



KONICA MINOLTA

AMMATTITULOSTUS LINE-UP

RETHINK HARDWARE



Giving Shape to Ideas

Erittäin kevyt tuotantotulostus

VÄRI & MV



OMINAISUUDET

AccurioPrint C750i

Kuukausikäyttö	Suosittelu 80 000 sivua; maks. 300 000 sivua
Tuotantonopeus A4	Jopa 75/70 s/min (mv/väri)
Tuotantonopeus A3	Jopa 37/35 s/min (mv/väri)
Paperikoot	A6-SRA3; mukautetut koot; banneriarkki maks. 1200 x 297 mm
Paperin pintapainot	52–300 g/m ²
Kaksipuolinen tulostus	52–256 g/m ²
Tulostinpalvelin	Integroitu EFI Fiery IC-420
Käyttäjät tyypillisesti	High volume office ja omatarvepainoja Koulut / Sairaanhoidopiirit / Julkishallinto / Liitot / Yhdistykset Myös pienet kopiolaitokset, esim. back-up koneena

AccurioPrint C3070L

Kuukausikäyttö	Suosittelu 26 500 – 150 000 sivua; maks. 758 000 sivua
Tuotantonopeus A4	Jopa 71 s/min
Tuotantonopeus SRA3	Jopa 36 s/min
Tuotantonopeus SRA3	1951 sivua tunnissa
Paperikoot	330 x 487 mm; 330 x 1300 mm
Paperin pintapainot	62–350 g/m ²
Kaksipuolinen tulostus	62–350 g/m ²
Tulostinpalvelin	Integroitu EFI Fiery IC-417
Käyttäjät tyypillisesti	Integroitu Konica Minolta "Hikari" IC-605A Omatarvepainoja Pienet kopiolaitokset ja digipainot Mainostoimistot

OMINAISUUDET

bizhub PRO 958

Kuukausikäyttö	Suosittelu 80 000 sivua; maks. 300 000 sivua
Tuotantonopeus A4	Jopa 95 s/min
Tuotantonopeus A3	Jopa 48 s/min
Paperikoot	A6-SRA3; mukautetut koot; banneriarkki maks. 1200 x 297 mm
Paperin pintapainot	52–300 g/m ²
Kaksipuolinen tulostus	52–256 g/m ²
Tulostinpalvelin	Integroitu Konica Minolta Emperon
Käyttäjät tyypillisesti	High volume office ja omatarvepainoja Koulut / Sairaanhoidopiirit / Julkishallinto / Liitot / Yhdistykset Myös pienet kopiolaitokset, esim. back-up koneena



bizhub PRO 958

Kevyt tuotantotulostus

VÄRI & MV



OMINAISUUDET

AccurioPress C3080 | C3080P | C83hc

Kuukausikäyttö	Suositteltu 54 000 – 150 000 sivua; maks. 864 000 sivua
Tuotantonopeus A4	81 s/min
Tuotantonopeus SRA3	39 s/min
Tuotantonopeus SRA3	2058 sivua tunnissa
Paperikoot	330 x 487 mm; 330 x 1300 mm
Paperin pintapainot	62–350 g/m ²
Kaksipuolinen tulostus	62–350 g/m ²
Tulostinpalvelin	Integroitu EFI Fiery IC-417 Integroitu Konica Minolta "Hikari" IC-605 Ulkoinen EFI Fiery IC-313

AccurioPress C3070

Kuukausikäyttö	Suositteltu 32 500 – 150 000 sivua; maks. 758 000 sivua
Tuotantonopeus A4	71 s/min
Tuotantonopeus SRA3	36 s/min
Tuotantonopeus SRA3	1951 sivua tunnissa
Paperikoot	330 x 487 mm; 330 x 1300 mm
Paperin pintapainot	62–350 g/m ²
Kaksipuolinen tulostus	62–350 g/m ²
Tulostinpalvelin	Integroitu EFI Fiery IC-417 Integroitu Konica Minolta "Hikari" IC-605A Ulkoinen EFI Fiery IC-313

