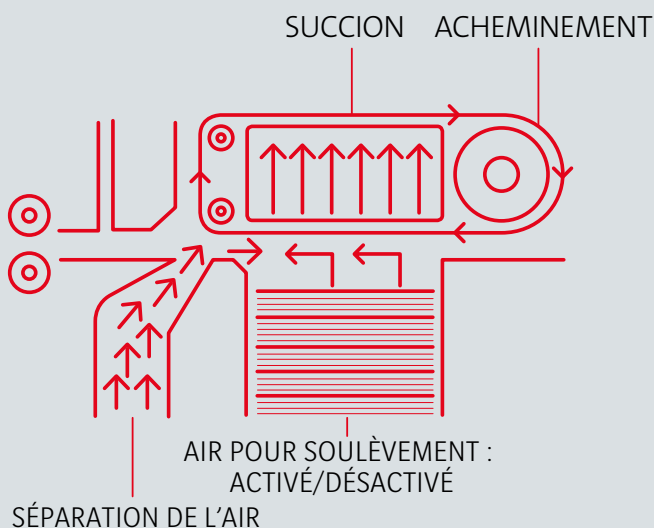
La technologie avancée de traitement des couleurs de cinquième génération de Konica Minolta est appelée S.E.A.D.X., qui correspond à « Screen-Enhancing Active Digital Process » (processus numérique actif d'amélioration des images). Elle combine une gamme d'innovations techniques pour garantir une reproduction exceptionnelle des couleurs à grande vitesse.



Capteur de détection de support

Le détecteur de support en option IM-101 détecte automatiquement le type, le grammage, l'épaisseur et la surface de chaque support et propose les paramètres papier

appropriés à partir du catalogue, ce qui permet d'éviter les erreurs de paramétrage et par là les erreurs d'impression et le gaspillage.



Alimentation papier par aspiration

Il est essentiel pour les imprimantes à gros volumes d'alimenter chaque feuille avec fluidité et précision dans la presse numérique. Pour ce faire, Konica Minolta propose une alimentation papier professionnelle et intelligente qui s'appuie sur des concepts éprouvés, notamment une combinaison de séparation par air des feuilles et d'alimentation par aspiration. Le traitement du papier est ainsi fluide dans l'ensemble du système d'impression. Pour une impression efficace sur du papier offset préimprimé et couché, ainsi que dans des conditions d'humidité élevée, une unité de chauffage en option peut être ajoutée pour améliorer encore davantage cette technologie précise.

Serveur d'impression de pointe

Le contrôleur intégré au Develop IC-609

Le contrôleur d'impression Develop IC-609 offre de puissants avantages en termes de flux de travail, notamment une impression à 2 400 dpi à plein régime du moteur, un traitement RIP à grande vitesse, une reproduction des couleurs plus précise, des fonctions de gestion des couleurs et une compatibilité totale avec les fonctions intégrées de contrôle et d'édition des travaux du moteur d'impression.

Le contrôleur d'image Fiery IC-317

Le Fiery® IC-317 vous offre une gestion avancée des travaux et automatise les flux de travail ce qui réduit les coûts de main-d'œuvre, diminue les délais et minimise les erreurs ainsi que le gaspillage. L'aperçu visuel instantané et les capacités avancées de préparation rationalisent la mise en page de vos travaux. La prise en charge des formats d'impression de données variables (VDP) les plus utilisés sur le marché facilite la production rentable de petits tirages personnalisés.

