

# Duplo

*from print to documents*



A RICOH Company

## **DF-990**

### **SNELLE, FLEXIBELE EN GEBRUIKSVRIENDELIJKE VOUWMACHINE**

- Vouwt tot 260 vellen per minuut
- Automatische setup
- Stil in gebruik
- Kleuren touchscreen
- Geschikt voor papierdiktes vanaf 46,5 gsm
- Zeven voorgeprogrammeerde standaard vouwen, waaronder kruisvouw + zelfprogrammeerbare vouw

*Brieven, facturen, leaflets, brochures, flyers,  
magazines en inserts, menu's, wenskaarten*



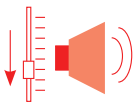
[www.Albyco.com](http://www.Albyco.com)

**Duplo's DF-990 is de snelle, stille en meest gebruiksvriendelijke desktop vouw-oplossing op de markt van vandaag met een top-snelheid van 260 vellen per minuut. Gebruiksvriendelijkheid staat centraal met functies zoals automatische instelling om een snelle afstelling en consistente vouw-nauwkeurigheid te garanderen. De efficiëntie en productiviteit van de DF-990 resulteert in enorme tijds- en kostenbesparingen.**



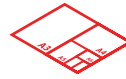
#### Productiviteit

De DF-990 kan een breed scala aan papierformaten invoeren, van A3 tot A7. De gebruiker kan ook aangepaste vouwstijlen maken met behulp van een intuïtief bedieningspaneel, eenvoudig door op de knop +/- te klikken om de vouwplaten te verplaatsen om unieke toepassingen te maken. De machine stelt A-formaten van A7 tot en met A3 automatisch in.



#### Geluidsniveau

De nieuwe DF-990 is de stilste desktop vouwmaschine op de markt. Het systeem is uitgerust met geluidsabsorberende voorzieningen om geluid te verminderen. Het geluidsniveau van de DF-990 is 71 dB het laagste in zijn klasse!



#### Automatische setup

De DF-990 is in staat standaard papierformaten te detecteren, vervolgens wordt de vouwtas automatisch ingesteld. Voor niet-standaard papierformaten kan de lengte handmatig worden ingevoerd en worden de vouwposities overeenkomstig aangepast.



#### Vouwsoorten

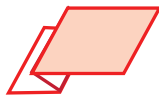
De DF-990 is uitgerust met zes standaard vouwstijlen: Enkele vouw, parallelvouw, dubbel parallelvouw, Z-vouw, wikkelvouw en drieluik. Bovendien kan de operator aangepaste vouw- en kruis-vouwen maken die een enorme mate van flexibiliteit bieden.



Enkele vouw



Dubbel parallelvouw



1/2 Z-vouw



Wikkelvouw



Z-vouw



Drie-luik



Kruisvouw



Invoertafel



### Invoersysteem

Het invoersysteem van de nieuwe DF-990 bestaat uit 3 rollen voor een uiterst nauwkeurige velleninvoer. De machine is uitgerust met functies zoals aanpassing van de roldruk, fijnafstelling voor recht vouwen die een consistente vouwnauwkeurigheid garanderen.



### Handinvoerkit

De optionele handinvoer-kit kan de productie van brieven in elke organisatie aanmerkelijk versnellen. Er kunnen maximaal drie vellen tegelijkertijd worden gevouwen - los of in de hoek geniet, zodat ze klaar zijn om in enveloppen te worden gestoken.



### Geheugen voor niet-standaardvouwen

De DF-990 biedt 15 geheugenplaatsen voor niet-standaard vouwen. De operator kan de vouwposities selecteren via het bedieningspaneel en kan de taken opslaan die later kunnen worden opgeroepen voor toekomstig gebruik. Zodra een operator de vouwparameters invoert en op de startknop drukt, worden alle parameters automatisch aangepast.