OMINAISUUDET

bizhub PRO 1100

Kuukausikäyttö	Suositteltu 100 000 sivua; maks. 2 250 000 sivua
Tuotantonopeus A4	Jopa 100 s/min
Tuotantonopeus A3	Jopa 56 s/min
Paperin pintapainot	40–300 g/m ² (*optio 350 g/m ²)
Kaksipuolinen tulostus	40–300 g/m ²
Tulostinpalvelin	Integroitu Konica Minolta
Käyttäjät tyypillisesti	High volume office ja omatarvetoiminta Koulut / Sairaanhoidopiirit / Julkishallinto / Liitot / Yhdistykset Kopiolaitokset, digipainot



bizhub PRO 1100

Keskiraskas tuotantotulostus

VÄRI & MV



OMINAISUUDET

AccurioPress C6100

Kuukausikäyttö	Suosittelu 180 000 – 480 000 sivua; maks. 1 800 000 sivua
Tuotantonopeus A4	100 s/min
Tuotantonopeus SRA3	50 s/min
Tuotantonopeus SRA3	2711 sivua tunnissa
Paperikoot	330 x 487 mm; 330 x 1300 mm
Paperin pintapainot	52–400 g/m ²
Kaksipuolinen tulostus	52–400 g/m ²
Tulostinpalvelin	Ulkoinen EFI® Fiery IC-313 Ulkoinen EFI® Fiery IC-315 Ulkoinen CREO® IC-314 Integroitu Konica Minolta "Hikari" IC-604

AccurioPress C6085

Kuukausikäyttö	Suosittelu 100 000 – 375 000 sivua; maks. 1 530 000 sivua
Tuotantonopeus A4	85 s/min
Tuotantonopeus SRA3	43 s/min
Tuotantonopeus SRA3	2356 sivua tunnissa
Paperikoot	330 x 487 mm; 330 x 1300 mm
Paperin pintapainot	52–400 g/m ²
Kaksipuolinen tulostus	52–400 g/m ²
Tulostinpalvelin	Ulkoinen EFI® Fiery IC-313 Ulkoinen EFI® Fiery IC-315 Ulkoinen CREO® IC-314 Integroitu Konica Minolta "Hikari" IC-604

OMINAISUUDET

AccurioPress 6136 | 6136P | 6120

Kuukausikäyttö	Suosittelu 250 000 – 500 000 sivua; maks. 2,5 – 3,24 milj. sivua
Tuotantonopeus A4	136 s/min 120 s/min
Tuotantonopeus SRA3	74 s/min 66 s/min
Paperikoot	Min.: 95 x 139 mm Maks.: 324 x 483 mm
Paperin pintapainot	40–350 g/m ²
Kaksipuolinen tulostus	40–300 g/m ²
Tulostinpalvelin	Integroitu Konica Minolta Ulkoinen EFI Fiery MIC-4160



AccurioPress
6136/6136P/6120

Raskas tuotantotulostus

VÄRI & MV



OMINAISUUDET

AccurioPress C14000

Kuukausikäyttö	Suosittelu 700 000 sivua; maks. 2 500 000 sivua
Tuotantonopeus A4	140 s/min
Tuotantonopeus SRA3	76 s/min
Tuotantonopeus A3	4507 sivua tunnissa
Paperikoot	330 x 487 mm; 330 x 1300 mm
Paperin pintapainot	52–450 g/m ²
Kaksipuolinen tulostus	52–450 g/m ² ; 330 x 900 mm
Tulostinpalvelin	Ulkoinen EFI® Fiery IC-318 Ulkoinen EFI® Fiery IC-319 Ulkoinen CREO® IC-316 Ulkoinen Konica Minolta IC-610

