

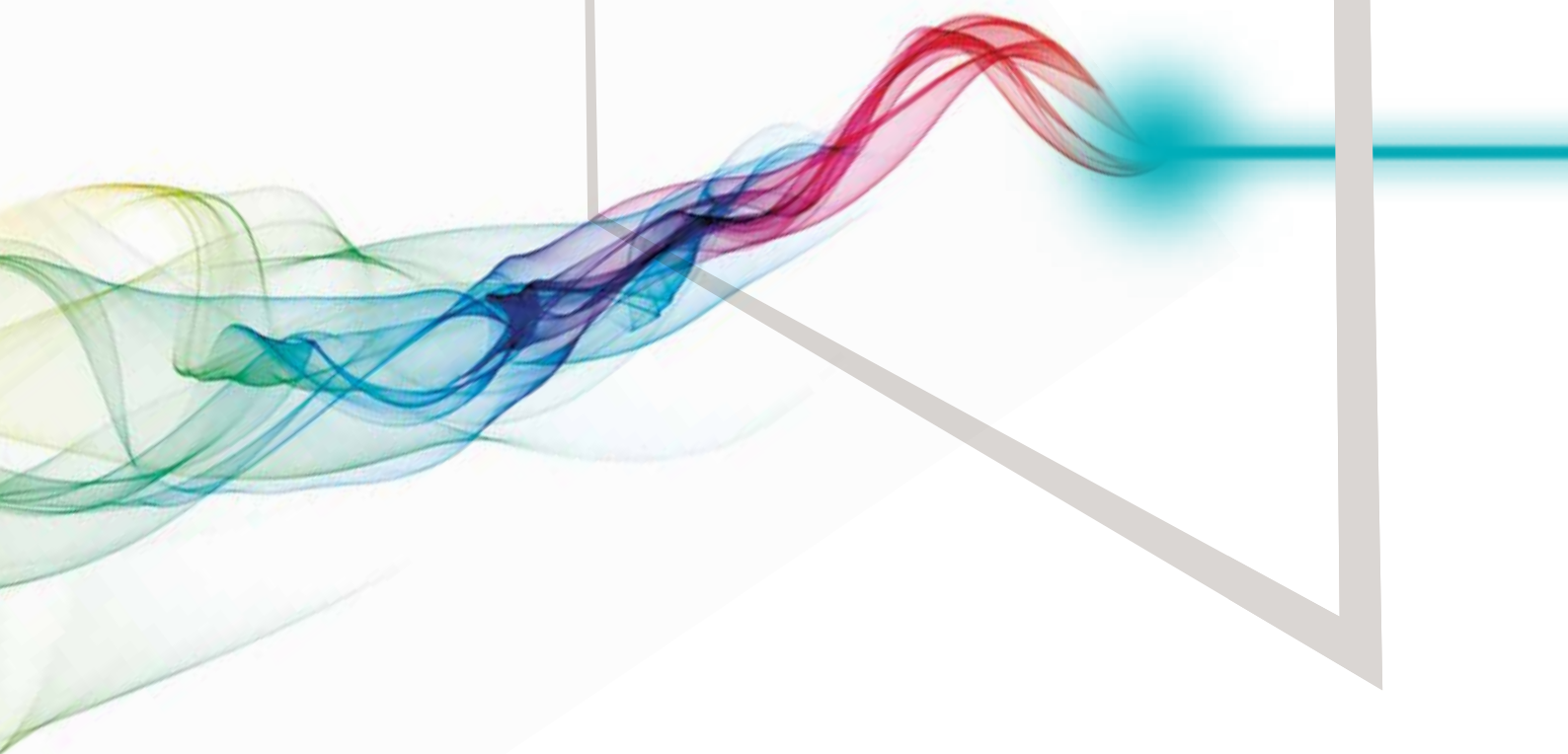


KONICA MINOLTA

AccurioPress
C14000/C12000

GI DIN VIRKSOMHET DE BESTE FORUTSETNINGENE MED DIGITALTRYKK

RETHINK EFFICIENCY



Giving Shape to Ideas

SMART PRODUKSJON

Den digitale revolusjonen fortsetter, og i historien om utvikling av digitaltrykk hos Konica Minolta, er AccurioPress C14000 og C12000 mesterverkene i den neste generasjonen.

De nye flaggskipmodellene skiller seg ut med fantastisk printkvalitet, mediafleksibilitet og høyeste grad av automatisering.

Med hastighet på opptil 152 spm (opptil 130 spm for C12000), gjør AccurioPress C14000 og C12000 jobben hver eneste dag – med jevn kvalitet, høy pålitelighet og hastighet på en rekke ulike media.

Øk omsetningen

Vi legger stor vekt på å sette deg i stand til å øke omsetningen med våre løsninger. Et nytt system kan for eksempel hjelpe deg med å øke antall støttede medier, fra tynt til tykt papir (opptil 450 g/m²), strukturert papir, konvolutter, samt polyester og etiketter, for å nevne bare noen. Det kan skrive ut på lange ark på opptil 1300 mm eller 900 mm ved tosidig utskrift.

Øk produksjonen

Vår nye generasjon av produksjonssystemer er designet for å øke opptiden til maskinene dine. Ved hjelp av utvalget av nye funksjoner kan du produsere flere verdifulle printprodukter raskere. Med Intelligent Quality Care Unit får du ønsket printkvalitet hver gang.

