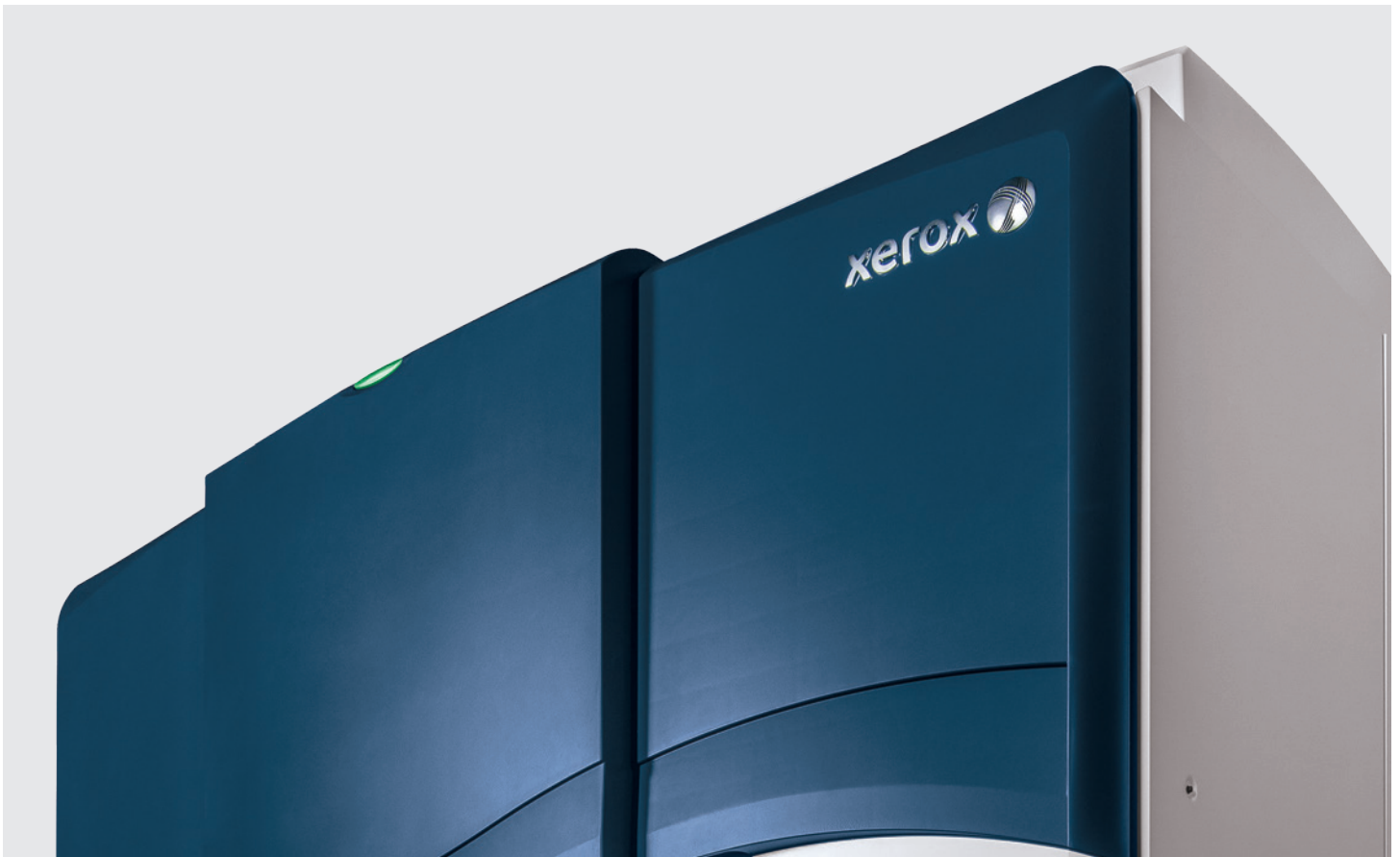


Ultieme flexibiliteit voor al uw drukwerkopdrachten.

Xerox® iGen® 5 pers



“Iedereen heeft het altijd over digitale veelzijdigheid, maar vervolgens proberen ze me een drukpers te verkopen die ik niet kan aanpassen aan mijn behoeften. Dat slaat toch nergens op?”

