

Domino A-Serie **plus** Duo



Hochgeschwindigkeitsdruck nach dem Füller,
Teilung der Produktionslinie nicht erforderlich

Die Hochgeschwindigkeits-Tintenstrahlösung für Spezialanwendungen

Bei modernen Produktionslinien sind hohe Geschwindigkeiten und Rückverfolgbarkeit gefragt.

Das Drucken mehrerer Text-Zeilen zur Erfüllung der Rückverfolgbarkeitsanforderungen kann die Komplexität der Linien erhöhen oder die Geschwindigkeit beeinträchtigen.

Die neue A-Serie **plus** Duo von Domino verwendet einen neuartigen Doppelstrahl-Druckkopf mit revolutionärem, kompaktem Gunbody-Design, welcher optimal auf diese Anforderungen zugeschnitten ist.



Überragende Leistung bei jedem
Auslastungsgrad (niedrig, mittel oder hoch)

HOHE LEISTUNG

- Doppelte Druckgeschwindigkeit im Vergleich zu einem herkömmlichen Einstrahl-Drucker
- Bis zu acht Text-Zeilen
- Der Zweistrahler-Druckkopf ermöglicht eine mehrzeilige Beschriftung bei sehr hohen Geschwindigkeiten wodurch die Konstruktion und der Aufbau von Hochgeschwindigkeits-Produktionslinien vereinfacht wird.

HOHE VERFÜGBARKEIT

- Der Druckkopf mit doppeltem Düsenverschlussystem (patentiert) sowie die automatische Selbstreinigungsfunktion sorgen für eine reibungslose Aufnahme des Druckbetriebs, Tag für Tag, Woche für Woche.
- Basiert auf der Domino A-Serie **plus**. Alle bewährten Domino-Funktionen mit ihren Vorteilen sind standardmäßig enthalten.
- Zuverlässigkeit – großes, geschlossenes Tintensystem, Düsenverschlussystem, einfacher Tintenwechsel
- Planbarkeit – stabiler Betrieb, bewährte Technologie
- Auswahl zwischen Gehäuseschutzart IP53 oder IP55 für zuverlässigen Betrieb in allen Einsatzumgebungen



Anwendungen mit hoher Druckfolge,
inklusive maschinenlesbarer Codes

KONNEKTIVITÄT UND FLEXIBILITÄT

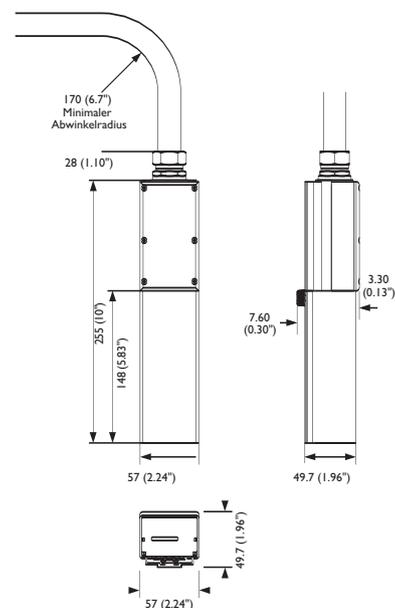
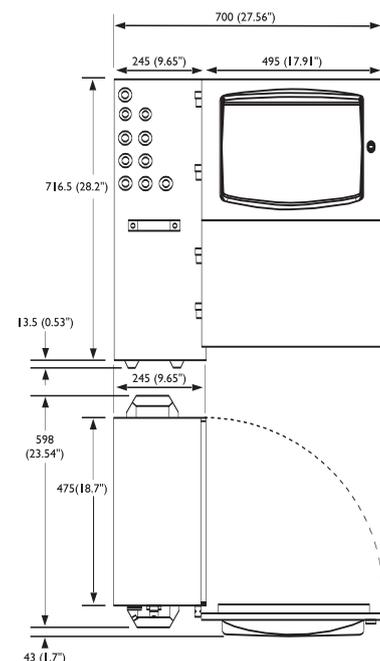
- Ethernet-Anschluss und USB-Port als Standard
- Alle Raster und Druckformate sind integriert, einschließlich spezieller A-Serie **plus** Duo Offset-Raster, für doppelzeiligen Druck mit geringem Abstand
- Integrierter Webserver und E-Mail-Warnmeldungen (benutzerseitig konfigurierbar)