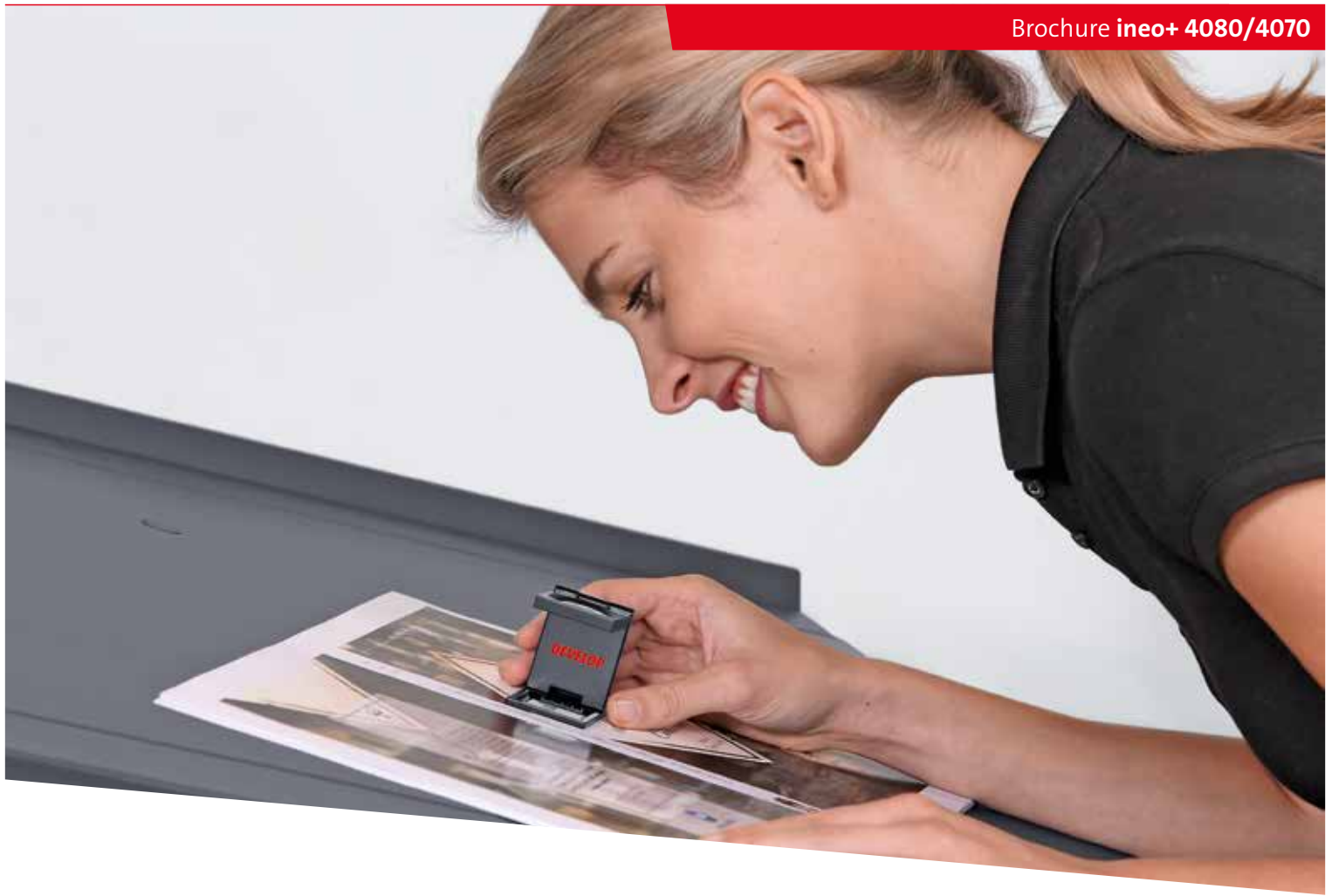
Le contrôleur d'image interne Fiery IC-419

En tant que contrôleur Fiery® intégré, l'IC-419 représente une option qui associe accessibilité, gestion polyvalente des couleurs et prise en charge PCL et offre un large éventail de fonctions de sécurité. Il contribue à améliorer la facilité d'utilisation des systèmes AccurioPress et simplifie les flux de travail. Nos presses numériques couleur fournissent ainsi des résultats d'impression véritablement professionnels, faisant de n'importe quelle configuration une solution professionnelle idéale pour les installations d'impression de votre entreprise.