Maksimer investeringen

Vi ønsker å sikre at du får mest mulig ut av enheten, og det er grunnen til at vi har redusert tiden det tar å sette opp en jobb og dermed gitt deg maksimal opptid. Kombiner enheten med ulike integrerte etterbehandlingsfunksjoner og produser mer enn noen gang.

Styrk kundelojaliteten

Siden AccurioPress C14000-serien automatisk justerer printkvaliteten direkte, kan du være trygg på at du alltid produserer kvaliteten du og kundene dine forventer, fra side 1 til side 100 eller 1000, både i dag og igjen i morgen. Den forbedrede Auto Inspection Technology garanterer at bare perfekte trykk forlater trykkeriet, alt for at kundene skal komme tilbake.

Automatisert og tidsbesparende som aldri tidligere

IQ-501 tilbyr omfattende automatisering for bildeplassering og registrering, samt fargekontroll. Videre registrerer den nye mediasensoren automatisk type, vekt, tykkelse og overflate på hver papirkvalitet og foreslår riktig type fra papirkatalogen. Alt designet for å redusere medgått tid for operatørene og print som må kastes, samtidig som produktiviteten øker.

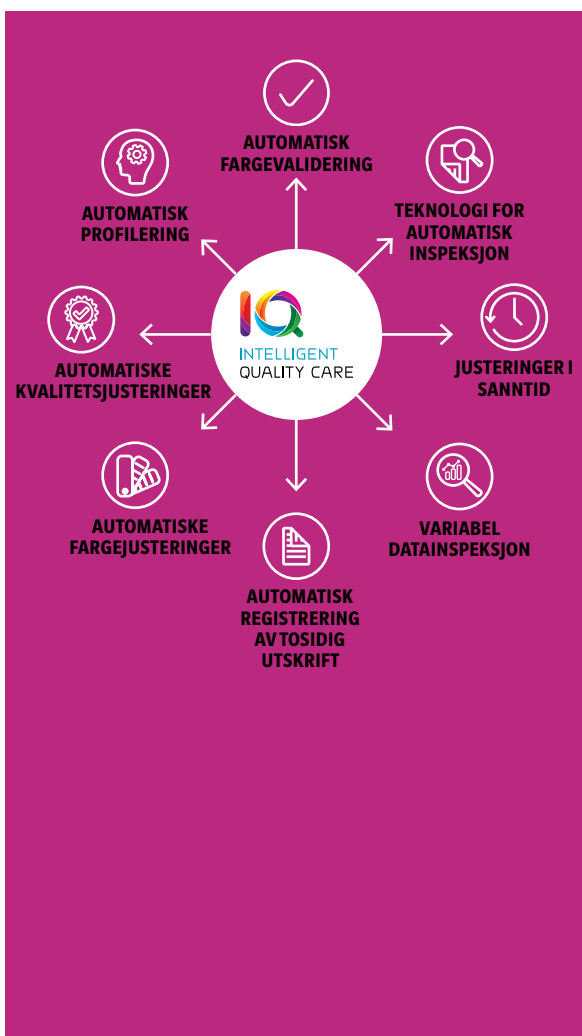


INNOVATIV PRINT RETHINK TECHNOLOGY



Intelligent Quality Care

IQ-501 Intelligent Quality Care Unit tar konsistente farger og nøyaktig registrering til neste nivå. Med automatisk bilderegistrering og fargestyring, et lukket system som kontinuerlig overvåker og justerer utskriftene og automatisk kalibrerer farger og profilering, sikrer IQ-501 redusert tidsforbruk, reduserer avfall og leverer en produktivitet som er ledende i bransjen.



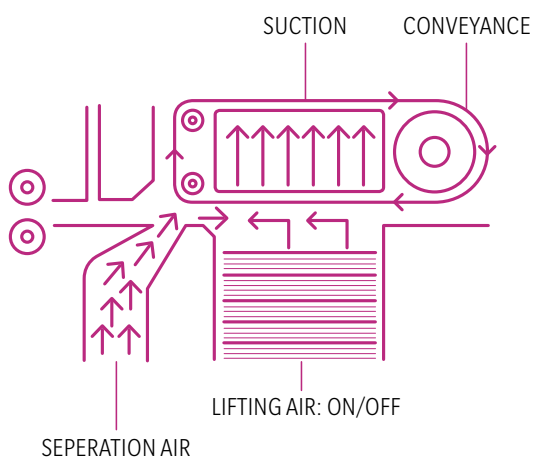
Simitri[®] V

Simitri[®] V Toner

Konica Minoltas innovative toner teknologi Simitri[®] V gir overlegen printkvalitet og en offset matt finish. Videre forbedrer toneren produktiviteten til AccurioPress C14000-serien ytterligere ved å kreve en lavere fikseringstemperatur, som reduserer systemets strømforbruk og gir bedre kvalitet. Simitri V er utviklet for å følge overflaten på papiret eller underlaget, for å garantere best mulig printkvalitet på pregede, strukturerte eller resirkulerte materialer.

S.E.A.D. X bildebehandling

Konica Minoltas egen avanserte femte generasjon fargebehandlingsteknologi er kalt S.E.A.D. X, som står for "Screen-Enhancing Active Digital Process", og kombinerer en rekke tekniske innovasjoner som garanterer førsteklasses fargegjengivelse ved høy hastighet.



