

faigle

DEVELOP

Dynamic balance



Faites forte impression

- > ineo+ 7100
- > ineo+ 7090



Découvrez l'agilité qui crée des opportunités

Une entreprise plus rentable grâce à une presse qui travaille plus intelligemment et pas plus dur : voici la clé du développement d'ineo+ 7100 et ineo+ 7090. Une attention particulière pour l'optimisation des performances, avec des produits d'impression nouveaux et avancés et en développant l'ensemble de l'entreprise. Avec la série ineo+ 7100, répondez à davantage de clients et effectuez plus de tâches grâce à des technologies innovantes qui contribuent à votre réussite.

Automatisation intelligente

En détectant instantanément le média exact que vous utilisez, le détecteur de médias intelligent IM-101 en option réduit considérablement le temps de production. Parallèlement, l'unité IQ-501 Intelligent Quality Care en option garantit une qualité de couleur parfaitement homogène et un repérage recto verso sur chaque impression en temps réel. En outre, sans réétalonnages ou inspections à mi-parcours, vous bénéficiez également d'une meilleure productivité.

Finition améliorée

Le massicot en ligne 4 bords TU-510 en option coupe, raine et perce pour produire de superbes jaquettes de livres découpées à bord perdu, des cartes imposées, des cartes de visite, des bons de réduction et plus encore. L'élimination des finitions hors ligne signifie moins de points de contact avec l'opérateur pour des tirages plus rapides et plus efficaces.

Qualité irréprochable

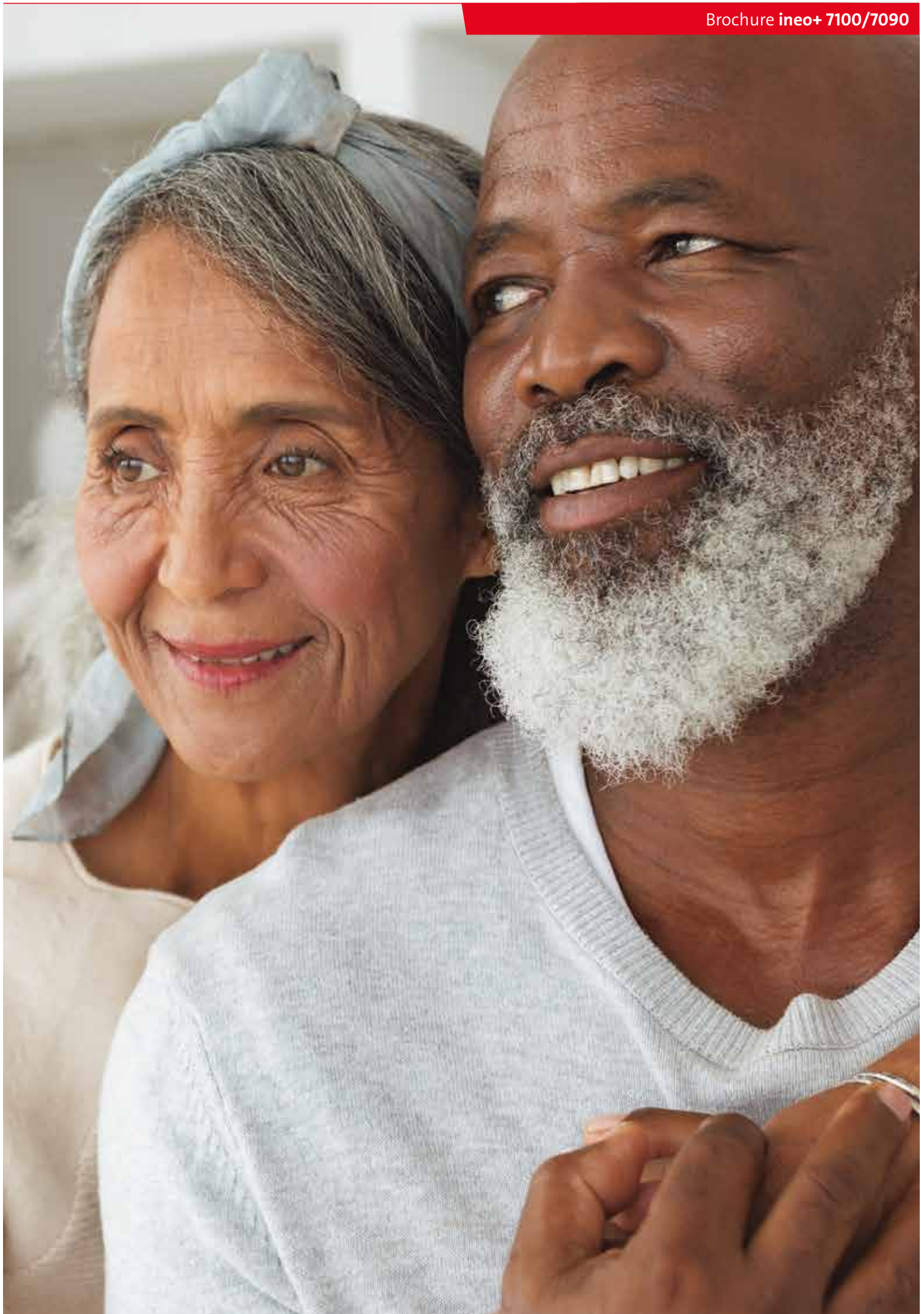
Notre tout dernier toner Simitri V est écologique et conçu pour offrir des performances optimales. En plus d'une fusion rapide, d'une faible consommation d'énergie et d'une faible maintenance, le toner reproduit une qualité exceptionnelle sur une plus large gamme de supports allant jusqu'à 400 g/m². Associé à une résolution de sortie de 3 600 ppp (équivalent) x 2 400 ppp, il permet d'obtenir des résultats exceptionnels, même pour les tirages les plus rapides et les plus longs.

