

# Duplo

*from print to documents*



A RICOH Company

## Duplo DC-F100 Inline vouwsysteem voor Duplo Docucutters

Ontdek een wereld aan mogelijkheden



[www.Albyco.com](http://www.Albyco.com)

# Duplo

## Meer mogelijkheden met uw Docucutter

- **In één enkele doorvoer, door één operator**
- **Verschillende taken van start tot finish**
- **Kostenefficiënt: geen aparte vouwmaschine meer nodig**

Gedrukte of geprinte vellen gaan doorgaans naar een stapelsnijmachine en dan naar een rilmachine en vervolgens naar een vouwmaschine. Hiervoor zijn niet alleen meerdere machines nodig, het vraagt ook meer medewerkers en meer tijd en is een potentiële oorzaak van verspilling en fouten.

De DC-F100 Inline vouwmaschine is speciaal gebouwd om de inline mogelijkheden van de Duplo DC-618 of DC-648 slitter-cutter-creasers uit te breiden. Naast de standaardfuncties van snijden, rillen en perforeren, kunt u nu verschillende toepassingen volledig afwerken, waaronder vouwen en stapelen voor toepassingen als wenskaarten, brochures en folders – en dat allemaal in één doorgang.

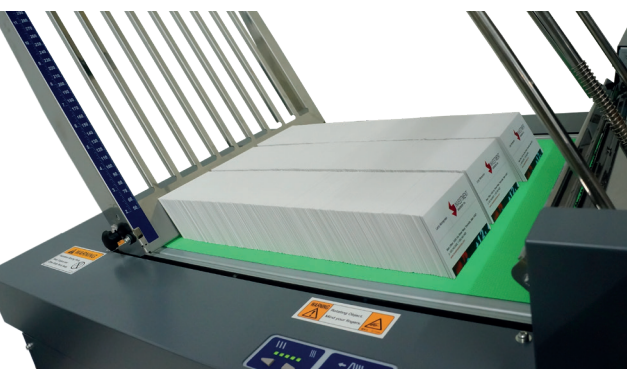
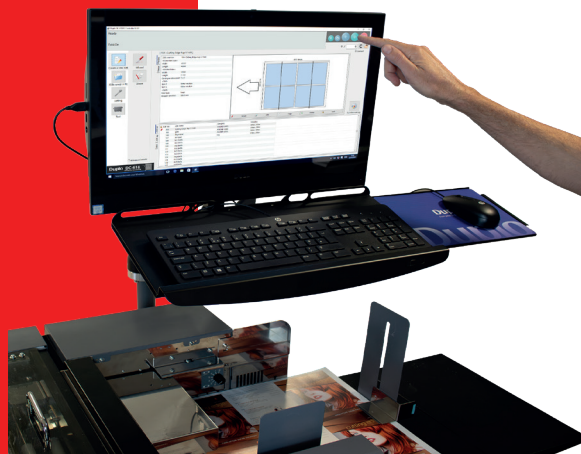
Deze aanpak automatiseert de alle jobs vanaf één punt, waardoor handling, fouten en verspilling worden verminderd. Het in één werkgang afwerken met slechts één operator resulteert in aanzienlijke kostenbesparingen op het gebied van apparatuur, tijd en arbeid.

Door een eenvoudige streepjescode aan het vel toe te voegen, levert deze geautomatiseerde Duplo-oplossing elke keer perfecte resultaten, waarbij de printbeweging automatisch wordt aangepast, zodat uw medewerkers andere taken kunnen uitvoeren en u veel tijd en middelen bespaart.

Klaar de klus met een van deze geautomatiseerde slitter-cutter-creasers met inline vouwen. Neem contact met ons op om u te helpen de juiste oplossing voor uw behoeften te vinden.

## Bedieningsgemak

- Intuïtieve gebruikersinterface voor operators. Stapsgewijze softwarewizard voor eenvoudige programmering en fijnafstelling
- Opdrachtherkenning via barcode opdracht nummer
- Automatische instelling van vrijwel alle componenten
- Taken opslaan, bekijken en bewerken via touchscreen-pc
- Ondersteund door toonaangevende workflowsoftware



## Soepel van taak naar taak

- Twee messen voeren algemene en aangepaste vouwpatronen uit
- De veerbelaste vouwrollen passen zich aan verschillende papierdiktes aan
- Verzamel gewone standaard opdrachten in de onderste verzameltray. De transportband kan eenvoudig worden verwijderd voor een betere toegang.
- Visitekaartjes kunnen worden geproduceerd terwijl de DC-F100 nog op de hostmachine is aangesloten.
- Gebruik de eenvoudige kaartenstacker of voor langere runs, leid de stapel door de vouwmachine en gebruik de volledige capaciteit van 400 mm van de transportband.

