

DS-600i

Omslagvulmachine

De oplossing die voldoet aan de nieuwe eisen
inzake vertrouwelijkheid en personalisatie



De oplossing die voldoet aan de nieuwe eisen inzake vertrouwelijkheid en personalisatie

Terwijl de dagdagelijkse communicatie meer en meer digitaal verloopt, wordt de materiële post steeds doelgerichter, gepersonaliseerder en kostbaarder.

De omslagvulmachine DS-600i van Quadient werd speciaal ontworpen met het oog op een zo groot mogelijk gebruiksgemak, efficiëntie en nauwkeurigheid. Het modulaire ontwerp, de toevoerstations met grote capaciteit en de intuïtieve werking met touchscreen maken het mogelijk om aan de behoeften van alle soorten organisaties te beantwoorden. In combinatie met de softwarepakketten voor workflowbeheer (Output Management) en opvolging van poststukken (AIMS) staat dit systeem garant voor de kwaliteit en integriteit van al uw uitgaande post en een ongezien gebruiksgemak.

Personalisatie en vertrouwelijkheid

De gegevens verstrekt door onze AIMS- en OMS-software worden gebruikt om op eenzelfde productielijn de gegevens van de bestemming, het adres van de afzender, de marketingslogos of de voorafbetaalde frankeerstempel op elke envelop te printen.

Dit systeem laat u toe om elke omslag te personaliseren, maar ook om een verhoogde vertrouwelijkheid te garanderen door de gegevens van de bestemming te printen zodra de documenten in een verzegelde omslag zijn gestoken. Op die manier blijven uw gevoeligste documenten anoniem tot aan het einde van de productieketen.



Toevoerstation voor enveloppen

De DS-600i verwerkt een ruime waaier aan enveloppen, van C6/5-formaat tot C4-formaat met opening aan de lange zijde, waardoor ook dikkere pakketten tot 10 mm kunnen worden verwerkt.

U hoeft enkel de zijgeleiders en de achteraanslag in te stellen in functie van de gewenste soort envelop, de toevoerbak te laden en de juiste taak te selecteren op het scherm.

Alle instellingen voor de pakketgrootte en de omslagopening worden automatisch bepaald. Door een druk op de startknop bepaalt de machine automatisch de instellingen, plaatst ze de stapel enveloppen tot aan de toevoerwielen en start ze de invoegtaak.



Gebruikersinterface met groot scherm

De geïntegreerde IMOS-postverwerkingssoftware laat toe om, via een 21 inch touchscreen, elk aspect van de werking van de DS-600i te controleren.

Zodra u de gewenste opdracht hebt aangemaakt, hoeft u die enkel nog te selecteren in het menu om te starten met de uitvoering. De instellingen voor de vouw, de grootte van de set en van de envelop worden automatisch bepaald tijdens het selecteren van de taak.

Dankzij de controle via wachtwoorden kan elke gebruiker (operator, supervisor of technicus) toegang krijgen tot de functies die hij nodig heeft, voor een doeltreffender gebruik.



Multifunctionele toevoer

De toevoertoren is beschikbaar in drie modellen en heeft een totale capaciteit van 2.000 vellen. Ze kan samengesteld zijn uit een combinatie van 4 toevoerbakken van 500 vellen, 2 bakken van 500 vellen en één bak van 1.000 vellen, of uit 2 bakken van 1.000 vellen.

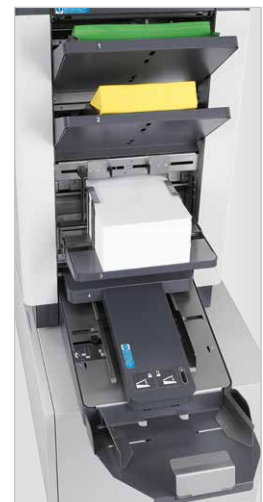
De documenten kunnen in portretmodus worden geladen om te worden gevouwen, of in landschapsmodus voor C4-enveloppen.

Elke toren bevat twee scanners, waardoor documenten met de voorzijde naar beneden of naar boven kunnen worden geladen om OMR-, BCR- of 2D Datamatrixcodes te lezen.

In combinatie met het AIMS-beheersysteem kan een uitgebreide functie voor closed-loopcontrole op elke verzending worden toegepast. Het programma biedt bovendien een gedetailleerde realtime monitoring van uw productie.

Die volledig geautomatiseerde vouwtassen passen zich aan de geselecteerde envelop aan, met een z-vouw, enkele vouw of dubbele parallelvouw.

