

HSAJET®

# Desktop Printer Conveyor

HS600

Das flexible HS600 Desktop Drucker Förderband bietet präzisen Durchlauf für die Bedruckung in hoher Auflösung bis zu 6" Höhe

## HP TIJ 2.5 Technologie

Durch Anwendung der HP TIJ 2.5 Technologie stellt das HSA Desktop Drucker-Förderband eine souveräne Qualität bei einer hohen Geschwindigkeit sicher.

## Präziser Transport der Druckmedien

Es erfordert einen präzisen Transport der Druckmedien um einen perfekten Druck zu erhalten. Für eine typische Offline Lösung ist das HS600 Drucker-Förderband mit einem Produktrollen Kit ausgestattet, welches das Papier, wenn es von dem Anleger kommt, weitergibt.

Die Medien werden auf dem Anleger von 5 Transportbändern befördert und dabei von 2 Vakuum-Kammern fixiert, um einen präzisen Transport während des Druckens zu sichern.



## Flexible Drucklösungen

Für Hochgeschwindigkeitsdrucke bei 600 x 600 DPI werden mit HP basierte Druckköpfe genutzt. Eine Standardkonfiguration erlaubt 12.7 mm bis zu 101.6 mm (4").

Druckhöhe (in zwei Reihen). Je nach Anwendung kann das Förderband in vollem Umfang genutzt werden, indem ein dritter Druckkopf eingesetzt wird. Dies ermöglicht bis zu 152,4 mm (6") Druckhöhe. HSA bietet, je nach Druckanforderungen, verschiedene Controller an. Beispielsweise kleine kompakte Einheiten oder hochentwickelte Controller für die Datenverarbeitung.

## Schnelles Wechseln von Inline zu Offline

Das Förderband passt Inline zu Kennzeichnungs-, Falz- und Kuvertiermaschinen, sowie zu anderen Anlagen.

Wenn man einen Auffangbehälter am Ende anbringt, hat man eine komplette flexible Off-line Lösung für eine Vielfalt von Druckaufträgen.

- IDEALE KOMPAKT LÖSUNG ZUR BEDRUCKUNG VON UMSCHLÄGEN, ZEITSCHRIFTEN, DOKUMENTEN ETC.
- HOCHGESCHWINDIGKEITSSTRECKE 90 M/MIN (22.000 C5S/STD)
- BIS ZU 8 ODER 12 DRUCKKÖPFE PRO EINHEIT (4"- 6")
- FORMATE BIS ZU 305 MM BREITE
- VIELFÄLTIGE MÖGLICHKEITEN DER ANSTEUERUNG: OPC M. TOUCH MONITOR / KEYBOARD, MINITOUCH, TIPC
- ZWEI STEUERBARE VAKUUM SEKTIONEN
- SCHICKES ALUMINIUM DESIGN

# Technische Daten

HSAJET® DESKTOP PRINTER CONVEYOR HS600

## Spannungsversorgung

230 VAC / 50-60 Hz

## Motor

24 VDC / 54 W / 3 A

## Übersetzung

i=10.5

## Sicherheit

Ein-/Ausschalter

## Material

Eloxiertes Aluminium

## Umweltbedingungen

Betriebstemperatur: 10-40° C

## Transportbänder

2 (35 x 1533 mm) gelocht

2 (35 x 1533 mm)

1 (50 x 1533 mm) gelocht

## Vacuulkammern

2 separat regelbare Kammern

## Bandgeschwindigkeit

Variable Geschwindigkeit, maximal 90 m/min (22.000 C5s /Stunde)

## Eingebauter Drehimpulsgeber

5000 Impulse pro Umdrehung

## Transportrichtung

Nur von links nach rechts

## Normen

CE-Konformität

## Produktspezifikationen HS600

Transportbreite max. 305 mm

## Druckhöhe (durch Förder begrenzt)

(empfohlene max. Druckhöhe)

Offline:

2 x 4-pen (101,6 mm / 4")

Inline:

3 x 4-pen (152,4 mm / 6")

## Produktspezifikationen V-1000

Maximalformat: 304,8 x 304,8 mm

Minimalformat: 50,8 x 76,2 mm

Min./Max. Dicke: 0,07 - 25,4 mm

## Zubehör

- Druckkopf und Controller
- Anlegertisch
- Anleger
- Gestell für HS600
- Gestell für HS600 mit Anleger
- Chassis für HS600
- Auffangbehälter
- Weiteres Zubehör: Montagebrücken, Kopfhalterungen, Walzen, Niederhalter, Sensoren und Befestigungsmaterial.

## HS600 DRUCKER FÖRDERBAND:

Maße: 732 x 450 x 140 mm

Gewicht: 24,25 kg

## ANLEGERTISCH - EXTENSION FÜR HS600:

Maße: 467 x 386 x 140 mm

Gewicht: 8,5 kg

## GESTELL FÜR HS600:

Maße: 600 x 386 x 780 mm

Gewicht: 6,4 kg

## GESTELL FÜR HS600 MIT ANLEGER:

Maße: 1065 x 386 x 780 mm

Gewicht: 8,0 kg

## CHASSIS FÜR HS600:

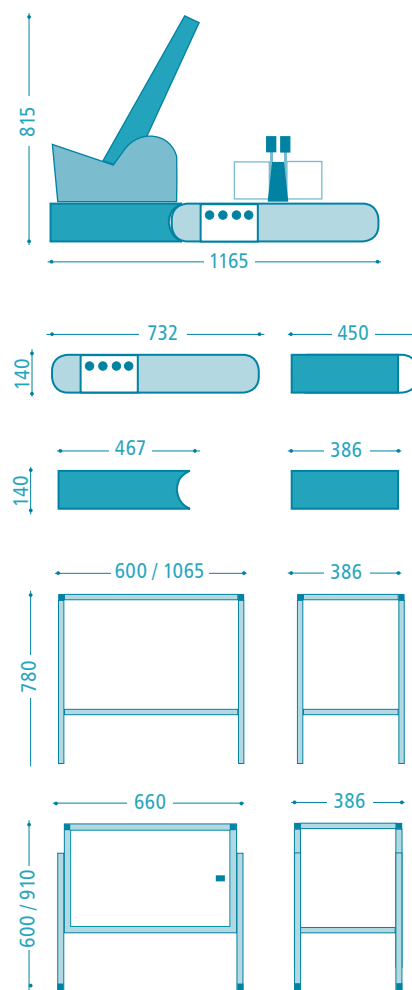
Maße: 660 x 385 x 910 mm

Gewicht: 18,3 kg

Vertikal Auflösung (DPI)	Horizontale Auflösung 75-2400 DPI (variabel)*			
	Geschwindigkeiten in m/min (Beispiele)			
	75 DPI	300 DPI	600 DPI	2400 DPI
600 DPI	100*	76	38	10
300 DPI high speed	100*	100*	76	19
300 DPI (Reihe A)	100*	76	38	10
300 DPI (Reihe B)	100*	76	38	10

\*) Abhängig vom Transportband

\*\*) Abhängig von Controller und Softwarestand



AUF UNSERER INTERNETSEITE FINDEN SIE DAS AKTUELLE DATENBLATT



**HSA** SYSTEMS  
A UNIQUE IMPRINT

HSA Systems (head offices)

DENMARK | SKOVUNDE +45 4494 0222 | ODENSE +45 6610 3401

HSA Systems (subsidiary offices)

FRANCE +33 1 4815 5050 | GERMANY +49 5257 938 6777

www.hsasystems.com | mail@hsasystems.com