## Maakte toepassingen winstgevend

- Wenskaarten
- Direct mail
- Brochures en leaflets
- Menukaarten
- Gevouwen en ongevouwen visitekaartjes
- Accepteert vellen met een lengte tot 1 meter, waardoor deze geschikt is voor kleine oplagen op B1-offset, of voor veel van de nieuwste digitale persen met een optionele bannerinvoerlade.



# Specificaties

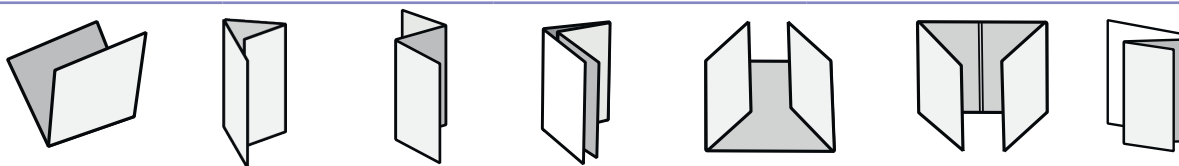
## Duplo DC-F100



A RICOH Company

INLINE FOLDER	DUPLO DC-F100
Geschikt voor	Duplo DC-618 , DC-648
Vouwtypen	V (up/down), C, Z, Dubbel parallel, Wickelvouw* * Middellijn gerild, maar niet gevouwen
Papiergewichten	110 – 400 grs (Dubbel parallel 110-230 grs)
Afgewerkte breedten	Min. 48 mm, anders als het gekoppelde DC-systeem
Afgewerkte lengten	Zonder vouwen 50 – 1.000 mm Gevouwen 85 – 500 mm
Verzamelcapaciteit	Bovenste transportband van de DC-F100 400 mm Lower stacking tray 100 mm Card stacker 60mm Dropping Stacker of DC-648 connects only to DC-648

SNELHEDEN	A4 > 2 SNEDEN, ENKELE VOUW	SRA3 > 4-UP, ENKELE VOUW	SRA3 > 21-UP VISITEKAARTJES
DC-618	21.7	13.1	9.4
DC-618 + DC-F100	21.5	12.7	9.4
DC-648	43.1	25.7	13.4
DC-648 + DC-F100	43.1	23.9	13.4



\* Sommige specificaties verwijzen naar maximum of minimum als er extra kits zijn meegeleverd. Raadpleeg de afzonderlijke systeemspecificatiebladen voor meer details

## Workflow integratie

- Ultimate Impostrip® Pro
- Een softwareoplossing die handmatige contactpunten vermindert, knelpunten in de workflow beperkt en een printleverancier in staat stelt de post-press-automatisering samen met pre-press af te handelen, waardoor een grotere efficiëntie wordt bereikt.
- Met de toenemende vraag naar kortere runs en snellere doorlooptijden is Ultimate Impostrip® ontworpen met productiviteit in gedachten. Eenvoudig te gebruiken en toch uiterst veelzijdig, automatiseer de creatie van complexe imposities om de groeiende knelpunten als gevolg van het toenemende aantal korte runs op te lossen.
- Fiery Impose met Fiery Driven™-printengines
- Verkort de doorlooptijd door de stappen van prepress tot afwerking te automatiseren
- Bespaar tot 70% op de insteltijd door de opdrachtvoorbereiding te automatiseren en handmatige gegevensinvoer te elimineren met Fiery Impose in Fiery Driven™-afdrukomgevingen. De integratie tussen Fiery Impose en de Slitter/Cutter/Creasers van Duplo biedt tijdbesparende workflows die kunnen worden toegepast op zowel gewone als aangepaste lay-outopdrachten.

Duplo is een handelsmerk van de Duplo Corporation. Duplo voert een beleid van continue verbetering en behoudt zich het recht voor de bovenstaande specificatie te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving

Productiesnelheden zijn gebaseerd op optimale bedrijfsomstandigheden en kunnen variëren afhankelijk van de voorraad en de omgevingsomstandigheden. Als onderdeel van het voortdurende programma voor productverbetering kunnen specificaties zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Ref: DUPLDC-F100/12/23/NL

**Albyco Nederland B.V.**  
Elschot 2  
NL-4905 AZ Oosterhout

**Tel.: +31 162 486286**  
**sales@albyco.com**  
**www.albyco.com**