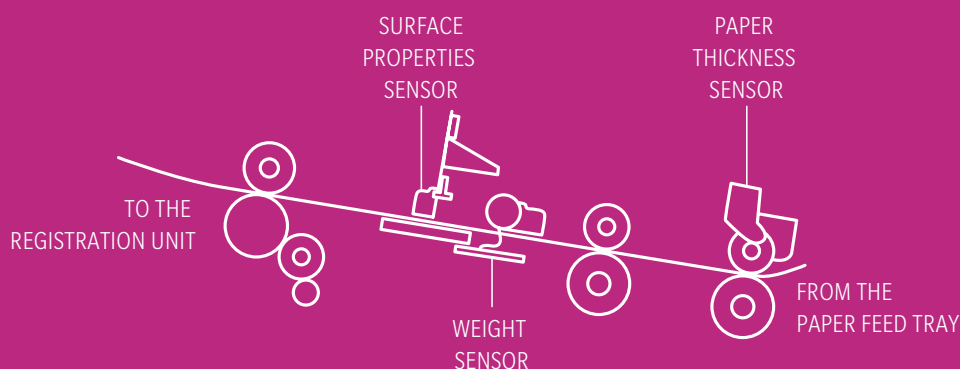
Papirmating med vakuumininttrekk

Printere med høyt volum må mate hvert enkelt papirark jevnt og nøyaktig gjennom hele maskinen. For å sikre dette tilbyr Konica Minolta profesjonell og intelligent papirmating som bygger på dokumenterte konsepter, inkludert en kombinasjon av luftstrømseparering av ark og mating med sug/vakuum. Dette sikrer en jevn og problemfri fremføring av papiret gjennom hele systemet. For effektiv behandling av forhåndstrykte og bestrøkne medier samt ved fuktige forhold, er det mulig å supplere med en varmeeinheit (tilleggsutstyr), som forbedrer denne teknologien ytterligere.

Mediaregistreringssensor

Media Detection Sensor gjenkjenner automatisk papiret du bruker, og matcher tykkelse, overflate og papirvekt med informasjon i brukerens papirprofil fra listen over tilgjengelig papirtyper i papirkatalogen, rundt 300 papirprofiler er forhåndsregistrert i katalogen, slik at du alltid skal finne en god match.

Selv når du arbeider med ukjent papir du har fått fra kunden eller av andre grunner ikke vet hvordan du angir papir, hjelper Media Detection Sensor de med å redusere avfall og tid som kreves for å finne de riktige innstillingene.







TOPP MODERNE PRINTSERVER RETHINK PRODUCTION PRINTING

IC-610 KONICA MINOLTA EGEN KONTROLLER

Konica Minolta IC-610 printkontroller kommer med kraftfulle arbeidsflyter, inkludert oppløsning på 2400 x 3600 dpi på full maskinhastighet, høyhastighet RIP-behandling, mer nøyaktig fargegjengivelse, ulike funksjoner for fargehåndtering, samt full kompatibilitet med den integrerte jobbkontrolleren og redigeringsfunksjonene på printengine.