Stel nu de juiste drukpers samen om veel opdrachten binnen te halen.

Niemand kent uw bedrijf, en wat u moet doen om te slagen, beter dan u. En de kans is groot dat u behoefte hebt aan dat waarin Xerox al jaren uitblinkt: productiviteit, beeldkwaliteit en flexibiliteit.

En u weet ook dat verandering een belangrijke voorwaarde voor groei is. Wat op dit moment voor u werkt, is volgend jaar misschien wel niet meer van toepassing. En dat is niet erg – omdat wij ook uitblinken in efficiëntie en flexibiliteit.

We weten hoe belangrijk het is dat u in een digitale pers kunt investeren die vandaag de juiste oplossing biedt, zonder dat u zich zorgen hoeft te maken of u morgen weer opnieuw moet investeren.

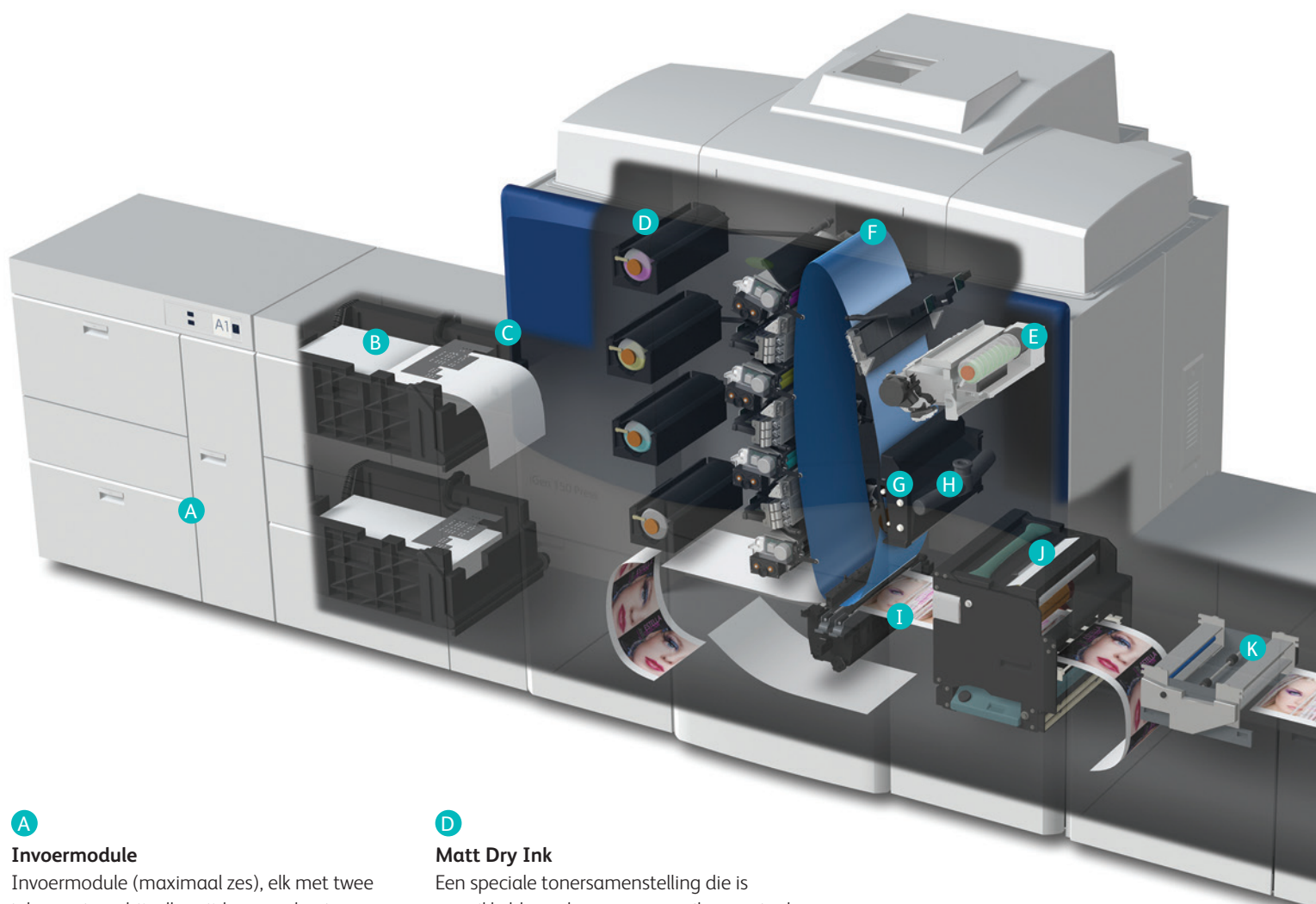
Eén platform. Een aanpasbare oplossing.