U kunt tot 8 pagina's tegelijkertijd samenvoegen en vouwen. In C4-enveloppen kunt u tot 72 vellen steken.



Multifunctionele toevoerstations voor bijlagen

Bijlagen van elke grootte - van een coupon van 100 mm tot een volledige A4-pagina - kunnen door de multifunctionele toevoerstations van de DS-600i worden verwerkt. De dikte kan variëren van een velletje papier van 80 g/m² tot een boekje van 6 mm.

De toevoerbakken met hoge capaciteit kunnen documenten tot 250 mm hoog bevatten en zijn eenvoudig te herladen terwijl de machine in werking is, voor een optimale doeltreffendheid.

De toevoerstations kunnen (optioneel) worden uitgerust met een OMR-, BCR- of 2D Datamatrix-scanprogramma. Ze kunnen worden gebruikt om gepersonaliseerde bijlagen te koppelen of als hoofddocument voor toepassingen zoals loonbriefjes of verslagen worden gebruikt.



Kies de onderdelen die beantwoorden aan uw behoeften

Waarvoor u het ook gebruikt, u kunt het DS-600i-systeem met de geschikte modules configureren in functie van de behoeften van uw organisatie.



Eigenschappen

Verwerkingssnelheid	Tot 6.000/uur
Verzamelsnelheid	Tot 12.000 pagina's/uur
Types enveloppen	C6/5, C5, C4;
Vouwtypen	Brief, z-vouw, dubbele parallelvouw, ongevouwen △ Z Z < _
Vouwcapaciteit	Tot 16 pagina's (2x8)
Dikte van de set	Tot 10 mm
Dikte van de bijlagen	Tot 6 mm

Intelligentie

Controle via 21 inch touchscreen	Ja
Automatische configuratie van de job	Ja
Voorgeprogrammeerde jobs	Aantal onbeperkt
Online hulp/Hulp op afstand	Ja/Ja

Toevoerstations

Capaciteit enveloppen	Tot 800 enveloppen
Toevoercapaciteit voor documenten	2.000 vellen (combinaties van 500 of 1.000 vellen)
Toevoer in cascade	Ja
Modulariteit	Tot 11 stations

Integriteitsopties

Multi-leesfunctie	Ja (OMR, BCR en 2D)
Geïntegreerde rapportering van de gegevens	Ja (AIMS-100)
Follow-up in closed-loop	Ja (OMS-500 en AIMS-500)
Dubbelbladdetectie	Mechanisch

Opties voor de verwerking van de workflow

Sorteren/Uitvoeren	Ja
Transportband/Opvangbak	Ja/Ja
Online printen van enveloppen	Ja
Frankering	Ja

Automatiseren van de processen:

Quadiant biedt u een uitgebreid assortiment Output Management-programma's aan die erop gericht zijn uw documentbeheer te optimaliseren en de arbeidskosten aanzienlijk te verminderen. De OMS-oplossingen laten toe de vormgeving, de personalisatie, de bundeling, het drukwerk, de adressering en de opvolging van al uw documenten te verbeteren.

Veiligheid en naleving van de regelgeving

Het beheersysteem voor omslagvulactiviteiten (AIMS, Automated Insertion Management System) biedt het hoogste niveau aan veiligheid en integriteit voor al uw documenten. AIMS zorgt ervoor dat elk belangrijk document correct en op tijd verwerkt en verstuurd wordt, zodat uw gemoedsrust is verzekerd.

Beheer van de return on investment

AIMS stelt bovendien een brede waaier functies voor realtimerapportering tot uw beschikking. Hij voorkomt zelfs dat uw operators aanwezigheidslijsten of complexe taakverslagen moeten invullen. Hij voert alle registraties uit en reikt u alle gegevens aan die u nodig hebt om zoveel mogelijk rendement te halen uit uw investering.

Over Quadiant

Quadiant is de drijvende kracht achter 's werelds meest betekenisvolle klantrelaties. Door ons te concentreren op vier belangrijke oplossingsgebieden, zijnde Customer Experience Management, Business Process Automation, Mail-related Solutions en Parcel Locker Solutions, helpt Quadiant de toegang tot wat voor eenieder van belang is te vereenvoudigen. Quadiant ondersteunt honderdduizenden klanten wereldwijd op hun zoektocht naar het creëren van relevante, gepersonaliseerde verbindingen en het bereiken van uitstekende klantervaringen. Quadiant is ondergebracht in compartiment B van Euronext Paris (QDT) en behoort tot de SBF 120 index.

Ga voor meer informatie over Quadiant naar quadiant.com