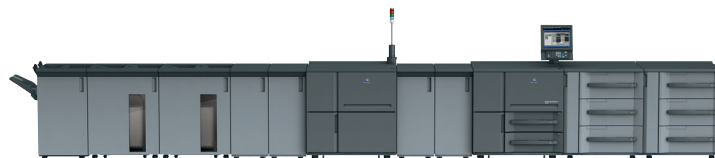
AccurioPress C12000

Kuukausikäyttö	Suosittelu 400 000 sivua; maks. 2 200 000 sivua
Tuotantonopeus A4	120 s/min
Tuotantonopeus SRA3	65 s/min
Tuotantonopeus A3	3882 sivua tunnissa
Paperikoot	330 x 487 mm; 330 x 1300 mm
Paperin pintapainot	52–450 g/m ²
Kaksipuolinen tulostus	52–450 g/m ² ; 330 x 900 mm
Tulostinpalvelin	Ulkoinen EFI® Fiery IC-318 Ulkoinen EFI® Fiery IC-319 Ulkoinen CREO® IC-316 Ulkoinen Konica Minolta IC-610

OMINAISUUDET

bizhub PRESS 2250P

Kuukausikäyttö	Suosittelu 1,2 milj. sivua; maks. 6 milj. sivua (kaksipuolisena)
Tuotantonopeus A4	125 s/min 250 ipm
Tuotantonopeus SRA3	66 s/min 132 ipm
Paperikoot	min. 95 x 139 mm (PFU) maks. 324 x 483 mm (PF-703)
Paperin pintapainot	40–350 g/m ²
Kaksipuolinen tulostus	40–350 g/m ²
Tulostinpalvelin	Integroitu Konica Minolta Ulkoinen Creo-palvelin IC-312m



bizhub PRESS 2250P

Erittäin raskas tuotantotulos

B2+ UV-MUSTESUIHKU



OMINAISUUDET

AccurioJet KM-1	
Kuukausikäyttö	Keskimäärin 1,2 milj. A4-arkkia, 300 000 B2-arkkia
Tyyppi	B2+ arkkiysöittöinen LED UV-mustesuihku painokone
Resoluutio	1200 x 1200 dpi
Painomuste	LED UV-muste
Värit	4 (laajennettu väriavaruus CMYK)
Tuotantonopeus	3000 arkkia tunnissa 1-puol. 1500 arkkia tunnissa 2-puol.
Arkkikoot	Jopa 585 x 750 mm
Materiaalit	Päällystetty, päällystämätön, taidepaino paperi, martioitu, kartonki, synteettiset materiaalit
Materiaalin paksuus	0.06 – 0.6 mm (yksipuol.) 0.06 – 0.45 mm (kaksipuol.)
Laitteen koko	5400 (leveys) x 3000 (syvyys) x 2400 (korkeus) mm
Laitteen paino	Noin 9000 kg
Käyttöympäristö	Min. 20 °C to maks. 30 °C, 40 % – 60 %
Integrointi työnkulkuihin	Kodak Prinergy Agfa Apogee Heidelberg Prinect Screen Equios

Hybridi laajakuvatulostus

UV-MUSTESUIHKU



OMINAISUUDET

Painotiedot – jäykkä materiaali

	AccurioWide 160	AccurioWide 200
Enimmäisleveys	165 cm 160 cm reunattomassa painotyössä	205 cm 200 cm reunattomassa painotyössä
Enimmäispituus	3,2 m – 2 pientä ja 2 suurta jäykkää tasoa (2 takana ja 2 edessä)	3,2 m – 2 pientä ja 2 suurta jäykkää tasoa (2 takana ja 2 edessä)
Paksuus	Väh. 1 mm Enint. 45 mm	Väh. 1 mm Enint. 45 mm

Painotiedot – joustava materiaali

Enimmäisleveys	165 cm	205 cm
Vähimmäispaksuus	0,2 mm	0,2 mm

Painonopeus

Luonnostila	Jopa 63 m ² /h	Jopa 104 m ² /h
Pikatile	44–54 m ² /h	64–71 m ² /h
Tuotantotila	Jopa 28 m ² /h	32–52 m ² /h
Vakiotila	13–17 m ² /h	19–28 m ² /h
Huippulaatutila	Jopa 7 m ² /h	8–15 m ² /h

