

Rho 600 Pictor

Stampante a getto d'inchiostro Flatbed UV

La Rho 600 Pictor è la versione compatta della Rho 600. Utilizza la stessa tecnologia degli altri componenti della famiglia Rho. La Rho 600 Pictor è la prima stampante piana entry level UV presente sul mercato, con un carattere industriale.

La Pictor si adatta particolarmente all'insegnistica e alle piccole e medie industrie grafiche che desiderano sfruttare al meglio il crescente settore delle stampanti piane.

La Pictor stampa fino a 160 cm di larghezza e possiede la maggior parte delle caratteristiche dei membri della sua grande famiglia. Ciò comprende la testata e apprezzata tecnologia delle testine di stampa Durst Quadro® Array, che fornisce una qualità di stampa dagli standard elevati. Infatti, Pictor offre una ancora più alta risoluzione ed è quindi ideale per stampare anche piccoli soggetti. Questa caratteristica è messa ancora più in risalto da particolari funzioni del software Durst che permettono di stampare differenti soggetti di piccole dimensioni uno accanto l'altro, massimizzando la produttività e la redditività.

Di dimensioni estremamente compatte, la solida struttura fornisce una eccellente resistenza e longevità. E' inoltre possibile aggiornarla con funzionalità di stampa aggiuntive come la stampa con inchiostro bianco e vernice trasparente di cui Durst è leader mondiale.



Dati tecnici

Specifiche generali

Dimensioni:

Larghezza: 380 cm

Lunghezza con tavoli di supporto aperti: 290 cm

Lunghezza con tavoli di supporto ripiegati: 230 cm

Altezza: 170 cm

Peso:

Circa 1.700 kg

Standard di sicurezza:

Conforme alle linee guida attualmente in vigore

Specifiche di stampa

Sistema di stampa:

Sistema flatbed (a superficie piana) con tecnologia Quadro® Array brevettata da Durst per la migliore qualità e la massima velocità

Risoluzione:

600 dpi

Colori:

Standard: CMYK

Opzionale: Bianco, vernice trasparente per effetti speciali, colori spot (su richiesta)

Inchiostri:

Inchiostri a pigmento resistenti ai raggi UV per applicazioni interne o esterne.

Cartucce di ricarica:

Serbatoi inchiostro integrati con 10 litri di capacità per inchiostro, ricaricabile durante il processo di stampa.

Gli inchiostri di ricarica sono da 5 litri, contenitori a rendere, facilmente smaltibili, evitando in tal modo l'inquinamento della macchina e dell'ambiente.

Software/RIP:

Software Linux Durst Rho per un'elaborazione rapidissima con il minimo fabbisogno di spazio sul disco fisso.

Caldera RIP (CopyRip) integrato.

Produttività:

fino a 25 m²/h

Specifiche dei materiali

Materiali:

Ampia gamma di pannelli trattati e non, anche con superfici strutturate, adatti per la stampa, come ad esempio pannelli in PVC, alluminio, vetro acrilico, policarbonato, ecc.

Larghezza massima di stampa:

160 cm

Lunghezza massima di stampa:

Limitato solo dalla lunghezza del supporto

Massimo spessore del supporto :

40 mm

Peso massimo del materiale sul piano di stampa:

Fino a 20 kg

Dimensioni minime del foglio:

DIN-A3 – 29,7 x 42 cm

Registrazione dei materiali:

I materiali vengono messi a registro sul fronte anteriore mediante speciali sensori a fibra ottica. Un encoder misura le fasi di trasporto, garantendo la massima precisione nell'allineamento dell'immagine.

Requisiti di collocazione

Dimensioni area:

min. 6 x 4 m

Altitudine massima:

2400 m s.l.m.

Temperatura:

da +15 °C a +30 °C senza condensa

Umidità relativa dell'aria:

25 - 80 %, senza condensa



durst

Durst Phototechnik

S.p.A.

Divisione Vendite Italia

Via Vittorio Veneto 59

39042 Bressanone (BZ)

Telefono 0472 81 02 11

Telefax 0472 81 01 89

www.durst.it

dvi@durst.it

I prodotti Durst sono sottoposti a costante aggiornamento per essere allineati allo stato più recente della tecnica. Illustrazioni e descrizioni, pertanto, vanno intese a titolo puramente indicativo. Le immagini e le illustrazioni grafiche sono di proprietà riservata.

© Durst Phototechnik AG, 06/2007
IX200709