Rationalisez votre production

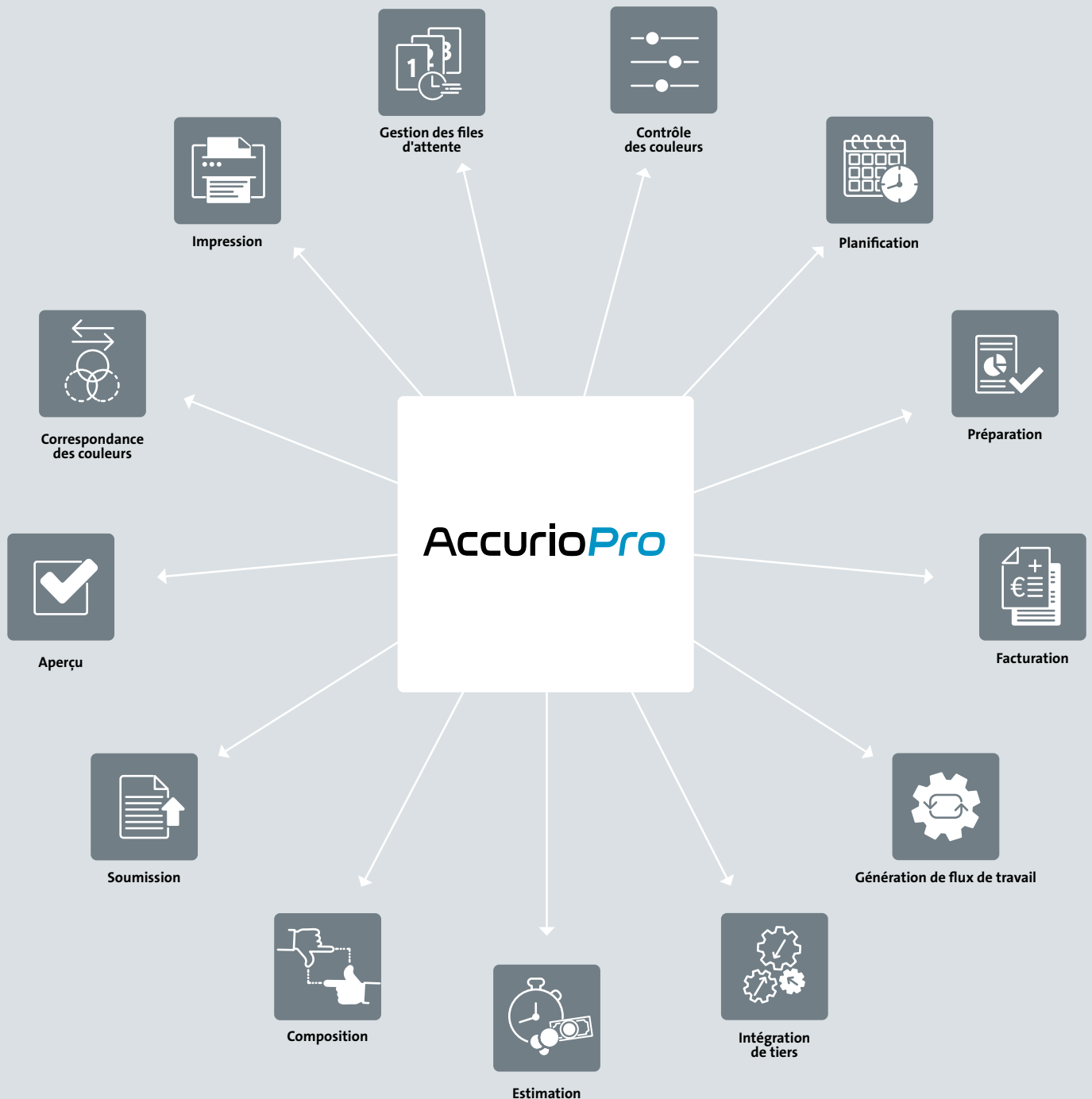
Votre flux de travail

En s'appuyant sur notre expertise dans le domaine des technologies de précision et sur plus de 80 ans d'expérience dans les secteurs de l'impression et de l'imagerie, AccurioPro reflète notre engagement à développer une technologie qui révolutionne le marché avec des fonctionnalités qui permettent à votre entreprise de se développer. AccurioPro, la suite de solutions numériques de DEVELOP pour l'impression professionnelle, est l'un des outils les plus polyvalents et les plus puissants du secteur pour optimiser les opérations et les flux de travail.

