

# Duplo

*from print to documents*



## DF-970 & DF-980 DE SNELSTE EN STILSTE TAFEL VOUWMACHINES IN DE MARKT

Vouwt tot 260 vellen per minuut  
Automatische setup  
Stil in gebruik  
Gebruiksvriendelijk  
Zes voorgeprogrammeerde standaard  
vouwen

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



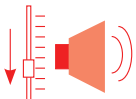
[www.Albyco.com](http://www.Albyco.com)

**Duplo's DF-970 en DF-980 zijn de snelste en stilste desktop vouwoplossingen op de markt van vandaag met een topsnelheid van 260 vellen per minuut. Gebruiksvriendelijkheid staat centraal met functies zoals automatische instelling om een snelle afstelling en consistente vouwnauwkeurigheid te garanderen. De efficiëntie en productiviteit van de DF-970 en DF-980 resulteren in enorme tijds- en kostenbesparingen.**



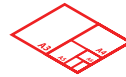
### Productiviteit

De DF-970 en DF-980 kunnen 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.



### Geluidsniveau

De nieuwe DF-970 en DF-980 zijn de stilste desktop vouwmachines op de markt. Beide systemen zijn uitgerust met geluidsabsorberende voorzieningen om geluid te verminderen. Het geluidsniveau van de DF-970 is 72 dB en de DF-980 is 70 dB, het laagste in hun klasse!



### Automatische setup

De DF-980 detecteert automatisch de standaard papierformaten van A3, B4, A4, B5, A5, B6, A6, B7 en A7 en stelt automatisch de vouwpositie. Hoewel de DF-970 niet in staat is om het standaard papierformaat te detecteren, wordt de vouwtas automatisch ingesteld. Voor niet-standaard papierformaten kan de lengte handmatig worden ingevoerd en worden de vouwposities overeenkomstig aangepast.



### Vouwsoorten

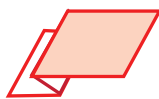
De DF-970 en DF-980 zijn uitgerust met zes standaard vouwstijlen: Enkele vouw, parallelvouw, dubbel parallelvouw, Z-vouw, wikkelvouw en drieluik. Bovendien kan de operator aangepaste vouw- en optioneel kruis-vouwen maken die een enorme mate van flexibiliteit bieden.



Enkele  
vouw



Dubbel  
parallelvouw



1/2 Z-vouw



Wikkelvouw



Z-vouw



Drie-  
luik



Kruisvouw



Invoertafel



Bedieningspaneel



### Invoersysteem

Het invoersysteem van de nieuwe DF-970 en de DF-980 bestaat uit 3 rollen voor een uiterst nauwkeurige velleninvoer. De machines zijn uitgerust met functies zoals aanpassing van de roldruk, fijnafstelling voor recht vouwen die een consistente vouwnauwkeurigheid garanderen.



### Optische detectie van dubbele invoer

De DF-980 is de enige table-top vouwmaschine op de markt die is uitgerust met optische detectie van dubbele vellen die de integriteit van het vouwproces waarborgt en ervoor zorgt dat slechts één vel tegelijkertijd wordt verwerkt, wat vooral belangrijk is bij het vouwen van gepersonaliseerde brieven en documenten.



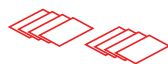
### Geheugen voor niet-standaardvouden

De DF-970 biedt 10 geheugenplaatsen, terwijl de DF-980 20 geheugenplaatsen biedt 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.



### Optionele handinvoer-kit

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.