IC-318 EFI FIERY-KONTROLLER

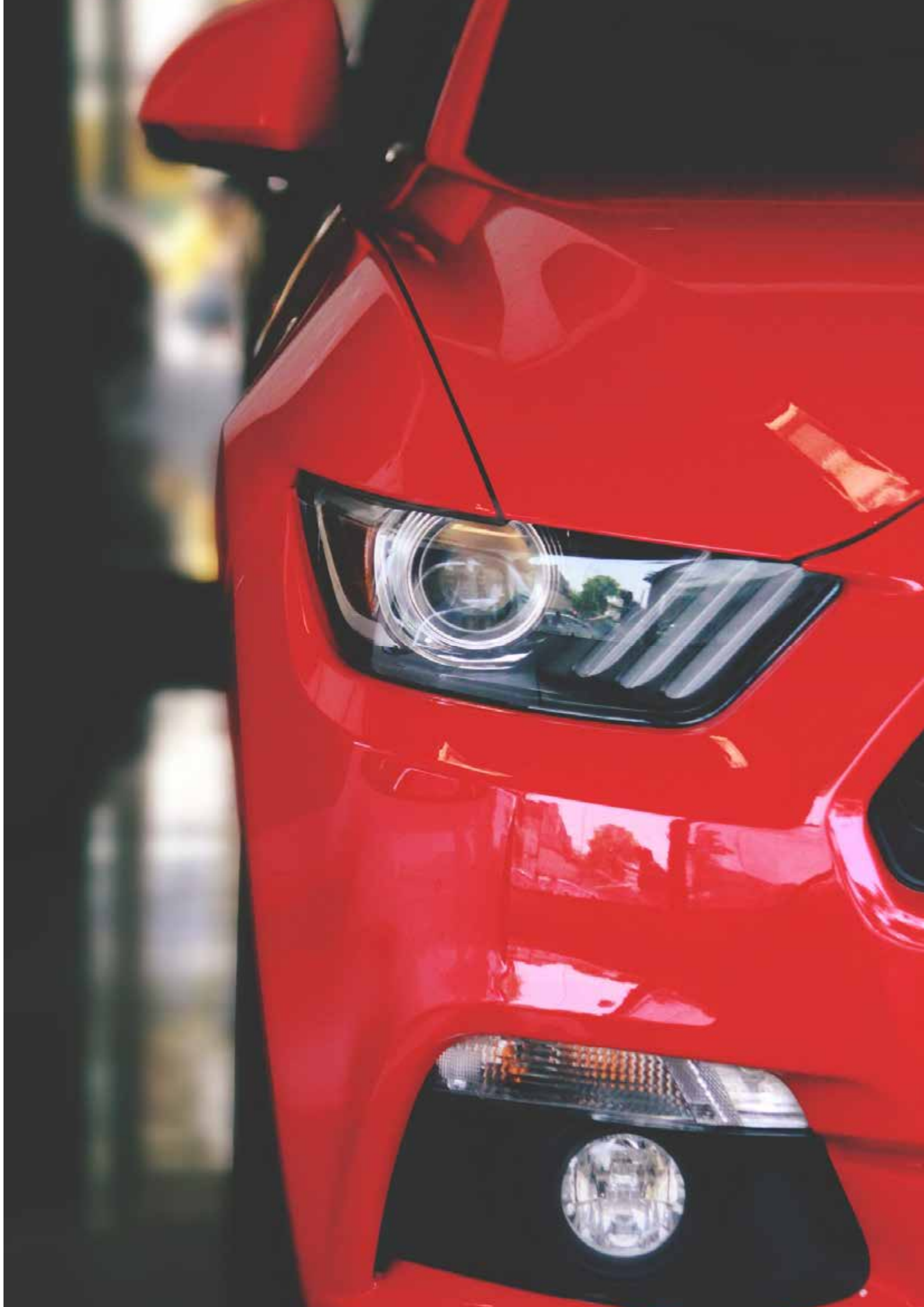
Den avanserte Fiery® IC-318-kontrolleren reduserer arbeidskostnadene, reduserer omløpstiden, minimerer feil og papiravfall med avansert jobbhåndtering og automatiske arbeidsflyter. Effektiviser jobbboppsettet med Fiery-kontrollerens forhåndsvisning og avanserte funksjoner for klargjøring av printjobber. Til tillegg støtter Fiery-kontrolleren industriledende formater for variabel datautskrift (VDP), og gjør dermed små, kundetilpassede jobber lønnsomme.

IC-319 EFI FIERY-KONTROLLER

Den avanserte Fiery® IC-319 vil forbedre bunnlinjen med avansert behandling, førsteklasses farger og tidsbesparende arbeidsprosesser. Hvis du ønsker konsekvent fargegjengivelse og nøyaktighet med kraftfull fargematching, profilering og automatisk kalibrering, trenger du ikke å lete lenger. Med EFI™ informasjonssystem og web-til-print-løsning, eliminerer IC-319 manuelle oppgaver og optimaliserer produksjonen, i tillegg til at den integrerer industriledende arbeidsprosesser for prepress.

IC-316 CREO-KONTROLLER

Den eksterne utskriftskontrolleren Creo® IC-316 støtter perfekt integrering av variable datautskrifter og er et svært godt alternativ til "hybride" arbeidsflyter med forhåndstrykk. I tillegg har Creo avansert punktfargeprofilering, et komplett Pantone GOE-bibliotek, Remote Site Manager statussporing, JDF-tilkobling, Creo arbeidsseddelprogramvare og mye mer.





EFFEKTIVISER PRODUKSJONEN

RETHINK YOUR WORKFLOW

Med utgangspunkt i vår over 80 år lange erfaring med print og bildebehandling, viser AccurioPro vår forpliktelse til å utvikle innovativ teknologi med funksjonalitet som hjelper deg med å få virksomheten til å vokse. AccurioPro, Konica Minoltas pakke med digitale løsninger for kommersielle trykkerier, er en av næringens mest allsidige og kraftfulle verktøy for optimalisert printproduksjon og -arbeidsflyt.