Tulostuspäät ja muste

Tulostuspäät	KM1024i-tulostuspäät	KM1024i-tulostuspäät
UV-mustekanavat CMYK + 2 valkoista	CMYK + 2 valkoista tai CMYKLcLm	CMYKLcLm + 2 valkoista

Suurkokotulostus

VÄRI + MV



OMINAISUUDET

	KIP 600 -sarja	KIP 800 -sarja
Tekniikka	Värijauhetta (tooneri) käyttävä elektrofotografia (LED) väritulostin	Värijauhetta (tooneri) käyttävä elektrofotografia (LED) väritulostin
Rullamäärä	2 rullaa	2 rullaa tai 4 rullaa
Tulostusleveys	297 mm – 914 mm	297 mm – 914 mm
Arkkikoot	A4 - A0	A4 - A0
Tulostuspituus	6 m (optiona jopa 25 m)	Min. 210 mm, maks. 64 m
Tuottavuus	6 A1/min / 360 tulostetta tunnissa	Jopa 334 m ² /tunti (mv) tai 268 m ² /tunti (väri)
Resoluutio	600 dpi x 2400 dpi	600 dpi x 2400 dpi
Skanneri	Saatavilla	Saatavilla
Inline-viimeistelijät	Ei saatavilla	KIP 800 -stakkeri, KIPFold 1800 ja KIPFold 2800

	KIP 71 -sarja	KIP 75 -sarja
Tekniikka	Värijauhetta (tooneri) käyttävä elektrofotografia (LED) mustavalkotulostin	Värijauhetta (tooneri) käyttävä elektrofotografia (LED) mustavalkotulostin
Rullamäärä	2 rullaa	2 rullaa tai 4 rullaa
Tulostusleveys	297 mm – 914 mm	297 mm – 914 mm
Arkkikoot	A4 - A0	A4 - A0
Tulostuspituus	6 m (optiona 150 m)	6 m (optiona 150 m)
Tuottavuus	6 A1/min	10 A1/min
Resoluutio	600 dpi x 2400 dpi	600 dpi x 2400 dpi
Skanneri	Saatavilla	Saatavilla
Inline-viimeistelijät	KIP 800 -stakkeri, KIPFold 1800 ja KIPFold 2800	KIP 800 -stakkeri, KIPFold 1800 ja KIPFold 2800