Fonctionnalités avancées

Avec des bannières recto verso automatiques jusqu'à 900 mm et la flexibilité nécessaire pour gérer les supports gaufrés et texturés, il est si facile à manipuler qu'un seul opérateur peut mener à bien les projets les plus complexes. Dites oui dès aujourd'hui à de nouvelles opportunités qui permettront de développer votre activité !

Durabilité exceptionnelle

La fiabilité favorise la rentabilité. Parmi les nouvelles technologies intégrées au moteur, citons un tambour lubrifié plus durable, des fils corona doubles avec nettoyage automatique, une solution de transport du papier optimisée et un système de repérage à double oscillation pour une meilleure compatibilité du papier et une plus grande précision d'alimentation.



Innovation de l'impression



Le module IQ-501 Intelligent Quality Care améliore la consistance des couleurs et la précision du repérage. Grâce à un repérage d'image et un contrôle des couleurs hautement automatisés, un système en boucle fermée qui surveille et ajuste en permanence la sortie imprimée, ainsi qu'un étalonnage et un profilage automatisés des couleurs, l'IQ-501 offre un temps de fonctionnement rationalisé, une productivité de pointe et réduit le gaspillage d'impression !



Simitri[®] V

Toner Simitri[®] V

La technologie de toner Simitri[®] V innovante de Develop offre une qualité d'impression exceptionnelle et une finition mate offset. En outre, elle prend en charge la productivité élevée de la série ineo+ 7100 et nécessite une température de fusion plus basse, ce qui réduit la consommation d'énergie du système et l'impact du processus d'impression sur le papier. Simitri V a été conçu pour suivre facilement la surface du papier ou du support et garantir une qualité d'impression optimale sur les matériaux gaufrés, texturisés ou recyclés.