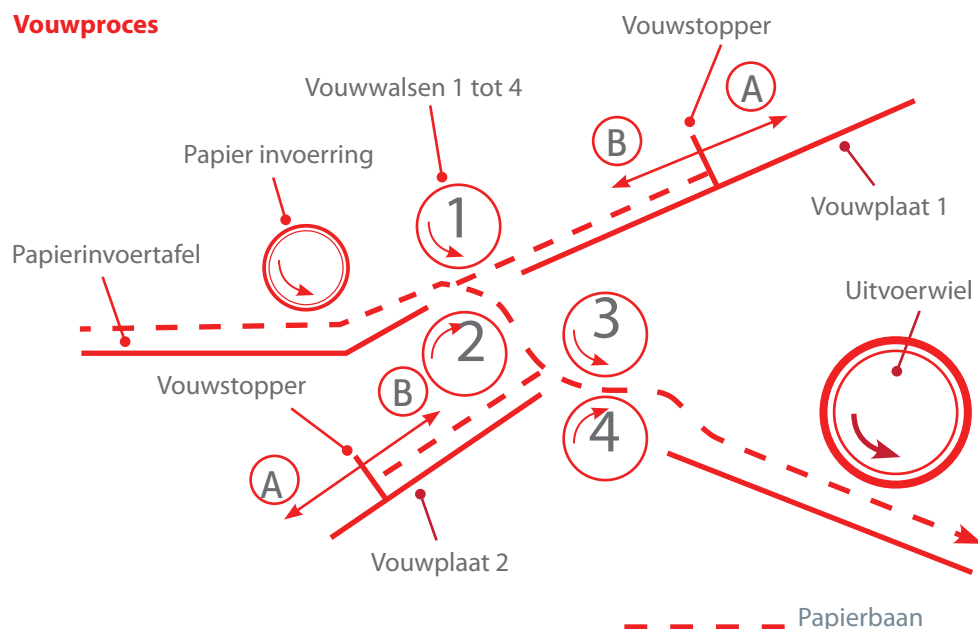
### Badge mode/intervalfunctie

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-970 en DF-980 hebben een compacte voetafdruk waardoor ze de ideale oplossing zijn voor kleine werkruimten.

### Vouwproces



Stapel uitvoer



Hand-invoer unit

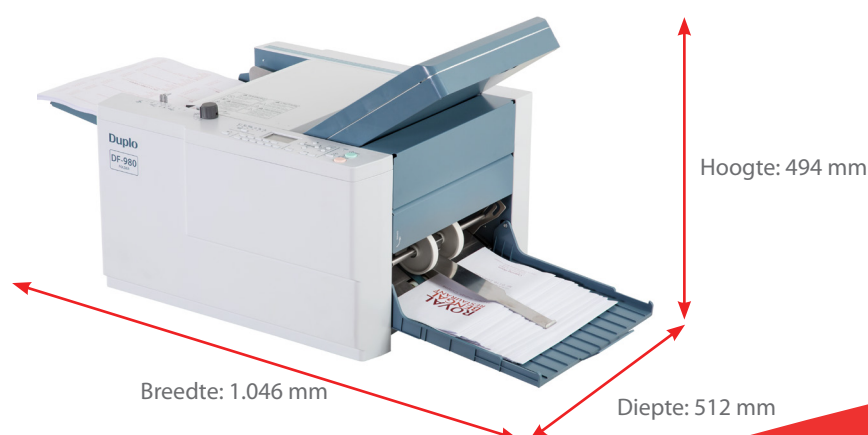
# Specificaties

## DF-970

## DF-980

|                                 |                                                                               |    |                   |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|----|-------------------|
| Max. papierformaat              | 311 x 457,2 mm                                                                |    |                   |
| Min. papierformaat              | 74 x 105 mm                                                                   |    |                   |
| Papiersoorten                   | Houtvrij offset, gerecycled papier, tekenpapier, gecoat papier                |    |                   |
| Vouwsoorten                     | Enkele vouw, parallelvouw, dubbel parallelvouw, Z-vouw, wikkelvouw, drieluik  |    |                   |
| Papiergewichten                 | 52 – 157 g/m <sup>2</sup>                                                     |    |                   |
| Max. snelheid                   | 260 vellen per minuut, bij enkele vouw 81,4 g/m <sup>2</sup>                  |    |                   |
| Capaciteit invoertafel          | 46 mm (400 vel 80 g/m <sup>2</sup> )                                          |    |                   |
| Invoer mechanisme               | Frictie                                                                       |    |                   |
| Teller                          | Op & neer                                                                     |    |                   |
| Autom. vouwpositie-instelling   | Op & neer                                                                     |    |                   |
| Dubbelvel-detectie              | Nee                                                                           | Ja | Optie             |
| Functie om opnieuw te vouwen    | Ja*                                                                           |    | Ja                |
| Papierformaatdetectie           | Handmatig                                                                     |    | Automatisch       |
| Geheugen voor aangepaste vouwen | 10                                                                            |    | 20                |
| Geluidsniveau                   | 72 dB                                                                         |    | 70 dB             |
| Autom. tray op/neer             | Nee                                                                           |    | Ja                |
| Badgefunctie                    | Nee                                                                           |    | Ja                |
| Stroomaansluiting               | 100 V – 240 V 50/60 Hz                                                        |    |                   |
| Stroomverbruik                  | 1,0 tot 0,5 A (88 W)                                                          |    |                   |
| Afmetingen                      | In gebruik: 1.046 (B) x 512 (D) x 494 (H) In opslag: 665(B) x 512(D) x 494(H) |    |                   |
| Gewicht                         | 41 kg                                                                         |    | 43 kg             |
| Opties                          | DF handinvoer kit<br>DF kruisvouw unit                                        |    | DF handinvoer kit |

\*met optionele kruisvouwunit



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: DUPL0DF970/DF980/04/19/NL

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

**Tel.: +31 162 486286**  
**Whatsapp: +31 6 4123 1904**  
**sales@albyco.com**  
**www.albyco.com**