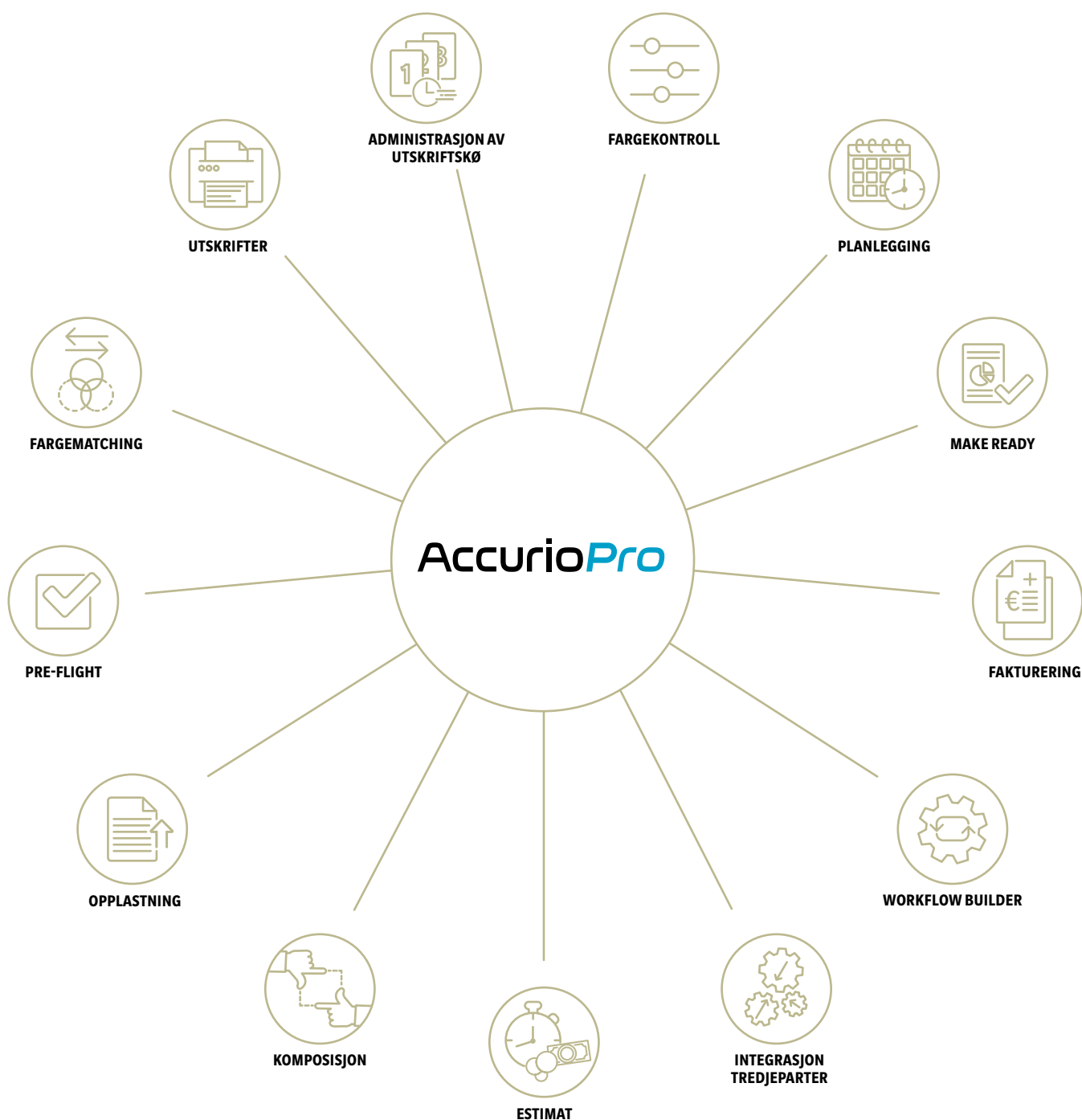
AccurioPro øker hastigheten og effektiviteten, utvider tjenestene og reduserer behovet for manuell inngripen for alle printleverandører som ønsker å integrere både egne utskriftsjobber og bedrifter som bruker digital printing til å produsere egne

publikasjoner og reklamemateriell - og bidrar dermed til å øke lønnsomheten.

Den avanserte pakken med funksjoner som kommer med AccurioPro inneholder sentralisert administrasjon, programvare for automatiske arbeidsflyter, fargehåndtering, sømløs integrasjon med ulike printteknologier og full tilkobling til alle Konica Minolta utskriftssystemer brukt fra input til output.

MULIGHETER MED ACCURIOPRO

SE ARBEIDSFLYTEN PÅ EN NY MÅTE



DINE FORDELER MED AccurioPress C14000/C12000

RETHINK PRODUCTION PRINTING

FERDIGSTILTE PRODUKTER

- 50-ark hefteproduksjon* med frontbeskjæring og mulighet for bretteing, skjæring og hjørneforming
- Liminnbinding av bøker på opptil 30 mm
- 100-ark stifting med kuttemekanisme
- Automatisk ringinnbinding av 102 ark
- Automatisk integrert skjæring til utfallende visittkort og postkort
- Utfallende bannere, A3 og A4 plakater

SOLID YTELSE

AccurioPress C14000

- Vedlikehold 2,5 millioner trykk
- Opptil 140 A4-sider per minutt
- Opptil 80 A3-sider per minutt

AccurioPress C12000

- Vedlikehold 2,2 millioner print
- Opptil 120 A4-sider per minutt
- Opptil 69 A3-sider per minutt

HØYESTE PÅLITELIGHET

- Plattform med lang levetid, holdbare deler og forbruksartikler
- Nøyaktig registrering av hele produksjonen
- Mekanisme for rullende fiksering
- For utskrift med maksimal hastighet
- For lønnsomme småjobber

AVANSERT ETTERBEHANDLING

- Spiralhulling (GBC) og hulling med 2 eller 4 hull
- 6 ulike typer falsing
- Produkter fra tredjepart
- Magasin med høy kapasitet

EFFEKTIVITET

- Automatisert linearisering
- Automatisert tosidig registrering
- Automatisk profiloppsett
- Forhåndsvisning i sanntid
- Rensefunksjon



HØYKVALITETS SKRIVERKONTROLLER

- Fleksibelt valg av kontrollerteknologi: EFI®, CREO® eller Konica Minoltas egen kontroller
- Integrasjon inn i hybride arbeidsprosesser

ENKEL Å BRUKE

- Enkle innstillinger for å lage kataloger
- Deler som kan byttes av operatør
- Teknologi for automatisk inspeksjon