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

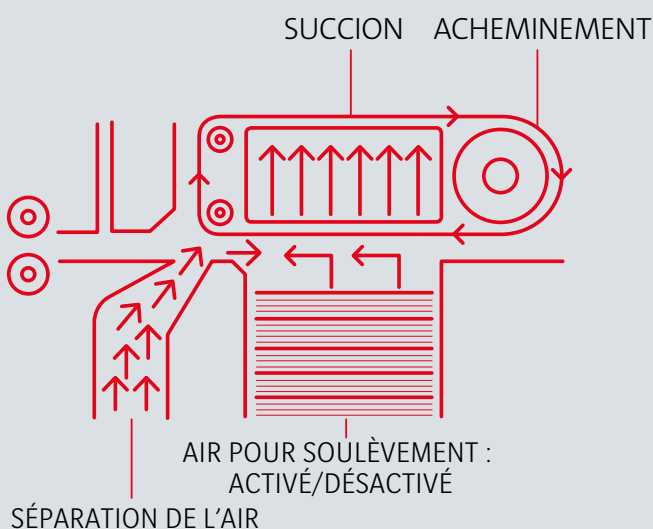
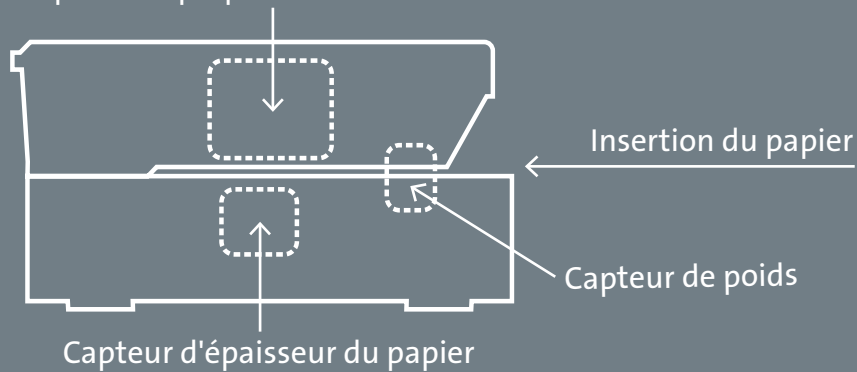
La technologie avancée de traitement des couleurs de cinquième génération de Develop est appelée S.E.A.D. X, qui correspond à « Screen-Enhancing Active Digital Process » (processus numérique actif d'amélioration des images). Elle combine une gamme d'innovations techniques pour garantir une reproduction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

Capteur de détection de support

Le détecteur de média IM-101 en option détecte automatiquement le type, le poids, l'épaisseur et la surface de chaque substrat et propose le réglage papier approprié

depuis le catalogue, ce qui permet d'éviter les réglages papier incorrects et élimine ainsi les erreurs d'impression et le gaspillage.

Capteur de propriétés de la surface



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, Develop propose une alimentation papier professionnelle et intelligente pour tous les formats jusqu'à 900 mm de longueur, 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 ppp 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.

Contrôleur Fiery EFI IC-318L

Réduisez les erreurs et le gaspillage de papier, les coûts de main-d'œuvre et les délais d'exécution grâce à la gestion avancée des travaux et à l'automatisation du flux de travail offertes par le Fiery® IC-318L. Rationalisez la mise en page de vos travaux grâce à l'aperçu visuel instantané de Fiery et aux capacités avancées de préparation. En plus de la prise en charge des formats d'impression de données variables (VDP) les plus utilisés sur le marché, Fiery produit également des petits tirages personnalisés rentables.