La suite AccurioPro est conçue pour les sociétés d'impression qui souhaitent intégrer leur impression et pour les entreprises qui utilisent l'impression numérique pour produire leurs propres publications internes et supports promotionnels. Elle améliore la vitesse et l'efficacité, étend les capacités et les services, et réduit le besoin de main-d'œuvre opérationnelle, ce qui vous aidera à améliorer votre rentabilité.

La suite complète de fonctionnalités offertes par AccurioPro inclut une gestion centralisée, un logiciel pour le traitement automatisé des flux de travail, la gestion des couleurs, l'intégration transparente de différentes technologies d'impression et la connectivité complète de tous les systèmes d'impression DEVELOP utilisés de l'entrée à la sortie.

Possibilités offertes par ineo+







Vos avantages avec l'ineo+ 4080/4070

Impression de production

Des performances durables

ineo+ 4080

- > Jusqu'à 81 pages A4 couleur par minute
- > Jusqu'à 45 pages A3 couleur par minute

ineo+ 4070

- > Jusqu'à 71 pages A4 couleur par minute
- > Jusqu'à 39 pages A3 couleur par minute

Des produits d'impression prêts à l'emploi

- > Création de livrets de 50 feuilles avec massicotage avant et rainage, découpe et dos carré en option
- > Thermoreliure pour les livres jusqu'à 30 mm
- > Agrafage de 100 feuilles avec mécanisme de coupe
- > Coupe automatique des cartes de visite et cartes postales en ligne
- > Bandeaux à bord perdu, affiches A3 et A4

DES FINITIONS TIERCES

- > Watkiss PowerSquare™ 224 et PowerSquare™ 160 pour la réalisation de livrets
- > Création de livrets avec Plockmatic SD-500/SD-350
- > GBC Punch G2 pour multi-perforation
- > GBC Binder G1 pour les livres reliés avec des spirales
- > Max MB-200 pour les livres reliés avec du plastique

L'efficacité, tout simplement

- > Linéarisation du moteur automatisée
- > Repérage recto verso automatisé
- > Profilage automatisé
- > Réglages en temps réel
- > Fonction de purge



Une fiabilité maximale

- > Plate-forme, pièces et consommables longue durée
- > Repérage recto verso précis
- > Mécanisme de fixation rotatif

Un contrôle d'impression haut de gamme

- > Plusieurs technologies de contrôleur disponibles : Contrôleurs EFI® ou contrôleurs propriétaires Develop
- > Intégration dans des flux de travail hybrides



Une grande facilité d'utilisation

- > Étalonnage automatisé du moteur en temps réel
- > Paramètres de catalogue papier simples
- > Gestion des unités remplaçables par l'opérateur
- > Prise en charge d'OpenAPI/IWS

Une gestion sophistiquée des supports

- > Technologie d'alimentation papier assistée par ventilation et aspiration
- > Jusqu'à 11 bacs d'alimentation papier
- > Impression de longues feuilles jusqu'à 1 300 mm (recto), 864 mm (recto verso)

Une qualité d'image parfaite

- > Technologie S.E.A.D. V et résolution 3 600 x 2 400 dpi x 8 bits
- > Technologie de toner Simitri HDE
- > Technologie de contrôle de la densité de l'image

Un traitement complet des supports

- > Grammage allant jusqu'à 360 g/m² pour les impressions recto et recto verso
- > Détecteur de support en option pour l'estimation du grammage et du type de papier
- > Fonction d'impression d'enveloppes par défaut
- > Prise en charge du papier texturé