AVANSERT MEDIEHÅNDTERING

- Automatisk gjenkjenning av media
- Papirmating med luftinnsug
- Papirkapasitet inn på opptil 14 140 ark
- Opptil 10 papirskuffer

AVANSERT MEDIEBEHANDLING

- Papirvekt på opptil 450 g/m² ved ensidig og tosidig utskrift
- Lange ark på opptil 1300 mm (tosidig opptil 900 mm)
- Mating av tynt papir ved hjelp av en funksjon som skiller arkene ved hjelp av luft
- Konvoluttutskrift
- Strukturert papir
- Fuktdecurler (tilleggsutstyr)

PERFEKT BILDEKVALITET

- S.E.A.D. X
2400 x 3600 tilsvarende dpi x 8 bit
- Simitri V tonerteknologi
- Teknologi for kontroll av fargetetthet



ETTERBEHANDLING OG FUNKSJONER



Brevfals



2/4-hulls
hulling



Topunkts
stifting



Hjørne-
stifting



Magasin



Hefte

Åpent magasin
OT-512



Ringinnbindingsenhet
MB-200 Max Finisher



Stifteetterbehandler
FS-541



Hefteproduksjonsenhet
SD-513



Magasin
LS-507



False- og hulleenhet
FD-503



Liminnbinder
PB-503



Hefteproduksjonsenhet
SD-506



Beskjæringsenhet
TU-510



Hefteproduksjonsenhet
Plockmatic SD-350/500



Hefteproduksjonsenhet
Watkiss



Ringinnbindingsenhet
GBC G1



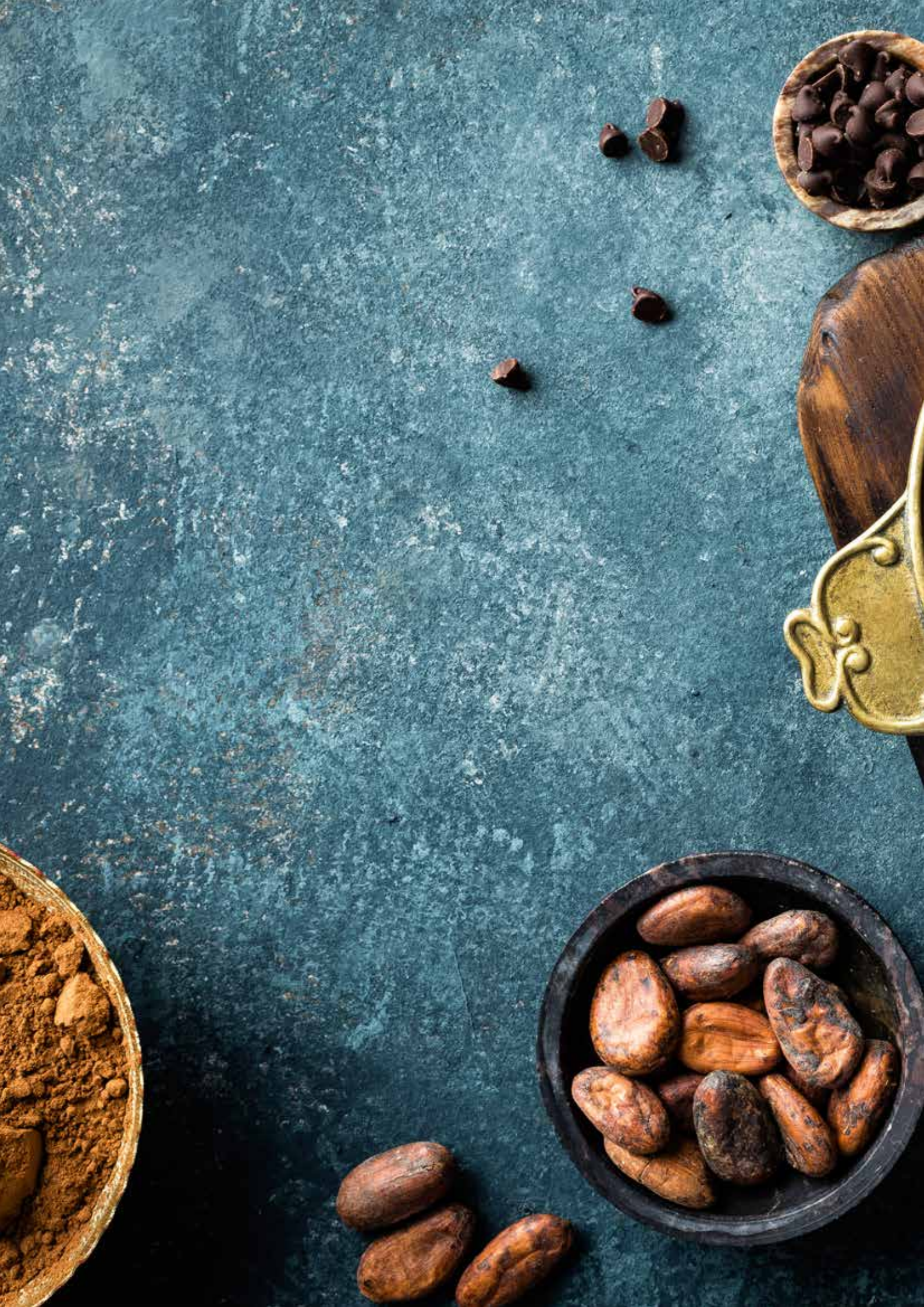
Spiralhullingsenhet
GBC G2



Multi utleggsmagasin
Plockmatic MPS-130



 Trimming	 Rilling	 Skjæring	 Firkantrygg	 Multibrev-fals inn	 Etter-innsetter	 Lim-innbinding	 Spiral-innbinding	 Ring-innbinding	 Multi-hulling	ENTRY
										
										MID
										
										
										
										HØY
										
										
										
										
										





10 GODE GRUNNER FOR AccurioPress C14000-SERIEN



1. EFFEKTIVITET

med Media Detection Sensor, Intelligent Quality Care og mange unike integrerte etterbehandlingsmuligheter.