Etikettipainaminen

PIENISSÄ SARJOISSA



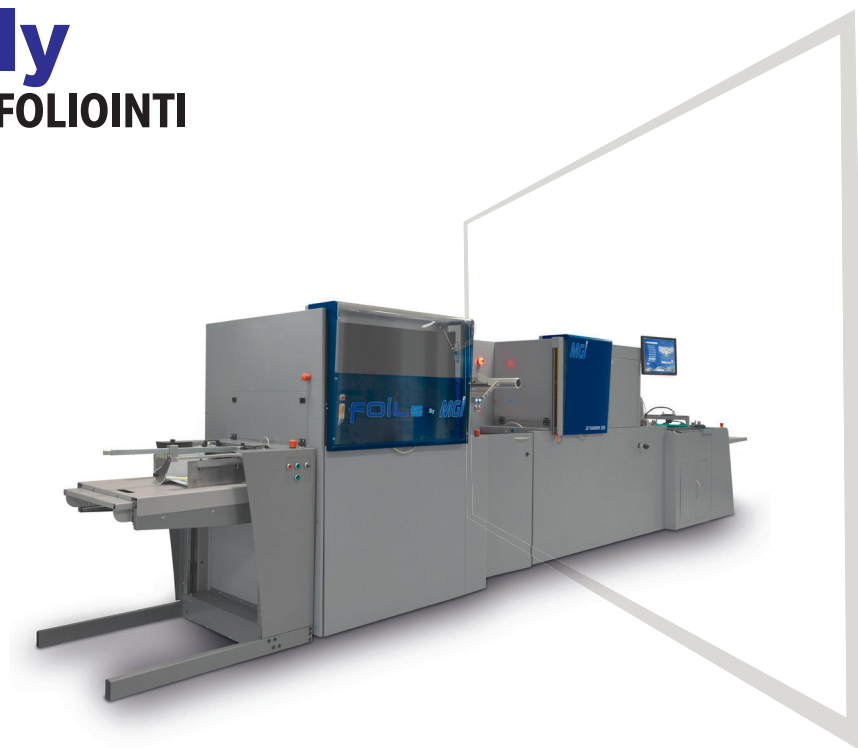
OMINAISUUDET

Järjestelmän tekniset tiedot

Tekniikka	Värijauhetta (tooneri) käyttävä elektrofotografia
Resoluutio	1 200 x 1 200 dpi x 8 bittä vastaa 1 200 x 3 600 dpi
Paperinleveydet	250–330 mm
Painettavan kuvan suurin koko	1 195 x 320 mm
Painettavan kuvan suurin leveys	320 mm
Neliömassa / materiaalin paksuus	81–256 g/m ²
Materiaalit	Paperi, YUPO, PP, PET
Syöttönopeus (painonopeus)	23,4 m/min, 18,9 m/min, 13,5 m/min, 9,45 m/min Nopeus riippuu materiaalityypistä (vakionopeus: 23,4 m/min)
Yksikön mitat (L x S x K)	3869 x 1141 x 1478 mm
Yksikön paino	942 kg
Radan ohjaus	Integroitu radanohjausjärjestelmä (BST) rullapukeissa
Konvertointi	Voidaan yhdistää valittuihin viimeistelykoneisiin

Digitaalinen viimeistely

KOHDELAKKAUS & FOLIOINTI



OMINAISUUDET

	MGI JETVARNISH 3DS	MGI JETVARNISH 3D	MGI JETvarnish 3D Evolution
Tekniikka	Drop-on-Demand (DoD) -tekniikka, Konica Minolta kehittämät ja valmistamat piezo-mustasuihkutulosuspäät. UV-lakka	Drop-on-Demand (DoD) -tekniikka, Konica Minolta kehittämät ja valmistamat piezo-mustasuihkutulosuspäät. UV-lakka	Drop-on-Demand (DoD) -tekniikka, Konica Minolta kehittämät ja valmistamat piezo-mustasuihkutulosuspäät. UV-lakka
Tuotantonopeus lakatessa	2D/ohut kerros lakkaa: jopa 2077 A3-arkkia tunnissa (21 µm) 3D/paksu kerros lakkaa: jopa 1468 A3-arkkia tunnissa (43 µm) jopa 547 A3-arkkia tunnissa (116 µm)	Jopa 3123 B2-arkkia tunnissa (riippuu tuotantoasetuksista)	Jopa 3123 B2-arkkia tunnissa Jopa 2291 B1-arkkia tunnissa (*Evo) (riippuu tuotantoasetuksista)
Kohdelakan paksuus	21 µm – 232 µm* (riippuen lakattavasta pinnasta)	3 µm – 200 µm* (riippuen lakattavasta pinnasta)	3 µm – 232 µm* (riippuen lakattavasta pinnasta)
Arkkikoot	Min. 210 x 297 mm Maks. 364 x 1020 mm	Min. 210 x 297 mm Maks. 520 x 1050 mm 640 x 1200 mm (optio)	Min. 420 x 297 mm Maks. 750 x 1200 mm
Materiaalin paksuus	Min. 135 g/m ² (ei alle 150 µm) Maks. 450 g/m ² (ei yli 450 µm)	Min. 135 g/m ² (ei alle 150 µm) Maks. 600 g/m ²	Min. 135 g/m ² (ei alle 150 µm) Maks. 800 g/m ² yhteensopiva kartonkien kanssa
Kuumafoliointi (optio)	iFOIL S: foliointialue 320 x 1020 mm Hylsykoot 1" ja 3" Folioinnoin päälle voi tehdä kohdelakkauksen	iFOIL: foliointialue 510x1040 mm Hylsykoot 1" ja 3" Folioinnoin päälle voi tehdä kohdelakkauksen	iFOIL: foliointialue 740 x 1190 mm (*Evo) Hylsykoot 1" ja 3" Folioinnoin päälle voi tehdä kohdelakkauksen