Contrôleur Fiery EFI IC-319

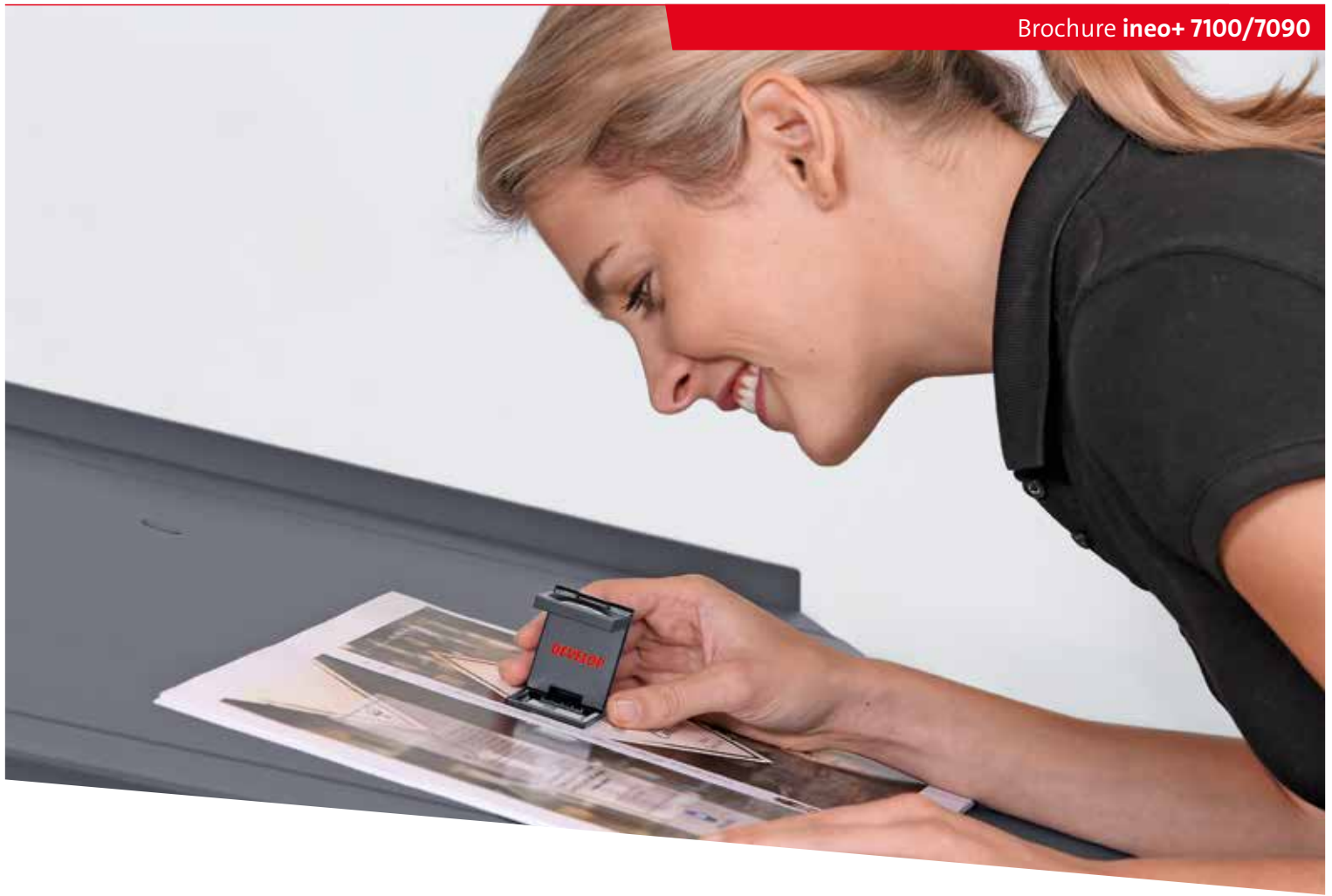
Le contrôleur Fiery® IC-319 haut de gamme améliore vos bénéfices grâce à un traitement de pointe, des couleurs exceptionnelles et des flux de travail qui vous permettent de gagner du temps. Si vous désirez la plus grande précision et consistance des couleurs avec une correspondance exacte de celles-ci, un profilage et un calibrage automatisés, ne cherchez pas plus loin ! Grâce aux systèmes de gestion de l'information EFI™ et aux solutions Web-to-Print, IC-319 élimine les points de contact et optimise la production. En outre, il s'intègre aux solutions de flux de travail prépresse leaders sur le marché.

Contrôleur CREO IC-316

Le contrôleur d'impression externe Creo® IC-316 prend en charge l'intégration parfaite de l'impression de données variables et constitue le choix idéal pour les flux de travail prépresse hybrides. En outre, Creo propose un profilage avancé des couleurs d'accompagnement, une bibliothèque Pantone GOE complète, un suivi du statut du Gestionnaire de sites à distance, une connectivité JDF, un logiciel de bons de travaux Creo et bien plus encore.