Finition et fonctionnalités

		 Pli de lettre	 Perforation de trous 2/4*	 Agrafage en deux points	 Agrafage en coin	 Empilage	 Livret	
Empileuse ouverte OT-510								
Unité de reliure à anneaux MB-200 Max Finisher								
Unité de finition d'agrafage FS-532m								
Unité de création de livrets SD-513								
Unité d'empilage LS-507								
Unité de pliage et de perforation FD-503								
Unité de thermoreliure PB-503								
Unité de création de livrets SD-506								
Massicot TU-510								
Unité de création de livrets Plockmatic SD-350/500								
Unité de création de livret Watkiss Powersquare 224/160								
Unité de reliure à anneaux GBC G1								
Unité de perforation multiple GBC G2								
Empileuse multifonction Plockmatic MPS-130								

	 Massicotage	 Rainage	 Refente	 Pliage carré	 Pliage pour plusieurs lettres	 Post-insertion	 Thermo-reliure	 Reliure Wire O	 Reliure à anneaux	 Multi-perforation	ENTRÉE DE GAMME
											
											
											
											
											
											
											
											
											
											





10 bonnes raisons

de choisir ineo+ 4080/4070



1. L'efficacité, tout simplement

avec le capteur de détection de supports,
l'Intelligent Quality Optimizer et de nombreuses
options de finition en ligne uniques.



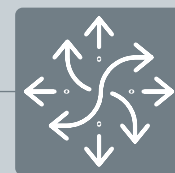
2. Une qualité d'image parfaite

grâce aux technologies uniques de traitement
et de toner de DEVELOP.



3. UNE INTÉGRATION TRANSPARENTE

au portefeuille d'applications de DEVELOP.



4. DES CONFIGURATIONS POLYVALENTES

plus de 700 possibilités de configuration de votre presse.



5. UNE OFFRE D'IMPRESSION ÉTENDUE

et la réponse aux exigences actuelles en matière de produits d'impression polyvalents et créatifs.



6. UNE COMPATIBILITÉ PAPIER EXCEPTIONNELLE

Supports pouvant aller jusqu'à 360 g/m². Excellente polyvalence grâce à des capacités d'impression de bannières, d'enveloppe et de texture de pointe.



7. DES DÉLAIS DE PRODUCTION COURTS

avec contrôle qualité et inspection automatiques à la volée.



8. UNE COURBE D'APPRENTISSAGE RÉDUITE

Correspondance précise des couleurs, même pour les opérateurs de notices, ce qui évite ou du moins réduit les courbes d'apprentissage.



9. DES TECHNOLOGIES INTÉGRÉES EXCEPTIONNELLES

par exemple, les dernières technologies de filtrage et de repérage.



10. UN RENDEMENT ÉLEVÉ, MÊME SANS COMPÉTENCES

grâce à des technologies améliorées.

Prenez l'initiative et faites preuve de responsabilité

L'entreprise de demain

Imprimeurs commerciaux

La série ineo+ 4080 vous aide à développer votre activité et à tirer le meilleur parti de votre investissement. Sa vitesse élevée, sa productivité accrue et son temps de disponibilité supérieur vous permettent de réduire les délais d'exécution, tandis que la grande flexibilité des supports allant jusqu'à 360 g/m², une longueur de feuille jusqu'à 1 300 mm, des enveloppes et des papiers structurés permettent d'améliorer davantage la variété de nos offres d'impression. Les problèmes de qualité des couleurs appartiennent au passé, car l'Ineo+ 4080 intègre de nombreuses fonctions de réglage et de contrôle automatiques. De plus, un système d'inspection peut être ajouté pour garantir que seuls des tirages impeccables sortent de votre centre de production.