TECHNISCHE DATEN

	A200+DUO	A300+DUO
IP-SCHUTZKLASSE	IP53 (1992)	IP55 (1992)
STEUERUNG		
Gehäuse	Edelstahl 304 oder äquivalent	Edelstahl 316
Gehäuseabmessungen	245 mm x 475 mm x 725 mm	
Bedienfeld	Folientastatur oder optionaler 10,4" SVGA Farb-Touchscreen	
Gewicht	36 kg	
ZEICHENSTEUERUNG	Autom. Druckwiederholung, Einstellung von Zeichenhöhe und -breite, Autom. Textumkehrung/Rückwärtsdruck, Benutzerdefiniertes Zeitformat, Druckverzögerung, fortlaufende/Chargen-Nummerierung, Produktzähler, gespiegelt/rückwärts und fett gedruckte Zeichen, Textwiederholung	
TINTENSYSTEM		
Viskositätssteuerung	Automatisch	
Automatische Druckkopfspülung	Standard	
Nachfüllen von Tinte und Make-Up	825-ml-Kartuschen	
DRUCKKOPF	Vollständige Wartung möglich	
Abmessungen	255 mm x 57 mm x 49,7 mm	
Schlauchlänge	3 m oder 6 m	
Düsenverschlussystem	Standard	
UMGEBUNGS-BEDINGUNGEN		
Temperaturbereich	5 – 45°C im Betrieb	
Rel. Luftfeuchtigkeit	10 – 90 %, nicht kondensierend	
Stromversorgung	100 – 250 V, 47– 63 Hz	
STANDARD-ANSCHLÜSSE		
Produktdetektor	NPN/PNP 12V 100 mA für Fozelle oder Näherungsdetektor 6-polige Buchse (IP68)	
Drehbereingang	NPN/PNP-Drehgeber, 12 V über 6-polige Buchse (IP68)	
Warnleuchtenanschluss	7-polige Buchse (IP68)	
Zusatzalarmanschluss	9-polige Buchse (IP68)	
Ethernet	RJ45-Anschluss (IP68)	
USB1.1	USB-Anschluss (IP68)	
OPTIONALE ANSCHLÜSSE		
User-Port-Anschluss	25-polige Buchse (IP68)	
Optionen zur Dateneingabe /-ausgabe	RS232 seriell, Geschwindigkeit: 110–38,4 kBaud, über Software konfigurierbar	
ZUBEHÖR	Umfassendes Angebot an Fozellen, Untergestellen und Halterungen	

Alle Abmessungen in mm (Zoll)



Installationsabmessungen Duo Druckkopf

GROßBRITANNIEN
Domino Printing Sciences plc
Bar Hill,
Cambridge
CB3 8TU
Telefon: + 44 1954 782 551

DEUTSCHLAND
Domino Deutschland
GmbH
Lorenz-Schott-Straße 3
55252 Mainz-Kastel
Telefon: + 49 61 34 25 050



www.domino-printing.com



Gemeinsam unschlagbar:

Die Hochleistungs-Drucker von Domino und das Hochleistungs-Service der Firma Wallasch!



Wir tun alles, um Sie als Kunden von unserer Arbeit zu überzeugen. Das heißt für uns in erster Linie: exzellente Geräte und exzellentes Service, perfekt aufeinander abgestimmt.

Die Fa. Wallasch bietet Ihnen jederzeit kompetente und engagierte Unterstützung im Betrieb und baut auf ein unschlagbares System aus Hardware, Software, Wetware und Service.

Was auch immer Sie brauchen, ob Tinte, Filter, Verdünner oder Make Up, wir liefern Betriebsstoffe, Betriebsmittel, Verbrauchsmaterialien und Verschleißteile schnellstmöglich und tauschen Ersatzteile im Handumdrehen aus.

Das Hochleistungs-Duo Domino und Fa. Wallasch bringt Sie sicher ins Ziel – verlassen Sie sich auf uns!