

Obecné
informace

Číslo výrobku	24501100
Název produktu	Tisková hlava HSAJET® Infinity, 22 mm
Výrobce	HSA Systems A/S (navrženo a vyrobeno v Dánsku)

Vlastnosti

Technologie	HP TIJ 4.0
Tisková vzdálenost	0,5–5,0 mm (od trysky k povrchu) V závislosti na rychlosti, obvykle 0,5–3,0 mm
Výška tisku	Až 22 mm (0,87") (1 pero)
Max. délka	4,0 m při 200 dpi 2,7 m při 300 dpi
Rozlišení	Až 1200 x 1200 dpi Vodorovně: od 150 do 1200 dpi (proměnné dpi) Vertikálně: 600 nebo 1200 dpi
Frekvence	max. 72 kHz
Rychlost tisku (příklady)	Až: 61 m/min při 1200 x 1200 dpi 122 m/min při 1200 x 600 dpi 244 m/min při 1200 x 300 dpi 488 m/min při rozlišení 1200 x 150 dpi
Směr tisku	Vertikální a horizontální poloha tisku
Správa kazet	Automatická detekce a párování tiskové kazety a velkoobjemové kazety, automatické nastavení parametrů inkoustu, sledování hladiny inkoustu
Průtok tiskové kazety	Odhadovaná životnost: 5,0 litrů (Minimální průtok inkoustu před nutností výměny tiskové kazety. Závisí na konkrétním použití.)

Možnosti rozvržení

Obsah	Čárové kódy, alfanumerický text ve všech jazycích, data, počítadla, kódy směn, grafika. Tisk z: databází, variabilních souborů PDF, externích dat. Další podrobnosti najdete v datovém listu k softwaru InkDraw 3
-------	---

Rozhraní

Řídicí jednotka	Zásuvka DVI-I (24+5)
LED indikátor	Indikuje, zda je tisková hlava připravena k tisku
Tlačítko proplachování	Tlačítko pro proplach na tiskové hlavě
Senzor	Integrovaný snímač. Externí snímač lze připojit přímo k řadiči nebo přes rozhraní

Technické údaje

Kryt	Eloxovaný hliník, černý a přírodní
Podrážka	Hliník s povrchovou úpravou CrN
Rozměry	151 x 85 x 70 mm (D x Š x V)
Hmotnost	0,824 kg (pouze produkt)



Tisková hlava HSAJET® Infinity umožňuje výšku tisku až 22 mm. Tiskárny HSAJET® Infinity MkII jsou vynikající volbou pro aplikace kódování a značení sekundárních a primárních obalů, nahrazení štítků na krabicích, tisk proměnných dat, stejně jako pro adresování a poštovní aplikace. Technologie Smart Servicing systému Infinity zabraňuje vysychání trysek a zajišťuje ostré a čisté výsledky tisku i po delších obdobích nečinnosti.

Elektrické požadavky

Napájení	48 VDC 2 A
Napájecí zdroj	Napájeno z řadiče

Soulad s normami a předpisy

V souladu s	CE, UKCA
-------------	----------

Obsah balení

24501100	Tisková hlava HSAJET® Infinity, 22 mm,
S6010470	víčko pro proplachování vzduchem HP
S6012220	Legris rovný Y-kus – Ø6/Ø6/Ø6

Součásti systému Infinity Print

Požadované součásti (v závislosti na konfiguraci)	HSAJET® InfinityController, 44 mm nebo 88 mm MkII Tiskové hlavy HSAJET® Infinity (22, 44, 66 a/nebo 88 mm) Systém HSAJET® Infinity Single Bulk MkII Rozhraní HSAJET® Infinity s řídicím signálem Licence k softwaru Infinity InkDraw 3 včetně Event+PDF Kabel DVI/I (24+5) M-M, kabel tiskové hlavy (2, 3 nebo 5 m)
Doplňky k programu InkDraw	Infinity InkDraw 3 – volitelná funkce: nástroj Mail Infinity InkDraw 3 – volitelná funkce: integrační nástroj
Spotřební materiál	HSAJET® K3011-MRC 22mm tisková kazeta Smart Servicing HSAJET® K3011-HBC prémiová černá inkoustová náplň (775 ml) 9T3V1A HP 22mm tisková kazeta Smart Servicing HP2041 Rychleschnoucí černá inkoustová náplň ve velkém balení (775 ml)
Příslušenství (volitelné)	Monitor, klávesnice, myš Senzory PNP, enkodéry a majáky Magnetický ochranný uzávěr Proplachovací nádoba pro Infinity Široký výběr držáků pro instalaci na výrobní linky

Informace uvedené v tomto datovém listu byly získány za specifických podmínek. Za přesnost ani správnost těchto informací se neposkytuje žádná záruka.
Vyhrazujeme si právo provádět změny ve funkcích produktu a obsahu tohoto technického listu bez předchozího oznámení.