Service de relation client

La série Ineo+ 4080 offre le plus haut degré d'automatisation et la meilleure qualité possible. Sa finition en ligne professionnelle vous permet de créer des produits d'impression prêts à l'emploi d'une simple pression sur un bouton et l'Intelligent Quality Optimizer IQ-501 configure, surveille et corrige la qualité d'impression automatiquement en permanence. La flexibilité polyvalente de supports et la productivité élevée font de la série Ineo+ 4080 un investissement solide et lucratif pour l'avenir.

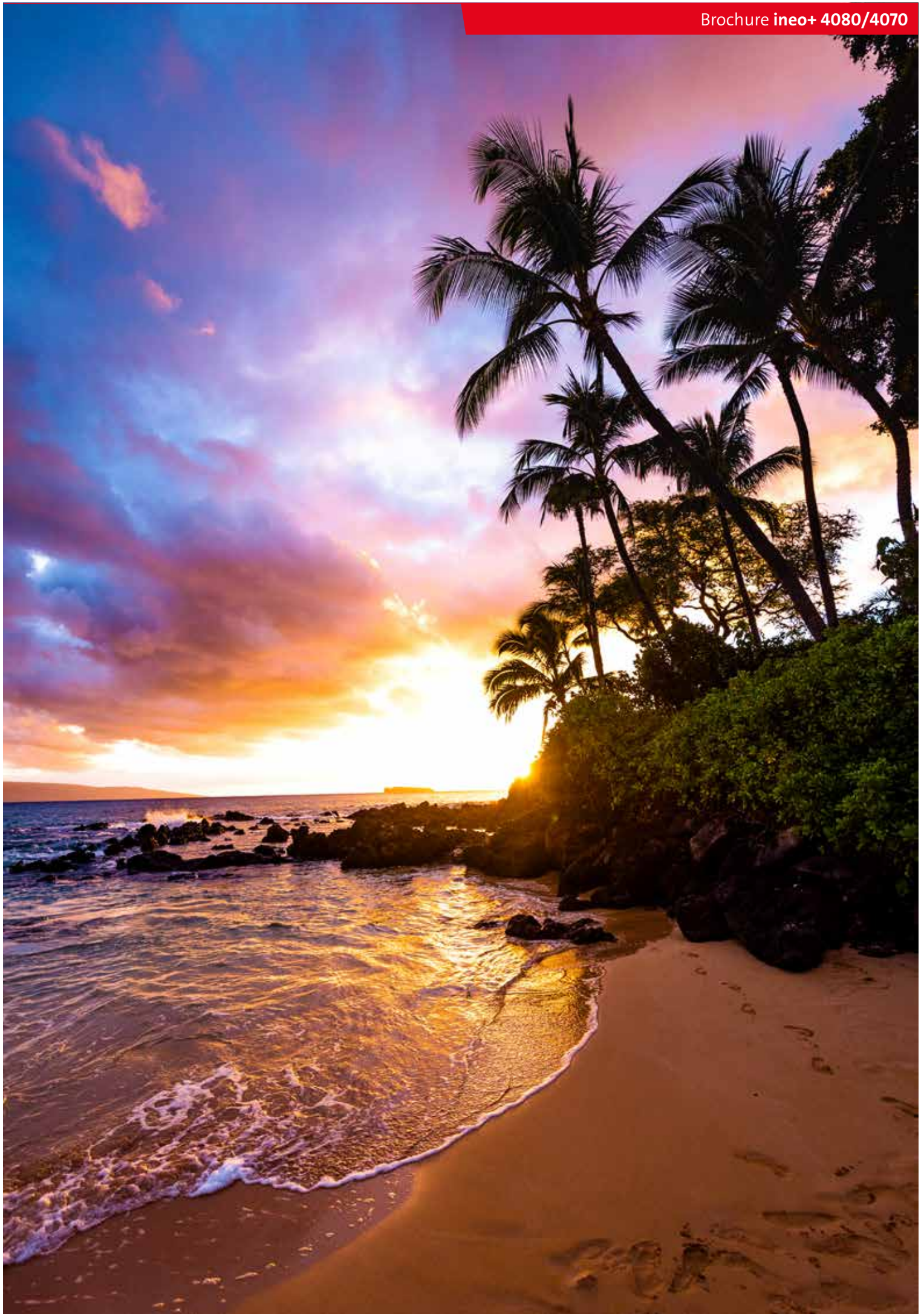
Développement durable

Develop encourage le développement durable et intègre les perspectives environnementales et sociales dans ses stratégies commerciales. Lors du développement de votre entreprise, vous pouvez compter sur les produits Develop pour étayer votre stratégie écologique.