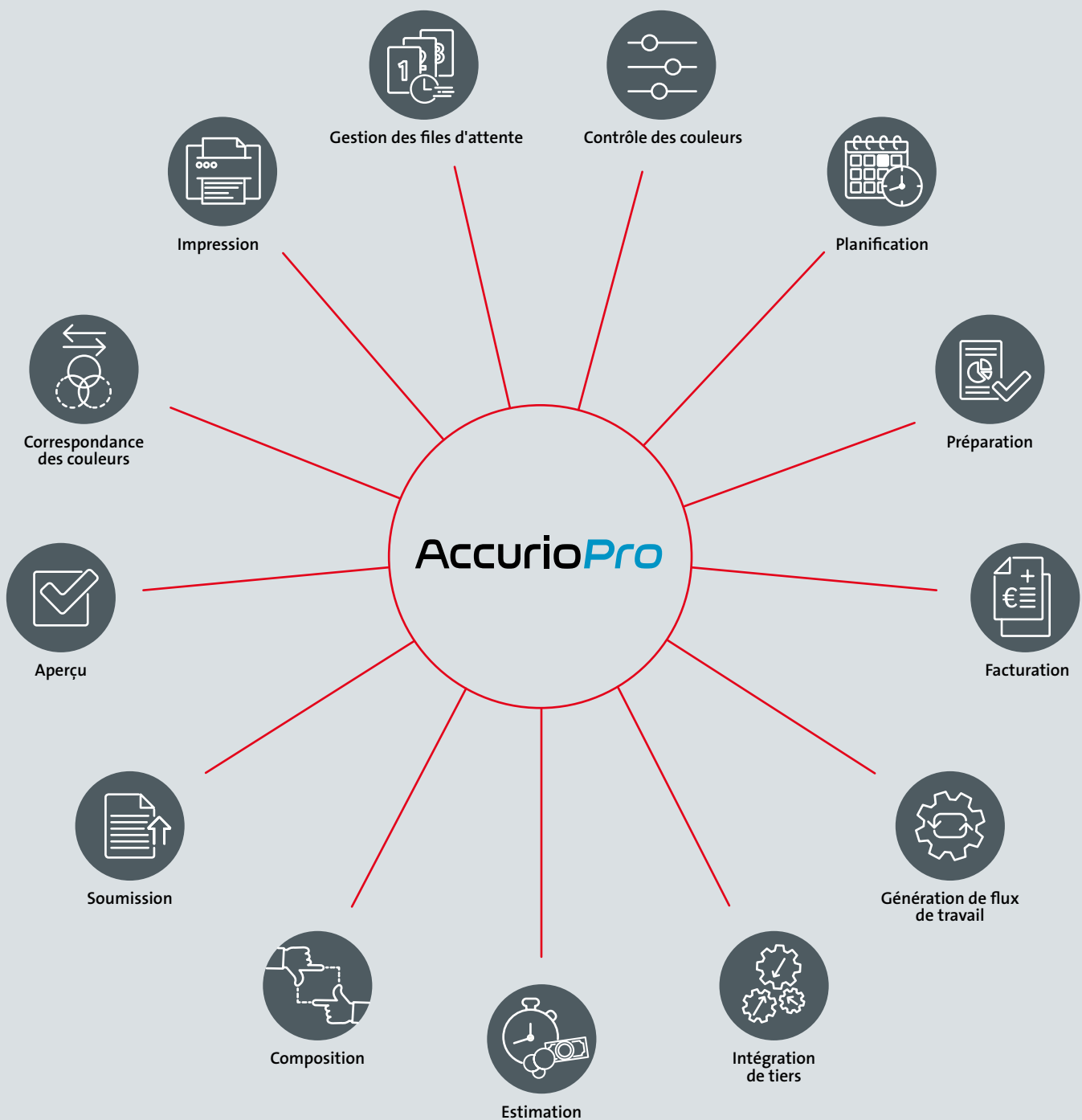
Rationalisez votre production

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+ 7100/7090

Impression de production

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
- > Reliure à anneaux automatique de 102 feuilles
- > Coupe automatique des cartes de visite et cartes postales en ligne
- > Bannières à bord perdu, affiches A3 et A4