En die oplossing is de Xerox® iGen® 5 pers. Dankzij het innovatieve nieuwe ontwerp zijn de beste eigenschappen van de toonaangevende iGen pers gebundeld in één uiterst configureerbaar platform.

Kiest u voor de Xerox® iGen® 5, dan kunt u de pers volledig aanpassen aan uw behoeften. Als u meer opdrachten per shift wilt produceren, kunt u overschakelen naar een hogere snelheid. Als u meer waarde nodig hebt, gebruikt u de speciale toners in het 5^e beeldverwerkingsstation van de pers. U kunt ook kiezen uit een reeks toonaangevende afwerkingsopties zoals de IntegratedPLUS oplossingen die de resultaten leveren waar klanten om vragen.

Xerox weet dat u het beste af bent met een oplossing die u zelf kunt samenstellen.

Het samenstellen van een eigen oplossing voor digitaal drukwerk heeft alleen zin als de bouwstenen van de allerhoogste kwaliteit zijn. De Xerox® iGen® 5 pers zit boordevol met de beste en meest geavanceerde technologieën. En dit alles staat garant voor de meest productieve en configureerbare oplossing die momenteel op de markt verkrijgbaar is.



A

Invoermodule

Invoermodule (maximaal zes), elk met twee inlegstations; bijvullen tijdens productie; capaciteit tot 30.000 vel.

B

Velformaat

Groot velformaat voor digitaal drukwerk, tot 364 x 660 mm.

C

Transportsysteem zonder grijpmechanisme

Dankzij een transportsysteem zonder grijpmechanisme kan tot binnen 1 mm van de papierreand worden afgedrukt. Hierdoor wordt de betrouwbaarheid van de invoer van diverse gecoate en ongecoate papiersoorten verbeterd.

D

Matt Dry Ink

Een speciale tonersamenstelling die is ontwikkeld om de enorme groeikansen in de fotomarkt te benutten door de gelijkmatigheid van de glans bij highlights, halftonen en schaduwen te optimaliseren. Ideaal voor alle toepassingen die om een aantrekkelijke matte finish vragen, vooral die op ongecoat of zijden afdrumateriaal.

E

Met het optionele 5^e station van de

iGen® 5 kunt u speciale toners toevoegen om hoogwaardige digitale afdrucken te creëren.

F

Automatisch ontwikkelaardoseringssysteem

Deze methode voor het mengen van toner en ontwikkelaar zorgt voor een consistente kleuruniformiteit van de eerste tot de laatste afdruk en tussen opdrachten onderling. Met de automatische ontwikkelaardosering hoeven operators de machine niet meer stop te zetten om de ontwikkelaar te vervangen, wat de beschikbaarheid van de machine en de productiviteit vergroot.

G**Automatische dichtheidsregeling**

Elke pers, of het nu om een digitale pers of een offsetpers gaat, kan gevoelig zijn voor verschillen in dichtheid en strepen. De automatische dichtheidsregeling van de Xerox® iGen® 5 is een gepatenteerde technologie die strepen in de uitvoer detecteert voordat ze zich voordoen en ze kan verwijderen zonder dat de operator hoeft in te grijpen. Het systeem meet automatisch de dichtheid van de afdruk door middel van een aantal testpatronen boven- en onderaan de pagina. Als hierbij een verschil wordt waargenomen, worden de inconsistenties digitaal gecompenseerd, zodat de dichtheid van de afdruk over de hele pagina gelijk blijft.