Digitaalinen viimeistely

KOHDELAKKAUS & FOLIOINTI



OMINAISUUDET

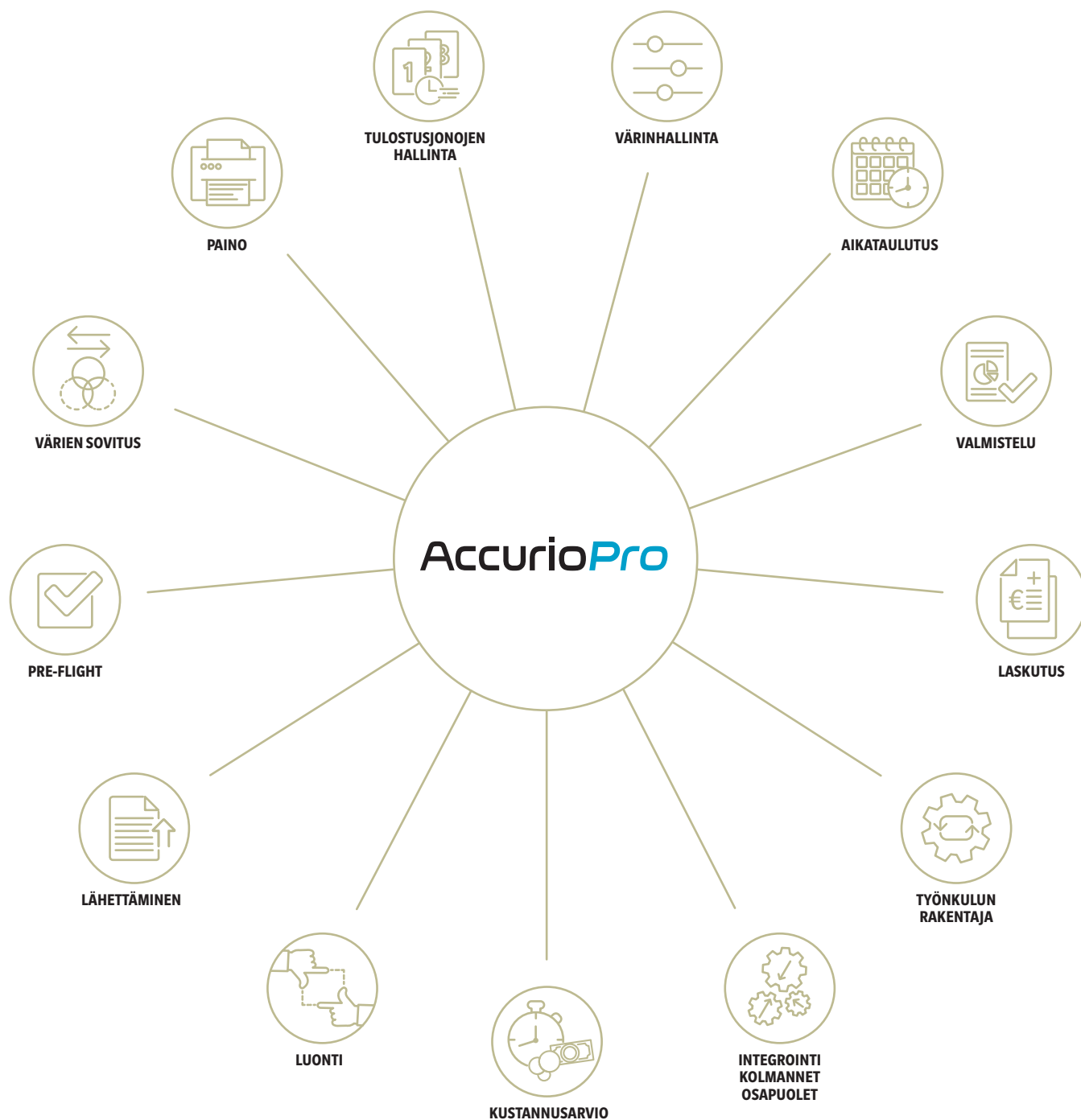
MGI JETVARNISH 3D One	
Tekniikka	Drop-on-Demand (DoD) -tekniikka, Konica Minolta kehittämät ja valmistamat piezo-mustasuihkutulospää. UV-lakka
Tuotantonopeus lakatessa	2D/ohut kerros lakkaa: jopa 2077 A3-arkkia tunnissa (21 µm) 3D/paksu kerros lakkaa: jopa 1260 A3-arkkia tunnissa (51 µm) jopa 547 A3-arkkia tunnissa (116 µm)
Kohdelakan paksuus	21 µm – 116 µm* (riippuen lakattavasta pinnasta)
Arkkikoot	Min. 210 x 297 mm Maks. 364 x 760 mm
Materiaalin paksuus	Min. 135 g/m ² (ei alle 150 µm) Maks. 450 g/m ² (ei yli 450 µm)