2. PERFEKT BILDEKVALITET

med Konica Minoltas egen Imaging Technology og tonerutvikling.



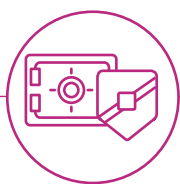
5. FLERE UTFØRTE JOBBER

Klargjorte printprodukter og avansert etterbehandling med ulike integrerte løsninger.



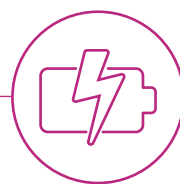
6. ENKEL Å BRUKE

selv nye operatører får raskt gode resultater.



3. HØYESTE PÅLITELIGHET

bygd på en plattform som håndterer opptil 2,5 millioner print per måned.



4. SOLID YTELSE

Samme hastighet på alle media fra 52 til 450g/m².



7. ØK OMSETNINGEN

med ulike støttede media som lange ark, bannere, strukturert papir, konvolutter, resirkulert papir og polyesterfilm.



8. ØK OPPETIDEN

med automatisert og tidsbesparende oppsett



9. STYRK KUNDELOJALITETEN

automatisk kvalitetssikring for at resultatet skal bli som forventet.



10. KORT PRODUKSJONSTID

med automatisk kvalitetskontroll og direkte inspeksjon.

TA ANSVAR OG EN LEDENDE ROLLE SE MORGENDAGENS FORRETNINGSMULIGHETER PÅ EN NY MÅTE

LAGET FOR DIN VIRKSOMHET

Profesjonelle trykkerier

Økt omsetning og maksimal avkastning på investeringen er lovnaden til AccurioPress C14000-serien. Den høye hastigheten, høye produktiviteten og høye oppetiden hjelper deg med å oppnå kortest mulig produksjonstid. Kombinert med stor mediafleksibilitet med papirvekt på opptil 450 g/m², bannere, konvolutter og papir med struktur, kan du utvide tilbudet ytterligere. Problemer med fargekvaliteten tilhører fortiden, siden disse enhetene tilbyr en lang rekke verktøy som kontrollerer og justerer fargen. I tillegg kan du benytte et inspeksjonssystem for å sikre at kun perfekte trykk forlater trykkeriet.

Hustrykkerier

AccurioPress C14000 / C12000 støtter høyeste grad av automatisering, samtidig som den også sikrer høyeste kvalitet. Profesjonell integrert etterbehandling gir ferdige printprodukter med bare noen få klikk, i tillegg til at Intelligent Quality Care Unit sikrer at riktig printkvalitet automatisk blir satt opp, overvåket og korrigert. Den høye mediafleksibiliteten og høye produktiviteten gjør AccurioPress C14000 og C12000 til en solid og lønnsom investering for fremtiden.

DESIGNET FOR PLANETEN VÅR

Konica Minolta støtter en bærekraftig utvikling, og integrerer miljø- og samfunnshensyn i sine forretningsstrategier. Du kan stole på at Konica Minolta-produktene støtter bedriftens grønne strategi.

Konica Minolta er opptatt av å forebygge global oppvarming og arbeider for å redusere CO₂-utslipp fra produksjonstrykk, distribusjon av produkter, i salgsprosessen og under bruk av produktet, med enda høyere mål enn angitt i Kyoto-avtalen. For å sikre karbonnøytralitet tilbyr Konica Minolta å kompensere de uunngåelige CO₂-utslippene fra produksjonstrykk. Sammen med ekspertene fra Climate Partner har Konica Minolta etablert en nytt og omfattende miljøkonsept for våre profesjonelle produksjonsmaskiner.





KONTROLLER OG ALTERNATIVER

SE BEHOVENE PÅ EN NY MÅTE

FIERY KONTROLLER IC-319	
Arkitektur	Ekstern
OS	Windows 10
Proseszor	Intel® Xeon 5118
Klokkehastighet	2,3 GHz
RAM std	32 GB
Harddisk	4,5 TB
Sidebeskrivelsesspråk	Adobe PostScript 3; PDF v1.7; APPE v5; PDF/VT-1/-2 v3; PDF/X1a,3,4; PPML v3.0; PCL; Creo VPS
Egnede operativsystemer	Windows 8.1/10; Windows Server 2012/R2/2016/2019; Mac OS X 10.11-14

FIERY KONTROLLER IC-318	
Arkitektur	Ekstern
OS	Windows 10
Proseszor	Intel i7-6700
Klokkehastighet	3,2 GHz
RAM std	16 GB
Harddisk	1 TB
Sidebeskrivelsesspråk	Adobe PostScript 3; PDF v1.7; APPE v5; PDF/VT-1/-2 v3; PDF/X1a,3,4; PPML v3.0; PCL; Creo VPS
Egnede operativsystemer	Windows 8.1/10; Windows Server 2012/R2/2016/2019; Mac OS X 10.11-14