H**Automatische beeld-op-papiertechnologie**

Met behulp van de automatische beeld-op-papiertechnologie worden handmatige instellingen vervangen door een voorspelbare, geautomatiseerde routine, waardoor de kostbare en tijdrovende instellingen voor het pasmaken van het beeld niet meer nodig zijn.

I**Single-point overdracht**

Single-point beeld-op-papieroverdracht met snelheden van maximaal 9.000 A4 (150 per minuut) 4/0-afdrukken per uur.

Acoustic Transfer Assist-optie

Geluidsgolven helpen bij het aanbrengen van toner op de media, voor betere afdrুকwaliteit op oneffen of structuurpapier.

J**Intelligent fusing**

Met intelligent fusing worden automatisch afstellingen uitgevoerd als het afdrুকmateriaal verschillen vertoont en wordt elk vel op nominale snelheid afgedrukt.

K**Geïntegreerde fotospectraalmeter**

De in de papierbaan van de iGen® 5 geïntegreerde fotospectraalmeter is in het kleurbeheerprogramma geïntegreerd, zodat de operator een melding krijgt als de pers klaar is om in superieure kwaliteit af te drukken. Hierdoor worden een paar belangrijke zaken geautomatiseerd, zoals een hoge definitie linearisatie, geavanceerde kleurprofilering en kalibratie van steunkleuren.

L**660 mm uitlegmodule**

Dankzij een grotere uitlegmodule (maximaal vier) en twee verrijdbare wagens per uitlegstation hebt u optimaal profijt van het grootste papierformaat. En door de compatibiliteit met Document Finishing Architecture (DFA) kunt u elke gewenste automatische in-line afwerkingsoplossing toevoegen.

Elektronisch sorteren

Elektronisch sorteren met gestaffelde uitleg.

M**Bovenste opvangbak**

Bovenste opvangbak voor onderbroken opdrachten of proefafdrukken, probleemloos afgeleverd met behoud van opdrachtintegriteit, ook als gelijktijdig een productieopdracht wordt uitgevoerd.

N**Dual-mode inlegstation van C.P. Bourg®**

Als zelfstandig apparaat of als onderdeel van de Xerox® IntegratedPLUS-afwerkingsoplossing voor katernen biedt dit dual-mode inlegstation een efficiënte manier om opdrachten voor te bereiden voor afwerkmodules, met automatische instelling van de afwerkmodule en de mogelijkheid een afwerkmodule te delen met meerdere machines. Een machine die is uitgerust met het in-line dual-mode inlegstation kan het inlegstation overslaan en vellen rechtstreeks naar de in-line afwerkmodule sturen. Bovendien kunnen uitlegwagens van andere machines in het inlegstation worden geplaatst om de in-line afwerkmodule te gebruiken wanneer deze niet door de aangesloten machine wordt gebruikt. Het inlegstation kan ook als invoer voor offline automatische afwerkapparatuur worden gebruikt, als in-line afwerking niet in uw bedrijfsplan past.

O**Met de Xerox® IntegratedPLUS-afwerkingsoplossing**

kunnen geselecteerde afwerkmodules automatisch worden ingesteld met JDF-instructies, ongeacht of ze wel of niet op een bepaalde printer zijn aangesloten. De operator hoeft alleen maar het papier en de omslagen in het apparaat te plaatsen, een voorblad met een barcode te scannen en op "Start" te drukken. De afwerkmodule hoeft niet handmatig ingesteld te worden, want tijd is geld. Hoeveel kan uw bedrijf besparen met Xerox® IntegratedPLUS-afwerking?



Neem vandaag nog contact op met een medewerker van Xerox om een afspraak te maken voor een demonstratie. Lees meer over wat het enkele platform en de toonaangevende technologie van de Xerox® iGen® 5 pers voor uw bedrijf kunnen betekenen. Ga naar www.xerox.com voor meer informatie.



©2016 Xerox Corporation. Alle rechten voorbehouden. XEROX®, Xerox en Beeldmerk® en iGen® zijn handelsmerken van Xerox Corporation in de VS en/of andere landen. 06/16 BR19188 1G5DS-04DB

610P730467