Soucieux de contribuer à limiter le réchauffement climatique, Develop s'efforce de réduire les émissions de CO₂ lors de la fabrication des produits, et leur distribution, commercialisation et utilisation avec des objectifs encore plus stricts que ceux exigés par le protocole de Kyoto.

Pour permettre la neutralité carbone, Develop offre à ses clients la compensation des émissions de CO₂ inévitables pour l'impression de production. En collaboration avec les experts de Climate Partner, nous offrons un nouveau concept approfondi pour les appareils de production professionnels.





Contrôleur et options

Contrôleur d'image Fiery IC-317

Architecture	Externe
Système d'exploitation	Windows 10
Processeur	Intel® i5 6500
Vitesse de l'horloge	3,2 GHz
RAM std	8 Go
HDD	1 To
Langage de description de page	Adobe PostScript 3 ; prise en charge de l'impression PDF native V2.0 ; 183 polices Adobe PS ; APPE v5 ; polices CID ; PCL5/PCL6 ; PDF et PS optimisés ; Fiery FreeForm Plus ; Fiery FreeForm ; PDF/VT-1/2 ; Creo VPS
Système d'exploitation applicable	Windows 8.1/10 ; Windows Server 2012/R2/2016/2019 ; Mac OS X 10.11–15

Contrôleur d'image Fiery IC-419

Architecture	Interne
Système d'exploitation	Linux
Processeur	Processeur Intel® Pentium® G4400
Vitesse de l'horloge	3,3 GHz
RAM std	8 Go
HDD	500 Go
Langage de description de page	Adobe PostScript 3 ; prise en charge de l'impression PDF native V2.0 ; 183 polices Adobe PS ; APPE v5 ; PCL5/PCL6 ; PDF et PS optimisés ; Fiery FreeForm Plus ; Fiery FreeForm
Système d'exploitation applicable	Windows 8.1/10 ; Windows Server 2012/2016/2019 ; Mac OS X 10.11–15

Contrôleur d'image Develop IC-609

Architecture	Interne
Système d'exploitation	Linux
Processeur	Intel Core i5 6500
Vitesse de l'horloge	3,2 GHz
RAM std	16 Go
HDD	2 To (2 x 1 To)
Langage de description de page	Adobe PostScript 3 ; APPE (avec UK-220) ; TIFF v6 ; PDF 1.7, X-1a, X-3, X-4, VT2 ; PPML 2.2 ; PCL 5c ; XL ; PCL XL ; JDF/JMF
Système d'exploitation applicable	Windows 8.1/10 ; Windows Server 2012/R2/2016/2019 ; Mac OS X 10.11–15