Des performances durables

ineo+ 7100

- > Cycle d'utilisation allant jusqu'à 1,8 million d'impressions
- > Jusqu'à 100 pages A4 couleur par minute
- > Jusqu'à 53 pages SRA3 couleur par minute

ineo+ 7090

- > Cycle d'utilisation allant jusqu'à 1,62 million d'impressions
- > Jusqu'à 90 pages A4 couleur par minute
- > Jusqu'à 48 pages SRA3 couleur par minute

Une finition améliorée

- > Perforation multi-trous (GBC) et perforation 2 et 4 trous
- > 6 types de pliages différents
- > Produits tiers
- > Empilage grande capacité
- > 2 perforations dans le sens vertical, 5 perforations dans le sens transversal
- > Jusqu'à 5 rainures vers le bas ou vers le haut

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
- > Pour des tirages d'une efficacité maximale
- > Pour de courts tirages rentables

Un contrôle d'impression haut de gamme

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

Une grande facilité d'utilisation

- > Paramètres de catalogue papier simples
- > Pièces remplaçables par l'opérateur
- > Technologie d'inspection automatique

Une qualité d'image parfaite

- > Technologie S.E.A.D. X
2 400 x 3 600 ppp équiv. x 8 bits
- > Technologie de toner Simitri V
- > Technologie de contrôle de la densité de l'image

Une qualité d'image parfaite

- > Reconnaissance automatique des supports
- > Technologie d'alimentation par aspiration
- > Capacité d'alimentation papier maximale de 15 150 feuilles
- > Jusqu'à 11 bacs d'alimentation papier
- > Alimentation papier maximale de 2 300 feuilles pour les feuilles longues (jusqu'à 900 mm)

Un traitement complet des supports

- > Jusqu'à 400 g/m² pour les impressions recto et recto verso
- > Taille de longues feuilles jusqu'à 1 300 mm (recto verso jusqu'à 900 mm)
- > Alimentation fiable des papiers fins grâce à la séparation par air
- > Impression d'enveloppes
- > Support papier gaufré
- > Élimination mécanique du gondolage en option



Finition et fonctionnalités

									
Empileuse ouverte OT-512									
Unité de finition d'agrafage FS-532m									
Unité de reliure à anneaux MB-200 Max Finisher									
Unité de finition d'agrafage FS-541									
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 reliure à anneaux GBC G1									
Unité de perforation multiple GBC G2									
Empileuse multifonction Plockmatic MPS-130									

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





10 bonnes raisons

de choisir ineo+ 7100/7090



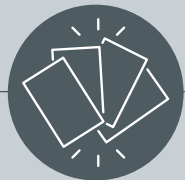
1. Développement commercial

Compatible avec les supports fins à épais et avec des capacités supérieures d'impression de bannières



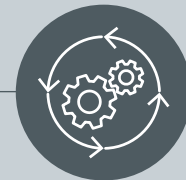
2. Automatisation intelligente

Réduisez le temps de préparation grâce à des procédures de configuration simples et rapides, par exemple pour les supports, les couleurs, le repérage



5. Nouveaux produits d'impression

Élargissez vos offres avec l'impression recto verso sur des supports texturés, enveloppes et longues feuilles



6. Une fiabilité maximale

Design durable et repérage précis pour des produits de qualité avec un minimum de déchets



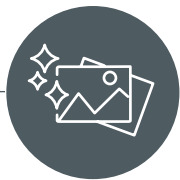
3. Finition automatisée

De nombreuses options de finition en ligne uniques pour créer des livrets prêts à expédier, des livres parfaitement reliés, des reliures à anneaux, des cartes de visite ou des bannières à bords perdus, et bien plus encore