CREO KONTROLLER IC-316	
Arkitektur	Ekstern
OS	Windows 10
Proseszor	Intel i7-8700
Klokkehastighet	3,2 GHz
RAM std	20 GB
Harddisk	8 TB
Sidebeskrivelsesspråk	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, 1bit)
Egnede operativsystemer	Windows 8.1/10; Windows Server 2012/R2/2016/2019; Mac OS X 10.11-14

KONICA MINOLTA KONTROLLER IC-610	
Arkitektur	Intern
OS	Linux
Proseszor	Intel Core i7-6700
Klokkehastighet	3,4 GHz
RAM std	16 GB
Harddisk	3 TB
Sidebeskrivelsesspråk	Adobe PostScript 3; PDF v1.7; APPE v4.6; PDF-VT; TIFF (v6); PPML v2.2; PCL 5c/XL
Egnede operativsystemer	Windows 8.1/10; Windows Server 2012/R2/2016/2019; Mac OS X 10.11-14

ALTERNATIVER	
KM bildekontroller	IC-610
EFI ekstern bildekontroller	IC-318
EFI ekstern bildekontroller	IC-319
CREO ekstern bildekontroller	IC-316
Papirmatingsenhet	PF-712
Papirmateenhet med skanner	PF-713
Avfukter	HT-506
Multiarkmater	MB-511
Releenhet	RU-518m
Fukterenhet	HM-103
Intelligent Quality Optimizer	IQ-501
Renseenhet	RU-702
Automatisk kontrollenhet	UK-301
Konvoluttvarmeseksjon	EF-106
Utskuff	OT-512
Sett for langt ark (input)	MK-760
Sett for langt ark (output)	MK-761
Tredjeparts grensesnitt	MK-737
Reléenhet	RU-510
Magasin	FS-541
Sett for rygginnbinding	SD-510
Hullesett	PK-525
Monteringssett	MK-732
Etterinnsettersett	PI-502
Press og trim-sett	PT-220
Hjørnesett	SF-204
False- og hulleenhet	FD-503
Hefteproduksjonsenhet	SD-506
Hefteproduksjonsenhet	SD-513
Firkantrygg	FD-504
Trimming hode/fot	TU-503
Rilleenhet	CR-101
Utleggsmagasin	LS-507
Tralle	LC-502
Liminnbinder	PB-503
Trimmeenhet	TU-510
Rillesett	CR-102
Trimmesett	TU-504
Bannersett	MK-764
Jobbseparator	JS-507
GBC spiralinnbinding	G1
GBC spiralhulleenhet	G2
Max liminnbinder	MB-200
Hefteproduksjonsenhet	Plockmatic SD-350/500
Hefteproduksjonsenhet	Plockmatic PSQ-160
Bannermagasin	MPS-130

* Tilgjengelig tidlig 2018





KONICA MINOLTA

TEKNISKE SPESIFIKASJONER

SE PRODUKSJONSTRYKK PÅ EN NY MÅTE

SYSTEMSPESIFIKASJONER

Oppløsning	2400 x 3600 tilsvarende dpi x 8 bit
Papirvekt	52 – 450 g/m ²
Tosidig enhet	Uten magasin; 52 – 450 g/m ²
Papirstørrelser (maks.)	330,2 x 487,7 mm 330,2 x 900 mm (maks. tosidig) 330,2 x 1300 mm (maks. ensidig)
Papirkapasitet inn	14 140 ark
Størrelse på hovedenhet (B x D x H)	1151 x 932 x 1620 mm
Vekt hovedenhet	560 kg

PRODUKTIVITET

AccurioPress C14000	
A4 - maks. per minutt	140 spm
A3 - maks. per minutt	80 spm
A4 - maks. per time	7981 spt
AccurioPress C12000	
A4 - maks. per minutt	120 spm
A3 - maks. per minutt	69 spm
A4 - maks. per time	6832 spt

- Alle spesifikasjoner gjelder A4-papir med en kvalitet på 80 g/m².
- Støtte for og tilgjengelighet av angitte spesifikasjoner og funksjonalitet varierer avhengig av operativsystem, applikasjoner, nettverksprotokoller samt nettverks- og systemkonfigurasjoner.
- Oppgitt levetid til forbruksartiklene er basert på spesifikke bruksforhold som for eksempel sidedekning for et bestemt papirformat (5 % dekning på A4). Forbruksartiklenes faktiske levetid vil variere avhengig av bruk og andre utskriftsvariabler, som dekningsgrad, papirformat, medietype, kontinuerlig eller avbrutt utskrift, omgivelsestemperatur og luftfuktighet.
- Noen av produktbildene inneholder valgfritt tilleggsutstyr.
- Spesifikasjoner og tilleggsutstyr er basert på informasjon som var tilgjengelig ved trykking, og kan endres uten varsel.
- Konica Minolta garanterer ikke at oppgitte priser eller spesifikasjoner er fri for feil.
- Alle merker og produktnavn kan være registrerte varemerker eller varemerker tilhørende sine respektive eiere, og anerkjennes herved.