Options

Contrôleur d'image Develop	IC-609
Contrôleur externe EFI	IC-317
Contrôleur interne EFI	IC-419
Unité d'alimentation papier	PF-602 m
Déshumidificateur	HT-504
Unité d'alimentation papier	PF-707 m
Déshumidificateur	HT-506
Kit de connexion PFU	FA-502
Unité d'alimentation grande capacité	LU-202 m
Déshumidificateur LU	HT-503
Guide pour l'impression d'enveloppes LU	MK-746
Unité d'alimentation grande capacité (bannière)	LU-202XLm
Alimentation auxiliaire multiple	MB-508
Kit d'alimentation papier bannière	MK-760
Bac d'alimentation auxiliaire	MB-509
Détecteur intelligent de supports	IM-101
Bac de sortie	OT-511
Unité de relais	RU-518 m
Humidificateur	HM-103
Module intelligent d'optimisation de la qualité	IQ-501
Unité de purge	RU-702
Unité d'inspection automatique	UK-301
Unité de fusion d'enveloppe	EF-107
Kit de feuilles longues (sortie)	MK-761
Interface tierce	MK-737
Unité de massicot	TU-510
Kit de rainage (vers le bas)	CR-102
Kit de rainage (vers le haut)	CR-103
Kit de fente centrale	TU-504
Kit de perforation CD	PE-102
Kit de perforation FD	PE-103
Kit de papier bannière	MK-764
Kit cartes de visite	JS-507
Unité de pliage et de perforation	FD-503
Unité d'empilage	LS-507
Chariot	LC-502
Unité de création de livrets	SD-506
Unité de création de livrets	SD-513
Kit de pliage carré	FD-504
Kit de refente	TU-503
Kit de rainage	CR-101
Unité de thermoreliure	PB-503
Unité d'agrafage	FS-532m
Kit d'agrafage à cheval	SD-510
Kit de perforation	PK-525
Kit de mise sous pli	PI-502
Kit de presse et de massicotage	PT-220
Kit de formation d'angle	SF-204
Unité du bac de sortie	OT-512
Kit de feuilles longues (sortie)	MK-761
Unité de reliure à anneaux	MB-200
Unité de perforation GBC	GBC Punch G2
Unité de reliure par spirales GBC	GBC Wire G1
Unité de création de livrets	Plockmatic SD-350/500
Unité de création de livrets	Watkins Powersquare PSQ-160/224
Unité d'empilage de feuilles longues	Plockmatic MPS-130



Spécifications techniques

Spécifications du système

Résolution	3 600 x 2 400 dpi x 8 bits
Grammage papier	62 - 360 g/m²
Formats de papier	330,2 x 487,7 mm 330,2 x 864 mm (recto verso max.) 330,2 x 1 300 mm (recto max.)
Alimentation papier	Max. : 15 390 feuilles
Dimension (L x P x H)	800 x 903 x 1076 mm
Poids de l'unité	316 kg

Productivité

Ineo+ 4080	
A4 - max. par minute	81 ppm
A3 - max. par minute	45 ppm
Ineo+ 4070	
A4 - max. par minute	71 ppm
A3 - max. par minute	39 ppm

- Toutes les spécifications concernent du papier A4 d'un grammage de 80 g/m².
- La compatibilité et la disponibilité des spécifications et fonctionnalités citées peuvent varier en fonction des systèmes d'exploitation, des applications, des protocoles réseau ainsi que des configurations du réseau et du système.
- La durée de vie prévue des consommables est basée sur des conditions d'utilisation spécifiques telles que le taux de remplissage pour un format de page spécifique (remplissage de 5 % au format A4). La durée de vie réelle de chaque consommable dépend de l'utilisation et d'autres facteurs relatifs à l'impression : taux de couverture des pages, formats de page, type de support, impression continue ou intermittente, température et humidité ambiantes.
- Certaines des illustrations du produit présentent des accessoires optionnels.
- Les spécifications et les accessoires reposent sur les informations disponibles au moment de l'impression et peuvent être modifiés sans préavis.
- DEVELOP ne garantit pas que les prix ou spécifications mentionnés soient exempts d'erreurs.
- Toutes les marques et tous les noms de produit peuvent être des marques déposées ou des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs et sont reconnus par la présente.



René Faigle SA
Route de Denges 36
1027 Lonay

René Faigle AG
Thurgauerstrasse 76
8050 Zürich



+41 21 811 44 44

+41 44 308 43 43



info@faigle.ch



faigle.ch

Poches de vous

L'entreprise Faigle est présente dans toute la Suisse. Nous sommes toujours proches de vous et vous offrons un service d'exception.

Vous trouverez d'autres succursales sous:
www.faigle.ch/fr/contacts-sites



VOS DOCUMENTS. NOS SOLUTIONS.