4. Délais rapides

Performances élevées du moteur identiques sur tous les types de supports, associées à une technologie de contrôle qualité et d'inspection en boucle fermée



7. Une qualité d'image exceptionnelle

La haute résolution d'impression de Simitri V et la technologie d'imagerie de Develop garantissent la satisfaction des clients



8. Utilisation sereine

Contrôle qualité en temps réel pour des produits d'impression homogènes et impeccables



9. Augmentez la disponibilité

Des consommables durables, une capacité d'alimentation papier élevée et une productivité fiable assurent une production ininterrompue



10. Une grande facilité d'utilisation

Même les opérateurs débutants obtiennent des résultats très satisfaisants et homogènes d'un simple clic.

Prenez l'initiative et faites preuve de responsabilité

L'entreprise de demain

Imprimeurs commerciaux

La série ineo+ 7100 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 400 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+ 7100 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+ 7100 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+ 7100 un investissement solide et lucratif pour l'avenir.

Conçu pour notre planète

Develop encourage le développement durable et intègre les perspectives environnementales et sociales dans ses stratégies commerciales. Vous pouvez compter sur les produits Develop pour renforcer votre stratégie écologique afin de développer votre entreprise.

Soucieux de contribuer à limiter le réchauffement climatique, Develop s'efforce de réduire les émissions de CO₂ lors de la fabrication des produits, et leurs distribution, commercialisation et utilisation avec des objectifs encore plus stricts que ceux exigés par le protocole de Kyoto. En favorisant 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, Develop propose un nouveau concept écologique approfondi pour ses presses de production professionnelles.





Contrôleur et options

Contrôleur d'image Fiery IC-319

Architecture	Externe
Système d'exploitation	Windows 10
Processeur	Intel® Xeon 5118
Vitesse de l'horloge	2,3 GHz
RAM std	32 Go
Disque dur	4,5 To
Langage de description de page	Adobe PostScript 3 ; PDF v1.7 ; APPE v5 ; PDF/VT-1/-2 v3 ; PDF/X1a,3,4 ; PPML v3.0 ; PCL ; Creo VPS
Système d'exploitation applicable	Windows 8.1/10 ; Windows Server 2012/R2/2016/2019 ; Mac OS X 10.11-14

Contrôleur d'image Fiery IC-318L

Architecture	Externe
Système d'exploitation	Windows 10
Processeur	Intel i7-6700
Vitesse de l'horloge	3,2 GHz
RAM std	16 Go
Disque dur	1 To
Langage de description de page	Adobe PostScript 3 ; PDF v1.7 ; APPE v5 ; PDF/VT-1/-2 v3 ; PDF/X1a,3,4 ; PPML v3.0 ; PCL ; Creo VPS
Système d'exploitation applicable	Windows 8.1/10 ; Windows Server 2012/R2/2016/2019 ; Mac OS X 10.11-14

Contrôleur d'image Creo IC-316

Architecture	Externe
Système d'exploitation	Windows 10
Processeur	Intel i7-8700
Vitesse de l'horloge	3,2 GHz
RAM std	20 Go
Disque dur	8 To
Langage de description de page	Adobe PostScript 3 ; PDF v1.7 ; APPE v4.9 ; PDF/VT-1/-2 ; PDF/X1a,3,4 ; PPML v2.2 ; Creo VPS ; AFP, IPDS ; JPEG ; TIFF (v6,1 bit)
Système d'exploitation applicable	Windows 8.1/10 ; Windows Server 2012/R2/2016/2019 ; Mac OS X 10.11-14