MGI JETVARNISH 3D Web	
Tuotantonopeus	Jopa 42 m / mn (riippuu asetuksista ja sovelluksesta)
Tuetut rullaleveydet	100 mm – 420 mm
Viimeistelyleveys	Maksimi kuvaleveys on 405 mm
Materiaalit	50 µm – 400 µm • Päälystetty ja päälystämätön paperi, martioitupaperi, kalvo tai tarra • Tarraetiketit • Valkoinen tai läpinäkyvä synteettinen materiaali, PP, PE, POPP, PET • Kevyt pahvi/kartonki • Kutistekalvo: PVC, PETG
Rullapukki - unwinder	• Rullan enimmäishalkaisija: 850 mm • Vakio hylsykoko: 3 tuumaa • Maks. rullan paino: ±120 kg
Rullapukki - rewinder	• Servo-moottoroitu rullapukki • Rullan enimmäishalkaisija: 850 mm • Vakio hylsykoko: 3 tuumaa • Maks. rullan paino: ±120 kg
UV-Fleksoyksikkö	Integroitu flexo-asema päälystää materiaalin UV-suojalakalla ja primerilla ennen viimeistelyä. Yksikössä on UV-kuivain ja anilox-sylinteri.
UV-kohdelaukkausyksikkö	Kohdelakkaus UV-lakalla, lakan paksuus 7–232 µm. Yksikössä on UV-kuivain ja jäähdyn.
Kuumafoliointiyksikkö	Foliorullat: leveys 100 mm – 420 mm hylsykoot 1" ja 3" pituus 400 m – 2000 m



KONICA MINOLTA



- Kaikki tiedot perustuvat A4-kokoiseen arkkiiin, jonka pintapaino on 80 g/m².
- Lueteltujen tietojen ja toimintojen tuki ja saatavuus vaihtelevat käyttöjärjestelmän, sovellusten ja verkkoprotokollien mukaan sekä verkko- ja järjestelmäkonfiguraation mukaan.
- Kunkin kulutustavaran ilmoitettu käyttöikä perustuu tiettyihin olosuhteisiin, kuten tietynkokoisen sivun peittoon (A4-arkin peitto 5 %). Kunkin kulutustavaran todellinen käyttöikä vaihtelee riippuen käytöstä ja muista painamiseen liittyvistä muuttuvista tekijöistä, kuten sivun peitosta, sivun koosta, materiaalista, painatuksen jatkuvuudesta tai jaksottaisuudesta, ympäristön lämpötilasta ja kosteudesta.
- Joissakin tuotekuivissa on valinnaisia lisävarusteita.
- Tekniset tiedot ja lisävarusteet perustuvat painattamisen aikaan saatavilla oleviin tietoihin, jotka saattavat muuttua ilman etukäteisvaroitusta.
- Konica Minolta ei takaa mainittujen hintojen tai teknisten tietojen virheettömyyttä.
- Tavaramerkit ja tuotteiden nimet saattavat olla rekisteröityjä tuotemerkkejä tai niiden haltijoiden rekisteröityjä tuotemerkkejä, jotka täten tunnustetaan.