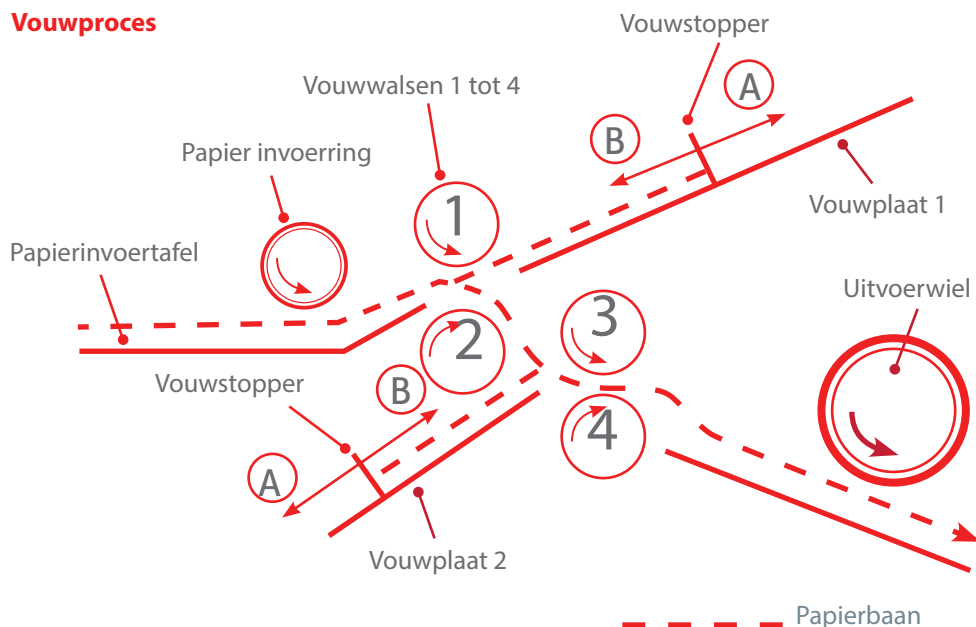
### Badge mode/intervalfunctie

De voordelen van deze functie zijn veelzijdig, het zorgt ervoor dat de machine in een constant tempo kan worden gebruikt met een korte pauze met ingestelde intervallen, zodat de operator de gevouwen vellen kan wegnemen zonder de machine volledig te stoppen.

### Kleine footprint

De DF-990 heeft een compacte voetafdruk waardoor ze de ideale oplossing zijn voor kleinere werkruimten.

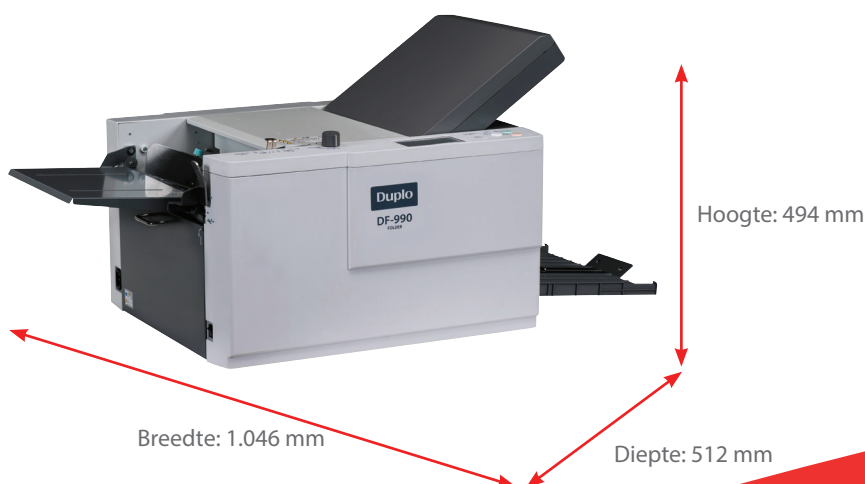
### Vouwproces



# Specificaties

## DF-990

<b>Max. papierformaat</b>	311 x 457,2 mm
<b>Min. papierformaat</b>	74 x 105 mm
<b>Papiersoorten</b>	Houtvrij offset, gerecycled papier, tekenpapier, gecoat papier
<b>Vouwsoorten</b>	Enkele vouw, parallelvouw, dubbel parallelvouw, Z-vouw, wikkelvouw, drieluik
<b>Papiergewichten</b>	52 – 157 g/m <sup>2</sup>
<b>Max. snelheid</b>	260 vellen per minuut, bij enkele vouw 81,4 g/m <sup>2</sup>
<b>Capaciteit invoertafel</b>	46 mm (400 vel 80 g/m <sup>2</sup> )
<b>Invoer mechanisme</b>	Frictie
<b>Teller</b>	Op & neer
<b>Autom. vouwpositie-instelling</b>	Ja
<b>Dubbelvel-detectie</b>	Optie
<b>Kruisvouw</b>	Ja
<b>Papierformaatdetectie</b>	Automatisch voor A-formaten A3-A7, stelt vervolgens automatisch één van de gewenste standaard vouwen in
<b>Geheugen voor aangepaste vouwen</b>	30
<b>Geluidsniveau</b>	72 dB
<b>Autom. tray op/neer</b>	Nee
<b>Badgefunctie</b>	Ja
<b>Stroomaansluiting</b>	100 V – 240 V 50/60 Hz
<b>Stroomverbruik</b>	1,0 tot 0,5 A (100 W)
<b>Afmetingen</b>	In gebruik: 1.046 (B) x 512 (D) x 494 (H), in opslag: 665(B) x 512(D) x 494(H)
<b>Gewicht</b>	43 kg
<b>Opties</b>	DF handinvoer kit DF kruisvouw unit



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: DUPL0DF990/10/20/NL



**Albyco Nederland bv**  
**Takkebijsters 51-B**  
**NL-4817 BL Breda**  
**Nederland**

**www.albyco.com**  
**sales@albyco.com**  
**Tel. +31 (0)76 230 54 00**