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
Disque dur	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-318L
Contrôleur externe EFI	IC-319
Contrôleur externe CREO	IC-316
Unité d'alimentation papier	PF-712
Unité d'alimentation papier avec scanner	PF-713
Unité d'alimentation papier	PF-812
Déshumidificateur	HT-506
Alimentation papier auxiliaire	MB-511
Unité d'alimentation grande capacité	LU-208
Unité d'alimentation grande capacité	LU-208XL
Déshumidificateur	HT-518
Guide pour l'impression d'enveloppes	MK-746
Alimentation auxiliaire multiple	MB-510
Détecteur de médias intelligent	IM-101
Unité de transport	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
Kit d'amélioration de l'inspection	UK-311
Kit de vérification VDP	UK-312
Unité de fusion d'enveloppe	EF-108
Unité du bac de sortie	OT-512
Kit de feuille longue (entrée)	MK-760
Kit de feuille longue (sortie)	MK-761
Interface tierce	MK-737
Unité de relais	RU-510
Unité d'agrafage	FS-541
Unité d'agrafage	FS-532m
Kit d'agrafage à cheval	SD-510
Kit de perforation	PK-525
Kit de montage	MK-732
Kit de mise sous pli	PI-502
Kit de presse et de massicotage	PT-220
Kit de formation d'angle	SF-204
Unité de pliage et de perforation	FD-503
Unité de création de livrets	SD-506
Unité de création de livrets	SD-513
Kit de pliage	FD-504
Kit de massicot	TU-503
Kit de rainage	CR-101
Unité d'empilage	LS-507
Chariot	LC-502
Unité de thermoreliure	PB-503
Unité de massicot	TU-510
Kit de rainage	CR-102
Kit de massicot	TU-504
Kit de bannière	MK-764
Kit séparateur de travaux	JS-507
Kit de rainage vers le haut	CR-103
Kit de perforation horizontal	PE-101
Kit de perforation vertical	PE-102
Kit d'éjection des rebuts	MK-765
Unité de reliure GBC	G1
Unité de perforation GBC	G2
Unité de reliure max.	MB-200



Spécifications techniques

Spécifications du système

Résolution	2 400 x 3 600 ppp équiv. x 8 bits
Grammage du papier	52-400 g/m ²
Unité recto verso	Type non empilable ; 52-400 g/m ²
Formats de papier	330,2 x 487,7 mm 330,2 x 900 mm (max. recto verso) 330,2 x 1 300 mm (max. recto)
Capacité d'alimentation papier	15 140 feuilles
Dimensions de l'unité principale (L x P x H)	800 x 1 138 x 1 478 mm
Poids de l'unité principale	335 kg

Productivité

ineo+ 7100

A4 couleur - max. par minute	100 ppm
A4 monochrome - max. par minute	110 ppm
SRA3 couleur - max. par minute	53 ppm
SRA3 monochrome - max. par minute	58 ppm
A4 couleur - max. par heure	5 613 pph
A4 monochrome - max. par heure	6 103 pph

ineo+ 7090

A4 couleur - max. par minute	90 ppm
A4 monochrome - max. par minute	110 ppm
SRA3 couleur - max. par minute	48 ppm
SRA3 monochrome - max. par minute	58 ppm
A4 couleur - max. par heure	5 047 pph
A4 monochrome - max. par heure	6 103 pph

- Toutes les spécifications se rapportent à 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.

Nos solutions

Avec notre portefeuille optimisez votre entreprise

Numérisation des processus d'entreprise

Avec nos solutions Enterprise Content Management (ECM), nous numérisons vos documents ainsi que vos processus.

- Gestion numérique des données et des documents
- Numérisation de flux de travail grâce à des solutions standardisées ou sur mesure adaptées aux processus

Solutions d'impression et logicielles

Nos produits innovants font passer la performance de votre entreprise à un niveau supérieur.

- Des simples imprimantes de bureau aux systèmes multifonctions haut de gamme intégrés dans les processus pour optimiser la gestion documentaire
- Des solutions logicielles pour la gestion et la surveillance des systèmes permettant d'obtenir des performances efficaces à moindres coûts

Business Process Outsourcing

Concentrez-vous sur votre activité principale pendant que nous nous chargeons de votre correspondance.

- Numérisation externalisée de l'entrée physique du courrier
- Externalisation de l'impression et de l'envoi
- Numérisation des archives